

אומדן סה"כ	מחיר	כמות	יח' מידה	תאור	מספר
				מחירון קרית אתא	00.00.0000
				עבודות גינון	01.00.0000
				אחזקת שטחים חודשית	01.01.0000
				אחזקת שטחים מגוננים הכוללת- גנים ופארקים ציבוריים, צדשאות, פרחים, שיחים, עצים, גינון לאורך כבישים, ככרות, איי תנועה, מוסדות, חינוך ומבני ציבור עירוניים שונים על כל הכלול בהם- צמחיה, מערכות השקיה, ריצופים, מתקנים שונים וריהוטי גן, הכל לפי נספח ב' מפרט טכני ותנאי- מפרט עבודות גינון ותחזוקה שוטפת של גנים ציבוריים- והוראות הרשות.	01.01.0001
725.00	725.00	1.000	דונם	אחזקת שטחים פתוחים- חורשות, שטחי חורש פתוח וכד' על כל הכלול בהם, הכל לפי המפרט והוראות הרשות המזמינה	01.01.0002
150.00	150.00	1.000	דונם	אחזקת שטחי בור ללא צמחיה, הכל לפי המפרט והוראות הרשות המזמינה	01.01.0003
65.00	65.00	1.000	דונם	עצים בודדים בגובה עד 4 מ' במדרכות לאורך ציר תנועה, הכל בהתאם להוראות המפרט והרשות המזמינה	01.01.0004
15.00	15.00	1.000	יח'	עצים בודדים במדרכות לאורך צירי תנועה, הכל לפי המפרט והוראות הרשות המזמינה	01.01.0005
25.00	25.00	1.000	יח'	בגובה מעל 8 מ'	01.01.0006
22.00	22.00	1.000	יח'	עצים בודדים במדרכות לאורך צירי תנועה, הכל לפי המפרט והוראות הרשות המזמינה	01.01.0007
25.00	25.00	1.000	יח'	טיפול בצמחיה הידרופונית בתוך שטחי מבני ציבור, המדידה לפי מיכלים	01.01.0008
840.00	840.00	1.000	דונם	אחזקת מגרשי כדורגל על פי נספח ג' מפרט טכני ותנאי- מפרט עבודות גינון ותחזוקה שוטפת מגרשי כדורגל עירוניים- והוראות הרשות.	01.01.0009
88.00	88.00	1.000	דונם	תוספת מחיר לדונם אחזקה, עבור אחריות על תשתיות, על פי פרק 4 בחוזה התקשרות, סעיף 4.1	01.01.0010
55.00	55.00	1.000	דונם	תוספת מחיר לדונם אחזקה, עבור אחריות על צמחיה, על פי פרק 4 בחוזה התקשרות, סעיף 4.2	01.01.0011
55.00	55.00	1.000	דונם	תוספת מחיר, לדונם אחזקה, עבור אחריות על מערכות השקיה, על פי נספח ב' מפרט טכני ותנאי- מפרט עבודות גינון ותחזוקה שוטפת של גנים ציבוריים- פרק 6 בחוזה התקשרות וכלל סעיפיו. לא כולל שרות שנתי עבור מערכות מחשב מרכזיות של חברת מוטורולה	01.01.0012
88.00	88.00	1.000	דונם	תוספת מחיר לדונם אחזקה, עבור אחריות על דומם, על פי פרק 4 בחוזה התקשרות, סעיף 4.4	01.01.0013
1,690.00	1,690.00	1.000	דונם	אחזקת שטחי ערוגות עונתיים שאינם כלולים בשטחי אחזקת הקבלן, כולל שתילות מיילאים	01.01.0014
540.00	540.00	1.000	דונם	תוספת מחיר לדונם אחזקה עבור אחזקת שטחים מיוחדים הכוללת נוכחות קבועה לאורך כל יום העבודה בשטח המוגדר (9 ש"ע יום רגיל, 6 ש"ע ימי ו' וערבי חג)	01.01.0015
790.00	790.00	1.000	נק'	אחזקת שטחי גינון במוסדות חינוך ו/או ציבור, שגודל השטח אינו עולה על 0.5 דונם	01.01.0016
725.00	725.00	1.000	דונם	אחזקת שטחי גינון במוסדות חינוך ו/או ציבור, שגודל השטח עולה על 05 דונם	01.01.0017
670.00	670.00	1.000	יח'	אחזקה חודשית של אתר מתקני משחק קטן, על פי פרק 4 בחוזה התקשרות, סעיף 4.5	01.01.0018
790.00	790.00	1.000	יח'	אחזקה חודשית של אתר מתקני משחק בינוני, על פי פרק 4 בחוזה התקשרות סעיף 4.5	01.01.0019
965.00	965.00	1.000	יח' הערה	אחזקה חודשית של אתר מתקני משחק גדול, על פי פרק 4 בחוזה התקשרות, סעיף 4.5	01.01.0020
3,430.00	3,430.00	1.000	יח'	הסכם שירות למערכת בקרת השקייה	01.01.0021
2,365.00	2,365.00	1.000	יח'	מרכז מנהל: חומרה +תוכנה 1.	01.01.0022
910.00	910.00	1.000	יח'	אירינט כולל תקשורת. 2	01.01.0023
230.00	230.00	1.000	יח'	AC/DC סקורפיו/איריקום. 3	01.01.0024
65.00	65.00	1.000	יח'	אימפקט. 4	01.01.0025
730.00	730.00	1.000	יח'	סולנואיד. 5.	01.01.0026
800.00	800.00	1.000	יח'	XR .6	01.01.0027
350.00	350.00	1.000	יח'	PIU .7	01.01.0028
450.00	450.00	1.000	דונם	מקור אנרגיה " תא סולארי/מטען +מצבר. 8. תוספת מחיר עבור אחזקה "ירוקה" בשטחים המגוננים הכל בהתאם להוראות המפרט והרשות המזמינה	01.01.0029
2,800.00	2,800.00	1.000	י"ע	צוות לגיזום עצים הכולל טרקטור עם מנוף בגובה 6 מ' לפחות, נהג טרקטור, גזם מקצועי מוסמך בעל ציוד לטיפוס על עצים, עוזר לאיסוף גזם	01.01.0030
120.00	120.00	1.000	יח'	כריתת עצים בוגרים בגובה עד 3 מ' ובקוטר גזע עד 5 עד 10 ס"מ	01.01.0083
230.00	230.00	1.000	יח'	כריתת עצים בוגרים בגובה עד 3 מ' ובקוטר גזע עד 10 עד 20 ס"מ	01.01.0084
340.00	340.00	1.000	יח'	כריתת עצים בוגרים בגובה העולה על 3 מ' אך אינו עולה על 6 מ'	01.01.0085
450.00	450.00	1.000	יח'	כריתת עצים בוגרים בגובה העולה על 3 מ' אך אינו עולה על 6 מ'	01.01.0086
615.00	615.00	1.000	יח'	כריתת עצים בוגרים בגובה העולה על 3 מ' אך אינו עולה על 6 מ'	01.01.0087
790.00	790.00	1.000	יח'	כריתת עצים בוגרים בגובה העולה על 6 מ'	01.01.0088
1,010.00	1,010.00	1.000	יח'	כריתת עצים בוגרים בגובה העולה על 6 מ' ובקוטר גזע מעל 40 ס"מ	01.01.0089
210.00	210.00	1.000	יח'	כריתת עצים בוגרים בגובה העולה על 6 מ' ובקוטר גזע מעל 40 ס"מ מהקרקע	01.01.0090
2,330.00	2,330.00	1.000	יח'	כריתת ועקירת עץ אקליפטוס בוגר על שורשיו, כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם, כולל תאום וקבלת אישור מפיקדי היערות/קק"ל, כולל פינוי לאתר שפיקה מאושר כריתת שורשי עץ פיקוס לעומק 50 ס"מ ובשטח גומה לעץ בגודל 160/160 ס"מ בהתאם להחנות מפקח והרשות	01.01.0091
770.00	770.00	1.000	קומפ'	תוספת מחיר לכל אינץ' נוסף עבור עקירה/ קידוד גדם עץ בקוטר מעל 6"	01.01.0092
33.00	33.00	1.000	אינץ'	תוספת מחיר לכל אינץ' נוסף עבור עקירה/ קידוד גדם עץ בקוטר מעל 6"	01.01.0093
33.00	33.00	1.000	מטר	גיזום/עקירת וסילוק שיחים/גדר חיה	01.01.0094
110.00	110.00	1.000	יח'	חיתוך שורשי עצים במאונך לקו גזעי העצים ועד לעומק 50 ס"מ מפני המדרכה	01.01.0095
845.00	845.00	1.000	יח'	המתכנת, כולל סילוק והסדרת הריצוף (לא כולל השלמת ריצוף)	01.01.0096
1,360.00	1,360.00	1.000	יח'	העתקה ושתילה מחדש של עץ בוגר קיים בקוטר גזע 30-40 ס"מ	01.01.0097
				העתקה ושתילה מחדש של עץ בוגר קיים בקוטר גזע מעל 40 ס"מ	01.01.0098
				עבודות הכנה והכשרת קרקע	01.02.0000

3.50	3.50	1.000	מ"ר	01.02.0001 הסרת צמחייה, ניקוי השטח, חיפוי ופינוי
25.00	25.00	1.000	מ"ק	01.02.0002 חפירה
95.00	95.00	1.000	מ"ק	01.02.0003 תוספת עבור חפירה בשטח מוגבל
3.00	3.00	1.000	מ"ר	01.02.0004 עיבוד הקרקע לעומק 30 ס"מ
2.50	2.50	1.000	מ"ר	01.02.0005 חריש לעומק 25 ס"מ כולל יישטר השטח
2.50	2.50	1.000	מ"ר	01.02.0006 תוספת מחיר לעבודות יישור וחיפוי בשטח מוגבל, מדרונות וכו'
6.50	6.50	1.000	מ"ר	01.02.0007 הכנת שטח למדשאה או לכל שטח גינון אחר כולל קומפוסט
				כיסוח דשא בשטחים אשר בהקמה או שאינם באחזקת הקבלן, כולל קנטים ע"י חרמש
2.00	2.00	1.000	מ"ר	01.02.0008 מכני בהיקף המדשאה, סביב עצים, מתקנים וכו' הכל בהתאם להוראות המפקח
1.00	1.00	1.000	מ"ר	01.02.0009 ריסוס שטחים בחומר להדברת עשביה כולל הנבטה וריסוס חוזר
				דילול מדשאות ע"י מדללת, בשטחים אשר בהקמה או שאינם באחזקת הקבלן, לרבות
2.00	2.00	1.000	מ"ר	01.02.0010 כל העבודות הכל בהתאם להוראות המפקח
				איוורור מדשאות ע"י מאוורת דשא, בשטחים אשר בהקמה או שאינם באחזקת הקבלן
2.00	2.00	1.000	מ"ר	01.02.0011 לרבות כל העבודות הכל בהתאם להוראות המפקח
1.20	1.20	1.000	מ"ר	01.02.0012 הדברה בריסוס קוטל עשבים + מונע הצצה
1.60	1.60	1.000	מ"ר	01.02.0013 קוטל מזיקים המכיל " דיאזינן " מגורען
440.00	440.00	1.000	מ"ק	01.02.0014 זבל אורגני מסוג " כופתיגן "
250.00	250.00	1.000	מ"ק	01.02.0015 זבל אורגני מסוג " קומפוסט "
5.00	5.00	1.000	ק"ג	01.02.0016 דשנים אורגניים
15.00	15.00	1.000	ק"ג	01.02.0017 דשן איטי תמס מסוג מולטיקוט או ש"ע
3.00	3.00	1.000	ק"ג	01.02.0018 סופר-פוספט מגורען בשעור 150ק"ג/דונם.
3.00	3.00	1.000	ק"ג	01.02.0019 אשלגן כלורי בשעור 60 ק"ג/דונם
20.00	20.00	1.000	ק"ג	01.02.0020 דשן "סטרט" לפי מפרט המתכנן
50.00	50.00	1.000	ק"ג	01.02.0021 דשן "דיזיקטול" לפי מפרט המתכנן
20.00	20.00	1.000	ק"ג	01.02.0022 דשן שחרור מבוקר פולימרי / מצופה לפי מפרט המתכנן
20.00	20.00	1.000	ק"ג	01.02.0023 דשן "סודות קורט" לפי מפרט המתכנן
320.00	320.00	1.000	יח'	01.02.0024 גיזום ענפים בעץ גובהו אינו עולה על 6 מ'
460.00	460.00	1.000	יח'	01.02.0025 כריתת עץ שגובהו אינו עולה על 6.0 מ'
460.00	460.00	1.000	יח'	01.02.0026 גיזום ענפים בעץ אשר גובהו עולה על 6 מטר עד 12 מ'
940.00	940.00	1.000	יח'	01.02.0027 כריתת עץ שגובהו עולה על 6.0 מ'
470.00	470.00	1.000	יח'	01.02.0028 העתקה ושתייה מחדש של עץ חיים בקוטר עד 20 ס"מ
770.00	770.00	1.000	יח'	01.02.0029 העתקה ושתייה מחדש של עצי זית בקוטר גזע על 50 ס"מ
1,870.00	1,870.00	1.000	יח'	01.02.0030 העתקה ושתייה של עץ דקל בגובה עד 8 מ'
2,480.00	2,480.00	1.000	יח'	01.02.0031 העתקה ושתייה של עץ פיקוס בוגר עד קוטר גזע 1 מ'
50.00	50.00	1.000	יח'	01.02.0032 העתקה ושתייה מחדש של שיחים בוגרים קיימים
60.00	60.00	1.000	מ"ק	01.02.0033 אדמת גן כולל בדיקת קרקע
70.00	70.00	1.000	מ"ק	01.02.0034 אדמת גן מסוג חמרה כלשהי כולל בדיקת קרקע
125.00	125.00	1.000	מ"ק	01.02.0035 חול דיונות נקי
150.00	150.00	1.000	מ"ק	01.02.0036 חול דיונות נקי, לארגזי חול
125.00	125.00	1.000	מ"ק	01.02.0037 חצץ בגודל כלשהו לרבות פיזור בשכבות
450.00	450.00	1.000	מ"ק	01.02.0038 מצע לגן משחקים מסוג גרעינית 1-2 מ"מ
1,450.00	1,450.00	1.000	טון	01.02.0039 שברי טרה קוטה כולל פיזור בשטח
950.00	950.00	1.000	טון	01.02.0040 חלוקי נחל- חלוקי ניצן גודל 1,2,3,4 גרנוליט חלוקי נחל לחיפוי קרקע כדוגמת "רותם", "אדווה", "שירה" וכד' תוצרת "אבן ארי" או
880.00	880.00	1.000	טון	01.02.0041 ש"ע בגודל כלשהו
110.00	110.00	1.000	מ"ק	01.02.0042 קליפות עץ כולל פיזור בשכבה של 10 ס"מ
1,000.00	1,000.00	1.000	טון	01.02.0043 כנ"ל אך חלוקי ניצן גודל 5-6 כולל פיזור
640.00	640.00	1.000	מ"ק	01.02.0044 טוף גס צבעוני שטוף בצבעים שונים לחיפוי קוטר 10-20 מ"מ
520.00	520.00	1.000	מ"ק	01.02.0045 טוף OVERSIZE בצבעים שונים
530.00	530.00	1.000	מ"ק	01.02.0046 טוף גס גודל אגרט 4-8
9.00	9.00	1.000	מ"ר	01.02.0047 יריעת חיפוי שחורה
530.00	530.00	1.000	מ"ק	01.02.0048 טוף מצע לדשא מוגרשי ספורט קוטר 0-8 /0-4 מ"מ
530.00	530.00	1.000	מ"ק	01.02.0049 טוף תערובת מצע לגן לערוגות פרחים חד שנתיים
540.00	540.00	1.000	מ"ק	01.02.0050 אספקה ופיזור טוף גס צבעוני שטוף בצבעים שונים לחיפוי קוטר 10-20 מ"מ
410.00	410.00	1.000	מ"ק	01.02.0051 תערובת שתילה 2/3 טו,
520.00	520.00	1.000	מ"ק	01.02.0052 תערובת שתילה 1/3 טוף
260.00	260.00	1.000	מ"ק	01.02.0053 רסק גזם כולל פיזור בשכבה של 10 ס"מ
100.00	100.00	1.000	מ"ק	01.02.0054 חצץ שטוף למילוי ערוגות בגודל 1-2.5 ס"מ
60.00	60.00	1.000	מ"ר	01.02.0055 ייצוב קרקע ברשת מסיבי קוקוס פרוסה ומועגנת ע"ג המדרון
60.00	60.00	1.000	מ"ר	01.02.0056 ייצוב קרקע בכוורת ייצוב מעוינת מסיבי קוקוס גובה 10 ס"מ
70.00	70.00	1.000	מ"ר	01.02.0057 ייצוב קרקע בכוורת ייצוב פלסטיות גובה 10 ס"מ
120.00	120.00	1.000	מ"ר	01.02.0058 ייצוב קרקע בכוורת ייצוב פלסטיות גובה 10 ס"מ
7.00	7.00	1.000	מ"ר	01.02.0059 חיפוי שטח בבד פלריג כולל עיגון ביתדות ברזל כולל קבירת שולי בד בקצוות
370.00	370.00	1.000	מ"ק	01.02.0060 חיפוי בשבבי עץ, כולל פרישת יריעת חיפוי שחורה ועיגונה ביתדות
460.00	460.00	1.000	מ"ק	01.02.0061 חיפוי בשבבי עץ צבעוניים, כולל פריסת יריעת חיפוי שחורה ועיגונה ביתדות.
875.00	875.00	1.000	יח'	01.02.0062 העתקה ושתייה מחדש של עץ בוגר קיים בקוטר גזע 30-40 ס"מ
1,400.00	1,400.00	1.000	יח'	01.02.0063 העתקה ושתייה מחדש של עץ בוגר קיים בקוטר גזע מעל 40 ס"מ
				01.03.0000 שרולים וחיפית מעברים
110.00	110.00	1.000	מטר	01.03.0002 שרול תת קרקעי מצינור פלדה בקוטר 2"
90.00	90.00	1.000	מטר	01.03.0003 פתיחת כביש אספלט ותיקונו לאחר הנחת קו מים בכל עומק
80.00	80.00	1.000	מטר	01.03.0004 פתיחת מדרכת אספלט ותיקונו לאחר הנחת קו מים בכל עומק
80.00	80.00	1.000	מטר	01.03.0005 פתיחת מסעה/מדרכה מרוצפת ותיקונו לאחר הנחת קו מים בכל עומק
50.00	50.00	1.000	מטר	01.03.0006 פתיחת דרך מצעים ותיקונו לאחר הנחת קו מים בכל עומק
140.00	140.00	1.000	מטר	01.03.0007 שרול תת קרקעי מצינור פלדה בקוטר 4"
190.00	190.00	1.000	מטר	01.03.0008 שרול תת קרקעי מצינור פלדה מגולוון בקוטר 6"
210.00	210.00	1.000	מטר	01.03.0009 שרול תת קרקעי מצינור פלדה בקוטר 8" עובי דופן 5/32"

			הערה	01.03.0010 כל העבודות כוללות חפירה, כיסוי ואביזרי חיבור תיקניים מסוג פלסאון
50.00	50.00	1.000	מטר	01.03.0010 שרול תת קרקעי מצינור פוליאתילן דרג 6 בקוטר 40 מ"מ
50.00	50.00	1.000	מטר	01.03.0011 שרול תת קרקעי מצינור פוליאתילן דרג 6 בקוטר 50 מ"מ
70.00	70.00	1.000	מטר	01.03.0012 שרול תת קרקעי מצינור פוליאתילן דרג 6 בקוטר 75 מ"מ
70.00	70.00	1.000	מטר	01.03.0013 שרול תת קרקעי מצינור פוליאתילן דרג 6 בקוטר 90 מ"מ
80.00	80.00	1.000	מטר	01.03.0014 שרול תת קרקעי מצינור פוליאתילן דרג 6 בקוטר 110 מ"מ
60.00	60.00	1.000	מטר	01.03.0015 שרול תת קרקעי מצינור פוליאתילן דרג 10 בקוטר 50 מ"מ
70.00	70.00	1.000	מטר	01.03.0016 שרול תת קרקעי מצינור פוליאתילן דרג 10 בקוטר 63
70.00	70.00	1.000	מטר	01.03.0017 שרול תת קרקעי מצינור פוליאתילן דרג 10 בקוטר 75
90.00	90.00	1.000	מטר	01.03.0018 שרול תת קרקעי מצינור פוליאתילן דרג 10 בקוטר 110 מ"מ
40.00	40.00	1.000	מטר	01.03.0019 שרול תת קרקעי מצינור PVC תקשורת אפור בקוטר 2"
50.00	50.00	1.000	מטר	01.03.0020 שרול תת קרקעי מצינור PVC תקשורת אפור בקוטר 3"
60.00	60.00	1.000	מטר	01.03.0021 שרול תת קרקעי מצינור PVC תקשורת אפור בקוטר 4"
50.00	50.00	1.000	מטר	01.03.0022 שרול תת קרקעי מצינור PVC דרג 6 קוטר 40
60.00	60.00	1.000	מטר	01.03.0023 שרול תת קרקעי מצינור PVC דרג 6 בקוטר 50 מ"מ
70.00	70.00	1.000	מטר	01.03.0024 שרול תת קרקעי מצינור PVC דרג 6 בקוטר 75 מ"מ
90.00	90.00	1.000	מטר	01.03.0025 שרול תת קרקעי מצינור PVC דרג 6 בקוטר 110 מ"מ
100.00	100.00	1.000	מטר	01.03.0026 שרול תת קרקעי מצינור PVC דרג 6 בקוטר 160 מ"מ
120.00	120.00	1.000	מטר	01.03.0027 שרול תת קרקעי מצינור PVC דרג 6 בקוטר 200 מ"מ
180.00	180.00	1.000	מטר	01.03.0028 שרול תת קרקעי מצינור PVC דרג 6 בקוטר 250 מ"מ
80.00	80.00	1.000	מטר	01.03.0029 שרול תת קרקעי מצינור PVC דרג 10 בקוטר 75 מ"מ
100.00	100.00	1.000	מטר	01.03.0030 שרול תת קרקעי מצינור PVC דרג 10 בקוטר 110 מ"מ
120.00	120.00	1.000	מטר	01.03.0031 שרול תת קרקעי מצינור PVC דרג 10 בקוטר 160 מ"מ
130.00	130.00	1.000	מטר	01.03.0032 שרול תת קרקעי מצינור PVC דרג 10 בקוטר 200 מ"מ
200.00	200.00	1.000	מטר	01.03.0033 שרול תת קרקעי מצינור PVC דרג 10 בקוטר 250 מ"מ
				01.04.0000 צנרת השקיה ושלוחות טפטוף
			הערה	01.04.0001 כל עבודות ההשקיה כוללות חפירה, כיסוי, ואביזרי חיבור תיקניים מסוג פלסאון
1,650.00	1,650.00	1.000	יח'	01.04.0001 חיבור מים לגינן לא כולל מד מים הכולל 2 ברזים מעברים נפילים וכל הנדרש צנרת טיפסוף מפוליאתילן מסוג " מיקרודריפ" בקוטר 7 מ"מ עם טפטפות אינטגרליות
				01.04.0002 מתווסות
7.00	7.00	1.000	מטר	01.04.0003 צינורית מי פיקוד בקוטר 8 מ"מ דרג 10
5.80	5.80	1.000	מטר	01.04.0004 צנרת טיפסוף מפוליאתילן בקוטר 16 מ"מ
8.50	8.50	1.000	מטר	01.04.0005 צנרת טיפסוף מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 17/16 מ"מ
5.20	5.20	1.000	מטר	01.04.0006 צנרת טיפסוף מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 17/16
3.72	3.72	1.000	מטר	01.04.0007 צנרת טיפסוף מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 17/16
5.20	5.20	1.000	מטר	01.04.0007 צנרת טיפסוף מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 20 מ"מ עם טפטפות אינטגרליות
12.80	12.80	1.000	מטר	01.04.0008 מתווסות
2.30	2.30	1.000	מטר	01.04.0009 תוספת מחיר לצנרת טיפסוף בקוטר כלשהו עבור הצנעה בקרקע בעומק 10 ס"מ
6.40	6.40	1.000	מטר	01.04.0010 תוספת מחיר לצנרת טיפסוף בקוטר כלשהו עבור הצנעה בקרקע בעומק 50 ס"מ
				שלוחת טיפסוף לעצים מצינור טיפסוף בקוטר 16 מ"מ נושא 4-6 טפטפות אינטגרליות קו
19.00	19.00	1.000	קומפ'	01.04.0011 אינטגרליות מתווסות
23.00	23.00	1.000		01.04.0012 שלוחת טיפסוף לעצים מצינור טיפסוף בקוטר 16 מ"מ נושא 8-10 טפטפות קו אינטגרליות קומפ'
4.50	4.50	1.000	מטר	01.04.0013 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 16 מ"מ דרג 4
6.00	6.00	1.000	מטר	01.04.0014 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 20 מ"מ דרג 4
8.50	8.50	1.000	מטר	01.04.0015 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 25 מ"מ דרג 4
9.50	9.50	1.000	מטר	01.04.0016 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 32 מ"מ דרג 4
13.50	13.50	1.000	מטר	01.04.0017 13/5 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 40 מ"מ דרג 4
20.00	20.00	1.000	מטר	01.04.0018 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 50 מ"מ דרג 4
27.50	27.50	1.000	מטר	01.04.0019 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 63 מ"מ דרג 4
40.00	40.00	1.000	מטר	01.04.0020 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 75 מ"מ דרג 4
60.00	60.00	1.000	מטר	01.04.0021 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 90 מ"מ דרג 4
70.00	70.00	1.000	מטר	01.04.0022 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 110 מ"מ דרג 4
6.00	6.00	1.000	מטר	01.04.0023 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 16 מ"מ דרג 6
7.20	7.20	1.000	מטר	01.04.0024 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 20 מ"מ דרג 6
9.50	9.50	1.000	מטר	01.04.0025 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 25 מ"מ דרג 6
15.50	15.50	1.000	מטר	01.04.0026 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 32 מ"מ דרג 6
16.50	16.50	1.000	מטר	01.04.0027 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 40 מ"מ דרג 6
23.00	23.00	1.000	מטר	01.04.0028 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 50 מ"מ דרג 6
38.00	38.00	1.000	מטר	01.04.0029 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 63 מ"מ דרג 6
50.00	50.00	1.000	מטר	01.04.0030 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 75 מ"מ דרג 6
70.00	70.00	1.000	מטר	01.04.0031 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 90 מ"מ דרג 6
80.00	80.00	1.000	מטר	01.04.0032 צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 110 מ"מ דרג 6
7.20	7.20	1.000	מטר	01.04.0033 צינור פוליאתילן קוטר 16 מ"מ דרג 10
9.50	9.50	1.000	מטר	01.04.0034 צינור פוליאתילן קוטר 20 מ"מ דרג 10
10.50	10.50	1.000	מטר	01.04.0035 צינור פוליאתילן קוטר 25 מ"מ דרג 10
17.00	17.00	1.000	מטר	01.04.0036 צינור פוליאתילן קוטר 32 מ"מ דרג 10
18.00	18.00	1.000	מטר	01.04.0037 צינור פוליאתילן קוטר 40 מ"מ דרג 10
36.00	36.00	1.000	מטר	01.04.0038 צינור פוליאתילן קוטר 50 מ"מ דרג 10
48.00	48.00	1.000	מטר	01.04.0039 צינור פוליאתילן קוטר 63 מ"מ דרג 10
60.00	60.00	1.000	מטר	01.04.0040 צינור פוליאתילן קוטר 75 מ"מ דרג 10
80.00	80.00	1.000	מטר	01.04.0041 צינור פוליאתילן קוטר 90 מ"מ דרג 10
90.00	90.00	1.000	מטר	01.04.0042 צינור פוליאתילן קוטר 110 מ"מ דרג 10
0.30	0.30	1.000	קומפ'	01.04.0043 תוספת מחיר עבור צנרת השקיה למים מושבים בצבע אדום / סגול
70.00	70.00	1.000	מטר	01.04.0044 צינור מתכת מגולוון בקוטר 3/4"
80.00	80.00	1.000	מטר	01.04.0045 צינור מתכת מגולוון בקוטר 1"

100.00	100.00	1.000	מטר	01.04.0046	צינור מתכת מגולוון בקוטר 1.5"
110.00	110.00	1.000	מטר	01.04.0047	צינור מתכת מגולוון בקוטר 2"
170.00	170.00	1.000	מטר	01.04.0048	צינור מתכת מגולוון בקוטר 3"
1,650.00	1,650.00	1.000	יח'	01.04.0051	חיבור מים לגינון לא כולל מד מים הכולל 2 ברזים מעברים נפילים וכל הנדרש
40.00	40.00	1.000	מטר	01.04.0058	צנרת השקייה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 63 מ"מ דרג 6
				01.05.0000	ראשי מערכת ואביזרים
					ראש מערכת "3/4" עם קוצב לפתיחה אחת לטפטוף או המטרה כולל מסנן, וסת לחץ
500.00	500.00	1.000	יח'	01.05.0001	ואביזרי חיבור (לא כולל ארגז)
					ראש מערכת עם קוצב לפתיחה אחת לטפטוף או המטרה כולל מסנן, וסת לחץ, ואביזרי חיבור (ללא ארגז)
650.00	650.00	1.000	יח'	01.05.0002	
					ראש מערכת לקוטר "3/4" לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראש "3/4", קוצב מסננים, ברז גן, משחרר אויר/ואקום, וסת לחץ, 4 ברזי יציאה, רקורדים ואביזרי חיבור
1,300.00	1,300.00	1.000	יח'	01.05.0003	כולל חיבור למקור מים (לא כולל ארון אביזרים)
					ראש מערכת לקוטר "1" לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראש "1", קוצב מסננים, ברז גן, משחרר אויר/ואקום, וסת לחץ, 4 ברזי יציאה, רקורדים ואביזרי חיבור
1,900.00	1,900.00	1.000	יח'	01.05.0004	כולל חיבור למקור מים (לא כולל ארון אביזרים)
					ראש מערכת לקוטר "1.5" לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראש "1.5", קוצב מסננים, ברז גן, משחרר אויר/ואקום, וסת לחץ, 4 ברזי יציאה, רקורדים ואביזרי חיבור
2,950.00	2,950.00	1.000	יח'	01.05.0005	כולל חיבור למקור מים (לא כולל ארון אביזרים)
					ראש מערכת לקוטר "2" לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראש "2", קוצב מסננים, ברז גן, משחרר אויר/ואקום, וסת לחץ, 4 ברזי יציאה, רקורדים ואביזרי חיבור
3,900.00	3,900.00	1.000	יח'	01.05.0006	כולל חיבור למקור מים (לא כולל ארון אביזרים)
70.00	70.00	1.000	יח'	01.05.0007	תוספת ברז כדורי "3/4" לראש מערכת, כולל אביזרים
100.00	100.00	1.000	יח'	01.05.0008	תוספת ברז כדורי "1" לראש מערכת, כולל אביזרים
200.00	200.00	1.000	יח'	01.05.0009	תוספת ברז כדורי "1.5" לראש מערכת, כולל אביזרים
240.00	240.00	1.000	יח'	01.05.0010	תוספת ברז כדורי "2" לראש מערכת, כולל אביזרים
-60.00	-60.00	1.000	יח'	01.05.0011	הפחתה ברז כדורי "3/4" לראש מערכת, כולל אביזרים
-90.00	-90.00	1.000	יח'	01.05.0012	הפחתה ברז כדורי "1" לראש מערכת, כולל אביזרים
-190.00	-190.00	1.000	יח'	01.05.0013	הפחתה ברז כדורי "1.5" לראש מערכת, כולל אביזרים
-230.00	-230.00	1.000	יח'	01.05.0014	הפחתה ברז כדורי "2" לראש מערכת, כולל אביזרים
190.00	190.00	1.000	יח'	01.05.0015	החלפת ברז כדורי בראש מערכת קיים "1"
360.00	360.00	1.000	יח'	01.05.0016	החלפת ברז כדורי בראש מערכת קיים "1.5"
420.00	420.00	1.000	יח'	01.05.0017	החלפת ברז כדורי בראש מערכת קיים "2"
					ראש מערכת "1-3/4" לפתיחה אחת עם ברז אלכסון ראשי, בקר השקיה DC1+ ברז חשמלי כולל מסנן, וסת לחץ, משחרר אויר/ואקום, ברז גן, רקורדים ואביזרי חיבור (לא כולל ארגז)
1,080.00	1,080.00	1.000	יח'	01.05.0018	
					ראש מערכת לקוטר "3/4" לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראשי "3/4", מסננים, ברז גן, משחרר אויר/ואקום, וסת לחץ, 4 ברזים חשמליים/הידראולים מפלסטיק, סולנואידים, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך עד 3 מ'
1,930.00	1,930.00	1.000	יח'	01.05.0019	(לא כולל ארון אביזרים)
					ראש מערכת לקוטר "1" לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראשי "1", מסננים, ברז גן, משחרר אויר/ואקום, וסת לחץ, 4 ברזים חשמליים/הידראולים מפלסטיק, סולנואידים, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך עד 3 מ'
4,730.00	4,730.00	1.000	מטר	01.05.0020	(לא כולל ארון אביזרים)
					ראש מערכת לקוטר "1.5" לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראשי "1.5", מסננים, ברז גן, משחרר אויר/ואקום, וסת לחץ, 4 ברזים חשמליים/הידראולים מפלסטיק, סולנואידים, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך עד 3 מ'
5,610.00	5,610.00	1.000	מטר	01.05.0021	(לא כולל ארון אביזרים)
					ראש מערכת לקוטר "2" לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראשי "2", מסננים, ברז גן, משחרר אויר/ואקום, וסת לחץ, 4 ברזים חשמליים/הידראולים מפלסטיק, סולנואידים, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך עד 3 מ'
8,910.00	8,910.00	1.000	יח'	01.05.0022	(לא כולל ארון אביזרים)
					ראש מערכת לקוטר "3/4" לטפטוף והמטרה עם 4 ברזים חשמליים או הידראוליים מברונזה, כולל ברזון תלת דרכי, משחרר אויר/ואקום, ברז גן מד מים +פלט, מסננים וסתי לחץ, רקורדים ואביזרים, כולל חיבור למקור מים סמוך עד 3 מ' (לא כולל סרגל סולנואידים, ללא ארגז)
2,750.00	2,750.00	1.000	יח'	01.05.0023	
					ראש מערכת לקוטר "1" לטפטוף והמטרה עם 4 ברזים חשמליים או הידראוליים מברונזה, כולל ברזון תלת דרכי, משחרר אויר/ואקום, ברז גן מד מים +פלט, מסננים וסתי לחץ, רקורדים ואביזרים, כולל חיבור למקור מים סמוך עד 3 מ' (לא כולל סרגל סולנואידים, ללא ארון אביזרים)
3,190.00	3,190.00	1.000	יח'	01.05.0024	
					ראש מערכת לקוטר "1.5" לטפטוף והמטרה עם 4 ברזים חשמליים או הידראוליים מברונזה, כולל ברזון תלת דרכי, משחרר אויר/ואקום, ברז גן מד מים +פלט, מסננים וסתי לחץ, רקורדים ואביזרים, כולל חיבור למקור מים סמוך עד 3 מ' (לא כולל סרגל סולנואידים, ללא ארון אביזרים)
6,160.00	6,160.00	1.000	יח'	01.05.0025	
					ראש מערכת לקוטר "2" לטפטוף והמטרה עם 4 ברזים חשמליים או הידראוליים מברונזה, כולל ברזון תלת דרכי, משחרר אויר/ואקום, ברז גן מד מים +פלט, מסננים וסתי לחץ, רקורדים ואביזרים, כולל חיבור למקור מים סמוך עד 3 מ' (לא כולל סרגל סולנואידים, ללא ארון אביזרים)
8,650.00	8,650.00	1.000	יח'	01.05.0026	סולנואידים, ללא ארון אביזרים
180.00	180.00	1.000	יח'	01.05.0027	תוספת מגוף הידראולי מפלסטיק בקוטר "3/4"-1
380.00	380.00	1.000	יח'	01.05.0028	תוספת מגוף הידראולי מפלסטיק (עם סגירה מכנית) בקוטר "2"-1.5
-170.00	-170.00	1.000	יח'	01.05.0029	הפחתה מגוף הידראולי מפלסטיק בקוטר "3/4"-1
-380.00	-380.00	1.000	יח'	01.05.0030	הפחתה מגוף הידראולי מפלסטיק (עם סגירה מכנית) בקוטר "1.5"-2
1,060.00	1,060.00	1.000	יח'	01.05.0031	פירוק ופינוי ראש מערכת+ארגז הגנה מכל סוג שהוא בקוטר "3/4"-1 כולל השלמת אדמה חסרה בבור
					פירוק ופינוי ראש מערכת+ארגז הגנה מכל סוג שהוא בקוטר "2"-1.5 כולל השלמת אדמה חסרה בבור
1,260.00	1,260.00	1.000	יח'	01.05.0032	

320.00	320.00	1.000	יח'	01.05.0033 מגוף חשמלי רגיל /דו דרכי , 24V AC מפלסטיק (עם סגירה מכנית),בקוטר "3/4"-1
590.00	590.00	1.000	יח'	01.05.0034 מגוף חשמלי רגיל /דו דרכי /תלת דרכי , 24V AC מפלסטיק (עם סגירה מכנית) בקוטר 2"-1.5
280.00	280.00	1.000	יח'	01.05.0035 מגוף חשמלי סולונואיד פולסים 9V DC דו דרכי, מפלסטיק (עם סגירה מכנית),בקוטר "3/41"-
670.00	670.00	1.000	יח'	01.05.0036 מגוף חשמלי סולונואיד פולסים 9V DC דו דרכי, מפלסטיק (עם סגירה מכנית),בקוטר 2"-1.5
830.00	830.00	1.000	יח'	01.05.0037 מגוף חשמלי סולונואיד פולסים 9V DC דו דרכי, מפלסטיק (עם סגירה מכנית),בקוטר 2"-1.5
530.00	530.00	1.000	יח'	01.05.0038 תוספת מגוף הידראולי מברונזה בקוטר "3/4 1" - כולל רקורד, ברזון ואביזרים לנ"ל
880.00	880.00	1.000	יח'	01.05.0039 תוספת מגוף הידראולי מברונזה בקוטר "2-1.5" - כולל רקורד, ברזון ואביזרים לנ"ל
-320.00	-320.00	1.000	יח'	01.05.0040 הפחתה מגוף הידראולי מברונזה בקוטר "3/41" - כולל רקורד ברזון ואביזרים לנ"ל
-650.00	-650.00	1.000	יח'	01.05.0041 הפחתה מגוף הידראולי מברונזה בקוטר "2-1.5" כולל רקורד ברזון ואביזרים לנ"ל
210.00	210.00	1.000	יח'	01.05.0042 תוספת ברזון פיקוד תלת-דרכי למגופים הידראולים / חשמלים
400.00	400.00	1.000	קומפ'	01.05.0043 תוספת נוטון תוצ' "ברמד" למגוף הידראולי עפ"י הנחיות מתכנן, כולל כל החיבורים הדרושים, צינוריות פיקוד מנחשת וכיוול הנוטון
170.00	170.00	1.000	יח'	01.05.0044 מגוף אקוואנט הידראולי מפלסטיק בקוטר "3/4 פיקוד חשמלי AC/DC תלת דרכי דו גידי
200.00	200.00	1.000	יח'	01.05.0045 מגוף אקוואנט הידראולי מפלסטיק בקוטר "1 פיקוד חשמלי AC/DC תלת דרכי דו גידי
610.00	610.00	1.000	יח'	01.05.0046 מגוף אקוואנט הידראולי מפלסטיק בקוטר "1.5 פיקוד חשמלי AC/DC תלת דרכי דו גידי
640.00	640.00	1.000	יח'	01.05.0047 מגוף אקוואנט הידראולי מפלסטיק בקוטר "2 פיקוד חשמלי AC/DC תלת דרכי דו גידי
830.00	830.00	1.000	יח'	01.05.0048 מגוף אקוואנט הידראולי מפלסטיק בקוטר "1.5 כולל נוטון פיקוד חשמלי AC/DC תלת דרכי דו גידי
860.00	860.00	1.000	יח'	01.05.0049 מגוף אקוואנט הידראולי מפלסטיק בקוטר "2 כולל נוטון פיקוד חשמלי AC/DC תלת דרכי דו גידי
230.00	230.00	1.000	יח'	01.05.0050 סולונואיד A.C. (זרם רציף), המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה על פנל סולונואידים וחיבור למחשב קומפלט
230.00	230.00	1.000	יח'	01.05.0051 סולונואיד D.C. (פולסים), המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה על פנל סולונואידים וחיבור למחשב קומפלט
450.00	450.00	1.000	יח'	01.05.0052 סרגל סולונואיד A.C. (זרם רציף), הכולל 2 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
670.00	670.00	1.000	יח'	01.05.0053 סרגל סולונואיד A.C. (זרם רציף), הכולל 3 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
890.00	890.00	1.000	יח'	01.05.0054 סרגל סולונואיד A.C. (זרם רציף), הכולל 4 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
1,120.00	1,120.00	1.000	יח'	01.05.0055 סרגל סולונואיד A.C. (זרם רציף), הכולל 5 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
1,350.00	1,350.00	1.000	יח'	01.05.0056 סרגל סולונואיד A.C. (זרם רציף), הכולל 6 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
1,560.00	1,560.00	1.000	יח'	01.05.0057 סרגל סולונואיד A.C. (זרם רציף), הכולל 7 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
1,780.00	1,780.00	1.000	יח'	01.05.0058 סרגל סולונואיד A.C. (זרם רציף), הכולל 8 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
2,000.00	2,000.00	1.000	יח'	01.05.0059 סרגל סולונואיד A.C. (זרם רציף), הכולל 9 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
2,250.00	2,250.00	1.000	יח'	01.05.0060 סרגל סולונואיד A.C. (זרם רציף), הכולל 10 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
2,450.00	2,450.00	1.000	יח'	01.05.0061 סרגל סולונואיד A.C. (זרם רציף), הכולל 11 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
2,680.00	2,680.00	1.000	יח'	01.05.0062 סרגל סולונואיד A.C. (זרם רציף), הכולל 12 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
450.00	450.00	1.000	יח'	01.05.0063 סרגל סולונואיד D.C. (פולסים), הכולל 2 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
670.00	670.00	1.000	יח'	01.05.0064 סרגל סולונואיד D.C. (פולסים), הכולל 3 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
890.00	890.00	1.000	יח'	01.05.0065 סרגל סולונואיד D.C. (פולסים), הכולל 4 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
1,110.00	1,110.00	1.000	יח'	01.05.0066 סרגל סולונואיד D.C. (פולסים), הכולל 5 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
1,340.00	1,340.00	1.000	יח'	01.05.0067 סרגל סולונואיד D.C. (פולסים), הכולל 6 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
1,560.00	1,560.00	1.000	יח'	01.05.0068 סרגל סולונואיד D.C. (פולסים), הכולל 7 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
1,780.00	1,780.00	1.000	יח'	01.05.0069 סרגל סולונואיד D.C. (פולסים), הכולל 8 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
2,000.00	2,000.00	1.000	יח'	01.05.0070 סרגל סולונואיד D.C. (פולסים), הכולל 9 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
2,220.00	2,220.00	1.000	יח'	01.05.0071 סרגל סולונואיד D.C. (פולסים), הכולל 10 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
2,450.00	2,450.00	1.000	יח'	01.05.0072 סרגל סולונואיד D.C. (פולסים), הכולל 11 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה
2,670.00	2,670.00	1.000	יח'	01.05.0073 סרגל סולונואיד D.C. (פולסים), הכולל 12 יחידות על הסרגל, המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה

120.00	120.00	1.000	יה'	01.05.0074	שסתום אויר 1" עמק"
170.00	170.00	1.000	יה'	01.05.0075	שסתום שטיפה מהירה לצינורות מנקזים 25/4 תוצרת "פלאסאן" או ש"ע
90.00	90.00	1.000	יה'	01.05.0076	תוספת לראש מערכת עבור מסנן בקוטר 3/4"
320.00	320.00	1.000	יה'	01.05.0077	תוספת לראש מערכת עבור מסנן בקוטר 1"
440.00	440.00	1.000	יה'	01.05.0078	תוספת לראש מערכת עבור מסנן בקוטר 1.5" כולל ארוך מורה סתימה תוצרת "עמיעד"
1,340.00	1,340.00	1.000	יה'	01.05.0079	תוספת לראש מערכת עבור מסנן בקוטר 2"
8,250.00	8,250.00	1.000	יה'	01.05.0080	מסנן שטיפה אוטומטי בקוטר 2" דגם "TAF"
6,880.00	6,880.00	1.000	יה'	01.05.0081	מסנן שטיפה אוטומטי בקוטר 2" דגם פילטומט M102 כולל בקר אלקטרוני תוצרת "עמיעד" או ש"ע
280.00	280.00	1.000	יה'	01.05.0082	מסנן דסקיות 1.5"
1,040.00	1,040.00	1.000	יה'	01.05.0083	מסנן דסקיות 2" 120 מאש
2,640.00	2,640.00	1.000	יה'	01.05.0084	מסנן טרפולן 2" פלסטיק 3
1,050.00	1,050.00	1.000	יה'	01.05.0085	מסנן טרפולן 1.5" סופר פלסטיק
880.00	880.00	1.000	יה'	01.05.0086	מסנן טרפולן 1" פלסטיק
470.00	470.00	1.000	יה'	01.05.0087	וסת לחץ ישיר 3/4" מתכוונן
610.00	610.00	1.000	יה'	01.05.0088	וסת לחץ ישיר 1" מתכוונן
1,210.00	1,210.00	1.000	יה'	01.05.0089	וסת לחץ ישיר 1.5" מתכוונן
140.00	140.00	1.000	יה'	01.05.0090	וסת לחץ ישיר 3/4" מפלסטיק
270.00	270.00	1.000	יה'	01.05.0091	וסת לחץ ישיר 1" מפלסטיק
600.00	600.00	1.000	יה'	01.05.0092	וסת לחץ ישיר 1.5" ממתכת
1,270.00	1,270.00	1.000	יה'	01.05.0093	מקטין לחץ בראוקמן 2" או ש"ע
660.00	660.00	1.000	יה'	01.05.0094	מקטין לחץ בראוקמן 1" או ש"ע
3,410.00	3,410.00	1.000	יה'	01.05.0095	הידרומטר+מקטין לחץ+פלט חשמל 1.5"
3,800.00	3,800.00	1.000	יה'	01.05.0096	הידרומטר+מקטין לחץ+פלט חשמל 2"
1,310.00	1,310.00	1.000	יה'	01.05.0097	תוספת לראש מערכת עבור מז"ח 3/4"
990.00	990.00	1.000	יה'	01.05.0098	תוספת לראש מערכת עבור מז"ח 3/4"
1,430.00	1,430.00	1.000	יה'	01.05.0099	תוספת לראש מערכת עבור מז"ח 1"
1,890.00	1,890.00	1.000	יה'	01.05.0100	תוספת לראש מערכת עבור מז"ח 1.5"
2,310.00	2,310.00	1.000	יה'	01.05.0101	תוספת לראש מערכת עבור מז"ח 2"
330.00	330.00	1.000	יה'	01.05.0102	בדיקת מז"ח על ידי בודק מוסמך
440.00	440.00	1.000	יה'	01.05.0103	תוספת לראש מערכת עבור מד מים עם פלט חשמלי בקוטר 3/4"
720.00	720.00	1.000	יה'	01.05.0104	תוספת לראש מערכת עבור מד מים עם פלט חשמלי בקוטר 1"
1,320.00	1,320.00	1.000	יה'	01.05.0105	תוספת לראש מערכת עבור מד מים עם פלט חשמלי בקוטר 1.5"
1,760.00	1,760.00	1.000	יה'	01.05.0106	תוספת לראש מערכת עבור מד מים עם פלט חשמלי בקוטר 2"
170.00	170.00	1.000	יה'	01.05.0107	תוספת לראש מערכת עבור מד לחץ גליצ'רין עד לחץ של 10 אטמוספירות
640.00	640.00	1.000	יה'	01.05.0108	תוספת לראש מערכת עבור מד לחץ גליצ'רין לבקר "סיטיגל" בקוטר 3/4", כולל רקורדים תוצרת "ארד דליה" / או ש"ע.
730.00	730.00	1.000	יה'	01.05.0109	תוספת לראש מערכת עבור מד מים עם תקשורת אלחוטית לבקר "סיטיגל" בקוטר 1", כולל רקורדים תוצרת "ארד דליה" / או ש"ע.
1,260.00	1,260.00	1.000	יה'	01.05.0110	תוספת לראש מערכת עבור מד מים עם תקשורת אלחוטית לבקר "סיטיגל" בקוטר 1.5", כולל רקורדים תוצרת "ארד דליה" / או ש"ע.
1,600.00	1,600.00	1.000	יה'	01.05.0111	תוספת לראש מערכת עבור מד מים עם תקשורת אלחוטית לבקר "סיטיגל" בקוטר 2", כולל רקורדים תוצרת "ארד דליה" / או ש"ע.
150.00	150.00	1.000	יה'	01.05.0112	תוספת לראש מערכת עבור מד לחץ גליצ'רין עד לחץ של 10 אטמוספירות, קוטר חלון
230.00	230.00	1.000	יה'	01.05.0113	שנתות 2.5", כולל אביזרי חיבור
1,360.00	1,360.00	1.000	יה'	01.05.0114	ארגז הגנה ממתכת לבקר השקיה ההפעלה אחת כולל מנעול
1,930.00	1,930.00	1.000	יה'	01.05.0115	ארגז עילי לראש מערכת תוצרת "ענבר" או ש"ע כולל יסוד בטון מוכן
2,310.00	2,310.00	1.000	יה'	01.05.0116	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 84/57.5/31 ס"מ
3,300.00	3,300.00	1.000	יה'	01.05.0117	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 84/111.5/31 ס"מ
1,870.00	1,870.00	1.000	יה'	01.05.0118	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 84/47.6/33.6 ס"מ
2,310.00	2,310.00	1.000	יה'	01.05.0119	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 110/47.6/33.6 ס"מ
2,480.00	2,480.00	1.000	יה'	01.05.0120	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 84/61.1/33.6 ס"מ
2,640.00	2,640.00	1.000	יה'	01.05.0121	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 110/61.1/33.6 ס"מ
3,470.00	3,470.00	1.000	יה'	01.05.0122	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 110/80.6/47 ס"מ
3,300.00	3,300.00	1.000	יה'	01.05.0123	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 125/61.1/33.6 ס"מ
3,690.00	3,690.00	1.000	יה'	01.05.0124	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 125/61.1/47 ס"מ
2,700.00	2,700.00	1.000	יה'	01.05.0125	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 84/80.6/33.6 ס"מ
3,080.00	3,080.00	1.000	יה'	01.05.0126	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 110/80.6/33.6 ס"מ
3,470.00	3,470.00	1.000	יה'	01.05.0127	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 110/80.6/47 ס"מ
3,190.00	3,190.00	1.000	יה'	01.05.0128	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 84/113.6/33.6 ס"מ
3,690.00	3,690.00	1.000	יה'	01.05.0129	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 110/113.6/33.6 ס"מ
4,350.00	4,350.00	1.000	יה'	01.05.0130	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 110/113.6/47 ס"מ
4,570.00	4,570.00	1.000	יה'	01.05.0131	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 125/113.6/33.6 ס"מ
4,950.00	4,950.00	1.000	יה'	01.05.0132	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט" במידות 125/113.6/47 ס"מ
610.00	610.00	1.000	יה'	01.05.0133	תוספת לארונות אביזרים מדגמים FGI 1, FGI 2, בגדלים שונים עבור גג נפתח תוצרת "ענבר"
700.00	700.00	1.000	יה'	01.05.0134	תוספת עבור גג נפתח לארונות מסוג FGI1 עבור גג נפתח תוצרת ענבר או ש"ע
750.00	750.00	1.000	יה'	01.05.0135	תוספת לארונות אביזרים מדגמים FGI 2 עבור גג נפתח תוצרת ענבר או ש"ע
930.00	930.00	1.000	יה'	01.05.0136	תוספת לארונות אביזרים מדגם 6422 עבור גג נפתח תוצרת ענבר או ש"ע
970.00	970.00	1.000	יה'	01.05.0137	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל")
1,050.00	1,050.00	1.000	יה'	01.05.0138	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל")
1,050.00	1,050.00	1.000	יה'	01.05.0139	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל") במידות 31.5/47.6/33.6 ס"מ
1,130.00	1,130.00	1.000	יה'	01.05.0140	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל") במידות 53.7/61.1/33.6 ס"מ
1,210.00	1,210.00	1.000	יה'	01.05.0142	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל") במידות 53.7 80.6//33.6 ס"מ

1,210.00	1,210.00	1.000	יה'	01.05.0143	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל") במידות 53.7 80.6//.33.6 ס"מ
1,210.00	1,210.00	1.000	יה'	01.05.0144	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל") במידות 31.5 80.6//.33.6 ס"מ
1,400.00	1,400.00	1.000	יה'	01.05.0145	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל") במידות 53.7 113.6//.33.6 ס"מ
1,400.00	1,400.00	1.000	יה'	01.05.0146	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל") במידות 31.5 113.6//.33.6 ס"מ
1,540.00	1,540.00	1.000	יה'	01.05.0147	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל") במידות 125 113.6//.33.6 ס"מ
1,210.00	1,210.00	1.000	יה'	01.05.0148	אספקה והתקנה של חבק הגנה מפח מגלון בעובי 3 מ"מ, רוחב 25 ס"מ, כולל צירים, פתח מנועל מחוסם לארון פוליאסטר משוריין במידות 110X33
1,210.00	1,210.00	1.000	יה'	01.05.0149	אספקה והתקנה של חבק הגנה מפח מגלון בעובי 3 מ"מ, רוחב, 25 ס"מ במידות 80X33
1,100.00	1,100.00	1.000	יה'	01.05.0150	אספקה והתקנה של חבק הגנה מפח מגלון בעובי 3 מ"מ, רוחב, 25 ס"מ במידות 60X20
1,320.00	1,320.00	1.000	יה'	01.05.0151	אספקה והתקנה של חבק הגנה מפח מגלון בעובי 3 מ"מ, רוחב, 25 ס"מ במידות 130X47
440.00	440.00	1.000	יה'	01.05.0152	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה משווק ע"י "ענבר" דגם 1419-6/1419-6X
470.00	470.00	1.000	יה'	01.05.0153	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת CARSON, משווק ע"י "ענבר"
530.00	530.00	1.000	יה'	01.05.0154	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת CARSON, משווק ע"י "ענבר" דגם 14-19-18
880.00	880.00	1.000	יה'	01.05.0155	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת CARSON, משווק ע"י "ענבר" דגם 1324-12
960.00	960.00	1.000	יה'	01.05.0156	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת CARSON, משווק ע"י "ענבר" דגם 1324-15
1,100.00	1,100.00	1.000	יה'	01.05.0157	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת CARSON, משווק ע"י "ענבר" דגם 1324-18
1,270.00	1,270.00	1.000	יה'	01.05.0158	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת CARSON, משווק ע"י "ענבר" דגם 1730-12
1,380.00	1,380.00	1.000	יה'	01.05.0159	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת CARSON, משווק ע"י "ענבר" דגם 1730-15
1,570.00	1,570.00	1.000	יה'	01.05.0160	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת CARSON, משווק ע"י "ענבר" דגם 1730-18
200.00	200.00	1.000	יה'	01.05.0161	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת CARSON, משווק ע"י "ענבר" דגם 708
220.00	220.00	1.000	יה'	01.05.0162	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת CARSON, משווק ע"י "ענבר" דגם 809
310.00	310.00	1.000	יה'	01.05.0163	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת CARSON, משווק ע"י "ענבר" דגם 910
1,100.00	1,100.00	1.000	יה'	01.05.0164	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת CARSON, משווק ע"י "ענבר" דגם 1324-18
660.00	660.00	1.000	יה'	01.05.0165	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת BROOKS, משווק ע"י "ענבר" דגם 1419-12
1,160.00	1,160.00	1.000	יה'	01.05.0166	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת BROOKS, משווק ע"י "ענבר" דגם 1324-15
2,040.00	2,040.00	1.000	יה'	01.05.0167	ארגז מלבני כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת BROOKS דגם 1730-18
9,460.00	9,460.00	1.000	יה'	01.05.0168	ארגז מלבני כולל מכסה לראש מערכת/אביזרי השקייה, תוצרת BROOKS דגם 36-18
				01.06.0000	מערכת דישון ובריכות שטיפה
1,820.00	1,820.00	1.000	יה'	01.06.0001	אספקה והתקנה ברז כניסה לחקת דשא כולל ברז כדורי "1", משחרר אויר קינטי "1", תוצרת "ברמד"
360.00	360.00	1.000	יה'	01.06.0002	בריכת שטיפה לקצה חלקת גינות כולל בריכת הגנבה עגולה מפלסטיק קוטר 40 ס"מ כולל ברז כדורי "1", משחרר אויר "1"
490.00	490.00	1.000	יה'	01.06.0003	בריכת שטיפה לקצה חלקת גינות כולל בריכת הגנבה עגולה מפלסטיק קוטר 40 ס"מ כולל ברז כדורי "1.5-2", משחרר אויר "1.5-2"
420.00	420.00	1.000	יה'	01.06.0004	בריכת וויסות לחלקת גינות כולל בריכת הגנבה עגולה מפלסטיק קוטר 40 ס"מ כולל ברז כדורי "1", ווסת לחץ "3/4"-1"
720.00	720.00	1.000	יה'	01.06.0005	בריכת וויסות לחלקת גינות כולל בריכת הגנבה עגולה מפלסטיק קוטר 40 ס"מ כולל ברז כדורי "1", ווסת לחץ "2"-1.5"
120.00	120.00	1.000	קומפ'	01.06.0006	מכלול ניקוז לאדניות הכולל -צינור בקרה פלסטי מחורר בקוטר "4 כולל מכסה תואם בגובה עד 50 ס"מ אביזר מתאם בקוטר 3/4 תוצ' "טכנורם" או ש"ע
920.00	920.00	1.000	יה'	01.06.0007	תא בקרה לצנרת השקייה בקוטר 40 ס"מ בעומק 80 ס"מ לרבות חפירה/חציבה, שכבת חצץ בעובי 20 ס"מ ומכסה ממין B125 כולל שילוט יעוד תא הביקורת
1,150.00	1,150.00	1.000	יה'	01.06.0008	תא בקרה לצנרת השקייה בקוטר 60 ס"מ בעומק 100 ס"מ כולל חפירה/חציבה, שכבת חצץ בעובי 20 ס"מ ומכסה ממין B125 כולל שילוט יעוד תא הביקורת
1,200.00	1,200.00	1.000	יה'	01.06.0009	תא בקרה לצנרת השקייה בקוטר 80 ס"מ בעומק 100 ס"מ כולל חפירה/חציבה, שכבת חצץ בעובי 20 ס"מ ומכסה ממין B125 כולל שילוט יעוד תא הביקורת
740.00	740.00	1.000	קומפ'	01.06.0010	מיכל דשן תוצרת חופית בנפח 100 ליטר טמון בקרקע כולל כל החיבורים הדרושים
880.00	880.00	1.000	קומפ'	01.06.0011	מיכל דשן תוצרת חופית בנפח 200 ליטר טמון בקרקע כולל כל החיבורים הדרושים
1,100.00	1,100.00	1.000	קומפ'	01.06.0012	מיכל דשן תוצרת חופית בנפח 500 ליטר טמון בקרקע כולל כל החיבורים הדרושים
2,200.00	2,200.00	1.000	יה'	01.06.0013	משאבת דשן דגם עמיעד או שו"ע
1,500.00	1,500.00	1.000	יה'	01.06.0014	דישונות דגם עמיעד או שו"ע
2,090.00	2,090.00	1.000	יה'	01.06.0015	אלחובר דישון "2+ מדכנים
6,160.00	6,160.00	1.000	יה'	01.06.0016	משאבת דישון לכ-3 מ"ק/ש חשמלית מתוצרת PROMUNENT מדגם ALFA 0804 או תוצרת UNIDOS-LMI מדגם 4013-281
				01.07.0000	בקרים ומחשבי השקיה
390.00	390.00	1.000	יה'	01.07.0001	קוצב כמותי " ברמדון אוטומטי" או ש"ע בקוטר "3/4"

500.00	500.00	1.000	יח'	01.07.0002 קוצב כמותי "ברמדון אוטומטי" או ש"ע בקוטר 1"
1,650.00	1,650.00	1.000	יח'	01.07.0003 קוצב מים עם ספירה ורקורדים 1.5 לספיקה עד 12 מק"ש
1,980.00	1,980.00	1.000	יח'	01.07.0004 קוצב מים עם ספירה ורקורדים 2 לספיקה עד 20 מק"ש
1,980.00	1,980.00	1.000	יח'	01.07.0005 יחידת קצה אלחוטית WVC 200 תוצרת האנטר או ש"ע
2,180.00	2,180.00	1.000	יח'	01.07.0006 יחידת קצה אלחוטית WVC 400 תוצרת האנטר או ש"ע
3,050.00	3,050.00	1.000	יח'	01.07.0007 תכנת אל חוטי WVP תוצרת האנטר או ש"ע
530.00	530.00	1.000	יח'	01.07.0008 מגוף חשמלי 1 D.C.HUNTER או ש"ע
990.00	990.00	1.000	יח'	01.07.0009 מגוף חשמלי 1.5 D.C.HUNTER או ש"ע
1,230.00	1,230.00	1.000	יח'	01.07.0010 מגוף חשמלי 2 D.C.HUNTER או ש"ע
370.00	370.00	1.000	יח'	01.07.0011 סולנואיד בקרה דגם שירידן DC או ש"ע
1,210.00	1,210.00	1.000	יח'	01.07.0012 בקר השקיה ריינבירד TB-05 או ש"ע לברז בודד
1,380.00	1,380.00	1.000	יח'	01.07.0013 בקר השקיה ריינבירד TB-05 או ש"ע ל-2 ברזים
1,600.00	1,600.00	1.000	יח'	01.07.0014 בקר השקיה ריינבירד TB-05 או ש"ע ל-4 ברזים
1,600.00	1,600.00	1.000	יח'	01.07.0015 בקר השקיה ריינבירד TB-05 או ש"ע ל-6 ברזים
520.00	520.00	1.000	יח'	01.07.0016 ממשק רדיו לבקר ריינבירד או ש"ע
2,310.00	2,310.00	1.000	יח'	01.07.0017 ממסר שטח לבקרי TB-05 " או ש"ע
610.00	610.00	1.000	יח'	01.07.0018 בקר השקיה מדגם (8004) AC-4, ארבע תחנות, תוצרת "גלקון" או ש"ע
720.00	720.00	1.000	יח'	01.07.0019 בקר השקיה מדגם (8056) AC-6 שש תחנות, תוצרת "גלקון" או ש"ע
1,050.00	1,050.00	1.000	יח'	01.07.0020 בקר השקיה מדגם (8056) AC-6S שש תחנות, תוצרת "גלקון" או ש"ע
1,380.00	1,380.00	1.000	יח'	01.07.0021 בקר השקיה AC שמונה תחנות
1,430.00	1,430.00	1.000	יח'	01.07.0023 בקר השקיה AC8-24
				מחשב השקיה 4 VITEC כמותי כולל הכנה למתאם תקשורת כולל ארונות נעילה
1,270.00	1,270.00	1.000	יח'	01.07.0024 לשליטה על 4 ברזים הידראולים+ ברז ראשי
				מחשב השקיה 6 VITEC כמותי כולל הכנה למתאם תקשורת כולל ארונות נעילה
1,410.00	1,410.00	1.000	יח'	01.07.0025 לשליטה על 6 ברזים הידראולים+ ברז ראשי
				מחשב השקיה 8 VITEC כמותי כולל הכנה למתאם תקשורת כולל ארונות נעילה
1,590.00	1,590.00	1.000	יח'	01.07.0026 לשליטה על 8 ברזים הידראולים+ ברז ראשי
				מחשב השקיה 10 VITEC כמותי כולל הכנה למתאם תקשורת כולל ארונות נעילה
1,730.00	1,730.00	1.000	יח'	01.07.0027 לשליטה על 10 ברזים הידראולים+ ברז ראשי
1,500.00	1,500.00	1.000	יח'	01.07.0028 מחשב השקיה "מירקל" פלוס 9 מגופים, מופעל חשמל מסוג AC
1,120.00	1,120.00	1.000	יח'	01.07.0029 מחשב השקיה "מירקל" פלוס 6 מגופים, מופעל חשמל מסוג AC
810.00	810.00	1.000	יח'	01.07.0030 מחשב השקיה "מירקל" פלוס 4 מגופים, מופעל חשמל מסוג AC
770.00	770.00	1.000	יח'	01.07.0031 מחשב השקיה "מירקל" פלוס 2 מגופים, מופעל חשמל מסוג AC
620.00	620.00	1.000	יח'	01.07.0032 בקר 7001 1.5" דגם גלקון
660.00	660.00	1.000	יח'	01.07.0033 בקר 7001 2" דגם גלקון
580.00	580.00	1.000	יח'	01.07.0034 בקר ברז אחד דגם גלקון 1-3/4"7001E"
900.00	900.00	1.000	יח'	01.07.0035 בקר השקיה DC4 דגם גלקון מוגן מים
1,010.00	1,010.00	1.000	יח'	01.07.0036 בקר השקיה DC6 דגם גלקון
1,080.00	1,080.00	1.000	יח'	01.07.0037 בקר DC-9 תמר תלת גידי דגם גלקון
1,270.00	1,270.00	1.000	יח'	01.07.0038 בקר DC-12 תמר תלת גידי דגם גלקון
1,760.00	1,760.00	1.000	יח'	01.07.0039 מחשב השקיה "מירקל" פלוס 12 מגופים מופעל חשמל מסוג DC
1,500.00	1,500.00	1.000	יח'	01.07.0040 מחשב השקיה "מירקל" פלוס 9 מגופים מופעל חשמל מסוג DC
1,280.00	1,280.00	1.000	יח'	01.07.0041 מחשב השקיה "מירקל" פלוס 6 מגופים מופעל חשמל מסוג DC
910.00	910.00	1.000	יח'	01.07.0042 מחשב השקיה "מירקל" פלוס 2 מגופים מופעל חשמל מסוג DC
850.00	850.00	1.000	יח'	01.07.0043 מחשב השקיה "מירקל" פלוס 4 מגופים מופעל חשמל מסוג DC
				מחשב השקיה מסוג QT-4 מוזן ממקור חשמל כולל תא הגנה, כולל כל הדרוש לביצוע
940.00	940.00	1.000	קומפ'	01.07.0044 מושלם של העבודה
				אספקת יחידת קצה אלחוטית מסוג איריס 1 או ש"ע, עם רדיו להפעלת 1 סולנואיד DC
4,400.00	4,400.00	1.000	יח'	01.07.0045 או 2 סולנואידים AC
				אספקת יחידת קצה אלחוטית מסוג איריס 5 או ש"ע, עם רדיו להפעלת 5 סולנואידים
6,620.00	6,620.00	1.000	יח'	01.07.0046 DC או 10 סולנואידים AC
				אספקת יחידת קצה אלחוטית מסוג איריס 9 או ש"ע, עם רדיו להפעלת 9 סולנואידים
8,570.00	8,570.00	1.000	יח'	01.07.0047 DC או 18 סולנואידים AC
				אספקת יחידת קצה אלחוטית מסוג איריס 13 או ש"ע, עם רדיו להפעלת 13 סולנואידים
10,960.00	10,960.00	1.000	יח'	01.07.0048 DC או 26 סולנואידים AC
				התקנת יחידת קצה "איריס" או ש"ע, על גבי ארגז ראש מערכת קיים חיבור לסולנואידים
1,340.00	1,340.00	1.000	יח'	01.07.0049 קיימים, כולל בדיקות קשר
1,280.00	1,280.00	1.000	יח'	01.07.0050 עבודות חשמלאי, לחיבור יחידת קצה מסוג "איריס"
				אספקה/התקנה/הטמעה של מרכז ניהול ובקרת השקיה מתוצרת חברת אקגם בקרה
37,070.00	37,070.00	1.000	יח'	01.07.0051 ניטור ושליטה בע"מ בתצורת ASP/עצמאית-מדגם IRR-CELL
				אספקה והתקנה אינטגרטיבית מלאה של יחידת קצה IRR-CELL מתוצרת חברת אגם
				הכוללת: בקר השקיה STAND ALONE לארבע הפעלות עם כנה לתקשורת, מתאם תקשורת סלולרי PRSGSM/G סוללה נטענת AH 7.5V12 , מטען AC/DC , מזוודים
12,560.00	12,560.00	1.000	יח'	01.07.0052 בקופסת הגנה C-43 תקן IP-65, כולל התקנה ואחריות לשנה
				אספקה והתקנה אינטגרטיבית מלאה של יחידת קצה IRR-CELL מתוצרת חברת אגם
				הכוללת: בקר השקיה STAND ALONE לשש הפעלות עם הכנה לתקשורת, מתאם תקשורת סלולרי PRSGSM/G סוללה נטענת AH 7.5V12 , מטען AC/DC , מזוודים
0.00	12,860.00	0.000	יח'	01.07.0053 בקופסת הגנה C-43 תקן IP-65, כולל התקנה ואחריות לשנה
				הספקה והתקנה אינטגרטיבית מלאה של יחידת קצה IRR-CELL מתוצרת חברת אגם
				הכוללת: בקר השקיה STAND ALONE לשמונה הפעלות עם הכנה לתקשורת, מתאם תקשורת סלולרי GSM/GPRS סוללה נטענת AH 7.5V12 , מטען AC/DC , מזוודים
13,000.00	13,000.00	1.000	יח'	01.07.0054 בקופסת הגנה C-43 תקן IP-65, כולל התקנה ואחריות לשנה



				הספקה והתקנה אינטגרטיבית מלאה של יחידת קצה IRR-CELL מתוצרת חברת אגם הכוללת: בקר השקיה STAND ALONE לעשר הפעלות עם הכנה לתקשורת, מתאם תקשורת סולרי RSGSM/GP סוללה נטענת AH 7.5V12 מטען AC/DC, מזוודים
13,300.00	13,300.00	1.000	יח'	01.07.0055 בקופסת הגנה C-43 תקן IP-65, כולל התקנה ואחריות לשנה
3,020.00	3,020.00	1.000	יח'	01.07.0056 עבודת חשמל שבמהותם התחברות לעמוד תאור/מקור מתח 220AVC
1,930.00	1,930.00	1.000	יח'	01.07.0057 תוספת עבור התקנת יחידת קצה IRR-CELL בארון VI-0
				קצה מוסלק ומחובר. אספקה והתקנת תא סולארי W10 להזנת יחידת קצה IRR-CELL, מותקן על גבי מנשא תואם ותקני, מחובר אל עמוד מגולוון "2 מבוטן בעומק 75 ס"מ, כבל הזנה אל יחידת
1,330.00	1,330.00	1.000	יח'	01.07.0058 אספקה והתקנת תא סולארי 5W להזנת יחידת קצה IRR-CELL, מותקן על גבי מנשא תואם ותקני, מחובר אל עמוד מגולוון "2 מבוטן בעומק 75 ס"מ, כבל הזנה אל יחידת קצה מוסלק ומחובר
				אספקה והתקנת סולנואיד DC-LATCH V 12 9 - מתוצרת חברת בקרה או חברת ברמד על סרגל חיבור כולל כל אבזרי החיבור, מחובר ומחווט למערכת IRR-CELL
410.00	410.00	1.000	יח'	01.07.0060 אספקה והתקנת מרכז בקרה לתשתיות זורמות I.C.C. מתוצרת מוטורולה
60,500.00	60,500.00	1.000	קומפ'	01.07.0061 אספקה והתקנת יח' בקר מרכזי הכולל בקר אירינט XL מוטורולה לתשתיות זורמות
51,700.00	51,700.00	1.000	יח'	01.07.0062 אספקה והתקנת יח' קצה אלחוטית "סקורפיו איריקום" מוטורולה
17,590.00	17,590.00	1.000	יח'	01.07.0063 אספקה והתקנת יח' קצה אלחוטית "סקורפיו איריקום" מוטורולה
3,080.00	3,080.00	1.000	יח'	01.07.0064 אספקה והתקנת יח' קצה אלחוטית "סקורפיו איריקום" מוטורולה
11,660.00	11,660.00	1.000	יח'	01.07.0065 אספקה והתקנת יח' קצה אלחוטית "סקורפיו איריקום" מוטורולה
				אינטגרציה לסקורפיו XR / סקורפיו איריום, שילוב יחידת הקצה במערכת בקרת ההשקיה
920.00	920.00	1.000	יח'	01.07.0066 וכתובת מסך יעודי HMI / סקורפיו איריום, שילוב יחידת הקצה במערכת בקרת ההשקיה
				אספקה והתקנת יחידת קצה אלחוטית "אימפקט XR" מוטורולה 1 כניסה 1 יציאה כולל רדיו ואנטנה, סוללה. מארז OUTDOOR. התקנה ע"י מתקין מורשה של היצרן, התקנה הדרכה אחריות ושרות מלא לשנה
4,930.00	4,930.00	1.000	יח'	01.07.0067 אספקה והתקנת יחידת קצה "פיקולו RTU" מוטורולה 1 כניסה 1 יציאה כולל רדיו ואנטנה, סוללה. מארז OUTDOOR. התקנה ע"י מתקין מורשה של היצרן, התקנה הדרכה אחריות ושרות מלא לשנה
1,760.00	1,760.00	1.000	יח'	01.07.0068 הזנת חשמל מעמוד תאורה עבור בקר "סקורפיו איריקום כולל - עבודות חשמלאי מוסמך, חצי אוטומט, שקע, כבל 3 X 2.5 NYY2 עד 15 מטר, מטען, סוללה, התקנה, ואחריות
1,990.00	1,990.00	1.000	יח'	01.07.0069 פל סולארי W10 עבור בקר "סקורפיו איריקום" התקנה על תורן 4 מטר "2 יציקה חיבור מושלם לסקורפיו, סוללה, כבל NYY, התקנה ואחריות לשנה
2,420.00	2,420.00	1.000	יח'	01.07.0070 סולנואיד תלת דרכי מאושר ע"י מוטורולה כולל כל החיבורים הדרושים למחשב ההשקיה ולמגוף המפוקד. הסולנואיד יותקן על פס מתכת מגולוונת שתקובע לדופן ארגז ראש המערכת
440.00	440.00	1.000	יח'	01.07.0071 אספקה והתקנת יח' קצה סולארי מוטורולה כולל: מודם סולארי 4, כניסות 12, הפעלות, מטען אוטומטי, מצבר לגיבוי, מארז OUTDOOR
10,630.00	10,630.00	1.000	יח'	01.07.0072 סימון "סקורפיו" / "IRRICOM" ע"י שלט בגודל 40/40 ס"מ מפלסטיק PVC
220.00	220.00	1.000	יח'	01.07.0073 סימון ברז חשמלי / הידראולי בראש מערכת בתגיות
30.00	30.00	1.000	יח'	01.07.0074 חיבור מחשב (פרט למחשבי "סקורפיו" / "איריקום" / "אירינט") לעמוד תאורה קיים, כולל
1,430.00	1,430.00	1.000	יח'	01.07.0075 שרזול וכבל, מפסק מתח וכל הדרוש
20.00	20.00	1.000	מטר	01.07.0076 חווט בכבל תקשורת רב גידי
				01.08.0000 ממטירים ומתזים
			הערה	01.08.0010 כל העבודות כוללות חפירה, כיסוי ואביזרי חיבור תיקניים מסוג פלסאון
150.00	150.00	1.000	יח'	01.08.0304 זרוע פירקית מתכווננת לממטיר דגם "BSP 1" SWING JOINT או ש"ע
			יח'	ממטיר גיחה מתכוון, תוצרת "הנטר" 360-40 מעלות. דגם "PGP" להצבה בטווח של 7-15 מטר
100.00	100.00	1.000	יח'	01.08.0305 ממטיר גיחה מתכוון, תוצרת "הנטר" 360-40 מעלות. דגם "PGP" להצבה בטווח של 5-9 מטר
130.00	130.00	1.000	יח'	01.08.0306 ממטיר גיחה מתכוון, תוצרת "הנטר" 360-40 מעלות. דגם "PGP" להצבה בטווח של 4.6-11 מטר
150.00	150.00	1.000	יח'	01.08.0307 ממטיר גיחה מתכוון גזרתי (כיוון ללא מפתח), תוצרת "T-BIRD 350-30" מעלות. דגם
140.00	140.00	1.000	יח'	01.08.0308 "PC-T40-T4" כולל סט פיות צבעוני, להצבה בטווח של 8-15 מטר
140.00	140.00	1.000	יח'	01.08.0309 ממטיר גיחה מתכוון היקפי, תוצרת "360" T-BIRD מעלות. דגם "T4-PC-T40" כולל סט פיות צבעוני, להצבה בטווח של 6-12 מטר
60.00	60.00	1.000	יח'	01.08.0310 מתז גיחה מתכוון תוצרת "הנטר" 360-1 מעלות. גובה גיחה 5 ס"מ דגם PS-02-10A כולל פיה
70.00	70.00	1.000	יח'	01.08.0311 מתז גיחה מתווסט I SPRAY כולל פיה
			יח'	מתז גיחה מתכוון תוצרת "הנטר" 360-1 מעלות. גובה גיחה 10 ס"מ, דגם "PS-10A - 04" כולל פיה
70.00	70.00	1.000	יח'	01.08.0312 מתז מתווסט "RAIN BIRD 1804" כולל פיה או ש"ע
90.00	90.00	1.000	יח'	01.08.0313 ממטיר גיחה מתכוון "RAIN BIRD 7005" פלסטי כולל פיה
400.00	400.00	1.000	יח'	01.08.0314 ממטיר גיחה מתכוון "RAIN BIRD 7005" נירווסטה כולל פיה
490.00	490.00	1.000	יח'	01.08.0315 ממטיר גיחה מתכוון "RAIN BIRD 5005" פלסטי כולל פיה
190.00	190.00	1.000	יח'	01.08.0316 ממטיר גיחה מתכוון "RAIN BIRD 5005" נירווסטה כולל פיה
240.00	240.00	1.000	יח'	01.08.0317 ממטיר גיחה מתכוון "RAIN BIRD 5005" נירווסטה כולל פיה
180.00	180.00	1.000	יח'	01.08.0318 ממטיר גיחה מתכוון "RAIN BIRD 5000" + נירווסטה כולל פיה
130.00	130.00	1.000	יח'	01.08.0319 ממטיר גיחה מתכוון "RAIN BIRD 5000" + פלסטי כולל פיה
180.00	180.00	1.000	יח'	01.08.0320 ממטיר גיחה מתכוון תוצרת "הנטר" דגם "I-20" פלסטי או ש"ע
270.00	270.00	1.000	יח'	01.08.0321 ממטיר הנטר מתכוון עם כיסוי גומי "I-31" פלסטי בגובה גיחה 10 ס"מ או ש"ע
220.00	220.00	1.000	יח'	01.08.0322 ממטיר הנטר מתכוון I-20 מנירווסטה או ש"ע
360.00	360.00	1.000	יח'	01.08.0323 ממטיר הנטר מתכוון I-31 מנירווסטה בגובה גיחה 10 ס"מ או ש"ע
530.00	530.00	1.000	יח'	01.08.0324 ממטיר הנטר מתכוון I-41 פלסטי בגובה גיחה 15 ס"מ או ש"ע
480.00	480.00	1.000	יח'	01.08.0325 ממטיר גיחה מתכוון I-41 מנירווסטה בגובה גיחה 10 ס"מ או ש"ע
550.00	550.00	1.000	יח'	01.08.0326 ממטיר גיחה מתכוון I-41 מנירווסטה בגובה גיחה 10 ס"מ פיה כפולה או ש"ע
140.00	140.00	1.000	יח'	01.08.0327 ממטיר גיחה RAIN BIRD 5000 פלוס זווית נמוכה כולל אל נגר
70.00	70.00	1.000	יח'	01.08.0328 אל נגר חיצוני לממטיר "3/4"

				01.09.0000 שירות שנתי למערכות מחשוב
970.00	970.00	1.000	יח'	01.09.0002 שרות שנתי עבור סקורפיו /איריקום או שווה ערך
3,090.00	3,090.00	1.000	יח'	01.09.0003 שרות שנתי עבור אירינט תקשורת כפולה או שווה ערך
2,060.00	2,060.00	1.000	יח'	01.09.0004 שרות שנתי עבור אירינט תקשורת אחת או שווה ערך
1,000.00	1,000.00	1.000	יח'	01.09.0005 שרות שנתי עבור אירינט ללא תקשורת או שווה ערך
230.00	230.00	1.000	יח'	01.09.0006 שרות שנתי עבור פלט לאירינט A.C/D.C/SC או שווה ערך
240.00	240.00	1.000	יח'	01.09.0007 שרות שנתי עבור אימפקט או שווה ערך
140.00	140.00	1.000	יח'	01.09.0008 שרות שנתי עבור R.T.U או שווה ערך
60.00	60.00	1.000	יח'	01.09.0009 שרות שנתי עבור סולונואיד A.C/D.C או שווה ערך
320.00	320.00	1.000	יח'	01.09.0010 שרות שנתי עבור מקור אנרגיה ( מצבר, מטען ) או שווה ערך
4,030.00	4,030.00	1.000	יח'	01.09.0011 שרות שנתי עבור מרכז מנהל השקיה ( תוכנה, P.C ) טען או שווה ערך
				01.10.0000 שתילה נטיעה ואספקת צמחיה
3.30	3.30	1.000	יח'	01.10.0002 שתילים רב שנתיים גודל מס' 1, גודל הכלי 0.1 ליטר
4.30	4.30	1.000	יח'	01.10.0003 שתילים רב שנתיים גודל מס' 2, גודל הכלי 0.25 ליטר
4.30	4.30	1.000	יח'	01.10.0004 שתילים רב שנתיים גודל מס' 2, גודל הכלי 0.25 ליטר
2.50	2.50	1.000	יח'	01.10.0005 שתילים עונתיים גודל מס' 1, גודל הכלי 0.1 ליטר
2.40	2.40	1.000	יח'	01.10.0006 שתילים עונתיים גודל מס' 2, גודל הכלי 0.25 ליטר
7.50	7.50	1.000	יח'	01.10.0007 שתילים גודל מס' 2, גודל הכלי 0.25 ליטר
8.00	8.00	1.000	יח'	01.10.0008 ורדים ממכיל גודל מס' 2 גודל הכלי 0.25 ליטר
10.00	10.00	1.000	יח'	01.10.0009 ורדים ממכיל גודל מס' 3 גודל הכלי 1 ליטר
16.50	16.50	1.000	יח'	01.10.0010 ורדים ממכיל גודל מס' 4 גודל הכלי 3 ליטר
11.00	11.00	1.000	יח'	01.10.0011 שתילים גודל מס' 3 גודל הכלי 1.0 ליטר
16.50	16.50	1.000	יח'	01.10.0012 שתילים גודל מס' 4 גודל הכלי 3.0 ליטר
27.00	27.00	1.000	יח'	01.10.0013 שתילים גודל מס' 5 גודל הכלי 6.0 ליטר
65.00	65.00	1.000	יח'	01.10.0014 שיחים גודל מס' 6 גודל הכלי 10.0 ליטר
150.00	150.00	1.000	יח'	01.10.0015 שיחים גודל מס' 7 רגיל, גודל הכלי 25 ליטר
220.00	220.00	1.000	יח'	01.10.0016 שיחים גודל מס' 7 רגיל, גודל הכלי 40 ליטר
1.00	1.00	1.000	יח'	01.10.0017 שתילה בלבד של שתילים ב-100 סמ"ק-גודל 1
3.90	3.90	1.000	יח'	01.10.0018 שתילה בלבד של שתילים ב-1 ליטר-גודל 3
6.50	6.50	1.000	יח'	01.10.0019 שתילה בלבד של שתילים ב-3 ליטר-גודל 4
10.00	10.00	1.000	יח'	01.10.0020 שתילה בלבד של שתילים ב-6 ליטר-גודל 5
28.00	28.00	1.000	יח'	01.10.0021 שתילה בלבד של שתילים ב-10 ליטר-גודל 6
				עצים ממכיל 10 ליטר, קוטר גזע 1/2", נמדד 20 ס"מ מקרקע המיכל . מינימום גובה
85.00	85.00	1.000	יח'	01.10.0022 שתיל 0.8 מ' גודל 6
170.00	170.00	1.000	יח'	01.10.0023 עצים גודל מס' 7 רגיל, גודל הכלי 25.0 ליטר עובי גזע מינ' 1", גובה 1.70 מ'
270.00	270.00	1.000	יח'	01.10.0024 עצים גודל מס' 7 גדול, גודל הכלי 40.0 ליטר עובי גזע מינ' 1.5", גובה 2.5 מ'
				שתילים (עצים)גודל מס' 8, גודל הכלי 60.0 ליטר ומעלה, בחבית עצים בוגרים, עובי גזע
350.00	350.00	1.000	יח'	01.10.0025 מינ' 2", גובה 2.50-3.50 מ', מספר בדים-2
540.00	540.00	1.000	יח'	01.10.0026 עצים בוגרים, גודל מס' 9, עובי גזע מינ' 3" גובה מינימלי 4.50 מ'. מספר בדים-3
760.00	760.00	1.000	יח'	01.10.0027 עצים בוגרים, גודל מס' 10, עובי גזע מינ' 4" גובה מינימלי 4.50 מ'. מספר בדים-3
395.00	395.00	1.000	יח'	01.10.0028 עצים בעלי גזע מעוצב גודל 8 בקוטר 2" מגידול באדמה
620.00	620.00	1.000	יח'	01.10.0029 עצים בעלי גזע מעוצב גודל 9 בקוטר 3" מגידול באדמה
840.00	840.00	1.000	יח'	01.10.0030 עצים בעלי גזע מעוצב גודל 10 בקוטר 4" מגידול באדמה
145.00	145.00	1.000	יח'	01.10.0031 שיחים /עצים על גזע בקוטר 3/4"
120.00	120.00	1.000	יח'	01.10.0032 ורד על גזע
11.00	11.00	1.000	יח'	01.10.0033 ורדים מסוג כלשהו חשופי שורש
22.00	22.00	1.000	יח'	01.10.0034 ערערים מסוג כלשהו ממכיל 1 ליטר גודל 3 מתוצרת גידול צמד או ש"ע
27.00	27.00	1.000	יח'	01.10.0035 ערערים מסוג כלשהו ממכיל 3 ליטר גודל 4 מתוצרת גידול צמד או ש"ע
45.00	45.00	1.000	יח'	01.10.0036 ערערים מסוג כלשהו ממכיל 6 ליטר גודל 5 מתוצרת גידול צמד
85.00	85.00	1.000	יח'	01.10.0037 ערערים מסוג כלשהו ממכיל 10 ליטר גודל 6 מתוצרת גידול צמד
330.00	330.00	1.000	יח'	01.10.0038 ערערים מסוג כלשהו ממכיל 25 ליטר גודל 7 רגיל מתוצרת גידול צמד
930.00	930.00	1.000	יח'	01.10.0039 דקל תמר מצוי מגידול בקעת הירדן גובה גזע מ' 1 לפחות
3,630.00	3,630.00	1.000	יח'	01.10.0040 דקל תמר מצוי מגידול בקעת הירדן גובה גזע מ' 4 לפחות
3,960.00	3,960.00	1.000	יח'	01.10.0041 דקל תמר מצוי מגידול בקעת הירדן גובה גזע מ' 5 לפחות
4,160.00	4,160.00	1.000	יח'	01.10.0042 דקל תמר מצוי מגידול בקעת הירדן גובה גזע מ' 6 לפחות
4,360.00	4,360.00	1.000	יח'	01.10.0043 דקל תמר מצוי מגידול בקעת הירדן גובה גזע מ' 7 לפחות
3,960.00	3,960.00	1.000	יח'	01.10.0044 דקל תמר מצוי מגידול בקעת הירדן גובה גזע מ' 8 לפחות
2,380.00	2,380.00	1.000	יח'	01.10.0045 דקל תמר מצוי מגידול בקעת הירדן גובה גזע לפחות 3 מ'
880.00	880.00	1.000	יח'	01.10.0046 דקל קנרי בוגר בגובה גזע 0.5 מ' ממכיל 100 ל'
1,640.00	1,640.00	1.000	יח'	01.10.0047 דקל קנרי בוגר מהאדמה בגובה גזע עד תחילת כפות 1 מ'
990.00	990.00	1.000	יח'	01.10.0048 דקל נאודיפסיס בגובה גזע עד תחילת כפות 1 מ'
1,490.00	1,490.00	1.000	יח'	01.10.0049 דקל נאודיפסיס בגובה גזע עד תחילת כפות 2.5 מ'
700.00	700.00	1.000	יח'	01.10.0050 דקל ארכיטופניקס גובה 1.8 מ' עד תחילת כפות
1,190.00	1,190.00	1.000	יח'	01.10.0051 דקל ארכיטופניקס מגידול באדמה גובה 2.5 מ' עד תחילת כפות
650.00	650.00	1.000	יח'	01.10.0052 דקל קוקוס בגובה גזע עד תחילת כפות 1.8 מ' ובקוטר גזע של 10 ס"מ
1,880.00	1,880.00	1.000	יח'	01.10.0053 דקל קוקוס בגובה גזע עד תחילת כפות 2.5 מ' ובקוטר גזע של 20 ס"מ
				דקל " רויסטונייה ריגה" (דקל המלך ) בוגר מהקרקע, בגובה מינימלי של 5 מ' עד
4,950.00	4,950.00	1.000	יח'	01.10.0054 לתחתית הלולב
110.00	110.00	1.000	יח'	01.10.0055 דקל מסוג רובליני, שמרופס, בוטיה, טרכיקרפוס, ציקס וכד' ממכיל 10 ליטר, גודל 6
				דקל ננסי מסוג רובליני, שמרופס, בוטיה, ציקס, ציקס מופשל, טרכיקרפוס וכד' ממכיל 25
280.00	280.00	1.000	יח'	01.10.0056 דקל ננסי מסוג רובליני, שמרופס, בוטיה, ציקס, ציקס מופשל, טרכיקרפוס וכד' ממכיל 40
450.00	450.00	1.000	יח'	01.10.0057 דקל ננסי מסוג רובליני, שמרופס, בוטיה, ציקס, ציקס מופשל, טרכיקרפוס וכד' ממכיל 60
600.00	600.00	1.000	יח'	01.10.0058 דקל ננסי מסוג רובליני, שמרופס, בוטיה, ציקס, ציקס מופשל, טרכיקרפוס וכד' ממכיל 60
200.00	200.00	1.000	יח'	01.10.0059 דקל ננסי מסוג רובליני, קוטר נוף 1.0 מ'
				01.10.0059 פיטוספורום יפני ננסי בדלי 40 ליטר

650.00	650.00	1.000	יח'	01.10.0060 עץ זית בוגר, גזע בקוטר 30 ס"מ ובגובה 3 מ' לפחות
1,490.00	1,490.00	1.000	יח'	01.10.0061 עץ זית בוגר מגידול בעל בקוטר גזע 30 ס"מ ובגובה 3 מ' לפחות
2,970.00	2,970.00	1.000	יח'	01.10.0062 עץ זית בוגר מגידול בעל בקוטר גזע עד 30-50 ס"מ
4,950.00	4,950.00	1.000	יח'	01.10.0063 עץ זית עתיק בקוטר גזע 50-80 ס"מ
6,440.00	6,440.00	1.000	יח'	01.10.0064 עץ זית עתיק בקוטר גזע 80-110 ס"מ
1,840.00	1,840.00	1.000	יח'	01.10.0065 עץ הדר בוגר גידול מהאדמה " 20
1,000.00	1,000.00	1.000	יח'	01.10.0066 שתילה בלבד של דקלים מכל סוג שהוא
230.00	230.00	1.000	יח'	01.10.0067 שתילה בלבד של עצים בוגרים מכל סוג שהוא
45.00	45.00	1.000	יח'	01.10.0068 צמחיה טרופית ממיל 6 ליטר ( שיפלה, ציפור גן עדן, פילנדרון וכד' ) צמחיה טרופית ממיל 10 ליטר ( שיפלה, ציפור גן עדן, פילנדרון וכד' ), בגובה 60 ס"מ
95.00	95.00	1.000	יח'	01.10.0069 לפחות גיזום ענפים בעץ אשר גובה צמרתו עולה על 3 מ' אך אינו עולה על 6 מ', כולל מריחת
250.00	250.00	1.000	יח'	01.10.0070 משחת עצים ופינוי הגזם. גיזום ענפים בעץ אשר גובה צמרתו עולה על 6 מ' עד 12 מ' כולל מריחת משחת עצים
380.00	380.00	1.000	יח'	01.10.0071 ופינוי הגזם. צמחיה טרופית ממיל 25 ליטר ( שיפלה, ציפור גן עדן, פילנדרון וכד' ), בגובה 100
170.00	170.00	1.000	יח'	01.10.0072 ס"מ לפחות תוספת מחיר עבור העתקת עצים בוגרים בקוטר גזע מעל 30 ס"מ לפי מפרט טכני של
3,070.00	3,070.00	1.000	יח'	01.10.0073 קק"ל בליווי אגרונום מוסמך.
310.00	310.00	1.000	יח'	01.10.0074 צמחיה טרופית בוגה 1.8 מ' לפחות מגידול באדמה
2,450.00	2,450.00	1.000	יח'	01.10.0075 העתקה ושתילה של עץ פיקוס בוגר בתחום הרשות
70.00	70.00	1.000	יח'	01.10.0076 חפירה והסדרת נפתחים לעצים כולל פינוי עופי עפר וכיסוי לאחר השתילה
170.00	170.00	1.000	יח'	01.10.0077 יוקה מעוצבת מיכל 25 מליטר בגובה 100 ס"מ לפחות
35.00	35.00	1.000	יח'	01.10.0078 צמחי צל ממילי עציץ בגודל 30 ס"מ כגון ביגוניה בשמת וכד' גוש במבוק מזנים שונים כולל לפחות 4 קנים וגוש אדמה 50X50 ס"מ גובה קנים 3.00
670.00	670.00	1.000	יח'	01.10.0079 מ' לפחות אחרי הנטיעה שרכים מן נמוך במיכל 20, גובה עלה כ-40 ס"מ כדוגמת שערות שולמית, פליאה, קן
80.00	80.00	1.000	יח'	01.10.0080 הציפור כד'
170.00	170.00	1.000	יח'	01.10.0081 שרכים מן בינוני במיכל 20, כדוגמת קירטומים, בלכנים, אברות למימהן כד'
100.00	100.00	1.000	יח'	01.10.0082 שרכים גדולים ממיל 10 ליטר בגובה 1 מ' כדוגמת היפולפיס, נפרולפיס וכד'
90.00	90.00	1.000	יח'	01.10.0083 צמחי מים כדוגמת נימפאה, נופר עם שלוחות מושרשות זריעת פרחי בר מסוגים שונים בעלי זרעים גדלים (תורמוסים, חרציות, קחווניים וכד' )
2,480.00	2,480.00	1.000	דונם	01.10.0084 בכמות של 6-7 ק"ג לדונם זריעת פרחי בר מסוגים שונים בעלי זרעים קטנים (תורמוסים, חרציות, קחווניים וכד' )
2,080.00	2,080.00	1.000	דונם	01.10.0085 בכמות של 2.5-3 ק"ג לדונם פקעות לשתילה סתווית מסוגים שונים -כלנית, נורית אביב, נרקיס גליל, איריס כדן וכד'
0.45	0.45	1.000	יח'	01.10.0086 מתוצרת משתלת יודפת או שו"ע בצלים לשתילה סתווית מסוגים שונים -נרקיס חצוצרה צבעוני, נץ חלב, פעמוני תכלת
0.65	0.65	1.000	יח'	01.10.0087 פעמוני אביב וכד' מתוצרת משתלת יודפת או שו"ע בצלים לשתילה סתווית מסוגים שונים -רקפות, יקינטון, שושן צבעוני, אמריליס, בן חצב
5.50	5.50	1.000	יח'	01.10.0088 יקינטוני וכד' מתוצרת משתלת יודפת או שו"ע
120.00	120.00	1.000	יח'	01.10.0089 נטיעת עצים בוגרים במידרכה ובא"י תנועה שיוספקו ע"י המזמין
10.00	10.00	1.000	מ"ר	01.10.0090 שתילת דשא בשלוחות במירווחים של 15 ס"מ מן "קיקיון" או "בופאלו"
15.50	15.50	1.000	מ"ר	01.10.0091 דשא במרבדים מן "קיקיון" או "טיפוי"
16.80	16.80	1.000	מ"ר	01.10.0092 דשא במרבדים מן "בופאלו"
20.00	20.00	1.000	מ"ר	01.10.0093 דשא במרבדים מן "סופר אלטורו", או "דרבן גרס"
16.80	16.80	1.000	מ"ר	01.10.0094 דשא במרבדים מן "זוסיה אלטורו" / "פספלום"
7.20	7.20	1.000	מ"ר	01.10.0095 זריעת דשא בהתזת תערובת
10.00	10.00	1.000	מ"ר	01.10.0096 זריעת דשא רב שנתי בהתזת שתילת שתילי הדשא לפי המפרט בפזור עילי או שתילה לתוך חורים, לפי החלטת
3.00	3.00	1.000	מ"ר	01.10.0097 המפקח.
700.00	700.00	1.000	מ"ק	01.10.0098 אספקת שתילי דשא דחוסים לפי ההגדרה במפרט השתילה דשא סינטטי כולל בכל סוגי הדשאים התקנה ותשתיות, יכולת העברת מים של N,N /60 שנה, עמידות בשחיקה, קרינת UV, עמידות צבע ואחריות ל-5 שנים על כל סוגי
0.00	0.00	1.000	מ"ר	01.10.0099 משטחי הדשא דשא סינטטי למגרשי כדורגל מקצועיים מאושר פי"א 2 כוכבים בגובה 60 מ"מ לרבות הכנת שתית, מילוי חול וגומי, סימון קווים לבנים, מערכת צינון והשקיה לרבות משאבה וממטירים, מערכת ניקוז ובסיס, התקנה וחיבור למקור מים וחשמל וכל הנדרש עפ"י מפרט יצרן הדשא.
370.00	370.00	1.000	מ"ר	01.10.0100 הדשא עמיד בשחיקה פיזית, קרינת U.V. ובשחיקת צבע. כולל אחריות יצרן ל-8 שנים
350.00	350.00	1.000	מ"ר	01.10.0101 דשא סינטטי למגרשי כדורגל מקצועיים בגובה 50 מ"מ לרבות הכנת שתית, מילוי חול וגומי, סימון קווים לבנים, מערכת צינון והשקיה לרבות משאבה וממטירים, מערכת ניקוז ובסיס, התקנה וחיבור למקור מים וחשמל וכל הנדרש עפ"י מפרט יצרן הדשא.
330.00	330.00	1.000	מ"ר	01.10.0102 הדשא עמיד בשחיקה פיזית, קרינת U.V. ובשחיקת צבע. כולל אחריות יצרן ל-8 שנים
180.00	180.00	1.000	מ"ר	01.10.0103 דשא סינטטי מסוג "גולד" תוצרת "גרין פוינט" או ש"ע, כולל התקנה ותשתיות. הדשא עמיד בשחיקה פיזית, קרינת U.V. ובשחיקת צבע. כולל אחריות ל-5 שנים.
220.00	220.00	1.000	מ"ר	01.10.0104 דשא סינטטי מסוג "פליטניום קצר" תוצרת "גרין פוינט" או ש"ע, כולל התקנה ותשתיות. הדשא עמיד בשחיקה פיזית, קרינת U.V. ובשחיקת צבע. כולל אחריות ל-5 שנים.

1,580.00	1,580.00	1.000	מ"ר	דשא סינטטי לאיי תנועה, מעגלי תנועה וגנים מסוג "אלפא 27 מ"מ" תוצרת "דשא עוז" או ש"ע, כולל התקנה ותשתית. הדשא עמיד בשחיקה פיזית, קרינת U.V. ובשחיקת 01.10.0105
				צבע. כולל אחריות ל-3 שנים.
200.00	200.00	1.000	מ"ר	דשא סינטטי למגרשי קטרגל ופארקים מסוג "צ'מפיון 57 מ"מ" תוצרת "דשא עוז" או ש"ע , כולל התקנה ותשתית. הדשא עמיד בשחיקה פיזית, קרינת U.V. ובשחיקת צבע. כולל 01.10.0106
260.00	260.00	1.000	מ"ר	אחריות ל-5 שנים. 01.10.0107
				דשא סינטטי למגרשי משחקים, מגרשי קט-רגל, בתי ספר וגני ילדים ( דריכה 01.10.0108
290.00	290.00	1.000	מ"ר	אינטנסיבית) 01.10.0109
440.00	440.00	1.000	מ"ר	דשא סינטטי למגרשי כדורגל
				סמוכות תמיכה מעץ אקליפטוס בגובה 2.20 מ' קלופות ומחטאות לעצים קיימים ( מעבר 01.10.0110
20.00	20.00	1.000	יח' הערה	25 סמוכות הכלולות במחיר העצים) 01.10.0111
				הידרופוניקה
				מיכל פלסטיק קשיח בכל גוון שיידרש תוצרת חברת "מגן" או שווה ערך בגודל 01.10.0112
260.00	260.00	1.000	יח'	50/50/50 כולל מדיד פלסטיק וצינור דישון ומילוי טוף שטוף וכן דישון בלוטיט לפי גודל המיכל
				מיכל פלסטיק קשיח בכל גוון שיידרש תוצרת חברת "מגן" או שווה ערך בגודל 01.10.0113
220.00	220.00	1.000	יח'	50/50/25 כולל מדיד פלסטיק וצינור דישון ומילוי טוף שטוף וכן דישון בלוטיט לפי גודל המיכל
				מיכל פלסטיק קשיח בכל גוון שיידרש תוצרת חברת "מגן" או שווה ערך בגודל 01.10.0114
180.00	180.00	1.000	יח'	25/25/25 כולל מדיד פלסטיק וצינור דישון ומילוי טוף שטוף וכן דישון בלוטיט לפי גודל המיכל
				מיכל פלסטיק קשיח בכל גוון שיידרש תוצרת חברת "מגן" או שווה ערך בגודל 50 גובה 01.10.0115
180.00	180.00	1.000	יח'	25 כולל מדיד פלסטיק וצינור דישון ומילוי טוף שטוף וכן דישון בלוטיט לפי גודל המיכל
				מיכל פלסטיק קשיח בכל גוון שיידרש תוצרת חברת "מגן" או שווה ערך בגודל 01.10.0116
180.00	180.00	1.000	יח'	80/20/20 כולל מדיד פלסטיק וצינור דישון ומילוי טוף שטוף וכן דישון בלוטיט לפי גודל המיכל
				מיכל פלסטיק קשיח בכל גוון שיידרש תוצרת חברת "מגן" או שווה ערך בגודל 01.10.0117
260.00	260.00	1.000	יח'	100/33/25 כולל מדיד פלסטיק וצינור דישון ומילוי טוף שטוף וכן דישון בלוטיט לפי גודל המיכל
30.00	30.00	1.000	יח'	תוספת למחיר המיכל עבור תוספת 4 גלגלים לכל מיכל 01.10.0118
				צמחייה הידרופונית 01.10.0119
				צמחייה הידרופונית ממיל עציץ בגובה 30 ס"מ כדוגמת סיניגוניום , פוטוס קנדקס, רד 01.10.0120
30.00	30.00	1.000	יח'	אמרלד וכו'
				צמחייה הידרופונית בגובה 60 ס"מ כדוגמת פילודנדרון , שפלרות , ציפור גן עדן, דרצנה 01.10.0121
60.00	60.00	1.000	יח'	אדומה, קלדיום, ספטיפוליום , אגלונומה , יוקה וכו'
80.00	80.00	1.000	יח'	צמחייה הידרופונית בגובה 80 ס"מ כדוגמת פיקוס כינורי, פיקוס דקורה 01.10.0122
100.00	100.00	1.000	יח'	צמחייה הידרופונית בגובה 120 ס"מ כדוגמת פיקוס כינורי, פיקוס דקורה 01.10.0123
130.00	130.00	1.000	יח'	צמחייה הידרופונית בגובה 150 ס"מ כדוגמת פיקוס כינורי, פיקוס דקורה 01.10.0124
				צמחייה הידרופונית בגובה 200 ס"מ ובקוטר 200 ס"מ כדוגמת פיקוס כינורי, פיקוס 01.10.0125
260.00	260.00	1.000	יח'	דקורה
				01.11.0000 תיחום ומגביל שורשים
				מגביל שורשים ROOTCONTROL (ע"י גרנון ), מפוליפרופילן אפור בקוטר 60 ס"מ 01.11.0001
290.00	290.00	1.000	יח'	ובעומק 65 ס"מ, כולל התקנה, או ש"ע
				מגביל שורשים ROOTCONTROL (ע"י גרנון ), מפוליפרופילן אפור בקוטר 70 ס"מ 01.11.0002
200.00	200.00	1.000	יח'	ובעומק 65 ס"מ, כולל התקנה, או ש"ע
				מגביל שורשים ROOTCONTROL (ע"י גרנון ), מפוליפרופילן אפור בקוטר 80 ס"מ 01.11.0003
220.00	220.00	1.000	יח'	ובעומק 65 ס"מ, כולל התקנה, או ש"ע
				מגביל שורשים ROOTCONTROL (ע"י גרנון ), מפוליפרופילן אפור בקוטר 100 ס"מ 01.11.0004
270.00	270.00	1.000	יח'	ובעומק 65 ס"מ, כולל התקנה, או ש"ע
				מגביל שורשים ROOTCONTROL (ע"י גרנון ), מפוליפרופילן אפור בקוטר 80 ס"מ 01.11.0005
290.00	290.00	1.000	יח'	ובעומק 100 ס"מ, כולל התקנה, או ש"ע
				מגביל שורשים ROOTCONTROL (ע"י גרנון ), מפוליפרופילן אפור בקוטר 100 ס"מ 01.11.0006
320.00	320.00	1.000	יח'	ובעומק 100 ס"מ, כולל התקנה, או ש"ע
				מגביל שורשים ROOTCONTROL (ע"י גרנון ), מפוליפרופילן אפור בעומק 65 ס"מ 01.11.0007
70.00	70.00	1.000	מטר	בגליל לפריסה אורכית, כולל התקנה, או ש"ע
				מגביל שורשים ROOTCONTROL (ע"י גרנון ), מפוליפרופילן אפור בעומק 100 ס"מ 01.11.0008
100.00	100.00	1.000	מטר	בגליל לפריסה אורכית, כולל התקנה, או ש"ע
				תוחם דשא מפוליפרופילן שחור גמיש או מוקשה לעיצוב מדשאות, עצים וכתובות קרקע 01.11.0009
20.00	20.00	1.000	מטר	בגובה כ- 13 ס"מ כולל יתדות עיגון ומחברים
50.00	50.00	1.000	מטר	תוחם לאבנים משתלבות מפוליפרופילן שחור מוקשה כולל יתדות עיגון ומחברים
				פח מגולוון לתיחום בין שטחי טוף ושטחי גיבון , בעובי 3 מ"מ ובגובה 20 ס"מ הכולל 01.11.0010
60.00	60.00	1.000	מטר	פתחי ניקוז למניעת היקוות מים
290.00	290.00	1.000	מטר	אדן רכבת משומש סוג א' כולל התקנה ועיגון על פי תוכנית ו/או דרישות המקפח 01.11.0012
				ריהוט גן דומם ועבודות שונות 01.12.0000
1,410.00	1,410.00	1.000	יח'	ספסל מתכת ועץ מעוצב דגם "גלית" של וולקן או ש"ע באורך 2 מ' 01.12.0002
970.00	970.00	1.000	יח'	ספסל מתכת ועץ דגם "נרית" של וולקן או ש"ע באורך 2 מ' 01.12.0003
1,080.00	1,080.00	1.000	יח'	ספסל מתכת ועץ דגם "אילת" של וולקן או ש"ע באורך 2 מ' 01.12.0004
980.00	980.00	1.000	יח'	ספסל מתכת ועץ דגם "שירית כפול" של וולקן או ש"ע באורך 2 מ' 01.12.0005
670.00	670.00	1.000	יח'	ספסל מתכת ועץ דגם "ספיר" של וולקן או ש"ע באורך 1.5 מ' 01.12.0006
1,520.00	1,520.00	1.000	יח'	ספסל מתכת ועץ מדגם "ברצלונה" של וולקן או ש"ע 01.12.0007
1,950.00	1,950.00	1.000	יח'	ספסל כפול ממתכת ועץ מדגם "ברצלונה" של וולקן או ש"ע 01.12.0008
850.00	850.00	1.000	יח'	ספסל מתכת ועץ דגם "אילון" של ו" שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.9 מ' 01.12.0009
830.00	830.00	1.000	יח'	ספסל מתכת ועץ דגם "אילון רגלי צינור" של " שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.9 מ' 01.12.0010
740.00	740.00	1.000	יח'	ספסל מתכת ועץ דגם "אלה" של " שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.9 מ' 01.12.0011

1,720.00	1,720.00	1.000	יה'	01.12.0012 ספסל מתכת דגם "שחר" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.6 מ' ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף /גרנוליט דגם " נעמן עם בסיסי אבן " של " שחם אריכא"
1,850.00	1,850.00	1.000	יה'	01.12.0013 או ש"ע באורך 1.5 מ' ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף /גרנוליט דגם " נעמן עם בסיסי אבן " של " שחם אריכא"
1,900.00	1,900.00	1.000	יה'	01.12.0014 או ש"ע באורך 2.0 מ'
1,350.00	1,350.00	1.000	יה'	01.12.0015 ספסל מתכת דגם "נעמן רגלי צינור" / "נען" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.5 מ'
1,590.00	1,590.00	1.000	יה'	01.12.0016 ספסל מתכת דגם "נעמן רגלי צינור" / "נען" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.8 מ'
1,259.00	1,259.00	1.000	יה'	01.12.0017 ספסל מתכת דגם "נען" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.8 מ'
1,330.00	1,330.00	1.000	יה'	01.12.0018 ספסל מתכת דגם "נעמן מתכת" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.5 מ'
1,330.00	1,330.00	1.000	יה'	01.12.0019 ספסל מתכת דגם "נעמן מתכת" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.8 מ'
970.00	970.00	1.000	יה'	01.12.0020 ספסל מתכת דגם "ניר" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.8 מ'
595.00	595.00	1.000	יה'	01.12.0021 ספסל מתכת דגם "ניר בדיד" של "שחם אריכא" או ש"ע ברוחב 50 ס"מ
950.00	950.00	1.000	יה'	01.12.0022 ספסל מתכת דגם "נירים" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.8 מ' ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף /גרנוליט דגם "אור" / "ברון מתכת" של "שחם אריכא"
1,520.00	1,520.00	1.000	יה'	01.12.0023 או ש"ע באורך 1.8/2.0 מ' (בהתאמה) ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף /גרנוליט דגם "נועם" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך
1,630.00	1,630.00	1.000	יה'	01.12.0024 2.1 מ' ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף /גרנוליט דגם "דלתון" / "נועם עם מסעד יד" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 2.1/1.8 מ' בהתאמה
1,700.00	1,700.00	1.000	יה'	01.12.0025 ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף /גרנוליט דגם "רוזן מתכת" / "רציף" של "שחם אריכא"
1,270.00	1,270.00	1.000	יה'	01.12.0026 " או ש"ע באורך 2.0/2.1 מ' (בהתאמה) ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף /גרנוליט דגם "חרמון" / "של "שחם אריכא" או ש"ע
1,980.00	1,980.00	1.000	יה'	01.12.0027 באורך 1.8 מ'
3,890.00	3,890.00	1.000	יה'	01.12.0028 ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף /גרנוליט דגם "מסגרת גלעד" של "שחם אריכא" או ש"ע כולל ארבע רגליים מבטון במידות 45/40/40 ס"מ. אורך כל מושב (צלע) 1.8 מ'
4,600.00	4,600.00	1.000	יה'	01.12.0029 ספסל מתכת ובטון בגמר אקרסטון /כורכרית ד. W דגם "" דניאל" של "אקרשטיין" או ש"ע כולל ארבע רגליים מבטון במידות 40/40/60 ס"מ. אורך כל מושב (צלע) 1.6 מ'
2,380.00	2,380.00	1.000	יה'	01.12.0030 ספסל מתכת דגם "רומא" / "פרמו" של "גנית" או ש"ע
2,800.00	2,800.00	1.000	יה'	01.12.0031 ספסל מתכת דגם "פירנצה" / "מילנו" של "גנית" או ש"ע
895.00	895.00	1.000	יה'	01.12.0032 ספסל מתכת ועץ מדגם "נחושתן" תוצרת "גנית" או ש"ע באורך 1.8 מ' ספסל מתכת מחורר מדגם "קייפטאון" עם משענת מפח תוצרת "גנית" או ש"ע באורך
980.00	980.00	1.000	יה'	01.12.0033 1.8 מ'
1,320.00	1,320.00	1.000	יה'	01.12.0034 ספסל מתכת מדגם "לונדון" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע
1,265.00	1,265.00	1.000	יה'	01.12.0035 ספסל מתכת מדגם "יונה" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע
1,320.00	1,320.00	1.000	יה'	01.12.0036 ספסל מתכת מדגם "רומא" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע
1,580.00	1,580.00	1.000	יה'	01.12.0037 ספסל מתכת מדגם "ליסבון" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע
1,450.00	1,450.00	1.000	יה'	01.12.0038 ספסל מתכת ללא משענת מדגם "ספרטה" של "גנית" או ש"ע באורך 8 מ'
2,150.00	2,150.00	1.000	יה'	01.12.0039 ספסל מתכת עם משענת מדגם "מנהטן כפול" של "גנית" או ש"ע באורך 8 מ'
1,980.00	1,980.00	1.000	יה'	01.12.0040 ספסל דגם "טראנס" אקרשטיין או ש"ע כורכרית עם מושב פח מחורר
1,426.00	1,426.00	1.000	יה'	01.12.0041 ספסל מתכת דגם "מנהטן" / "אמסטרדם" של "גנית" או ש"ע ספסל מתכת עם משענת מעוגן ע"ג קיר בטון, דגם "שיקגו" של "גנית" או ש"ע באורך
1,730.00	1,730.00	1.000	יה'	01.12.0042 1.8 מ'
1,507.00	1,507.00	1.000	יה'	01.12.0043 ספסל מתכת דגם "לונדון" / "טוקיו" / "פניקס" / "פריז" של "גנית" או ש"ע
2,100.00	2,100.00	1.000	יה'	01.12.0044 ספסל פח דגם "נעמן" או ש"ע
2,300.00	2,300.00	1.000	יה'	01.12.0045 ספסל דגם "דוכס" תוצרת "קיסריה ריהוט נוף וגן" או ש"ע
2,200.00	2,200.00	1.000	יה'	01.12.0046 ספסל דגם "סנטור 752" תוצרת "קיסריה ריהוט נוף וגן" או ש"ע
2,100.00	2,100.00	1.000	יה'	01.12.0047 ספסל תוצרת פיברן דגם "רודוס" קטלוג מס' 900 או ש"ע
1,410.00	1,410.00	1.000	יה'	01.12.0048 ספסל תוצרת שעשועים וספורט דגם "קאנטרי" מפח מנוקב, מס' קטלוגי 2202 או ש"ע ספסל מתכת ובטון בגמר כורכרית /אקרסטון דגם "טנגו" של "אקרשטיין" או ש"ע באורך
2,180.00	2,180.00	1.000	יה'	01.12.0049 2.0 מ'
1,230.00	1,230.00	1.000	יה'	01.12.0050 ספסל מיצקת ברזלת ועץ דגם "הדר" 10" של "וולפמן" או ש"ע
960.00	960.00	1.000	יה'	01.12.0051 ספסל מיצקת ברזלת ועץ דגם "הדר 20" של "וולפמן" או ש"ע
9,900.00	9,900.00	1.000	יה'	01.12.0052 ספסל מכת דגם "אלונית" (פח מחורר), תוצרת "יוניפורם" או ש"ע ובאורך 220 ס"מ
1,920.00	1,920.00	1.000	יה'	01.12.0053 כדוגמת הקיים בעיריית ת"א פרגולה ממתכת מפרופילים שונים מסוג RHF או פרופיל "דאבל טי" במידות וגדלים לפי
14,300.00	14,300.00	1.000	יה'	01.12.0058 תוכנית מאושרת ע"י קונסטרוקטור, כולל כל הכיפופים והחיבורים הדרושים
670.00	670.00	1.000	יה'	01.12.0059 פרגולת מתכת דגם "אביב" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע לא כולל ספסלים
620.00	620.00	1.000	יה'	01.12.0060 פרגולת מתכת דגם "ברק" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע
780.00	780.00	1.000	יה'	01.12.0061 פרגולת מתכת דגם "שמש" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע לא כולל ספסלים
560.00	560.00	1.000	יה'	01.12.0062 פרגולת מתכת דגם "כוכבים" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע
60.00	60.00	1.000	יה'	01.12.0063 תוספת למחיר ספסלי מתכת עבור צבע מטלי עפי" קטלוג RAL צביעת ריהוט גן (עמודי תאורה-עד לגובה של 3 מטר, ספסלים, אשפתונים וכד') ממתכת כולל הסרת חלודה וצבע ישן וצביעה בשתי שכבות בפוליאור בגוון לפי בחירת
50.00	50.00	1.000	יה'	01.12.0064 הרשות המזמינה צביעת ריהוט גן (עמודי תאורה-עד לגובה של 3 מטר, ספסלים, אשפתונים וכד') ממתכת כולל הסרת חלודה וצבע ישן וצביעה בשתי שכבות בהמרייט בגוון לפי בחירת
70.00	70.00	1.000	יה'	01.12.0065 הרשות המזמינה ספסל עץ ובטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "רוזן עץ" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך
1,000.00	1,000.00	1.000	יה'	01.12.0069 2.0 מ' ספסל עץ ובטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "נועם עץ" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך
1,570.00	1,570.00	1.000	יה'	01.12.0070 2.1 מ'

1,290.00	1,290.00	1.000	יח'	ספסל עץ ובטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "ברון עץ" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 2.0 מ'	01.12.0071
1,100.00	1,100.00	1.000	יח'	ספסל עץ ובטון בגמר חשוף/ בטון לבן /גרנוליט דגם "משען" של שחם אריכא " או ש"ע באורך 1.9 מ'	01.12.0072
1,420.00	1,420.00	1.000	יח'	ספסל עץ ובטון בגמר חשוף/ בטון לבן /גרנוליט/מרקם אבן דגם "אילן" של "שחם אריכא " או ש"ע באורך 1.9 מ'	01.12.0073
1,100.00	1,100.00	1.000	יח'	ספסל עץ ובטון בגמר חשוף/ בטון לבן /גרנוליט דגם "רציף" של "שחם אריכא " או ש"ע באורך 2.15 מ'	01.12.0074
1,870.00	1,870.00	1.000	יח'	ספסל עץ ובטון בגמר כורכרית /אקרסטון דגם "טנגו" של "אקרשטיין" או ש"ע באורך 2.0 מ'	01.12.0075
1,698.00	1,698.00	1.000	יח'	ספסל עץ ובטון בגמר כורכרית /אקרסטון של "אקרשטיין" או ש"ע באורך 2.05 מ'	01.12.0076
2,700.00	2,700.00	1.000	יח'	ספסל עץ ובטון בגמר כוכרי דגם " דרומי" של "אקרשטיין" או ש"ע באורך 3.0 מ'	01.12.0077
1,100.00	1,100.00	1.000	יח'	01.12.0078 שולחן פיניק כולל ספסל דגם "אוסלו" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע פרגולה מעץ אורן מקורות ברוחב משתנה (לפי תוכנית),שעבר אימפרגנציה וצביעה בשתי שכבות צבע.המחיר כולל את כל החימום ואביזרי החיבור הדרושים	01.12.0079
10,960.00	10,960.00	1.000	מ"ק	01.12.0080 פרגולת בטון /עץ דגם "חורף" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע. לא כולל ספסלים	01.12.0080
1,650.00	1,650.00	1.000	מ"ר	01.12.0081 ספסל בטון/ עץ מדגם "בייג'ן" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע	01.12.0081
3,099.00	3,099.00	1.000	יח'	01.12.0082 ספסל בטון בגמר כורכרית/ אקרסטון דגם "דומינו" של אקרשטיין" או ש"ע באורך 1.9 מ'	01.12.0082
910.00	910.00	1.000	יח'	01.12.0083 ספסל בטון בגמר חשוף /גרנוליט דגם "טרפז" /מרגלית /"קשת" של "שחם אריכא" או "ספסל 150" של "איטונג" או ש"ע באורך 1.6 מ'	01.12.0083
1,200.00	1,200.00	1.000	יח'	01.12.0084 ספסל בטון בגמר חשוף /גרנוליט דגם "אביב" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.8 מ'	01.12.0084
2,380.00	2,380.00	1.000	יח'	01.12.0085 ספסל בטון בגמר חשוף /גרנוליט דגם "אביב כפול" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.8 מ'	01.12.0085
1,410.00	1,410.00	1.000	יח'	01.12.0086 ספסל בטון בגמר חשוף /גרנוליט דגם "קשתי עם משענת" של "שחם אריכא" או ספסל 150תבוספת גב של "איטונג" או ש"ע באורך 1.6 מ'	01.12.0086
900.00	900.00	1.000	יח'	01.12.0087 ספסל בטון בגמר אפור/גוון כלשהו/גרנוליט דגם "ספסל 150" של "וולפמן" או ש"ע באורך 1.5 מ'	01.12.0087
670.00	670.00	1.000	יח'	01.12.0088 ספסל בטון בגמר אפור/גוון כלשהו/גרנוליט דגם "ספסל C" של "וולפמן" או ש"ע באורך 0.8 מ'	01.12.0088
1,350.00	1,350.00	1.000	יח'	01.12.0089 ספסל בטון בגמר אפור/גוון כלשהו/גרנוליט דגם "עציץ 240" של "וולפמן" או ש"ע באורך 2.4 מ'	01.12.0089
1,800.00	1,800.00	1.000	יח'	01.12.0090 ספסל בטון בגמר אפור דגם "עגול" של "וולפמן" או ש"ע מושב מטיפוס "ח" מבטון טרום בגודל 50/50/50 ס"מ או בגודל 50/60/40 N,O, בגמר אפור/צבעוני /גרנוליט תוצרת "אקרשטיין" או מטיפוס "שפרף ישר" תוצרת "שחם אריכא" או מטיפוס "ספסלון" תוצרת "איתונג" או ש"ע	01.12.0092
355.00	355.00	1.000	יח'	01.12.0093 יחידות פינה למושב ביטון מטיפוס "ח" / "שפרף ישר" בגמר אפור /צבעוני/גרנוליט מושב מטיפוס "ספסל קעור" מבטון טרום בגמר אפור /צבעוני /גרנוליט תוצרת "איטונג" או "וולפמן" או ש"ע	01.12.0094
382.00	382.00	1.000	יח'	01.12.0095 מושב מטיפוס "ח מעוגל" ( 15 יח' במעגל ) מבטון טרום בגודל 50-63 ס"מ בגמר אפור /צבעוני /גרנוליט תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	01.12.0095
392.00	392.00	1.000	יח'	01.12.0096 מושב מטיפוס "ח מעוגל" ( 12 יח' במעגל ) מבטון טרום בגודל 50-78 ס"מ בגמר אפור /צבעוני /גרנוליט תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	01.12.0096
435.00	435.00	1.000	יח'	01.12.0097 מושב מטיפוס "מתומן מעוגל" מבטון טרום בגודל 50/60 ס"מ בגמר אפור /צבעוני /גרנוליט תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	01.12.0097
3,046.00	3,046.00	1.000	קומפ'	01.12.0098 מושב מטיפוס "ספסל אדנית מ.ל.1" מבטון טרום בגודל 160/160 ס"מ (בנוי 4- יח') בגמר אפור /צבעוני /גרנוליט תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע, קומפלט	01.12.0098
943.00	943.00	1.000	יח'	01.12.0099 מושב מטיפוס "מושב עליון +תחתון" מבטון טרום בגודל 67/70 ס"מ (בנוי 2- יח' עליונות 2- יח' תחתונות ) בגמר אקרסטון תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	01.12.0099
366.21	366.21	1.000	יח'	01.12.0100 מושב מחרוזת מטיפוס " מחרוזת קצר" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט תוצרת "שחם אריכא או ש"ע	01.12.0100
497.25	497.25	1.000	יח'	01.12.0101 מושב מחרוזת מטיפוס " מחרוזת רציף" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט תוצרת "שחם אריכא או ש"ע	01.12.0101
360.36	360.36	1.000	יח'	01.12.0102 מושב מחרוזת מטיפוס " ציר " ( ליצירת רצף עם מושבי מחרוזת ) מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט תוצרת "שחם אריכא או ש"ע	01.12.0102
3,495.96	3,495.96	1.000	קומפ'	01.12.0103 מושב מטיפוס " מסגרת מרובעת/עגולה לערוגה" מבטון טרום בגודל 180/180 ס"מ בגמר חשוף /גרנוליט תוצרת "שחם אריכא" או ש"ע,קומפלט שרפרף מטיפוס "מעגלי 260" /"מעגלי 320" /"מעגלי 580" מבטון טרום בגמר חשוף	01.12.0103
398.97	398.97	1.000	יח'	01.12.0104 גרנוליט תוצרת "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0104
1,690.00	1,690.00	1.000	יח'	01.12.0106 שולחן פיניק דגם "אבירן" של וולקן או ש"ע שולחן עגול דגם "גן לאומי" מבטון טרום בגמר אקרסטון /כורכרית S.W בקוטר 120 ס"מ של "אקרשטיין" או ש"ע	01.12.0107
1,600.00	1,600.00	1.000	יח'	01.12.0107 ספסל קשתי דגם "גן לאומי" (להשלמת מערכת ) מבטון טרום בגמר אקרסטון /כורכרית	01.12.0108
1,920.00	1,920.00	1.000	יח'	01.12.0108 מערכת ישיבה מדגם "פרח 4" בנויה משילוב מתכת, מוזיאיקה ובטון של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0109
2,310.00	2,310.00	1.000	יח'	01.12.0109 מערכת ישיבה מדגם "פרח 6" בנויה משילוב מתכת, מוזיאיקה ובטון של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0110
2,870.00	2,870.00	1.000	יח'	01.12.0110 מערכת ישיבה מדגם "מלבנית עם עץ" בנויה משילוב מתכת, מוזיאיקה בטון ועץ של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0111
4,105.00	4,105.00	1.000	יח'	01.12.0111 מערכת ישיבה מדגם "מלבנית" בנויה משילוב מתכת, מוזיאיקה ובטון של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0112
3,200.00	3,200.00	1.000	יח'	01.12.0112 מערכת ישיבה מדגם "אליפטית" בנויה משילוב מתכת, מוזיאיקה ובטון של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0113
3,780.00	3,780.00	1.000	יח'	01.12.0113 מערכת ישיבה מדגם "אליפטית" בנויה משילוב מתכת, מוזיאיקה ובטון של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0113

4,322.00	4,322.00	1.000	יה'	מערכת ישיבה מדגם "פארק אליפטי" / "פארק עגול" (מתאימה לנכים) בנויה משילוב מתכת, מוזיאקה ובטון של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0114
2,331.00	2,331.00	1.000	יה'	מערכת ישיבה מדגם "מושבי לוטוס" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0115
2,426.00	2,426.00	1.000	יה'	מערכת ישיבה מדגם "חד רגל מרובע" בנויה מבטון, מתכת ומוזיאקה של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0116
3,245.00	3,245.00	1.000	יה'	מערכת ישיבה מדגם "מושב ומשענת" בנויה מבטון, מתכת ומוזיאקה של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0117
4,035.00	4,035.00	1.000	יה'	מערכת ישיבה עם מושבי ניר (מושבי מתכת ושולחן מבטון) של "שחם אריכא" או ש"ע תוספת למערכות ישיבה של "שחם אריכא" עבור לוח שש- בש או דמקה /שחמט	01.12.0118
540.00	540.00	1.000	יה'	מוטבעים בשולחן עציץ מטיפוס "ארגז פרחים" מבטון טרום בצבע אפור במידות 80/80/55 ס"מ של	01.12.0119
825.00	825.00	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0121
907.50	907.50	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "ארגז פרחים" מבטון טרום בגמר גוון כלשהו/גרנוליט רחוף במידות 80/80/55 ס"מ של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0122
935.00	935.00	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "אדנית פרחים" מבטון טרום בצבע אפור במידות 150/50/55 ס"מ של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0123
1,045.00	1,045.00	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "אדנית פרחים" מבטון טרום בגוון כלשהו/גרנוליט רחוף במידות 150/50/55 ס"מ של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0124
357.50	357.50	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "אדניות" מבטון טרום בצבע אפור במידות 30/100/22 ס"מ של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0125
412.50	412.50	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "אדניות" מבטון טרום בגמר גוון כלשהו /גרנוליט רחוף במידות 30/100/22 ס"מ של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0126
423.50	423.50	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "משושה צלע 24" מבטון טרום בצבע אפור של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0127
473.00	473.00	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "משושה צלע 24" מבטון טרום בגמר גוון כלשהו/גרנוליט רחוף של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0128
770.00	770.00	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "משושה צלע 50" מבטון טרום בצבע אפור של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0129
880.00	880.00	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "משושה צלע 50" מבטון טרום בגמר גוון כלשהו /גרנוליט רחוף של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0130
1,300.00	1,300.00	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "עגול קוטר 80" מבטון טרום בגמר אקרסטון /כורכרית של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0131
2,970.00	2,970.00	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "עגול קוטר 120" מבטון טרום בגמר אקרסטון /כורכרית של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0132
1,127.50	1,127.50	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "אפרסק" מבטון טרום בגמר אקרסטון /כורכרית במידות 70/70/56 ס"מ של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0133
1,787.50	1,787.50	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "אפרסק" מבטון טרום בגמר גרנוליט במידות 110/110/80 ס"מ של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0134
2,090.00	2,090.00	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "אפרסק" / "פסים" מבטון טרום בגמר אקרסטון /כורכרית במידות 110/110/80 ס"מ של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0135
357.50	357.50	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "טוסקנה" מבטון טרום בצבע אפור/ גוון כלשהו בקוטר 41 ס"מ של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0136
467.50	467.50	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "טוסקנה" מבטון טרום בצבע אפור/ גוון כלשהו בקוטר 52 ס"מ של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0137
561.00	561.00	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "טוסקנה" מבטון טרום בצבע אפור/ גוון כלשהו בקוטר 63 ס"מ של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0138
577.50	577.50	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "טוסקנה" מבטון טרום בצבע אפור/ גוון כלשהו בקוטר 75 ס"מ של "אקרטטין" או ש"ע	01.12.0139
394.29	394.29	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "חצי כדור 65" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0140
851.76	851.76	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "חצי כדור 100" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0141
731.25	731.25	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "חצי כדור" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט בקוטר 65 ס"מ כול חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0142
658.71	658.71	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "כרכוב" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט בקוטר 100 ס"מ כול חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0143
1,354.86	1,354.86	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "ענק" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט בקוטר 120 ס"מ כול חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0144
1,020.24	1,020.24	1.000	יה'	עציץ מדגם "הלום נמוך" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט במידות 80/80/34 ס"מ כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע 4	01.12.0145
1,104.48	1,104.48	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "הלום גבוה" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט במידות 80/80/51 ס"מ כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0146
689.13	689.13	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "מרובע" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט במידות 60/60/45 ס"מ כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0147
969.93	969.93	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "מרובע" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט במידות 75/75/60 ס"מ כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0148
1,257.75	1,257.75	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "מרובע" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט במידות 100/100/40 ס"מ כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0149
450.45	450.45	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "מלבן" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט במידות 25/90/30 ס"מ כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0150
781.56	781.56	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "מלבן" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט במידות 35/105/35 ס"מ כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0151
1,097.46	1,097.46	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "מלבן" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט במידות 50/100/45 ס"מ כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0152
1,214.46	1,214.46	1.000	יה'	עציץ מטיפוס "מלבן פוגות 34"/"פוגות 51" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע	01.12.0153

1,544.40	1,544.40	1.000	יח'	עציץ מטיפוס " שדרה עגול 65" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט בקוטר 100 ס"מ כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע
1,755.00	1,755.00	1.000	יח'	עציץ מטיפוס " שדרה עגול 85 " מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט בקוטר 100 ס"מ כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע
1,530.36	1,530.36	1.000	יח'	עציץ מטיפוס "צור עגול 60 " מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט בקוטר 102 ס"מ כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע
1,586.52	1,586.52	1.000	יח'	עציץ מטיפוס "צור עגול 80" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט בקוטר 102 ס"מ כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע
1,930.50	1,930.50	1.000	יח'	עציץ מטיפוס "צור מרובע 60" / שדרה מרובע 60" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט במידות כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע
2,125.89	2,125.89	1.000	יח'	עציץ מטיפוס "צור מרובע 80" / שדרה מרובע 80" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט במידות כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע
5,559.84	5,559.84	1.000	יח'	עציץ מטיפוס "צור מרובע 80 עם מושב" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע
2,358.72	2,358.72	1.000	יח'	עציץ מטיפוס "קל" / "אלון" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" או ש"ע
1,444.95	1,444.95	1.000	יח'	עציץ מטיפוס "מגן 200" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע
1,817.01	1,817.01	1.000	יח'	עציץ מטיפוס "מגן 200 מובנה" מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט כולל חורים לניקוז וטפטפת של "שחם אריכא" או ש"ע
5,280.00	5,280.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "גביש" הכוללת 4 ברזים , מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ארגז מגוף ובריכת ניקוז וכולל חיבור למקור מים
470.00	470.00	1.000	יח'	ברזיה דגם מ"כתר " הכוללת 4 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ארגז מגוף ובריכת ניקוז וכולל חיבור למקור מים
4,570.00	4,570.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "פטריו " הכוללת 3 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ארגז מגוף ובריכת ניקוז וכולל חיבור למקור מים
3,705.00	3,705.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "פנינה לשטיפה " הכוללת 5 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל בריכת ניקוז וחיבור למקור מים
5,160.00	5,160.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "הלום" הכוללת 4 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ארגז מגוף וחיבור למקור מים
3,316.00	3,316.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "הלום קטן לשתייה " הכוללת 2 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ארגז מגוף וחיבור למקור מים
3,569.00	3,569.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "מפל " הכוללת 2 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ארגז מגוף וחיבור למקור מים
8,600.00	8,600.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "מפל מים קרים " הכוללת 2 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ארגז מגוף וחיבור למקור מים
3,877.00	3,877.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "מעין " הכוללת 3ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ניקוז סיפון ביתי, תליה על הקיר וחיבור למקור מים
8,725.00	8,725.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "מעין מים קרים " הכוללת 3ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" מתקן קרוור וברזיה תלויים על הקיר, ניקוז סיפון ביתי וחיבור למקור מים
11,900.00	11,900.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "כאר למים קרים " הכוללת 4 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל מתקן קרוור, ארגז מגוף וחיבור למקור מים
2,482.00	2,482.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "פלג " הכוללת ברז אחד, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ארגז מגוף וחיבור למקור מים
2,433.00	2,433.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "גליל לשתייה " /"רהוט לשתייה " הכוללת ברז אחד, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ארגז מגוף וחיבור למקור מים
1,059.00	1,059.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "גליל " או ש"ע התקנה בלבד של ברזייה דגם "גליל " או ש"ע
3,155.00	3,155.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "אביב לשתייה" הכוללת 2 ברזים , מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ארגז מגוף וחיבור למקור מים
2,983.00	2,983.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "רם" הכוללת 2 ברזים , מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ארגז מגוף וחיבור למקור מים
2,733.00	2,733.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "גת לשתייה" הכוללת ברז אחד, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ארגז מגוף וחיבור למקור מים
2,912.00	2,912.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "עלה לשתייה" הכוללת ברז אחד, מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל ארגז מגוף וחיבור למקור מים
5,886.00	5,886.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "פארק לשטיפה" הכוללת 3 ברזים , מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל שוקת פתוחה לאורך הברזיה וחיבור למקור מים
10,780.00	10,780.00	1.000	יח'	ברזיה דגם "פארק כפולה לשטיפה" הכוללת 6 ברזים , מבטון טרום בגמר חשוף /גרנוליט של "שחם אריכא" כולל שוקת פתוחה לאורך הברזיה וחיבור למקור מים
570.00	570.00	1.000	יח'	תוספת לברזיה עבור בריכת ניקוז מבטון עם מכסה מיצקת ברזל ומחסום גלי הכולל יציאה לחיבור צינור פלסטי "2 תוצ' "שחם אריכא" או ש"ע
670.00	670.00	1.000	יח'	תוספת לברזיה עבור בריכת ניקוז הכוללת שוקת לכלבים , מבטון עם מכסה מיצקת ברזל מחסום גלי הכולל יציאה לחיבור צינור פלסטי "2 תוצ' "שחם אריכא" או ש"ע
380.00	380.00	1.000	יח'	תוספת לברזיה עבור ארגז מגוף ראשי הכולל מסנן ומכסה מיצקת ברזל תוצ' שחם אריכא או ש"ע
440.00	440.00	1.000	יח'	מערכת מסנן על לברזיה הכוללת ברז ראשי, ברז ניקוי ומסנן תוצ' שחם אריכא או ש"ע
176.00	176.00	1.000	יח'	מנגנון ברז לחצן מוגן לברזיה תוצ' שחם אריכא או ש"ע
550.00	550.00	1.000	קומפ'	בור ניקוז לברזיה בגודל 1X1X1 מ' כולל חוליות ומכסה בטון בקוטר 60 ס"מ מילוי חצץ
380.00	380.00	1.000	יח'	בדפנות הבור, כולל צנרת ניקוז PVC בקוטר "2 באורך עד 4 מ'
650.00	650.00	1.000	יח'	תוספת לברזיה מכל הסוגים עבור גימור כורכרית / SW (סטוןוש) צמנט לבן
790.00	790.00	1.000	יח'	אשפתון עץ ומתכת דגם "אסף " של וולקן או ש"ע
540.00	540.00	1.000	יח'	אשפתון מתכת דגם "שושנה" של "אלו את ניצן " או ש"ע
470.00	470.00	1.000	יח'	אשפתון מתכת דגם "בריסל " של "גנית" או ש"ע
			יח'	אשפתון מפח מחורר וטבעת אבן קיסר דגם "הדרים " של גנית או ש"ע



740.00	740.00	1.000	יה'	01.12.0198	אשפתון דגם "סורבון" של "גנית" או ש"ע מעץ בגוון טבעי כולל מיכל פנימי מפח מגולוון אשפתון כפול מדגם "לימסול" של "גנית" או ש"ע מעץ בגוון טבעי כולל מיכל פנימי מפח מגולוון
1,290.00	1,290.00	1.000	יה'	01.12.0199	מגולוון
790.00	790.00	1.000	יה'	01.12.0200	אשפתון דגם "ניו-יורק" של "גנית" או ש"ע ממתכת כולל מיכל פנימי מפח מגולוון
700.00	700.00	1.000	יה'	01.12.0201	אשפתון דגם "שנטל" של "גנית" או ש"ע ממתכת כולל מיכל פנימי מפח מגולוון
870.00	870.00	1.000	יה'	01.12.0202	פח אשפה דגם "רודוס" של חברת "גנית פארק" או ש"ע
840.00	840.00	1.000	יה'	01.12.0203	אשפתון מחורר תוצרת פיברן מספר קטלוגי 840
1,300.00	1,300.00	1.000	יה'	01.12.0204	אשפתון מתכתי דגם "סורג" עם בסיס בטון/ צינור מתכת כולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של, שחם אריכא" או ש"ע
820.00	820.00	1.000	יה'	01.12.0205	אשפתון מתכתי דגם "סיפן" עם בסיס בטון/ צינור מתכת כולל מכסה מבטון ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של, שחם אריכא" או ש"ע
1,090.00	1,090.00	1.000	יה'	01.12.0206	מיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של, שחם אריכא" או ש"ע
1,540.00	1,540.00	1.000	יה'	01.12.0207	אשפתון מתכתי דגם "קוסמוס" (פח מחורר), תוצרת "זוניפרם" או ש"ע כדוגמת הקיים בעיריית ת"א(רח' ריבל, אלנבי)
1,120.00	1,120.00	1.000	יה'	01.12.0208	אשפתון מתכת דגם "יסמין", על בסיס בטון הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או ש"ע
1,132.00	1,132.00	1.000	יה'	01.12.0209	מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או ש"ע
40.00	40.00	1.000	יה'	01.12.0210	תוספת מחיר אשפתון מתכת עבור צבע מטאלי עפי קטלוג RAL
1,120.00	1,120.00	1.000	יה'	01.12.0211	אשפתון עץ ובטון דגם "תמר" הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או ש"ע
878.00	878.00	1.000	יה'	01.12.0212	אשפתון עץ ובטון דגם "לוטוס עץ" הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או ש"ע
568.00	568.00	1.000	יה'	01.12.0213	אשפתון בטון דגם "גלעד" בגמר חשוף/ גרנוליט הכולל מיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או ש"ע
635.00	635.00	1.000	יה'	01.12.0214	אשפתון בטון דגם "גליל שתול"/" מרובע שתול" בגמר חשוף/ גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או ש"ע
597.00	597.00	1.000	יה'	01.12.0215	אשפתון בטון דגם "משושה 60"/" רותם 60" בגמר חשוף/ גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או ש"ע
659.00	659.00	1.000	יה'	01.12.0216	אשפתון בטון דגם "משושה 75"/" רותם 75" בגמר חשוף/ גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או ש"ע
631.00	631.00	1.000	יה'	01.12.0217	אשפתון בטון דגם "לוטוס 60" בגמר חשוף/ גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או ש"ע
724.00	724.00	1.000	יה'	01.12.0218	אשפתון בטון דגם "לוטוס 75" בגמר חשוף/ גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או ש"ע
614.00	614.00	1.000	יה'	01.12.0219	אשפתון בטון דגם "לוטוס נמוך" בגמר חשוף/ גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או ש"ע
883.00	883.00	1.000	יה'	01.12.0220	אשפתון בטון דגם "מצדה מיכל פלסטי" בגמר חשוף/ גרנוליט של "שחם אריכא" או ש"ע
1,012.00	1,012.00	1.000	יה'	01.12.0221	אשפתון בטון דגם "מצדה מיכל מתכת" בגמר חשוף/ גרנוליט של "שחם אריכא" או ש"ע
947.00	947.00	1.000	יה'	01.12.0222	אשפתון בטון דגם "גמלא" בגמר חשוף/ גרנוליט של "שחם אריכא" או ש"ע
795.00	795.00	1.000	יה'	01.12.0223	אשפתון בטון דגם "חצר עגון" בגמר חשוף/ גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או ש"ע
1,154.00	1,154.00	1.000	יה'	01.12.0224	אשפתון בטון דגם "גחלים" בגמר חשוף/ בזלת של "שחם אריכא" או ש"ע
140.00	140.00	1.000	יה'	01.12.0225	מיכל פנימי לאשפתון מפח מגולוון בנפח 22/45
203.00	203.00	1.000	יה'	01.12.0226	מיכל פנימי, תוצ' "שחם אריכא" או ש"ע
160.00	160.00	1.000	יה'	01.12.0227	מכסה מאפרה מנירוסטה לאשפתון בנפח 22/45 ליטר, תוצ' "שחם אריכא" או ש"ע
220.00	220.00	1.000	יה'	01.12.0228	מכסה מאפרה מנירוסטה לאשפתון בנפח 75 ליטר, תוצ' "שחם אריכא" או ש"ע
530.00	530.00	1.000	יה'	01.12.0229	אשפתון בטון דגם "משושה" (צלע 24) בגמר חשוף/ גוון כלשהו/ גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "אקרשטיין" או "איטונג" או ש"ע
477.00	477.00	1.000	יה'	01.12.0230	אשפתון בטון בגמר חשוף/ גוון כלשהו/ גרנוליט דגם "גינה" של "איטונג" או דגם MG-30 "של "וולפמן" או ש"ע
530.00	530.00	1.000	יה'	01.12.0231	אשפתון בטון דגם "אשפתון 80" עם טבעת מתכת בגמר חשוף/ גוון כלשהו/ גרנוליט של "אקרשטיין" או ש"ע
625.00	625.00	1.000	יה'	01.12.0232	אשפתון בטון דגם "אשפתון 80" עם מאפרה בגמר חשוף/ גוון כלשהו/ גרנוליט של "אקרשטיין" או ש"ע
1,112.00	1,112.00	1.000	יה'	01.12.0233	אשפתון בטון דגם "דרומי" בגמר אקרסטון/ שנהב/ כורכרית של "אקרשטיין" או ש"ע
1,377.00	1,377.00	1.000	יה'	01.12.0234	אשפתון בטון דגם "יילה" עם טבעת בגמר חשוף בצבע אפור של "אקרשטיין" או "איטונג" או "וולפמן" או ש"ע
1,189.00	1,189.00	1.000	יה'	01.12.0235	אשפתון בטון דגם "יילה" עם טבעת בגוון כלשהו/ גרנוליט של "אקרשטיין" או "איטונג" או "וולפמן" או ש"ע
582.00	582.00	1.000	יה'	01.12.0236	אשפתון דגם "חמניה" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע
1,006.00	1,006.00	1.000	יה'	01.12.0237	אשפתון דגם "תמר" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע
689.00	689.00	1.000	יה'	01.12.0238	אשפתון דגם "סחלב" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע
140.00	140.00	1.000	יה'	01.12.0239	תוספת לאשפתון מכל הסוגים עבור גימור כורכרית / SW (סטווש) צמנט לבן מתקן לקשירת אופניים מצינור נירוסטה בקוטר "2 כולל עיגון לקרקע באמצעות יסוד בטון
1,210.00	1,210.00	1.000	יה'	01.12.0240	והחזרת השטח לקדמותו
5,670.00	5,670.00	1.000	יה'	01.12.0241	מתקן אופניים ממתכת דגם 'CICLOS' באורך 2.55 מ' תוצרת "METALCO" או ש"ע
3,200.00	3,200.00	1.000	יה'	01.12.0242	מתקן לקשירת אופניים מק"ט R-605 של חב' "הדס" או ש"ע.
3,110.00	3,110.00	1.000	יה'	01.12.0243	מתקן אופניים "רציף" מבטון מזויין תוצרת "שחם אריכא" או ש"ע ל-5 זוגות אופניים לוח מודעות ממתכת דגם 'PARTNERS' בגודל 100/140 ס"מ דו צדדי עם זכוכית
12,650.00	12,650.00	1.000	יה'	01.12.0244	מחוסמת 8 מ"מ תוצרת "METALCO" או ש"ע

				לוח מודעות לפי פרט סטנדרטי של עיריית ת"א כולל כל החומרים והעבודות הדרושות
1,370.00	1,370.00	1.000	יח'	01.12.0245 כגון הובלה, יציקת יסוד וכו', הכל לפי דרישות עת"א
1,960.00	1,960.00	1.000	יח'	01.12.0246 לוח מודעות במידות 130/120 ס"מ מק"ט R-601 שחב "הדס" או ש"ע
3,270.00	3,270.00	1.000	יח'	01.12.0247 לוח מודעות מדגם "מצדה" תוצרת "אלו את ניצן" או ש"ע
1,883.00	1,883.00	1.000	יח'	01.12.0248 לוח הנצחה מלבני אופקי מגרנוליט/בטון במידות 100/65 ס"מ תוצ' שחם אריכא או ש"ע
2,008.00	2,008.00	1.000	יח'	01.12.0249 תוספת של לוח יש חקוק ללוח הנצחה מלבני תוצ' שחם אריכא או ש"ע
				ביצוע פרגודים ברוחב 3 מ' ובגובה 2 מ' בין אזור העבודה לאזור הולכי הרגל. הפרגודים עשויים ממסגרות מתכת מגולוונות ומילוי דנפלוון בגוון עפ"י בחירת המזמין, כולל 2 בסיסי בטון בגודל 50/50/20 ס"מ עם ידייות הרמה לייצוב הפרגודים וכולל תמיכות צידיות עפ"י הצורך הכל עפ"י פרט. המחיר כולל הצבה, החזקה והעברת הפרגודים ממקום למקום
1,420.00	1,420.00	1.000	יח'	01.12.0253 לאורך תקופת פרוייקט
250.00	250.00	1.000	מטר	01.12.0254 באנר (BANNER) צבעוני מבר /פוליאסטר ברוחב עד 1.5 מ' לרבות התקנה ומתיחה רשת צל מסיבים סינטטים שזורים בחוטי אלומיניום מאווררת השכבה אחת 90% צל לבן כולל תפירה, אביזרי חיבור מפליז מהרכבה (עמודים תומכים וכבלי מתיחה/קשרה
50.00	50.00	1.000	מ"ר	01.12.0255 ימדדו בניפרד )
150.00	150.00	1.000	מ"ק	01.12.0256 חול דיונות נקי לארגזי חול לרבות פיזור על פי תקן מתקני משחק
250.00	250.00	1.000	מ"ר	01.12.0257 משטחי גומי יצוק לבלימת הולם מגובה עד 450 ס"מ כולל אישור מנן התקנים
125.00	125.00	1.000	מ"ק	01.12.0258 חצץ בגודל כלשהו לרבות פיזור בשכבות
450.00	450.00	1.000	מ"ק	01.12.0259 מצע לטן משחקים מסוג גרעינים 1-2 מ"מ של כפר גלעדי או ש"ע בעובי כלשהו
				ציפוי רצפות בטון (דק) בלוחות עץ מאורן פיני מובחר במידות 4.5X15 ס"מ, במרווחים של 3 מ"מ ביניהם ומחוברים ללוחות עץ אורן פיני במידות 5X10 ס"מ (ליגרים) כל 60 ס"מ על גבי הגבהות מעץ לפילוס. המחיר כולל אימפרגנציה ואביזרי חיבור מנירוסטה
530.00	530.00	1.000	מ"ר	01.12.0260 316
660.00	660.00	1.000	יח'	01.12.0261 צביעת מתקן משחקים קטן ( עלות יצרן עד 50,000 ש"ח ) על פי הנחיות היצרן
1,210.00	1,210.00	1.000	יח'	01.12.0262 צביעת מתקן משחקים (עלות יצרן עד 120,000 ש"ח) על פי הנחיות היצרן
1,430.00	1,430.00	1.000	יח'	01.12.0263 צביעת מתקן משחקים (עלות יצרן עד 200,000 ש"ח) על פי הנחיות היצרן
				01.13.0000 עבודות חכ אדם ברג'
50.00	50.00	1.000	ש"ע	01.13.0001 עבודות פועל מקצועי
45.00	45.00	1.000	ש"ע	01.13.0002 עבודות פועל בלתי מקצועי
225.00	225.00	1.000	ש"ע	01.13.0003 עבודת צוות לריתוך והנחת צינורות
250.00	250.00	1.000	ש"ע	01.13.0004 עבודת צוות הנחת צינורות לרבות רתכת מודד מוסמך -כולל עבודת משרד והפקה 2 סטים של מפותצ מדידה וכן קבלת נתוני
2,200.00	2,200.00	1.000	י"ע	01.13.0005 המדידה במדיה מגנטית
60.00	60.00	1.000	ש"ע	01.13.0006 פועל מקצועי+ כלי מכני ברג'
140.00	140.00	1.000	ש"ע	01.13.0007 עוזר מודד ברג'
70.00	70.00	1.000	ש"ע	01.13.0008 מנהל עבודה /ראש צוות ברג' מוסמך ע"י משרד העבודה
				תכנון נוף אדריכלי ברג' ( 3.15% מההיקף הכספי של העבודות (לא כולל מע"מ) אחוז קבוע כולל ביצוע הפעולות הבאות: תכנון מוקדם -הכנת חלופות. תכנון מפורט -תכנון פיתוח גיזון והשקיה, פרטי העבודה, פרטים, כתבי כמיות וכל הדרוש לביצוע העבודה כולל הפקת 3 סטים של תוכניות + ע"ג מדיה מגנטית. פיקוח על העבודה -פיקוח עליון .
0.03	0.03	1.000	קומפ'	01.13.0009 השתתפות בדיונים ככל שיידרש
				תכנון יועצים מיוחדים עפ"י צורך כגון : קונסטרוקטור, יועץ כבישים, תנועה, בטחחות
230.00	230.00	1.000	ש"ע	01.13.0010 חשמל וכו' ( מחיר קבוע)
230.00	230.00	1.000	ש"ע	01.13.0011 פיקוח הנדסי /אדריכל צמוד (מחיר קבוע)
				גיזום ע"י גוזם מומחה במנוף סל עד 12 מ' כולל איש צוות קרקע ופינוי הגזם לאתר
620.00	620.00	1.000	ש"ע	01.13.0012 שפיכה מאושר מחוץ לשטח הרשות
				גזם מומחה בטיפוס /סנפלינג כולל איש צוות קרקע, כולל ריכוז הגזם לנקודת איסוף גזם
3,000.00	3,000.00	1.000	י"ע	01.13.0013 הסמוכה לאתר
170.00	170.00	1.000	ש"ע	01.13.0014 מסגר ברג'
180.00	180.00	1.000	ש"ע	01.13.0015 אינסטלטור ברג'
				01.14.0000 עבודות ציוד מכני הנדסי ברג'
150.00	150.00	1.000	ש"ע	01.14.0001 עבודת משאית רכינה 15 מ"ק
170.00	170.00	1.000	ש"ע	01.14.0002 עבודת משאית רכינה 15 מ"ק עם מנוף
180.00	180.00	1.000	ש"ע	01.14.0003 עבודת מחפרון JCB-4 או מקביל
160.00	160.00	1.000	ש"ע	01.14.0004 עבודת מיני מחפרון אופני מסוג "בובקט" או מקביל
200.00	200.00	1.000	ש"ע	01.14.0005 עבודת יעה (שופל) אופני קטרפילר 950 או מקביל
225.00	225.00	1.000	ש"ע	01.14.0006 עבודת יעה (שופל) זחלי קטרפילר 955 או מקביל
220.00	220.00	1.000	ש"ע	01.14.0007 עבודת מפלסת ( מוטורגריידר) 12G או מקביל
250.00	250.00	1.000	ש"ע	01.14.0008 עבודת מחפר הידראולי זחלי קטרפילר 325 או מקביל (עם כף ופטיש שבירה)
90.00	90.00	1.000	ש"ע	01.14.0009 עבודת מכבש ידני קטן "בומאג" או מקביל
120.00	120.00	1.000	ש"ע	01.14.0010 עבודת מכבש רוטט ממונע 10-12 טון "בומאג" או מקביל
130.00	130.00	1.000	ש"ע	01.14.0011 עבודת מחדש (קומפרסור) כולל פטישים ומפעיל
130.00	130.00	1.000	ש"ע	01.14.0012 עבודת מיכלית מים 15 מ"ק לפחות
120.00	120.00	1.000	ש"ע	01.14.0013 עבודת טרקטור +עגלה
1,800.00	1,800.00	1.000	י"ע	01.14.0014 עבודת "ביובית" שלטיפת קוי ביוב וניקוז בנפח 6-8 מ"ק
1,700.00	1,700.00	1.000	י"ע	01.14.0015 עבודת מטאטא כביש לניקוי כבישים כולל יניקה וסילוק הפסולת
170.00	170.00	1.000	ש"ע	01.14.0016 טרקטור אופני עם מנוף אורך זרוע 7 מ'
200.00	200.00	1.000	ש"ע	01.14.0017 משאית מנוף, באורך זרוע מנוף, 12 מ'
220.00	220.00	1.000	ש"ע	01.14.0018 משאית מנוף באורך זרוע מנוף, 18 מ'
180.00	180.00	1.000	ש"ע	01.14.0019 טרקטור אופני זעיר משקל 2-3 טון, בובקט או ש"ע
110.00	110.00	1.000	ש"ע	01.14.0020 מחפר תעלות אופקי החופר רוחב 20-40 ס"מ ועומק 60 ס"מ 30-35 כ"ס
108.00	108.00	1.000	ש"ע	01.14.0021 עבודת רכב מסחרי שמשקלו הכולל עד 4000 ק"ג
				01.15.0000 אלמנטי מים

				משאבת סחרור יבשה ספיקה 240 מק"ש עומד 13.3 מ', מנוע תלת פאזי 1450 סלד ,
33,040.00	33,040.00	1.000	יח'	01.15.0001 הספק 15 כ"ס, ורגל להעמדה אנכית CALPEDA או ש"ע
7,150.00	7,150.00	1.000	יח'	01.15.0002 ווסת מהירות למשאבה זו
				משאבת סחרור יבשה למתזי אצבע "19 1/2" מק"ש עומד 14 מ', מנוע תלת פאזי 1450
13,590.00	13,590.00	1.000	יח'	01.15.0003 סלד הספק 3 כ"ס . ורגל להעמדה אנכית CALPEDA או ש"ע
7,150.00	7,150.00	1.000	יח'	01.15.0004 ווסת מהירות למשאבה זו
10,730.00	10,730.00	1.000	יח'	01.15.0005 משאבת סחרור יבשה לגיזרים 3.0 כ"ס, 25 מק"ש עומד 10 מ'
25,740.00	25,740.00	1.000	יח'	01.15.0006 משאבת סחרור יבשה לקסקדים , 12.5 כ"ס
13,000.00	13,000.00	1.000	יח'	01.15.0007 ווסת מהירות למשאבה זו
				משאבת סינון יבשה עם סל שערות אינטגרלי 9 מק"ש לעומד 13 מ' הספק 1 כ"ס דגם
4,650.00	4,650.00	1.000	יח'	01.15.0008 MPC3 תוצרת CALPEDA או ש"ע
4,440.00	4,440.00	1.000	יח'	01.15.0009 משאבת סינון 1.0 כ"ס כולל מסנן שיער אינטגרלי
				משאבת ניקוז טבולה מנירוסטה כולל מצוף אינטגרלי, 12 מק"א לעומד 6 מ' הספק
3,860.00	3,860.00	1.000	יח'	01.15.0010 1.2 כ"ס CALPRDA או ש"ע
3,860.00	3,860.00	1.000	יח'	01.15.0011 משאבת ניקוז טבולה 10 כ"ס+מצוף אינטגרלי
3,510.00	3,510.00	1.000	יח'	01.15.0012 משאבה טבולה 1/2 כ"ס+מצוף אינטגרלי
3,705.00	3,705.00	1.000	יח'	01.15.0013 כלורינטור טבוליות 10 ק"ג כולל צנרת מגופים ואביזרים מתאימים לכלור
2,340.00	2,340.00	1.000	יח'	01.15.0014 כלורינטור כנ"ל אך טבוליות 4 ק"ג
33,150.00	33,150.00	1.000	יח'	01.15.0015 לוח פיקוד חשמלי יבש כולל תאורה עפ"י המפרט
12,350.00	12,350.00	1.000	יח'	01.15.0016 לוח פיקוד חשמלי למשאבות ופנסים
1,235.00	1,235.00	1.000	יח'	01.15.0017 פנס תת מימי 12V 75W לגיזרים ומפל
12,740.00	12,740.00	1.000	יח'	01.15.0018 מסנן חול קוטר 450 כוללמגוף 4 מצבים
1,105.00	1,105.00	1.000	יח'	01.15.0019 גיזר "PEM 60 1/2" או ש"ע
7,150.00	7,150.00	1.000	יח'	01.15.0020 קסקד "3" מתכוונן לגובה 6 מ'
2,535.00	2,535.00	1.000	יח'	01.15.0021 קסקד "1.5" מתכוונן לגובה 1 מ'
14,300.00	14,300.00	1.000	יח'	01.15.0022 שבשבת רוח
7,800.00	7,800.00	1.000	יח'	01.15.0023 בקר ממוחשב למשחקי מים
				משאבת ניקוז טבולה מנירוסטה מצוף אינטגרלי 9 מק"ש לעומד 5 מ' הספק 0.75 כ"ס
3,150.00	3,150.00	1.000	יח'	01.15.0024 בקר ממוחשב למשחקי מים +תוכנת הפעלה+הפעלה סלולרית
26,650.00	26,650.00	1.000	קומפ'	01.15.0025 שבשבת רוח +ממיר פולסים +משנה מהירות
14,950.00	14,950.00	1.000	קומפ'	01.15.0026 מתז אצבע 1/2" חזיר 9.5 ממ כולל תפס למכסה דוגמת PEM או ש"ע
845.00	845.00	1.000	יח'	01.15.0027 פנס טבול 1W-V12 כולל שנאים שרוול כבלים תפס
1,209.00	1,209.00	1.000	יח'	01.15.0028 מכסה בטון עם מסגרת נירוסטה בקוטר 40 למתזים ותאורה מקובעת לבטון
2,405.00	2,405.00	1.000	יח'	01.15.0029 מצוף חשמלי לשמירת מפלס עם מכסה נירוסטה
2,730.00	2,730.00	1.000	יח'	01.15.0030 מצוף חשמלי להגנה על משאבות
2,340.00	2,340.00	1.000	יח'	01.15.0031 מצוף חשמלי לשמירת מפלס בור אגירה להגנה על משאבות
2,405.00	2,405.00	1.000	יח'	01.15.0032 מכסה נירוסטה מחורר 60*80 ס"מ לשקע ביניקה
3,575.00	3,575.00	1.000	יח'	01.15.0033 מכסה ניקוז ספירלי מנירוסטה עם מסגרת מקובעת לבטון למובל קוטר 0.8 מ'
4,550.00	4,550.00	1.000	יח'	01.15.0034 רשת נירוסטה מחוררת 40/20 ס"מ לניקוז
715.00	715.00	1.000	יח'	01.15.0035 סל נירוסטה מחורר קוטר 0.8 מ' עם מסגרת מקובעת לבור אגירה
7,150.00	7,150.00	1.000	יח'	01.15.0036 משקט גלים מנירוסטה 1.5*1.5 מ'
4,550.00	4,550.00	1.000	יח'	01.15.0037 סולם מתכת לבור אורך 1.5 מ'
1,000.00	1,000.00	1.000	יח'	01.15.0038 סולם נירוסטה ירידה לבור מקובעת לבטון
930.00	930.00	1.000	מטר	01.15.0039 אביזרי תליה לצנרת מים
1,950.00	1,950.00	1.000	קומפ'	01.15.0040 הגנת בטון על צנרת מים עד 100 ס"מ עובי 10 מ'
520.00	520.00	1.000	מ"ק	01.15.0041 אביזר בטיחה מנירוסטה קוטר 50 ממערכת סינון
455.00	455.00	1.000	יח'	01.15.0042 אביזר גלישה מנירוסטה קוטר 50 לניקוז
455.00	455.00	1.000	יח'	01.15.0043 מכסה נירוסטה מחורר מידה 30/30 ס"מ
715.00	715.00	1.000	יח'	01.15.0044 מחבר גמיש PVC 160 C-FLEX מאוגן
1,339.00	1,339.00	1.000	יח'	01.15.0045 צינור PVC כנ"ל קוטר 32 ממ
10.53	10.53	1.000	מטר	01.15.0046 צינור PVC כנ"ל קוטר 40 ממ
1.69	1.69	1.000	מטר	01.15.0047 צינור PVC כנ"ל קוטר 50 ממ
23.14	23.14	1.000	מטר	01.15.0048 צינור PVC כנ"ל קוטר 63 ממ
29.38	29.38	1.000	מטר	01.15.0049 צינור PVC כנ"ל קוטר 75 ממ
42.51	42.51	1.000	מטר	01.15.0050 צינור PVC כנ"ל קוטר 90 ממ
60.71	60.71	1.000	מטר	01.15.0051 צינור PVC כנ"ל קוטר 110 ממ
75.27	75.27	1.000	מטר	01.15.0052 צינור PVC כנ"ל קוטר 160 ממ
158.99	158.99	1.000	מטר	01.15.0053 צינור PVC כנ"ל קוטר 200 ממ
248.95	248.95	1.000	מטר	01.15.0054 מגוף PVC קוטר 32 ממ
286.00	286.00	1.000	מטר	01.15.0055 מגוף PVC קוטר 50 ממ
494.00	494.00	1.000	מטר	01.15.0056 מגוף PVC קוטר 75 ממ
936.00	936.00	1.000	מטר	01.15.0057 מגוף PVC קוטר 90 ממ
975.00	975.00	1.000	מטר	01.15.0058 מגוף PVC קוטר 110 ממ
1,430.00	1,430.00	1.000	מטר	01.15.0059 מגוף PVC קוטר 160 ממ
1,950.00	1,950.00	1.000	מטר	01.15.0060 מגוף אל חוזר PVC קוטר 50 ממ
650.00	650.00	1.000	מטר	01.15.0061 מגוף אל חוזר PVC קוטר 75 ממ
1,040.00	1,040.00	1.000	מטר	01.15.0062 מגוף אל חוזר PVC קוטר 90 ממ
1,690.00	1,690.00	1.000	מטר	01.15.0063 מגוף אל חוזר PVC קוטר 160 ממ
5,850.00	5,850.00	1.000	מטר	01.15.0064 מניפולד חלוקה 90 עם 3 יציאות לקסקד
1,235.00	1,235.00	1.000	מטר	01.15.0065 מניפולד חלוקה 160 עם 6 יציאות 75 ממ
3,640.00	3,640.00	1.000	מטר	01.15.0066 מניפולד 50 עם 5 יציאות 32
2,015.00	2,015.00	1.000	יח'	01.15.0067 מניפולד 50 עם 7 יציאות 32
2,340.00	2,340.00	1.000	יח'	01.15.0068 מניפולד 50 עם 4 יציאות 1/2" לגיזרים
455.00	455.00	1.000	יח'	01.15.0069 מניפולד 50 עם 4 יציאות 1/2" לגיזרים
156.00	156.00	1.000	יח'	01.15.0070 מגוף PVC 1/2" לכיוונן מתזים
585.00	585.00	1.000	יח'	01.15.0072 מגוף PVC קוטר 63

				02.00.0000	עבודות פיתוח ותשתית
				02.01.0000	עבודות הכנה ופירוק
				02.01.0002	פירוק וסילוק מצע
7.00	7.00	1.000	מ"ר	02.01.0003	פירוק וסילוק כבישים ומדרכות אספלט בעובי עד 5 ס"מ כולל מצעים
8.50	8.50	1.000	מ"ר	02.01.0006	פירוק וסילוק כבישים ומדרכות אספלט בעובי מעל 5 ס"מ ועד 10 ס"מ כולל מצעים
11.00	11.00	1.000	מ"ר	02.01.0007	פירוק וסילוק כבישים ומדרכות אספלט בעובי מעל 20 ס"מ
36.00	36.00	1.000	מ"ר	02.01.0008	פירוק וסילוק כבישים ומדרכות אספלט בעובי מעל 10 ס"מ ועד 20 ס"מ כולל מצעים
13.50	13.50	1.000	מ"ר	02.01.0009	חפוס שטחי אספלט לעומק עד 1 ס"מ
5.00	5.00	1.000	מ"ר	02.01.0010	קרצוף שטחי אספלט לעומק עד 5 ס"מ
7.00	7.00	1.000	מ"ר	02.01.0011	קרצוף שטחי אספלט לעומק מעל 5 ס"מ ועד 10 ס"מ
11.00	11.00	1.000	מ"ר	02.01.0012	קרצוף שטחי אספלט לעומק מעל 10 ס"מ ועד 20 ס"מ
18.00	18.00	1.000	מ"ר	02.01.0013	פירוק וסילוק עמודי תמרור ושילוט (לרבות התמרור) או העברתם למחסן המזמין
30.00	30.00	1.000	יח'	02.01.0014	פירוק עמוד תמרור/שלט והתקנתו מחדש
80.00	80.00	1.000	יח'	02.01.0015	פירוק שלטים ותמרורים על שני עמודים
65.00	65.00	1.000	יח'	02.01.0016	העתקת שלטים ותמרורים על שני עמודים
180.00	180.00	1.000	יח'	02.01.0017	פירוק והעתקה עמודים עם שלט רחוב או פרסומות מוארים
180.00	180.00	1.000	יח'	02.01.0018	פירוק עמוד תאורה/תקשורת מעץ (כולל עוגנים)
140.00	140.00	1.000	יח'	02.01.0019	פירוק זהיר של עמוד תאורה/תקשורת מעץ (כולל עוגנים) והעברה למחסי הרשות
380.00	380.00	1.000	יח'	02.01.0020	פירוק עמוד עץ מסוג טלפון ו/או תאורה והתקנתם מחדש (לא כולל רשת)
200.00	200.00	1.000	יח'	02.01.0021	פירוק וסילוק מעקה בטיחות מצינורות
30.00	30.00	1.000	מטר	02.01.0022	פירוק זהיר של מעקה בטיחות/הולכה והתקנתו בגמר עבודות ריצוף או העתקתו למקום אחר
65.00	65.00	1.000	מטר	02.01.0023	פירוק זהיר של מעקה בטיחות מסוג W יחיד כולל סתימת הבורות והעברתו לאחסון
18.00	18.00	1.000	מטר	02.01.0024	פירוק זהיר של מעקה בטיחות מסוג W כפול כולל סתימת הבורות והעברתו לאחסון
26.00	26.00	1.000	מטר	02.01.0025	פירוק וסילוק ברזייה דגם "גליל" או ש"ע
220.00	220.00	1.000	יח'	02.01.0026	פירוק וסילוק של פריט ריהוט רחוב או גן כגון "ספסל, עציץ אשפתון מחסום רכב וכד'
150.00	150.00	1.000	יח'	02.01.0027	פירוק פרגולה עץ ו/או מתכת ו/או בטון, ו/או בד, כולל כל האלמנטים, לרבות פירוק בטון היסוד, איחסון החומר במקום שירות המפקח, בתחום העיר, ו/או לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי המשדר להגנת הסביבה, סילוק הפסולת לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי המשדר להגנת הסביבה, מילוי בורות וניקוי האתר.
70.00	70.00	1.000	מ"ר	02.01.0028	פירוק זהיר של דק עץ קיים ופינוי העץ למקום שירות המפקח.
38.00	38.00	1.000	מ"ר	02.01.0029	פירוק והרכבה מחדש דק מעץ
125.00	125.00	1.000	מ"ר	02.01.0030	פירוק ופינוי מתקן משחקים יחיד כדוגמת קרוסלה, מתקן קפיץ כולל יסוד המתקן
246.00	246.00	1.000	יח'	02.01.0031	פירוק ופינוי אזור מתקני משחק כולל מתקני משחק מכל סוג שהוא ( המדידה לפי קווי 02.01.0031 מתאר מבט על )
118.00	118.00	1.000	מ"ר		
				02.01.0032	פירוק זהיר של מערכת מתקני משחק משולבת לכל מגדל על כל האלמנטים המחברים אליו ופינויה למחסן העירייה, ו/או לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי המשדר להגנת הסביבה ע"י החלטת המפקח. העבודה כוללת ניקוי האתר ופינוי כל פסולת.
440.00	440.00	1.000	קומפ'	02.01.0033	פירוק זהיר של מערכת מתקני משחק משולבת עם 2 משטחים והתקנתן מחדש באתר לפי הנחיות המפקח כולל תיקון המתקן כולל צביעה והשלמת אלמנטים לרמת תקן כולל אישור מכון התקנים לתקינות ולהתקנה.
2,750.00	2,750.00	1.000	קומפ'	02.01.0034	פירוק זהיר של מערכת מתקני משחק משולבת עם 5 משטחים והתקנתן מחדש באתר לפי הנחיות המפקח כולל תיקון המתקן כולל צביעה והשלמת אלמנטים לרמת תקן כולל אישור מכון התקנים לתקינות ולהתקנה.
6,140.00	6,140.00	1.000	קומפ'	02.01.0035	פירוק וסילוק משטח גומי קיים באזור מתקני משחק לאתר פסולת מאושר ע"י העירייה וע"ח הקבלן.
80.00	80.00	1.000	מ"ר	02.01.0036	פירוק זהיר של פריט ריהוט רחוב או גן כגון: ספסלים עציצים אשפתונים וכד' והתקנתו מחדש לאחר ביצוע הריצוף ואו העתקתו למקום אחר בתחומי הרשות
220.00	220.00	1.000	יח'	02.01.0037	פירוק וסילוק מדרגות מסוג כלשהו
50.00	50.00	1.000	מטר	02.01.0038	פירוק וסילוק שער להולכי רגל על עמודיו ויסודותיו
160.00	160.00	1.000	יח'	02.01.0039	פירוק זהיר של שער להולכי רגל על עמודיו ויסודותיו והתקנתו במקומו החדש
310.00	310.00	1.000	יח'	02.01.0040	פירוק וסילוק שער לרכב על עמודיו ויסודותיו
230.00	230.00	1.000	יח'	02.01.0041	פירוק זהיר של שער לרכב על עמודיו ויסודותיו והתקנתו במקומו החדש
510.00	510.00	1.000	יח'	02.01.0042	התאמת גובה פני משטח חניה מכל חומר שהוא למפלס מתוכנן בכניסה מכביש/מדרכה לחצרות הבתים
410.00	410.00	1.000	יח'	02.01.0043	התאמת גובה שבילים להולכי רגל מכל חומר שהוא למפלס מתוכנן בכניסה לחצרות הבתים
210.00	210.00	1.000	יח'	02.01.0044	התאמת גובה אשפתונים (הגבהה או הנמכה) כולל התאמת גדרות רשת, ברזל וכד'
470.00	470.00	1.000	יח'	02.01.0045	לרבות יסודות
180.00	180.00	1.000	יח'	02.01.0046	התאמת שוחה מסוג כלשהו למפלס כביש/מדרכה מתוכננים
180.00	180.00	1.000	יח'	02.01.0047	תוספת לני"ל עבור התאמת התקרה
				02.01.0048	התאמת מכסה תא בקרה עגול בקוטר 50 ס"מ למפלס ולשיפוע הכביש באמצעות טבעות עשויות מפברגלס משוריין עד 10 ס"מ, כדוגמת " מתאם אביב " של חברת "עמיד אנטרפרייז" או שו"ע ובהתאם למפרט היצרן
530.00	530.00	1.000	יח'	02.01.0049	התאמת מכסה תא בקרה עגול בקוטר 50 ס"מ למפלס ולשיפוע הכביש באמצעות טבעות עשויות מפברגלס משוריין עד 20 ס"מ כדוגמת " מתאם אביב " של חברת "עמיד אנטרפרייז" או שו"ע ובהתאם למפרט היצרן
680.00	680.00	1.000	יח'	02.01.0050	התאמת מכסה תא בקרה עגול בקוטר 60 ס"מ למפלס ולשיפוע הכביש באמצעות טבעות עשויות מפברגלס משוריין עד 10 ס"מ, כדוגמת " מתאם אביב " של חברת "עמיד אנטרפרייז" או שו"ע ובהתאם למפרט היצרן
610.00	610.00	1.000	יח'	02.01.0051	התאמת מכסה תא בקרה עגול בקוטר 60 ס"מ למפלס ולשיפוע הכביש באמצעות טבעות עשויות מפברגלס משוריין עד 20 ס"מ כדוגמת " מתאם אביב " של חברת "עמיד אנטרפרייז" או שו"ע ובהתאם למפרט היצרן
720.00	720.00	1.000	יח'	02.01.0052	התאמת תא בזק סטנדרטי למפלס כביש/מדרכה מתוכננים
430.00	430.00	1.000	יח'	02.01.0053	התאמת תא "HOT" סטנדרטי למפלס כביש / מדרכה מתוכננים
				02.01.0054	התאמת מכסה תא בקרה עגול בקוטר 60 ס"מ למפלס ולשיפוע הכביש באמצעות טבעות עשויות מפברגלס משוריין עד 20 ס"מ כדוגמת " מתאם אביב " של חברת "עמיד אנטרפרייז" או שו"ע ובהתאם למפרט היצרן
760.00	760.00	1.000	יח'	02.01.0055	התאמת מכסה תא בקרה עגול בקוטר 60 ס"מ למפלס ולשיפוע הכביש באמצעות טבעות עשויות מפברגלס משוריין עד 20 ס"מ כדוגמת " מתאם אביב " של חברת "עמיד אנטרפרייז" או שו"ע ובהתאם למפרט היצרן

190.00	190.00	1.000	יח'	02.01.0053 התאמת תא קליטה (רשת אחת) למפלט כביש מתוכנן
70.00	70.00	1.000	יח'	02.01.0054 תוספת ל"ל עבור כל רשת נוספת להתאמת מפלס
820.00	820.00	1.000	קומפ'	פירוק תקרה ומכסה שוחה קוטר 80 ס"מ והחלפתם לעומס 25 טון כולל התאמתם למפלס כביש מתוכנן
920.00	920.00	1.000	קומפ'	פירוק תקרה ומכסה שוחה קוטר 100 ס"מ והחלפתם לעומס 25 טון כולל התאמתם למפלס כביש מתוכנן
1,100.00	1,100.00	1.000	קומפ'	פירוק תקרה ומכסה שוחה קוטר 125 ס"מ והחלפתם לעומס 25 טון כולל התאמתם ומפלס כביש מתוכנן
392.00	392.00	1.000	יח'	02.01.0057 תוספת לפירוק תקרה ומכסה שוחה בכל קוטר עבור החלפת המכסה לטוג "שמשון" עגול
380.00	380.00	1.000	יח'	02.01.0058 תוספת לפירוק תקרה ומכסה שוחה בכל קוטר עבור החלפת המכסה למין D400 עגול או מרובע מיציקת ברזל במקום ב-ב כבד
120.00	120.00	1.000	יח'	02.01.0059 תוספת לפירוק תקרה ומכסה שוחה בכל קוטר עבור החלפת המכסה למין D400 או C250
10.00	10.00	1.000	מ"ר	02.01.0060 פירוק וסילוק ריצוף מסוג כלשהו במסגרת עבודות חפירת השטח
15.00	15.00	1.000	מ"ר	02.01.0061 פירוק וסילוק ריצוף מסוג כלשהו במסגרת עבודות החלפת מדרכות
20.00	20.00	1.000	מ"ר	02.01.0062 פירוק זהיר של ריצוף מסוג כלשהו כולל העמסה וסידור על משטחים ואחסנתו ו/או הובלתו למחסני הרשות לשימוש חוזר
35.00	35.00	1.000	מ"ר	02.01.0063 פירוק ריצוף מסוג כלשהו והנחתו מחדש כולל השלמת שכבת חול
8.00	8.00	1.000	מטר	02.01.0064 פירוק וסילוק אבן שפה מכל סוג או חגורת בטון במסגרת עבודות חפירת השטח
12.00	12.00	1.000	מטר	02.01.0065 פירוק וסילוק אבן שפה מכל סוג או חגורת בטון במסגרת עבודות החלפת מדרכות
19.00	19.00	1.000	מטר	02.01.0066 פירוק וסילוק אבן שפה קיימת מכל סוג והובלתה למחסני הרשות
36.00	36.00	1.000	מטר	02.01.0067 פירוק אבן שפה קיימת מכל סוג והנחתה מחדש
100.00	100.00	1.000	מטר	02.01.0068 תוספת מחיר לפירוק וסילוק משטח בטון מזויין בעובי עד 10 ס"מ עבור ניסור הבטון
76.00	76.00	1.000	מ"ר	02.01.0069 פירוק וסילוק משטח בטון מזויין בעובי מעל 10 ס"מ ועד 15 ס"מ
56.00	56.00	1.000	מ"ר	02.01.0070 פירוק ופינוי משטח בטון בעובי עד 30 ס"מ
20.00	20.00	1.000	מטר	02.01.0071 פירוק וסילוק משולש מבטון או אספלט בכניסה לחצר או לחניה
20.00	20.00	1.000	מ"ר	02.01.0072 פירוק וסילוק פסי האטה מאספלט או באבני משתלבות
40.00	40.00	1.000	מ"ר	02.01.0073 פירוק מסלעה מיון הסלעים וסילוק הפסולת
70.00	70.00	1.000	מ"ק	02.01.0074 פירוק וסילוק קיר כובד בעובי כלשהו
130.00	130.00	1.000	מ"ר	02.01.0075 פירוק וסילוק קיר מבטון מזויין בעובי כלשהו לרבות היסוד
40.00	40.00	1.000	מ"ר	02.01.0076 פירוק וסילוק גדר אבן מסוג כלשהו לרבות היסוד
55.00	55.00	1.000	מ"ר	02.01.0077 הורדת ציפוי אבן מגדרות או חזיתות
250.00	250.00	1.000	מ"ק	02.01.0078 פירוק וסילוק קורה או יסוד מבטון מזויין
10.00	10.00	1.000	מטר	02.01.0079 פירוק וסילוק גדר תיל או העברה למחסני הרשות
15.00	15.00	1.000	מ"ר	02.01.0080 פירוק וסילוק גדר רשת מסוג כלשהו או העברה למחסני הרשות
70.00	70.00	1.000	מ"ר	02.01.0081 פירוק גדר רשת מסוג כלשהו כולל התקנה מחדש או העתקתה למקום שיורה המפקח
51.00	51.00	1.000	מטר	02.01.0082 לרבות השלמות במידת הצורך
70.00	70.00	1.000	מ"ר	02.01.0083 פירוק וסילוק גדר מתכת מסוג כלשהו או העברה למחסני הרשות
260.00	260.00	1.000	מ"ר	02.01.0084 פירוק וסילוק מבנה סככה או העברתו למחסני הרשות ( מחושב לפי שטח המבנה)
280.00	280.00	1.000	מטר	02.01.0085 פירוק מבנה סככה והרכבתה מחדש
700.00	700.00	1.000	קומפ'	02.01.0086 פירוק וסילוק מעביר בקוטר כלשהו כולל צמילוי חוזר והידוקו
140.00	140.00	1.000	יח'	02.01.0087 הריסת מתקני כניסה ויציאה מבטון מזויין של מעביר מים וסילוק הפסולת
10.00	10.00	1.000	מטר	02.01.0088 ניקוי קולטנים קיימים וסילוק הפסולת
140.00	140.00	1.000	יח'	02.01.0089 ניקוי והסדרת תעלת ניקוז וסילוק הפסולת
335.00	335.00	1.000	יח'	02.01.0090 ניקוי שוחות בקורת מכל סוג
27.00	27.00	1.000	מטר	02.01.0091 פירוק וסילוק תא בקרה מבטון מסוג כלשהו לרבות מילוי הבור בחול מהודק
27.00	27.00	1.000	מטר	02.01.0092 פירוק וסילוק קו ביוב בקטרים ועומקים שונים לרבות החפירה לגילוי הצינורות
30.00	30.00	1.000	מטר	02.01.0093 פירוק וסילוק קו מים בקטרים עד 3" בעומקים שונים לרבות החפירה לגילוי הצינורות
40.00	40.00	1.000	מטר	02.01.0094 פירוק וסילוק קו מים בקטרים עד 4" עד 8" בעומקים שונים לרבות החפירה לגילוי הצינורות
64.00	64.00	1.000	מטר	02.01.0095 פירוק וסילוק קו מים בקטרים מ"10 עד 12" בעומקים שונים לרבות החפירה לגילוי הצינורות
220.00	220.00	1.000	יח'	02.01.0096 פירוק וסילוק צינור ניקוז בקטרים ועומקים שונים לרבות החפירה לגילוי הצינורות
325.00	325.00	1.000	יח'	02.01.0097 פירוק וסילוק קולטן עם רשת אחת לרבות מילוי הבור בחול מהודק
470.00	470.00	1.000	יח'	02.01.0098 פירוק וסילוק קולטן עם 2 רשתות לרבות מילוי הבור בחול מהודק
620.00	620.00	1.000	יח'	02.01.0099 פירוק וסילוק קולטן עם 3 רשתות לרבות מילוי הבור בחול מהודק
260.00	260.00	1.000	יח'	02.01.0100 פירוק וסילוק קולטן עם 4 רשתות לרבות מילוי הבור בחול מהודק
530.00	530.00	1.000	יח'	02.01.0101 פירוק קולטן אחת והתקנתו במקומו החדש
800.00	800.00	1.000	יח'	02.01.0102 פירוק קולטן 2 רשתות והתקנתו במקומו החדש
9.00	9.00	1.000	מטר	02.01.0103 פירוק קולטן 3 רשתות והתקנתו במקומו החדש
12.00	12.00	1.000	מטר	02.01.0104 פירוק ניסור קצה אספלט בעובי עד 10 ס"מ ופינוי החומר למקום שיורה המפקח
125.00	125.00	1.000	יח'	02.01.0105 ניסור קצה אספלט בעובי מעל 10 ס"מ ופינוי החומר למקום שיורה מפקח
230.00	230.00	1.000	יח'	02.01.0106 כריתת עצים בוגרים בגובה עד 3 מ' ובקוטר גזע עד 5 עד 10 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזים) ופינוי לאתר שפיכה מאושר
320.00	320.00	1.000	יח'	02.01.0107 כריתת עצים בוגרים בגובה עד 3 מ' ובקוטר גזע עד 10 עד 20 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזים) ופינוי לאתר שפיכה מאושר
405.00	405.00	1.000	יח'	02.01.0108 כריתת עצים בוגרים, בגובה העולה על 3 מ' אך אינו עולה על 6 מ' ובקוטר גזע עד 10 עד 20 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזים) ופינוי לאתר שפיכה מאושר
480.00	480.00	1.000	יח'	02.01.0109 כריתת עצים בוגרים, בגובה העולה על 3 מ' אך אינו עולה על 6 מ' ובקוטר גזע עד 20 עד 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזים) ופינוי לאתר שפיכה מאושר
720.00	720.00	1.000	יח'	02.01.0110 כריתת עצים בוגרים, בגובה העולה על 6 מ' ובקוטר גזע עד 30 עד 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזים) ופינוי לאתר שפיכה מאושר
920.00	920.00	1.000	יח'	02.01.0111 כריתת עצים בוגרים, בגובה העולה על 6 מ' ובקוטר גזע עד 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזים) ופינוי לאתר שפיכה מאושר
				02.01.0112 כריתת עצים בוגרים, בגובה העולה על 6 מ' ובקוטר גזע עד 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזים) ופינוי לאתר שפיכה מאושר

1,900.00	1,900.00	1.000	יח'	02.01.0113 כריתה ועקירת עץ אקליפטוס
140.00	140.00	1.000	יח'	02.01.0114 עקירה/קידוד וסילוק גדמי עצים בקוטר עד 6" גובה מדידה 20 ס"מ מהקרקע
25.00	25.00	1.000	מטר	02.01.0115 גיזום/ עקירת וסילוק שיחים/ גדר חיה
60.00	60.00	1.000	יח'	02.01.0116 חיתוך שורשי עצים במאונך לקו גזעי העצים ועד לעומק 50 ס"מ מפני המדרכה
25.00	25.00	1.000	מ"ק	02.01.0117 סילוק ערמות אדמה מאתר העבודה אל מקום שפיכה מאושר בתחום הרשות המקומית, לרבות הובלה
60.00	60.00	1.000	מ"ק	02.01.0118 סילוק ערמות אדמה מאתר העבודה אל מחוץ לתחומי הרשות המקומית, לרבות הובלה
30.00	30.00	1.000	מ"ק	02.01.0119 סילוק ערמות פסולת למקום שפיכה מאושר בתחום הרשות המקומית לרבות הובלה
70.00	70.00	1.000	מ"ק	02.01.0120 סילוק ערמות פסולת אל מחוץ לגבולות הרשות לרבות הובלה ואגרות למיניהן במידת הצורך
130.00	130.00	1.000	יח'	02.01.0121 פירוק וסילוק הידרנט או העברתו למחסני הרשות
680.00	680.00	1.000	יח'	02.01.0122 פירוק הידרנט קיים והתקנתו מחדש כולל העתקתו בעת הצורך
600.00	600.00	1.000	יח'	02.01.0123 פרוק מגוף בכל קוטר והתקנתו מחדש
250.00	250.00	1.000	יח'	02.01.0124 פירוק וסילוק מגוף מים קיים עד קוטר 2" והעברתו למחסני הרשות
400.00	400.00	1.000	יח'	02.01.0125 פרוק מגוף עד קוטר 2" והתקנתו מחדש
140.00	140.00	1.000	יח'	02.01.0126 פירוק וסילוק מערכת מדידה בקוטר עד 2" או העברתה למחסני הרשות
950.00	950.00	1.000	יח'	02.01.0127 פירוק ופינוי ראש מערכת + ארגז הגנה מכל סוג שהוא 1"-3/4" כולל השלמת אדמה חסרה בבור
1,380.00	1,380.00	1.000	יח'	02.01.0128 פירוק ופינוי ראש מערכת + ארגז הגנה מכל סוג שהוא 1.5"-2" כולל השלמת אדמה חסרה בבור
180.00	180.00	1.000	יח'	02.01.0129 פירוק וסילוק ברזיות בטון קיימות לרבות ניתוק מקוי מים ובויב
1,900.00	1,900.00	1.000	יח'	02.01.0130 העתקת טלפון ציבורי בתאום עם "בזק" יריעה גיאומטית לא ארוגה -200 400 גר' למ"ר כדוגמת טרוירה לחיית השתקפות סדקים מיושמת בין שכבות אספלטיות ומודבקת בעזרת אמולסיה ביטומנית (משווקת ע"י אדמיר טכנולוגיות או ש"ע) כולל כל הנדרש לביצוע העבודה לפי מפרט היצרן והוראות המפקח
16.50	16.50	1.000	מ"ר	02.01.0131 יריעה גיאוריד ארוג עשוי מפוליאסטר ובתוכו יריעה לא ארוגה עשויה מפולירופילן כדוגמת HATELIT C לשריון ודחיית השתקפות סדקים מיושמת בין שכבות אספלטיות ומודבקת בעזרת אמולסיה ביטומנית (משווקת ע"י אדמיר טכנולוגיות או ש"ע) כולל כל הנדרש לביצוע העבודה לפי מפרט היצרן והוראות המפקח
22.00	22.00	1.000	מ"ר	02.01.0132 רשת גיאוינסטית מסוג TENSAR SS30 משווקת ע"י אדמיר טכנולוגיות או ש"ע
16.50	16.50	1.000	מ"ר	02.01.0133 יריעה גיאוינסטית מסוג "סטבלינקה" 20 טון מסוג 200/45 משווקת ע"י אדמיר טכנולוגיות או ש"ע
15.80	15.80	1.000	מ"ר	02.01.0134 חפירת גישוש ידנית לגילוי כבלים/ צנרת קיימים מכל סוג ובכל עומק, סימונם, כיסויים והחזרת המצב לקדמותו
88.00	88.00	1.000	מ"ק	02.01.0135 עבודות עפר
17.00	17.00	1.000	מ"ק	02.02.0000 חפירה ו/או חציבה
3.00	3.00	1.000	מ"ק	02.02.0002 תוספת עבור חפירה בשטחי מצעים
5.00	5.00	1.000	מ"ק	02.02.0004 תוספת עבור חפירה ו/או חציבה בשטחי "סולינג" ואספלט
12.00	12.00	1.000	מ"ק	02.02.0005 תוספת עבור ניפוי ומיון חומר חפור מעורב בפסולת לצורך גריסה / מילוי / סילוק לאתר הטמנה לרבות עירום, אחסון, הובלה ופיזור באתר גריסת פסולת בנין, בטונים, "בולדרים" וכד' לצורך שימוש כחומר מילוי / מצע סוג ג'
23.00	23.00	1.000	מ"ק	02.02.0006 לרבות מיון והפרדה, אחסון, הובלה ופיזור באתר
20.00	20.00	1.000	מ"ק	02.02.0007 תוספת מחיר עבור חציבה בסלע קשה ורציף
30.00	30.00	1.000	מ"ק	02.02.0008 חציבה עבור יסוד עובר לקיר תומך בעומק שאינו עולה על 1 מ'
75.00	75.00	1.000	מ"ק	02.02.0009 תוספת עבור חפירה או חציבה בשטח מוגבל
17.00	17.00	1.000	מ"ק	02.02.0010 חפירה ו/או חציבה לתעלות פתוחות מעובדות
26.00	26.00	1.000	מ"ק	02.02.0011 חפירה עבור יסוד עובר לקיר תומך בעומק שאינו עולה על 1 מ' יישור של שתיים לכבישים ומדרכות (צורך דרך) גמר עבודות עפר 20 ס"מ +, - ללא הידוק
3.00	3.00	1.000	מ"ר	02.02.0012 פילוס שתיים במפלסת ליזור לפי מפרט לרבות פינוי / השלמת חומר
2.00	2.00	1.000	מ"ר	02.02.0013 יישור שטחי קרקע ע"י חפירה ו/או מילוי לגובה עד 50 +, - ס"מ
4.00	4.00	1.000	מ"ר	02.02.0014 הידוק שטחים מבוקר
2.00	2.00	1.000	מ"ר	02.02.0015 הידוק שטחים רגיל
1.80	1.80	1.000	מ"ר	02.02.0016 תיחוח, הרטבה והידוק פני תשתית (מצע, אג"מ) קיימת
3.50	3.50	1.000	מ"ר	02.02.0017 הידוק מילוי מבוקר
4.00	4.00	1.000	מ"ק	02.02.0018 הידוק מילוי מבוקר בשטחים מוגבלים
5.00	5.00	1.000	מ"ק	02.02.0019 הידוק מילוי רגיל
3.00	3.00	1.000	מ"ק	02.02.0020 הידוק דינמי באמצעות משקולות עפ"י המפרט המיוחד, כולל ישור ופילוס השטח לפני ההידוק
28.00	28.00	1.000	מ"ר	02.02.0021 מילוי מובא מחומר נברר, נקי ומדורג מותאם לדרישות המפרט הכללי / המתכנן/ המפקח
38.00	38.00	1.000	מ"ק	02.02.0022 מילוי מובא מבור שאילה מקומי מותאם לדרישות המפקח כולל פיזור בשכבות
19.00	19.00	1.000	מ"ק	02.02.0023 מילוי מובא מחומר מקומי נקי ומדורג מותאם לדרישות המפרט הכללי כולל פיזור
28.00	28.00	1.000	מ"ק	02.02.0024 מילוי מובא מחומר מקומי נקי ומדורג מותאם לדרישות המפרט הכללי כולל פיזור בשכבות והידוק מבוקר
1.20	1.20	1.000	מ"ק	02.02.0025 הסדרת מדורות ושיפועים בעבודות מילוי / חפירה (המדידה עפ"י שטח המשולש שנוצר בין דיקור תחתון לעליון X אורך השטח)
2.80	2.80	1.000	מ"ר	02.02.0026 פיזור מילוי (המובא ע"י אחרים) בשכבות של עד 0.5 מ'
3.00	3.00	1.000	מ"ר	02.02.0027 פיזור אספלט מקורצף לרבות הידוק רגיל
100.00	100.00	1.000	מ"ק	02.03.0000 מצעים
95.00	95.00	1.000	מ"ק	02.03.0002 מצע סוג א' לכבישים ומדרכות בעובי אחיד ומשתנה
110.00	110.00	1.000	מ"ק	02.03.0003 מצע סוג ב' לכבישים ומדרכות בעובי אחיד ומשתנה
65.00	65.00	1.000	מ"ק	02.03.0008 מצע למדרכות אספלט, בעובי 15-20 ס"מ
				02.03.0009 מצע סוג א' להשלמה ותיקון כבישים ומדרכות בעובי משתנה

90.00	90.00	1.000	מ"ק	02.03.0010 תשתית אגו"ם סוג א' בעובי כלשהו
85.00	85.00	1.000	מ"ק	02.03.0011 שכבה מנקזת משברי אבן בעובי לפי קביעת המתכנן
90.00	90.00	1.000	מ"ק	02.03.0012 חול למילוי וריפוד, בעובי אחיד ומשתנה מחומר ממוחזר
				02.04.0000 עבודות אספלט
				תיקון מדרכות ושבלים כולל ניסור ניקוי וריסוס האספלט הקיים, פיזור והידוק שכבת
270.00	270.00	1.000	טון	02.04.0002 אספלט בעובי משתנה
350.00	350.00	1.000	טון	02.04.0003 תשתית אספלטית (אמביט) בעובי כלשהו בשכבות לפי התכנון
1.50	1.50	1.000	מ"ר	02.04.0004 טיאוט וניקוי כבישים קיימים שלא מיועדים לקירצוף הכנה לריבוד בשכבת אספלט
1.50	1.50	1.000	מ"ר	02.04.0005 ריסוס ביטומן (צפוי מאחה) בשיעור 0.25 ק"ג/מ"ר
2.20	2.20	1.000	מ"ר	02.04.0006 ריסוס ביטומן (צפוי יסוד) בשיעור 1 ק"ג/מ"ר
24.00	24.00	1.000	מ"ר	02.04.0007 שכבת בטון אספלט נושאת בעובי 3 ס"מ, גודל אגרנט 1/2
38.00	38.00	1.000	מ"ר	02.04.0008 שכבת בטון אספלט נושאת בעובי 4 ס"מ גודל אגרנט 1/2
35.00	35.00	1.000	מ"ר	02.04.0009 שכבת בטון אספלט נושאת בעובי 4 ס"מ, גודל אגרנט 3/4
46.00	46.00	1.000	מ"ר	02.04.0010 שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 5 ס"מ גודל אגרנט 3/4
42.00	42.00	1.000	מ"ר	02.04.0011 שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 5 ס"מ גודל אגרנט 1
48.00	48.00	1.000	מ"ר	02.04.0012 שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 6 ס"מ, גודל אגרנט 1
4.50	4.50	1.000	מ"ר	02.04.0013 תוספת לנ"ל עבור שימוש באגרנט בזלת בדרוג רגילאו קטוע דרוג לשכבה בעובי 3 ס"מ
32.00	32.00	1.000	מ"ר	02.04.0014 שכבת בטון אספלט למדרכות בעובי 4 ס"מ גודל אגרנט 1/2
4.00	4.00	1.000	מ"ר	02.04.0015 תוספת לנ"ל עבור שימוש באגרנט בזלת בדרוג רגילאו קטוע דרוג לשכבה בעובי 4 ס"מ
40.00	40.00	1.000	מ"ר	02.04.0016 שכבת בטון אספלט למדרכות בעובי 5 ס"מ גודל אגרנט 1/2
47.00	47.00	1.000	מ"ר	02.04.0017 בטון אספלט "שקט" (תא"ג) כאמור במפרט המיוחד מפרט מע"צ
100.00	100.00	1.000	מ"ר	02.04.0018 בטון אספלט קר לתיקון זמני של חציות כבישים ובורות כולל כל עבודות ההכנה הדרושות
280.00	280.00	1.000	טון	02.04.0019 בטון אספלט בעובי משתנה גודל אגרנט 3/8 [למגרשי ספורט וכד']
300.00	300.00	1.000	טון	02.04.0020 בטון אספלט בעובי משתנה גודל אגרנט 1/2
260.00	260.00	1.000	טון	02.04.0021 בטון אספלט בעובי משתנה גודל אגרנט 1
250.00	250.00	1.000	טון	02.04.0022 בטון אספלט בעובי משתנה גודל אגרנט 1.5
242.00	242.00	1.000	טון	02.04.0023 בטון אספלט בעובי משתנה גודל אגרנט 3/4
19.00	19.00	1.000	מטר	02.04.0024 מישק התחברות אספלט קיים לאספלט חדש
				צוות פיזור אספלט (עבור האספלט ישולם בנפרד) הכולל פינישר גדול, מכבש גלגלים ומכבש פניאומטי, הובלות, וכולל מפעילים, צוות פיזור וכל הציוד הנלווה הדרוש לביצוע העבודה באופן מושלם
9,000.00	9,000.00	1.000	י"ע	02.04.0025 צוות פיזור אספלט (עבור האספלט ישולם בנפרד) הכולל פינישר קטן, מכבש גלגלים ומכבש פניאומטי, הובלות, וכולל מפעילים, צוות פיזור וכל הציוד הנלווה הדרוש לביצוע העבודה באופן מושלם
7,500.00	7,500.00	1.000	י"ע	02.04.0026 שכבת בטון אספלט נושאת עליונה מסוג תאמ"א ("SMA") בעובי 4 ס"מ כאמור במפרט המיוחד / מפרט מע"צ, גודל אגרנט 3/4
40.00	40.00	1.000	מ"ר	02.04.0027 קירות וסליעם
				02.05.0000 המחיר בסעיפי קירות תומכים וגדר כוללים את הקיר לרבות נדבך ראש מבטון / אבן, בטון רזה, חפירה, מילוי חוזר גרנולרי בגב הקיר, תפרים, נקזים, הכנות למעקות וכל עבודות העפר הדרושות. סוג הבטון: ב-30 בכל סוגי הקירות המחיר לא כולל יסוד אשר נמדד בנפרד, למטע בקיר תומך כובד שבו היסוד מהווה חלק בלתי נפרד מהקיר (המחיר לקירות ואלמנטים מבטון מזוין כוללים את הזיון אלא אם נאמר אחרת). מחיר כלונסאות
510.00	510.00	1.000	מ"ק	02.05.0001 קירות סלארי אינו כולל את הזיון אשר נמדד בנפרד
				02.05.0001 קיר תומך (כובד) מבטון, לחיפוי אבן מסוג כלשהו.
495.00	495.00	1.000	מ"ק	02.05.0002 קיר תומך (כובד) מאבן גוויל פראית, לקט עם גב בטון כולל נדבך ראש מאבן או מבטון מזוין
425.00	425.00	1.000	מ"ק	02.05.0003 קיר תומך (כובד) מחלוקי נחל עם גב בטון כולל נדבך ראש מאבן או מבטון מזוין
520.00	520.00	1.000	מ"ק	02.05.0004 קיר תומך (כובד) מאבן חמי עם גב בטון כולל נדבך ראש מאבן חמי או מבטון מזוין
1,580.00	1,580.00	1.000	מ"ק	02.05.0005 קיר תומך מבטון מזוין ללא חיפוי אבן. גמר חזית בתבנית עץ אופקית או אנכית ברוחב 10 ס"מ
1,280.00	1,280.00	1.000	מ"ק	02.05.0006 קיר תומך מבטון מזוין ללא חיפוי אבן. גמר חזית בתבנית עץ אופקית או אנכית ברוחב 10 ס"מ (כאשר הזיון נמדד בנפרד)
62.00	62.00	1.000	מ"ק	02.05.0007 תוספת למחיר קיר תומך מבטון מזוין ללא חיפוי אבן עבור גמר חזית בתבנית דיקט 200/60 ס"מ
51.00	51.00	1.000	מ"ר	02.05.0008 תוספת למחיר קיר תומך מבטון מזוין ללא חיפוי אבן עבור גמר חזית בעיבוד קורדרוי / קורדרוי מבוקע
				02.05.0009 תוספת למחיר קיר תומך מבטון מזוין ללא חיפוי אבן עבור גמר "בטון חשוף" ע"י שימוש בתבניות "טגו" או אחרות בהתאם לתוכניות לרבות דוגמא מאושרת ע"י האדריכל והמפקח
				תוספת למחיר קיר תומך מבטון מזוין עבור ביצוע בגיאומטריה מיוחדת כגון קשתות, קימורים, מישורים בזוויות משתנות וכד', הכל עפ"י תוכניות וחתכים, והנחיות יועץ הקונסטרוקציה, יועץ הבטונים והאדריכל
100.00	100.00	1.000	מ"ק	02.05.0010 הקונסטרוקציה, יועץ הבטונים והאדריכל
125.00	125.00	1.000	מ"ר	02.05.0011 תוספת לקירות בטון בחיפוי אבן עבור ציפוי דו פנים מאבן פראית, לקט
128.00	128.00	1.000	מ"ר	02.05.0012 תוספת לקירות בטון בחיפוי אבן עבור ציפוי דו פנים מחלוקי נחל
130.00	130.00	1.000	מ"ר	02.05.0013 תוספת לקירות בטון עבור ציפוי דו פנים מאבן חמי מטיפוס כלשהו
168.00	168.00	1.000	מ"ר	02.05.0014 חיפוי קיר תומך מבטון מזוין באבן גוויל פראית, לקט
230.00	230.00	1.000	מ"ר	02.05.0015 חיפוי קיר בגרנוליט בגוון ועיבוד לפי בחירת המתכנן. עובי הגרנוליט 3 ס"מ
189.00	189.00	1.000	מ"ר	02.05.0016 חיפוי בלבני ציפוי סיליקט מבוקעת מתועשת בעובי 2.5 ס"מ בצבע לבן בחזית הקיר
193.00	193.00	1.000	מ"ר	02.05.0017 חיפוי בלבני ציפוי סיליקט מבוקעת מתועשת בעובי 2.5 ס"מ בצבע כלשהו בחזית הקיר
210.00	210.00	1.000	מ"ר	02.05.0018 חיפוי בלבני ציפוי סיליקט מבוקעת מתועשת בעובי 5 ס"מ בצבע לבן בחזית הקיר
230.00	230.00	1.000	מ"ר	02.05.0019 חיפוי בלבני ציפוי סיליקט מבוקעת מתועשת בעובי 5 ס"מ בצבע כלשהו בחזית הקיר

220.00	220.00	1.000	מ"ר	חיפוי בכורכרית מבוקעת מתועשת בחזית הקיר בעובי 3.5 ס"מ (סט של 5 יחידות) בהדבקה 02.05.0020
235.00	235.00	1.000	מ"ר	חיפוי בכורכרית מבוקעת מתועשת בחזית הקיר בעובי 4.5 ס"מ (סט של 5 יחידות) בהדבקה 02.05.0021
275.00	275.00	1.000	מ"ר	חיפוי בכורכרית בעיבוד טובה מתועשת בחזית הקיר בעובי 7.5 ס"מ בקשירה (קיבוע 02.05.0022 רטוב)
220.00	220.00	1.000	מ"ר	חיפוי בכורכרית מנוסרת מתועשת בחזית הקיר דגם "חופית" בעובי 2.5 ס"מ בהדבקה 02.05.0023
220.00	220.00	1.000	מ"ר	חיפוי בכורכרית מנוסרת מתועשת בחזית הקיר בעובי 2.5 ס"מ בהדבקה 02.05.0024
280.00	280.00	1.000	מ"ר	חיפוי בכורכרית מתועשת במידות 25/50/3.2 ס"מ דגם קיסריה בחזית הקיר בהדבקה 02.05.0025
271.00	271.00	1.000	מ"ר	חיפוי באבן חאמי מתועשת במידות שונות, בעובי 3.2 ס"מ בחזית הקיר בהדבקה 02.05.0026
265.00	265.00	1.000	מ"ר	חיפוי באבן אבן שנהב מנוסרת מתועשת במידות שונות ובגוון כלשהו, בעובי 3.2 ס"מ בחזית הקיר בהדבקה 02.05.0027
280.00	280.00	1.000	מ"ר	חיפוי באבן שנהב מטולטשת מתועשת במידות שונות ובגוון כלשהו, בעובי 3.2 ס"מ בחזית הקיר בהדבקה 02.05.0028
320.00	320.00	1.000	מ"ר	חיפוי באבן גרניט / שנהב מסותתת מתועשת במידות שונות ובגוון כלשהו, בעובי 3.1 ס"מ בחזית הקיר בהדבקה 02.05.0029
650.00	650.00	1.000	מ"ר	חיפוי קירות בלוחות גרניט נסורה 02.05.0030
80.00	80.00	1.000	מטר	זווחן לחיפוי קירות 02.05.0031
125.00	125.00	1.000	יח'	חיפוי פינות כורכרית מתועשת דגם קיסריה במידות משתנות בהדבקה / קשירה תוספת למחיר חיפוי כורכרית מבוקעת, כורכרית קיסריה עבור קשירה (קיבוע רטוב) 02.05.0032
25.00	25.00	1.000	מ"ר	לרבות רשת זיון, בטון וכל הנדרש תוספת למחיר חיפוי באבן כלשהי עבור השלמה בקיר קיים בקטעים שונים ובמידות שונות 02.05.0033
35.00	35.00	1.000	מ"ר	חיפוי לקירות בטון באבן חאמי בעובי 8-10 ס"מ בגוון ובעיבוד כלשהו לרבות רשת פלדה, יציקת בטון, קידוחים וקשירות. 02.05.0034
220.00	220.00	1.000	מ"ר	חיפוי לקירות בטון בלוחות אבן גזית בעובי 3-4 ס"מ בגוון ובעיבוד כלשהו לרבות רשת פלדה, יציקת בטון, קידוחים וקשירות 02.05.0035
280.00	280.00	1.000	מ"ר	חיפוי לקירות בטון בלוחות אבן גזית בעובי 5 ס"מ בגוון ובעיבוד כלשהו לרבות אלמנטי פינה, רשת פלדה, יציקת בטון, קידוחים וקשירות 02.05.0036
300.00	300.00	1.000	מ"ר	חיפוי לקירות בטון בלוחות אבן אדריכלי תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע בעובי 3 ס"מ במידות 15/70 20/70, 20/70, 20/50, רשת פלדה, יציקת בטון, קידוחים וקשירות 02.05.0037
350.00	350.00	1.000	מ"ר	חיפוי לקירות בטון בלוחות אבן אדריכלי תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע בעובי 3 ס"מ במידות 30/60 בגוון ובעיבוד כלשהו לרבות אלמנטי פינה, רשת פלדה, יציקת בטון, קידוחים וקשירות 02.05.0038
280.00	280.00	1.000	מ"ר	חיפוי לקירות בטון בלוחות אבן אדריכלי תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע בעובי 4 ס"מ במידות 60.5/48 60.5/74.4, 60.5/68.4 בגוון ובעיבוד כלשהו לרבות אלמנטי פינה, רשת פלדה, יציקת בטון, קידוחים וקשירות 02.05.0039
360.00	360.00	1.000	מ"ר	חיפוי לקירות בטון בלוחות אבן אדריכלי תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע בעובי 4 ס"מ במידות 32.7X32.7 בגודל משטח 2X2 ס"מ, גודל משטח 32.7X32.7 ס"מ דגם "חובו" תוצרת "נגב קרמיקה" או ש"ע, בהדבקה לרבות רובה וכל הדרוש 02.05.0040
380.00	380.00	1.000	מ"ר	חיפוי לקירות בטון בלוחות אבן נסורה מלוטשת (שיש) בעובי 3 ס"מ במידות כלשהן לרבות קיבוע לקיר באמצעות עוגנים ואביזרים מכניים מנירוסטה, יציקת בטון, קידוחים 02.05.0041
370.00	370.00	1.000	מ"ר	חיפוי לקירות בטון בלוחות אבן טרונטין גמר עתיק בעובי 3 ס"מ במידות כלשהן לרבות קיבוע לקיר באמצעות עוגנים ואביזרים מכניים מנירוסטה, יציקת בטון, קידוחים, קשירות מישקים ועיבודים 02.05.0042
1,380.00	1,380.00	1.000	מ"ר	נדבכי ראש ("קופינג") מבטון מזויין לקירות מאבן שאינם מהווים המשך ישיר של הקיר, ברוחב עד 40 ס"מ ובעובי עד 15 ס"מ 02.05.0043
180.00	180.00	1.000	מטר	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן פראית, לקט לקירות אבן שאינם מהווים המשך ישיר של הקיר ברוחב עד 40 ס"מ ובעובי עד 10 ס"מ 02.05.0044
182.00	182.00	1.000	מטר	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן גזית מסותתת לקירות אבן שאינם מהווים המשך ישיר של הקיר ברוחב עד 40 ס"מ ובעובי עד 15 ס"מ 02.05.0045
165.00	165.00	1.000	מטר	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן גזית מסותתת לקירות אבן שאינם מהווים המשך ישיר של הקיר ברוחב עד 40 ס"מ ובעובי עד 15 ס"מ 02.05.0046
175.00	175.00	1.000	מטר	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן גזית מסותתת מסוג "מצפה", "ביר זית" וכד' בגוון כלשהו לקירות אבן שאינם מהווים המשך ישיר של הקיר ברוחב עד 40 ס"מ ובעובי עד 15 ס"מ 02.05.0047
170.00	170.00	1.000	מטר	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן סיליקט מבוקע במידות 25/30/7 ס"מ או מאבן כורכרית 02.05.0048
180.00	180.00	1.000	מטר	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן סיליקט מבוקע במידות 40/30/7 ס"מ או מאבן כורכרית 02.05.0049
125.00	125.00	1.000	מטר	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן מנוסרת בעיבוד כורכרי במידות 23/50/7 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע 02.05.0050
135.00	135.00	1.000	מטר	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן מנוסרת בעיבוד כורכרי במידות 30/50/7 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע 02.05.0051
125.00	125.00	1.000	מטר	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן מטולטשת בעיבוד כורכרי במידות 30/60/7 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע 02.05.0052
160.00	160.00	1.000	מטר	נדבכי ראש ("קופינג") מאבן מטולטשת בעיבוד כורכרי במידות 30/30/7 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע 02.05.0053
185.00	185.00	1.000	מטר	נדבכי ראש ("קופינג") מבטון אדריכלי במידות 30/100/4 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע 02.05.0054
178.00	178.00	1.000	מטר	נדבכי ראש ("קופינג") מבטון אדריכלי במידות 40/120/4 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע 02.05.0055
320.00	320.00	1.000	מטר	קופינג לקיר מלוחות אבן גרניט 02.05.0056
1,125.00	1,125.00	1.000	מ"ק	קיר גדר בעובי עד 35 ס"מ מבטון מזויין ("בטון גלוי"). גמר חזית בתבנית דיקט 200/60 02.05.0057
380.00	380.00	1.000	מ"ר	קיר גדר בעובי עד 35 ס"מ ובגובה עד 1.5 מ' מאבן פראית, לקט עם גב בטון . 02.05.0058



370.00	370.00	1.000	מ"ר	02.05.0059 קיר גדר בעובי עד 35 ס"מ ובגובה עד 1.5 מ' מאבן חמו, חלוקי נחל עם גב בטון. קיר גדר בעובי עד 35 ס"מ ובגובה עד 1.5 מ' מאבן גזית מסותתת בעיבוד כלשהו עם גב
380.00	380.00	1.000	מ"ר	02.05.0060 בטון לרבות עיגון לבטון קיר גדר בעובי עד 35 ס"מ ובגובה עד 1.5 מ' בצפיפו לבני סיליקט מבוקע לרבות קופינג
395.00	395.00	1.000	מ"ר	02.05.0061 מלבני סיליקט עם פאזה
520.00	520.00	1.000	מ"ק	02.05.0062 יסוד מבטון לקיר תומך וגדר במידות כלשהן ללא זיון. (הזיון נמדד בנפרד)
850.00	850.00	1.000	מ"ק	02.05.0063 יסוד מבטון מזוין לקיר תומך וגדר במידות כלשהן תוספת למחיר יסוד מבטון לקיר תומך עבור ביצוע יסוד בצורת חתך מלבני אך במידות
100.00	100.00	1.000	מ"ק	02.05.0064 משתנות, הכל עפ"י פרטים ו/או חתכים
25.00	25.00	1.000	מ"ר	02.05.0065 בטון רזה בעובי 5 ס"מ מתחת ליסודות עוברים (במידה ולא נכלל במחיר הקיר)
180.00	180.00	1.000	מ"ק	02.05.0066 ארגזי גביונים מרשת עם מילוי חלוקי נחל קירות תומכים מאלמנטי בטון טרומיים בגובה עד 1.0 מטר. הערה: המחיר כולל יסוד,
380.00	380.00	1.000	מ"ר	02.05.0067 מילוי חוזר גרונלרי בגב הקיר וכל עבודות העפר הדרושות. קירות תומכים מאלמנטי בטון טרומיים בגובה מ-1.0 מטר עד 2.0 מטר. הערה: המחיר
400.00	400.00	1.000	מ"ר	02.05.0068 כולל יסוד, מילוי חוזר גרונלרי בגב הקיר וכל עבודות העפר הדרושות
620.00	620.00	1.000	מ"ר	קירות תומכים מקרקע משוריינת ברכיבי פלדה / חומרים פולימריים עם אלמנטי חזית מבטון בגוון כלשהו כולל עבודות חפירה / חציבה, מילוי בשכבות במצעים / חומר נברר לפי קביעת המתכנן. ביסוס וקורת פילוס, קיר תומך עליון עם נדבך ראש קיר הכל לפי המפרט הכללי הבינמשרדי פרק 43, בשלמות. לרבות תכן מלא של הקיר וביצוע קטע 02.05.0069 נסיוני במידה וידרש. הקיר בגובה עד 6 מטר (מפני קורת פילוס ועד ראש הקיר)
720.00	720.00	1.000	מ"ר	קירות תומכים מקרקע משוריינת ברכיבי פלדה / חומרים פולימריים עם אלמנטי חזית מבטון בגוון כלשהו כולל עבודות חפירה / חציבה, מילוי בשכבות במצעים / חומר נברר לפי קביעת המתכנן. ביסוס וקורת פילוס, קיר תומך עליון עם נדבך ראש קיר הכל לפי המפרט הכללי הבינמשרדי פרק 43, בשלמות. לרבות תכן מלא של הקיר וביצוע קטע 02.05.0070 נסיוני במידה וידרש. הקיר בגובה מ-6 עד 9 מטר (מפני קורת פילוס ועד ראש הקיר). תוספת מחיר לחלק מהפנלים מקירות מטיפוס קרקע משוריינת עבור עיצוב אדריכלי
95.00	95.00	1.000	מ"ר	02.05.0071 הכולל בין היתר גרונלטי וחירוף
180.00	180.00	1.000	מ"ר	02.05.0073 תוספת למחיר הקיר בגין חיפוי אבן חאמי / כורכרי / סיליקט בחזית הקיר
220.00	220.00	1.000	מ"ר	02.05.0074 קירות תומך/גדר מאלמנט "צוקית" בגוון כלשהו תוצרת אקרשטיין או ש"ע כולל יסוד
20.00	20.00	1.000	מ"ר	02.05.0075 תוספת למחיר קיר תומך מאלמנטי "צוקית" או ש"ע עבור מילוי באדמת גן קיר בלוקים בגמר טיח מותז וצבע אקרילי בצד אחד לרבות כל החומרים, הצביעה 02.05.0076 ועבודות הלואי
180.00	180.00	1.000	מ"ר	קיר בלוקים בגמר טיח מותז וצבע אקרילי בשני הצדדים לרבות כל החומרים, הצביעה
280.00	280.00	1.000	מ"ר	02.05.0077 ועבודות הלואי
320.00	320.00	1.000	מ"ר	02.05.0078 קיר גדר מבוקע סיליקט בשילוב בטון מזוין עפ"י פרט האדריכל
120.00	120.00	1.000	מ"ר	02.05.0079 שכבת ציפוי מטיח כורכרי בגוון כלשהו מסוג "כורכרי 2000" תוצרת "רדימיקס" או ש"ע בעובי 20 מ"מ על פני קיר גדר / מדרגות, כולל רשת מגולוונת מעוגנת לקיר. טיח שפריץ על בסיס צמנט אפור על גבי משטחי בטון של קירות תומכים, גדרות, מעקות
75.00	75.00	1.000	מ"ר	02.05.0080 וכד', בהתאם למפרט הכללי הבינמשרדי
90.00	90.00	1.000	מ"ר	02.05.0081 טיח שפריץ אקרילי בגוון לבן על גבי משטחי בטון של קירות תומכים, גדרות, מעקות
45.00	45.00	1.000	מ"ר	02.05.0082 וכד', בהתאם למפרט הכללי הבינמשרדי שכבה מיישרת מטיח צמנט עם תוספת דבק אקרילי בשתי שכבות על גבי קירות תומכים 02.05.0082, גדרות, מעקות וכד' כהכנה לחיפוי לרבות כל ההכנות הנדרשות
45.00	45.00	1.000	מ"ר	איטום קירות/רצפות מבטון מזוין במריחות חמות של שכבת פריימר ביטומני ו-2 שכבות 02.05.0083 ביטומן בכמות של 1.5 ק"ג/מ"ר כל שכבה לרבות כל עבודות ההכנה הדרושות תוספת עבור לוחות הגנה מפוליסטירן מוקצף F-30 בעובי 3 ס"מ והדבקתם בביטומן
25.00	25.00	1.000	מ"ר	02.05.0084 75/25
10.00	10.00	1.000	מ"ר	02.05.0085 יריעות פוליאתילן בעובי 0.2 מ"מ
30.00	30.00	1.000	מ"ר	02.05.0086 מצע ארגזי פוליביד בחתך תעלת גזירה בגובה 22 ס"מ, מתחת ליסודות עוברים לוחות "צמנטבורד" בעובי 6 מ"מ וברוחב 35 ס"מ מבוצעים בצידו מצע ליסוד עובר
30.00	30.00	1.000	מטר	02.05.0087 (המדדיה לפי אורך הקורה)
20.00	20.00	1.000	מ"ר	02.05.0088 צביעה קירות בצבע אקרילי כדוגמת סופרקריל 212 של "טמבור" או ש"ע ציפוי קיר בטון בשכבת פוליאורטן מסוג SIKA COR E65 או ש"ע בגוון RAL 3020
80.00	80.00	1.000	מ"ר	02.05.0089 ע"ג שכבת שפכטל אפוקסי מיישרת
45.00	45.00	1.000	מ"ר	02.05.0090 הגנה על משטחי בטון באמצעות חומרים למניעת השחתה בכתובות קיר (graffiti)
20.00	20.00	1.000	יח'	02.05.0091 עיגון קופינג בראש עמוד קירות בטון
			הערה	עבודות בניית המיסלעה כוללות-עבודות חפירה, הידוק תשתית, גודל האבן למסלעה לא תהיה קטנה מ-0.5 מ"ק והיחס בין גובה האבן לרוחבה יהיה 1:2 לערך. מחיר המסלעה כולל אספקה והובלת סלעים מחוץ לאתר במידת הצורך ובנייתה במקום שידרש (מדידה
			הערה	02.05.0092 לתשלום בהיטל אנכי)
				02.05.0093 סלעים
				אספקה וביצוע סלעיה מגושי סלע טבעיים המחיר כולל בד אגרונטי, גודל אבן מעל 0.5
				מ"ק המסלעה בעלת מבנה מלבני שטוח, משטח עליון, בניה בשכבות גידים אופקיים. עומק האבן מינימלי 0.8 מ' אורך 1.2 מ' גובה משתנה. (אספקת הסלע מחוץ לאתר)
260.00	260.00	1.000	מ"ר	02.05.0094 בהתאם לפרט, המחיר כולל בד אגרונטי, ביצוע סלעיה מגושי סלע טבעיים, גודל אבן מעל 0.5 מ"ק (אספקת סלע מתוך האתר)
160.00	160.00	1.000	מ"ר	02.05.0095 המחיר כולל בד גאוטכני
2,550.00	2,550.00	1.000	קומפ'	02.05.0096 אספקת משאית מלאה בנפח 17 מ"ק של סלעי אבן סלע קשה טבעית ובגודל מעל 0.5 מ"ק/י' והצבתם לאחר הכנת תשתית מתאימה ללא בנית מסלעה בהנחיית המפקח 02.05.0096 ובאישור המפקח.
230.00	230.00	1.000	מ"ר	אספקה ובניית מסלעה מסלעי כורכר או גיר שטוחים, המחיר כולל בד אגרונטי. הכל 02.05.0098 עפ"י תוכניות, פרט שינתן ע"י האדריכל הוראות המפקח ובהתאם למפרט הכללי המיוחד.

				אספקה ופיזור סלעים בודדים מאבן גיר קשה לבגודל 40X40X100 ס"מ עד
260.00	260.00	1.000	יח'	02.05.0099 80X80X100 ס"מ ושטוחה
40.00	40.00	1.000	מ"ר	02.05.0100 תוספת למחיר הסלעיה עבור זזית נטיה מעל 30 מעלות מהאנך.
				02.06.0000 מעקות וגדרות
520.00	520.00	1.000	מטר	02.06.0001 מעקה בטיחות דגם זבולון
				מעקה בטיחות מצינורות מגולוונים וצבועים בצבע על בסיס פוליאסטר קלוי בתנור, מעל
300.00	300.00	1.000	מטר	02.06.0002 קירות תומכים בגובה 1.10 מטר.
				מעקה בטיחות משבכת מתכת מגולוונת וצבועה בצבע על בסיס פוליאסטר קלוי בתנור
340.00	340.00	1.000	מטר	02.06.0003 בגובה 1.10 מ'.
				מעקה בטיחות ממתכת TIBI-5 בגובה 1.10 מ' מגולוון וצבוע בצביעה אלקטרוסטטית
450.00	450.00	1.000	מטר	02.06.0004 בצבע על בסיס פוליאסטר בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל עיגון המעקה לקיר או לקרקע
				לרבות יסודות
453.00	453.00	1.000	מטר	02.06.0005 מעקה בטיחות ממתכת תוצרת "אורלי" דגם "קרית אונז" "גלים" "רובע" (או ש"ע) בגובה
				1.20 מ' מגולוון וצבוע בצביעה אלקטרוסטטית בצבע על בסיס פוליאסטר בגוון לפי
				02.06.0006 בחירת המתכנן, כולל עיגון המעקה לקיר או לקרקע לרבות יסודות
318.00	318.00	1.000	מטר	02.06.0007 מעקה בטיחות ממתכת תוצרת "אורלי" דגם "מוצקין", "זכרון יעקב", "הולנדי", "עכו",
				"קשת", "יפה נוף" (או ש"ע) בגובה 1.20 מ' מגולוון וצבוע בצביעה אלקטרוסטטית בצבע
				על בסיס פוליאסטר בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל עיגון המעקה לקיר או לקרקע לרבות
				02.06.0008 יסודות
				מעקה בטיחות ממתכת תוצרת "אורלי" דגם "כרמל", "ערד" "חנן", "תבור" (או ש"ע)
334.00	334.00	1.000	מטר	02.06.0007 בגובה 1.20 מ' מגולוון וצבוע בצביעה אלקטרוסטטית בצבע על בסיס פוליאסטר בגוון לפי
				02.06.0009 בחירת המתכנן, כולל עיגון המעקה לקיר או לקרקע לרבות יסודות
270.00	270.00	1.000	מטר	02.06.0010 מעקה בטיחות (הולכה) מינורות מגולוונים בגובה 1.00 מ'
295.00	295.00	1.000	מטר	02.06.0011 מעקה בטיחות (הולכה) מינורות מגולוונים בגובה 1.00 מ' אולם במפתחים של 1.5 מ'
325.00	325.00	1.000	מטר	02.06.0012 במקום 2.0 מ'
345.00	345.00	1.000	מטר	02.06.0012 מעקה בטיחות (הולכה) מצינורות מגולוונים וצבועים דגם "טבריה"
				מעקה בטיחות (הולכה) ממתכת תוצרת "אורלי" דגם "קרית ים" (או ש"ע) בגובה 1.00
				מ' מגולוון וצבוע בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל עיגון המעקה
302.00	302.00	1.000	מטר	02.06.0014 לקיר או לקרקע לרבות יסודות
				מאחד יד אופקי או משופע להולכי רגל בגובה 90-110 ס"מ מצינור מגולוון בקוטר 2"
240.00	240.00	1.000	מטר	02.06.0015 כולל פינות מעוגלות עיגון לקירות/עמודים וצביעה בתנור
				מאחד יד אופקי או משופע להולכי רגל בגובה 90-110 ס"מ מצינור נירוסטה 316 בקוטר
520.00	520.00	1.000	מטר	02.06.0016 1.5" כולל פינות מעוגלות עיגון לקירות/עמודים וצביעה בתנור
				מאחד יד כפול אופקי או משופע להולכי רגל בגובה 90-110 ס"מ מצינור נירוסטה 316
700.00	700.00	1.000	מטר	02.06.0017 בקוטר 2" כולל פינות מעוגלות עיגון לקירות/עמודים וצביעה בתנור
				מעקה הולכה להולכי רגל הכולל מאחד יד אופקי או משופע ועמודים כל 150 ס"מ, בגובה
550.00	550.00	1.000	מטר	02.06.0018 90-110 ס"מ מצינורות נירוסטה 316 בקוטר 1.5" כולל פינות מעוגלות ועיגון לרצפה
				מעקה הולכה להולכי רגל הכולל מאחד יד כפול אופקי או משופע ועמודים כל 150 ס"מ,
820.00	820.00	1.000	מטר	02.06.0019 בגובה 90-110 ס"מ מצינורות נירוסטה 316 בקוטר 1.5" כולל פינות מעוגלות ועיגון לרצפה
				גדר שבכה דגם ורד-PAL תוצרת B&G או ש"ע מאושר בגובה 2.00 מ' כל חלקי הגדר
472.00	472.00	1.000	מטר	02.06.0020 מגולוונים וצבועים בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן כולל עיגון המעקה
				לקיר או לקרקע לרבות יסודות
				גדר שבכה מפרופילי פלדה אנכיים תוצרת "אורלי" דגם עפולה/שיר/הולנדי/חנן ( או
357.00	357.00	1.000	מטר	02.06.0022 ש"ע) בגובה 2 מ' מגולוונת וצבועה בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן
				02.06.0023 כולל עיגון המעקה לקיר או לקרקע לרבות יסודות
				גדר שבכה מפרופילי פלדה אנכיים תוצרת "אורלי" דגם ציון/ צברית 500 ( או ש"ע)
405.00	405.00	1.000	מטר	02.06.0024 בגובה 1.20 מ' מגולוונת וצבועה בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל
				02.06.0025 עיגון המעקה לקיר או לקרקע לרבות יסודות
				גדר שבכה מפרופילי פלדה אנכיים תוצרת "אורלי" דגם ציון/ צברית 500 ( או ש"ע)
312.00	312.00	1.000	מטר	02.06.0024 בגובה 1.60 מ' מגולוונת וצבועה בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל
				02.06.0025 עיגון המעקה לקיר או לקרקע לרבות יסודות
				גדר שבכה מפרופילי פלדה אנכיים תוצרת "אורלי" דגם ציון/ צברית 500 ( או ש"ע)
320.00	320.00	1.000	מטר	02.06.0026 בגובה 2 מ' מגולוונת וצבועה בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל
				02.06.0026 עיגון המעקה לקיר או לקרקע לרבות יסודות
				גדר שבכה מפרופילי פלדה אנכיים תוצרת "אורלי" דגם "גל" (משולש/מעוין
382.00	382.00	1.000	מטר	02.06.0027 /מסובב/עיגול ) או תוצרת "קדוש" דגם "דגן" או ש"ע בגובה 2 מ' מגולוונת וצבועה
				בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל עיגון המעקה לקיר או לקרקע
895.00	895.00	1.000	מטר	02.06.0027 לרבות יסודות
				גדר דקורטיבית עשויה מרשת פלדה מרותכת לרבות מסגרות הקשחה מצינורות וכד'
				תוצרת "אורלי" דגם מעין - חרוד/חיפה -תל אביב או ניו-ג'רסי של יהודה רשתות או
250.00	250.00	1.000	מטר	02.06.0028 מלבנית פינה עגולה של "רשת כל" (או ש"ע) בגובה 1.10 מ' מגולוונת וצבועה בצביעה
				אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל עיגון המעקה לקיר או לקרקע לרבות
				02.06.0028 יסודות
				גדר דקורטיבית עשויה מרשת פלדה מרותכת לרבות מסגרות הקשחה מצינורות וכד'
				תוצרת "אורלי" דגם מעין - חרוד/חיפה -תל אביב או ניו-ג'רסי של יהודה רשתות או
370.00	370.00	1.000	מטר	02.06.0029 מלבנית פינה עגולה של "רשת כל" (או ש"ע) בגובה 1.60 מ' מגולוונת וצבועה בצביעה
				אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן

440.00	440.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית עשויה מרשת פלדה מרותכת לרבות מסגרות הקשחה מצינורות וכד' תוצרת "אורלי" דגם מעין - חרוד/חיפה-תל אביב או ניו-גרסי של יהודה רשתות או מלבנית פינה עגולה של "רשת כל" (או ש"ע) בגובה 2 מ' מגולוונת וצבועה בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן	02.06.0030
510.00	510.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית עשויה מרשת פלדה מרותכת לרבות מסגרות הקשחה מצינורות וכד' תוצרת "אורלי" דגם מעין - חרוד/חיפה-תל אביב או ניו-גרסי של יהודה רשתות או מלבנית פינה עגולה של "רשת כל" (או ש"ע) בגובה 2.40 מ' מגולוונת וצבועה בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן	02.06.0031
196.00	196.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית מדגם "רועי" תוצרת "פסט מהנדסים" בגובה 0.6 מ' כל חלקי הגדר מגולוונים וצבועים בצבע פוליאסטר קלוי בתנור	02.06.0032
370.00	370.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית מדגם "כלנית" תוצרת "פסט מהנדסים" בגובה 2.0 מ' כל חלקי הגדר מגולוונים וצבועים בצבע פוליאסטר קלוי בתנור	02.06.0033
325.00	325.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית מדגם אורן KR-4310 תוצרת מתכת קלרם או ש"ע מאושר בגובה 1.10 מ' כל חלקי הגדר מגולוונים וצבועים בצבע פוליאסטר קלוי בתנור	02.06.0034
408.00	408.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית תוצרת "אורלי" דגם בזק או רימון של "קל רם" או נתיב/קרן של "יהודה רשתות" או ש"ע בגובה 2.35 מ' עשויה מרשת פלדה מרותכת בתוספת מעקם עילי חד שיפועי באורך 0.5 מ' כל חלקי הגדר מגולוונים וצבועים	02.06.0036
270.00	270.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית תוצרת "אורלי" דגם שמן או כפיר של רשת כל או אילון של "יהודה רשתות" או ש"ע בגובה 2.00 מ' עשויה מרשת פלדה מרותכת בתוספת מעקם עילי חד שיפועי באורך 0.5 מ' כל חלקי הגדר מגולוונים וצבועים	02.06.0037
250.00	250.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית תוצרת "אורלי" דגם שמן או כפיר של רשת כל או אילון של "יהודה רשתות" או ש"ע בגובה 1.60 מ' עשויה מרשת פלדה מרותכת בתוספת מעקם עילי חד שיפועי באורך 0.5 מ' כל חלקי הגדר מגולוונים וצבועים	02.06.0038
240.00	240.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית תוצרת "אורלי" דגם שמן או כפיר של רשת כל או אילון של "יהודה רשתות" או ש"ע בגובה 1.30 מ' עשויה מרשת פלדה מרותכת בתוספת מעקם עילי חד שיפועי באורך 0.5 מ' כל חלקי הגדר מגולוונים וצבועים	02.06.0039
1,170.00	1,170.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית למתקני ספורט עשויה מרשת פלדה מרותכת לרבות מסגרות הקשחה מצינורות וכד' תוצרת "אורלי" דגם מעין חרוד משופר כפולה, ציון כפולה א, חנית כפולה, (או ש"ע) בגובה 4.0 מ' מגולוונת וצבועה בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל עיגון לקורה או לקרקע לרבות יסודות	02.06.0040
979.00	979.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית למתקני ספורט עשויה מרשת פלדה מרותכת לרבות מסגרות הקשחה מצינורות וכד' תוצרת "אורלי" דגם מעין חרוד כפולה, ציון כפולה ב" (או ש"ע) בגובה 3.0 מ' מגולוונת וצבועה בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל עיגון לקורה או לקרקע לרבות יסודות	02.06.0041
899.00	899.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית למתקני ספורט עשויה מרשת פלדה מרותכת לרבות מסגרות הקשחה מצינורות וכד' תוצרת "אורלי" דגם מגרש טניס וכדורסל או מגרש משולב של רשת כל או טניס של יהודה רשתות (או ש"ע) בגובה 4.0 מ' מגולוונת וצבועה בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל עיגון לקורה או לקרקע לרבות יסודות	02.06.0042
789.00	789.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית למתקני ספורט עשויה מרשת פלדה מרותכת לרבות מסגרות הקשחה מצינורות וכד' תוצרת "אורלי" דגם מגרש טניס וכדורסל או מגרש משולב של רשת כל או טניס של יהודה רשתות (או ש"ע) בגובה 3.0 מ' מגולוונת וצבועה בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל עיגון לקורה או לקרקע לרבות יסודות	02.06.0043
990.00	990.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית למתקני ספורט עשויה מרשת פלדה מרותכת לרבות מסגרות הקשחה מצינורות וכד' תוצרת "אורלי" דגם איצטדיון, איצטדיון לחסימת מעבר או מגרש ספורט של "קל רם" (או ש"ע) בגובה 3.0 מ' מגולוונת וצבועה בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל עיגון לקורה או לקרקע לרבות יסודות	02.06.0044
979.00	979.00	1.000	מטר	גדר דקורטיבית למגרש טניס /משולב דגם "קדימה" או ש"ע בגובה 4.0 מ' עמודים מפרופיל 70/2.6 מ"מ כל 3 מ' עם כיפה דקורטיבית, רשת מרותכת במשבצות קורת הקשחה טרפזית וקורת רוחב בן העמודים חלקי הגדר מגולוונים וצבועים	02.06.0045
2,450.00	2,450.00	1.000	קומפ'	שער הולכי רגל בגובה 2.0 מ' ברוחב 1.2 מ' כולל עיגון בקרקע. השער דגם "צברית" תוצרת "רשת כל" או דגם עפולה, ציון, חנית, חיפה, מעין חרוד תוצרת "אורלי" או ש"ע כולל גלון וצביעה אלקטרוסטטית	02.06.0046
2,850.00	2,850.00	1.000	קומפ'	שער הולכי רגל בגובה 2.0 מ' ברוחב 1.2 מ' כולל עיגון בקרקע. השער דגם "מעין חרוד משופר" תוצרת "אורלי" או ש"ע כולל גלון וצביעה אלקטרוסטטית	02.06.0047
13,900.00	13,900.00	1.000	קומפ'	שער דו כנפי לרכב בגובה 2.0 מ' ברוחב 6.0 מ' כולל עיגון בקרקע. השער דגם "צברית" תוצרת "רשת כל" או דגם "עפולה" תוצרת "אורלי" או ש"ע כולל גלון וצביעה אלקטרוסטטית	02.06.0048
9,800.00	9,800.00	1.000	קומפ'	שער דו כנפי לרכב בגובה 2.0 מ' ברוחב 4.0 מ' כולל עיגון בקרקע. השער דגם "צברית" תוצרת "רשת כל" או דגם "עפולה" תוצרת "אורלי" או ש"ע כולל גלון וצביעה אלקטרוסטטית	02.06.0049
2,450.00	2,450.00	1.000	קומפ'	שער הולכי רגל בגובה 2.0 מ' ברוחב כלשהוא כולל עיגון בקרקע. השער דגם "צברית" תוצרת "רשת כל" או דגם "עפולה", ציון " תוצרת "אורלי" או ש"ע כולל גלון וצביעה אלקטרוסטטית	02.06.0050
2,510.00	2,510.00	1.000	קומפ'	שער הולכי רגל בגובה 2.0 מ' ברוחב כלשהוא כולל עיגון בקרקע. השער דגם "חנית" תוצרת תוצרת "אורלי" או ש"ע כולל גלון וצביעה אלקטרוסטטית	02.06.0051
2,860.00	2,860.00	1.000	קומפ'	שער הולכי רגל בגובה 2.0 מ' ברוחב כלשהוא כולל עיגון בקרקע. השער דגם "הולנדי" תוצרת "אורלי" או ש"ע כולל גלון וצביעה אלקטרוסטטית	02.06.0052
120.00	120.00	1.000	מטר	גדר רשת בגובה 1.2 מטר כולל עמודים מברזל זזית 45/45/5 מ"מ כל 3 מ', רשת מגולוונת 5X5 ס"מ, חיזוקים פנימיים ופינתיים ויסודות בטון	02.06.0053
131.20	131.20	1.000	מטר	גדר רשת בגובה 1.8 מטר כולל עמודים מברזל זזית 45/45/5 מ"מ כל 3 מ', רשת מגולוונת 5X5 ס"מ, חיזוקים פנימיים ופינתיים ויסודות בטון	02.06.0054
158.00	158.00	1.000	מטר	גדר רשת בגובה 2.4 מטר כולל עמודים מברזל זזית 45/45/5 מ"מ כל 3 מ', רשת מגולוונת 5X5 ס"מ, חיזוקים פנימיים ופינתיים ויסודות בטון	02.06.0055

69.00	69.00	1.000	מטר	גדר בקר בגובה 1.2 מטר כולל עמודים מברזל זווית 45/45 מ"מ כל 5 מ' כולל חיזוקים פנימיים ופיתיים וחטי תיל מגולוון כל 30 ס"מ	02.06.0056
190.00	190.00	1.000	מטר	גדר רשת בגובה 1 מטר כולל מסגרות מצינורות מגולוונים בקוטר 2", רשת ברזל 40/40 מ"מ מחוט מגולוון 4 מ"מ עם צפוי פלסטי ירקרק, עמודים כל 2 מ' ויסודות בטון	02.06.0057
220.00	220.00	1.000	מטר	גדר רשת בגובה 1.5 מטר כולל מסגרות מצינורות מגולוונים בקוטר 2", רשת ברזל 40/40 מ"מ מחוט מגולוון 4 מ"מ עם צפוי פלסטי ירקרק, עמודים כל 2 מ' ויסודות בטון	02.06.0058
345.00	345.00	1.000	מטר	גדר רשת בגובה 2 מטר כולל מסגרות מצינורות מגולוונים בקוטר 2", רשת ברזל 40/40 מ"מ מחוט מגולוון 4 מ"מ עם צפוי פלסטי ירקרק, עמודים כל 2 מ' ויסודות בטון	02.06.0059
285.00	285.00	1.000	מטר	גדר רשת בגובה 3 מטר כולל מסגרות מצינורות מגולוונים בקוטר 2", רשת ברזל 40/40 מ"מ מחוט מגולוון 4 מ"מ עם צפוי פלסטי ירקרק, עמודים כל 2 מ' ויסודות בטון	02.06.0060
500.00	500.00	1.000	מטר	גדר רשת בגובה 4 מטר כולל מסגרות מצינורות מגולוונים בקוטר 2", רשת ברזל 40/40 מ"מ מחוט מגולוון 4 מ"מ עם צפוי פלסטי ירקרק, עמודים כל 2 מ' ויסודות בטון	02.06.0061
153.00	153.00	1.000	מטר	גדר קוצנית בגובה 1.8 מ' מיוצרת מרשת חוטי פלדה קשה שעליה מורכב פח בתוספת סכינים, יתר פרטי הגדר כמפורט בסעיף 04.8.053 לעיל	02.06.0062
175.00	175.00	1.000	מטר	גדר קוצנית כנ"ל אבל בגובה 2.4 מ' ורשת בגובה 2.05 מ'	02.06.0063
59.00	59.00	1.000	מטר	תוספת למחיר הגדר עבור כפוף דו שיפועי (V) ותלתל דוקרני	02.06.0064
35.00	35.00	1.000	מטר	תוספת למחיר הגדר עבור עמודים מצינורות מגולוונים 2" מ' במקום מברזל זווית	02.06.0065
45.00	45.00	1.000	מטר	תוספת למחיר הגדר עבור גיליון עמודים, תומכות ועמודי עגינה	02.06.0066
68.00	68.00	1.000	מטר	גדר תלתל מגולוון (קונצרטניה) בקוטר 1.0 מ' מסוג תלתלים סכינים חדשה ולפי מפרט חיל תחזוקה נ"פ 7-919-11014-00/17 ממרץ 94 לרבות פרישה והצמדה לגדר רשת כל 5.0 מ'	02.06.0067
130.00	130.00	1.000	מטר	גדר תלתלים כנ"ל אבל ב-2 מקומות	02.06.0068
160.00	160.00	1.000	מטר	גדר תלתלים כנ"ל אבל ב-3 מקומות	02.06.0069
840.00	840.00	1.000	יח'	שער דו כנפי ברוחב 6 מ' (נטו למעבר) ובגובה 2 מ' עשוי מסגרת ואלכסוני חיזוק מצינורות פלדה מגולוונים מוצבעים. על מסגרות השער תותן בריתוך רשת פלדה 5/5 ס"מ. השער יכלול מעקם דו שיפועי בצורת האות "ה" לרבות 4 חוטי תיל דוקרני, צירים, בריחים, מנעול תליה אם אוזן בעובי 13 מ"מ, עמודים ויסודות הכל לפי תכניות ו/או הנחיות המפקח, כל אלמנטי הפלדה יהיו מגולוונים וצבועים	02.06.0070
2,100.00	2,100.00	1.000	יח'	שער פשפש ברוחב 1.0 מ' (מעבר נטו) ובגובה 2.0 מ' מורכב בצמוד או בנפרד לשער הנ"ל	02.06.0077
116.00	116.00	1.000	מטר	גדר חסימה לרכב בגובה 45 ס"מ מצינור פלדה בקוטר 2" מוצב על תמיכות בקוטר 2" כל 2 מ' מבוססת בקרקע בעומק 40 ס"מ ע"י יסודות בטון	02.06.0078
233.00	233.00	1.000	מטר	גדר להגנת צמחייה בערוגות ירק ממתכת תוצרת "אורלי" דגם "הולנדי", בגובה 60 ס"מ מגולוונת וצבועה בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לפי בחירת המתכנן, כולל עיגון הגדר לקרקע לרבות יסודות	02.06.0079
230.00	230.00	1.000	מטר	גדר פח איסכורית צבועה בתנור, עובי 1.0 מ"מ ובגובה 2.5 מ' כולל עמודי RHS לתמיכה כל 2 מ' יסוד בטון לעמודים וחיבור הגדר לעמודים בברגים צביעת גדרות מסגרות קיימות כולל ניקוי צבע וחלודה וצביעה בצבע יסוד ו-2 שכבות צבע עליון לפי הוראות היצרן.	02.06.0080
165.00	165.00	1.000	מ"ר	צביעת שיערי ברזל קיימים בכניסה לחצרות כולל ניקוי צבע וחלודה וצביעה בצבע יסוד ו-2 שכבות צבע עליון לפי הוראות היצרן	02.06.0081
350.00	350.00	1.000	קומפ'	2 שכבות צבע עליון לפי הוראות היצרן	02.06.0082
1,200.00	1,200.00	1.000	יח'	עמודי נירוסטה כולל מילוי בטון והתקנה	02.06.0083
86.00	86.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ מטיפוס אוני /אוני קולוק/ אוני	02.07.0000
90.00	90.00	1.000	מ"ר	דקור/דקורית/שילובית/דבלטי או ש"ע	02.07.0003
98.00	98.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן/סופר סטון/קוקטייל בעובי 6 ס"מ מטיפוס אוני /אוני קולוק/ אוני דקור/דקורית/שילובית/דבלטי או ש"ע	02.07.0004
86.00	86.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ מטיפוס מלבנית 10/20 ריבועיות	02.07.0005
90.00	90.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן/סופר סטון/קוקטייל בעובי 6 ס"מ מטיפוס מלבנית 10/20 ריבועיות	02.07.0006
102.00	102.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן/סופר סטון/קוקטייל בעובי 6 ס"מ מטיפוס מלבנית 10/20 ריבועיות	02.07.0007
97.00	97.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 7 ס"מ מטיפוס סיינה/סיינה- מחומש תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	02.07.0008
98.00	98.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן/סופר סטון בעובי 7 ס"מ מטיפוס סיינה/סיינה- מחומש תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	02.07.0012
116.00	116.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ מטיפוס סיינה/סיינה- מחומש תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	02.07.0013
96.00	96.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן/סופר סטון בעובי 6 ס"מ מטיפוס סיינה/סיינה- מחומש תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	02.07.0014
99.00	99.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן/סופר סטון בעובי 6 ס"מ מטיפוס סיינה/סיינה- מחומש תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	02.07.0015
115.00	115.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן/סופר סטון בעובי 6 ס"מ מטיפוס סיינה/סיינה- מחומש תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	02.07.0016
96.00	96.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ מטיפוס סיינה/סיינה- מחומש תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	02.07.0017
100.00	100.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ מטיפוס סיינה/סיינה- מחומש תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	02.07.0018
115.00	115.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ מטיפוס סיינה/סיינה- מחומש תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	02.07.0019
				ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ מטיפוס סיינה/סיינה- מחומש תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	02.07.0020

70.00	70.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ מטיפוס משושה קטן /משושיית או מטיפוס מימדית או ש"ע	02.07.0021
76.00	76.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 6 ס"מ מטיפוס משושה קטן /משושיית או מטיפוס מימדית או ש"ע	02.07.0022
91.00	91.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן/סופר סטון/קוקטייל בעובי 6 ס"מ מטיפוס משושה קטן/משושיית או מטיפוס מימדית או ש"ע	02.07.0023
85.00	85.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ מטיפוס מחומשת (צלע 20) מחומש/חומשית או ש"ע	02.07.0024
87.00	87.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 6 ס"מ מטיפוס מחומשת (צלע 20) מחומש/חומשית או ש"ע	02.07.0025
101.00	101.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בגוון לבן/סופר סטון/קוקטייל בעובי 6 ס"מ מטיפוס מחומשת (צלע 20) מחומש/חומשית או ש"ע	02.07.0026
77.00	77.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ, מטיפוס יתד-מלבן /מלבן /ונציה (מלבן 3) או ש"ע	02.07.0027
82.00	82.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 6 ס"מ, מטיפוס יתד-מלבן/ונציה (מלבן 3) או ש"ע	02.07.0028
101.00	101.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בגוון לבן /סופר סטון קוקטיל בעובי 6 ס"מ, מטיפוס יתד-מלבן/ונציה (מלבן 3) או ש"ע	02.07.0029
67.00	67.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ, מטיפוס נוסטלית/טרפז תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	02.07.0030
71.00	71.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 6 ס"מ, מטיפוס נוסטלית/טרפז תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	02.07.0031
88.00	88.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן /סופר סטון בעובי 6 ס"מ, מטיפוס נוסטלית/טרפז תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	02.07.0032
84.00	84.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בגמר גרנוליט (בגון כלשהו) בעובי 6 ס"מ, מטיפוס נוסטלית /טרפז תוצרת "אקרשטיין" או מטיפוס נופית תוצרת איטונג או ש"ע	02.07.0033
112.00	112.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 7 ס"מ מטיפוס טיבולי/לידו/טבעון תוצרת אקרשטיין או מטיפוס נטורה	02.07.0035
118.00	118.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 7 ס"מ מטיפוס טיבולי/לידו/טבעון תוצרת אקרשטיין או מטיפוס נטורה /חופשית הונד/נטורה תוצרת איטונג או ש"ע	02.07.0036
124.00	124.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן/סופר סטון /קוקטייל בעובי 7 ס"מ מטיפוס טיבולי/לידו/טבעון תוצרת אקרשטיין או מטיפוס נטורה /חופשית הונד/נטורה תוצרת איטונג או ש"ע	02.07.0037
145.00	145.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ בגימור מסותת כורכרי/חברוני/אקרסטון/מטיפוס טיבולי /לידו/טבעון תוצרת אקרשטיין או ש"ע	02.07.0038
115.00	115.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 7 ס"מ מטיפוס סוסקנה במידות שונות תוצרת אקרשטיין או מטיפוס פרובנס תוצרת איטונג או ש"ע	02.07.0039
121.00	121.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 7 ס"מ מטיפוס סוסקנה במידות שונות תוצרת אקרשטיין או מטיפוס פרובנס תוצרת איטונג או ש"ע	02.07.0040
134.00	134.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן/סופר סטון/קוקטייל בעובי 7 ס"מ מטיפוס סוסקנה במידות שונות תוצרת אקרשטיין או מטיפוס פרובנס תוצרת איטונג או ש"ע	02.07.0041
149.00	149.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בגימור גרנוליט בגוון כלשהו בעובי 7 ס"מ מטיפוס סוסקנה במידות שונות תוצרת אקרשטיין או ש"ע	02.07.0042
140.00	140.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 7 ס"מ מטיפוס אבן טרנטו מסותתת במידות שונות תוצרת אקרשטיין או מטיפוס נטורה מסותתת תוצרת איטונג או ש"ע	02.07.0043
168.00	168.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 7 ס"מ מטיפוס פורטו תוצרת אקרשטיין או ש"ע	02.07.0044
125.00	125.00	1.000	מ"ר	ריצוף במרצפות משתלבות בצבע אפור מטיפוס אבן יפו בעובי 6 ס"מ (סט של 7 אבנים) תוצרת אקרשטיין או מטיפוס נטורה קובית בעובי 7 ס"מ תוצרת איטונג או ש"ע	02.07.0045
125.00	125.00	1.000	מ"ר	ריצוף במרצפות משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו מטיפוס אבן יפו בעובי 6 ס"מ (סט של 7 אבנים) תוצרת אקרשטיין או מטיפוס נטורה קובית בעובי 7 ס"מ תוצרת איטונג או ש"ע	02.07.0046
150.00	150.00	1.000	מ"ר	ריצוף במרצפות משתלבות בצבע לבן/סופר סטון/קוקטייל מטיפוס אבן יפו בעובי 6 ס"מ (סט של 6 אבנים) תוצרת אקרשטיין או מטיפוס נטורה קובית בעובי 7 ס"מ תוצרת איטונג או ש"ע	02.07.0047
155.00	155.00	1.000	מ"ר	ריצוף במרצפות משתלבות בעובי 7 ס"מ בצבע אפור /בצבעוניות בגוון כלשהו /צלע לבן/סופר סטון/קוקטייל מטיפוס אבן יפו עתיק (סט של 7 אבנים) תוצרת אקרשטיין או ש"ע	02.07.0048
100.00	100.00	1.000	מ"ר	ריצוף במרצפות משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 7 ס"מ, מטיפוס נטורה מולטי קובית תוצרת איטונג או ש"ע	02.07.0049
125.00	125.00	1.000	מ"ר	ריצוף במרצפות משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 10 ס"מ, מטיפוס סנטרום - טרפיק סטון תוצרת איטונג או ש"ע	02.07.0050
77.00	77.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף חלקים מבטון במידות 45/45 ס"מ ובעובי 7 ס"מ	02.07.0051
100.00	100.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף בצבע אפור מטיפוס ריבוע 40/40 בעובי 7 ס"מ	02.07.0052
105.00	105.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף צבעוניים בגוון כלשהו בעובי 7 ס"מ, מטיפוס ריבוע 40/40	02.07.0053
112.00	112.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף עם גרנוליט בגוונים שונים בעובי 7 ס"מ מטיפוס ריבוע 40/40	02.07.0054
88.00	88.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף בצבע אפור בעובי 7 ס"מ מטיפוס ריבוע 30/30	02.07.0055
95.00	95.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף צבעוניים בגוון כלשהו בעובי 7 ס"מ מטיפוס ריבוע 30/30	02.07.0056
112.00	112.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף עם גרנוליט בגוונים שונים בעובי 7 ס"מ מטיפוס ריבוע 30/30	02.07.0057
114.00	114.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף בצבע אפור בעובי 7 ס"מ מטיפוס מלבן 30/60	02.07.0058
119.00	119.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף צבעוניים בגוון כלשהו בעובי 7 ס"מ מטיפוס מלבן 30/60	02.07.0059
119.00	119.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף עם גרנוליט בגוונים שונים בעובי 7 ס"מ מטיפוס מלבן 30/60	02.07.0060
145.00	145.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף אקרסטון בגימור מסותת/תלתיש /מלוטש בגוון כלשהו בעובי 6 ס"מ במידה 30/30 ס"מ	02.07.0061

160.00	160.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף אקרסטון בגימור מסותת/תלתיש /מלוטש בגוון כלשהו בעובי 6 ס"מ במידות 02.07.0062 40/40 30/60 45/45 ס"מ
165.00	165.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף אקרסטון בגימור מסותת/תלתיש /מלוטש בגוון כלשהו בעובי 7 ס"מ במידות 02.07.0063 30/30
165.00	165.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף אקרסטון בגימור מסותת/תלתיש /מלוטש בגוון כלשהו בעובי 7 ס"מ במידות 02.07.0064 40/60 20/40 30/60 50/50 25/50 ס"מ
180.00	180.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף "אקרסטון" בגימור מסותת /תלתיש/מלוטש בגוון כלשהו בעובי 7 ס"מ במידה 02.07.0065 40/40
180.00	180.00	1.000	מ"ר	ריצוף באריחי ריצוף אקרסטון בגימור מסותת בגוון כלשהו בעובי 7 ס"מ במידה 02.07.0066 50/100
20.00	20.00	1.000	מ"ר	תוספת מחיר באבנים משתלבות מטיפוס כלשהו עבור עובי 8 ס"מ (במקום 6 ס"מ) 02.07.0067
280.00	280.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות "גומי שטח" צבעוניות במידות 10/20 ס"מ או דבלטי כדוגמת אקרשטיין או ש"ע לרבות יסוד בטון הכל לפי הנחיות הספק או המתכנן 02.07.0068
150.00	150.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן לעורים 20/20 ס"מ עם בליטות בגוון כלשהו בעובי 6 ס"מ תוצרת אקרשטיין מקט 16971 או ש"ע 02.07.0069
150.00	150.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן לעורים 20/20 ס"מ עם פסים בעובי 6 ס"מ תוצרת אקרשטיין מקט 16971 או ש"ע או בגוון כלשהו 02.07.0070
120.00	120.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות צבע לבן בעובי 6 ס"מ מטיפוס טופז תוצרת אקרשטיין או ש"ע ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ מטיפוס אבן אקו סטון ECO 02.07.0071
77.00	77.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 6 ס"מ מטיפוס אבן אקו סטון STONE לריצוף מנקז תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0072
80.00	80.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן/סופר סטון/קוקטייל בעובי 6 ס"מ מטיפוס אבן אקו לריצוף מנקז תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0073
91.00	91.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן/סופר סטון/קוקטייל בעובי 6 ס"מ מטיפוס אבן אקו לריצוף מנקז תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0074
135.00	135.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בגמר אקרסטון בעובי 6 ס"מ מטיפוס אבן אקו סטון לריצוף מנקז תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0075
134.00	134.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבני ריצוף אקרסטון -סיטי בגימור מלוטש או מסותת בעובי 6 ס"מ בצורות שונות (ריבוע, מלבן, מחומש) בגוונים שונים תוצרת אקרשטיין או מטיפוס אריחי חוצות בעובי 6 ס"מ תוצרת איטונג או ש"ע 02.07.0076
149.00	149.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבני ריצוף אקרסטון -סיטי בגימור מלוטש או מסותת בעובי 7 ס"מ בצורות שונות (ריבוע, מלבן, מחומש) בגוונים שונים תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0077
150.00	150.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבני ריצוף אקרסטון -סיטי בגימור מלוטש או מסותת בעובי 8 ס"מ בצורות שונות (ריבוע, מלבן, מחומש) בגוונים שונים תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0078
135.00	135.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבני ריצוף אקרסטון מסידרת OLD CITY בעובי 6 ס"מ במידות שונות בגימור וצבע כלשהם תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0079
142.00	142.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבני ריצוף אקרסטון מסידרת OLD CITY בעובי 7 ס"מ בגימור וצבע כלשהם תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0080
125.00	125.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 5 ס"מ בנעדטצ 30/60 תוצרת אקרשטיין או ש"ע ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 6 ס"מ במידות 20/20 30/30 תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0081
112.00	112.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 6 ס"מ במידות 20/20 30/30 תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0082
130.00	130.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 7 ס"מ במידות 30/30 תוצרת אקרשטיין או ש"ע ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 7 ס"מ במידות 40/40 30/60 20/40 תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0083
135.00	135.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 6 ס"מ במידות 20/20 30/30 תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0084
115.00	115.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 6 ס"מ במידות 20/20 30/30 תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0085
130.00	130.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 7 ס"מ במידות 30/30 תוצרת אקרשטיין או ש"ע ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 7 ס"מ במידות 40/40 30/60 תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0086
135.00	135.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 7 ס"מ במידות 40/40 30/60 תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0087
138.00	138.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 7 ס"מ במידות 20/40 תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0088
117.00	117.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 6 ס"מ במידות 20/40 תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0089
130.00	130.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 6 ס"מ במידות 45/45 30/60 30/30 בצבע כלשהו תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0090
150.00	150.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 8 ס"מ במידות 45/45 30/60 30/30 בצבע כלשהו תוצרת אקרשטיין או ש"ע 02.07.0091
167.00	167.00	1.000	מ"ר	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 8 ס"מ במידות 45/45 30/60 30/30 בצבע כלשהו תוצרת אקרשטיין או ש"ע ריצוף קליידולית מתוצרת אקרשטיין או ש"ע רבועי או מלבני במידות שונות ובעוביים שונים מטיפוס כלשהו 02.07.0092
300.00	300.00	1.000	מ"ר	ריצוף בטון מחורר בעובי 10 ס"מ במידות 50/50 ס"מ תוצ' אקרשטיין או ש"ע ע"ג חול ריצוף משטחים פסדים או דוגמאות מאבן טבעית במידות 8X8 ס"מ בעובי 6-8 ס"מ מסוג פרופידו או ש"ע ע"ג חול מיוצב בצמנט לרבות מלוי רוחיים בטיט צמנט במידת הצורך 02.07.0093
350.00	350.00	1.000	מ"ר	ריצוף משטחים פסדים או דוגמאות מאבן טבעית במידות 8X8 ס"מ בעובי 6-8 ס"מ מסוג עפ"י הנחיית הספק/ האדריכל 02.07.0094
250.00	250.00	1.000	מ"ר	ריצוף משטחים פסדים או דוגמאות מאבן טבעית במידות 8X8 ס"מ בעובי 6-8 ס"מ מסוג עפ"י הנחיית הספק/ האדריכל 02.07.0095
270.00	270.00	1.000	מ"ר	ריצוף משטחים פסדים או דוגמאות מאבן טבעית במידות 8X8 ס"מ בעובי 6-8 ס"מ מסוג עפ"י הנחיית הספק/ האדריכל 02.07.0096
270.00	270.00	1.000	מ"ר	ריצוף משטחים פסדים או דוגמאות מאבן טבעית במידות 8X8 ס"מ בעובי 6-8 ס"מ מסוג עפ"י הנחיית הספק/ האדריכל 02.07.0097
300.00	300.00	1.000	מ"ר	ריצוף משטחים פסדים או דוגמאות מאבן טבעית במידות 8X8 ס"מ בעובי 6-8 ס"מ מסוג עפ"י הנחיית הספק/ האדריכל 02.07.0098
380.00	380.00	1.000	נק'	ריצוף משטחים פסדים או דוגמאות מאבן טבעית במידות 8X8 ס"מ בעובי 6-8 ס"מ מסוג עפ"י הנחיית הספק/ האדריכל 02.07.0099
93.00	93.00	1.000	מ"ר	ריצוף במרצפות גרנולי רחוף עם צרורות נחל במידות 40/40 ס"מ בעובי 5 ס"מ 02.07.0100
250.00	250.00	1.000	מ"ר	ריצוף במרצפות גרנולי רחוף עם צרורות נחל במידות 40/40 ס"מ בעובי 8 ס"מ 02.07.0101

31.00	31.00	1.000	מ"ר	02.07.0102 ריצוף במרצפות גרנוליט רחוף עם צרורות נחל במידות 30/30 ס"מ בעובי 5 ס"מ
132.00	132.00	1.000	מ"ר	02.07.0103 ריצוף במרצפות גרנוליט רחוף עם צרורות נחל במידות 30/30 ס"מ בעובי 8 ס"מ
161.00	161.00	1.000	מ"ר	02.07.0104 ריצוף במרצפות גרנוליט רחוף עם צרורות נחל במידות 40/80 ס"מ בעובי 6 ס"מ
238.00	238.00	1.000	מ"ר	02.07.0105 ריצוף במרצפות גרנוליט רחוף עם צרורות נחל במידות 40/80 ס"מ בעובי 8 ס"מ
91.00	91.00	1.000	מ"ר	02.07.0106 ריצוף במרצפות גרנוליט רחוף עם צרורות נחל במידות 30/60 ס"מ בעובי 5 ס"מ
127.00	127.00	1.000	מ"ר	02.07.0107 ריצוף במרצפות גרנוליט רחוף עם צרורות נחל במידות 30/60 ס"מ בעובי 8 ס"מ
138.00	138.00	1.000	מ"ר	02.07.0108 ריצוף באבנים משתלבות בגימור גרנוליט ואדי מטיפוס מלבן 10/20 או ריבוע 20/20 בעובי 6 ס"מ
138.00	138.00	1.000	מטר	02.07.0109 פסי ריצוף מאבן טלטיש בחתך 25/6 ס"מ ע"ג חול
281.00	281.00	1.000	מ"ר	02.07.0110 ריצוף אבן מצפה רמון אפור סוג א' עיבוד מסמסם עובי 5 ס"מ
86.00	86.00	1.000	מ"ר	02.07.0111 ריצוף באריח דשא 40/60/10 מחוספס בצבע אפור
90.00	90.00	1.000	מ"ר	02.07.0112 ריצוף באריח דשא 40/60/10 מחוספס בצבע כלשהו
20.00	20.00	1.000	מ"ר	02.07.0113 תוספת למחיר ריצוף כלשהו עבור חול גס גרגריים "שומשום" בעובי 3 ס"מ
10.00	10.00	1.000	מ"ר	02.07.0114 תוספת למחיר ריצוף כלשהו עבור שכבת טיט צמנט מתחת לריצוף
10.00	10.00	1.000	מ"ר	02.07.0115 תוספת למחיר ריצוף כלשהו עבור צמנט מעורב בשכבת החול ביחס 1:6
60.00	60.00	1.000	מ"ר	02.07.0116 תוספת למחיר ריצוף כלשהו עבור חיתוך הריצוף לעובי 2 עד 4 ס"מ והנחתו כולל הדבקה בדבק אפוקסי, ע"ג בטון/מתכת (מכסי שוחות, גגות מרתפים וכו')
370.00	370.00	1.000	מטר	02.07.0117 ריצוף מדרכות באבן גרניט אפורה במידות משתנות 60*15 ס"מ ו/או 60*30 ס"מ בעובי 4 ס"מ וגימור פנים "שרוף" מונח ע"ג מצע טיט
400.00	400.00	1.000	מ"ר	02.07.0118 ריצוף מדרכות באבן גרניט בעובי 8 ס"מ גימור פנים "שרוף" במידות 50*50 ס"מ עבור ריצוף מעבר חציה מחיר יסוד אבן בגוון אפור \$69/מ"ר ומחיר יסוד עבור אבן בגוון שחור \$134/מ"ר
680.00	680.00	1.000	מ"ר	02.07.0119 ריצוף אבן גרניט במידות 10*10 ס"מ בזלת
20.00	20.00	1.000	מ"ר	02.07.0120 תוספת מחיר לריצוף אבן גרניט עבור תערבת חול וצמנט
130.00	130.00	1.000	יח'	02.07.0121 שבירה וסיתות עדינים של בטון במכסי בזק קיימים לעומק כ-4 ס"מ עד לקבלת מתכת נקייה, כהכנה לביצוע ריצוף שישולם בנפרד
20.00	20.00	1.000	מ"ר	02.07.0122 שכבת חלחול מיושרת מחצץ בגודל אגרגטים של 34-5 מ"מ ובעובי 4 ס"מ לביצוע באזורי עצים, ריצוף מחורר מסוג כלשהו וכו'
35.00	35.00	1.000	מ"ר	02.07.0123 ריצוף באבנים מפורקות מכל סוג ועובי לרבות שכבת חול מעברי חציה מרוצפים כולל ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות שכבה אחת מטיפוס
130.00	130.00	1.000	מ"ר	02.07.0124 מלבני במידות 20/10 בעובי 8 ס"מ על מצע חול גס גרגריים בעובי 3 ס"מ
270.00	270.00	1.000	מ"ר	02.07.0125 משטח מרוצף מחלוקי נחל בגודל אחיד 10-15 ס"מ בגוון כלשהו מטובעים בשכבת טיט ועם מילוי טיט צמנט לבן בגמר ההנחה
140.00	140.00	1.000	מ"ר	02.07.0150 משטח או שביל בטון (עם שיפועים) יצוק באתר, בטון ב-20 בעובי 12 ס"מ עם רשת ברזל מרותכת קוטר 8 ס"מ 20/20 לרבות החלקה או חספוס הבטון הנחית המתכנן/המפקח כולל תפרי התפשטות ופסי עץ טרפזיים או אלומיניום כל כ-4 מ'
180.00	180.00	1.000	מ"ר	02.07.0151 משטח או שביל בטון (עם שיפועים) יצוק באתר, בטון ב-20 בעובי 15 ס"מ עם רשת ברזל מרותכת קוטר 8 ס"מ 20/20 לרבות החלקה או חספוס הבטון הנחית המתכנן/המפקח כולל תפרי התפשטות ופסי עץ טרפזיים או אלומיניום כל כ-4 מ'
180.00	180.00	1.000	מ"ר	02.07.0152 משטח או שביל בטון (עם שיפועים) יצוק באתר, בטון ב-20 בעובי 20 ס"מ עם רשת ברזל מרותכת קוטר 8 ס"מ 20/20 לרבות החלקה או חספוס הבטון הנחית המתכנן/המפקח כולל תפרי התפשטות ופסי עץ טרפזיים או אלומיניום כל כ-4 מ'
190.00	190.00	1.000	מ"ר	02.07.0153 משטח או שביל גרנוליט (עם שיפועים) יצוק באתר, בטון ב-20 בעובי 10 ס"מ כולל שכבה תחתונה בעובי 8 ס"מ עם רשת ברזל מרותכת קוטר 8 ס"מ 20/20 ויציקה עליונה בעובי 2 ס"מ מבטון מעורב בחלוקי נחל קטנים או חצץ גרוס כולל תפרי התפשטות ופסי עץ טרפזיים או אלומיניום כל כ-4 מ'
110.00	110.00	1.000	מ"ר	02.07.0154 יציפי גרנוליט בעובי 3-2.5 ס"מ על משטחים אנכיים אופקיים ומדרגות לרבות תפרים, פסי הפרדה הכל בהתאם למפורט בתכניות
178.00	178.00	1.000	מ"ר	02.07.0155 משטח וציפוי כורכרי מלא בגוון כלשהו בעובי 5 ס"מ תוצרת רדימיקס א' ו/ש"ע כולל רשת מגולוונת במידות 15/15 ס"מ בקוטר 6 מ"מ כולל שומרי מרחק לרשת ביצוע תפרים ביציקה כל 5 מ'
500.00	500.00	1.000	מ"ר	02.07.0157 יציפי רצפות בטון (דק) בלוחות עץ מאורן פני מובחר במידות 4.5X15 ס"מ במרווחים של 3 מ"מ ביניהם ומחברים ללוחות עץ אורן פני במידות 5X1 ס"מ (ליגרים) כל 60
101.00	101.00	1.000	יח'	02.08.0000 מדרגות אבני שפה ון. אלמנטי תיחוח לערוגות
127.00	127.00	1.000	יח'	02.08.0030 רביעיית עמודי סיינה/ונציה במידות 60.5/15/25 ס"מ בגוון כלשהו
210.00	210.00	1.000	מטר	02.08.0031 מדרגות בטון יצוק באתר בגובה 16 ס"מ וברוחב 32 ס"מ סוג הגמר בטון גלוי מוחלק
220.00	220.00	1.000	מטר	02.08.0123 מדרגות בטון יצוק באתר בגובה 16 ס"מ וברוחב 32 ס"מ סוג הגמר בטון גלוי מסורק
250.00	250.00	1.000	מטר	02.08.0124 מדרגות בטון יצוק באתר בגובה 15 ס"מ וברוחב 40 ס"מ ובאורך 60 ס"מ
250.00	250.00	1.000	מטר	02.08.0125 מדרגות טרומיות בגובה 15 ס"מ וברוחב 40 ס"מ ובאורך 30 ס"מ
200.00	200.00	1.000	מטר	02.08.0126 מדרגות טרומיות בגובה 15 ס"מ וברוחב 40 ס"מ ובאורך 40 ס"מ עם רום טרומי
220.00	220.00	1.000	מטר	02.08.0127 מדרגות טרומיות בגובה 17 ס"מ וברוחב 30 ס"מ ובאורך 35 ס"מ מסוג כ"א-1 תוצרת אקרשטיין או ש"ע
240.00	240.00	1.000	מטר	02.08.0128 מדרגות טרומיות בגובה 8 ס"מ וברוחב 30 ס"מ ובאורך 60 ס"מ בגמר גרנוליט רחוף עם רום טרומי 6/60 לנ"ל
350.00	350.00	1.000	מטר	02.08.0129 מדרגות אבן נסורה מאבן חברון שלח בחתך 30/5 ס"מ ורום בחתך 12/3 ס"מ עיבוד האבן מסוג מלבני מסותת בסיתות כלשהו לרבות הבטון המזוין
250.00	250.00	1.000	מטר	02.08.0130 מדרגות אבן בגובה 16 ס"מ וברוחב 32 ס"מ סוג האבן שכבות בסידו רפראי
200.00	200.00	1.000	מטר	02.08.0131 מדרגות גרנוליט יצוקות באתר מבטון ב-20 יציפי גרנוליט עם צרורות נחל רום ושלח במידות 30/15 ס"מ
750.00	750.00	1.000	מטר	02.08.0132 מדרגות ישיבה מבטון יצוק באתר בטון ב-20 גמר עליון מוחלט כולל תפרים, קיטום פינות זווין

400.00	400.00	1.000	מטר	02.08.0134	חיפוי מדרגות מאבן גרניט אלמנט ישיבה איצטדיין מבטון טרומי במידות 40/40/50 ס"מ כדוגמת אקרשטיין או ש"ע
520.00	520.00	1.000	מטר	02.08.0135	בצבע אפור אלמנט ישיבה איצטדיין מבטון טרומי במידות 40/40/50 ס"מ כדוגמת אקרשטיין או ש"ע
580.00	580.00	1.000	מטר	02.08.0136	בצבע כלשהו
219.00	219.00	1.000	מטר	02.08.0137	מושב קופינג מבטון טרומי במידות 40/40/9 ס"מ כדוגמת אקרשטיין או ש"ע בצבע אפור מושב קופינג מבטון טרומי במידות 40/40/9 ס"מ כדוגמת אקרשטיין או ש"ע בצבע כלשהו
268.00	268.00	1.000	מטר	02.08.0138	מושב קופינג מיוחד מבטון טרומי במידות 40/40/18 ס"מ כד לרבות פינות פנימיות
220.00	220.00	1.000	מטר	02.08.0139	מושב קופינג או ש"ע בצבע אפור וחיצוניות כדוגמת אקרשטיין או ש"ע בצבע אפור
268.00	268.00	1.000	מטר	02.08.0140	מושב קופינג או ש"ע בצבע כלשהו וחיצוניות כדוגמת אקרשטיין או ש"ע בצבע כלשהו
278.00	278.00	1.000	מטר	02.08.0141	מושב קופינג א.ט. 1 מבטון טרומי במידות 40/45/23 ס"מ לרבות יחידות קצה כדוגמת אקרשטיין או ש"ע בצבע אפור
339.00	339.00	1.000	מטר	02.08.0142	מושב קופינג א.ט. 1 מבטון טרומי במידות 40/45/23 ס"מ לרבות יחידות קצה כדוגמת אקרשטיין או ש"ע בצבע כלשהו
200.00	200.00	1.000	מטר	02.08.0143	גב למושב קופינג א.ט. 2 מבטון טרומי במידות 40/25/15 ס"מ לרבות יחידות קצה
240.00	240.00	1.000	מטר	02.08.0144	גב למושב קופינג א.ט. 2 מבטון טרומי במידות 40/25/15 ס"מ לרבות יחידות קצה כדוגמת אקרשטיין או ש"ע בצבע כלשהו
210.00	210.00	1.000	מטר	02.08.0154	אבן שפה מבטון עם מחזירי אור לכיכרות במידת 38/23/23 ס"מ על יסוד בטון בקטעים כדוגמת אקרשטיין מק"ט 2700
70.00	70.00	1.000	מטר	02.08.0155	אבן שפה מבטון ברוחב 17 ס"מ ובגובה 25 ס"מ על יסוד בטון בקטעים
80.00	80.00	1.000	מטר	02.08.0156	אבן שפה מבטון ברוחב 15 ס"מ ובגובה 30 ס"מ על יסוד בטון בקטעים (חיפאית)
90.00	90.00	1.000	יח'	02.08.0157	אבן שפה מעוגלת לכביש (חיצונית/ פנימית) 4/ מעגל יסוד בטון בקטעים
120.00	120.00	1.000	מטר	02.08.0158	אבן עלייה לכלי רכב במידות 45X45X18 ס"מ על יסוד בטון כולל יחידות פינה ימין ושמאל
135.00	135.00	1.000	מטר	02.08.0159	אבן עלייה לכלי רכב במידות 45X47X20 ס"מ על יסוד בטון כולל יחידות פינה ימין ושמאל עבור ביצוע שורה קידמית תוצ' אקרשטיין או ש"ע
135.00	135.00	1.000	מטר	02.08.0160	אבן עלייה לכלי רכב במידות 45X47X20 ס"מ על יסוד בטון כולל יחידות פינה ימין ושמאל עבור ביצוע שורה אחורית תוצ' אקרשטיין או ש"ע
25.00	25.00	1.000	מטר	02.08.0161	תוספת לגמר " אקרסטון" עבור אבן עלייה לכלי רכב מסוג כלשהו
70.00	70.00	1.000	מטר	02.08.0162	אבן שפה משופעת מבטון ברוחב 23 ס"מ ובגובה 23 ס"מ על יסוד בטון בקטעים (לאי תנועה)
70.00	70.00	1.000	מטר	02.08.0163	אבן שפה שטוחה מבטון ברוחב 23 ס"מ ובגובה 15 ס"מ על יסוד בטון בקטעים (למעבר חציה)
75.00	75.00	1.000	מטר	02.08.0164	אבן שפה שטוחה מבטון ללא פאזה, ברוחב 23 ס"מ ובגובה 15 ס"מ על יסוד בטון בקטעים (למעבר חציה)
100.00	100.00	1.000	מטר	02.08.0165	אבן שפה משופעת לאם ותינוק ברוחב 37 ס"מ ובגובה 22 ס"מ ע"ג יסוד בטון
150.00	150.00	1.000	מטר	02.08.0166	אבן שפה מאבן מצפה רמון אפור סוג א' עיבוד מסמסם על יסוד ומשענת בטון
148.00	148.00	1.000	מטר	02.08.0167	אבן שפה מאבן מיזי יהודי לבן סוג א' עיבוד מסמסם על יסוד ומשענת בטון
170.00	170.00	1.000	מטר	02.08.0168	אבן שפה חברונית מטולטשת 30/50/20 ס"מ על יסוד בטון
170.00	170.00	1.000	מטר	02.08.0169	אבן אי חברונית מטולטשת 30/50/20 ס"מ על יסוד בטון
70.00	70.00	1.000	מטר	02.08.0170	אבן שפה מונמכת לניכס במעבר חציה על יסוד בטון
300.00	300.00	1.000	מטר	02.08.0172	אספקת והנחת אבן שפה גרניט במידות 30*25 ס"מ. מחיר יסוד \$/מ"ר
170.00	170.00	1.000	מטר	02.08.0173	אבן שפה חברוני מטולטשת 30/50/20 ס"מ תוספת לאבן שפה מכל הסוגים עבור הנחה בגבול אספלט קיים לרבות ניסור האספלט חפירה השלמת מצע מהודק וסגירת המרווח שנוצר באספלט/בטון
20.00	20.00	1.000	מטר	02.08.0174	תוספת לאבן שפה מכל הסוגים עבור הנחה בגבול אספלט קיים ללא ניסור האספלט
10.00	10.00	1.000	מטר	02.08.0175	לרבות חפירה, השלמת מצע מהודק וסגירת המרווח שנוצר באספלט/בטון
15.00	15.00	1.000	מטר	02.08.0176	תוספת לאבן שפה מכל הסוגים עבור גימור כוכרית / (SWסטון ווש) / צמנט לבן
50.00	50.00	1.000	מטר	02.08.0178	אבן גן במידות 10/20 ס"מ ללא יסוד בטון
60.00	60.00	1.000	מטר	02.08.0179	אבן גן במידות 10/20 ס"מ על יסוד בטון
70.00	70.00	1.000	מטר	02.08.0180	אבן גן 10/20/50 מחורצת בצבע אפור
100.00	100.00	1.000	מטר	02.08.0181	אבן גן 15/25/60 מחורצת בס"מ צבע אפור
120.00	120.00	1.000	מטר	02.08.0182	אבן גן כ"א 4 מחורצת בצבע אפור
70.00	70.00	1.000	מטר	02.08.0183	אבן גן 10/220/100 ס"מ ראש מעוגל בצבע אפור על יסוד בטון
100.00	100.00	1.000	מטר	02.08.0184	אבן גן 10/20/50 ס"מ קשתית/רחבה בצבע אפור
130.00	130.00	1.000	מטר	02.08.0185	אבן גן דרומית 15/30/50 ס"מ, ראש מעוגל בגימור כלשהו, תוצרת אקרשטיין או ש"ע
85.00	85.00	1.000	יח'	02.08.0186	יחידות פינה (כל הסוגים) לנ"ל
120.00	120.00	1.000	מטר	02.08.0187	אבן גן אבן "מצפה רמון" אפור סוג א' 10/20/100 בעיבוד מסמסם על יסוד ומשענת בטון
125.00	125.00	1.000	מטר	02.08.0189	אבן גן טרומית במידות 30/15/40 ס"מ דגם טל בגימור כלשהו, תוצרת אקרשטיין או ש"ע
74.00	74.00	1.000	יח'	02.08.0190	יחידות פינה (כל הסוגים) לנ"ל
16.00	16.00	1.000	מטר	02.08.0191	תוספת לאבן גן מכל הסוגים עבור גימור כוכרית /סטון ווש/צמנט לבן
150.00	150.00	1.000	מטר	02.08.0192	אבן גן שיפועית 30/30/30 ס"מ מעוגלת
160.00	160.00	1.000	מטר	02.08.0193	אבן גן חברונית מטולטשת מסותת 23/50/15 ס"מ על יסוד בטון (כולל אלמנטי פינה)
132.00	132.00	1.000	מטר	02.08.0194	אבן גן 20/20 ס"מ טובזה בגימור סטון ווש/כוכרית /אקרסטון
150.00	150.00	1.000	מטר	02.08.0195	אבן גן צבעונית עבור תיחום ערוגות של אקרשטיין או ש"ע כולל יחידות פינה 135,45 מעלות
80.00	80.00	1.000	מטר	02.08.0196	אבן גן שיפועית קטומה צבעונית עבור תיחום ערוגות וכד' לרבות יחידות פינה מעוגלת (1/8 מעגל) זזית 90 מעלות זזית 135 מעלות תוצרת אקרשטיין או ש"ע
20.00	20.00	1.000	מטר	02.08.0197	תוספת לנ"ל עבור גרנוליט רחוח
200.00	200.00	1.000	מטר	02.08.0198	אספקה והנחת אבן גן גרניט במידות 15*20 ס"מ כולל פזה. מחיר יסוד \$/מ"ר



40.00	40.00	1.000	מטר	02.08.0199	חגורת בטון במידות 20/10 ס"מ
40.00	40.00	1.000	מטר	02.08.0200	חגורת בטון סמויה במידות 20/10 ס"מ
1,500.00	1,500.00	1.000	קומפ'	02.08.0201	אלמנט עליה לנכים בנוי מ-13 יחידות בגימור כורכרית/אקרסטון
230.00	230.00	1.000	קומפ'	02.08.0203	תיחום גומה לעץ מרובעת עשויה מ-4 אבנים במידות 100/100 ס"מ (גודל פנימי 80/80 ס"מ) עם /בלי שקע
230.00	230.00	1.000	קומפ'	02.08.0204	תיחום גומה לעץ מרובעת קטומה עשויה מ-4 אבנים במידות 100/100 ס"מ (גודל פנימי 80/80 ס"מ) עם /בלי שקע
900.00	900.00	1.000	קומפ'	02.08.0205	תיחום גומה לעץ מרובעת קטומה עשויה מ-4 אבנים במידות 100/100 ס"מ
140.00	140.00	1.000	מטר	02.08.0206	אבן תחומית L במידות 35/45/30 בגוון כלשהו, כולל יסוד ומשענת בטון
200.00	200.00	1.000	מטר	02.08.0207	אבן תחומית L במידות 33/60/33 בגוון כלשהו, כולל יסוד ומשענת בטון
250.00	250.00	1.000	קומפ'	02.08.0208	תיחום גומה לעץ מרובעת עשויה מ-4 אבנים ומחורצות, במידות 100/100 ס"מ
250.00	250.00	1.000	קומפ'	02.08.0209	תיחום גומה לעץ מתומנת מ-4 חלקים בקוטר פנימי 70 ס"מ
250.00	250.00	1.000	קומפ'	02.08.0210	תיחום גומה לעץ בטבעת עשויה מ-5 אבנים בקוטר פנימי 100 ס"מ בצבע אפור
350.00	350.00	1.000	קומפ'	02.08.0211	תיחום גומה לעץ במידות פנים 1.2X1.2 מ' ממרצפות סיינה שקטה לבנה 30X30 ס"מ
510.00	510.00	1.000	קומפ'	02.08.0212	תיחום גומה לעץ במידות פנים 120X120 ס"מ ממכורכרית או אקרסטון עשוי מ-4 אבנים עם חור בקוטר 60-80 ס"מ תוצרת אקרשטיין או ש"ע
1,110.00	1,110.00	1.000	קומפ'	02.08.0213	אלמנט תיחום גומה לעץ מיוחד בקוטר 120 ס"מ עשוי מ-4 אבנים בגון אפור כדוגמת מקט 2418 תוצרת אקרשטיין או ש"ע
250.00	250.00	1.000	יח'	02.08.0214	תיחום גומה לעץ באבני גן על יסוד בטון מנוסרות לגרוג, במידות 100/100 ס"מ כדוגמת מקט 2413 תוצרת אקרשטיין או ש"ע
620.00	620.00	1.000	קומפ'	02.08.0215	אלמנט תיחום גומה לעץ במידות חוץ של 120 ס"מ ובקוטר פנימי של 80 ס"מ עשוי מ-4 אבנים מחוררות בגמר אקרסטון/כורכרית/ SW תוצרת אקרשטיין או ש"ע
1,050.00	1,050.00	1.000	קומפ'	02.08.0216	אלמנט תיחום גומה לעץ במידות חוץ של 120 ס"מ ובקוטר פנימי של 50 ס"מ עשוי מ-4 אבנים מחוררות וסריג בטון פנימי מחורר (2 טבעות) בגמר אקרסטון/כורכרית/ SW תוצרת אקרשטיין או ש"ע
280.00	280.00	1.000	קומפ'	02.08.0217	אלמנט תיחום גומה לעץ בגוון אפור, בגודל חיצוני 80/80 ס"מ ובקוטר פנימי של 62 ס"מ כדוגמת מקט 2419 תוצרת אקרשטיין או ש"ע
240.00	240.00	1.000	קומפ'	02.08.0218	אלמנט תיחום גומה לעץ בגוון אפור, בגודל חיצוני 80/80 ס"מ ובקוטר פנימי של 62 ס"מ ובגובה 50 ס"מ כדוגמת דגם כרמיאל תוצרת איטונג או ש"ע
30.00	30.00	1.000	קומפ'	02.08.0219	תוספת לאבני תיחום לעץ עבור צבע (לכל יחידות הגומה)
570.00	570.00	1.000	קומפ'	02.08.0220	תוספת לעצים מסגרת לעצים
140.00	140.00	1.000	יח'	02.08.0221	תוספת לגומות לעצים מכל הסוגים עבור גימור כורכרית/ SW/ צמנט לבן (לכל יחידות הגומה)
1,000.00	1,000.00	1.000	יח'	02.08.0222	סריג אנכי מגן לעצים של ולקן או ש"ע
880.00	880.00	1.000	יח'	02.08.0223	סריג אנכי מגן לעצים של קיסריה או ש"ע
990.00	990.00	1.000	מטר	02.08.0224	קומפלט סריג אופקי לעצים (דגם דפנה 1.0/1.0 מ') מרובע או דגם "טל"
110.00	110.00	1.000	יח'	02.08.0225	סריג ביניים מרובע ל"דפנה"
700.00	700.00	1.000	יח'	02.08.0226	קומפלט סריג אופקי לעצים (דגם אילנה בקוטר 1.1 מ') עגול
110.00	110.00	1.000	יח'	02.08.0227	סריג ביניים עגול אילנה
26.00	26.00	1.000	יח'	02.08.0228	עמודון קלאסיק/קלאסוני בודד במידות 11.5/11.5/25 ס"מ בגוון כלשהו
95.00	95.00	1.000	יח'	02.08.0229	רביעיית עמודוני קלאסיק/קלאסוני במידות 11.5/46/25 ס"מ בגוון כלשהו
31.00	31.00	1.000	יח'	02.08.0230	עמודון סיינה/ונציה בודד במידות 15/15/25 ס"מ בגוון כלשהו
37.00	37.00	1.000	יח'	02.08.0231	עמודון סיינה/ונציה בודד במידות 15/15/40 ס"מ בגוון כלשהו
42.00	42.00	1.000	יח'	02.08.0232	עמודון סיינה בודד במידות 15/15/55 ס"מ בגוון כלשהו
127.00	127.00	1.000	יח'	02.08.0233	שלישיית עמודוני סיינה במידות 15/45/55 ס"מ בגוון כלשהו
60.00	60.00	1.000	מטר	02.08.0236	אבן תעלה מסוג חד שיפועית בצבע אפור מבטון ברוחב 30 ס"מ ובגובה 10 ס"מ על יסוד בטון בקטעים
60.00	60.00	1.000	מטר	02.08.0237	אבן תעלה מסוג דו שיפועית בצבע אפור מבטון ברוחב 30 ס"מ ובגובה 10 ס"מ על יסוד בטון בקטעים
60.00	60.00	1.000	יח'	02.08.0238	אלמנט שוקת למרזב 30/45/10
240.00	240.00	1.000	מטר	02.08.0239	אלמנט תיעול אפור למדרכה כולל מכסה
270.00	270.00	1.000	מטר	02.08.0240	אלמנט תיעול צבעוני למדרכה כולל מכסה
3,520.00	3,520.00	1.000	טון	02.08.0241	זיון בטון בברזל עגול, מרובע, מצולע
1,400.00	1,400.00	1.000	מ"ק	02.08.0242	יציקת קורות בטון במידות כלשהן לארגזי חול ספסלים וכדומה כולל חפירה בטון רזה זיון יוקיטום פינות
400.00	400.00	1.000	יח'	02.08.0243	ביצוע ראש של אי תנועה מבטון ו/או הספקה והתקנתה ראש אי טרומי שיאושר ע"י המפקח לפי אישור והחלטת המפקח.
200.00	200.00	1.000	סכום	02.08.2098	אספקה והנחת אבן גן גרניט במידות 15*20 ס"מ כולל פזה. מחיר יסוד \$34/מ"ר
122.00	122.00	1.000	יח'	02.09.0000	מחסום לרכב מעמודוני סיינה בצבע אפור 30/30/40 של אקרשטיין או ש"ע
149.00	149.00	1.000	יח'	02.09.0003	מחסום לרכב מעמודוני סיינה בגוון כלשהו של אקרשטיין או ש"ע
149.00	149.00	1.000	יח'	02.09.0004	מחסום לרכב מעמודוני סיינה בצבע אפור 30/30/60 של אקרשטיין או ש"ע
169.00	169.00	1.000	יח'	02.09.0005	מחסום לרכב מעמודוני סיינה בגוון כלשהו של אקרשטיין או ש"ע
230.00	230.00	1.000	יח'	02.09.0006	מחסום לרכב מגליל בטון בקוטר 26 ס"מ גובה 80 ס"מ בצבע אפור של אקרשטיין או ש"ע
240.00	240.00	1.000	יח'	02.09.0007	מחסום לרכב מגליל בטון בקוטר 26 ס"מ גובה 100 ס"מ בצבע אפור של אקרשטיין או ש"ע
230.00	230.00	1.000	יח'	02.09.0008	מחסום לרכב מקונוס בטון בגובה 100 ס"מ בצבע אפור של אקרשטיין או ש"ע
230.00	230.00	1.000	יח'	02.09.0009	מחסום לרכב כיפה מבטון בקוטר של 60 ס"מ גובה 33 ס"מ בצבע אפור של אקרשטיין או ש"ע
280.00	280.00	1.000	יח'	02.09.0010	מחסום לרכב ריבועי מבטון בגודל 40/40/60 ס"מ בצבע אפור עם/בלי עציץ של אקרשטיין או דגם גלעד של שחם אריכא או ש"ע
200.00	200.00	1.000	יח'	02.09.0011	מחסום לרכב ריבועי מבטון בגודל 30/30/40 ס"מ בצבע אפור של אקרשטיין או מדגם מחסום מושב של איטונג או ש"ע

310.00	310.00	1.000	יח'	02.09.0012 מחסום לרכב ריבועי מבטון בגודל 30/30/80 ס"מ בצבע אפור של אקרשטיין או ש"ע מחסום לרכב מבטון דגם "בועה גובה 45 ס"מ בגימור כורכרית /אקרסטון של אקרשטיין
420.00	420.00	1.000	יח'	02.09.0013 או ש"ע
400.00	400.00	1.000	יח'	02.09.0014 מחסום לרכב מבטון דגם "פפטיירה" גובה 60 ס"מ בצבע אפור של אקרשטיין או ש"ע מחסום לרכב מבטון דגם "כ"א 5" מוגבה עם מגרעות בגובה 53 ס"מ בגימור גרנוליט של אקרשטיין או ש"ע
340.00	340.00	1.000	יח'	02.09.0015 מחסום לרכב מבטון דגם "כ"א 5" מוגבה עם מגרעות בגובה 53 ס"מ בגימור אקרסטון
460.00	460.00	1.000	יח'	02.09.0016 /שנהב/כורכרית של אקרשטיין או ש"ע
200.00	200.00	1.000	יח'	02.09.0017 מחסום לרכב מבטון דגם "כ"א 5" בגובה 33 ס"מ בצבע אפור של אקרשטיין או ש"ע מחסום לרכב מבטון דגם "ייסוד המעלה" בגמר אקרסטון /שנהב/כורכרית של אקרשטיין או ש"ע
765.00	765.00	1.000	יח'	02.09.0018 מחסום לרכב מבטון דגם "ראש מעוגל" בגמר אקרסטון /שנהב/כורכרית של אקרשטיין או ש"ע
590.00	590.00	1.000	יח'	02.09.0019 מחסום לרכב מבטון דגם "עמוד סימון" במידות 20-15/80 ס"מ בצבע אפור של אקרשטיין או ש"ע
210.00	210.00	1.000	יח'	02.09.0020 מחסום לרכב מבטון דגם "כדורי" במידות בצבע אפור של "איטונג" או ש"ע
386.00	386.00	1.000	יח'	02.09.0021 מחסום לרכב מבטון דגם "קיסר" בגמר חשוף/גרנוליט של שחם אריכא או ש"ע
501.00	501.00	1.000	יח'	02.09.0022 מחסום לרכב מבטון דגם "קדם" בגמר חשוף/גרנוליט של שחם אריכא או ש"ע
430.00	430.00	1.000	יח'	02.09.0023 תוספת למחסום מדגם "קיסר"/"קדם"/"מפותל"/"מור תוצ' שחם אריכא או ש"ע עבור
83.07	83.07	1.000	מטר	02.09.0024 שרשרת ברזל ואזניים לחיבור בין עמודי המחסום
318.00	318.00	1.000	יח'	02.09.0025 מחסום לרכב מבטון דגם חסיד/בלם בגמר חשוף/גרנוליט של שחם אריכא או ש"ע
269.00	269.00	1.000	יח'	02.09.0026 מחסום לרכב מבטון דגם "בועה" בגמר חשוף/גרנוליט של שחם אריכא או ש"ע
347.00	347.00	1.000	יח'	02.09.0027 מחסום לרכב מבטון דגם "שמש" בגמר חשוף/גרנוליט של שחם אריכא או ש"ע
271.00	271.00	1.000	יח'	02.09.0028 מחסום לרכב מבטון דגם "גליל" בגמר חשוף/גרנוליט של שחם אריכא או ש"ע
364.00	364.00	1.000	יח'	02.09.0029 מחסום לרכב מבטון דגם "לוטוס" / "גלעד" בגמר חשוף/גרנוליט של שחם אריכא או ש"ע
535.00	535.00	1.000	יח'	02.09.0030 מחסום לרכב מבטון דגם "פעמון" בגמר חשוף/גרנוליט של שחם אריכא או ש"ע
293.00	293.00	1.000	יח'	02.09.0031 מחסום לרכב מבטון דגם "מעצור חני" בגמר חשוף/גרנוליט של שחם אריכא או ש"ע
230.00	230.00	1.000	יח'	02.09.0032 אבן בלימה לרכב בגוון כלשהו באורך 180 ס"מ מקט 2130 של אקרשטיין או ש"ע
630.00	630.00	1.000	יח'	02.09.0033 מחסום לרכב ריבועי 25/25 ס"מ בגובה 80 ס"מ דגם הרצליה
76.00	76.00	1.000	יח'	02.09.0034 תוספת למחסומי רכב מבטון עבור פס זוהר של שחם אריכא או ש"ע
53.00	53.00	1.000	יח'	02.09.0035 תוספת למחסומי רכב מבטון עבור צבע או גרנוליט רחוף
86.00	86.00	1.000	יח'	02.09.0036 תוספת למחסום רכב מכל הסוגים עבור גימור כורכרית / SW / צמנט לבן
421.00	421.00	1.000	יח'	02.09.0038 מחסום רכב דגם "שרון" תוצרת "וולקן" מס' 21208 כולל שרשרת ברזל
891.00	891.00	1.000	יח'	02.09.0039 מחסום רכב דגם "רם" תוצרת וולקן
390.00	390.00	1.000	יח'	02.09.0040 מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "מפותל" תוצרת שחם אריכא ש"ע
346.00	346.00	1.000	יח'	02.09.0041 מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "מור" תוצרת שחם אריכא ש"ע
425.00	425.00	1.000	יח'	02.09.0042 מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "מור מתקפל" תוצרת שחם אריכא ש"ע
413.00	413.00	1.000	יח'	02.09.0043 מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "מור גבוה 85" תוצרת שחם אריכא ש"ע
442.00	442.00	1.000	יח'	02.09.0044 מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "ארז 10" תוצרת וולפמן ש"ע
452.00	452.00	1.000	יח'	02.09.0045 מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "ארז 11" תוצרת וולפמן ש"ע
502.00	502.00	1.000	יח'	02.09.0046 מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "ארז 12" תוצרת וולפמן ש"ע
110.00	110.00	1.000	יח'	02.09.0047 תוספת לדגמי "ארז" תוצ' וולפמן או ש"ע עבור רוזטה עגולה לצינור תוספת למחסומי רכב מיצקת ברזל עבור שרשרת ברזל ואזניים לחיבור בין עמודי
40.00	40.00	1.000	מטר	02.09.0048 המחסום
30.00	30.00	1.000	יח'	02.09.0049 תוספת למחיר מחסומי רכב ממתכת עבור צבע מטאלי עפ"י קטלוג RAL
1,250.00	1,250.00	1.000	יח'	02.09.0050 עמוד מחסום מנרוסטה
				02.10.0000 תעול, ניקוז ומעבירי מים

הערות לסעיפי צינורות ניקוז: (א) תוספת 10% עבור חציבה בסלע קשה ורצוף. (ב) הצינורות אטומים עם אטם מובנה בפעמון ("נקבה") (אלא אם נדרש אחרת), לפי תקן

ישראלי 27 במתכונתו החדשה. דיפונים עד עומק 3.5 מ' כלולים במחירי היחידה.

הערות לסעיפי תאי בקרה וקליטה: (א) המחיר מתייחס לתאים טרומיים או יצוקים באתר, לפי קביעת המזמין/ המפקח. (ב) המחיר לכל סוגי התאים כולל תקרה כבדה ומכסה ב-

				02.10.0001 ב מ'מין D400. מחירי האלמנטים מבטון מזוין כוללים את הזיון, אלא אם נאמר אחרת
330.00	330.00	1.000	מטר	02.10.0002 צינורות ניקוז מבטון ללא זיון בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'.
410.00	410.00	1.000	מטר	02.10.0003 צינורות ניקוז מבטון ללא זיון בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.
480.00	480.00	1.000	מטר	02.10.0005 צינורות ניקוז מבטון ללא זיון בקוטר 60 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.
740.00	740.00	1.000	מטר	02.10.0006 צינורות ניקוז מבטון ללא זיון בקוטר 80 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.
340.00	340.00	1.000	מטר	02.10.0007 צינורות ניקוז מבטון ללא זיון בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.0 מ' עד 2.5 מ'
370.00	370.00	1.000	מטר	02.10.0008 צינורות ניקוז מבטון, דרג 2 בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'
480.00	480.00	1.000	מטר	02.10.0009 צינורות ניקוז מבטון, דרג 2 בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'
540.00	540.00	1.000	מטר	02.10.0010 צינורות ניקוז מבטון, דרג 2 בקוטר 60 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'
790.00	790.00	1.000	מטר	02.10.0011 צינורות ניקוז מבטון, דרג 2 בקוטר 80 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'
380.00	380.00	1.000	מטר	02.10.0012 צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'
490.00	490.00	1.000	מטר	02.10.0013 צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'
560.00	560.00	1.000	מטר	02.10.0014 צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 60 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'
820.00	820.00	1.000	מטר	02.10.0015 צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 80 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'
410.00	410.00	1.000	מטר	02.10.0016 צינורות ניקוז מבטון, דרג 4 בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.
520.00	520.00	1.000	מטר	02.10.0017 צינורות ניקוז מבטון, דרג 4 בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'
680.00	680.00	1.000	מטר	02.10.0018 צינורות ניקוז מבטון, דרג 4 בקוטר 60 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.
980.00	980.00	1.000	מטר	02.10.0019 צינורות ניקוז מבטון, דרג 4 בקוטר 80 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.
450.00	450.00	1.000	מטר	02.10.0020 צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.
550.00	550.00	1.000	מטר	02.10.0021 צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'
740.00	740.00	1.000	מטר	02.10.0022 צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 60 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.

1,100.00	1,100.00	1.000	מטר	02.10.0023	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 80 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.
-20.00	-20.00	1.000	מטר	02.10.0024	הפחתה למחיר צינורות ניקוז בקוטר 40 ס"מ עבור צינורות עם אטם מובנה ב"זכר" במקום ב"נקבה"
-40.00	-40.00	1.000	מטר	02.10.0025	הפחתה למחיר צינורות ניקוז בקוטר 50 ס"מ עבור צינורות עם אטם מובנה ב"זכר" במקום ב"נקבה"
-50.00	-50.00	1.000	מטר	02.10.0026	הפחתה למחיר צינורות ניקוז בקוטר 60 ס"מ עבור צינורות עם אטם מובנה ב"זכר" במקום ב"נקבה"
-80.00	-80.00	1.000	מטר	02.10.0027	הפחתה למחיר צינורות ניקוז בקוטר 80 ס"מ עבור צינורות עם אטם מובנה ב"זכר" במקום ב"נקבה"
250.00	250.00	1.000	מטר	02.10.0028	תוספת למחיר צינורות ניקוז בקוטר עד 60 ס"מ עבור ציפוי אפוקסי בעובי 600 מיקרון
200.00	200.00	1.000	מטר	02.10.0029	תוספת למחיר צינורות ניקוז בקוטר עד 60 ס"מ עבור שרזול P.V.C או HDPE בעובי 3 מ"מ לפי קביעת המתכנן
400.00	400.00	1.000	מטר	02.10.0030	תוספת למחיר צינורות ניקוז בקוטר 80-100 ס"מ עבור שרזול P.V.C או HDPE בעובי 3 מ"מ לפי קביעת המתכנן
640.00	640.00	1.000	יח'	02.10.0031	חיבור קו ניקוז בקוטר עד 50 ס"מ לתא בקרה / קליטה קיים.
850.00	850.00	1.000	יח'	02.10.0032	חיבור קו ניקוז בקוטר עד 60 ס"מ לתא בקרה קיים.
200.00	200.00	1.000	יח'	02.10.0033	חיבור קו ניקוז בקוטר עד 50 ס"מ לקו קיים בקוטר זהה
250.00	250.00	1.000	יח'	02.10.0034	חיבור קו ניקוז בקוטר עד 60 ס"מ לקו קיים בקוטר זהה
90.00	90.00	1.000	מ"ר	02.10.0035	פתיחת כביש / מדרכה מאספלט או מריצוף ותיקונם לאחר הנחת קו ניקוז תא בקרה במידות 80/120 ס"מ ובעומק עד 150 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ
4,260.00	4,260.00	1.000	יח'	02.10.0036	תא בקרה במידות 80/120 ס"מ ובעומק עד 200 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400
4,760.00	4,760.00	1.000	יח'	02.10.0037	תא בקרה במידות 100/100 ס"מ ובעומק עד 150 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400
4,510.00	4,510.00	1.000	יח'	02.10.0038	תא בקרה במידות 100/100 ס"מ ובעומק עד 200 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400
5,010.00	5,010.00	1.000	יח'	02.10.0039	תא בקרה במידות 100/120 ס"מ ובעומק עד 150 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400
4,640.00	4,640.00	1.000	יח'	02.10.0040	תא בקרה במידות 100/120 ס"מ ובעומק עד 200 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400
5,140.00	5,140.00	1.000	יח'	02.10.0041	תא בקרה במידות 100/140 ס"מ ובעומק עד 150 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400
5,450.00	5,450.00	1.000	יח'	02.10.0042	תא בקרה במידות 100/140 ס"מ ובעומק עד 200 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400
2,440.00	2,440.00	1.000	יח'	02.10.0043	תא בקרה במידות 80 ס"מ עם תא שיקוע ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400 בעומק עד 1.25 מ'
3,530.00	3,530.00	1.000	יח'	02.10.0044	תא בקרה במידות 100 ס"מ עם תא שיקוע ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400 בעומק מ-1.25 עד 2.0 מ'
410.00	410.00	1.000	יח'	02.10.0045	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר תא ניקוז מתאים לצינור בקוטר עד 50 ס"מ כולל ביטון עוקה
470.00	470.00	1.000	יח'	02.10.0046	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר תא ניקוז מתאים לצינור בקוטר 60 ס"מ כולל ביטון עוקה
530.00	530.00	1.000	יח'	02.10.0047	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר תא ניקוז מתאים לצינור בקוטר 80 ס"מ כולל ביטון עוקה
650.00	650.00	1.000	יח'	02.10.0048	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר תא ניקוז מתאים לצינור בקוטר 100 ס"מ כולל ביטון עוקה
490.00	490.00	1.000	יח'	02.10.0049	תוספת למחיר תאי בקרה עבור אטם גומי בקוטר 40 ס"מ מובנה בתא הבקרה כדוגמת F-150 של אקרשטיין או "קונטור סיל" של וולפמן או שוה ערך מאושר
600.00	600.00	1.000	יח'	02.10.0050	תוספת למחיר תאי בקרה עבור אטם גומי בקוטר 50 ס"מ מובנה בתא הבקרה כדוגמת F-150 של אקרשטיין או "קונטור סיל" של וולפמן או שוה ערך מאושר
730.00	730.00	1.000	יח'	02.10.0051	תוספת למחיר תאי בקרה עבור אטם גומי בקוטר 60 ס"מ מובנה בתא הבקרה כדוגמת F-150 של אקרשטיין או "קונטור סיל" של וולפמן או שוה ערך מאושר
900.00	900.00	1.000	יח'	02.10.0052	תוספת למחיר תאי בקרה עבור אטם גומי בקוטר 80 ס"מ מובנה בתא הבקרה כדוגמת F-150 של אקרשטיין או "קונטור סיל" של וולפמן או שוה ערך מאושר
1,070.00	1,070.00	1.000	יח'	02.10.0053	תוספת למחיר תא בקרה עבור הקמתו על קו ניקוז קיים
-230.00	-230.00	1.000	יח'	02.10.0054	הפחתה למחיר תא בקרה עבור מכסה בקוטר 50 ס"מ במקום 60 ס"מ
-230.00	-230.00	1.000	יח'	02.10.0055	הפחתה למחיר תא בקרה עבור מכסה בקוטר 60 ס"מ ממין C250 במקום D400
250.00	250.00	1.000	יח'	02.10.0056	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה רשת בקוטר 60 ס"מ ממין D400 במקום מכסה D400 ב.ב. ממין D400
340.00	340.00	1.000	יח'	02.10.0057	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה מיצקת ברזל ממין D400 בקוטר 50 ס"מ או מרובע עם סמל הרשות במקום מכסה ב-ב ממין D400
290.00	290.00	1.000	יח'	02.10.0058	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה מיצקת ברזל ממין D400 בקוטר 60 ס"מ או מרובע עם סמל הרשות במקום מכסה ב-ב ממין D400
-40.00	-40.00	1.000	יח'	02.10.0059	הפחתת מחיר למכסה מיצקת ברזל בקוטר 60 ס"מ עבור מכסה מרובע בגודל 60/60 ס"מ ולשטחים מרובעים
140.00	140.00	1.000	יח'	02.10.0060	תוספת למחיר מכסה של תא בקרה עבור סמל הרשות המקומית והתשתית המיועדת לעשוי ברונזה או יציקת מוטבע במכסה הבטון
780.00	780.00	1.000	יח'	02.10.0061	הכנה בתא בקרה לחיבור קו ניקוז בקוטר כלשהו בעתיד.
2,700.00	2,700.00	1.000	יח'	02.10.0062	תא קליטה 1 רשתות במידות 45/80 ס"מ ובעומק עד 200 ס"מ כולל שבכה ואבן שפה מיצקת ברזל ממין C250
4,460.00	4,460.00	1.000	יח'	02.10.0063	תא קליטה 2 רשתות במידות 45/80 ס"מ לכל קולטן ובעומק עד 200 ס"מ כולל חמח
6,170.00	6,170.00	1.000	יח'	02.10.0064	תא קליטה 3 רשתות במידות 45/80 ס"מ לכל קולטן ובעומק עד 200 ס"מ כולל שבכה ואבן שפה מיצקת ברזל ממין C250
1,760.00	1,760.00	1.000	יח'	02.10.0065	תוספת מחיר לכל תא קליטה מעל 4 רשתות במידות 45/80 ס"מ לכל קולטן ובעומק עד 200 ס"מ כולל שבכה ואבן שפה מיצקת ברזל ממין C250

640.00	640.00	1.000	יח'	שכבה ניקוז 20X70 ס"מ דגם "ירדן" או ש"ע להתקנה על תעלת ניקוז ("גטר"), לרבות מסגרת. המחיר לרשת אחת	02.10.0066
750.00	750.00	1.000	יח'	שכבה ניקוז 25X70 ס"מ דגם "ירדן" או ש"ע להתקנה על תעלת ניקוז ("גטר"), לרבות מסגרת. המחיר לרשת אחת	02.10.0067
960.00	960.00	1.000	יח'	שכבה ניקוז 30X70 ס"מ דגם "ירדן" או ש"ע להתקנה על תעלת ניקוז ("גטר"), לרבות מסגרת. המחיר לרשת אחת	02.10.0068
530.00	530.00	1.000	יח'	שכבה ניקוז ריבועית 40X40 ס"מ ממין C250 להתקנה על תעלת ניקוז ("גטר") או על קולטנים, לרבות מסגרת. המחיר לרשת אחת	02.10.0069
-170.00	-170.00	1.000	יח'	הפחתת מחיר מתאי הקליטה (קולטנים) עבור רשת מחומרים מרוכבים כדוגמת FRP או ש"ע לעומס כלשהו במקום מיצקת ברזל. המחיר לרשת אחת	02.10.0070
-230.00	-230.00	1.000	יח'	הפחתת מחיר מתאי הקליטה (קולטנים) עבור אי ביצוע אבן שפה מיצקת ברזל. המחיר לרשת אחת	02.10.0071
160.00	160.00	1.000	יח'	תוספת מחיר לאבן שפה דגם "אביב" או ש"ע. המחיר לרשת אחת	02.10.0072
350.00	350.00	1.000	יח'	תוספת מחיר לתא קליטה (קולטן) עבור פתח חיבור בכל כיוון שנדרש לרבות תקרה	02.10.0073
250.00	250.00	1.000	יח'	קטנה כדוגמת MD-25, MD-5 תוצרת "וולפמן" או ש"ע	02.10.0074
9,930.00	9,930.00	1.000	יח'	תוספת מחיר לתא קליטה (קולטן) עבור חיבור לתא קיים	02.10.0075
6,510.00	6,510.00	1.000	יח'	תא תפיסה משולב הכולל תא בקרה במידות 120/180 ס"מ וקליטה במידות 45/80 ס"מ ובעומק עד 2 מטר לרבות מכסה ב-ב ממין D400, רשתות שכבה ואבני שפה מיצקת ברזל ממין C250	02.10.0076
140.00	140.00	1.000	מ"ר	קולטן שטח מבטון מזוין ב-20 במידות פנימיות 80X80 ס"מ ובעומק עד 2.0 מ' לרבות רשת פלדה מגולבנת בחלק העליון של התא ושלבי ירידה	02.10.0077
60.00	60.00	1.000	מטר	ריצוף אבן ("ריפרפ") לתעלות ניקוז, מעבירי מים וכד' לרבות הידוק שתית, שכבת מצע בעובי 15 ס"מ, שכבת בטון מזוין בעובי 10 ס"מ והטבעת אבן דבש בבטון בעודו טרי	02.10.0078
40.00	40.00	1.000	מ"ר	חגורה מבטון מזוין ב-30 במידות 15/30 ס"מ סביב ריצוף אבן לניקוז (ריפ-רפ)	02.10.0079
1,560.00	1,560.00	1.000	מ"ק	בטון רזה בעובי 5 ס"מ	02.10.0080
1,750.00	1,750.00	1.000	מ"ק	מגלש לניקוז שוליים מבטון מזוין מסוג ב-20 יצוק באתר בעובי כלשהו מובלים לתיעול, מתקני כניסה ויציאה למעבירי מים מבטון מזוין ב-30 לרבות חפירה, זיון בטון בברזל עגול או מצולע (לאלמנטים שהבטון והזיון נמדדים בנפרד או כאשר כמות	02.10.0081
4,180.00	4,180.00	1.000	טון	קיימים	02.10.0082
60.00	60.00	1.000	מ"ק	הזיון מעל המצוין במפרט / מחירון) מילוי מובא מבחון מחומר נברר נקי ומדורג מותאם לדרישות המפרט הכללי למילוי תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות מכסימאלית לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ועד לתחתית מצע הכביש), רק לפי הוראה בכתב מהמפקח	02.10.0083
40.00	40.00	1.000	מ"ק	מילוי מובא מחומר מקומי נברר נקי, מותאם לדרישות המפרט למילוי תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות מכסימאלית לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ועד לתחתית מצע הכביש), רק לפי הוראה בכתב מהמפקח	02.10.0084
110.00	110.00	1.000	מ"ק	חול דיונות למילוי תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות של 98% לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ומעבר למצע תחתית הכביש)	02.10.0085
115.00	115.00	1.000	מ"ק	מצע סוג א' למילוי תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות של 98% לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ומעבר למצע תחתית הכביש)	02.10.0086
270.00	270.00	1.000	מ"ק	בטון מסוג CLSM למילוי תעלות מעל עטיפת הצינור ועד תחתית אספלט מדרכה / כביש	02.10.0087
20.00	20.00	1.000	מ"ק	לרבות פינוי וסילוק החומר החפור	02.10.0088
110.00	110.00	1.000	מטר	תוספת למחיר בטון מסוג CLSM עבור תוסף מהיר התקשרות	02.10.0089
130.00	130.00	1.000	מטר	צינור שרשרתי מחורר P.V.C בקוטר 4" עטוף בפילטר חצץ עדש במידות 40/40 ס"מ ויריעה גיאוטכנית, לניקוז גב קירות תומכים, מבנה כביש וכד' כולל חיבור לשוחת ניקוז	02.10.0090
170.00	170.00	1.000	מטר	צינור שרשרתי מחורר P.V.C בקוטר 6" עטוף בפילטר חצץ עדש במידות 40/40 ס"מ ויריעה גיאוטכנית, לניקוז גב קירות תומכים, מבנה כביש וכד' כולל חיבור לשוחת ניקוז	02.10.0091
790.00	790.00	1.000	מטר	צינור שרשרתי מחורר P.V.C בקוטר 8" עטוף בפילטר חצץ עדש במידות 40/40 ס"מ ויריעה גיאוטכנית, לניקוז גב קירות תומכים, מבנה כביש וכד' כולל חיבור לשוחת ניקוז	02.10.0092
970.00	970.00	1.000	מטר	קידוח ספיגה / חילחול בקוטר 60 ס"מ עם חוליות בטון מחוררות טרומיות בעומק כלשהו, לרבות מילוי חצץ גס, בד גיאוטכני, צינור שרשרתי ומכסה מרשת מיצקת, קומפלט	02.10.0093
1,320.00	1,320.00	1.000	מטר	קידוח ספיגה / חילחול בקוטר 80 ס"מ עם חוליות בטון מחוררות טרומיות בעומק כלשהו, לרבות מילוי חצץ גס, בד גיאוטכני, צינור שרשרתי ומכסה מרשת מיצקת, קומפלט	02.10.0094
1,530.00	1,530.00	1.000	מטר	קידוח ספיגה / חילחול בקוטר 100 ס"מ עם חוליות בטון מחוררות טרומיות בעומק כלשהו, לרבות מילוי חצץ גס, בד גיאוטכני, צינור שרשרתי ומכסה מרשת מיצקת, קומפלט	02.10.0095
-300.00	-300.00	1.000	מטר	הפחתת מחיר לקידוח ספיגה / חילחול בקוטר עד 80 ס"מ עבור ויתור על חוליות בטון מחוררות מתחת לעומק מסויים	02.10.0096
-390.00	-390.00	1.000	מטר	הפחתת מחיר לקידוח ספיגה / חילחול בקוטר 100 ס"מ עבור ויתור על חוליות בטון מחוררות מתחת לעומק מסויים	02.10.0097
-520.00	-520.00	1.000	מטר	הפחתת מחיר לקידוח ספיגה / חילחול בקוטר 125 ס"מ עבור ויתור על חוליות בטון מחוררות מתחת לעומק מסויים	02.10.0098

20.00	20.00	1.000	מ"ר	ירעה גיאוטכנית לא ארוגה 200 גר' למ"ר לניקוז מי תהום וכד' כולל כל הנדרש לביצוע העבודה לפי מפרט היצרן והוראות המפקח	02.10.0099
20.00	20.00	1.000	מ"ר	ירעה גיאוטכנית לא ארוגה 400 גר' למ"ר לניקוז מי תהום וכד' כולל כל הנדרש לביצוע העבודה לפי מפרט היצרן והוראות המפקח	02.10.0100
20.00	20.00	1.000	מ"ר	ירעה גיאוטכנית ארוגה 200 גר' למ"ר (חוזק למתיחה 4 טון/מ"ר) לחיזוק שתית או מבנה וכד' כולל כל הנדרש לביצוע העבודה לפי מפרט היצרן והוראות המפקח	02.10.0101
20.00	20.00	1.000	מ"ר	ירעה גיאוטכנית ארוגה 400 גר' למ"ר (חוזק למתיחה 8 טון/מ"ר) לחיזוק שתית או מבנה וכד' כולל כל הנדרש לביצוע העבודה לפי מפרט היצרן והוראות המפקח	02.10.0102
20.00	20.00	1.000	מטר	ניקוי ושטיפת קוי ניקוז בקוטר עד 80 ס"מ	02.10.0103
290.00	290.00	1.000	יח'	נקוי ושטיפת תאי ניקוז בכל גודל וסילוק הפסולת	02.10.0104
<p>הערות לסעיפי צינורות ניקוז: (א) תוספת 10% עבור חציבה בסלע קשה ורצוף. (ב) הצינורות אטומים עם אטם מובנה בפעמון ("נקבה") (אלא אם נדרש אחרת), לפי תקן ישראלי 27 במכונות החדשה. דיפונים עד עומק 3.5 מ' כלולים במחירי היחידה. הערות לסעיפי תאי בקרה וקליטה: (א) המחיר מתייחס לתאים טרומיים או יצוקים באתר, לפי קביעת המזמין/ המפקח. (ב) המחיר לכל סוגי התאים כולל תקרה כבדה ומכסה ב- ב ממין D400. מחירי האלמנטים מבטון מזוין כוללים את הזיון, אלא אם נאמר אחרת</p>					
330.00	330.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון ללא זיון בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'	02.10.0106
410.00	410.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון ללא זיון בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.	02.10.0107
480.00	480.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון ללא זיון בקוטר 60 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.	02.10.0108
740.00	740.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון ללא זיון בקוטר 80 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.	02.10.0109
340.00	340.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון ללא זיון בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.0 מ' עד 2.5 מ'	02.10.0110
370.00	370.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 2 בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'	02.10.0111
480.00	480.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 2 בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'	02.10.0112
540.00	540.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 2 בקוטר 60 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'	02.10.0113
790.00	790.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 2 בקוטר 80 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'	02.10.0114
380.00	380.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'	02.10.0115
490.00	490.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'	02.10.0116
560.00	560.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 60 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'	02.10.0117
820.00	820.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 80 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'	02.10.0118
410.00	410.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4 בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.	02.10.0119
520.00	520.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4 בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'	02.10.0120
680.00	680.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4 בקוטר 60 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.	02.10.0121
980.00	980.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 4 בקוטר 80 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.	02.10.0122
450.00	450.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.	02.10.0123
550.00	550.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'	02.10.0124
740.00	740.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 60 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.	02.10.0125
1,100.00	1,100.00	1.000	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 80 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.	02.10.0126
-20.00	-20.00	1.000	מטר	הפחתה למחיר צינורות ניקוז בקוטר 40 ס"מ עבור צינורות עם אטם מובנה ב"זכר"	02.10.0127
-40.00	-40.00	1.000	מטר	הפחתה למחיר צינורות ניקוז בקוטר 50 ס"מ עבור צינורות עם אטם מובנה ב"זכר"	02.10.0128
-50.00	-50.00	1.000	מטר	הפחתה למחיר צינורות ניקוז בקוטר 60 ס"מ עבור צינורות עם אטם מובנה ב"זכר"	02.10.0129
-80.00	-80.00	1.000	מטר	הפחתה למחיר צינורות ניקוז בקוטר 80 ס"מ עבור צינורות עם אטם מובנה ב"זכר"	02.10.0130
250.00	250.00	1.000	מטר	תוספת למחיר צינורות ניקוז בקוטר עד 60 ס"מ עבור ציפוי אפוקסי בעובי 600 מיקרון	02.10.0131
200.00	200.00	1.000	מטר	תוספת למחיר צינורות ניקוז בקוטר עד 60 ס"מ עבור שרוול P.V.C או HDPE בעובי 3 מ"מ לפי קביעת המתכנן	02.10.0132
400.00	400.00	1.000	מטר	תוספת למחיר צינורות ניקוז בקוטר 80-100 ס"מ עבור שרוול P.V.C או HDPE בעובי 3 מ"מ לפי קביעת המתכנן	02.10.0133
640.00	640.00	1.000	יח'	חיבור קו ניקוז בקוטר עד 50 ס"מ לתא בקרה / קליטה קיים.	02.10.0134
850.00	850.00	1.000	יח'	חיבור קו ניקוז בקוטר עד 60 ס"מ לתא בקרה קיים.	02.10.0135
200.00	200.00	1.000	יח'	חיבור קו ניקוז בקוטר עד 50 ס"מ לקו קיים בקוטר זהה	02.10.0136
250.00	250.00	1.000	יח'	חיבור קו ניקוז בקוטר עד 60 ס"מ לקו קיים בקוטר זהה	02.10.0137
90.00	90.00	1.000	מ"ר	פתחת כביש / מדרכה מאספלט או מריצוף ותיקונם לאחר הנחת קו ניקוז תא בקרה במידות 80/120 ס"מ ובעומק עד 150 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ	02.10.0138
4,260.00	4,260.00	1.000	יח'	ממין D400	02.10.0139
4,760.00	4,760.00	1.000	יח'	תא בקרה במידות 80/120 ס"מ ובעומק עד 200 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ	02.10.0140
4,510.00	4,510.00	1.000	יח'	תא בקרה במידות 100/100 ס"מ בעומק עד 150 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ	02.10.0141
5,010.00	5,010.00	1.000	יח'	ממין D400	02.10.0142
4,640.00	4,640.00	1.000	יח'	תא בקרה במידות 100/120 ס"מ בעומק עד 150 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ	02.10.0143
5,140.00	5,140.00	1.000	יח'	תא בקרה במידות 100/120 ס"מ בעומק עד 200 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ	02.10.0144
5,450.00	5,450.00	1.000	יח'	ממין D400	02.10.0145
2,440.00	2,440.00	1.000	יח'	תא בקרה במידות 100/140 ס"מ ובעומק עד 150 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ	02.10.0146
3,530.00	3,530.00	1.000	יח'	תא בקרה במידות 100/140 ס"מ ובעומק עד 150 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ	02.10.0147
410.00	410.00	1.000	יח'	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר תא ניקוז מתאים לצינור בקוטר עד 50 ס"מ כולל ביטון עוקה	02.10.0148

470.00	470.00	1.000	יח'	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר בתא ניקוז מתאים לצינור בקוטר 60 ס"מ	02.10.0149
530.00	530.00	1.000	יח'	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר בתא ניקוז מתאים לצינור בקוטר 80 ס"מ	02.10.0150
650.00	650.00	1.000	יח'	ביצוע עיבוד (בנצ'יק) מבטון מזוין יצוק באתר בתא ניקוז מתאים לצינור בקוטר 100 ס"מ	02.10.0151
490.00	490.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תאי בקרה עבור אטם גומי בקוטר 40 ס"מ מובנה בתא הבקרה כדוגמת F-150 של אקרשטיין או "קונטור סיל" של וולפמן או שוה ערך מאושר	02.10.0152
600.00	600.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תאי בקרה עבור אטם גומי בקוטר 50 ס"מ מובנה בתא הבקרה כדוגמת F-150 של אקרשטיין או "קונטור סיל" של וולפמן או שוה ערך מאושר	02.10.0153
730.00	730.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תאי בקרה עבור אטם גומי בקוטר 60 ס"מ מובנה בתא הבקרה כדוגמת F-150 של אקרשטיין או "קונטור סיל" של וולפמן או שוה ערך מאושר	02.10.0154
900.00	900.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תאי בקרה עבור אטם גומי בקוטר 80 ס"מ מובנה בתא הבקרה כדוגמת F-150 של אקרשטיין או "קונטור סיל" של וולפמן או שוה ערך מאושר	02.10.0155
1,070.00	1,070.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תא בקרה עבור הקמתו על קו ניקוז קיים	02.10.0156
-230.00	-230.00	1.000	יח'	הפחתה למחיר תא בקרה עבור מכסה בקוטר 50 ס"מ במקום 60 ס"מ	02.10.0157
-230.00	-230.00	1.000	יח'	הפחתה למחיר תא בקרה עבור מכסה בקוטר 60 ס"מ ממין C250 במקום D400	02.10.0158
250.00	250.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה רשת בקוטר 60 ס"מ ממין D400 במקום מכסה D400 ב.ב. ממין D400	02.10.0159
340.00	340.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה מיצקת ברזל ממין D400 בקוטר 50 ס"מ או מרובע עם סמל הרשות במקום מכסה ב-ב ממין D400	02.10.0160
290.00	290.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה מיצקת ברזל ממין D400 בקוטר 60 ס"מ או מרובע עם סמל הרשות במקום מכסה ב-ב ממין D400	02.10.0161
-40.00	-40.00	1.000	יח'	הפחתה מחיר למכסה מיצקת ברזל בקוטר 60 ס"מ עבור מכסה מרובע בגודל 60/60 ס"מ לשטחים מרופפים	02.10.0162
140.00	140.00	1.000	יח'	תוספת למחיר מכסה של תא בקרה עבור סמל הרשות המקומית והתשתית המיועדת עשוי ברונזה או ייצקת מוטבע במכסה הבטון	02.10.0163
780.00	780.00	1.000	יח'	הכנה בתא בקרה לחיבור קו ניקוז בקוטר כלשהו בעתיד.	02.10.0164
2,700.00	2,700.00	1.000	יח'	תא קליטה 1 רשתות במידות 45/80 ס"מ ובעומק עד 200 ס"מ כולל שכבה ואבן שפה מיצקת ברזל ממין C250	02.10.0165
4,460.00	4,460.00	1.000	יח'	תא קליטה 2 רשתות במידות 45/80 ס"מ לכל קולטן ובעומק עד 200 ס"מ כולל חמך מיצקת ברזל ממין C250	02.10.0166
6,170.00	6,170.00	1.000	יח'	תא קליטה 3 רשתות במידות 45/80 ס"מ לכל קולטן ובעומק עד 200 ס"מ כולל שכבה ואבן שפה מיצקת ברזל ממין C250	02.10.0167
1,760.00	1,760.00	1.000	יח'	תוספת מחיר לכל תא קליטה מעל 4 רשתות במידות 45/80 ס"מ לכל קולטן ובעומק עד 200 ס"מ כולל שכבה ואבן שפה מיצקת ברזל ממין C250	02.10.0168
640.00	640.00	1.000	יח'	שכבה ניקוז 20X70 ס"מ דגם "ירדן" או ש"ע להתקנה על תעלת ניקוז ("גטר"), לרבות מסגרת. המחיר לרשת אחת	02.10.0169
750.00	750.00	1.000	יח'	שכבה ניקוז 25X70 ס"מ דגם "ירדן" או ש"ע להתקנה על תעלת ניקוז ("גטר"), לרבות מסגרת. המחיר לרשת אחת	02.10.0170
960.00	960.00	1.000	יח'	שכבה ניקוז 30X70 ס"מ דגם "ירדן" או ש"ע להתקנה על תעלת ניקוז ("גטר"), לרבות מסגרת. המחיר לרשת אחת	02.10.0171
530.00	530.00	1.000	יח'	שכבה ניקוז ריבועית 40X40 ס"מ ממין C250 להתקנה על תעלת ניקוז ("גטר") או על קולטנים, לרבות מסגרת. המחיר לרשת אחת	02.10.0172
-170.00	-170.00	1.000	יח'	הפחתה מחיר מתאי הקליטה (קולטנים) עבור רשת מחומרים מרוכבים כדוגמת FRP או ש"ע לעומס כלשהו במקום מיצקת ברזל. המחיר לרשת אחת	02.10.0173
-230.00	-230.00	1.000	יח'	הפחתה מחיר מתאי הקליטה (קולטנים) עבור אי ביצוע אבן שפה מיצקת ברזל. המחיר לרשת אחת	02.10.0174
160.00	160.00	1.000	יח'	תוספת מחיר לאבן שפה דגם "אביב" או ש"ע. המחיר לרשת אחת	02.10.0175
350.00	350.00	1.000	יח'	תוספת מחיר לתא קליטה (קולטן) עבור פתח חיבור בכל כיוון שנדרש לרבות תקרה	02.10.0176
250.00	250.00	1.000	יח'	קטנה כדוגמת MD-25,MD-5 תוצרת "וולפמן" או ש"ע	02.10.0177
9,930.00	9,930.00	1.000	יח'	תוספת מחיר לתא קליטה (קולטן) עבור חיבור לתא קיים	02.10.0178
6,510.00	6,510.00	1.000	יח'	תא תפיסה משולב הכולל תא בקרה במידות 120/180 ס"מ וקליטה במידות 45/80 ס"מ ובעומק עד 2 מטר לרבות מכסה ב-ב ממין D400, רשתות שכבה ואבני שפה מיצקת ברזל ממין C250	02.10.0178
				קולטן שטח מבטון מזוין ב-20 במידות פנימיות 80X80 ס"מ ובעומק עד 2.0 מ' לרבות רשת פלדה מגולבנת בחלק העליון של התא ושילבי ירידה	02.10.0179
140.00	140.00	1.000	מ"ר	ריצוף אבן ("ריפרפ") לתעלות ניקוז, מעבירי מים וכד' לרבות הידוק שתית, שכבת מצע	02.10.0180
60.00	60.00	1.000	מטר	בעובי 15 ס"מ, שכבת בטון מזוין בעובי 10 ס"מ והטבעת אבן דבש בבטון בעודו טרי	02.10.0181
40.00	40.00	1.000	מ"ר	חגורה מבטון מזוין ב-30 במידות 15/30 ס"מ סביב ריצוף אבן לניקוז (ריפ-רפ)	02.10.0182
1,560.00	1,560.00	1.000	מ"ק	בטון רזה בעובי 5 ס"מ	02.10.0183
1,750.00	1,750.00	1.000	מ"ק	מגלש לניקוז שוליים מבטון מזוין מסוג ב-20 יצוק באתר בעובי כלשהו מובלים לתיעול, מתקני כניסה ויציאה למעבירי מים מבטון מזוין ב-30 לרבות חפירה, זיון בטון בברזל עגול או מצולע (לאלמנטים שהבטון והזיון נמדדים בנפרד או כאשר כמות הזיון מעל המצויין במפרט / מחירון)	02.10.0184
60.00	60.00	1.000	מ"ק	מילוי מובא מבחון מחומר נברר נקי ומדורג מותאם לדרישות המפרט הכללי למילוי תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות מכסימאלית לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ועד לתחתית מצע הכביש), רק לפי הוראה בכתב מהמפקח	02.10.0186
40.00	40.00	1.000	מ"ק	מילוי מובא מחומר מקומי נברר ונקי, מותאם לדרישות המפרט למילוי תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות מכסימאלית לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ועד לתחתית מצע הכביש), רק לפי הוראה בכתב מהמפקח	02.10.0187

110.00	110.00	1.000	מ"ק	02.10.0188 תחתית הכביש) חול דיונות למיליו תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות של 98% לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ומעבר למצע
115.00	115.00	1.000	מ"ק	02.10.0189 תחתית הכביש) מצע סוג א' למיליו תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות של 98% לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ומעבר למצע
270.00	270.00	1.000	מ"ק	02.10.0190 בטון מסוג CLSM למיליו תעלות מעל עטיפת הצינור ועד תחתית אספלט מדרכה / כביש לרבות פינוי וסילוק החומר החפור
20.00	20.00	1.000	מ"ק	02.10.0191 תוספת למחיר בטון מסוג CLSM עבור תוסף מהיר התקשרות
110.00	110.00	1.000	מטר	02.10.0192 צינור שרשרתי מחורר P.V.C בקוטר 4" עטוף בפילטר חצץ עדש במידות 40/40 ס"מ ויריעה גיאוטכנית, לניקוז גב קירות תומכים, מבנה כביש וכד' כולל חיבור לשוחת ניקוז
130.00	130.00	1.000	מטר	02.10.0193 צינור שרשרתי מחורר P.V.C בקוטר 6" עטוף בפילטר חצץ עדש במידות 40/40 ס"מ ויריעה גיאוטכנית, לניקוז גב קירות תומכים, מבנה כביש וכד' כולל חיבור לשוחת ניקוז
170.00	170.00	1.000	מטר	02.10.0194 צינור שרשרתי מחורר P.V.C בקוטר 8" עטוף בפילטר חצץ עדש במידות 40/40 ס"מ ויריעה גיאוטכנית, לניקוז גב קירות תומכים, מבנה כביש וכד' כולל חיבור לשוחת ניקוז
790.00	790.00	1.000	מטר	02.10.0195 קידוח ספיגה / חילחול בקוטר 60 ס"מ עם חוליות בטון מחוררות טרומיות בעומק כלשהו, לרבות מיליו חצץ גס, בד גיאוטכני, צינור שרשרתי ומכסה מרשת מיצקת, קומפלט
970.00	970.00	1.000	מטר	02.10.0196 קידוח ספיגה / חילחול בקוטר 80 ס"מ עם חוליות בטון מחוררות טרומיות בעומק כלשהו, לרבות מיליו חצץ גס, בד גיאוטכני, צינור שרשרתי ומכסה מרשת מיצקת, קומפלט
1,320.00	1,320.00	1.000	מטר	02.10.0197 קידוח ספיגה / חילחול בקוטר 100 ס"מ עם חוליות בטון מחוררות טרומיות בעומק כלשהו, לרבות מיליו חצץ גס, בד גיאוטכני, צינור שרשרתי ומכסה מרשת מיצקת, קומפלט
1,530.00	1,530.00	1.000	מטר	02.10.0198 קידוח ספיגה / חילחול בקוטר 125 ס"מ עם חוליות בטון מחוררות טרומיות בעומק כלשהו, לרבות מיליו חצץ גס, בד גיאוטכני, צינור שרשרתי ומכסה מרשת מיצקת, קומפלט
-300.00	-300.00	1.000	מטר	02.10.0199 הפחתת מחיר לקידוח ספיגה / חילחול בקוטר עד 80 ס"מ עבור ויתור על חוליות בטון מחוררות מתחת לעומק מסויים
-390.00	-390.00	1.000	מטר	02.10.0200 הפחתת מחיר לקידוח ספיגה / חילחול בקוטר 100 ס"מ עבור ויתור על חוליות בטון מחוררות מתחת לעומק מסויים
-520.00	-520.00	1.000	מטר	02.10.0201 הפחתת מחיר לקידוח ספיגה / חילחול בקוטר 125 ס"מ עבור ויתור על חוליות בטון מחוררות מתחת לעומק מסויים
20.00	20.00	1.000	מ"ר	02.10.0202 יריעה גיאוטכנית לא ארוגה 200 גר' למ"ר לניקוז מי תהום וכד' כולל כל הנדרש לביצוע העבודה לפי מפרט היצרן והוראות המפקח
20.00	20.00	1.000	מ"ר	02.10.0203 יריעה גיאוטכנית לא ארוגה 400 גר' למ"ר לניקוז מי תהום וכד' כולל כל הנדרש לביצוע העבודה לפי מפרט היצרן והוראות המפקח
20.00	20.00	1.000	מ"ר	02.10.0204 יריעה גיאוטכנית ארוגה 200 גר' למ"ר (חוזק למתיחה 4 טון/מ"ר) לחיזוק שתית או מבנה וכד' כולל כל הנדרש לביצוע העבודה לפי מפרט היצרן והוראות המפקח
20.00	20.00	1.000	מ"ר	02.10.0205 יריעה גיאוטכנית ארוגה 400 גר' למ"ר (חוזק למתיחה 8 טון/מ"ר) לחיזוק שתית או מבנה וכד' כולל כל הנדרש לביצוע העבודה לפי מפרט היצרן והוראות המפקח
20.00	20.00	1.000	מטר	02.10.0206 ניקוי ושטיפת קוי ניקוז בקוטר עד 80 ס"מ
290.00	290.00	1.000	יח'	02.10.0207 נקוי ושטיפת תאי ניקוז בכל גודל וסילוק הפסולת
1,276.00	1,276.00	1.000	יח'	02.11.0000 קוי הספקת מים עד קוטר 8 חבור מים לגינון בקוטר 1" לרבות מד מים, 2 ברזים "2 מעברים ניפלים ברכים, רקורד וכו' (לא כולל הספקת מד המים), כולל חבור לקו מים ראשי עד 3 מ' וכן חבור לקו מים ראש מערכת עד 3 מ' ו"גשר" הארקה.
1,600.00	1,600.00	1.000	יח'	02.11.0001 חבור מים לגינון בקוטר 1.5" לרבות מד מים, 2 ברזים "2 מעברים ניפלים ברכים, רקורד וכו' (לא כולל הספקת מד המים), כולל חבור לקו מים ראשי עד 3 מ' וכן חבור לקו מים ראש מערכת עד 3 מ' ו"גשר" הארקה.
1,865.00	1,865.00	1.000	יח'	02.11.0002 חבור מים לגינון בקוטר 2" לרבות מד מים, 2 ברזים "2 מעברים ניפלים ברכים, רקורד וכו' (לא כולל הספקת מד המים), כולל חבור לקו מים ראשי עד 3 מ' וכן חבור לקו מים ראש מערכת עד 3 מ' ו"גשר" הארקה.
95.00	95.00	1.000	מטר	02.11.0003 פתיחת כביש אספלט ותיקונו לאחר הנחת קו מים בכל עומק.
90.00	90.00	1.000	מטר	02.11.0004 פתיחת מדרכת אספלט ותיקונו לאחר הנחת קו מים בכל העומק.
95.00	95.00	1.000	מטר	02.11.0005 פתיחת מסעה /מדרכה מרוצפת ותיקונו לאחר הנחת קו מים בכל עומק.
40.00	40.00	1.000	מטר	02.11.0006 פתיחת דרך מצעים ותיקונו לאחר הנחת קו מים בכל עומק.
6.00	6.00	1.000	מטר	02.11.0007 סרט סימון מפוליאתילן לא ממוחזר ונטול עופרת ברוחב 15 ס"מ ובעובי 0.12 מ"מ שבתוכו שזורים 2 חוטי מתכת נירוסטא 316 מונח בחפירה מעל צנרת פוליאתילן לזיהוי הקו. הסרט הינו מסוג "WAVELAY 050" תוצרת BODDINGTONS מיובא ע"י חברת ש.ב טכנולוגיות בע"מ או ש"ע.
10.00	10.00	1.000	מטר	02.11.0008 כבל הארקה מחוט נחושת בחתך 25 מ"מ כולל אספקת והתקנת חבקים ומחברים שונים כולל בדיקת התנגדות ורציפות ע"י בודק מוסמך.
12.00	12.00	1.000	מטר	02.11.0009 כבל הארקה מחוט נחושת בחתך 35 מ"מ כולל אספקת והתקנת חבקים ומחברים שונים כולל בדיקת התנגדות ורציפות ע"י בודק מוסמך.
110.00	110.00	1.000	מ"ק	02.11.0010 חול דיונות למיליו תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות של 98% לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ומעבר למצע תחתית הכביש) רק לפי הוראה בכתב מהמפקח.
115.00	115.00	1.000	מ"ק	02.11.0011 מצא סוג א' למיליו תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות של 98% לרבות סילוק העפר החפור (מעל לריפוד וכיסוי הצינור ועד לתחתית מצע הכביש) רק לפי הוראה בכתב מהמפקח.
155.00	155.00	1.000	מטר	02.11.0012 תוספת למחיר הצנרת עבור שרוול פלדה עובי דופן "3/16 בקטרים 6-8".
175.00	175.00	1.000	מטר	02.11.0014 תוספת למחיר הצנרת עבור שרוול פלדה עובי דופן "7/32 בקטרים 6-8".

110.00	110.00	1.000	יח'	02.11.0015 פרוק מגוף מסוג כלשהו בקוטר עד 2" וסילוקו או הובלתו למחסן המזמין.
700.00	700.00	1.000	קומפ'	02.11.0016 פירוק הידרנט קיים בכל קוטר והתקנתו מחדש .
300.00	300.00	1.000	קומפ'	02.11.0017 פירוק הידרנט קיים בכל קוטר וסילוקו או הובלתו למחסן המזמין.
600.00	600.00	1.000	מטר	02.11.0018 צינור פלדה קוטר "12 02.12.0000 אביזרים למים
700.00	700.00	1.000	יח'	תא בקרה בקוטר 40 ס"מ (או 40X40 ס"מ) עם מכסה מיציקת ברזל בקוטר 30 ס"מ 02.12.0002 לעומס 8 טון ובעומק 1.50 מ' לרבות רצפת חצץ.
600.00	600.00	1.000	יח'	תא בקרה בקוטר 50 ס"מ עם מכסה בקוטר 40 ס"מ לעומס 8 טון בעומק עד 1.50 מ' 02.12.0003 לרבות רצפת חצץ.
700.00	700.00	1.000	יח'	תא בקרה בקוטר 60 ס"מ עם מכסה בקוטר 50 ס"מ לעומס 8 טון בעומק עד 1.50 מ' 02.12.0004 לרבות רצפת חצץ.
1,000.00	1,000.00	1.000	יח'	תא בקרה 80 ס"מ עם מכסה בקוטר 50 ס"מ לעומס 8 טון בעומק עד 1.50 מטר לרבות רצפת חצץ. 02.12.0005
1,500.00	1,500.00	1.000	יח'	תא בקרה בקוטר 100 ס"מ עם מכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק עד 1.50 מטר לרבות רצפת חצץ. 02.12.0006
1,900.00	1,900.00	1.000	יח'	תא בקרה בקוטר 125 ס"מ עם מכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק עד 1.50 מטר לרבות רצפת חצץ. 02.12.0007
2,700.00	2,700.00	1.000	יח'	תא בקרה בקוטר 150 ס"מ עם מכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק עד 1.50 מטר לרבות רצפת חצץ. 02.12.0008
165.00	165.00	1.000	יח'	תוספת עבור תקרה ומכסה כבד לשוחות אביזרים לעומס 25 טון בקוטר 60 ס"מ. 02.12.0009
220.00	220.00	1.000	יח'	תוספת עבור תקרה ומכסה כבד לשוחות אביזרים לעומס 25 טון בקוטר 80 ס"מ. 02.12.0010
305.00	305.00	1.000	יח'	תוספת עבור תקרה ומכסה כבד לשוחות אביזרים לעומס 25 טון בקוטר 100 ס"מ. 02.12.0011
385.00	385.00	1.000	יח'	תוספת עבור תקרה ומכסה כבד לשוחות אביזרים לעומס 25 טון בקוטר 125 ס"מ. 02.12.0012
450.00	450.00	1.000	יח'	תוספת עבור תקרה ומכסה כבד לשוחות אביזרים לעומס 25 טון בקוטר 150 ס"מ. 02.12.0013
385.00	385.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה "שמשון" או "כרמל" כבד (25 טון) בקוטר 50 ס"מ או מרובע עם סמל הרשות במקום מכסה ב-ב כבד. 02.12.0014
495.00	495.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה "שמשון" או "כרמל" כבד (25 טון) בקוטר 60 ס"מ או מרובע עם סמל הרשות במקום מכסה ב-ב כבד. 02.12.0015
330.00	330.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה "שמשון" או "כרמל" בינוני (8 טון) בקוטר 50 ס"מ או מרובע עם סמל הרשות במקום מכסה ב-ב כבד. 02.12.0016
440.00	440.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה "שמשון" או "כרמל" בינוני (8 טון) בקוטר 60 ס"מ או מרובע עם סמל הרשות במקום מכסה ב-ב כבד. 02.12.0017
3,025.00	3,025.00	1.000	יח'	תא בקרה מלבני עבור מגופים, מבטון טרומי או יצוק באתר במידות 120/80 בעומק עד 1.5 מ' עם מכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 25 טון ושילבי ירידה. 02.12.0018
3,410.00	3,410.00	1.000	יח'	תא בקרה מלבני עבור מגופים, מבטון טרומי או יצוק באתר במידות 120/100 בעומק עד 1.5 מ' עם מכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 25 טון ושילבי ירידה. 02.12.0019
950.00	950.00	1.000	קומפ'	שוחת מגוף מדגם "תא תמון באדמה" כולל עיגון הצינור בטבעת בטון באדמה, ארובת PVC בקוטר 200 N,N, מוט הארכה לידיית המגוף ומכסה אובל/מרובע מיציקת פלדה 02.12.0020 ע"ג תושבת בטון.
150.00	150.00	1.000	יח'	תוספת לשוחת מגוף מדגם "תא תמון באדמה" עבור מכסה יציקת לעומס 25 טון. 02.12.0021
500.00	500.00	1.000	יח'	תוספת למחיר שוחת בקרה עבור בנייתה על קו קיים. 02.12.0022
90.00	90.00	1.000	יח'	מגוף אלכסוני או זוויתי ישרה בקוטר 1/2" 02.12.0023
100.00	100.00	1.000	יח'	מגוף אלכסוני או זוויתי ישרה בקוטר 3/4" 02.12.0024
150.00	150.00	1.000	יח'	מגוף אלכסוני או זוויתי ישרה בקוטר 1" 02.12.0025
230.00	230.00	1.000	יח'	מגוף אלכסוני או זוויתי ישרה בקוטר 1.5" 02.12.0026
290.00	290.00	1.000	יח'	מגוף אלכסוני או זוויתי ישרה בקוטר 2" 02.12.0027
1,100.00	1,100.00	1.000	יח'	מגוף אלכסוני או זוויתי ישרה בקוטר 3" 02.12.0028
65.00	65.00	1.000	יח'	מגוף כדורי בקוטר 1/2" 02.12.0029
85.00	85.00	1.000	יח'	מגוף כדורי בקוטר 6/4" 02.12.0030
130.00	130.00	1.000	יח'	מגוף כדורי בקוטר 1" 02.12.0031
220.00	220.00	1.000	יח'	מגוף כדורי בקוטר 1.5" 02.12.0032
280.00	280.00	1.000	יח'	מגוף כדורי בקוטר 2" 02.12.0033
900.00	900.00	1.000	יח'	שסתום אל חוזר למים בקוטר 1" כולל אוגנים נגדיים ברגים ואטמים דוגמת "א.ר." דגם NR-040 "הכוכב" 604 או ש"ע 02.12.0034
1,500.00	1,500.00	1.000	יח'	שסתום אל חוזר למים בקוטר 2" כולל אוגנים נגדיים ברגים ואטמים דוגמת "א.ר." דגם NR-040 "הכוכב" 604 או ש"ע 02.12.0035
1,000.00	1,000.00	1.000	יח'	שסתום אויר משולב לקוי מים בקוטר 2" כולל זקף וברז כדורי בקוטר 2" דוגמת "א.ר." דגם D-050 או ש"ע 02.12.0036
300.00	300.00	1.000	יח'	שסתום אוויר אוטומטי לקווי מים בקוטר 1/2" כולל זקף וברז כדורי בקוטר 1/2" דוגמת S-030 בסיס פלסטי או בסיס מתכת או ש"ע מאושר. 02.12.0037
400.00	400.00	1.000	יח'	שסתום אוויר אוטומטי לקווי מים בקוטר 3/4" כולל זקף וברז כדורי בקוטר 3/4" דוגמת S-030 בסיס פלסטי או בסיס מתכת או ש"ע מאושר. 02.12.0038
500.00	500.00	1.000	יח'	שסתום אוויר אוטומטי לקווי מים בקוטר 1" כולל זקף וברז כדורי בקוטר 1" דוגמת א.ר. דגם S-030 בסיס פלסטי או בסיס מתכת או ש"ע מאושר. 02.12.0039
750.00	750.00	1.000	יח'	שסתום אוויר אוטומטי לקווי מים בקוטר 2" כולל זקף וברז כדורי בקוטר 2" דוגמת א.ר. דגם S-030 בסיס פלסטי או בסיס מתכת או ש"ע מאושר. 02.12.0040
349.92	349.92	1.000	יח'	תמרוך שילוח וצביעה 02.13.0000
145.80	145.80	1.000	יח'	עמוד מגולוון כולל תמרוך מסוג עירוני 02.13.0001
145.80	145.80	1.000	יח'	תמרוך אזהרה זוהר מחזיר אור מסוג עירוני 02.13.0002
573.48	573.48	1.000	יח'	תמרוך מודיעין 02.13.0003
89.42	89.42	1.000	יח'	עמוד חניה בגובה 1.5-1.2 מ' מתקפל 02.13.0004
312.00	312.00	1.000	יח'	בסיס גומי לחיזוק עמוד של תמרוך זמני או פנס בחניית נכים עם סמל נכים בינלאומי לרבות E.G. נגיש" - שלט תמרוך ג/43 תקני" 02.13.0005
524.88	524.88	1.000	יח'	מעגן ומבוטן 02.13.0006
1,760.00	1,760.00	1.000	יח'	HI נגיש" - כנ"ל שלט תמרוך" 02.13.0007
				NGיש" - תמרוך מאור דו צדדי /43 תקני של חניית נכים לרבות עמוד" 02.13.0008



32.00	32.00	1.000	יח'	02.13.0009 עיני חתול" מאלומיניום בגודל 10/10 ס"מ חד צדדי צהוב /לבן"
36.00	36.00	1.000	יח'	02.13.0010 עיני חתול" מאלומיניום בגודל 10/10 ס"מ דו צדדיים צהוב /לבן"
32.00	32.00	1.000	יח'	02.13.0011 עיני חתול" להדבקה, מפלסטיק בגודל 10/10 ס"מ חד צדדי צהוב /לבן"
36.00	36.00	1.000	יח'	02.13.0012 עיני חתול" להדבקה, מפלסטיק בגודל 10/10 ס"מ דו צדדיים צהוב /לבן"
125.00	125.00	1.000	יח'	02.13.0013 תיקון תמרורים לרבות יסוד חדש
4.20	4.20	1.000	מטר	02.13.0014 צביעת קווים ברוחב 12 ס"מ או 15 ס"מ לבן מלא/מקווקו
7.20	7.20	1.000	מטר	02.13.0015 צביעת קווים ברוחב 30 ס"מ לבן מלא/מקווקו
4.80	4.80	1.000	מטר	02.13.0016 צביעת קווים ברוחב 12 ס"מ לבן או 15 ס"מ לבן/צהוב מלא/מקווקו
8.30	8.30	1.000	מטר	02.13.0017 כנ"ל אך צביעת קווים ברוחב 30 ס"מ
28.80	28.80	1.000	מ"ר	02.13.0018 צביעת אי תנועה (קווים ברוחב 20 ס"מ)
31.00	31.00	1.000	מ"ר	02.13.0019 צביעת מעברי חציהה (קווים ברוחב 50 ס"מ)
43.00	43.00	1.000	יח'	02.13.0020 צביעת חץ בודד
54.00	54.00	1.000	יח'	02.13.0021 צביעת חץ כפול
74.00	74.00	1.000	יח'	02.13.0022 צביעת חץ משולש
7.20	7.20	1.000	מטר	02.13.0023 צביעת אבני שפה
31.00	31.00	1.000	מ"ר	02.13.0024 סימון פסי האטה
88.00	88.00	1.000	יח'	02.13.0025 סימון סמל אופניים מתוך תמרוך 804
345.00	345.00	1.000	יח'	02.13.0026 נגיש" - סימון מסגרת לבנה נכים במידות 300/560 ס"מ בצבע כבישים לבן"
575.00	575.00	1.000	יח'	02.13.0027 נגיש" - סימון מסגרת לבנה נכים במידות 300/560 ס"מ בצבע כבישים כחול"
414.00	414.00	1.000	יח'	02.13.0028 נגיש" - סימון מסגרת לבנה נכים במידות 60/60 ס"מ בצבע כבישים לבן בתוכה"
207.00	207.00	1.000	יח'	02.13.0029 צביעה בשבלנות של סמל נכים על מקום חניית רכב בצבע כחול על רקע לבן" נגיש" - צביעה מעבר בטוח ברוחב 1.3 מ' בפסים אלכסוניים בצבע כבישים לבן"
92.00	92.00	1.000	מטר	02.13.0030 המחיר למ"א מעבר
4.80	4.80	1.000	מטר	02.13.0031 מחיקת קווי צבע ברוחב 15 ס"מ בצבע שחור
7.80	7.80	1.000	מטר	02.13.0032 מחיקת קווי צבע ברוחב 30 ס"מ בצבע שחור
13.20	13.20	1.000	מטר	02.13.0033 מחיקת קווי צבע ברוחב 50 ס"מ בצבע שחור
26.00	26.00	1.000	מ"ר	02.13.0034 מחיקת שטחי צבע בצבע שחור
28.00	28.00	1.000	יח'	02.13.0035 מחיקה חץ בודד בצבע שחור
34.00	34.00	1.000	יח'	02.13.0036 מחיקה חץ כפול בצבע שחור
42.00	42.00	1.000	יח'	02.13.0037 מחיקה חץ משולש בצבע שחור
90.00	90.00	1.000	מטר	02.14.0000 קוי ביוב
90.00	90.00	1.000	מטר	02.14.0002 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 110 ס"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר
105.00	105.00	1.000	מטר	02.14.0003 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 110 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.26 מטר עד 1.75 מטר
115.00	115.00	1.000	מטר	02.14.0004 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 110 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.76 מטר ועד 2.25 מטר
125.00	125.00	1.000	מטר	02.14.0005 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 110 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 2.26 מטר ועד 2.75 מטר
140.00	140.00	1.000	מטר	02.14.0006 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 110 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 2.76 מטר ועד 3.25 מטר
150.00	150.00	1.000	מטר	02.14.0007 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 110 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 3.26 מטר ועד 3.75 מטר
170.00	170.00	1.000	מטר	02.14.0008 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 110 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 3.76 מטר ועד 4.25 מטר
195.00	195.00	1.000	מטר	02.14.0009 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 110 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 4.26 מטר ועד 4.75 מטר
220.00	220.00	1.000	מטר	02.14.0010 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 110 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 4.76 מטר ועד 5.25 מטר
105.00	105.00	1.000	מטר	02.14.0011 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 160 ס"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר
115.00	115.00	1.000	מטר	02.14.0012 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 160 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.26 מטר ועד 1.75 מטר
125.00	125.00	1.000	מטר	02.14.0013 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 160 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.76 מטר ועד 2.25 מטר
140.00	140.00	1.000	מטר	02.14.0014 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 160 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 2.26 מטר ועד 2.75 מטר
150.00	150.00	1.000	מטר	02.14.0015 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 110 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 2.76 מטר ועד 3.25 מטר
160.00	160.00	1.000	מטר	02.14.0016 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 160 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 3.26 מטר ועד 3.75 מטר
2,405.00	185.00	13.000	מטר	02.14.0017 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 110 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 3.76 מטר ועד 4.25 מטר
205.00	205.00	1.000	מטר	02.14.0018 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 160 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 4.26 מטר ועד 4.75 מטר
230.00	230.00	1.000	מטר	02.14.0019 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 160 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 4.76 מטר ועד 5.25 מטר
125.00	125.00	1.000	מטר	02.14.0020 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 200 ס"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר
140.00	140.00	1.000	מטר	02.14.0021 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 200 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.26 מטר ועד 1.75 מטר
150.00	150.00	1.000	מטר	02.14.0022 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 200 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.76 מטר ועד 2.25 מטר
160.00	160.00	1.000	מטר	02.14.0023 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 200 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 2.26 מטר ועד 2.75 מטר
170.00	170.00	1.000	מטר	02.14.0024 צינור PVC עבה לביוב בקוטר 200 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 2.76 מטר ועד 3.25 מטר

185.00	185.00	1.000	מטר	צינור PVC עבה לביוב בקוטר 200 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 3.26 מטר ועד 3.75 מטר	02.14.0025
205.00	205.00	1.000	מטר	צינור PVC עבה לביוב בקוטר 200 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 3.76 מטר ועד 4.25 מטר	02.14.0026
240.00	240.00	1.000	מטר	צינור PVC עבה לביוב בקוטר 200 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 4.26 מטר ועד 4.75 מטר	02.14.0027
265.00	265.00	1.000	מטר	צינור PVC עבה לביוב בקוטר 200 ס"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 4.76 מטר ועד 5.25 מטר	02.14.0028
35.00	35.00	1.000	מטר	תוספת לסעיפי צינורות מסוג כלשהו בקוטר עד 8" עבור חציבה בסלע קשה ורצוף	02.14.0029
200.00	200.00	1.000	קומפ'	חיבור צנור ביוב חדש מ-PVC או יצקת בקוטר 6" ליציאת ביוב קיימת ממבנה כולל פרוק היציאה הקיימת	02.14.0030
300.00	300.00	1.000	קומפ'	חסימת קו ביוב קיים בקוטר עד 20 ס"מ ע"י פקקים ושאיבת הביוב לצורך התקנת תאים חדשים.	02.14.0031
500.00	500.00	1.000	קומפ'	חסימת קו ביוב קיים בקוטר עד 40 ס"מ ע"י פקקים ושאיבת הביוב לצורך התקנת תאים חדשים.	02.14.0032
210.00	210.00	1.000	מטר	צינור יצקת ברזל בקוטר עד 6" כולל ללא ראשים מונח באדמה בעומק עד 1.25 מ' או גלוי בחיבור ליציאות ביוב מהמבנים	02.14.0033
220.00	220.00	1.000	מטר	צינור יצקת ברזל בקוטר עד 6" כולל ללא ראשים מונח באדמה בעומק 1.25 מ' עד 1.75 מ' או גלוי בחיבורים ליציאות ביוב מהמבנים	02.14.0034
10.00	10.00	1.000	מטר	עטיפת צנרת ביוב בכל קוטר ובכל עומק בלבד גיאוטקני 200 גר/מ"ר כדוגמת F-320 המשווק ע"י וולטה	02.14.0035
70.00	70.00	1.000	מ"ר	פתיחת מסעה/מדרכה מרוצפת לצורך הנחת קו ביוב בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו	02.14.0036
70.00	70.00	1.000	מ"ר	פתיחת מדרכה מאספלט לצורך הנחת קו ביוב בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו	02.14.0037
80.00	80.00	1.000	מ"ר	פתיחת כביש מאספלט לצורך הנחת קו ביוב בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו	02.14.0038
170.00	170.00	1.000	מ"ר	פתיחת משטח בטון בעובי עד 15 ס"מ לצורך הנחת קו ביוב בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו	02.14.0039
40.00	40.00	1.000	מ"ר	פתיחת משטח מצע/כורכר ותיקונו לאחר הנחת קו ביוב בכל עומק	02.14.0040
110.00	110.00	1.000	מ"ק	חול דיונות למילוי תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות של 98% לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ומעבר למצע תחתית הכביש)	02.14.0041
115.00	115.00	1.000	מ"ק	מצע סוג א' למילוי תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות של 98% לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ומעבר למצע תחתית הכביש)	02.14.0042
				שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 60 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 50 ס"מ לעומס 8 טון בעומק עד 1.25 מטר.	02.15.0000
1,100.00	1,100.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 80 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 50 ס"מ לעומס 8 טון בעומק עד 1.25 מטר.	02.15.0001
1,320.00	1,320.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 100 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק עד 1.25 מטר.	02.15.0002
1,650.00	1,650.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 100 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק עד 1.25 מטר.	02.15.0003
1,870.00	1,870.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 100 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק מ'1.26 עד 1.75 מטר.	02.15.0004
2,090.00	2,090.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 100 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק מ'1.76 עד 2.25 מטר.	02.15.0005
2,210.00	2,210.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 100 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק מ'2.26 עד 2.75 מטר.	02.15.0006
2,640.00	2,640.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 125 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק מ'2.26 עד 2.75 מטר.	02.15.0007
2,915.00	2,915.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 125 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק מ'2.76 עד 3.25 מטר.	02.15.0008
3,190.00	3,190.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 125 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק מ'3.26 עד 3.75 מטר.	02.15.0009
3,500.00	3,500.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 125 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק מ'3.76 עד 4.25 מטר.	02.15.0010
3,800.00	3,800.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 125 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק מ'4.25 עד 4.75 מטר.	02.15.0011
4,150.00	4,150.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 125 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק מ'4.76 עד 5.25 מטר.	02.15.0012
5,000.00	5,000.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 150 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק מ'5.25 עד 5.75 מטר.	02.15.0013
7,000.00	7,000.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 150 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק מ'5.25 ועד 5.75 מטר.	02.15.0014
7,500.00	7,500.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 150 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק מ'5.76 ועד 6.25 מטר.	02.15.0015
10,000.00	10,000.00	1.000	יח'	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 150 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 8 טון בעומק מ'6.25 ועד 6.75 מטר.	02.15.0016
190.00	190.00	1.000	יח'	תוספת למחיר שוחה עבור אטמי "איטוביב" במקום אטמים רגילים, עבור צנרת בקוטרם 8"-4" (המחיר לאטם אחד).	02.15.0017
240.00	240.00	1.000	יח'	תוספת למחיר שוחה עבור אטמי "איטוביב" במקום אטמים רגילים, עבור צנרת בקוטרם 12"-10" (המחיר לאטם אחד).	02.15.0018
			הערה	תוספת למחיר שוחה עבור אטמי "איטוביב" במקום אטמים רגילים, עבור צנרת בקוטרם 8"-4" (המחיר לאטם אחד).	02.15.0019
300.00	300.00	1.000	יח'	תוספת למחיר שוחה בקוטר 80 ס"מ עבור חולית בסיס משולבת פוליאיתילן+בטון, עם כניסות ויציאות בכל קוטר.	02.15.0020

400.00	400.00	1.000	יח'	תוספת למחיר שוחה בקוטר 100 ס"מ עבור חולית בסיס משולבת פוליאתילן+בטון, עם כניסות ויציאות בכל קוטר.	02.15.0021
500.00	500.00	1.000	יח'	תוספת למחיר שוחה בקוטר 125 ס"מ עבור חולית בסיס משולבת פוליאתילן+בטון, עם כניסות ויציאות בכל קוטר	02.15.0022
330.00	330.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה "מורן" בינוני (8 טון) בקוטר 50 ס"מ או מרובע עם סמל הרשות במקום מכסה ב-ב בינוני	02.15.0023
440.00	440.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה "מורן" בינוני (8 טון) בקוטר 60 ס"מ או מרובע עם סמל הרשות במקום מכסה ב-ב בינוני	02.15.0024
1,500.00	1,500.00	1.000	יח'	שוחת בקרה לביוב מפוליאתילן בקוטר 80 ס"מ ובעומק עד 1.25 מטר דוגמת "חופית" או ש"ע כולל עיצוב קרקעית מוכן	02.15.0025
1,800.00	1,800.00	1.000	יח'	שוחת בקרה לביוב מפוליאתילן בקוטר 100 ס"מ ובעומק מט 1.26 ועד 1.75 מטר	02.15.0026
2,100.00	2,100.00	1.000	יח'	דוגמת "חופית" או ש"ע כולל עיצוב קרקעית מוכן	02.15.0027
300.00	300.00	1.000	יח'	תוספת לשוחת פוליאתילן בקוטר 80 ס"מ עבור מכסה בטון בקוטר 50 ס"מ לעומס 8 טון	02.15.0028
400.00	400.00	1.000	יח'	תוספת לשוחת פוליאתילן בקוטר 100 ס"מ עבור מכסה בטון בקוטר 50 ס"מ לעומס 8 טון	02.15.0029
700.00	700.00	1.000	יח'	תוספת לשוחת פוליאתילן בקוטר 100 ס"מ עבור מכסה בטון בקוטר 50 ס"מ לעומס 25 טון	02.15.0030
220.00	220.00	1.000	יח'	הכנה בתא בקרה לחיבור קו ביוב בקוטר 6"-4" בעתיד	02.15.0031
330.00	330.00	1.000	יח'	הכנה בתא בקרה לחיבור קו ביוב בקוטר 12"-8" בעתיד	02.15.0032
440.00	440.00	1.000	יח'	הכנה בתא בקרה לחיבור קו ביוב בקוטר 16"-14" בעתיד	02.15.0033
550.00	550.00	1.000	יח'	הכנה בתא בקרה לחיבור קו ביוב בקוטר 20"-18" בעתיד	02.15.0034
200.00	200.00	1.000	קומפ'	סתימת כניסות ויציאות מבוטלות בשוחה קיימת	02.15.0035
660.00	660.00	1.000	יח'	תוספת עבור בניית שוחה על קו קיים בכל עומק ובכל קוטר בו זורמים מי ביוב לרבות ביצוע כל ההסדרים הדרושים למניעת הצפת השוחה בזמן העבודה	02.15.0036
800.00	800.00	1.000	יח'	תוספת עבור החלפת שוחה קיימת בכל עומק ובכל קוטר בו זורמים מי ביוב לרבות ביצוע כל ההסדרים הדרושים למניעת הצפת השוחה בזמן העבודה	02.15.0037
310.00	310.00	1.000	יח'	הנמכת תקרה + מכסה בתא ביקורת בקטרים 100-80 ס"מ עד לגובה של 25 ס"מ כולל פרוק התקרה הקיימת, סיתות החוליה מתחת לתקרה מחדש כולל ביטון כולל תאומים בגובה הפקק	02.15.0038
400.00	400.00	1.000	יח'	הנמכת תקרה + מכסה בתא ביקורת בקטרים 150-125 ס"מ עד לגובה של 25 ס"מ כולל פרוק התקרה הקיימת, סיתות החוליה מתחת לתקרה מחדש כולל ביטון כולל תאומים בגובה הפקק	02.15.0039
495.00	495.00	1.000	יח'	הנמכת תקרה + מכסה בתא ביקורת מטיפוס קוני בקוטר 125-100 ס"מ עד לגובה של 25 ס"מ כולל פרוק התקרה הקיימת, פרוק החוליה הקונית, סיתות החוליה שתחת החוליה הקונית עד הגובה הדרוש והרכבה מחדש של החוליה הקונית והתקרה, כולל בטון כולל תאומים בגובה הפקק.	02.15.0040
175.00	175.00	1.000	יח'	הנמכת פקק של תא ביקורת עד הגובה המכסימאלי האפשרי ללא פרוק התקרה (עבור פקקים המורכבים על צארון) כולל פרוק הפקק הקיים סיתות הצארון עד לגובה הדרוש והרכבה מחדש של הטבעת והפקק	02.15.0041
175.00	175.00	1.000	יח'	הגבהת פקק של תא ביקורת בכל קוטר (ללא הגבהת התקרה) עד לגובה של 20 ס"מ כולל פירוק הפקק הקיים סיתות הצארון עד לגובה הדרוש והרכבה מחדש של הטבעת והפקק	02.15.0042
495.00	495.00	1.000	יח'	הגבהת תקרה + פקק של תא ביקורת קים בקוטר 80 ס"מ עד לגובה של 66 ס"מ באמצעות הוספת חוליה כולל פרוק התקרה והפקק הקיימים הוספת חוליה הרכבה מחדש של התקרה והתאמת גובה הפקק	02.15.0043
715.00	715.00	1.000	יח'	הגבהת תקרה + פקק של תא ביקורת קים בקוטר 100 ס"מ עד לגובה של 66 ס"מ באמצעות הוספת חוליה כולל פרוק התקרה והפקק הקיימים הוספת חוליה הרכבה מחדש של התקרה והתאמת גובה הפקק	02.15.0044
900.00	900.00	1.000	יח'	הגבהת תקרה + פקק של תא ביקורת קים בקוטר 125 ס"מ עד לגובה של 50 ס"מ באמצעות הוספת חוליה כולל פרוק התקרה והפקק הקיימים הוספת חוליה הרכבה מחדש של התקרה והתאמת גובה הפקק	02.15.0045
1,200.00	1,200.00	1.000	יח'	הגבהת תקרה + פקק של תא ביקורת קים בקוטר 150 ס"מ עד לגובה של 50 ס"מ באמצעות הוספת חוליה כולל פרוק התקרה והפקק הקיימים הוספת חוליה הרכבה מחדש של התקרה והתאמת גובה הפקק	02.15.0046
660.00	660.00	1.000	יח'	מכסה לתא בקרה מייצקת ברזל עם סמל העיריה בקוטר 50 ס"מ דגם מורן תוצרת וולקן או ש"ע לעומס 8 טון כולל פירוק וסילוק הקיים במידת הצורך	02.15.0047
770.00	770.00	1.000	יח'	מכסה לתא בקרה מייצקת ברזל עם סמל העיריה בקוטר 60 ס"מ דגם מורן תוצרת וולקן או ש"ע לעומס 8 טון כולל פירוק וסילוק הקיים במידת הצורך	02.15.0048
770.00	770.00	1.000	יח'	מכסה לתא בקרה מייצקת ברזל עם סמל העיריה בקוטר 50 ס"מ דגם "שמשון" תוצרת וולקן או ש"ע לעומס 25 טון כולל פירוק וסילוק הקיים במידת הצורך	02.15.0049
935.00	935.00	1.000	יח'	מכסה לתא בקרה מייצקת ברזל עם סמל העיריה בקוטר 60 ס"מ דגם "שמשון" תוצרת וולקן או ש"ע לעומס 25 טון כולל פירוק וסילוק הקיים במידת הצורך	02.15.0050
275.00	275.00	1.000	יח'	מכסה ב.ב.8 טון בקוטר 50 ס"מ לתא בקרה כולל החלפת הקיים	02.15.0051
385.00	385.00	1.000	יח'	מכסה ב.ב.25 טון בקוטר 50 ס"מ לתא בקרה כולל החלפת הקיים	02.15.0052
330.00	330.00	1.000	יח'	מכסה ב.ב.8 טון בקוטר 60 ס"מ לתא בקרה כולל החלפת הקיים	02.15.0053
440.00	440.00	1.000	יח'	מכסה ב.ב.25 טון בקוטר 60 ס"מ לתא בקרה כולל החלפת הקיים	02.15.0054
330.00	330.00	1.000	יח'	תקרה ב.ב. 8 טון לתא בקרה בקוטר 80 ס"מ עם פתח אור 50 ס"מ כולל החלפת הקיים	02.15.0055
385.00	385.00	1.000	יח'	תקרה ב.ב. 8 טון לתא בקרה בקוטר 80 ס"מ עם פתח אור 60 ס"מ כולל החלפת הקיים	02.15.0056
495.00	495.00	1.000	יח'	תקרה ב.ב. 8 טון לתא בקרה בקוטר 80 ס"מ עם פתח אור 50 ס"מ כולל החלפת הקיים	02.15.0057

550.00	550.00	1.000	יח'	02.15.0058 תקרה ב.ב. 25 טון לתא בקרה בקוטר 80 ס"מ עם פתח אור 60 ס"מ כולל החלפת הקיים יח' תקרה ב.ב. 25 טון לתא בקרה בקוטר 100 ס"מ עם פתח אור 50 ס"מ כולל החלפת הקיים
440.00	440.00	1.000	יח'	02.15.0059 תקרה ב.ב. 25 טון לתא בקרה בקוטר 100 ס"מ עם פתח אור 60 ס"מ כולל החלפת הקיים
605.00	605.00	1.000	יח'	02.15.0060 תקרה ב.ב. 25 טון לתא בקרה בקוטר 125 ס"מ עם פתח אור 60 ס"מ כולל החלפת הקיים
750.00	750.00	1.000	יח'	02.15.0061 תוספת עבור חבור קו ביוב בקוטר 4-6" לשוחה קיימת בכל עומק כולל חפירה גילוי
275.00	275.00	1.000	יח'	02.15.0062 תוספת עבור חבור קו ביוב בקוטר 8-10" לשוחה קיימת בכל עומק כולל חפירה גילוי
330.00	330.00	1.000	יח'	02.15.0063 תוספת עבור חבור קו ביוב בקוטר 12-14" לשוחה קיימת בכל עומק כולל חפירה גילוי
385.00	385.00	1.000	יח'	02.15.0064 תוספת עבור חבור קו ביוב בקוטר 14-18" לשוחה קיימת בכל עומק כולל חפירה גילוי
440.00	440.00	1.000	יח'	02.15.0065 תוספת עבור חבור קו ביוב בקוטר 20-24" לשוחה קיימת בכל עומק כולל חפירה גילוי
540.00	540.00	1.000	יח'	02.15.0066 תוספת עבור חבור קו ביוב בקוטר 20-24" לשוחה קיימת בכל עומק כולל חפירה גילוי
330.00	330.00	1.000	יח'	02.15.0067 מפל פנימי בשוחת בקרה בקוטר כולשהו
550.00	550.00	1.000	יח'	02.15.0068 מפל חיצוני בקוטר 4" עם עטיפת בטון מזויין בגובה עד 2 מ'
770.00	770.00	1.000	יח'	02.15.0069 מפל חיצוני בקוטר 4" עם עטיפת בטון מזויין בגובה מעל 2 מ'
660.00	660.00	1.000	יח'	02.15.0070 מפל חיצוני בקוטר 6" עם עטיפת בטון מזויין בגובה עד 2 מ'
880.00	880.00	1.000	יח'	02.15.0071 מפל חיצוני בקוטר 6" עם עטיפת בטון מזויין בגובה מעל 2 מ'
770.00	770.00	1.000	יח'	02.15.0072 מפל חיצוני בקוטר 8" עם עטיפת בטון מזויין בגובה עד 2 מ'
900.00	900.00	1.000	יח'	02.15.0073 מפל חיצוני בקוטר 8" עם עטיפת בטון מזויין בגובה מעל 2 מ'
330.00	330.00	1.000	קומפ'	02.15.0074 מעבר צנור ביוב בכל קוטר דרך קיר בטון כולל החזרת המצב לקדמותו
275.00	275.00	1.000	קומפ'	02.15.0075 מעבר צנור ביוב בכל קוטר דרך קיר אבן כולל החזרת המצב לקדמותו
220.00	220.00	1.000	קומפ'	02.15.0076 מעבר צנור ביוב בכל קוטר דרך גדר אבן/טרסה כולל החזרת המצב לקדמותו
165.00	165.00	1.000	קומפ'	02.15.0077 מעבר צנור ביוב בכל קוטר דרך גדר רשת או גדר תיל כולל החזרת המצב לקדמותו שסתום אויר לביוב בקוטר 2" ללחץ עבודה 16 אטמ' כולל ברז וזקף 2" דוגמת "א.ר.י."
2,500.00	2,500.00	1.000	יח'	02.15.0078 דגם D-020 או ש"ע
2,900.00	2,900.00	1.000	יח'	02.15.0079 שסתום אויר לביוב בקוטר 3" ללחץ עבודה 16 אטמ' כולל ברז וזקף דוגמת "א.ר.י." דגם D-020 או ש"ע
45.00	45.00	1.000	יח'	02.15.0080 איטום בין חוליות שוחה בקוטר 80 ס"מ כנגד חדירות מים באמצעות אטם איטופלסט או ש"ע
55.00	55.00	1.000	יח'	02.15.0081 איטום בין חוליות שוחה בקוטר 100 ס"מ כנגד חדירות מים באמצעות אטם איטופלסט או ש"ע
65.00	65.00	1.000	יח'	02.15.0082 איטום בין חוליות שוחה בקוטר 125 ס"מ כנגד חדירות מים באמצעות אטם איטופלסט או ש"ע
75.00	75.00	1.000	יח'	02.15.0083 איטום בין חוליות שוחה בקוטר 150 ס"מ כנגד חדירות מים באמצעות אטם איטופלסט או ש"ע
110.00	110.00	1.000	מ"ק	02.15.0084 חול דיונות למילוי תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות של 98% לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ומעבר למצע תחתית הכביש)
115.00	115.00	1.000	מ"ק	02.15.0085 מצא סוג א' למילוי תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות של 98% לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ומעבר למצע תחתית הכביש)
6,000.00	6,000.00	1.000	קומפ'	02.15.0086 קידוח ספיגה בקוטר 60 ס"מ עם חוליות בטון טרומיות בעומק עד 5 מ'.
800.00	800.00	1.000	מטר	02.15.0087 תוספת עבור כל מטר עומק נוסף, בקידוח הספיגה
9,900.00	9,900.00	1.000	קומפ'	02.15.0088 בניית בור רקב מבטון מזויין במידות פנים 0.94/2.10 מ' ובעומק נזל של 1.20 מ' כולל אביזרים ומכסים
1,210.00	1,210.00	1.000	קומפ'	02.15.0089 סתימת בור ספיגה בחול וביטולו
20.00	20.00	1.000	מטר	02.16.0000 הכנות לתאורת חוץ
20.00	20.00	1.000	מטר	02.16.0002 צינור פלסטי שרשרי דו שכבתי ("קובייה") קוטר 50 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.
30.00	30.00	1.000	מטר	02.16.0003 צינור פלסטי שרשרי דו שכבתי ("קובייה") קוטר 80 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.
30.00	30.00	1.000	מטר	02.16.0004 צינור פלסטי שרשרי דו שכבתי ("קובייה") קוטר 110 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.
10.00	10.00	1.000	מטר	02.16.0005 צינור פ"ד ("מריכף") בקוטר 29 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תיקני
20.00	20.00	1.000	מטר	02.16.0006 צינור פ"ד ("מריכף") בקוטר 50 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תיקני
40.00	40.00	1.000	מטר	02.16.0007 צינור פ"ד ("מריכף") בקוטר 110 מ"מ בעובי דופן 3.6 מ"מ, בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון
60.00	60.00	1.000	מטר	02.16.0008 צינור פ"ד ("מריכף") בקוטר 160 מ"מ בעובי דופן 3.6 מ"מ, בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון
30.00	30.00	1.000	מטר	02.16.0009 צינור מרילן בקוטר 50 מ"מ בחפירה המוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון.
50.00	50.00	1.000	מטר	02.16.0010 צינור מרילן בקוטר 75 מ"מ בחפירה המוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון.
10.00	10.00	1.000	מטר	02.16.0011 צינור כ" ("מריורן") בקוטר 25 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תיקני
160.00	160.00	1.000	מטר	02.16.0012 שרוול לחציית כביש בחפירה מוכנה מצינור פלדה קוטר 6" בעובי 5/32" כולל חוט משיכה וסימון בקצוות השרוול וסרט סימון תיקני
90.00	90.00	1.000	מטר	02.16.0013 צינור מגולבן בקוטר 1.5-2" צבוע בגוון לבחירת המזמין וצמוד לקיר בניין או ע"ג עמוד עם שלות עד לעומק כ-30 ס"מ בתוך הקרקע להגנה על כבל לתאורה

280.00	280.00	1.000	מטר	צינור הגנה על כבל הזנה של ח"ח בירידה מעמוד ח"ח עשוי מפלדה מגולוון בקוטר 4" ע.ד. 3.96 מ"מ כולל כל האביזרים הנדרשים לחיזוקו לפי דרישת ח"ח תא בקרה לכבלים תא טרומי קוטר 60ס"מ בעומק 130 ס"מ כולל חפירה/חציבה כולל שכבת חצץ של 20 ס"מ, כולל מכסה מסוג בינוני לעומס 8 טון כולל שילוט יעוד תא הביקורת
1,210.00	1,210.00	1.000	יח'	תא בקרה לכבלים תא טרומי קוטר 80ס"מ בעומק 130 ס"מ כולל חפירה/חציבה כולל שכבת חצץ של 20 ס"מ, כולל מכסה מסוג בינוני לעומס 8 טון כולל שילוט יעוד תא הביקורת
1,520.00	1,520.00	1.000	יח'	תא בקרה לכבלים תא טרומי קוטר 100ס"מ בעומק 130 ס"מ כולל חפירה/חציבה כולל שכבת חצץ של 20 ס"מ, כולל מכסה מסוג בינוני לעומס 8 טון כולל שילוט יעוד תא הביקורת
8,640.00	8,640.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תא בקרה עבור תיקרה ומכסה מסוג ב-ב כבד (לעומס 25 טון)
350.00	350.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תא בקרה עבור תקרה הבנויה ממסגרת מיציקת פלדה "מורן" מכסה מיציקת פלדה "מורן" לעומס 8 טון, עם שילוט יעוד תא הביקורת ושם הרשות המקומית
490.00	490.00	1.000	יח'	המכסה והמסגרת תוצרת "אורדן תעשיות" או ש"ע
620.00	620.00	1.000	יח'	תוספת למחיר תא בקרה עבור תקרה הבנויה ממסגרת מיציקת פלדה "שמשון" מכסה מיציקת פלדה "שמשון" לעומס 25 טון, עם שילוט יעוד תא הביקורת ושם הרשות המקומית
5,090.00	5,090.00	1.000	קומפ'	בריכות בטון במידות 120X120X120 ס"מ או מידות דומות מתאימות למקום בשטח לעומס כביש, כולל חפירת בור הדרוש, כולל סתימת הבור לאחר התקנת הבריכה וכולל סידור הביטון הצינורות בתוך דפנות הבריכה בכוונים שונים-בהתאם לתוכניות השטח, העבודה כוללת את העבודות וחומרי העזר הדרושים לביצוע עבודה מושלמת
1,930.00	1,930.00	1.000	יח'	גומחת בטון טרומי עבור פילר רשת של חברת החשמל ברוחב 140 ס"מ עומק 46 ס"מ גובה כולל 220 ס"מ
30.00	30.00	1.000	מטר	חפירת תעלות לכבלים ו/או לצינורות תיקשורת בכלים או בידיים כולל ריפוד וכיסוי חול, מילוי חפירה, החזרת השטח לקדמותו וסילוק עודפי אדמה. התעלה בעומק עד 90ס"מ ורוחב 40-60 ס"מ
40.00	40.00	1.000	מטר	חפירת וחציבת תעלות לכבלים ו/או לצינורות תיקשורת בכלים או בידיים כולל וכיסוי חול, מילוי חפירה, החזרת השטח לקדמותו וסילוק עודפי אדמה. התעלה בעומק עד 90ס"מ ורוחב 40-60 ס"מ
50.00	50.00	1.000	מטר	חציבה בסלע קשה ורצוף תעלות לכבלים ו/או לצינורות תיקשורת בכלים או בידיים כולל ריפוד וכיסוי חול, מילוי חפירה, החזרת השטח לקדמותו וסילוק עודפי אדמה. התעלה בעומק עד 90 ס"מ ורוחב 40-60 ס"מ
350.00	350.00	1.000	קומפ'	חפירה ו/או חציבת תעלה לצנרת בכל סוגי הקרקע, מעל מכשול (מעביר מים קו"בזק" צנרת מים וכו) ברוח 40 ס"מ לרוחבו של המכשול להנחת צנרת שרשטורית כולל יציקת בטון להגנת הצנרת בהתאם לתוכנית קומפלט
10.00	10.00	1.000	מטר	תוספת לחפירה או חציבה עבור העמקת החפירה עד לעומק 120 ס"מ (במקום 90 ס"מ)
10.00	10.00	1.000	מטר	תוספת לחפירה ו/או חציבה עבור הרחבת החפירה עד לרוחב 80 ס"מ
8,940.00	8,940.00	1.000	קומפ'	קידוח אופקי באורך עד 12 מ' להתקנה 3 צינורות פלסטיים כפיף כבד שחור בקוטר 75 מ"מ עם חוטי משיכה נילון 8 מ"מ - בכל שיטה שתייחדש לפי תנאי הקרקע כולל צנרת חפירה/חציבה ומלוי התעלה בשכבות המצב בהתאם להנחיות המפקח, תיקון הכביש והחזרת המצב לקדמותו כולל כל עבודות וחומרי העזר
690.00	690.00	1.000	קומפ'	פתיחת מדרכה / שביל ברוחב 40-60 ס"מ ובעומק עד 150ס"מ לצורך הנחת צינורות כולל חפירה/חציבה ומלוי התעלה בשכבות המצב בהתאם להנחיות המפקח, תיקון הכביש והחזרת המצב לקדמותו כולל כל עבודות וחומרי העזר
100.00	100.00	1.000	מטר	פתיחת מדרכה / שביל ברוחב 40-60 ס"מ ובעומק עד 150ס"מ לצורך הנחת צינורות כולל חציבה ומילוי התעלה בשכבות הכורכר לפי הנחיות המפקח, תיקון מדרכה /שביל והחזרת המצב לקדמותו כולל ריצוף או אספלט
90.00	90.00	1.000	מטר	יסוד בטון לעמוד תאורה מכל סוג עד גובה 4מ' יצוק מבטון ב-30 במידות 60/60/60 ס"מ כולל חפירה/חציבת הבור, הכנת שרוליי מעבר לפי תוכנית, כולל ברגי יסוד מחוברים ומוגנים וכל שאר העבודות והחומרים הדרושים קומפלט.
620.00	620.00	1.000	יח'	יסוד בטון לעמוד תאורה מכל סוג עד גובה 7-5מ' יצוק מבטון ב-30 במידות 60/60/80 ס"מ כולל חפירה/חציבת הבור, הכנת שרוליי מעבר לפי תוכנית, כולל ברגי יסוד מחוברים ומוגנים וכל שאר העבודות והחומרים הדרושים קומפלט.
760.00	760.00	1.000	יח'	יסוד בטון לעמוד תאורה מכל סוג עד גובה 10מ' יצוק מבטון ב-30 במידות 80/80/160 ס"מ כולל חפירה/חציבת הבור, הכנת שרוליי מעבר לפי תוכנית, כולל ברגי יסוד מחוברים ומוגנים וכל שאר העבודות והחומרים הדרושים קומפלט.
1,170.00	1,170.00	1.000	יח'	תוספת למחיר יסוד בטון לעמוד תאורה במידות 100/100/160ס"מ;;
600.00	600.00	1.000	יח'	תוספת למחיר יסוד בטון של עמוד תאורה קיים והובלתו לאתר פסולת לפי הנחיות המפקח מוליך נחושת שזור גלוי להארקה 16 ממ"ר מותקן ישירות בקרקע במקביל לצינורות כולל חדירה לעמודים
240.00	240.00	1.000	יח'	מוליך נחושת שזור גלוי להארקה 25 ממ"ר מותקן ישירות בקרקע במקביל לצינורות כולל חדירה לעמודים
20.00	20.00	1.000	מטר	מוליך נחושת שזור גלוי להארקה 35 ממ"ר מותקן ישירות בקרקע במקביל לצינורות כולל חדירה לעמודים
30.00	30.00	1.000	מטר	פס ברזל מגולב במידות 25X4 מ"מ בחפירה מוכנה, במקביל לקו שבתעלה.
40.00	40.00	1.000	מטר	תוספת מחיר ליסוד לעמודי תאורה/מרכזיה עבור בטון ב-40 במקום ב-30
20.00	20.00	1.000	מטר	מכסה לתא בקרה ממיציקת ברזל עם סמל העיריה בקוטר 50 ס"מ דגם "מורן" תוצרת וולקן או ש"ע לעומס 8 טון כולל פרוק וסילוק הקיים במידת הצורך.
910.00	910.00	1.000	יח'	מכסה לתא בקרה ממיציקת ברזל עם סמל העיריה בקוטר 60 ס"מ דגם "מורן" תוצרת וולקן או ש"ע לעומס 8 טון כולל פרוק וסילוק הקיים במידת הצורך.
1,060.00	1,060.00	1.000	יח'	מכסה לתא בקרה ממיציקת ברזל עם סמל העיריה בקוטר 50 ס"מ דגם "מורן" תוצרת וולקן או ש"ע לעומס 25 טון כולל פרוק וסילוק הקיים במידת הצורך.
1,290.00	1,290.00	1.000	יח'	עמודים וזרועות לעמודי חוץ













4,600.00	4,600.00	1.000	יח'	<p>עמוד תאורה מסוגן עגול עם זרועה בודדת אינטגרלית, בגובה 6'6", בקטרים 3/6'  מצינורות פלדה מגולבנים באבץ חם הכולל, אביזרי הלבשה דקורטיביים עשויים יציקת  אלומיניום לכיסוי פלטת היסוד והחיבורים בין הצינורות המרכיבים את גוף העמוד,  פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה ובורג סגירה עשוי נירוסטה דגם "טל" תוצרת "געש  אורות", מק"ט 51805701/51711801 או ש"ע מאושר צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט</p>
				<p>02.17.0092 דופלקס  עמוד תאורה מסוגן עגול מודרג בגובה 3 מ' בקטרים 3/6" ע מצינורות פלדה מגולוונים  באבץ חם כולל אביזרי הלבשה דקורטיביים עשויים יציקת אלומיניום לכיסוי פלטת היסוד  והחיבורים בין הצינורות המרכיבים את גוף העמוד, פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה  ובורג סגירה עשוי נירוסטה, דגם "דוד" תוצרת "געש אורות", מק"ט 51709201 או ש"ע</p>
1,718.75	1,718.75	1.000	יח'	<p>02.17.0094 מאושר צבוע עפ"י מפרט דופלקס  עמוד תאורה מסוגן עגול מודרג בגובה 4 מ' בקטרים 3/6" ע מצינורות פלדה מגולוונים  באבץ חם כולל אביזרי הלבשה דקורטיביים עשויים יציקת אלומיניום לכיסוי פלטת היסוד  והחיבורים בין הצינורות המרכיבים את גוף העמוד, פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה  ובורג סגירה עשוי נירוסטה, דגם "דוד" תוצרת "געש אורות", מק"ט 51709601 או ש"ע</p>
2,090.00	2,090.00	1.000	יח'	<p>02.17.0095 מאושר צבוע עפ"י מפרט דופלקס במפעל היצרן  עמוד תאורה מסוגן עגול מודרג בגובה 5 מ' בקטרים 3/6" ע מצינורות פלדה מגולוונים  באבץ חם כולל אביזרי הלבשה דקורטיביים עשויים יציקת אלומיניום לכיסוי פלטת היסוד  והחיבורים בין הצינורות המרכיבים את גוף העמוד, פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה  ובורג סגירה עשוי נירוסטה, דגם "דוד" תוצרת "געש אורות", מק"ט 51710001 או ש"ע</p>
2,220.00	2,220.00	1.000	יח'	<p>02.17.0096 מאושר צבוע עפ"י מפרט דופלקס במפעל היצרן  עמוד תאורה מסוגן עגול מודרג בגובה 5 מ' בקטרים 4/8" ע מצינורות פלדה מגולוונים  באבץ חם כולל אביזרי הלבשה דקורטיביים עשויים יציקת אלומיניום לכיסוי פלטת היסוד  והחיבורים בין הצינורות המרכיבים את גוף העמוד, פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה  ובורג סגירה עשוי נירוסטה, דגם "דוד" תוצרת "געש אורות", מק"ט 51710601 או ש"ע</p>
2,475.00	2,475.00	1.000	יח'	<p>02.17.0097 מאושר צבוע עפ"י מפרט דופלקס במפעל היצרן  עמוד תאורה מסוגן עגול מודרג בגובה 6 מ' בקטרים 3/6" ע מצינורות פלדה מגולוונים  באבץ חם כולל אביזרי הלבשה דקורטיביים עשויים יציקת אלומיניום לכיסוי פלטת היסוד  והחיבורים בין הצינורות המרכיבים את גוף העמוד, פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה  ובורג סגירה עשוי נירוסטה, דגם "דוד" תוצרת "געש אורות", מק"ט 51710401 או ש"ע</p>
2,350.00	2,350.00	1.000	יח'	<p>02.17.0098 מאושר צבוע עפ"י מפרט דופלקס במפעל היצרן  עמוד תאורה מסוגן עגול מודרג בגובה 6 מ' בקטרים 4/8" ע מצינורות פלדה מגולוונים  באבץ חם כולל אביזרי הלבשה דקורטיביים עשויים יציקת אלומיניום לכיסוי פלטת היסוד  והחיבורים בין הצינורות המרכיבים את גוף העמוד, פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה  ובורג סגירה עשוי נירוסטה, דגם "דוד" תוצרת "געש אורות", מק"ט 51710801 או ש"ע</p>
2,880.00	2,880.00	1.000	יח'	<p>02.17.0099 מאושר צבוע עפ"י מפרט דופלקס במפעל היצרן  עמוד תאורה מסוגן בחתך ריבועי/מלבני בגובה 3.5 מ' במידות חתך 100/100 מ"מ  מפרופיל פלדה מגולוון באבץ חם. כולל פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה ובורג סגירה  עשוי נירוסטה, כולל זרוע מפרופיל 60X60 דגם "נתיבות א" " מק"ט 51800001 של  "געש אורות" או ש"ע מאושר. צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס</p>
1,812.50	1,812.50	1.000	יח'	<p>02.17.0101 עמוד תאורה מסוגן בחתך ריבועי/מלבני בגובה 4 מ' במידות חתך 50/100 מ"מ  מפרופיל פלדה מגולוון באבץ חם. כולל פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה ובורג סגירה  עשוי נירוסטה, כולל זרוע מפרופיל 50X100 דגם "נתיבות ב" " מק"ט 51800101 של  "געש אורות" או ש"ע מאושר. צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס</p>
3,643.75	3,643.75	1.000	יח'	<p>02.17.0102 עמוד תאורה מסוגן בחתך ריבועי/מלבני בגובה 4 מ' במידות חתך 100/100 מ"מ  מפרופיל פלדה כפול בגובה 3 מ' / 6 מ' מגולוון באבץ חם. כולל פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה  ובורג סגירה עשוי נירוסטה, כולל 2 זרועות דגם "נתיבות ג" " מק"ט 51800301 של  "געש אורות" או ש"ע מאושר. צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס</p>
3,231.25	3,231.25	1.000	יח'	<p>02.17.0103 עמוד תאורה מסוגן בחתך ריבועי/מלבני במידות חתך 100/100 מ"מ מפרופיל פלדה  כפול בגובה 3 מ' / 6 מ' מגולוון באבץ חם. כולל פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה  ובורג סגירה עשוי נירוסטה, כולל 2 זרועות דגם "נתיבות ג" " מק"ט 51800301 של  "געש אורות" או ש"ע מאושר. צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס</p>
4,056.25	4,056.25	1.000	יח'	<p>02.17.0104 עמוד תאורה מסוגן בחתך ריבועי/מלבני במידות חתך 100/100 מ"מ מפרופיל פלדה  כפול בגובה 4 מ' / 8 מ' מגולוון באבץ חם. כולל פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה  ובורג סגירה עשוי נירוסטה, כולל 2 זרועות דגם "נתיבות ג" " מק"ט 51800401 של  "געש אורות" או ש"ע מאושר. צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס</p>
5,706.25	5,706.25	1.000	יח'	<p>02.17.0105 עמוד תאורה מסוגן בחתך ריבועי/מלבני במידות חתך 120/120 מ"מ מפרופיל פלדה  כפול בגובה 5 מ' / 10 מ' מגולוון באבץ חם. כולל פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה  ובורג סגירה עשוי נירוסטה, כולל 2 זרועות דגם "נתיבות ג" " מק"ט 51800201 של  "געש אורות" או ש"ע מאושר. צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס</p>
2,956.25	2,956.25	1.000	יח'	<p>02.17.0107 עמוד תאורה מסוגן במיוחד בגובה 4 מ', לתאורה בלתי ישירה דגם "אור 1" תוצרת  "געש אורות" מק"ט 51801301 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן</p>
4,193.75	4,193.75	1.000	יח'	<p>02.17.0108 עמוד תאורה מסוגן במיוחד בגובה עד 6 מ', כולל זרוע מוארת דגם "אור 2" תוצרת  "געש אורות" מק"ט 51801401 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן</p>
2,443.75	2,443.75	1.000	יח'	<p>02.17.0109 עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 4 מ', דגם "אור 4" (עמוד עציץ) עם זרוע בודדת  "געש אורות" מק"ט 51801601 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן</p>
2,787.50	2,787.50	1.000	יח'	<p>02.17.0110 עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 4 מ', דגם "אור" (עמוד עציץ) עם זרוע כפולה תוצרת  "געש אורות" מק"ט 51801621 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן</p>
2,787.50	2,787.50	1.000	יח'	<p>02.17.0111 עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 6 מ', דגם "אור 4" (עמוד עציץ) עם זרוע בודדת  תוצרת "געש אורות" מק"ט 51801641 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן</p>
3,231.25	3,231.25	1.000	יח'	<p>02.17.0112 עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 6 מ', דגם "אור 4" (עמוד עציץ) עם זרוע כפולה  תוצרת "געש אורות" מק"ט 51801661 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן</p>
1,480.00	1,480.00	1.000	יח'	<p>02.17.0113 עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 2.5 מ', דגם "אור 5" (קוני מחולק) תוצרת "געש  אורות" מק"ט 51801701 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן</p>

1,520.00	1,520.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 3 מ', דגם "אור 5" (קוני מחולק) תוצרת "געש אורות" מק"ט 51801751 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0114
1,700.00	1,700.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 3.5 מ', דגם "אור 5" (קוני מחולק) תוצרת "געש אורות" מק"ט 51801801 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0115
1,820.00	1,820.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 4 מ', דגם "אור 5" (קוני מחולק) תוצרת "געש אורות" מק"ט 51801851 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0116
2,840.00	2,840.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 34 מ', דגם "אור 6" (קוני מחולק) תוצרת "געש אורות" מק"ט 51801901 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0117
3,220.00	3,220.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 5 מ', דגם "אור 7" (קוני מדורג) עם זרוע בודדת תוצרת "געש אורות" מק"ט 51802001 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0118
3,910.00	3,910.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 5 מ', דגם "אור 7" (קוני מדורג) עם זרוע כפולה תוצרת "געש אורות" מק"ט 51802021 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0119
4,540.00	4,540.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 5 מ', דגם "אור 7" (קוני מדורג) עם זרוע משולשת תוצרת "געש אורות" מק"ט 51802041 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0120
5,190.00	5,190.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 5 מ', דגם "אור 7" (קוני מדורג) עם זרוע מרובעת תוצרת "געש אורות" מק"ט 51802061 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0121
3,480.00	3,480.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 6 מ', דגם "אור 7" (קוני מדורג) עם זרוע בודדת תוצרת "געש אורות" מק"ט 51802081 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0122
4,130.00	4,130.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 6 מ', דגם "אור 7" (קוני מדורג) עם זרוע מרובעת תוצרת "געש אורות" מק"ט 51802101 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0123
4,840.00	4,840.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 6 מ', דגם "אור 7" (קוני מדורג) עם זרוע משולשת תוצרת "געש אורות" מק"ט 51802121 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0124
5,450.00	5,450.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 6 מ', דגם "אור 7" (קוני מדורג) עם זרוע מרובעת תוצרת "געש אורות" מק"ט 51802141 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0125
2,337.50	2,337.50	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 5 מ', עגול מדורג בקוטר "3/6" דגם "אור 8" עם זרוע בודדת אינטגרלית, תוצרת "געש אורות" מק"ט 51802241 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0126
2,787.50	2,787.50	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 5 מ', עגול מדורג בקוטר "3/6" דגם "אור 8" עם זרוע כפולה אינטגרלית, תוצרת "געש אורות" מק"ט 51802261 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0127
3,337.50	3,337.50	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 5 מ', עגול מדורג בקוטר "3/6" דגם "אור 8" עם זרוע משולשת אינטגרלית, תוצרת "געש אורות" מק"ט 51802281 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0128
3,850.00	3,850.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 5 מ', עגול מדורג בקוטר "3/6" דגם "אור 8" עם זרוע מרובעת אינטגרלית, תוצרת "געש אורות" מק"ט 51802301 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0129
4,193.75	4,193.75	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 3.6 מ', דגם אור 9 תוצרת געש אורות מקט 51802351 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0130
3,750.00	3,750.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 3.6 מ', דגם אור 10 תוצרת געש אורות מקט 51802401 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0131
3,437.50	3,437.50	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 2.5 מ', דגם אור 11 תוצרת געש אורות מקט 51802451 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0132
3,650.00	3,650.00	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן מיוחד בגובה 2.5 מ', דגם אור 12(כדור בתוך סל - קוני מרובע הפוך), תוצרת געש אורות מקט 51802501 צבוע בשיטת דופלקס במפעל היצרן	02.17.0133
2,200.00	2,200.00	1.000	יח'	עמוד תאורה דקורטיבי דגם "באר שבע" מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטה יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד כולל שרזול יאזנד בגובה 30 ס"מ זרוע לגוף תאורה מדגם "הילה" העמוד בעל חתך עגול ומדורג בקוטר 4"6 ובגובה 5 מטר, מקט 51800901 תוצרת געש אורות או ש"ע מאושר צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס	02.17.0134
5,881.25	5,881.25	1.000	יח'	עמוד תאורה דקורטיבי דגם "ערן" מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטה יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד כולל זרוע בודדת העמוד בגובה 5 מטר, מקט 51800601 תוצרת געש אורות או ש"ע מאושר צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס	02.17.0135
6,256.25	6,256.25	1.000	יח'	עמוד תאורה דקורטיבי דגם "ערן" מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטה יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד כולל זרוע כפולה העמוד בגובה 5 מטר, מקט 51800611 תוצרת געש אורות או ש"ע מאושר צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס	02.17.0136
6,187.50	6,187.50	1.000	יח'	עמוד תאורה דקורטיבי דגם "עדי" מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטה יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד כולל זרוע בודדת העמוד בגובה 5 מטר, מקט 51800501 תוצרת געש אורות או ש"ע מאושר צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס	02.17.0137
6,912.50	6,912.50	1.000	יח'	עמוד תאורה דקורטיבי דגם "עוז" מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטה יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד כולל זרוע כפולה העמוד בגובה 5 מטר, מקט 51800511 תוצרת געש אורות או ש"ע מאושר צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס	02.17.0138
3,093.75	3,093.75	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן עגול מודרג בגובה 3 מ', מציונות פלדה מגולבנים באבץ חם הכולל אביזרי הלבשה דקורטיבי עשויים יציקת אלומיניום לכיסוי פלטה היסוד והחבירים בין העמוד לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד. העמוד בגובה 4 מטר, מק"ט 51800801 תוצרת געש אורות או ש"ע מאושר צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס	02.17.0139
962.50	962.50	1.000	יח'	עמוד תאורה מסוגן עגול מודרג בגובה 3 מ', מציונות פלדה מגולבנים באבץ חם הכולל אביזרי הלבשה דקורטיבי עשויים יציקת אלומיניום לכיסוי פלטה היסוד והחבירים בין העמוד לגוף העמוד, פלטה יסוד ותא אביזרים עם מכסה ובורג סגירה עשוי נירוסטה דוגמת דגם "גלבו" תוצרת "שטייניץ" או ש"ע מאושר צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס	02.17.0151

				עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד לחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך רב צלעות (16 צלעות) בגובה 3 מטר, דגם "לב 5382" תוצרת
1,856.50	1,856.50	1.000	יח'	02.17.0153 לב אופיר או ש"ע מאושר צבוע במפעל עפ"י מפרט דופלקס
				עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד לחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך רב צלעות (16 צלעות) בגובה 4 מטר, דגם "לב 5384"
2,062.50	2,062.50	1.000	יח'	02.17.0154 תוצרת לב אופיר או ש"ע מאושר צבוע במפעל עפ"י מפרט דופלקס
				עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד לחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך רב צלעות (16 צלעות) בגובה 5 מטר, דגם "לב 5385"
2,750.00	2,750.00	1.000	יח'	02.17.0155 תוצרת לב אופיר או ש"ע מאושר צבוע במפעל עפ"י מפרט דופלקס
				עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד לחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך רב צלעות (16 צלעות) בגובה 6 מטר, דגם "לב 5386"
3,025.00	3,025.00	1.000	יח'	02.17.0156 תוצרת לב אופיר או ש"ע מאושר צבוע במפעל עפ"י מפרט דופלקס
				עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד לחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך מרובע קוני חתך תחתון 120/120 מ"מ חתך עליון 80/80 מ"מ, בגובה 3 מטר, דגם "לב 5583" תוצרת לב אופיר או ש"ע מאושר צבוע במפעל
2,237.50	2,237.50	1.000	יח'	02.17.0157 עפ"י מפרט דופלקס
				עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד לחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך מרובע קוני חתך תחתון 150/150 מ"מ חתך עליון 80/80 מ"מ, בגובה 4 מטר, דגם "לב 5584" תוצרת לב אופיר או ש"ע מאושר צבוע במפעל
2,856.25	2,856.25	1.000	יח'	02.17.0158 עפ"י מפרט דופלקס
				עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד לחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך מרובע קוני חתך תחתון 150/150 מ"מ חתך עליון 80/80 מ"מ, בגובה 5 מטר, דגם "לב 5585" תוצרת לב אופיר או ש"ע מאושר צבוע במפעל
3,475.00	3,475.00	1.000	יח'	02.17.0159 עפ"י מפרט דופלקס
				עמוד אלומיניום POSTS דגם F עם בסיס אלומיניום טיפוס F מחוזק עם ברגים מתחת לפני הקרקע. העמוד באורך 4 מ' עשוי בסיס+צנור 108 מ"מ קוטר צינור העמוד דגם חב' NORAL
3,850.00	3,850.00	1.000	יח'	02.17.0161 עמוד תאורה דקורטיבי בגובה 6 מ' בנוי מיציקת אלומיניום דגם "POST MOUNT"
2,681.25	2,681.25	1.000	יח'	02.17.0162 תוצרת "אור עד מהנדסים"
				עמוד תאורה דקורטיבי בגובה 3.10 מ' בנוי מיציקת אלומיניום דגם "TERCEL" תוצרת
3,587.50	3,587.50	1.000	יח'	02.17.0163 "אור עד מהנדסים"
				עמוד מפלדה בגובה 3 מ' לשילוט רחובות מואר, עשוי מצינורות עגולים ומדורגים כולל
950.00	950.00	1.000	יח'	02.17.0164 זרועות מחוזקות לעמוד
190.00	190.00	1.000	יח'	02.17.0165 תוספת מחיר לעמוד מתומן או עגול עבור פתח אביזרים נוסף
				תוספת מחיר לעמוד עבור שרשרת מבודדת או כבל פלדה מצופה ניילון, לחיבור מכסה
50.00	50.00	1.000	יח'	02.17.0166 תא אביזרים לעמוד
460.00	460.00	1.000	יח'	02.17.0167 עגון איורי בחתך 25 מ"מ ובאורך עד 15 מ'
				פירוק עמוד תאורה מפלדה קיים בגובה עד 6 מ' מכנית וחשמלית כולל ניתוק ופירוק כבלים פנס זרוע (במידות ויש) כולל עקירת יסוד הבטון לעמוד המפורק והובלת הציוד
430.00	430.00	1.000	קומפ'	02.17.0168 והחומר המפורק לאתר לפי הנחית המפקח
				פירוק עמוד תאורה מפלדה קיים בגובה עד 7-10 מ' מכנית וחשמלית כולל ניתוק ופירוק כבלים פנס זרוע (במידות ויש) כולל עקירת יסוד הבטון לעמוד המפורק והובלת הציוד
490.00	490.00	1.000	קומפ'	02.17.0169 והחומר המפורק לאתר לפי הנחית המפקח
				פירוק עמוד תאורה מפלדה קיים בגובה עד 11-15 מ' מכנית וחשמלית כולל ניתוק ופירוק כבלים פנס זרוע (במידות ויש) כולל עקירת יסוד הבטון לעמוד המפורק והובלת הציוד
640.00	640.00	1.000	קומפ'	02.17.0170 והחומר המפורק לאתר לפי הנחית המפקח
				העתקת עמוד תאורה מפלדה קיים בגובה עד 6 מ' כולל פירוק העמוד על מרכיביו, מכנית וחשמלית (לרבות פירוק זרועות, פנסי תאורה אביזרים וכל ציוד העזר) והתקנת העמוד מחדש על כל אביזריו על יסוד אחר, עבורו משולם בנפרד בתאום עם המפקח או
720.00	720.00	1.000	קומפ'	02.17.0171 המזמין
				העתקת עמוד תאורה מפלדה קיים בגובה עד 10 מ' כולל פירוק העמוד על מרכיביו, מכנית וחשמלית (לרבות פירוק זרועות, פנסי תאורה אביזרים וכל ציוד העזר) והתקנת העמוד מחדש על כל אביזריו על יסוד אחר, עבורו משולם בנפרד בתאום עם המפקח או
800.00	800.00	1.000	קומפ'	02.17.0172 המזמין
				פירוק פנס תאורה קיים על עמוד חח", מכנית וחשמלית כולל הזרוע הכבל תיאום עם חח"י לצורך ניתוק הכבל מהרשת כולל תשלום לחח"י עבור הנ"ל והחזרת החומר והציוד
330.00	330.00	1.000	קומפ'	02.17.0173 לאתר אחסנה לפי הנחית המפקח קומפלט
				פרוק פנס תאורה קיים על עמוד תאורה או על מבנה מכנית וחשמלית כולל החזרת
270.00	270.00	1.000	קומפ'	02.17.0174 הציוד והחומר לאתר אחסנה לפי הנחית המפקח
				שיקום של עמוד תאורה 10 מ' מפירוק כולל הובלה למפעל הקבלן ניקוי וליטוש צבע לפי
1,140.00	1,140.00	1.000	יח'	02.17.0175 מפרט חיווט תא ציוד כולל מהדקים פס הארקה מאז"ם כולל הובלה לטשח והתקנת התקנה בלבד של עמוד תאורה מסוג כלשהו בגובה עד 6 מ', המסופק ע"י הרשות על
490.00	490.00	1.000	יח'	02.17.0176 גבי יסוד קיים לרבות הובלה ממחסני הרשות וחיבור הכבלים והאביזרים
				התקנה בלבד של עמוד תאורה מסוג כלשהו בגובה מעל 6 מ' ועד 12 מ' המסופק ע"י
640.00	640.00	1.000	יח'	02.17.0177 הרשות על גבי יסוד קיים לרבות הובלה ממחסני הרשות וחיבור הכבלים והאביזרים
				התקנה בלבד של זרוע מפלדה מסוג כלשהו באורך עד 2.5 מ' המסופקת ע"י הרשות
140.00	140.00	1.000	יח'	02.17.0178 על גבי עמוד תאורה קיים בכל גובה לרבות הובלה ממחסני הרשות

250.00	250.00	1.000	יח'	התקנה בלבד של זרוע כפולה מפלדה מסוג כלשהו באורך עד 2.5 מ' המסופקת ע"י הרשות על גבי עמוד תאורה קיים בכל גובה לרבות הובלה ממחסני הרשות	02.17.0179
360.00	360.00	1.000	יח'	התקנה בלבד של זרוע משולשת מפלדה מסוג כלשהו באורך עד 2.5 מ' המסופקת ע"י הרשות על גבי עמוד תאורה קיים בכל גובה לרבות הובלה ממחסני הרשות	02.17.0180
490.00	490.00	1.000	יח'	התקנת זרוע כפולה ו/או משולשת מפירוטק לעמוד תאורה קיים בגובה עד 10 מ' כולל ניקוי ושיפוץ הזרוע וצביעה מחדש בהתאם לגוון הקיים, קומפלט	02.17.0181
200.00	200.00	1.000	יח'	התקנה בלבד של גוף תאורה מסוג כלשהו המסופק ע"י הרשות על גבי עמוד או זרוע קיים בכל גובה לרבות הובלה ממחסני הרשות וחיבור הכבלים והאביזרים	02.17.0182
100.00	100.00	1.000	יח'	מחזיק דגלים לעמוד תאורה ל-1 דקלים	02.17.0183
140.00	140.00	1.000	יח'	מחזיק דגלים לעמוד תאורה ל-2 דקלים	02.17.0184
230.00	230.00	1.000	יח'	מחזיק דגלים לעמוד תאורה ל-3 דקלים	02.17.0185
510.00	510.00	1.000	יח'	זרוע בודדה עשויה מצינור ברזל מגולבן בקוטר 2 אינץ' ובאורך 100 ס"מ ומחוברת לעמוד תאורה. מק"ט 52210201 תוצרת געש אורות או ש"ע מאושר, צבועה בגוון עפ"י החלטת המזמין	02.17.0186
590.00	590.00	1.000	יח'	זרוע בודדה עשויה מצינור ברזל מגולבן בקוטר 2 אינץ' ובאורך 150 ס"מ ומחוברת לעמוד תאורה. מק"ט 52210201 תוצרת געש אורות או ש"ע מאושר, צבועה בגוון עפ"י החלטת המזמין	02.17.0187
670.00	670.00	1.000	יח'	זרוע בודדה עשויה מצינור ברזל מגולבן בקוטר 2 אינץ' ובאורך 200 ס"מ ומחוברת לעמוד תאורה. מק"ט 52210201 תוצרת געש אורות או ש"ע מאושר, צבועה בגוון עפ"י החלטת המזמין	02.17.0188
760.00	760.00	1.000	יח'	זרוע כפולה עשויה מצינור ברזל מגולבן בקוטר 2 אינץ' ובאורך 100 ס"מ ומחוברת לעמוד תאורה. מק"ט 52220201/40201 תוצרת געש אורות או ש"ע מאושר, צבועה בגוון עפ"י החלטת המזמין	02.17.0189
910.00	910.00	1.000	יח'	זרוע עשויה מצינור ברזל מגולבן בקוטר 2 אינץ' ובאורך 100 ס"מ ומחוברת לעמוד חברת חשמל כולל ארגז אביזרים מחומר פלסטי, כולל כבל חיבור מרשת לארגז מוגן בצנור, הארגז מכיל ציוד כמפורט בסעיף 43067 אך בלי אביזרים להדלקת הנורה - קומפלט. מק"ט 52210901 תוצרת געש אורות או ש"ע מאושר	02.17.0191
675.00	675.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "תואם ברק" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52410001 או ש"ע מאושר	02.17.0192
1,100.00	1,100.00	1.000	יח'	זרוע "תואם ברק" כנ"ל אך כפולה. מק"ט 52440001 או ש"ע מאושר	02.17.0193
1,518.75	1,518.75	1.000	יח'	זרוע "תואם ברק" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52460001 או ש"ע מאושר	02.17.0194
1,956.25	1,956.25	1.000	יח'	זרוע "תואם ברק" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52470001 או ש"ע מאושר	02.17.0195
562.50	562.50	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "תואם גל" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52410201	02.17.0196
1,068.75	1,068.75	1.000	יח'	זרוע "תואם גל" כנ"ל אך כפולה. מק"ט 52440201 או ש"ע מאושר	02.17.0197
1,482.25	1,482.25	1.000	יח'	זרוע "תואם גל" כנ"ל אך משולשת. מק"ט 52460201 או ש"ע מאושר	02.17.0198
1,900.00	1,900.00	1.000	יח'	זרוע "תואם גל" כנ"ל אך מרובעת. מק"ט 52470201 או ש"ע מאושר	02.17.0199
1,193.75	1,193.75	1.000	יח'	זרוע "תואם גבע" כנ"ל אך כפולה. מק"ט 52440401 או ש"ע מאושר	02.17.0201
1,656.25	1,656.25	1.000	יח'	זרוע "תואם גבע" כנ"ל אך משולשת. מק"ט 52460401 או ש"ע מאושר	02.17.0202
2,112.50	2,112.50	1.000	יח'	זרוע "תואם גבע" כנ"ל אך מרובעת. מק"ט 52470401 או ש"ע מאושר	02.17.0203
462.50	462.50	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם תואם קשת תוצרת געש אורות מק"ט 52410601 או ש"ע מאושר	02.17.0204
725.00	725.00	1.000	יח'	זרוע "תואם קשת" כנ"ל אך כפולה. מק"ט 52440601 או ש"ע מאושר	02.17.0205
918.75	918.75	1.000	יח'	זרוע "תואם קשת" כנ"ל אך משולשת. מק"ט 52440601 או ש"ע מאושר	02.17.0206
1,206.25	1,206.25	1.000	יח'	זרוע "תואם קשת" כנ"ל אך מרובעת. מק"ט 52440601 או ש"ע מאושר	02.17.0207
468.75	468.75	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "תואם לפיד" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52411401 או ש"ע מאושר	02.17.0208
593.75	593.75	1.000	יח'	זרוע "תואם לפיד" כנ"ל אך כפולה. מק"ט 52441401 או ש"ע מאושר	02.17.0209
612.50	612.50	1.000	יח'	זרוע "תואם לפיד" כנ"ל אך משולשת. מק"ט 52461401 או ש"ע מאושר	02.17.0210
650.00	650.00	1.000	יח'	זרוע "תואם לפיד" כנ"ל אך מרובעת. מק"ט 52471401 או ש"ע מאושר	02.17.0211
850.00	850.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "תואם BT" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52411601 או ש"ע מאושר	02.17.0212
1,231.25	1,231.25	1.000	יח'	זרוע "תואם BT" כנ"ל אך כפולה. מק"ט 52441601 או ש"ע מאושר	02.17.0213
1,631.75	1,631.75	1.000	יח'	זרוע "תואם BT" כנ"ל אך משולשת. מק"ט 52461601 או ש"ע מאושר	02.17.0214
2,025.00	2,025.00	1.000	יח'	זרוע "תואם BT" כנ"ל אך מרובעת. מק"ט 52471601 או ש"ע מאושר	02.17.0215
850.00	850.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "תואם Y" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52411801 או ש"ע מאושר	02.17.0216
1,231.25	1,231.25	1.000	יח'	זרוע "תואם Y" כנ"ל אך כפולה. מק"ט 52441801 או ש"ע מאושר	02.17.0217
1,631.75	1,631.75	1.000	יח'	זרוע "תואם Y" כנ"ל אך משולשת. מק"ט 52461801 או ש"ע מאושר	02.17.0218
2,025.00	2,025.00	1.000	יח'	זרוע "תואם Y" כנ"ל אך מרובעת. מק"ט 52471801 או ש"ע מאושר	02.17.0219
812.50	812.50	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "תואם ריביירה" תוצרת געש אורות מק"ט 52442001 או ש"ע מאושר	02.17.0220
1,181.25	1,181.25	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית כפולה דגם "תואם ריביירה" תוצרת געש אורות מק"ט 52442001 או ש"ע מאושר	02.17.0221
1,556.25	1,556.25	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית משולשת דגם "תואם ריביירה" תוצרת געש אורות מק"ט 52462001 או ש"ע מאושר	02.17.0222
1,868.75	1,868.75	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית מרובעת דגם "תואם ריביירה" תוצרת געש אורות מק"ט 52472001 או ש"ע מאושר	02.17.0223
712.50	712.50	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "תואם שחר" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52410801 או ש"ע מאושר	02.17.0224
1,043.75	1,043.75	1.000	יח'	זרוע "תואם שחר" כנ"ל אך כפולה. מק"ט 52440801 או ש"ע מאושר	02.17.0225
1,337.50	1,337.50	1.000	יח'	זרוע "תואם שחר" כנ"ל אך משולשת. מק"ט 52460801 או ש"ע מאושר	02.17.0226
1,656.25	1,656.25	1.000	יח'	זרוע "תואם שחר" כנ"ל אך מרובעת. מק"ט 52470801 או ש"ע מאושר	02.17.0227
625.00	625.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "תואם לשם" תוצרת געש אורות מק"ט 52411001 או ש"ע מאושר	02.17.0228
837.50	837.50	1.000	יח'	זרוע תואם לשם כנ"ל אך כפולה. מק"ט 52441001 או ש"ע מאושר	02.17.0229
1,043.75	1,043.75	1.000	יח'	זרוע תואם לשם כנ"ל אך משולשת. מק"ט 52461001 או ש"ע מאושר	02.17.0230

1,256.25	1,256.25	1.000	יח'	02.17.0231 זרוע תואם לשם כנ"ל אך מרובעת.מק"ט 52471001 או ש"ע מאושר זרוע דקורטיבית בודדת דגם "תואם צור" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52411201 או
1,043.75	1,043.75	1.000	יח'	02.17.0232 ש"ע מאושר
1,575.00	1,575.00	1.000	יח'	02.17.0233 זרוע "תואם צור" כנל אך כפולה.מק"ט 52441201 או ש"ע מאושר
2,043.75	2,043.75	1.000	יח'	02.17.0234 זרוע "תואם צור" כנל אך משולשת.מק"ט 52461201 או ש"ע מאושר
2,500.00	2,500.00	1.000	יח'	02.17.0235 זרוע "תואם צור" כנל אך מרובעת.מק"ט 52471201 או ש"ע מאושר
343.75	343.75	1.000	יח'	02.17.0236 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "תואם צור", תוצרת "געש אורות" מק"ט 52412201 או ש"ע מאושר
418.75	418.75	1.000	יח'	02.17.0237 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "הילה" תוצרת "געש אורות" מקט 52510601 או ש"ע מאושר
762.50	762.50	1.000	יח'	02.17.0238 זרוע "הילה" כנ"ל אך כפולה.מקט 52540601 או ש"ע מאושר
1,112.50	1,112.50	1.000	יח'	02.17.0239 זרוע "הילה" כנ"ל אך משולשת.מקט 52560601 או ש"ע מאושר
606.25	606.25	1.000	יח'	02.17.0240 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "מירב" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52510801 או ש"ע מאושר
1,025.00	1,025.00	1.000	יח'	02.17.0241 זרוע "מירב" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52540801 או ש"ע מאושר
1,450.00	1,450.00	1.000	יח'	02.17.0242 זרוע "מירב" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52550801 או מק"ט 52560801 ש"ע מאושר
1,881.25	1,881.25	1.000	יח'	02.17.0243 זרוע "מירב" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52570801 או ש"ע מאושר
575.00	575.00	1.000	יח'	02.17.0244 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "מירב גדולה" תוצרת געש אורות מקט 52510901 או ש"ע מאושר
881.25	881.25	1.000	יח'	02.17.0245 זרוע "מירב גדולה" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52540901 או מק"ט 52520901 או ש"ע מאושר
1,137.50	1,137.50	1.000	יח'	02.17.0246 זרוע "מירב גדולה" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52550901 או מק"ט 52560901 או ש"ע מאושר
1,443.75	1,443.75	1.000	יח'	02.17.0247 זרוע "מירב גדולה" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52570901 או ש"ע מאושר
600.00	600.00	1.000	יח'	02.17.0248 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "גל" 0.75 מ' תוצרת געש אורות מקט 52511801 או ש"ע מאושר
968.75	968.75	1.000	יח'	02.17.0249 זרוע "גל" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52541801 או 52521801 או ש"ע מאושר
1,281.25	1,281.25	1.000	יח'	02.17.0250 זרוע "גל" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52551801 או 52561801 או ש"ע מאושר
1,650.00	1,650.00	1.000	יח'	02.17.0251 זרוע "גל" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52571801 או ש"ע מאושר
806.25	806.25	1.000	יח'	02.17.0252 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "גל" 1.00 מטר, תוצרת "געש אורות" מק"ט 52511901 או ש"ע מאושר
1,343.75	1,343.75	1.000	יח'	02.17.0253 זרוע "גל" כנ"ל אך כפולה מק"ט 525471901 או מק"ט 52521901 או ש"ע מאושר
1,875.00	1,875.00	1.000	יח'	02.17.0254 זרוע "גל" כנ"ל אך משולשת מק"ט 525461901 או מק"ט 52551901 או ש"ע מאושר
2,412.50	2,412.50	1.000	יח'	02.17.0255 זרוע "גל" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52571901 או ש"ע מאושר
1,137.50	1,137.50	1.000	יח'	02.17.0256 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "גל" 1.50 מטר, תוצרת "געש אורות", מק"ט 52512001 או ש"ע מאושר
1,875.00	1,875.00	1.000	יח'	02.17.0257 זרוע "גל" כנ"ל אך כפולה מק"ט 525462001 או מק"ט 52522001 או ש"ע מאושר
2,612.50	2,612.50	1.000	יח'	02.17.0258 זרוע "גל" כנ"ל אך משולשת מק"ט 525562001 או מק"ט 52562001 או ש"ע מאושר
3,350.00	3,350.00	1.000	יח'	02.17.0259 זרוע "גל" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52572001 או מק"ט 52562001 או ש"ע מאושר
550.00	550.00	1.000	יח'	02.17.0260 זרוע "גל" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52571801 או ש"ע מאושר
856.25	856.25	1.000	יח'	02.17.0261 זרוע "מיכל קטנה" כנ"ל אך כפולה.מקט 52541101 או 52521101 או ש"ע מאושר
1,093.75	1,093.75	1.000	יח'	02.17.0262 זרוע "מיכל קטנה" כנ"ל אך משולשת.מקט 52551101 או 52561101 או ש"ע מאושר
1,400.00	1,400.00	1.000	יח'	02.17.0263 זרוע "מיכל קטנה" כנ"ל אך מרובעת.מקט 52571101 או ש"ע מאושר
575.00	575.00	1.000	יח'	02.17.0264 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "מיכל גדולה" תוצרת "געש אורות" מקט 52511201 או ש"ע מאושר
887.50	887.50	1.000	יח'	02.17.0265 זרוע "מיכל גדולה" כנ"ל אך כפולה מקט 52541201 או 52521201 או ש"ע מאושר
1,150.00	1,150.00	1.000	יח'	02.17.0266 זרוע "מיכל גדולה" כנ"ל אך משולשת מקט 52551201 או 52561201 או ש"ע מאושר
1,468.75	1,468.75	1.000	יח'	02.17.0267 זרוע "מיכל גדולה" כנ"ל אך מרובעת מקט 52571201 או ש"ע מאושר
631.25	631.25	1.000	יח'	02.17.0268 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "אמיר" תוצרת "געש אורות" מקט 52512501 או ש"ע מאושר
1,068.75	1,068.75	1.000	יח'	02.17.0269 זרוע "אמיר" כנ"ל אך כפולה מקט 52542501 או 525522501 או ש"ע מאושר
1,443.75	1,443.75	1.000	יח'	02.17.0270 זרוע "אמיר" כנ"ל אך משולשת מקט 52552501 או 52562501 או ש"ע מאושר
1,881.25	1,881.25	1.000	יח'	02.17.0271 זרוע "אמיר" כנ"ל אך מרובעת מקט 52572501 או ש"ע מאושר
575.00	575.00	1.000	יח'	02.17.0272 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "ענבל" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52510001 או ש"ע מאושר
962.50	962.50	1.000	יח'	02.17.0273 זרוע "ענבל" כנ"ל אך כפולה מקט 52540001 או 52520001 או ש"ע מאושר
1,287.50	1,287.50	1.000	יח'	02.17.0274 זרוע "ענבל" כנ"ל אך משולשת מקט 52550001 או 52560001 או ש"ע מאושר
1,762.50	1,762.50	1.000	יח'	02.17.0275 זרוע "ענבל" כנ"ל אך מרובעת מקט 52570001 או ש"ע מאושר
593.75	593.75	1.000	יח'	02.17.0276 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "ענבל גדולה" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52510101 או ש"ע מאושר
987.50	987.50	1.000	יח'	02.17.0277 זרוע "ענבל גדולה" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52540101 או 52520101 או ש"ע מאושר
1,312.50	1,312.50	1.000	יח'	02.17.0278 זרוע "ענבל גדולה" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52550101 או 52560101 או ש"ע מאושר
1,687.50	1,687.50	1.000	יח'	02.17.0279 זרוע ענבל גדולה כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52570101 או ש"ע מאושר
680.00	680.00	1.000	יח'	02.17.0280 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "ירדן קטנה" תוצרת "געש אורות" מקט 52513601 או ש"ע מאושר
1,050.00	1,050.00	1.000	יח'	02.17.0281 זרוע ירדן קטנה כנ"ל אך כפולה מק"ט 52543601 או 5253601 או ש"ע מאושר
1,360.00	1,360.00	1.000	יח'	02.17.0282 זרוע ירדן קטנה כנ"ל אך משולשת מק"ט 52553601 או 5253601 או ש"ע מאושר
1,730.00	1,730.00	1.000	יח'	02.17.0283 זרוע ירדן קטנה כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52573601 או ש"ע מאושר
810.00	810.00	1.000	יח'	02.17.0284 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "ירדן גדולה" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52513701 או ש"ע מאושר
1,320.00	1,320.00	1.000	יח'	02.17.0285 זרוע ירדן גדולה כנ"ל אך כפולה מק"ט 52543701 או 52523701 או ש"ע מאושר

1,900.00	1,900.00	1.000	יח'	02.17.0286 זרוע ירדן גדולה כנ"ל אך משולשת מק"ט 52553701 או 52563701 ש"ע מאושר
2,530.00	2,530.00	1.000	יח'	02.17.0287 זרוע ירדן גדולה כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52573701 או ש"ע מאושר
837.50	837.50	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "אור" 0.80 מ' תוצרת "געש אורות", מקט 52511301 או ש"ע מאושר 02.17.0288
1,281.25	1,281.25	1.000	יח'	זרוע אור 0.80 מ' כנ"ל אך כפולה מקט 52541301 או 52521301 או ש"ע מאושר 02.17.0289
1,662.50	1,662.50	1.000	יח'	זרוע אור 0.80 מ' כנ"ל אך משולשת מקט 52551301 או 52561301 או ש"ע מאושר 02.17.0290
2,106.25	2,106.25	1.000	יח'	זרוע אור 1.20 מ' כנ"ל אך מרובעת מקט 52571301 או ש"ע מאושר 02.17.0291
1,037.50	1,037.50	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "אור" 1.20 מ' תוצרת "געש אורות" מק"ט 52511401 או ש"ע מאושר 02.17.0292
1,668.75	1,668.75	1.000	יח'	זרוע אור 1.20 מ' כנ"ל אך כפולה מקט 52541401 או 52521401 או ש"ע מאושר 02.17.0293
2,306.25	2,306.25	1.000	יח'	זרוע אור 1.20 מ' כנ"ל אך משולשת מקט 52551401 או 52561401 או ש"ע מאושר 02.17.0294
2,937.50	2,937.50	1.000	יח'	זרוע אור 1.20 מ' כנ"ל אך מרובעת מקט 52571401 או ש"ע מאושר 02.17.0295
1,168.75	1,168.75	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "אור" 1.50 מ' תוצרת "געש אורות" מק"ט 52511501 או ש"ע מאושר 02.17.0296
1,900.00	1,900.00	1.000	יח'	זרוע "אור" 1.50 מ' כנ"ל אך כפולה מק"ט 52541501 או 52521501 או ש"ע מאושר 02.17.0297
2,631.25	2,631.25	1.000	יח'	זרוע "אור" 1.50 מ' כנ"ל אך משולשת מק"ט 52551501 או 52561501 או ש"ע מאושר 02.17.0298
3,362.50	3,362.50	1.000	יח'	זרוע "אור" 1.50 מ' כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52571501 או ש"ע מאושר 02.17.0299
650.00	650.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "בר קטן" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52512101 או ש"ע מאושר 02.17.0300
987.50	987.50	1.000	יח'	זרוע "בר קטן" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52542101 או 52522101 או ש"ע מאושר 02.17.0301
156.25	156.25	1.000	יח'	זרוע "בר קטן" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52552101 או 52562101 או ש"ע מאושר 02.17.0302
1,593.75	1,593.75	1.000	יח'	זרוע "בר קטן" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52572101 או ש"ע מאושר 02.17.0303
837.50	837.50	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "בר גדול" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52512201 או ש"ע עבודה 02.17.0304
1,362.50	1,362.50	1.000	יח'	זרוע "בר גדול" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52542201 או 52522201 או ש"ע מאושר 02.17.0305
1,850.00	1,850.00	1.000	יח'	זרוע "בר גדול" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52552201 או 52562201 או ש"ע מאושר 02.17.0306
2,337.50	2,337.50	1.000	יח'	זרוע "בר גדול" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52572201 או ש"ע מאושר 02.17.0307
743.75	743.75	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "ארקד" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52512901 או ש"ע מאושר 02.17.0308
800.00	800.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "עינת קטנה" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52513401 או ש"ע מאושר 02.17.0309
1,250.00	1,250.00	1.000	יח'	זרוע "עינת קטנה" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52543401 או 52523401 או ש"ע מאושר 02.17.0310
1,643.75	1,643.75	1.000	יח'	זרוע "עינת קטנה" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52553401 או 52563401 או ש"ע מאושר 02.17.0311
2,100.00	2,100.00	1.000	יח'	זרוע "עינת קטנה" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52573401 או ש"ע מאושר 02.17.0312
1,293.75	1,293.75	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "עינת גדולה" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52513501 או ש"ע מאושר 02.17.0313
2,112.50	2,112.50	1.000	יח'	זרוע "עינת גדולה" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52543501 או 52523501 או ש"ע מאושר 02.17.0314
2,931.25	2,931.25	1.000	יח'	זרוע "עינת גדולה" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52553501 או 52563501 או ש"ע מאושר 02.17.0315
3,750.00	3,750.00	1.000	יח'	זרוע "עינת גדולה" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52573501 או ש"ע מאושר 02.17.0316
831.25	831.25	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "גרנד לארג" תוצרת "געש אורות" מקט 52514601 או ש"ע מאושר 02.17.0317
1,400.00	1,400.00	1.000	יח'	זרוע "גרנד לארג" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52544601 או ש"ע מאושר 02.17.0318
1,906.25	1,906.25	1.000	יח'	זרוע "גרנד לארג" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52564601 או ש"ע מאושר 02.17.0319
956.25	956.25	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "קוברה קטן" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52514501 או ש"ע מאושר 02.17.0320
1,006.25	1,006.25	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "קוברה גדול" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52514551 או ש"ע מאושר 02.17.0321
718.75	718.75	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "פיירוס א" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52514701 או ש"ע מאושר 02.17.0322
12,181.25	12,181.25	1.000	יח'	זרוע "פיירוס א" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52544701 או ש"ע מאושר 02.17.0323
1,593.75	1,593.75	1.000	יח'	זרוע "פיירוס א" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52564701 או ש"ע מאושר 02.17.0324
575.00	575.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "סיוון" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52510201 או ש"ע מאושר 02.17.0325
987.50	987.50	1.000	יח'	זרוע "סיוון" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52540201 או 52520201 או ש"ע מאושר 02.17.0326
1,400.00	1,400.00	1.000	יח'	זרוע "סיוון" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52550201 או 52560201 או ש"ע מאושר 02.17.0327
1,881.25	1,881.25	1.000	יח'	זרוע "סיוון" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52570201 או ש"ע מאושר 02.17.0328
587.50	587.50	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "סיוון גדולה" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52510301 או ש"ע מאושר 02.17.0329
1,000.00	1,000.00	1.000	יח'	זרוע "סיוון גדולה" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52540301 או 52520301 או ש"ע מאושר 02.17.0330
1,425.00	1,425.00	1.000	יח'	זרוע "סיוון גדולה" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52550301 או 52560301 או ש"ע מאושר 02.17.0331
1,918.75	1,918.75	1.000	יח'	זרוע "סיוון גדולה" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52570301 או ש"ע מאושר 02.17.0332
1,656.25	1,656.25	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "שרון", תוצרת "געש אורות" מק"ט 52511001 או ש"ע מאושר 02.17.0333
2,843.75	2,843.75	1.000	יח'	זרוע "שרון" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52541001 או 52521001 או ש"ע מאושר 02.17.0334
3,987.50	3,987.50	1.000	יח'	זרוע "שרון" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52551001 או 52561001 או ש"ע מאושר 02.17.0335
5,156.25	5,156.25	1.000	יח'	זרוע "שרון" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52571001 או ש"ע מאושר 02.17.0336
418.75	418.75	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "חכה" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52510401 או ש"ע מאושר 02.17.0337
62.50	62.50	1.000	יח'	זרוע "חכה" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52540401 או ש"ע מאושר 02.17.0338
112.50	112.50	1.000	יח'	זרוע "חכה" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52560401 או ש"ע מאושר 02.17.0339
575.00	575.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "חגית" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52510501 או ש"ע מאושר 02.17.0340



875.00	875.00	1.000	יח'	02.17.0341 זרוע "חגית" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52540501 או ש"ע מאושר
1,168.75	1,168.75	1.000	יח'	02.17.0342 זרוע "חגית" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52560501 או ש"ע מאושר
537.50	537.50	1.000	יח'	02.17.0343 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "יעל" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52510701 או ש"ע
868.75	868.75	1.000	יח'	02.17.0344 זרוע "יעל" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52540701
1,162.50	1,162.50	1.000	יח'	02.17.0345 זרוע "יעל" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52550701 או ש"ע מאושר
1,518.75	1,518.75	1.000	יח'	02.17.0346 זרוע "יעל" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 525070701 או ש"ע מאושר
575.00	575.00	1.000	יח'	02.17.0347 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "עית קטן" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52512301 או ש"ע מאושר
887.50	887.50	1.000	יח'	02.17.0348 זרוע "עית קטן" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52542301 או 52522301 או ש"ע מאושר
1,300.00	1,300.00	1.000	יח'	02.17.0349 זרוע "עית קטן" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52552301 או 52562301 או ש"ע מאושר
1,687.50	1,687.50	1.000	יח'	02.17.0350 זרוע "עית קטן" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52572301 או ש"ע מאושר
825.00	825.00	1.000	יח'	02.17.0351 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "עית גדול" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52512401 או ש"ע מאושר
1,362.50	1,362.50	1.000	יח'	02.17.0352 זרוע "עית גדול" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52542401 או 52522401 או ש"ע מאושר
1,900.00	1,900.00	1.000	יח'	02.17.0353 זרוע "עית גדול" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52552401 או 52562401 או ש"ע מאושר
2,443.75	2,443.75	1.000	יח'	02.17.0354 זרוע "עית גדול" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52572401 או ש"ע מאושר
575.00	575.00	1.000	יח'	02.17.0355 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "סיגל", תוצרת "געש אורות" מק"ט 52512601 או ש"ע מאושר
925.00	925.00	1.000	יח'	02.17.0356 זרוע "סיגל" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52542601 או 52522601 או ש"ע מאושר
1,225.00	1,225.00	1.000	יח'	02.17.0357 זרוע "סיגל" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52552601 או 52562601 או ש"ע מאושר
1,606.25	1,606.25	1.000	יח'	02.17.0358 זרוע "סיגל" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52572601 או ש"ע מאושר
512.50	512.50	1.000	יח'	02.17.0359 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "שרית" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52512701 או ש"ע מאושר
743.75	743.75	1.000	יח'	02.17.0360 זרוע "שרית" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52542701 או 52522701 או ש"ע מאושר
943.75	943.75	1.000	יח'	02.17.0361 זרוע "שרית" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52552701 או 52562701 או ש"ע מאושר
1,212.50	1,212.50	1.000	יח'	02.17.0362 זרוע "שרית" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52572701 או ש"ע מאושר
575.00	575.00	1.000	יח'	02.17.0363 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "לאטרן" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52512801 או ש"ע מאושר
881.25	881.25	1.000	יח'	02.17.0364 זרוע "לאטרן" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52542801 או 52522801 או ש"ע מאושר
1,206.25	1,206.25	1.000	יח'	02.17.0365 זרוע "לאטרן" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52552801 או 52562801 או ש"ע מאושר
1,556.25	1,556.25	1.000	יח'	02.17.0366 זרוע "לאטרן" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52572801 או ש"ע מאושר
675.00	675.00	1.000	יח'	02.17.0367 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "דבורה קטנה" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52513001 או ש"ע מאושר
1,125.00	1,125.00	1.000	יח'	02.17.0368 זרוע "דבורה קטנה" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52543001 או 52523001 או ש"ע מאושר
1,581.75	1,581.75	1.000	יח'	02.17.0369 זרוע "דבורה קטנה" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52553001 או 52563001 או ש"ע מאושר
2,037.50	2,037.50	1.000	יח'	02.17.0370 זרוע "דבורה קטנה" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52573001 או ש"ע מאושר
1,143.75	1,143.75	1.000	יח'	02.17.0371 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "דבורה גדולה" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52513101 או ש"ע מאושר
1,962.50	1,962.50	1.000	יח'	02.17.0372 זרוע "דבורה גדולה" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52543101 או 52523101 או ש"ע מאושר
2,781.25	2,781.25	1.000	יח'	02.17.0373 זרוע "דבורה גדולה" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52553101 או 52563101 או ש"ע מאושר
3,593.75	3,593.75	1.000	יח'	02.17.0374 זרוע "דבורה גדולה" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52573101 או ש"ע מאושר
606.25	606.25	1.000	יח'	02.17.0375 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "לוטוס קטן" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52513201 או ש"ע מאושר
925.00	925.00	1.000	יח'	02.17.0376 זרוע "לוטוס קטן" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52543201 או 52523201 או ש"ע מאושר
1,215.00	1,215.00	1.000	יח'	02.17.0377 זרוע "לוטוס קטן" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52553201 או 52563201 או ש"ע מאושר
1,562.50	1,562.50	1.000	יח'	02.17.0378 זרוע "לוטוס קטן" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52573201 או ש"ע מאושר
718.75	718.75	1.000	יח'	02.17.0379 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "לוטוס גדול" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52513301 או ש"ע מאושר
1,162.50	1,162.50	1.000	יח'	02.17.0380 זרוע "לוטוס גדול" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52543301 או 52523301 או ש"ע מאושר
1,618.75	1,618.75	1.000	יח'	02.17.0381 זרוע "לוטוס גדול" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52553301 או 52563301 או ש"ע מאושר
2,062.50	2,062.50	1.000	יח'	02.17.0382 זרוע "לוטוס גדול" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52573301 או ש"ע מאושר
600.00	600.00	1.000	יח'	02.17.0383 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "כנף" 1.30 מ' תוצרת "געש אורות" מק"ט 52514201 או ש"ע מאושר
968.75	968.75	1.000	יח'	02.17.0384 זרוע "כנף" 1.30 מ' כנ"ל אך כפולה מק"ט 52544201 או 52524201 או ש"ע מאושר
1,312.50	1,312.50	1.000	יח'	02.17.0385 זרוע "כנף" 1.30 מ' כנ"ל אך משולשת מק"ט 52554201 או 52564201 או ש"ע מאושר
1,718.75	1,718.75	1.000	יח'	02.17.0386 זרוע "כנף" 1.30 מ' כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52574201 או ש"ע מאושר
687.50	687.50	1.000	יח'	02.17.0387 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "כנף" 1.7 מ' תוצרת "געש אורות" מק"ט 52514301 או ש"ע מאושר
468.75	468.75	1.000	יח'	02.17.0388 זרוע "כנף" 1.70 מ' כנ"ל אך כפולה מק"ט 52544301 או 52524301 או ש"ע מאושר
1,750.00	1,750.00	1.000	יח'	02.17.0389 זרוע "כנף" 1.70 מ' כנ"ל אך משולשת מק"ט 52554301 או 52564301 או ש"ע מאושר
2,275.00	2,275.00	1.000	יח'	02.17.0390 זרוע "כנף" 1.70 מ' כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52574301 או ש"ע מאושר
681.25	681.25	1.000	יח'	02.17.0391 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "עידן" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52514401 או ש"ע מאושר
1,087.50	1,087.50	1.000	יח'	02.17.0392 זרוע "עידן" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52544401 או 52524401 או ש"ע מאושר
1,450.00	1,450.00	1.000	יח'	02.17.0393 זרוע "עידן" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52554401 או 52564401 או ש"ע מאושר
1,875.00	1,875.00	1.000	יח'	02.17.0394 זרוע "עידן" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52574401 או ש"ע מאושר
518.75	518.75	1.000	יח'	02.17.0395 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "נשר" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52513901 או ש"ע מאושר
818.75	818.75	1.000	יח'	02.17.0396 זרוע "נשר" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52543901
1,187.50	1,187.50	1.000	יח'	02.17.0397 זרוע "נשר" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52553901 או 52563901 או ש"ע מאושר
1,587.50	1,587.50	1.000	יח'	02.17.0398 זרוע "נשר" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52573901 או ש"ע מאושר

				זרוע דקורטיבית בודדת דגם "עייט" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52514001 או ש"ע
825.00	825.00	1.000	יה'	02.17.0399 מאושר
1,362.00	1,362.00	1.000	יה'	02.17.0400 זרוע "עייט" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52544001 או 52524001 או ש"ע מאושר
1,900.00	1,900.00	1.000	יה'	02.17.0401 זרוע "גליט" כנ"ל אך משולשת מק"ט 52554001 או 52564001 או ש"ע מאושר
2,443.75	2,443.75	1.000	יה'	02.17.0402 זרוע "עייט" כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52574001 או ש"ע מאושר
				זרוע דקורטיבית בודדת דגם "גליט" 1.00 מ' תוצרת "געש אורות" מק"ט 52514801 או
806.25	806.25	1.000	יה'	02.17.0403 ש"ע מאושר
				זרוע "גליט" 1.00 מ', כנ"ל אך כפולה מק"ט 52544801 או 52524801 או ש"ע מאושר
1,293.75	1,293.75	1.000	יה'	זרוע "גליט" 1.00 מ', כנ"ל אך משולשת מק"ט 52554801 או 52564801 או ש"ע
1,787.50	1,787.50	1.000	יה'	02.17.0405 מאושר
2,337.50	2,337.50	1.000	יה'	02.17.0406 זרוע "גליט" 1.00 מ', כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52574801 או ש"ע מאושר
				זרוע דקורטיבית בודדת דגם "גליט" 1.50 מ' תוצרת "געש אורות" מק"ט 52514101 או
837.50	837.50	1.000	יה'	02.17.0407 ש"ע מאושר
				זרוע "גליט" 1.50 מ' כנ"ל אך כפולה מק"ט 52544101 או 52524101 או ש"ע מאושר
1,400.00	1,400.00	1.000	יה'	זרוע "גליט" 1.50 מ' כנ"ל אך משולשת מק"ט 52554101 או 52564101 או ש"ע
1,918.75	1,918.75	1.000	יה'	02.17.0409 מאושר
2,462.50	2,462.50	1.000	יה'	02.17.0410 זרוע "גליט" 1.50 מ' כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52574101 או ש"ע מאושר
				זרוע דקורטיבית בודדת דגם "מקטרת" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52514901 או ש"ע
268.75	268.75	1.000	יה'	02.17.0411 מאושר
318.75	318.75	1.000	יה'	02.17.0412 זרוע "מקטרת" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52544901 או 52524901 או ש"ע מאושר
				זרוע דקורטיבית בודדת דגם "קרול קטן" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52515101 או
750.00	750.00	1.000	יה'	02.17.0413 ש"ע מאושר
1,293.75	1,293.75	1.000	יה'	02.17.0414 זרוע "קרול קטן" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52545101 או ש"ע מאושר
				זרוע דקורטיבית בודדת דגם "קרול גדול" תוצרת "געש אורות" מק"ט 52515001 או
1,556.25	1,556.25	1.000	יה'	02.17.0415 ש"ע מאושר
2,625.00	2,625.00	1.000	יה'	02.17.0416 זרוע "קרול גדול" כנ"ל אך כפולה מק"ט 52545001 או ש"ע מאושר
				זרוע דקורטיבית בודדת דגם "עומר" 1.00 מ' תוצרת "געש אורות" מק"ט 52511601 או
1,125.00	1,125.00	1.000	יה'	02.17.0417 ש"ע מאושר
				זרוע "עומר" 1.00 מ' כנ"ל אך כפולה מק"ט 52541601 או 52521601 או ש"ע מאושר
1,275.00	1,275.00	1.000	יה'	זרוע "עומר" 1.00 מ' כנ"ל אך משולשת מק"ט 52551601 או 52561601 או ש"ע
2,387.50	2,387.50	1.000	יה'	02.17.0419 מאושר
2,862.50	2,862.50	1.000	יה'	02.17.0420 זרוע "עומר" 1.00 מ' כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52571601 או ש"ע מאושר
				זרוע דקורטיבית בודדת דגם "עומרי" 1.40 מטר תוצרת "געש אורות" מק"ט 52511701 או
1,581.25	1,581.25	1.000	יה'	02.17.0421 ש"ע מאושר
2,537.50	2,537.50	1.000	יה'	02.17.0422 זרוע "עומר" 1.5 מ' כנ"ל אך כפולה מק"ט 52541701 או 52521701 או ש"ע מאושר
				זרוע "עומר" 1.5 מ' כנ"ל אך משולשת מק"ט 52551701 או 52561701 או ש"ע מאושר
3,487.50	3,487.50	1.000	יה'	02.17.0423 זרוע "עומר" 1.5 מ' כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52571701 או ש"ע מאושר
4,437.50	4,437.50	1.000	יה'	02.17.0424 זרוע "עומר" 1.5 מ' כנ"ל אך מרובעת מק"ט 52571701 או ש"ע מאושר
				זרוע דקורטיבית בודדת דגם "לב 6016" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם. באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור
1,318.75	1,318.75	1.000	יה'	02.17.0425 לעמוד
				זרוע דקורטיבית כפולה דגם "לב 6016" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם. באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור
1,918.25	1,918.25	1.000	יה'	02.17.0426 לעמוד
				זרוע דקורטיבית משולשת דגם "לב 6016" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם. באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור
2,668.75	2,668.75	1.000	יה'	02.17.0427 לעמוד
				זרוע דקורטיבית מרובעת דגם "לב 6016" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם. באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור
3,268.75	3,268.75	1.000	יה'	02.17.0428 לעמוד
				זרוע דקורטיבית בודדת דגם "לב 6016" / "לב 6056" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם. באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה או מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר
1,468.75	1,468.75	1.000	יה'	02.17.0429 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
				זרוע דקורטיבית כפולה דגם "לב 6019" / "לב 6056" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה או מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר
2,375.00	2,375.00	1.000	יה'	02.17.0430 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
				זרוע דקורטיבית משולשת דגם "לב 6019" / "לב 6056" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה או מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר
3,268.75	3,268.75	1.000	יה'	02.17.0431 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
				זרוע דקורטיבית מרובעת דגם "לב 6019" / "לב 6056" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה או מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר
4,056.25	4,056.25	1.000	יה'	02.17.0432 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
				זרוע דקורטיבית בודדת דגם "לב 6020" / "לב 6057" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה או מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר
1,468.75	1,468.75	1.000	יה'	02.17.0433 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
				זרוע דקורטיבית כפולה דגם "לב 6020" / "לב 6057" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה או מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר
2,375.00	2,375.00	1.000	יה'	02.17.0434 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
				זרוע דקורטיבית משולשת דגם "לב 6020" / "לב 6057" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה או מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר
3,268.75	3,268.75	1.000	יה'	02.17.0435 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד

				זרוע דקורטיבית מרובעת דגם "לב 6020"/"לב 6057" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה או מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר
4,056.25	4,056.25	1.000	יח'	02.17.0436 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
				זרוע דקורטיבית בודדת דגם "לב 6021"/"לב 6058" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה או מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר
1,350.00	1,350.00	1.000	יח'	02.17.0437 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
				זרוע דקורטיבית כפולה דגם "לב 6021"/"לב 6058" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה או מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר
2,050.00	2,050.00	1.000	יח'	02.17.0438 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
				זרוע דקורטיבית משולשת דגם "לב 6021"/"לב 6058" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה או מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר
2,875.00	2,875.00	1.000	יח'	02.17.0439 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
				זרוע דקורטיבית מרובעת דגם "לב 6021"/"לב 6058" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה ע"י תלייה או מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר
3,712.50	3,712.50	1.000	יח'	02.17.0440 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
				זרוע דקורטיבית בודדת דגם "לב 6062"/"לב 6058" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
1,237.50	1,237.50	1.000	יח'	02.17.0441 זרוע דקורטיבית כפולה דגם "לב 6062" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
1,787.50	1,787.50	1.000	יח'	02.17.0442 זרוע דקורטיבית משולשת דגם "לב 6062"/"לב 6058" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
2,337.50	2,337.50	1.000	יח'	02.17.0443 זרוע דקורטיבית מרובעת דגם "לב 6062"/"לב 6058" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך 1 מ' לחיבור גוף תאורה מהצד תוצרת "לב אופיר" או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
2,925.00	2,925.00	1.000	יח'	02.17.0444 זרועה פנימית "טופ אמריקן" כפולה
725.00	725.00	1.000	יח'	02.17.0445 מתאם לראש עמוד לזרוע הנ"ל
175.00	175.00	1.000	יח'	02.17.0446 זרוע כדור בודדת לפנס שט-250 כולל מתאם לראש עמוד עפ"י תוצרת שטייניץ כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
275.00	275.00	1.000	יח'	02.17.0447 זרוע כדור כפולה לפנס שט-250 כולל מתאם לראש עמוד עפ"י תוצרת שטייניץ כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
412.50	412.50	1.000	יח'	02.17.0448 זרוע בודדת דגם "סיטיליין" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם קוטר 1.5 באורך עד 1 מ'
450.00	450.00	1.000	יח'	02.17.0449 תוצרת שטייניץ כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
725.00	725.00	1.000	יח'	02.17.0450 זרוע כפולה דגם "סיטיליין" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם קוטר 1.5 באורך עד 1 מ'
525.00	525.00	1.000	יח'	02.17.0451 תוצרת שטייניץ כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
875.00	875.00	1.000	יח'	02.17.0452 זרוע כפולה דגם "סיטיליין" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם קוטר 1.5 באורך עד 1.5 מ'
1,168.75	1,168.75	1.000	יח'	02.17.0453 זרוע משולשת דגם "סיטיליין" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם קוטר 1.5 באורך עד 1.5 מ'
3,432.75	3,432.75	1.000	יח'	02.17.0454 זרוע בודדת דגם "מקל סבא" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם קוטר 1.5 באורך עד 1 מ'
550.00	550.00	1.000	יח'	02.17.0455 זרוע כפולה דגם "מקל סבא" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם קוטר 1.5 באורך עד 1 מ'
275.00	275.00	1.000	יח'	02.17.0456 תוצרת שטייניץ כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
243.75	243.75	1.000	יח'	02.17.0457 זרוע בודדת דגם "לפייד" תוצרת שטייניץ מתאימה לפנס שט-254 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
400.00	400.00	1.000	יח'	02.17.0458 זרוע כפולה דגם "לפייד" תוצרת שטייניץ מתאימה לפנס שט-254 כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
337.50	337.50	1.000	יח'	02.17.0459 זרוע יצוקה אלומיניום מתאימה לפנסים שט-252/254 עפ"י קטלוג שטייניץ כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
850.00	850.00	1.000	יח'	02.17.0460 זרוע בודדת דגם "MLN 1.1.6" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך עד 1.60 מ' ע"י שטייניץ כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
1,275.00	1,275.00	1.000	יח'	02.17.0461 זרוע כפולה דגם "MLN 2.1.6" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך עד 1.60 מ' ע"י שטייניץ כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
1,718.75	1,718.75	1.000	יח'	02.17.0462 זרוע משולשת דגם "MLN 3.1.6" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך עד 1.60 מ' ע"י שטייניץ כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
2,087.50	2,087.50	1.000	יח'	02.17.0463 זרוע מרובעת דגם "MLN 4.1.6" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, באורך עד 1.60 מ' ע"י שטייניץ כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
425.00	425.00	1.000	יח'	02.17.0464 זרוע דקורטיבית עשויה ברזל מגולבן באבץ חם מתאימה לעמוד תאורה מסוגן דגם "VARIPOLE" תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
450.00	450.00	1.000	יח'	02.17.0465 זרוע דקורטיבית דגם "VPC" או "VPD" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, מתאימה לעמוד תאורה מסוגן דגם "VARIPOLE" תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
437.50	437.50	1.000	יח'	02.17.0466 זרוע דקורטיבית בודדת דגם "פז" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם מתאימה לעמוד תאורה מסוגן תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
687.50	687.50	1.000	יח'	02.17.0467 זרוע דקורטיבית כפולה דגם "פז" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, מתאימה לעמוד תאורה מסוגן תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
1,031.75	1,031.75	1.000	יח'	02.17.0468 זרוע דקורטיבית משולשת דגם "פז" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם מתאימה לעמוד תאורה מסוגן תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
1,375.00	1,375.00	1.000	יח'	02.17.0469 זרוע דקורטיבית מרובעת דגם "פז" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם מתאימה לעמוד תאורה מסוגן תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד

518.75	518.75	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית בודדת דגם "אביב" עשויה ברזל מגולבן באבץ חם מתאימה לעמוד תאורה מסוגן תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
437.50	437.50	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית דגם "חן" 21510 עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, מתאימה לעמוד תאורה מסוגן תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
575.00	575.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית דגם "חן" 21520 עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, מתאימה לעמוד תאורה מסוגן תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
575.00	575.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית דגם "חן" 21522 עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, מתאימה לעמוד תאורה מסוגן תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
725.00	725.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית דגם "חן" 21540 עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, מתאימה לעמוד תאורה מסוגן תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
550.00	550.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית דגם 13011 עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, מתאימה לעמוד תאורה מסוגן תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
662.50	662.50	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית דגם 13012 עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, מתאימה לעמוד תאורה מסוגן תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
825.00	825.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית דגם 13013 עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, מתאימה לעמוד תאורה מסוגן תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
756.25	756.25	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית דגם 15090 עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, מתאימה לעמוד תאורה מסוגן תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
662.50	662.50	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית דגם 15091 עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, מתאימה לעמוד תאורה מסוגן דגם "חן" תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
550.00	550.00	1.000	יח'	זרוע דקורטיבית דגם 15092 עשויה ברזל מגולבן באבץ חם, מתאימה לעמוד תאורה מסוגן דגם "חן" תוצרת פ.ל.ה או ש"ע מאושר כולל כל אביזרי החיבור לעמוד
481.25	481.25	1.000	יח'	זרוע מתכווננת לחיבור פנס "מלודי" תוצרת "געש" מגולוונת וצבועה התחברות לעמוד קיים כולל מאמ"ת 3X20 אמפר החדרת הכבל דרך יסוד העמוד הקיים, כולל קידוח או חציבה ביסוד הקיים חיבור הכבל מכנית וחשמלית וכל יתר עבודות
690.00	690.00	1.000	קומפ'	02.17.0482 וחומרי העזר קומפלט התחברות לרשת חשמל כולל תשלום ותאום עם ח"ח וחרשות מקומית כולל כל עבודות
760.00	760.00	1.000	יח'	02.17.0483 וחומרי העזר הדרושים חיבור כבל קיים מפירוק עמוד קיים וחיבורו לעמוד חדש כולל חפירה צינור ומוליך נחושת
1,520.00	1,520.00	1.000	קומפ'	02.17.0484 וכל העבודה והחומרים הנדרשים לחיבורו המושלם לעמוד החדש, קומפלט
200.00	200.00	1.000	יח'	02.17.0485 תוספת מחיר לעמוד תאורה עבור שרולו זאנד בגובה עד 30"מ מעל פני המדרכה תוספת מחיר לעמוד תאורה בגובה עד 6'מ' כולל זרועות בצבע ראשון "מגינול" בעובי 70
60.00	60.00	1.000	מטר	02.17.0486 מיקרון ובצבע עליון "סופרלק" בשתי שכבות בגוון לפי הנחית המפקח צביעת עמוד תאורה בגובה מעל 6'מ' כולל זרועות בצבע ראשון מגינול בעובי 70 מיקרון
70.00	70.00	1.000	מטר	02.17.0487 ובצבע עליון סופרלק בשתי שכבות בגוון לפי הנחית המפקח הפחתה ממחיר עמוד תאורה בגובה עד 6'מ' עבור עמוד מגולוון בלבד במקום צבוע
-60.00	-60.00	1.000	מטר	02.17.0488 בשיטת דופלקס בצבע פוליאסטר קלוי בתנור הפחתה ממחיר עמוד תאורה בגובה מעל 6'מ' עבור עמוד מגולוון בלבד במקום צבוע
-60.00	-60.00	1.000	מטר	02.17.0489 בשיטת דופלקס בצבע פוליאסטר קלוי בתנור תוספת לעמודי תאורה מכל סוג עבור כיסוי תחתון דקורטיבי מגולוון עגול/מרובע
350.00	350.00	1.000	יח'	02.17.0490 תוספת לעמוד תאורה עבור שלט מתכת מגולוון וצבוע עם חריטה/הטבעת מספר עמוד ומעגל מחובר לעמוד באמצעות ניטים
70.00	70.00	1.000	יח'	02.17.0491
310.00	310.00	1.000	מטר	02.17.0492 טיפול נגד קורוזיה לעמוד תאורה באמצעות ציפוי פנימי כדוגמת ציפוי "מטלניקה" או ש"ע מאושר הכל עפ"י מפרט מיוחד לעבודה כדוגמת מפרט טכני עיריית ת"א מח' מאור
270.00	270.00	1.000	יח'	02.17.0493 מאור
50.00	50.00	1.000	מטר	02.17.0494 תוספת למחיר עמוד תאורה, עבור צבע מטאלי עפ"י קטלוג "RAL"
70.00	70.00	1.000	יח'	02.17.0495 תוספת מחיר לזרוע לגוף תאורה, עבור צבע מטאלי עפ"י קטלוג "RAL"
2,640.00	2,640.00	1.000	יח'	02.17.0496 עמוד תאורה 4" אחיד 6' מ' גובה צבוע ע"פ בחירת המזמין
3,990.00	3,990.00	1.000	יח'	02.17.0497 כנל אך מתונן בגובה 10 מ'
3,220.00	3,220.00	1.000	יח'	02.17.0498 כנל אך קוני בגובה 8 מ'
4,030.00	4,030.00	1.000	יח'	02.17.0499 כנל אך קוני בגובה 10 מ'
				02.18.0000 אביזרי תאורה מרכזיה. מחירי הפנסים/גופי תאורה מכל סוג שהוא כוללים נורא, ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפ' לרבות צביעה בגוון לפי בחירת המזמין. מוצרים שווים ערך מחייבים אישור בכתב מהמתכנן/המזמין. גופי תאורה תוצרת A.E.G
1,870.00	1,870.00	1.000	יח'	02.18.0003 פנס דקורטיבי לתאורת רחובות, דגם "RONDOLUX B-2" תוצרת A.E.G עם ציוד ונורת נל"ג 100 ווט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
3,140.00	3,140.00	1.000	יח'	02.18.0004 פנס דקורטיבי לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה, עבורם משולם בנפרד, דגם 121501 תוצרת AEG כולל נורת נל.ג. 1X70 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
3,140.00	3,140.00	1.000	יח'	02.18.0005 פנס דקורטיבי, לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה, עבורם משולם בנפרד, דגם 421501 תוצרת AEG כולל נורת כספית 1X80 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
3,140.00	3,140.00	1.000	יח'	02.18.0006 פנס דקורטיבי לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה, עבורם משולם בנפרד, דגם 421503 תוצרת AEG כולל נורת כספית 1X125 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
				02.18.0007



6,187.50	6,187.50	1.000	יח'	פנס דקורטיבי לתאורת רחוב עשוי אלומיניום עם שוליים מוארים IP65 להתקנה לזרוע של עמוד תאורה, עבור משולם בנפרד, דגם שט-683 (ציפור) תוצרת שטייניץ כולל נורת נל"ג 150 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם כולל קבל מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
5,930.00	5,930.00	1.000	יח'	גוף תאורה בולרד עגול דקורטיבי (עמודון מואר) לתאורת נוי, צמחיה, גינות ושבילי הליכה, עשוי מיציקת אלומיניום ביחידה אחת, ראש יצוק אנטי וונדלי, ראש מעוגל דגם שט-208 KIM/VRB תוצרת שטייניץ כולל נורת מ"ה/ נל"ג עד 100 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
3,980.00	3,980.00	1.000	יח'	גוף תאורה בולרד עגול דקורטיבי (עמודון מואר) לתאורת נוי, צמחיה, גינות ושבילי הליכה, עשוי מפוליקרבונט אנטי וונדלי, ראש שטוח דגם שט-209 (HC/RUUD) תוצרת שטייניץ כולל נורת מ"ה/ נל"ג עד 100 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
4,390.00	4,390.00	1.000	יח'	גוף תאורה בולרד עגול דקורטיבי (עמודון מואר) לתאורת נוי, צמחיה, גינות ושבילי הליכה, עשוי מפוליקרבונט אנטי וונדלי, ראש מעוגל דגם שט-211 (RUUD/HCD) תוצרת שטייניץ כולל נורת מ"ה/ נל"ג עד 100 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
2,580.00	2,580.00	1.000	יח'	גוף תאורה בולרד עגול קומפקטי דקורטיבי (עמודון מואר) לתאורת נוי צמחיה, גינות ושבילי הליכה, עשוי מיציקת אלומיניום אנטי וונדלי, ראש מעוגל דגם שט-212 (CB KIM/ תוצרת שטייניץ כולל נורת מ"ה/ נל"ג עד 70 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
4,320.00	4,320.00	1.000	יח'	פנס דקורטיבי כדורי, לתאורת גנים, שבילים ורחובות עשוי מי ציקת אלומיניום אנטי וונדלי, להתקנה להתקנה של עמוד תאורה עבור משולם בנפרד דגם שט-NS KIM/229 תוצרת שטייניץ כולל נורת מ"ה/ נל"ג עד 150 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
1,375.00	1,375.00	1.000	יח'	פנס נוי דקורטיבי בצורת קונוס לראש עמוד עבור משולם בנפרד, לתאורת גנים שבילים, שבילים ורחובות עשוי מפוליקרבונט דגם שט-230 FUTURA תוצרת שטייניץ כולל נורת נל"ג / כספית עד 125 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
3,512.50	3,512.50	1.000	יח'	פנס נוי דקורטיבי בצורת קונוס לראש עמוד עבור משולם בנפרד, לתאורת גנים שבילים ורחובות עשוי מסגרת יצוקה, דגם שט-231 DELTA תוצרת שטייניץ כולל נורת נל"ג 015 ווט ציוד הפעלה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
3,687.50	3,687.50	1.000	יח'	פנס נוי דקורטיבי בצורת קונוס לראש עמוד עבור משולם בנפרד, לתאורת גנים שבילים ורחובות (תאורה לא ישירה) עשוי יציקת אלומיניום אנטי וונדלי IP65 דגם שט-232 (DELTA INDIRECT) תוצרת שטייניץ כולל נורת מ"ה/ 150 ווט ציוד הפעלה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
3,870.00	3,870.00	1.000	יח'	פנס דקורטיבי לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה עבור משולם בנפרד עשוי מיציקת אלומיניום דגם שט-241 (HELLUX 033) תוצרת שטייניץ כולל נורת כספית /נל"ג עד 150 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
2,000.00	2,000.00	1.000	יח'	פנס דקורטיבי לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה עבור משולם בנפרד עשוי מיציקת אלומיניום וכיסוי מפוליקרבונט אנטי וונדלי, דגם שט-244 (ELLUX H/030 מגבעת) תוצרת שטייניץ כולל נורת כספית /נל"ג עד 125 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
3,412.50	3,412.50	1.000	יח'	פנס נוי דקורטיבי לתאורת רחוב או גן להתקנה על עמוד תאורה, עבור משולם בנפרד, עשוי מיציקת אלומיניום דגם שט-247 (HANOVER/2830BP) תוצרת שטייניץ כולל נורת כספית /מ"ג עד 125 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
2,662.50	2,662.50	1.000	יח'	פנס דקורטיבי עדירי עם טבעת אלומיניום לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה עבור משולם בנפרד דגם שט-250 תוצרת שטייניץ כולל נורת כספית 125 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
3,162.50	3,162.50	1.000	יח'	פנס דקורטיבי כדורי עם טבעת אלומיניום לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה, עבור משולם בנפרד, דגם שט-250 תוצרת שטייניץ כולל נורת מ"ה/ נל"ג 100 או 2XPL36 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
2,887.50	2,887.50	1.000	יח'	פנס נוי דקורטיבי לתאורת רחוב או גן להתקנה על עמוד תאורה עבור משולם בנפרד עשוי מיציקת אלומיניום דגם שט-500 HELLUX 257 / ציינה) תוצרת שטייניץ כולל נורת מ"ה/ עד 150 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
2,887.50	2,887.50	1.000	יח'	פנס דקורטיבי לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה (תלייה עילית) עבור משולם בנפרד עשוי מיציקת אלומיניום דגם שט-260 HELLUX 034) וולקן (תוצרת שטייניץ כולל נורת מ"ג עד 150 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
3,850.00	3,850.00	1.000	יח'	פנס דקורטיבי לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה (תלייה עילית) עבור משולם בנפרד עשוי מיציקת אלומיניום דגם שט-261 HELLUX 035) וולקן (תוצרת שטייניץ כולל נורת נל"ג עד 150 ווט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט

2,687.50	2,687.50	1.000	יח'	פנס דקורטיבי לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה (תלייה עילית) עבור משולם בנפרד עשוי מיציקת אלומיניום דגם שט-262(HELLUX 037) פעמון (קטן) תוצרת שטייניץ כולל נורת נל"ג עד 150 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל פנס דקורטיבי לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה (תלייה עילית) עבור משולם בנפרד עשוי מיציקת אלומיניום דגם שט-268(פעמונית) תוצרת שטייניץ כולל נורת נל"ג עד 150 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס
1,512.50	1,512.50	1.000	יח'	02.18.0045 וכלל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט פנס נוי דקורטיבי לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה עבור משולם בנפרד עשוי מיציקת אלומיניום כיוסי זכוכית שטוחה, דגם שט-269(מודוס) תוצרת שטייניץ כולל נורת נל"ג עד 150 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכלל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
4,812.50	4,812.50	1.000	יח'	02.18.0046 פנס דקורטיבי לתאורת רחוב או גן הכולל טבעת זרוע יצוקה מאלומיניום להתקנה על עמוד תאורה עבור משולם בנפרד דגם שט-270(קומנדור) תוצרת שטייניץ כולל נורת נל"ג עד 150 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
2,100.00	2,100.00	1.000	יח'	02.18.0047 גוף תאורה ומסגרת מלבניים מיציקת אלומיניום להתקנה על קירות לצורכי תאורת בטחון ומסביב לשטחי ציבור ומסחר דגם שט 165 (וול-פק קטן) תוצרת שטייניץ כולל נורת נל"ג 70 כספית 125 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכלל חיבור מתאים קומפלט
662.50	662.50	1.000	יח'	02.18.0048 גוף תאורה ומסגרת מלבניים, מיציקת אלומיניום להתקנה על קירות לצורכי תאורת בטחון ומסביב לשטחי ציבור ומסחר, דגם שט - 165 (וול-פק קטן) תוצרת שטייניץ כולל נורת מ"ה/נל"ג עד 150 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכלל חיבור מתאים קומפלט
1,000.00	1,000.00	1.000	יח'	02.18.0049 פנס שקוע קרקע לתאורה בלתי ישירה של עצים קירות מונומנטים IP67, דגם שט - 290 (KIM/LTV10) תוצרת שטייניץ כולל נורת מ"ה 150 וט, ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכלל חיבור מתאים קומפלט
5,490.00	5,490.00	1.000	יח'	02.18.0050 פנס שקוע קרקע לתאורה בלתי ישירה של עצים קירות מונומנטים IP67, דגם שט - 298 (KIM/LTV10) תוצרת שטייניץ כולל נורת מ"ה 150 וט, ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכלל חיבור מתאים קומפלט
3,550.00	3,550.00	1.000	יח'	02.18.0051 גוף תאורת רחובות עשוי אלומיניום להתקנה לזרוע על עמוד תאורה, עבור משולם בנפרד, דגם "מרס" (15"לנורות טובולריות), תוצרת געש כולל נורת נל"ג עד 150 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכלל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
1,000.00	1,000.00	1.000	יח'	02.18.0052 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת נל"ג עד 150 וט להתקנה בתליה על עמוד עבור משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "רונית" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
1,687.50	1,687.50	1.000	יח'	02.18.0053 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת כספית עד 125 וט להתקנה בתליה על עמוד עבור משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "רונית" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
1,537.50	1,537.50	1.000	יח'	02.18.0054 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת כספית עד 150 וט להתקנה בתליה על עמוד עבור משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "קונדור" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
3,262.50	3,262.50	1.000	יח'	02.18.0055 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת כספית עד 125 וט להתקנה בתליה על עמוד עבור משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "קונדור" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
3,062.50	3,062.50	1.000	יח'	02.18.0056 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת כספית עד 125 וט להתקנה בתליה על עמוד עבור משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "קונדור" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
6,225.00	6,225.00	1.000	יח'	02.18.0057 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת כספית עד 125 וט להתקנה בתליה על עמוד עבור משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "קונדור" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
5,887.50	5,887.50	1.000	יח'	02.18.0058 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת כספית עד 125 וט להתקנה בתליה על עמוד עבור משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "קונדור" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
3,612.50	3,612.50	1.000	יח'	02.18.0059 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת כספית עד 125 וט להתקנה בתליה מזרוע ועמוד עבור משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "סומברו" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט (לא כולל מתאם תליה)
1,687.50	1,687.50	1.000	יח'	02.18.0060

				גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת נל"ג עד 150 וט להתקנה בתליה מזרוע ועמוד עבורם משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "סומבררו" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
1,587.50	1,587.50	1.000	יח'	02.18.0061 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת נל"ג עד 125 וט להתקנה בתליה מזרוע ועמוד עבורם משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "סומבררו" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט (לא כולל מתאם תליה)
1,450.00	1,450.00	1.000	יח'	02.18.0062 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת נל"ג עד 150 וט להתקנה בתליה מזרוע ועמוד עבורם משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "רונדה" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט (לא כולל מתאם תליה)
2,275.00	2,275.00	1.000	יח'	02.18.0063 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת נל"ג עד 125 וט להתקנה בתליה מזרוע ועמוד עבורם משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "רונדה" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט (לא כולל מתאם תליה)
2,137.50	2,137.50	1.000	יח'	02.18.0064 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת נל"ג עד 125 וט להתקנה בתליה מזרוע ועמוד עבורם משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "מיכל" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט (לא כולל מתאם תליה)
1,687.50	1,687.50	1.000	יח'	02.18.0065 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת נל"ג עד 125 וט להתקנה בתליה מזרוע ועמוד עבורם משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "פלאזה" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט (לא כולל מתאם תליה)
3,575.00	3,575.00	1.000	יח'	02.18.0066 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת נל"ג עד 125 וט להתקנה בתליה מזרוע ועמוד עבורם משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "פלאזה" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט (לא כולל מתאם תליה)
3,412.50	3,412.50	1.000	יח'	02.18.0067 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת נל"ג עד 125 וט להתקנה בתליה מזרוע ועמוד עבורם משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "מלודי" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט (לא כולל מתאם תליה)
3,787.50	3,787.50	1.000	יח'	02.18.0068 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת נל"ג עד 125 וט להתקנה בתליה/מזרוע על עמוד עבורם משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "הרמוני טיפה" (VIP) או "הרמוני טיפה" (VB) או "הרמוני געש" (VM) תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
2,137.50	2,137.50	1.000	יח'	02.18.0069 גוף תאורת רחובות דקורטיבי בניו מאלומיניום עם רפלקטור אלומיניום טהור ורפרקטור פוליקרבונד עם ציוד אינטגרלי נשלף הכולל: נטל, מצת אלקטרוני, קבל ונורת נל"ג עד 125 וט להתקנה בתליה מזרוע ועמוד עבורם משולם בנפרד, בגוון שיקבע ע"י המזמין, דגם "מלודי" תוצרת געש עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
4,262.50	4,262.50	1.000	יח'	02.18.0070 פנס שקוע קרקע לתאורת עצים, קירות, מונומנטים, IP67, דגם "מטמורפוזי" (קבור דריכה) תוצרת געש כולל נורת מ"ה עד 150 וט, ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים קומפלט
2,625.00	2,625.00	1.000	יח'	02.18.0072 פנס דקורטיבי, עם בידוד כפול, לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה, עבורם משולם בנפרד, דגם LIBRA או EUROPA או RESIDENCIAL או GLOBO-460 תוצרת GHTINGATP LI כולל נורה כספית 125 וט או נ.ל.ג. 70 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י אור עד).
3,100.00	3,100.00	1.000	יח'	02.18.0073 פנס דקורטיבי, עם בידוד כפול, לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה, עבורם משולם בנפרד, דגם PASEO או ALAMEDA או PASEO או TP LIGHTINGA כולל נורה נלג 150 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י אור עד).
3,175.00	3,175.00	1.000	יח'	02.18.0074 פנס דקורטיבי, עם בידוד כפול, לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה, עבורם משולם בנפרד, דגם LIBRA VIAL או EUROPA VIAL או RESIDENCIAL VIAL או BO VIALGLO תוצרת ATP LIGHTING כולל נורה כספית 125 וט או נ.ל.ג. 70 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י אור עד).
3,100.00	3,100.00	1.000	יח'	02.18.0075 פנס דקורטיבי, עם בידוד כפול, לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה, עבורם משולם בנפרד, דגם LIBRA VIAL או EUROPA VIAL או RESIDENCIAL VIAL או BO VIALGLO תוצרת ATP LIGHTING כולל נורה נל.ג. עד 150 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י אור עד).
3,525.00	3,525.00	1.000	יח'	02.18.0076 פנס דקורטיבי, עם בידוד כפול, לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה, עבורם משולם בנפרד, דגם LIBRA VIAL או EUROPA VIAL או RESIDENCIAL VIAL או BO VIALGLO תוצרת ATP LIGHTING כולל נורה נל.ג. עד 150 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י אור עד).



3,887.50	3,887.50	1.000	יח'	פנס דקורטיבי, עם בידוד כפול, לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה, עבורם משולם בנפרד, דגם PASEO VIAL או PASCADOR VIAL או ATP LIGHTING כולל נורה כספית 125 ט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י אור עד).
4,025.00	4,025.00	1.000	יח'	פנס דקורטיבי, עם בידוד כפול, לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה, עבורם משולם בנפרד, דגם PASEO VIAL או PASCADOR VIAL או ATP LIGHTING כולל נורה כספית 150 ט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י אור עד).
2,462.50	2,462.50	1.000	יח'	גוף תאורה דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף תאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נל"ג עד 150 וט דגם 1 ALCIONE תוצרת FIVEP (ע"י אור עד) כולל כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
2,662.50	2,662.50	1.000	יח'	גוף תאורה דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף תאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל עם נורת מ"ה עד 150 וט דגם 1 ALCIONE תוצרת FIVEP (ע"י אור עד) כולל כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
2,356.25	2,356.25	1.000	יח'	גוף תאורה דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף תאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נל"ג עד 150 וט דגם SIRIO תוצרת FIVEP (ע"י אור עד) כולל כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
1,731.25	1,731.25	1.000	יח'	גוף תאורה דקורטיבי למאור רחובות עם אפשרות התקנה ע"ג עמודי חח"י עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף תאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל עם נורת מ"ה עד 250 וט דגם 1 OYSTER תוצרת FIVEP (ע"י אור עד) כולל כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
1,887.50	1,887.50	1.000	יח'	גוף תאורה דקורטיבי למאור רחובות עם אפשרות התקנה ע"ג עמודי חח"י עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף תאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל עם נורת מ"ה עד 250 וט דגם 1 OYSTER תוצרת FIVEP (ע"י אור עד) כולל כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
2,250.00	2,250.00	1.000	יח'	גוף תאורה דקורטיבי למאור רחובות עם אפשרות התקנה ע"ג עמודי חח"י עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף תאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל עם נורת מ"ה עד 400 וט דגם 600 OYSTER תוצרת FIVEP (ע"י אור עד) כולל כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
2,456.25	2,456.25	1.000	יח'	גוף תאורה דקורטיבי למאור רחובות עם אפשרות התקנה ע"ג עמודי חח"י עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף תאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל עם נורת מ"ה עד 400 וט דגם 600 OYSTER תוצרת FIVEP (ע"י אור עד) כולל כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
2,500.00	2,500.00	1.000	יח'	גוף תאורה דקורטיבי למאור רחובות, עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף תאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נל"ג עד 400 וט דגם NOOR תוצרת FIVEP (ע"י אור עד) כולל כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
1,900.00	1,900.00	1.000	יח'	גוף תאורת רחוב בנוי מיציקת אלומיניום בלחץ עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף תאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נל"ג עד 400 וט עם עדשת זכוכית בורוסיליקט מחוסמת פריזמטית מבפנים וחלקה מבחוץ דגם "OVY" או "OVF" תוצרת MCGRAW EDISON (ע"י אור עד) כולל כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
1,962.50	1,962.50	1.000	יח'	גוף תאורת רחוב בנוי מיציקת אלומיניום בלחץ עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף תאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נל"ג עד 250 וט עם עדשת זכוכית בורוסיליקט מחוסמת פריזמטית מבפנים וחלקה מבחוץ דגם "OVH" תוצרת MCGRAW EDISON (ע"י אור עד) כולל כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
1,550.00	1,550.00	1.000	יח'	גוף תאורת רחוב בנוי מיציקת אלומיניום בלחץ עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף תאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נל"ג עד 250 וט עם עדשת זכוכית בורוסיליקט מחוסמת פריזמטית מבפנים וחלקה מבחוץ דגם "OVX" תוצרת MCGRAW EDISON (ע"י אור עד) כולל כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
1,550.00	1,550.00	1.000	יח'	גוף תאורת רחוב בנוי מיציקת אלומיניום בלחץ עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף תאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נל"ג עד 400 ווט עם עדשת זכוכית בורוסיליקט מחוסמת פריזמטית מבפנים וחלקה מבחוץ דגם "OVZ" תוצרת MCGRAW EDISON (ע"י אור עד) כולל כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
1,637.50	1,637.50	1.000	יח'	גוף תאורת רחוב בנוי מיציקת אלומיניום בלחץ עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף תאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נל"ג עד 250 וט עם עדשת זכוכית בורוסיליקט מחוסמת פריזמטית מבפנים וחלקה מבחוץ דגם "OVZ" תוצרת MCGRAW EDISON (ע"י אור עד) כולל כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
1,512.50	1,512.50	1.000	יח'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מיציקת אלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נל"ג עד 250 ווט עם עדשת זכוכית בורוסיליקט מחוסמת פריזמטית מבפנים וחלקה מבחוץ דגם "CSY" או "CSF" תוצרת "MCGRAW EDISON" (ע"י אור עד), עם זרועה דקורטיבית מיציקת אלומיניום המהווה חלק בלתי נפרד מגוף התאורה ומחברת אליו, הגוף צבוע בגוון לפי בחירת המזמין (מתוך הקטלוג) עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט
2,837.50	2,837.50	1.000	יח'	

2,925.00	2,925.00	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מיציקת אלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגרש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נל"ג עד 4000 ווט עם עדשת זכוכית בורוסיליקט מחוסמת פריזמטית מבפנים וחלקה מבחוץ דגם "CSY" או "CSF" תוצרת "MCGRAW EDISON" (ע"י אור עוד), עם זרועה דקורטיבית מיציקת אלומיניום המהווה חלק בלתי נפרד מגוף התאורה ומחוברת אליו. הגוף צבוע בגוון לפי בחירת המזמין (מתוך הקטלוג) עם כבל חיבור ממגש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט</p> <p>02.18.0094</p>
3,550.00	3,550.00	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי במבנה מלבני עם ציוד מקורי אינטגרלי בתוך גוף התאורה המכיל:נטל מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נלג 70 ווט, עם עדשת זכוכית קמורה מחוסמת בעל 7 עקומות פוטומטריות שונות ניתנות להתקנה בגוף הפנס, דגם GALLERIA תוצרת "MCGRAW EDISON" גודל קטן(ע"י אור עוד), עם התקן זרועה אורייגנלית מהצד המהווה חלק בלתי נפרד מהגוף או בגוון שיקבע ע"י המזמין עם כבל חיבור ממגרש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט.</p> <p>02.18.0095</p>
3,600.00	3,600.00	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי במבנה מלבני עם ציוד מקורי אינטגרלי בתוך גוף התאורה המכיל:נטל מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נלג עד 150 ווט, עם עדשת זכוכית קמורה מחוסמת בעל 7 עקומות פוטומטריות שונות ניתנות להתקנה בגוף הפנס, דגם GALLERIA תוצרת "MCGRAW EDISON" גודל קטן(ע"י אור עוד), עם התקן זרועה אורייגנלית מהצד המהווה חלק בלתי נפרד מהגוף או בגוון שיקבע ע"י המזמין עם כבל חיבור ממגרש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט.</p> <p>02.18.0096</p>
3,750.00	3,750.00	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי במבנה מלבני עם ציוד מקורי אינטגרלי בתוך גוף התאורה המכיל:נטל מצת אלקטרוני וקבל עם נורת מטל הלייד 100 ווט, עם עדשת זכוכית קמורה מחוסמת בעל 7 עקומות פוטומטריות שונות ניתנות להתקנה בגוף הפנס, דגם GALLERIA תוצרת "MCGRAW EDISON" גודל קטן(ע"י אור עוד), עם התקן זרועה אורייגנלית מהצד המהווה חלק בלתי נפרד מהגוף או בגוון שיקבע ע"י המזמין עם כבל חיבור ממגרש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט.</p> <p>02.18.0097</p>
3,825.00	3,825.00	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי במבנה מלבני עם ציוד מקורי אינטגרלי בתוך גוף התאורה המכיל:נטל מצת אלקטרוני וקבל עם נורת מטל הלייד 175 ווט, עם עדשת זכוכית קמורה מחוסמת בעל 7 עקומות פוטומטריות שונות ניתנות להתקנה בגוף הפנס, דגם GALLERIA תוצרת "MCGRAW EDISON" גודל קטן(ע"י אור עוד), עם התקן זרועה אורייגנלית מהצד המהווה חלק בלתי נפרד מהגוף או בגוון שיקבע ע"י המזמין עם כבל חיבור ממגרש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט.</p> <p>02.18.0098</p>
4,750.00	4,750.00	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי במבנה עגול עם ציוד מקורי המותקן במגרש אביזרים שבבעמוד המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נלג עד 150 ווט עם כיפה שקופה, עם עדשת זכוכית מחוסמת, דגם CIRURUSS תוצרת "MCGRAW EDISON" גודל קטן(ע"י אור עוד), עם זרועה אורייגנלית מהצד המהווה חלק בלתי נפרד מהגוף או בגוון שיקבע ע"י המזמין, עם כבל חיבור ממגרש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט.</p> <p>02.18.0099</p>
1,643.75	1,643.75	1.000	יח'	<p>02.18.0100 תוספת מחיר לגוף תאורה הנ"ל בגודל קטן או בינוני עבור זרועה מסוג "SPIPER"</p>
5,343.75	5,343.75	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי במבנה עגול עם ציוד מקורי המותקן במגרש אביזרים שבבעמוד המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נלג עד 150 ווט עם כיפה שקופה, עם עדשת זכוכית מחוסמת, דגם CIRURUSS תוצרת "MCGRAW EDISON" גודל קטן(ע"י אור עוד), עם זרועה אורייגנלית מהצד המהווה חלק בלתי נפרד מהגוף או בגוון שיקבע ע"י המזמין, עם כבל חיבור ממגרש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט.</p> <p>02.18.0101</p>
1,518.50	1,518.50	1.000	יח'	<p>02.18.0102 תוספת מחיר לגוף תאורה הנ"ל בגודל קטן עבור זרועה מסוג "SPIPER"</p>
5,212.50	5,212.50	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב עם ציוד מקורי אינטגרלי בתוך גוף התאורה המכיל:נטל מצת אלקטרוני וקבל עם נורת נל"ג עד 150 ווט דגם "ULR" תוצרת CROUSEHINDS בגוון שיקבע ע"י המזמין עם כבל חיבור ממגרש אביזרים בעמוד ועד לפנס קומפלט</p> <p>02.18.0103</p>
3,125.00	3,125.00	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל:נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 ווט, דגם "DISK" בקוטר 510 מ"מ תוצרת אור עד מהנדסים עם זרועה צידית אורייגנלית צבועה בגוון עפ"י דרישות המזמין.</p> <p>02.18.0104</p>
3,125.00	3,125.00	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל:נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 ווט, דגם "SK7" DI בקוטר 510 מ"מ תוצרת אור עד מהנדסים עם זרועה צידית אורייגנלית צבועה בגוון עפ"י דרישות המזמין.</p> <p>02.18.0105</p>
3,500.00	3,500.00	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל:נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 100 ווט, דגם K400 DIS כולל זרוע SPIDER לראש עמוד עבור משולם בנפרד, תוצרת אור עד מהנדסים עם זרועה צידית אורייגנלית צבועה בגוון עפ"י דרישות המזמין.</p> <p>02.18.0106</p>
2,812.50	2,812.50	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל:נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 100 ווט, דגם K400 DIS בקוטר 400 מ"מ תוצרת אור עד מהנדסים עם זרועה צידית אורייגנלית צבועה בגוון עפ"י דרישות המזמין.</p> <p>02.18.0107</p>
2,587.50	2,587.50	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל:נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 ווט דגם "פרימה" תוצרת אור עד מהנדסים עם זרוע צידית אורייגנלית צבועה בגוון עפ"י דרישות המזמין</p> <p>02.18.0108</p>
2,450.00	2,450.00	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל:נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 ווט, דגם "מרקל" תוצרת אור עד מהנדסים לתליה. צבוע בגוון עפ"י דרישות המזמין.</p> <p>02.18.0109</p>
2,650.00	2,650.00	1.000	יח'	<p>גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל:נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 ווט, דגם "מרקל" תוצרת אור עד מהנדסים, עם זרועה צידית אורייגנלית צבועה בגוון עפ"י דרישות המזמין</p> <p>02.18.0110</p>

2,000.00	2,000.00	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם "דקרס 600" (DECARTE) בקוטר 600מ"מ תוצרת אור עד מהנדסים, צבוע בגוון עפ"י דרישות המזמין. 02.18.0111
1,137.50	1,137.50	1.000	יה'	תוספת לנ"ל עבור זרוע דקורטיבית דגם "DECARTE ARM" המותאמת לראש עמוד או לצד העמוד, באורך 060ס"מ טבולה באבץ חם וצבועה בתנור בגוון עפ"י בחירת המזמין גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם "דנה" 02.18.0112
1,962.50	1,962.50	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם "דנה" (DANA) תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0113
2,037.50	2,037.50	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם "דיאנה" (DIANA) תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0114
2,037.50	2,037.50	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם "תמרה" (TAMARA) תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0115
1,167.50	1,167.50	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 100 וט, דגם "הידרה" (HIDRA) תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0116
1,350.00	1,350.00	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 100 וט, דגם "הידרה" שטוח (HIDRA FLAT) תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0117
387.50	387.50	1.000	יה'	תוספת לנ"ל עבור זרוע צידית 02.18.0118
1,287.50	1,287.50	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 100 וט, דגם "רווית" עם הכנה לתליה, תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0119
1,925.00	1,925.00	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 100 וט, דגם "ורדינה" תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0120
2,550.00	2,550.00	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 100 וט, דגם "רותם" תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0121
2,587.50	2,587.50	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם "תמר" גודל קטן (CETUS SMALL), רפלקטור TIPE III תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0122
2,725.00	2,725.00	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם "תמר" גודל קטן (CETUS SMALL), רפלקטור TIPE V תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0123
2,887.50	2,887.50	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם "לידור" גודל קטן (תמר עם אלמנט מואר), רפלקטור TIPE III תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0124
3,162.50	3,162.50	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת נל"ג עד 100 וט, דגם "מינילוקס" תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0125
850.00	850.00	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם "מריקנסמאל A" (MERICANS SMALL A) תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0126
962.50	962.50	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי מציקת אלומיניום בלחץ עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת נל"ג עד 150 וט דגם "VISION" גודל קטן תוצרת COOPER LIGHTING (ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0127
4,937.50	4,937.50	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי מציקת אלומיניום בלחץ עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת נל"ג עד 150 וט דגם "PMS" על מגוון האפשרויות הדקורטיביות של גוף תאורה תוצרת COOPER LIGHTING (ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0128
2,550.00	2,550.00	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי מציקת אלומיניום עם עששית דקורטיבית פנימית ורפלקטור TYPE II.III.V ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם "UTD/TRD" תוצרת COOPER LIGHTING (ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0129
3,037.50	3,037.50	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת מ"ה עד 150 וט, דגם "AES" -ALL תוצרת ASCENTSITE SM תוצרת COOPERR LIGHTING מסיידת INVUE (ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0130
5,325.00	5,325.00	1.000	יה'	גוף תאורת רחוב דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם "SITE SMALL" תוצרת COOPER LIGHTING מסיידת INVUE (ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין 02.18.0131
5,525.00	5,525.00	1.000	יה'	תוספת לנ"ל עבור זרוע צידית 02.18.0141

				גוף תאורת רחוב דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם STS-STRUT SITE SMALL תוצרת COOPERR LIGHTING מסידרת INVUE(ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0143	1.000	5,725.00	5,725.00	5,725.00	יה'
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם L ICS-ICON SITESMAL תוצרת COOPERR LIGHTING מסידרת INVUE(ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0145	1.000	5,325.00	5,325.00	5,325.00	יה'
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת מ"ה עד 150 וט, דגם LL ICS-ICON SITESMA תוצרת COOPERR LIGHTING מסידרת INVUE(ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0146	1.000	5,525.00	5,525.00	5,525.00	יה'
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם SDS-SLIDE LIGHTING COOPERR מסידרת INVUE(ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0147	1.000	10,850.00	10,850.00	10,850.00	יה'
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת מ"ה עד 150 וט, דגם SDS-SLIDE LIGHTING COOPERR מסידרת INVUE(ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0148	1.000	11,025.00	11,025.00	11,025.00	יה'
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם FLS-FLITE LIGHTING COOPERR מסידרת INVUE(ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0149	1.000	12,062.50	12,062.50	12,062.50	יה'
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת מ"ה עד 150 וט, דגם FLS-FLITE LIGHTING COOPERR מסידרת INVUE(ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0150	1.000	12,225.00	12,225.00	12,225.00	יה'
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם -MEDIUM EMM EPIC תוצרת COOPERR LIGHTING מסידרת INVUE(ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0151	1.000	6,875.00	6,875.00	6,875.00	יה'
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת מ"ה עד 150 וט, דגם -AL MEDIUM ECM EPICCLASSIC תוצרת COOPER LIGHTING מסידרת INVUE(ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0154	1.000	6,875.00	6,875.00	6,875.00	יה'
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי מיציקת מאלומיניום בלחץ עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 וט דגם LXF תוצרת "אור עד מהנדסים" צבוע בגוון עפ"י דרישות המזמין	02.18.0155	1.000	2,837.50	2,837.50	2,837.50	יה'
				גוף תאורה דקורטיבי לרחובות, גנים ושצפ"ם בנוי מיציקת מאלומיניום בלחץ עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג/מ"ה עד 150 וט, דגם IND תוצרת "אור עד מהנדסים" צבוע בגוון עפ"י דרישות המזמין	02.18.0156	1.000	2,875.00	2,875.00	2,875.00	יה'
				גוף תאורה דקורטיבי לרחובות, גנים ושצפ"ם בנוי מיציקת מאלומיניום בלחץ עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם TERCEL תוצרת "אור עד מהנדסים" צבוע בגוון עפ"י דרישות המזמין	02.18.0157	1.000	2,875.00	2,875.00	2,875.00	יה'
				גוף תאורה דקורטיבי לרחובות, גנים ושצפ"ם בנוי מיציקת מאלומיניום בלחץ עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם HILTON SMALL תוצרת LS(ע"י אור עד) צבוע בגוון עפ"י דרישות המזמין	02.18.0158	1.000	4,400.00	4,400.00	4,400.00	יה'
				תוספת מחיר לגוף התאורה הנ"ל עבור זרוע מדגם "SPIDER" גוף תאורה לשצפ"ם וגנים בנוי מיציקת אלומיניום עם בידוד כפול, עם ציוד מקורי אינטגרלי ע"ג קופסה נשלפת בתוך גוף התאורה המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 100 וט, דגם "בריזה" תוצרת אור עד מהנדסים, צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0159	1.000	1,787.50	1,787.50	1,787.50	יה'
				תוספת מגן לגוף הנ"ל	02.18.0160	1.000	1,800.00	1,800.00	1,800.00	יה'
				תוספת מגן לגוף הנ"ל	02.18.0161	1.000	712.50	712.50	712.50	יה'
				תוספת ליחידת קיבוע לבטון לגוף הנ"ל	02.18.0162	1.000	625.00	625.00	625.00	יה'
				גוף תאורה שקוע באדמה להארת עצים, מבנים וכו' מחומרים מורכבים כולל נורת מ"ה עד 175 וט דגם CDB תוצרת GREENLEE ארה"ב (ע"י אור עד), כולל ציוד הדלקה מושלם בתא אינטגרלי. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0163	1.000	5,425.00	5,425.00	5,425.00	יה'
				תוספת מגן "ROCK GUARD" לגוף הנ"ל	02.18.0164	1.000	712.00	712.00	712.00	יה'
				תוספת ליחידת קיבוע לבטון לגוף הנ"ל	02.18.0165	1.000	712.00	712.00	712.00	יה'
				גוף תאורה שקוע באדמה להארת עצים, מבנים וכו' מחומרים מורכבים, כולל נורת מ"ה עד 100 וט דגם RDS תוצרת GREENLINE ארה"ב (ע"י אור עד) כולל ציוד הדלקה מושלם	02.18.0166	1.000	4,812.50	4,812.50	4,812.50	יה'
				בתא אינטגרלי. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0167	1.000	712.50	712.50	712.50	יה'
				תוספת מגן "ROCK GUARD" לגוף הנ"ל	02.18.0167	1.000	712.50	712.50	712.50	יה'
				גוף תאורה שקוע באדמה להארת עצים, מבנים וכו' מחומרים מורכבים, כולל נורת מ"ה עד 250 וט, דגם RDB תוצרת GREENLEE ארה"ב (ע"י אור עד) כולל ציוד הדלקה מושלם בתא אינטגרלי. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0168	1.000	6,462.50	6,462.50	6,462.50	יה'
				תוספת מגן "ROCK GUARD" לגוף הנ"ל	02.18.0169	1.000	712.50	712.50	712.50	יה'
				גוף תאורה שקוע באדמה להארת עצים, מבנים וכו', כולל נורת מ"ה עד 100 וט, דגם MER "אור עד מהנדסים, כולל ציוד הדלקה מושלם הכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל, בתא אינטגרלי. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין	02.18.0170	1.000	2,225.00	2,225.00	2,225.00	יה'

				גוף תאורה להצפה ולהארת עצים, כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם BANDIT תוצרת COOPER LIGHTING ארה"ב (ע"י אור עד) כולל ציוד הדלקה הכולל נטל, מצת
1,875.00	1,875.00	1.000	יח'	02.18.0171 אלקטרוני וקבל, צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין המזמין
				גוף תאורה להצפה ולהארת עצים, כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם ACURA SMALL תוצרת COOPER LIGHTING ארה"ב (ע"י אור עד) כולל ציוד הדלקה הכולל נטל, מצת
3,037.50	3,037.50	1.000	יח'	02.18.0172 אלקטרוני וקבל, צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
				גוף תאורה להצפה, כולל נורת מ"ה עד 150 וט, דגם PHH-PHOCUS FLOD HID תוצרת COOPER LIGHTING ארה"ב מסדרת INVUE (ע"י אור עד) כולל ציוד הדלקה הכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
5,312.50	5,312.50	1.000	יח'	02.18.0173
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי עם זרוע אינטגרלית, בנוי מיציקת אלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה/נל"ג עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם "לב" ורטיקלית או אוריזנטלית עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם "לב" (ECOLUME-14) תוצרת EMCO צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
4,850.00	4,850.00	1.000	יח'	02.18.0174
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי מרובע בנוי מיציקת אלומיניום משולב עם תא אופטי ונורה ורטיקלית או אוריזנטלית עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם "לב" (ECOLUME-14) תוצרת EMCO צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
3,437.50	3,437.50	1.000	יח'	02.18.0175
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי מרובע בנוי מיציקת אלומיניום משולב עם תא אופטי ונורה ורטיקלית או אוריזנטלית עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם "לב" (ECOLUME-18) תוצרת EMCO צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
3,043.75	3,043.75	1.000	יח'	02.18.0176
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי מרובע בנוי מיציקת אלומיניום משולב עם תא אופטי ונורה ורטיקלית או אוריזנטלית עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם "לב" (ECOLUME-24) תוצרת EMCO צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
3,687.50	3,687.50	1.000	יח'	02.18.0177
				גוף תאורת כביש/רחוב ממסגרת פוליאסטר מחוזק וכיסוי עליון מפוליקרבונט, עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 125 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם לב CUTOFF/SEMI CUTOFF, APOLLO, 1350, כולל התקן תליה מתכוון ב-120 מעלות תוצרת RAGNI צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
1,187.50	1,187.50	1.000	יח'	02.18.0178
				גוף תאורת כביש/רחוב ממסגרת פוליאסטר מחוזק וכיסוי עליון מפוליקרבונט, עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם לב CUTOFF/SEMI CUTOFF, ARIANE 600 1400/1401, תוצרת RAGNI צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
2,462.50	2,462.50	1.000	יח'	02.18.0179
				גוף תאורת כביש/רחוב ממסגרת פוליאסטר יצוק בלחץ. כיסוי עליון/תחתון מפוליקרבונט, עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם לב CUTOFF/SEMI CUTOFF, ARIANE 100 1405, תוצרת RAGNI צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
1,450.00	1,450.00	1.000	יח'	02.18.0180
				גוף תאורת כביש/רחוב דקורטיבי בנוי מיציקת אלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה/נל"ג עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם לב VENITA)1430 תוצרת RAGNI צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
4,400.00	4,400.00	1.000	יח'	02.18.0181
				גוף תאורת כביש/רחוב דקורטיבי בנוי מיציקת אלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה/נל"ג עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם לב VENITA)1431 תוצרת RAGNI צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
4,975.00	4,975.00	1.000	יח'	02.18.0182
				גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מיציקת אלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 125 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם לב CYDIAS 1440 תוצרת RAGNI צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
4,250.00	4,250.00	1.000	יח'	02.18.0183
				גוף תאורת כביש/רחוב בנוי מיציקת אלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 125 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם לב IASS1451/לב 1452 (אריאן/SEMI CUTOFF/CUTOFF ARIAN 250) תוצרת RAGNI צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
1,687.50	1,687.50	1.000	יח'	02.18.0184
				גוף תאורת כביש/רחוב בנוי מיציקת אלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה/נל"ג עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם לב LUMADINA 1453, תוצרת RAGNI צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
1,575.00	1,575.00	1.000	יח'	02.18.0185
				גוף תאורה דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה/נל"ג עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם לב ED14A/ED14 להרכבה מזרוע או בתלייה, תוצרת לב אופיר, צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
2,387.50	2,387.50	1.000	יח'	02.18.0186
				גוף תאורה דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית/מ"ה/נל"ג עד 125 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט, דגם לב ED16 4039, תוצרת לב אופיר, צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
1,287.50	1,287.50	1.000	יח'	02.18.0187















800.00	800.00	1.000	יח'	גוף תאורת גן שקוע בקרקע עשוי מנירוסטה עם זכוכית מחוסמת עמידה, אלומה רחבה/בינונית/צרה, עם תא ציוד אינטגרלי המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה/נל"ג 70 ט, וכבל חיבור מתאים מהארגז ועד לפנס קומפלט דגם "לב 4681" / "02.18.0303 לב 4682" / " לב 4683" (FUTURE PLAST)
4,212.50	4,212.50	1.000	יח'	גוף תאורת גן שקוע בקרקע עשוי מנירוסטה עם זכוכית מחוסמת עמידה, אלומה רחבה/בינונית/צרה, עם תא ציוד אינטגרלי המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה/נל"ג 70 ט, וכבל חיבור מתאים מהארגז ועד לפנס קומפלט דגם "לב 4684" / "02.18.0304 לב 4685" / " לב 4686" (FUTURE PLAST)
4,212.50	4,212.50	1.000	יח'	גוף תאורת גן שקוע בקרקע עשוי מנירוסטה עם זכוכית מחוסמת עמידה, אלומה רחבה/בינונית/צרה, עם תא ציוד אינטגרלי המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה/נל"ג 70 ט, וכבל חיבור מתאים מהארגז ועד לפנס קומפלט דגם "לב 4687" / "02.18.0305 לב 4688" / " לב 4689" (FUTURE PLAST)
5,562.50	5,562.50	1.000	יח'	גוף תאורת גן שקוע בקרקע עשוי מנירוסטה עם זכוכית מחוסמת עמידה, אלומה רחבה/בינונית/צרה, עם תא ציוד אינטגרלי המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 125 ט/מ"ה עד 150 ט/נל"ג עד 150 ט, וכבל חיבור מתאים מהארגז ועד לפנס קומפלט דגם "לב 4691" / " לב 4692" / " לב 4693" (FUTURE PLAST)
5,587.50	5,587.50	1.000	יח'	גוף תאורת גן שקוע בקרקע עשוי מנירוסטה עם זכוכית מחוסמת עמידה, אלומה רחבה/בינונית/צרה, עם תא ציוד אינטגרלי המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 125 ט, וכבל חיבור מתאים מהארגז ועד לפנס קומפלט דגם "לב 4694" / "02.18.0307 לב 4695" / " לב 4696" (FUTURE PLAST)
5,987.50	5,987.50	1.000	יח'	גוף תאורת גן שקוע בקרקע עשוי מנירוסטה עם זכוכית מחוסמת עמידה, אלומה רחבה/בינונית/צרה, עם תא ציוד אינטגרלי המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה/נל"ג עד 150 ט, וכבל חיבור מתאים מהארגז ועד לפנס קומפלט דגם "לב 4694" / "02.18.0308 לב 4695" / " לב 4696" (FUTURE PLAST)
5,587.50	5,587.50	1.000	יח'	גוף תאורת גן שקוע בקרקע עשוי מנירוסטה עם זכוכית מחוסמת עמידה, אלומה רחבה/בינונית/צרה, עם תא ציוד אינטגרלי המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 125 ט, וכבל חיבור מתאים מהארגז ועד לפנס קומפלט דגם "לב 4697" / "02.18.0309 לב 4698" / " לב 4699" (FUTURE PLAST)
5,987.50	5,987.50	1.000	יח'	גוף תאורת גן שקוע בקרקע עשוי מנירוסטה עם זכוכית מחוסמת עמידה, אלומה רחבה/בינונית/צרה, עם תא ציוד אינטגרלי המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה/נל"ג עד 150 ט, וכבל חיבור מתאים מהארגז ועד לפנס קומפלט דגם "לב 4697" / "02.18.0310 לב 4698" / " לב 4699" (FUTURE PLAST)
1,687.50	1,687.50	1.000	יח'	מנורת חוץ דקורטיבית מדגם IP 44 POLAR 1202 הבסיס מיוצר מאלומיניום ביציאת לחץ, צבוע אפוקסי שחור ומצופה בציפוי ארילי שקוף. הכיסוי מאלומיניום נסגר מלמעלה עם סגר נירוסטה. מפזר אור מפולי קרבונט בריזמתי למניעת סנוור. הציוד שהכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל, ובית המנורה מותקנים על גבי מגש פלדה בתוך בסיס הגוף. כולל נורת נל"ג 100 ט, וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט. מתאים להתקנה ישירה לעמוד 2"
1,687.50	1,687.50	1.000	יח'	מנורת חוץ דקורטיבית מדגם IP 44 CLIMA 1204 הבסיס מיוצר מאלומיניום ביציאת לחץ, צבוע אפוקסי שחור ומצופה בציפוי ארילי שקוף. הכיסוי מאלומיניום נסגר מלמעלה עם סגר נירוסטה. מפזר אור מפולי קרבונט בריזמתי למניעת סנוור. הציוד שהכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל, ובית המנורה מותקנים על גבי מגש פלדה בתוך בסיס הגוף. כולל נורת נל"ג 100 ט, וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט. מתאים להתקנה ישירה לעמוד 2" ("ע"י חגי")
1,687.50	1,687.50	1.000	יח'	מנורת חוץ דקורטיבית מדגם IP 447 CLIMA 1214 הבסיס מיוצר מאלומיניום ביציאת לחץ, צבוע אפוקסי שחור ומצופה בציפוי ארילי שקוף. הכיסוי מאלומיניום נסגר מלמעלה עם סגר נירוסטה. מפזר אור מפולי קרבונט בריזמתי למניעת סנוור. הציוד שהכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל, ובית המנורה מותקנים על גבי מגש פלדה בתוך בסיס הגוף. כולל נורת נל"ג 100 ט, וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט. מתאים להתקנה ישירה לעמוד 2" ("ע"י חגי")
2,031.25	2,031.25	1.000	יח'	מנורת חוץ דקורטיבית מדגם IP 54 VISTA 1595 הבסיס מיוצר מאלומיניום ביציאת לחץ, צבוע אפוקסי שחור ומצופה בציפוי ארילי שקוף. הכיסוי מאלומיניום נסגר מלמעלה עם סגר נירוסטה. מפזר אור מפולי קרבונט בריזמתי למניעת סנוור. הציוד שהכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל, ובית המנורה מותקנים על גבי מגש פלדה בתוך בסיס הגוף. כולל נורת נל"ג 100 ט (ED40) וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט. מתאים להתקנה ישירה לעמוד 2" ("ע"י חגי")
4,156.25	4,156.25	1.000	יח'	פנס רחוב דקורטיבי מדגם IP VISTA 1596 54, גוף הפנס עשוי מאלומיניום ביציאת לחץ, בעל צלעות קרור לפיזור החום. הציוד שהכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל מותקן על גבי מגש מפלי קרבונט בדרגת בידוד כפול בתוך בסיס הגוף. כולל נורת נל"ג 100 ט (ED40) וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט. מתאים להתקנה ישירה על עמוד 2" ("ע"י חגי")
4,812.50	4,812.50	1.000	יח'	פנס רחוב דקורטיבי מדגם IP VISTA 1597 54, גוף הפנס עשוי מאלומיניום ביציאת לחץ, בעל צלעות קרור לפיזור החום. הציוד שהכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל מותקן על גבי מגש מפלי קרבונט בדרגת בידוד כפול בתוך בסיס הגוף. כולל נורת נל"ג 100 ט (ED40) וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט. מתאים להתקנה ישירה על עמוד 2" ("ע"י חגי")
4,468.75	4,468.75	1.000	יח'	פנס רחוב דקורטיבי מדגם IP VISTA 1597 54, גוף הפנס עשוי מאלומיניום ביציאת לחץ, בעל צלעות קרור לפיזור החום. הציוד שהכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל מותקן על גבי מגש מפלי קרבונט בדרגת בידוד כפול בתוך בסיס הגוף. כולל נורת נל"ג 150 ט (ED40) וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט. מתאים להתקנה ישירה על עמוד 2" ("ע"י חגי")
4,562.50	4,562.50	1.000	יח'	פנס רחוב דקורטיבי מדגם IP VISTA 1597 54, גוף הפנס עשוי מאלומיניום ביציאת לחץ, בעל צלעות קרור לפיזור החום. הציוד שהכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל מותקן על גבי מגש מפלי קרבונט בדרגת בידוד כפול בתוך בסיס הגוף. כולל נורת נל"ג 150 ט (ED40) וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט. מתאים להתקנה ישירה על עמוד 2" ("ע"י חגי")

				פנס רחוב דקורטיבי מדגם IP VISTA 1598 54, גוף הפנס עשוי מדאלומיניום ביציקת לחץ, בעל צלעות קרור לפיזור החום. הציוד שהכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל מותקן על גבי מגש מפולי קרבונט בדרגת בידוד כפול בתוך בסיס הגוף. כולל נורת נל"ג 150 וט /מ"ה 150 (RX7S) וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט. מתאים להתקנה ישירה על עמוד 2" (ע"י "חגי")	02.18.0319
4,812.50	4,812.50	1.000	יח'	פנס רחוב דקורטיבי מדגם IP VOLO 1581 54, גוף הפנס עשוי מאלומיניום ביציקת לחץ בגימור אפוקסי אפור/ גרפיט עפ ציפוי אקרילי עדשת זכוכית שטוחה שקופה בפיזור OFF-CUT. רפלקטור מאלומיניום טהור מצופה אנודיז. ציוד אינטגרלי כולל על גבי מגש מבודד שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית 125/ נל"ג 70 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט. מתאים להתקנה ישירה על עמוד 2" (ע"י "חגי")	02.18.0320
3,000.00	3,000.00	1.000	יח'	פנס רחוב דקורטיבי מדגם IP VOLO 1581 54, גוף הפנס עשוי מאלומיניום ביציקת לחץ בגימור אפוקסי אפור/ גרפיט עפ ציפוי אקרילי עדשת זכוכית שטוחה שקופה בפיזור OFF-CUT. רפלקטור מאלומיניום טהור מצופה אנודיז. ציוד אינטגרלי כולל על גבי מגש מבודד שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט. מתאים להתקנה ישירה על עמוד 2" (ע"י "חגי")	02.18.0321
3,593.75	3,593.75	1.000	יח'	פנס רחוב דקורטיבי מדגם IP VOLO 1582 54, גוף הפנס עשוי מאלומיניום ביציקת לחץ בגימור אפוקסי אפור/ גרפיט עפ ציפוי אקרילי עדשת זכוכית שטוחה שקופה בפיזור OFF-CUT. רפלקטור מאלומיניום טהור מצופה אנודיז. ציוד אינטגרלי כולל על גבי מגש מבודד שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט. מתאים להתקנה ישירה על עמוד 2" (ע"י "חגי")	02.18.0322
3,656.25	3,656.25	1.000	יח'	מתאם לזרוע 2" דגם ACC,31 עובר פנס רחוב מדגם VOLO1581/1581	02.18.0323
262.50	262.50	1.000	יח'	מתאם לזרוע 2" דגם ACC,32 עובר פנס רחוב מדגם VOLO1581/1581	02.18.0324
400.00	400.00	1.000	יח'	פנס רחוב דקורטיבי מדגם TORPEDO 1240, IP 44, גוף הפנס מאלומיניום ביציקת לחץ בגימור בגון אפור מטאלי RAL 9006 עדשה מחוסמת שקופה ופריזמתית למניעת סינוור. קפלקטור מאלומיניום טהור מצופה אנודיז. כולל ציוד אינטגרלי ע"ג מגש מבודד שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג 100 וט, וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י חגי)	02.18.0325
2,062.50	2,062.50	1.000	יח'	פנס רחוב מדגם TORPEDO1240 עובר פנס רחוב מדגם TORPEDO1240	02.18.0326
206.25	206.25	1.000	יח'	מתאם לעמוד 2" מס' 1249 עובר פנס רחוב מדגם TORPEDO1240 עובר צבע השונה מ-RAL 9006, עפ"י תוספת לפנס רחוב מדגם TORPEDO 1240 עובר צבע השונה מ-RAL 9006, עפ"י בחירת המזמין	02.18.0327
156.25	156.25	1.000	יח'	נורת חוץ דקורטיבית מדגם GHOST 3110 (מפזר אור בקוטר 400) IP 43. הבסיס מאלומיניום ביציקת לחץ כולל צלעות קירור לפיזור חום, גימור בצבע אפור מטאלי, מפזר אור מפולי קרבונט בלתי שבייר הכולל כיסוי פריזמתי תחתון לקבלת פיזור אחיד ובלתי מסנוור. כולל ציוד אינטגרלי ע"ג מגש מבודד שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה 70 וט, וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י חגי)	02.18.0328
1,343.75	1,343.75	1.000	יח'	פנס רחוב דקורטיבי מדגם GHOST3110 (מס 3111) עובר נורת חוץ מדגם GHOST3110	02.18.0329
187.50	187.50	1.000	יח'	פנס רחוב דקורטיבי מדגם GHOST 3120, IP 43 550, גוף הפנס מאלומיניום ביציקת לחץ כולל צלעות קירור לפיזור חום, גימור בצבע אפור מטאלי, מפזר אור מפולי קרבונט בלתי שבייר הכולל כיסוי פריזמתי תחתון לקבלת פיזור אחיד ובלתי מסנוור. כולל ציוד אינטגרלי ע"ג מגש מבודד שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג 70 וט/ כספית 80 וט, וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י חגי)	02.18.0330
1,437.50	1,437.50	1.000	יח'	פנס כדורי דקורטיבי בקוטר 45 ס"מ תוצ' ROSA.IP 55 בגון אופלי הכדור PMMA אקרילי מחוזק. הבסיס מפולי קרבונט מתאים לעמוד 2" כולל ציוד אינטגרלי ע"ג מגש שכולל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית 125/ נל"ג 70 וט, וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י חגי)	02.18.0338
1,906.25	1,906.25	1.000	יח'	פנס כדורי דקורטיבי בקוטר 45 ס"מ תוצ' ROSA.IP 55 בגון אופלי הכדור PMMA אקרילי מחוזק. הבסיס מפולי קרבונט מתאים לעמוד 2" כולל ציוד אינטגרלי ע"ג מגש שכולל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית 125/ נל"ג 70 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י חגי)	02.18.0340
1,018.75	1,018.75	1.000	יח'	פנס כדורי דקורטיבי בקוטר 45 ס"מ תוצ' ROSA.IP 55 בגון אופלי הכדור PMMA אקרילי מחוזק. הבסיס מפולי קרבונט מתאים לעמוד 2" כולל ציוד אינטגרלי ע"ג מגש שכולל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג 00 וט/ מ"ה עד 100 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י חגי)	02.18.0341
1,162.50	1,162.50	1.000	יח'	פנס דקורטיבי תוצ' ROSA דגם IP 65 ATLANTIS. הבסיס מפולי קרבונט, האהיל PMMA אקרילי מחוזק או מפולי קרבונט. מתאים לעמוד 2" כיפה מאלומיניום מצופה אפוקסי בגימור שחור/לבן. כולל ציוד אינטגרלי ע"ג מגש שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 125/ נל"ג 70 וט, וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י חגי)	02.18.0342
1,343.75	1,343.75	1.000	יח'	פנס דקורטיבי תוצ' ROSA דגם IP 65 ATLANTIS. הבסיס מפולי קרבונט, האהיל PMMA אקרילי מחוזק או מפולי קרבונט. מתאים לעמוד 2" כיפה מאלומיניום מצופה אפוקסי בגימור שחור/לבן. כולל ציוד אינטגרלי ע"ג מגש שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה עד 100 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י חגי)	02.18.0343
1,468.75	1,468.75	1.000	יח'	פנס דקורטיבי תוצ' ROSA דגם IP ORIT .65 הבסיס מאלומיניום ביציקת לחץ בצבע שחור. האהיל מאלומיניום מצופה אפוקסי שחור /לבן. מפזר אור מפולי קרבונט שקוף או אופלי. כולל ציוד אינטגרלי ע"ג מגש שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג 70 /כספית 125 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י חגי)	02.18.0344
1,406.25	1,406.25	1.000	יח'		

1,537.50	1,537.50	1.000	יח'	פנס דקורטיבי תוצ' ROSA דגם 65. IP ORIT הבסיס מאלומיניום ביציקת לחץ בצבע שחור. האהיל מאלומיניום מצופה אפוקסי שחור /לבן.מפזר אור מפולי קרבונט שקוף או אפלי. כולל ציוד אינטגרלי ע"ג מגש שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י חגי) 02.18.0345
1,662.50	1,662.50	1.000	יח'	פנס דקורטיבי תוצ' ROSA דגם 65. IP ORIT הבסיס מאלומיניום ביציקת לחץ בצבע שחור. האהיל מאלומיניום מצופה אפוקסי שחור /לבן.מפזר אור מפולי קרבונט שקוף או אפלי. כולל ציוד אינטגרלי ע"ג מגש שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י חגי) 02.18.0346 עמודון תאורה בחתך עגול בקוטר 180 מ"מ ובגובה 52 ס"מ מדגם FARO 1232 IP 43 העמוד מיוצר מפרופיל אלומיניום. כולל מגן סינור מיציקת אלומיניום בגימור לבן מוגן בכיסוי שקוף מפולי קרבונט.בלתי שביר. העמוד צבוע בצבע אפוקסי ומצופה בציפוי אקרילי שקוף. כולל ציוד אינטגרלי ע"ג מגש שכולל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג / 70 / כספית 125 / נורת 2X18 וט. כולל כבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י חגי) 02.18.0347
1,687.50	1,687.50	1.000	יח'	עמודון תאורה בחתך עגול בקוטר 180 מ"מ ובגובה 110 ס"מ מדגם FARO 1230 IP 43 העמוד מיוצר מפרופיל אלומיניום. כולל מגן סינור מיציקת אלומיניום בגימור לבן מוגן בכיסוי שקוף מפולי קרבונט.בלתי שביר. העמוד צבוע בצבע אפוקסי ומצופה בציפוי אקרילי שקוף. כולל ציוד אינטגרלי ע"ג מגש שכולל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת נל"ג / 70 / כספית 80 / נורת 2X18 וט. כולל כבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפלט (ע"י חגי) 02.18.0348
562.50	562.50	1.000	יח'	מנורה מלבנית שקועה מדגם BOX 54 IP 1206/1208. בסיס הגוף מפולי קרבונט קשיח. מסגרת מיציקת אלומיניום בגוון שחור. מפזר אור מפולי קרבונט. כולל תריס למניעת סינוור. כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל על"ג מגש פלדה כולל נורת 1X7/2X7 וט (ע"י חגי) 02.18.0355
593.75	593.75	1.000	יח'	גוף תאורה שקוע מלבני מדגם BOX-1. IP 54 1608/1607/1606. בסיס הגוף מפולי קרבונט קשיח. מסגרת מניילון מחוזק בסיבי זכוכית בגימור אפור מטאלי. מפזר אור פריזמטי/אסימטרי/תריס כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל, מצץ אלקטרוני וקבל ע"ג מגש פלדה כולל נורת FLCL 1X18 וט (ע"י חגי) 02.18.0356
718.75	718.75	1.000	יח'	גוף תאורה שקוע מלבני מדגם BOX-1. IP 54 1609. בסיס הגוף מפולי קרבונט קשיח. מסגרת מפלדה אל חלד מפזר אסימטרי כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל, מצץ אלקטרוני וקבל ע"ג מגש פלדה כולל נורת FLCL 1X18 וט (ע"י חגי) 02.18.0357
662.50	662.50	1.000	יח'	גוף תאורה שקוע מרובע מדגם BOX-2. IP 54 1628/1627/1626. בסיס הגוף מפולי קרבונט קשיח. מסגרת מניילון מחוזק בסיבי זכוכית בגימור אפור מטאלי. מפזר אור פריזמטי/אסימטרי/תריס. כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל ע"ג מגש פלדה כולל נורת FLCD 1X18/2X18 וט (ע"י חגי) 02.18.0358
825.00	825.00	1.000	יח'	גוף תאורה שקוע מרובע מדגם BOX-2 IP 54 1625. בסיס הגוף מפולי קרבונט קשיח. מסגרת מפלדה אל חלד מפזר אור אסימטרי כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל ע"ג מגש פלדה כולל נורת FLCD 1X18 וט (ע"י חגי) 02.18.0359
837.50	837.50	1.000	יח'	גוף תאורה שקוע עגול מדגם WALL 1610. IP 65 עם תריס. בסיס הגוף מפולי קרבונט כבה מאליו. מסגרת מיציקת אלומיניום בלחץ בגימור אפוקסי שחור עם ציפוי אקרילי כולל מפזר אור שקוף מזכוכית מחוסמת. כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל ע"ג מגש. כולל נורת E-27 וט (ע"י חגי) 02.18.0360
912.50	912.50	1.000	יח'	גוף תאורה שקוע עגול מדגם WALL 1610. IP 65. בסיס הגוף מפולי קרבונט כבה מאליו. מסגרת מיציקת אלומיניום בלחץ בגימור אפוקסי שחור עם ציפוי אקרילי כולל מפזר אור שקוף מזכוכית מחוסמת. כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל ע"ג מגש. כולל נורת 2X9/1X13 וט (ע"י חגי) 02.18.0361
1,000.00	1,000.00	1.000	יח'	גוף תאורה שקוע עגול מדגם WALL. IP 65. בסיס הגוף מפולי קרבונט כבה מאליו. מסגרת מיציקת אלומיניום בלחץ בגימור אפוקסי שחור עם ציפוי אקרילי כולל מפזר אור שקוף מזכוכית מחוסמת. כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל ע"ג מגש כולל נורת E-27 וט (ע"י חגי) 02.18.0362
1,062.50	1,062.50	1.000	יח'	גוף תאורה שקוע עגול מדגם WALL 1612 IP 65 עם רשת. בסיס הגוף מפולי קרבונט כבה מאליו. מסגרת מיציקת אלומיניום בלחץ בגימור אפוקסי שחור עם ציפוי אקרילי כולל מפזר אור שקוף מזכוכית מחוסמת. כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל ע"ג מגש כולל נורת 2X9/1X13 וט (ע"י חגי) 02.18.0363
893.75	893.75	1.000	יח'	גוף תאורה שקוע עגול מדגם WALL 1612 IP 65 עם רשת. בסיס הגוף מפולי קרבונט כבה מאליו. מסגרת מיציקת אלומיניום בלחץ בגימור אפוקסי שחור עם ציפוי אקרילי כולל מפזר אור שקוף מזכוכית מחוסמת. כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל ע"ג מגש. כולל נורת E-27 וט (ע"י חגי) 02.18.0364
962.50	962.50	1.000	יח'	גוף תאורה שקוע עגול מדגם WALL 1614 IP 65 אסימטרי. בסיס הגוף מפולי קרבונט כבה מאליו. מסגרת מיציקת אלומיניום בלחץ בגימור אפוקסי שחור עם ציפוי אקרילי כולל מפזר אור שקוף מזכוכית מחוסמת. כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל ע"ג מגש. כולל נורת 2X9/1X13 וט (ע"י חגי) 02.18.0365
906.50	906.50	1.000	יח'	גוף תאורה שקוע עגול מדגם WALL 1614 IP 65 אסימטרי. בסיס הגוף מפולי קרבונט כבה מאליו. מסגרת מיציקת אלומיניום בלחץ בגימור אפוקסי שחור עם ציפוי אקרילי כולל מפזר אור שקוף מזכוכית מחוסמת. כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל ע"ג מגש. כולל נורת E-27 וט (ע"י חגי) 02.18.0366
968.75	968.75	1.000	יח'	בסיס הגוף מפולי קרבונט כבה WALL 1614 IP 65 עם רשת. בסיס הגוף מפולי קרבונט כבה מאליו. מסגרת מיציקת אלומיניום בלחץ בגימור אפוקסי שחור עם ציפוי אקרילי כולל מפזר אור שקוף מזכוכית מחוסמת. כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל, מצת אלקטרוני וקבל ע"ג מגש. כולל נורת 2X13/2X וט (ע"י חגי) 02.18.0367

				פנס שקוע ב ריצפה מדגם FLOOR 1601,67 IP פיזור אסימטרי הגוף מיציקת אלומיניום בלחץ כולל כניסה ויציאה לכבל. עדשת הפיזור שטוחה ומחורצת למניעת סינוור רפלק טור מאלומיניום טהור מכסה הכוף מאלויני ומ ביציקת לחץ ה כולל אטם סיליקון הגוף שקוע באדמה או בריצוף בתוך שרוול קוני מפולי קרבונט מ אפשר לחץ של עד 2000 ק"ג ונטיעה עד 30 קמ"ש כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל מצת אלקטרוני וקבל ע"ג מ.גש. כולל נורת נל"ג PLD 1X26/70 וט (ע"י חגי)
2,231.25	2,231.25	1.000	יח'	02.18.0373 פנס שקוע בריצפה מדגם FLOOR 1601,67 IP פיזור אסימטרי הגוף מיציקת אלומיניום בלחץ כולל כניסה ויציאה לכבל. עדשת הפיזור שטוחה ומחורצת למניעת סינוור רפלק טור מאלומיניום טהור מכסה הכוף מאלויני ומ ביציקת לחץ הכולל אטם סיליקון הגוף שקוע באדמה או בריצוף בתוך שרוול קוני מפולי קרבונט מ אפשר לחץ של עד 2000 ק"ג ונטיעה עד 30 קמ"ש כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל מצת אלקטרוני וקבל ע"ג מ.גש. כולל נורת מ"ה עד 100 וט (ע"י חגי)
2,512.50	2,512.50	1.000	יח'	02.18.0374 פנס שקוע בריצפה מדגם MAXI FLOOR 67 17 645/1646/164 IP פיזור אסימטרי הגוף מיציקת אלומיניום בלחץ כולל כניסה ויציאה לכבל. עדשת הפיזור שטוחה ומחורצת למניעת סינוור רפלק טור מאלומיניום טהור מכסה הכוף מאלויני ומ ביציקת לחץ הכולל אטם סיליקון הגוף שקוע באדמה או בריצוף בתוך שרוול קוני מפולי קרבונט מ אפשר לחץ של עד 2000 ק"ג ונטיעה עד 30 קמ"ש כולל ציוד אינטגרלי שכולל נטל מצת אלקטרוני וקבל ע"ג מ.גש. כולל נורת מ"ה עד 150 וט (ע"י חגי)
3,093.75	3,093.75	1.000	יח'	02.18.0375 תוספת לפנס שקוע בריצפה מדגם MAXI FLOOR 1647/1646/1645 עבור לובר
206.25	206.25	1.000	יח'	02.18.0376 פנס דקורטיבי לתאורת רחוב או גן להתקנה לזרוע על עמוד תאורה. עבורם משולם בנפרד, דגם סטורן (SATUREN) תוצרת שרדר כולל נורת נלג עד 150 וט ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים מ מגש החיבורים ועד לפנס קומפלט
2,462.50	2,462.50	1.000	יח'	02.18.0377 גוף תאורה תוצרת SCHREDER דגם FG MC-2 עם כיסוי שטוח מזכוכית עם ציוד
1,375.00	1,375.00	1.000	יח'	02.18.0378 ונורה טובולרית E-40 150 וט נלג בפנס
2,462.50	2,462.50	1.000	יח'	02.18.0379 פנס לתאורת חוץ מדגם " צור קומטה" להתקנה בתלייה מלמעלה עשוי פוליקרבונט אנטי ונדלי עם כיפה מאלומיניום כולל נורת נל"ג עד 250 וט וכל האביזרים הדרושים להפעלה התקינה כולל כבל לחיבור מגוף התאורה ועד המגש, בגון ש קבע ע"י המזמין ג"ת שקוע באדמה תא תיוד מ פוליקרבונט כולל מערכת הדקלה משנק יצוק IP67 לנורות מ"ה או נל"ג 150 וט כולל מערכת אופטית אטום ה IP67 מו דולרית עם מבחר עקומות פיזור ועדשות לפי צורך דגם HYDREL-9100
3,425.00	3,425.00	1.000	יח'	02.18.0380 גוף תאורת חוץ דגם ALBANY MIDI 1543 של חברת סטיליט עם נורת נל"ג 70W
4,125.00	4,125.00	1.000	יח'	02.18.0381 כולל גם זרוע TOP מיוחדת (אלפיסה) להתקנה בראש העמוד גוף תאורה דקורטיבי מ אלומיניום עם ציוד מ קורי אינטגרלי במגש נ שלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מנת אלק טרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 125 וט וכבל חיבור מתאים ממ גש החיבורים ועד לפנס קומפלט דגם ASP 705 תוצ' WE-EF צבוע בגון עפ"י דרישת המזמין
5,450.00	5,450.00	1.000	יח'	02.18.0382 גוף תאורה דקורטיבי מ אלומיניום עם ציוד מ קורי אינטגרלי במגש נ שלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מנת אלק טרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 125 וט וכבל חיבור מתאים ממ גש החיבורים ועד לפנס קומפלט דגם ASP 704 תוצ' WE-EF צבוע בגון עפ"י דרישת המזמין
5,580.00	5,580.00	1.000	יח'	02.18.0383 גוף תאורה דקורטיבי מ אלומיניום עם ציוד מ קורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מנת אלק טרוני וקבל. כולל נורת מ"ה/נל"ג 150 וט וכבל חיבור מתאים ממ גש החיבורים ועד לפנס קומפלט דגם ASP 704 תוצ' WE-EF צבוע בגון עפ"י דרישת המזמין
5,100.00	5,100.00	1.000	יח'	02.18.0384 גוף תאורת רחוב /גן דקורטיבי בנוי מיציקת אלומיניום עם ציוד מ קורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מנת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית/נל"ג 150 וט וכבל חיבור מתאים ממ גש החיבורים ועד לפנס קומפלט דגם CA 504 תוצ' WE-EF
3,287.50	3,287.50	1.000	יח'	02.18.0385 גוף תאורה דקורטיבי מ אלומיניום עם ציוד מ קורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מנת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 125 וט וכבל חיבור מתאים ממ גש החיבורים ועד לפנס קומפלט דגם BSP 709 תוצ' WE-EF צבוע בגון עפ"י דרישת המזמין
5,162.50	5,162.50	1.000	יח'	02.18.0386 גוף תאורה דקורטיבי מאלומיניום עם ציוד מ קורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מנת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 150 וט וכבל חיבור מתאים ממ גש החיבורים ועד לפנס קומפלט דגם BSP 709 תוצ' WE-EF צבוע בגון עפ"י דרישת המזמין
5,312.50	5,312.50	1.000	יח'	02.18.0387 גוף תאורה דקורטיבי מאלומיניום עם ציוד מ קורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מנת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית עד 125 וט וכבל חיבור מתאים ממ גש החיבורים ועד לפנס קומפלט דגם BOP תוצ' WE-EF צבוע בגון עפ"י דרישת המזמין
5,350.00	5,350.00	1.000	יח'	02.18.0388 גוף תאורה דקורטיבי מאלומיניום עם ציוד מ קורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מנת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית/נל"ג עד 125 וט, וכבל חיבור מתאים ממ גש החיבורים ועד לפנס קומפלט דגם ZA 600 תוצ' WE-EF צבוע בגון עפ"י דרישת המזמין
5,712.50	5,712.50	1.000	יח'	02.18.0389 גוף תאורה דקורטיבי מאלומיניום עם ציוד מ קורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מנת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית/נל"ג עד 125 וט, וכבל חיבור מתאים ממ גש החיבורים ועד לפנס קומפלט דגם ALT תוצ' WE-EF צבוע בגון עפ"י דרישת המזמין
4,187.50	4,187.50	1.000	יח'	02.18.0390 גוף תאורה דקורטיבי מאלומיניום עם ציוד מ קורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל נטל מנת אלקטרוני וקבל. כולל נורת כספית/נל"ג עד 125 וט, וכבל חיבור מתאים ממ גש החיבורים ועד לפנס קומפלט דגם AOP תוצ' WE-EF צבוע בגון עפ"י דרישת המזמין
5,237.50	5,237.50	1.000	יח'	02.18.0391

				גוף תאורה דקורטיבי מאלומיניום אלומה רחבה עם ציוד מקורי אינטגרלי בארגז נפרד /צמוד המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל . כולל נורת מ"ה/ נל"ג עד 150 וט, וכבל חיבור מתאים ומהארגז ועד לפנס קומפלט דגם FL7 תוצ' WE-EF צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
3,650.00	3,650.00	1.000	יח'	02.18.0392
				גוף תאורת הצפה מיציקת אלומיניום ואלומיניום ביונית/ צרה/צרה מאד עם ציוד מקורי דאינטגרלי בארגז נפרד צמוד המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל . כולל נורת מ"ה/נל"ג עד 150 וט וכבל חיבור מתאים מהארגז ועד לפנס קומפלט דגם FL7 תוצ' WE-EF צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
3,775.00	3,775.00	1.000	יח'	02.18.0393
				גוף תאורת הצפה מיציקת אלומיניום אלומה ביונית עם ציוד מקורי איט גרלי בארגז נפרד/צמוד המכיל נטל מצת אלקטרוני וקבל. כולל נורת מ"ה/נל"ג עד 150 וט וכבל חיבור מתאים מהארגז ועד לפנס קומפלט , דגם FL 42 תוצ' WE-EF צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין
3,325.00	3,325.00	1.000	יח'	02.18.0394
				גוף תאורה לרחוב ולגנים מדגם ALURA תוצרת "שרדר"/"סיטיליט" עם ציוד מקורי אינטגרלי ב תוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל לנורת נל"ג או מטל
3,520.00	3,520.00	1.000	יח'	02.18.0395
				גוף תאורה לרחוב ולגנים מדגם ספיר תוצרת "סיטיליט" עם ציוד מקורי אינטגרלי ב תוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל לנורת נל"ג או מטל הליידי עד 150
4,400.00	4,400.00	1.000	יח'	02.18.0396
				גוף תאורה לרחוב ולגנים מדגם ספיר תוצרת "סיטיליט" עם ציוד מקורי אינטגרלי ב תוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל לנורת נל"ג או מטל הליידי עד 150
4,675.00	4,675.00	1.000	יח'	02.18.0397
				גוף תאורה לרחוב ולגנים מדגם METROPOLI-LV-ATP מ חומר אקרילי כולל ציוד ואביזרים 100-150 וט מטל הליידי וכולל נורה יוצר ויד הדלקה אינטגרלי וכבל חיבור ומגש ועד לפנס קומפלט
1,520.00	1,520.00	1.000	קומפ'	02.18.0398
160.00	160.00	1.000	יח'	02.18.0399
110.00	110.00	1.000	יח'	02.18.0400
460.00	460.00	1.000	יח'	02.18.0401
240.00	240.00	1.000	יח'	02.18.0402
390.00	390.00	1.000	יח'	02.18.0403
20.00	20.00	1.000	מטר	02.18.0404
20.00	20.00	1.000	מטר	02.18.0405
20.00	20.00	1.000	מטר	02.18.0406
20.00	20.00	1.000	מטר	02.18.0407
20.00	20.00	1.000	מטר	02.18.0408
20.00	20.00	1.000	מטר	02.18.0409
10.00	10.00	1.000	מטר	02.18.0410
10.00	10.00	1.000	מטר	02.18.0411
10.00	10.00	1.000	מטר	02.18.0412
60.00	60.00	1.000	מטר	02.18.0413
260.00	260.00	1.000	מטר	02.18.0414
29.00	29.00	1.000	מטר	02.18.0415
80.00	80.00	1.000	מטר	02.18.0416
30.00	30.00	1.000	מטר	02.18.0417
40.00	40.00	1.000	מטר	02.18.0418
70.00	70.00	1.000	מטר	02.18.0419
90.00	90.00	1.000	מטר	02.18.0420
60.00	60.00	1.000	מטר	02.18.0421
190.00	190.00	1.000	מטר	02.18.0422
10.00	10.00	1.000	מטר	02.18.0423
20.00	20.00	1.000	מטר	02.18.0424
30.00	30.00	1.000	מטר	02.18.0425
30.00	30.00	1.000	מטר	02.18.0426
460.00	460.00	1.000	קומפ'	02.18.0427
610.00	610.00	1.000	קומפ'	02.18.0428



910.00	910.00	1.000	קומפ'	מופה אפוקסית מפצלת 3M ( כניסת כב ל בצד אחד ויציאת שני כבלים מצד שני ) תוצרת רייקם או שו"ע לכבל נחושת NYY או N2XY עד 16 מ"מ כולל חפירת הבור	02.18.0429	וכל יתר עבודות וחומרי העזר הדרושים		
3,480.00	3,480.00	1.000	קומפ'	מבנה לוח חשמל מפוליאסטר משורין תוצרת ענבר חמדיה דגם FGI-02-110-20103 גודל 00/840 או שו"ע מאושר, כולל פנלי פח פנימים, פסי צביר ה מהדקים, שילוט סנדביץ וכו' ועבור התקנת הציוד הנמדד בנפרד שיפורט בסעיפים הבאים	02.18.0430	מבנה לוח חשמל מפוליאסטר משורין תוצרת ענבר חמדיה דגם FGI-02-101-02104 גודל 0/1100 או שו"ע מאושר, כולל פנלי פח פנימים, פסי צביר ה מהדקים, שילוט סנדביץ וכו' ועבור התקנת הציוד הנמדד בנפרד שיפורט בסעיפים הבאים		
4,320.00	4,320.00	1.000	קומפ'	מבנה לוח חשמל מפוליאסטר משורין תוצרת ענבר חמדיה דגם FGI-02-102-01104 גודל 1/1100 או שו"ע מאושר, כולל פנלי פח פנימים, פסי צביר ה מהדקים, שילוט סנדביץ וכו' ועבור התקנת הציוד הנמדד בנפרד שיפורט בסעיפים הבאים	02.18.0431	מבנה לוח חשמל מפוליאסטר משורין תוצרת ענבר חמדיה דגם FGI-02-103-10104 גודל 2/1100 או שו"ע מאושר, כולל פנלי פח פנימים, פסי צביר ה מהדקים, שילוט סנדביץ וכו' ועבור התקנת הציוד הנמדד בנפרד שיפורט בסעיפים הבאים		
4,690.00	4,690.00	1.000	קומפ'	מבנה לוח חשמל מפוליאסטר משורין תוצרת ענבר חמדיה דגם FGI-02-103-10104 גודל 2/1100 או שו"ע מאושר, כולל פנלי פח פנימים, פסי צביר ה מהדקים, שילוט סנדביץ וכו' ועבור התקנת הציוד הנמדד בנפרד שיפורט בסעיפים הבאים	02.18.0432	מבנה לוח חשמל של המר כזיה לתאורת רחובות ע שוי מפח 2 מ"מ עובי או חומר פלטי כדוגמת ענבר או שו"ע מאושר. כולל פנלי פח פנימים פסי צבירה מהדקים שילוט סנדביץ וכו', המבנה מיועד עבור האלמנטים שלהלן והוא יכלול את כל הד רוש עבור פעילותו התקינה והמושלמת של הלוח, כולל העבודות הדרושות התקנת הציוד של חב' חשמל, כמפורט	02.18.0433	02.18.0434
3,630.00	3,630.00	1.000	מ"ר	בסיס (סוקל) עשוי פוליאסטר משוריין מתאים לארון סעף מתוצרת ענבר חמדיה לארון דגם FGI- גודל 1 או שו"ע מחובר לארון הסעף כולל התקנה ב אתר חפירת הבור וכל עבודות וחומרי קומפלט	02.18.0435	מנתק הספק חצי אוטומטי לזרם עבודה 3X80 אמפר כושר ניתוק 25 ק"א תחום כיווני הגנה תרמית 80-60 אמפר דגם NZM4 תוצרת KM או שו"ע		
1,520.00	1,520.00	1.000	קומפ'	מנתק הספק חצי אוטומטי לזרם עבודה 3X63 אמפר כושר ניתוק 25 ק"א תחום כיווני הגנה תרמית 63-40 אמפר דגם NZM4 תוצרת KM או שו"ע	02.18.0436	מנתק הספק חצי אוטומטי לזרם עבודה 3X40 אמפר כושר ניתוק 25 ק"א תחום כיווני הגנה תרמית 63-40 אמפר דגם NZM4 תוצרת KM או שו"ע		
1,300.00	1,300.00	1.000	קומפ'	מנתק הספק חצי אוטומטי לזרם עבודה 3X40 אמפר כושר ניתוק 25 ק"א תחום כיווני הגנה תרמית 63-40 אמפר דגם NZM4 תוצרת KM או שו"ע	02.18.0437	מנתק הספק חצי אוטומטי לזרם עבודה 3X40 אמפר כושר ניתוק 25 ק"א תחום כיווני הגנה תרמית 63-40 אמפר דגם NZM4 תוצרת KM או שו"ע		
1,210.00	1,210.00	1.000	קומפ'	מנתק הספק חצי אוטומטי לזרם עבודה 3X40 אמפר כושר ניתוק 25 ק"א תחום כיווני הגנה תרמית 63-40 אמפר דגם NZM4 תוצרת KM או שו"ע	02.18.0438	02.18.0439		
1,150.00	1,150.00	1.000	קומפ'	מנתק הספק חצי אוטומטי לזרם עבודה 3X80 אמפר כושר ניתוק 25 ק"א תחום כיווני הגנה תרמית 80-60 אמפר דגם NZM4 תוצרת KM או שו"ע	02.18.0440	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 40 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
240.00	240.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 50 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0441	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
380.00	380.00	1.000	קומפ'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0442	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
460.00	460.00	1.000	קומפ'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0443	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
280.00	280.00	1.000	קומפ'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0444	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
70.00	70.00	1.000	קומפ'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0445	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
390.00	390.00	1.000	קומפ'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0446	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
70.00	70.00	1.000	קומפ'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0447	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
1,060.00	1,060.00	1.000	קומפ'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0448	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
910.00	910.00	1.000	קומפ'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0449	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
80.00	80.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0450	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
240.00	240.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0451	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
1,970.00	1,970.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0452	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
2,270.00	2,270.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0453	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
310.00	310.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0454	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
310.00	310.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0455	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
160.00	160.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0456	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
120.00	120.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0457	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
1,060.00	1,060.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0458	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
4,130.00	4,130.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0459	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
420.00	420.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0460	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
1,210.00	1,210.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0461	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
390.00	390.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0462	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
540.00	540.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0463	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
4,130.00	4,130.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0464	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
170.00	170.00	1.000	יח'	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע	02.18.0465	מ"א" תלת פאזי לזרם נומינלי עד 32 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א דגם C60H תוצרת M.G או שו"ע		
35,750.00	35,750.00	1.000	קומפ'	מבנה מרכזית מאור לזרם 3X63A מארנות מפוליאסטר משוריין עם תא חברת החשמל, עם פנלי פח פנימיים עם פסי צבירה, מהדקים, שילוט סנדביץ וכל הציוד הדרוש לבניית המרכזיה לרבות מא"זים מגענים מאמ"תים וכו'. מפסק ראשי כולל הגנה מגנטית תרמית ואלקטרונית הכל כמפורט בתכנית קומפלט לרבות יסוד מבטון מזויין וכל הדרוש	02.18.0466			

				מבנה מרכזית מאור לזרם 3X80A מארונות מפוליאסטר משוריין כמפורט בתכנית ת.ר. 202 עם תא חברת החשמל, עם פנלי פח פנימיים עם פסי צבירה, מהדקים, שילוט סנדביץ וכל הציוד הדרוש לבניית המרכזיה לרבות מא"זים מגענים מאמ"תים וכו'. מפסק ראשי כולל הגנה מגנטית תרמית ואלקטרונית הכל כמפורט בתכנית קומפלט לרבות יסוד מבטון מזויין וכל הדרוש	02.18.0467	1.000	38,500.00	38,500.00	38,500.00	קומפ'
				מבנה מרכזית מאור לזרם 3X100A מארונות מפוליאסטר משוריין כמפורט בתכנית ת.ר. 201 עם תא חברת החשמל, עם פנלי פח פנימיים עם פסי צבירה, מהדקים, שילוט סנדביץ וכל הציוד הדרוש לבניית המרכזיה לרבות מא"זים מגענים מאמ"תים וכו'. מפסק ראשי כולל הגנה מגנטית תרמית ואלקטרונית הכל כמפורט בתכנית קומפלט לרבות יסוד מבטון מזויין וכל הדרוש	02.18.0468	1.000	42,630.00	42,630.00	42,630.00	קומפ'
				מבנה מרכזית מאור לזרם 3X125A מארונות מפוליאסטר משוריין כמפורט בתכנית ת.ר. 201 עם תא חברת החשמל, עם פנלי פח פנימיים עם פסי צבירה, מהדקים, שילוט סנדביץ וכל הציוד הדרוש לבניית המרכזיה לרבות מא"זים מגענים מאמ"תים וכו'. מפסק ראשי כולל הגנה מגנטית תרמית ואלקטרונית הכל כמפורט בתכנית קומפלט לרבות יסוד מבטון מזויין וכל הדרוש	02.18.0469	1.000	48,130.00	48,130.00	48,130.00	קומפ'
				מבנה מרכזית מאור לזרם 3X160A מארונות מפוליאסטר משוריין כמפורט בתכנית ת.ר. 201 עם תא חברת החשמל, עם פנלי פח פנימיים עם פסי צבירה, מהדקים, שילוט סנדביץ וכל הציוד הדרוש לבניית המרכזיה לרבות מא"זים מגענים מאמ"תים וכו'. מפסק ראשי כולל הגנה מגנטית תרמית ואלקטרונית הכל כמפורט בתכנית קומפלט לרבות יסוד מבטון מזויין וכל הדרוש	02.18.0470	1.000	55,000.00	55,000.00	55,000.00	קומפ'
				אלקטרודות הארקה ממוטות פלדה מצופים נחושת בקוטר 19 מ"מ ובאורך של 1.5 מ' תקועים אנכית בקרקע, כולל ראש קידוח, ראש הקשה, מהדק טבעת, בצתוך שוחת בקו 60 בעומק 60 ס"מ מ עם רצפת חצץ מכסה שילוט וצביעה קומפלט	02.18.0471	1.000	1,310.00	1,310.00	1,310.00	קומפ'
				תוספת לאלקטרודות הארקה הנל עבור העמקת האלקטרודה בקטעים סטנדרטיים של 1.5 מ' כולל מצמד עד לקבלת ההתנגדות הדרושה קומפלט	02.18.0472	1.000	240.00	240.00	240.00	קומפ'
				הארקה ל צינור מים לפי סעיף 4308 במפרט הכללי כולל כל האביזרים והחיבורים התיקניים הדרושים, כולל תא בקרה מבטון טרום, חפירה/חציבה. התא בקוטר 60 ס"מ ועומק 40 ס"מ עם קרקעית מבטון חור לניקוז מים, מכסה, שילוט וצביעה קומפלט	02.18.0473	1.000	760.00	760.00	760.00	יח'
				הארקה ל צינור מים לפי סעיף 4308 במפרט הכללי כולל כל האביזרים והחיבורים התיקניים הדרושים, כולל תא בקרה מבטון טרום, חפירה/חציבה. התא בקוטר 60 ס"מ ועומק 60 ס"מ עם קרקעית מבטון חור לניקוז מים, מכסה, שילוט וצביעה קומפלט	02.18.0474	1.000	840.00	840.00	840.00	יח'
				הארקה ל צינור מים לפי סעיף 4308 במפרט הכללי כולל כל האביזרים התיקניים החיבורים וההגנות הדרושים אך ללא תא בקרה -קומפלט	02.18.0475	1.000	240.00	240.00	240.00	יח'
				אמפר ע"י חברת החשמל או בודק מוסמך, כולל X80בדיקת מתקן חשמלי בגודל עד 3 תשלום עבור הבדיקה תיקון ליקויים ובדיקה חוזרת עד לאישור סופי של המתקן קומפלט כולל כל התיאומים הדרושים עם חברת החשמל לקבלת חיבור חשמל והגשת תכניות, עדות	02.18.0488	1.000	3,030.00	3,030.00	3,030.00	קומפ'
				אמפר ע"י חברת החשמל או בודק מוסמך, כולל X125בדיקת מתקן חשמלי בגודל עד 3 תשלום עבור הבדיקה תיקון ליקויים ובדיקה חוזרת עד לאישור סופי של המתקן קומפלט כולל כל התיאומים הדרושים עם חברת החשמל לקבלת חיבור חשמל והגשת תכניות, עדות	02.18.0489	1.000	3,170.00	3,170.00	3,170.00	קומפ'
				אמפר ע"י חברת החשמל או בודק מוסמך, כולל X160בדיקת מתקן חשמלי בגודל עד 3 תשלום עבור הבדיקה תיקון ליקויים ובדיקה חוזרת עד לאישור סופי של המתקן קומפלט כולל כל התיאומים הדרושים עם חברת החשמל לקבלת חיבור חשמל והגשת תכניות, עדות	02.18.0490	1.000	3,440.00	3,440.00	3,440.00	קומפ'
				ש"ע 02.18.0491 של חשמלאי מוסמך, לפי רישום ביומן עב ודה ובאישור המפקח	02.18.0491	1.000	90.00	90.00	90.00	ש"ע
				ש"ע 02.18.0492 כנ"ל אך שעות רג' של חשמלאי עוזר	02.18.0492	1.000	70.00	70.00	70.00	ש"ע
				ש"ע 02.18.0493 שעות עבודה של משאית מנוף לעבודות בלתי צפויות לפי אישור המפקח בלבד מתקן תאורה זמנית מושלם עבור 10 עמודי תאורה הכולל, 10 יסודות בטון טרומיים עם פינות קטומות במידות 100/100/100 ס"מ 10 עמודי עץ בגובה 8.5 מ' זרועות ברזל מגולוון לחיבור כדוגמת זרוע תוצרת "געש אורות" מק"ט 52210701 10 גופי תאורה כדוגמת "אור אלן 15" / "מרס 10" או ש"ע עם נורת נל"ג 150 וט, כבל חשמל לחיבור העמודים תיל פלדה נושא, חיבור המתקן למקור זרם, אישורו ע"י בודק מוסמך לפני הפעלתו ניתוקו עם גמר השימוש, הובלה, החרבה, פירוק ופינוי כל האמור בתחילה ובסוף השימוש, כל זה לתקופה של חודש קלנדרי, קומפלט	02.18.0494	1.000	15,130.00	15,130.00	15,130.00	יח'
				תוספת מחיר למגש הנ"ל עבור מא"ז נוסף וכבל נוסף לגוף תאורה או בית תקע על עמוד	02.18.0495	1.000	90.00	90.00	90.00	יח'
				תוספת מחיר למגש הנ"ל עבור ציוד הדלקה	02.18.0496	1.000	130.00	130.00	130.00	יח'
				הספקה והתקנה של קופסא מפוליקרבו נט ע מכסה במידות 25X30 ס"מ עם פס השוואת פוטנציאלים מותקן בקופסא	02.18.0497	1.000	460.00	460.00	460.00	יח'
				קופסת הסתעפות ואבטחה מתוצרת LEGRAND דגם MARINA-55 במידות 30/22/16 ס"מ בדרגת IP65 לפחות עשייה מפוליא סטר משוריין המתאים לה תקנה בתנאי חוץ על עמוד חח"י הקופסה תכלול מאמ"ת חד קוטבי 10A טיפוס B מתמאים	02.18.0498	1.000	610.00	610.00	610.00	יח'
				לכשר ניתוק +10KA מהדקים ופס הארקה מנחשת מתאימים להתקנה על פס DIN אספקה והתקנה מביטי חצי אוטומטי עם כיסוי דו קוטבי עד 10KA, 32A, פאזה ואפס תוצרת סימנס עבור גוף תאורה, בית תקע, שילוט רחוב מואר, ההתקנה בעמוד תאורה המזין	02.18.0499	1.000	130.00	130.00	130.00	יח'
				מנתק הספק חצי אוטומטי לזרם עבודה 3X25 אמפר, כושר ניתוק 25KA, תחום כיווני הגנה טרמי 40-63 אמפר דגם NZM4 תוצרת KM או ש"ע	02.18.0500	1.000	540.00	540.00	540.00	יח'
				התחברות למרכזיה קיימת כולל מא"ז תלת פאזי לזרם 32A דגם C60H תוצרת M.G עם הגנה ומהדקים, כולל עבודות פחחות, מסגרות צביעה וחווט בלוח הקיים	02.18.0501	1.000	1,060.00	1,060.00	1,060.00	יח'

3,790.00	3,790.00	1.000	יח'	02.18.0502	התקנה וחיבור בלבד של מרכזית מאור רחובות המסופקת ע"י העיריה לרבות יסוד מבטון עם הסוקול, הארקת יסוד יצוב והתקנת הלוח חיבור הכבלים כולל צנרת יציאה לכבלים ולתאורת רשת כולל בריכת הארקה ואלקטרודה -קומפלט מתקן תאורה זמנית משולם עבור 15 עמודי תאורה הכולל, 15 יסודות בטון טרומיים עם פינות קטומות במידות 100/100/100 ס"מ 15 עמודי עץ בגובה 8.5 מ' זרועות ברזל מגולוון כדוגמת זרוע תוצרת "געש אורות" אור-און 15" / "מרס 10" או ש"ע עם נורת נל"ג 150 וט, כבל חשמל לחיבור העמודים, תיל פלדה נושא, חיבור המתקן למקום זרם, אישורו ע"י בודק מוסמך לפני הפעלתו, ניתוקו עם גמר השימוש, הובלה, הרכבה, פירוק ופינוי כל האמור בתחילת ובסוף השימוש, כל זה לתקופה של חודש קלנדרי
22,690.00	22,690.00	1.000	קומפ'	02.18.0505	קומפלט אספקה והתקנה מבטיח חצי אוטומטי עם כיסוי דו קוטבי עד 32A, 10KA פאזה ו אפס תוצרת סימנס עבור גוף תאורה, ביי ת קרקע, שילוט רחוב מ ואר, ה התקנת בעמוד תאורה המזין +
130.00	130.00	1.000	יח'	02.18.0509	תחום כיווני, KA, אמפר, כושר ניתוק X25 25 מנתק הספק חי אוטומטי לזרם עבודה 3 KM תוצרת NZM4 הגנה טרמית 40-63 אמפר דגם
540.00	540.00	1.000	יח'	02.18.0510	התחברות למרכזיית כולל מא"ז תלת פאזי לזרם 32A דגם C60H תוצרת M.G עם הגנה על הכבל עד לתדא האביזרים ו תוספת הגנה ומהדקים, כולל עבודות הפחחות
1,060.00	1,060.00	1.000	יח'	02.18.0511	מסגרות צביעה וחוט בלוח הקיים
3,790.00	3,790.00	1.000	יח'	02.18.0512	התקנה וחיבור בלבד של מרכזית מאור רחובות המסופקת ע"י העיריה לרבות יסוד מבטון עם הסוקול, הארקת יסוד יצוב והתקנת הלוח חיבור הכבלים כולל צנרת יציאה לכבלים ולתאורת רשת כולל בריכת הארקה ואלקטרודה -קומפלט מתקן תאורה זמנית משולם עבור 5 עמודי תאורה הכולל, 5 יסודות בטון טרומיים עם פינות קטומות במידות 100/100/100 ס"מ 5 עמודי עץ בגובה 8.5 מ' זרועות ברזל מגולוון לחיבור כדוגמת זרוע תוצרת "געש אורות" מק"ט 52210701 5 גופי תאורה כדוגמת "אור און 15" / "מרס 10" או ש"ע עם נורת נל"ג 150 וט, כבל חשמל לחיבור העמודים תיל פלדה נושא, חיבור המתקן למקור זרם, אישורו ע"י בודק מוסמך לפני הפעלתו ניתוק עם גמר השימוש, הובלה, החרבה, פירוק ופינוי כל האמור בתחילה ובסוף השימוש, כל זה לתקופה של חודש קלנדרי, קומפלט
7,570.00	7,570.00	1.000	יח'	02.18.0513	מגש אב יזרי עזר לגוף תאורה בודד בתחתית העמוד מפוליקרבונוט עם סיבי זכוכית עמיד ב טמפ' של עד 130 מעל ות צלזיוס או מפח מ גולבן בעובי 2.5 מ"מ עם גגון פח, עם מא"ז חד פאזי לזרם 10KA 10A עם מהדקי הסתעפות כד גם COPAK2 או COPAK3 תוצרת PHONIX, עם פס הארקה וכבל עד לפנס קומפלט
310.00	310.00	1.000	יח'	02.18.0515	גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת נל"ג עד 100 וט, דגם
5,860.00	5,860.00	1.000	יח'	02.18.0516	"רותם" תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע בגוון עפ"י דרישת המזמין גוף תאורת רחוב דקורטיבי בנוי מאלומיניום עם ציוד מקורי אינטגרלי במגש נשלף בתוך גוף התאורה המכיל: נטל, מצת אלקטרוני וקבל, כולל נורת נל"ג עד 150 וט, דגם "תמר" גודל קטן (CETUS SMALL) רפלקטור TYPE III תוצרת אור עד מהנדסים. צבוע
6,080.00	6,080.00	1.000	יח'	02.18.0517	בגוון עפ"י דרישת המזמין
6,500.00	6,500.00	1.000	יח'	02.18.0518	ג"ת פוליו W250
6,200.00	6,200.00	1.000	יח'	02.18.0519	כנל אך 150W
8,500.00	8,500.00	1.000	יח'	02.18.0520	ג"ת ציפור 250W
3,300.00	3,300.00	1.000	יח'	02.18.0521	ג"ת טריאנגל 150W
2,450.00	2,450.00	1.000	יח'	02.18.0522	פנס ג-7
50,000.00	50,000.00	1.000	יח'	02.18.0523	דימר אלקטרוני למרכזיית מאור
				07.00.0000	מים
				07.01.0000	הערות לכל סעיפי המחירון
			הערה	07.01.0010	תיקוני אספלט, תיקוני ריצופים ועבודות נלוות, אינם כלולים במחירי היחידה השונים. המילוי החוזר יהיה, אך ורק, בחול "דיונות" או מצא סוג "א" וזאת ללא כל תוספת
			הערה	07.01.0020	תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש.
			הערה	07.01.0030	במידה והעבודה מבוצעת בשטח פתוח, שדה ו/או חצר, יופחתו 10% ממחירי היחידה.
				07.02.0000	הנחת קווי מים.
			הערה	07.02.0001	חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פרוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודתו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשינות לפי הצורך, הכנת מפת הסדר תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירונית ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.
			הערה	07.02.0001	אספקה, הובלה, פיזור והנחת קווי מים מפלדה, ציפוי פנימי מלט וחופץ APC3 טריו. אורך כל צינור 12.20 מ' וחיבורם ע"י ריתוך חשמלי, שימוש במשחת אקספנדו, תיקון כל הציפויים לאורך כל הצינור, כולל מעל הריתוכים, ציפוי יתר התפניות, ההתאמות ויתר האביזרים, עפ"י הוראות היצרן, כולל אספקת כל אביזרי הריתוך, סקידיון 40, עציפוי פנים בטון חרושתי, קשתות, זקפים, מעברי T, ריתוך וכו', עם ציפוי חרושתי לרבות התקנתם לאורך הקו. המחיר כולל ריפוד, עטיפת חול, מילוי חוזר ומצעים. עבור צינור APC4 או טריו 4, יתווספו למחירי היחידה, לפני הנחה, 15% על הקבלן לכלול במחירי היחידה את כל העבודות וההוצאות, הקשורות בצילום פנימי של כל הקווים, מעל קוטר
			הערה	07.02.0001	4"

				<p>על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את שטיפת קו, ביצוע בדיקת לחץ בקו, ב-12 אטמ', כל האביזרים והמשאבה, כולל חיבור, לרבות ביצוע כלורינציה לחיטוי, עפי" ההנחיות בתקנות, על ידי גורם מוסמך, לרבות העברת תעודה לתאגיד ולמשרד הבריאות. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p>
07.02.0002	הערה			
07.02.0004	מטר	0.000	807.00	0.00
07.02.0005	מטר	0.000	747.00	0.00
07.02.0007	מטר	0.000	697.00	0.00
07.02.0008	מטר	0.000	656.00	0.00
07.02.0009	מטר	0.000	595.00	0.00
07.02.0010	מטר	0.000	565.00	0.00
07.02.0011	מטר	0.000	475.00	0.00
07.02.0012	מטר	0.000	394.00	0.00
07.02.0013	מטר	0.000	353.00	0.00
07.02.0014	מטר	0.000	293.00	0.00
07.02.0015	מטר	0.000	242.00	0.00
07.02.0016	מטר	0.000	131.00	0.00
07.02.0017	מטר	0.000	121.00	0.00
07.02.0018	מטר	0.000	90.00	0.00
07.02.0019	מטר	0.000	80.00	0.00
07.02.0020	מטר	0.000	71.00	0.00
07.02.0022	הערה			
07.02.0022	מטר	0.000	60.00	0.00
07.02.0023	הערה			
07.02.0024	הערה			
07.02.0025	הערה			
07.02.0026	הערה			

				<p>על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה</p>
07.02.0027	הערה			<p>GIS. עבור עליה בדרג, עבור כל דרג נוסף, יתווסף 10% למחירי היחידה.</p>
07.02.0028	מטר	1,211.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 450 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.</p>
07.02.0029	מטר	959.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 400 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.</p>
07.02.0030	מטר	817.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 355 מ"מ, בעומק ממוצע 1.50 מ'.</p>
07.02.0031	מטר	736.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 315 מ"מ, בעומק ממוצע 1.40 מ'.</p>
07.02.0032	מטר	575.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 280 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.</p>
07.02.0033	מטר	484.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 250 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.</p>
07.02.0034	מטר	464.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 225 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.</p>
07.02.0035	מטר	413.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 200 מ"מ, בעומק ממוצע 1.20 מ'.</p>
07.02.0036	מטר	323.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 160 מ"מ, בעומק ממוצע 1.10 מ'.</p>
07.02.0037	מטר	272.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 110 מ"מ, בעומק ממוצע 1.00 מ'.</p>
07.02.0038	מטר	171.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 90 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.</p>
07.02.0039	מטר	152.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 75 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.</p>
07.02.0040	מטר	131.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 63 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.</p>
07.02.0041	מטר	111.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 50 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.</p>
07.02.0042	מטר	101.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 40 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.</p>
07.02.0043	מטר	90.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 32 מ"מ, בעומק ממוצע 0.30 מ'.</p>
07.02.0044	מטר	80.00	0.000	<p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, בקוטר 25 מ"מ, בעומק ממוצע 0.30 מ'.</p>
07.02.0045	הערה			<p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, יתמוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. פירוק והתקנה הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח.</p>
07.02.0046	הערה			<p>על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרת תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
07.02.0047	הערה			<p>אספקה, הובלה, פיזור והנחת קווי מים, מסוג PE100 או שווה ערך. הצינורות, בכל קוטר, יחוברו בריתוך, ע"י אביזרי אלקטרופוזיציה, כולל אספקת כל האביזרים, הצינורות יסופקו עם מחברי מעבר פלדה / פקסגול. צינור, עד 75 מ"מ כולל, יהיה בדרג 16 ומעל קוטר 75 מ"מ, יהיה בדרג 10. העבודה כוללת הנחה ואספקת סרט סימון, כמפורט במפרט הטכני ובהתאם למפרט. המחיר כולל ריפוד, עטיפת חול, מילוי חוזר ומצעים. על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את שטיפת קו, ביצוע בדיקת לחץ בקו, ב-12 אטמ', כל האביזרים והמשאבה, כולל חיבור, לרבות ביצוע כלורינציה לחיטוי, על פי ההנחיות בתקנות, על ידי גורם מוסמך, לרבות העברת תעודה לתאגיד ולמשדר הבריאות.</p>
07.02.0048	הערה			<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו המים, מקוטר "4 ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני.</p>
07.02.0050	הערה			<p>על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה</p>
07.02.0051	הערה			<p>GIS. עבור עליה בדרג, עבור כל דרג נוסף, יתווסף 10% למחירי היחידה.</p>
07.02.0051	מטר	939.00	0.000	<p>עבור כל קוטר נוסף מעל 450 מ"מ יתווסף 200 ש"ח נוספים.</p> <p>חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 450 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.</p>

0.00	736.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 400 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	07.02.0052
0.00	636.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 355 מ"מ, בעומק ממוצע 1.50 מ'.	07.02.0053
0.00	575.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 315 מ"מ, בעומק ממוצע 1.40 מ'.	07.02.0054
0.00	444.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 280 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	07.02.0055
0.00	383.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 250 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	07.02.0056
0.00	323.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 200 מ"מ, בעומק ממוצע 1.20 מ'.	07.02.0057
0.00	272.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 160 מ"מ, בעומק ממוצע 1.10 מ'.	07.02.0058
0.00	161.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 110 מ"מ, בעומק ממוצע 1.00 מ'.	07.02.0059
0.00	141.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 90 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	07.02.0060
0.00	131.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 75 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	07.02.0061
0.00	111.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 63 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	07.02.0062
0.00	90.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 50 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	07.02.0063
0.00	80.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 40 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	07.02.0064
0.00	80.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 32 מ"מ, בעומק ממוצע 0.30 מ'.	07.02.0065
0.00	71.00	0.000	מטר	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100, בקוטר 25 מ"מ, בעומק ממוצע 0.30 מ'.	07.02.0066
0.00	30.00	0.000	מטר	אספקת והנחת צנרת אל מתכתית זמנית, בקוטר 50 מ"מ, דרג 10 וחוט נחושת חשוף 35 ממ"ר (החומר המפורק לרבות הצנרת נישארת ברשות הקבלן המבצע) ואביזרים הדרושים להנחת צנרת פלסטיק, כולל ניתוקים וחיבור הצרכנים לאורך הקו, העבודה כוללת את כל העבודות הנדרשות, לרבות חפירה, איתור, גילוי ומעקפים מכל סוג שהוא ותחזוקת הקו עד לסיום ביצוע הקו ופירוק הקו בסיום העבודה (ביצוע קו זמני יהיה באישור בכתב מראש של המזמין).	07.02.0067
0.00	30.00	0.000	מטר	אספקת והנחת צנרת אל מתכתית זמנית, בקוטר 63 מ"מ, דרג 10 וחוט נחושת חשוף 35 ממ"ר (החומר המפורק לרבות הצנרת נישארת ברשות הקבלן המבצע) ואביזרים הדרושים להנחת צנרת פלסטיק, כולל ניתוקים וחיבור הצרכנים לאורך הקו, העבודה כוללת את כל העבודות הנדרשות, לרבות חפירה, איתור, גילוי ומעקפים מכל סוג שהוא ותחזוקת הקו עד לסיום ביצוע הקו ופירוק הקו בסיום העבודה (ביצוע קו זמני יהיה באישור בכתב מראש של המזמין).	07.02.0068
0.00	60.00	0.000	מטר	אספקת והנחת צנרת אל מתכתית זמנית, בקוטר 110 מ"מ, דרג 10 וחוט נחושת חשוף 35 ממ"ר (החומר המפורק לרבות הצנרת נישארת ברשות הקבלן המבצע) ואביזרים הדרושים להנחת צנרת פלסטיק, כולל ניתוקים וחיבור הצרכנים לאורך הקו, העבודה כוללת את כל העבודות הנדרשות, לרבות חפירה, איתור, גילוי ומעקפים מכל סוג שהוא ותחזוקת הקו עד לסיום ביצוע הקו ופירוק הקו בסיום העבודה (ביצוע קו זמני יהיה באישור בכתב מראש של המזמין).	07.02.0069
0.00	101.00	0.000	מטר	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר 6"-3". עובי העטיפה D+20, כולל זיון.	07.02.0070
0.00	152.00	0.000	מטר	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר 12"-8". עובי העטיפה D+20, כולל זיון.	07.02.0071
0.00	202.00	0.000	מטר	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר 16"-14". עובי העטיפה D+20, כולל זיון.	07.02.0072
0.00	302.00	0.000	מטר	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר 24"-18". עובי העטיפה D+20, כולל זיון, תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר עד 4" (עד 110 מ"מ), עבור כל 0.5 מטר עומק נוספים.	07.02.0100
0.00	30.00	0.000	מטר	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר 6"-8" (200 מ"מ) - תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר 14"-10" (350 מ"מ)	07.02.0110
0.00	30.00	0.000	מטר	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר 14"-10" (350 מ"מ)	07.02.0110
0.00	40.00	0.000	מטר	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר 14"-10" (350 מ"מ)	07.02.0120
0.00	51.00	0.000	מטר	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר 24"-16" (630 מ"מ)	07.02.0130
0.00	121.00	0.000	מטר	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו, בתוך שריון פלדה, בקוטר 6".	07.02.0143
0.00	202.00	0.000	מטר	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו, בתוך שריון פלדה, בקוטר 8" 10".	07.02.0144
0.00	293.00	0.000	מטר	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו, בתוך שריון פלדה, בקוטר 12" 14".	07.02.0145
0.00	434.00	0.000	מטר	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו, בתוך שריון פלדה, בקוטר 16" 20".	07.02.0146
0.00	504.00	0.000	מטר	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו, בתוך שריון פלדה, בקוטר 22" 24".	07.02.0147
0.00	888.00	0.000	יח'	הכנה למגרש, בקוטר 2" או 3", כולל, זקף בקוטר 3", בכל הכנה בכל קוטר ויורכב זזית /קשת /אוגן ואוגן עיור בהתאם לפרט. בכל מערכת מדידה /או החלפת מערכת מדידה /או בביצוע הכנה, יידרש להוסיף שלות, כולל קידוחים בקירות, במידת הצורך, חיבור, ייצוב ופילוס מערכת דיריתית קיימת /או מתוכננת.	07.02.0148
0.00	555.00	0.000	יח'	הכנה למגרש, בקוטר 2" (כולל אספקת קטע צינור באורך עד 3 מ"א, בקוטר 2", ע.ד. 3.65 פנים בטון חוץ APC), עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים, עפ"י פרט.	07.02.0148
0.00	888.00	0.000	יח'	הכנה למגרש, בקוטר 3", כולל אספקת קטע צינור, עד 3 מ"א, בקוטר 3", ע.ד. 5/32 פנים בטון חוץ APC, עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיור, עפ"י פרט.	07.02.0149

0.00	1,059.00	0.000	יח'	הכנה למגרש, בקוטר 4", כולל אספקת קטע צינור, עד 3 מ"א, בקוטר 4", ע.ד. 5/32, פנים בטון חוץ APC, עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים, כולל קשת ואוגן עיזור, עיזור, עפ"י פרט. 07.02.0150
0.00	1,444.00	0.000	יח'	הכנה למגרש, בקוטר 8", כולל אספקת קטע צינור, עד 3 מ"א, בקוטר 6", ע.ד. 5/32, פנים בטון חוץ APC עד 3 מ"א, עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיזור, עפ"י פרט. 07.02.0151
0.00	2,018.00	0.000	יח'	הכנה למגרש, בקוטר 8", כולל אספקת קטע צינור, עד 3 מ"א, בקוטר 8", ע.ד. 5/32, פנים בטון חוץ APC עד 3 מ"א, עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיזור, עפ"י פרט. 07.02.0152
0.00	807.00	0.000	יח'	חיבור למערכת מדידה קיימת, כולל ביצוע רגל בקוטר 3" ומעבר לקוטר 2" כולל אספקה והתקנת מגוף בקוטר 2", העבודה כוללת ניתוק המערכת מדידה, הישנה, פרוק הרגל הקיימת, חיבור הרגל החדשה למערכת המדידה הקיימת, אספקה והתקנת פס הארקה הצנרת ויתר הזוויות/קשתות ויתר האביזרים לפי הפרט 07.02.0160
0.00	3,331.00	0.000	יח'	חיבור מערכת מדידה קיימת, כולל ביצוע רגל בקוטר 3" כולל אספקה והתקנת מגוף בטרזי קוטר 3", העבודה כוללת ניתוק המערכת מדידה, הישנה, פרוק הרגל הקיימת, חיבור הרגל החדשה למערכת המדידה הקיימת, אספקה והתקנת פס/כבל הארקה הצנרת ויתר הזוויות/קשתות ויתר האביזרים לפי הפרט 07.02.0161
0.00	3,633.00	0.000	יח'	חיבור מערכת מדידה קיימת, כולל ביצוע רגל בקוטר 4" כולל אספקה והתקנת מגוף בטרזי קוטר 4", העבודה כוללת ניתוק המערכת מדידה, הישנה, פרוק הרגל הקיימת, חיבור הרגל החדשה למערכת המדידה הקיימת, אספקה והתקנת פס/כבל הארקה הצנרת ויתר הזוויות/קשתות ויתר האביזרים לפי הפרט 07.02.0162
0.00	5,047.00	0.000	יח'	חיבור מערכת מדידה קיימת, כולל ביצוע רגל בקוטר 6" כולל אספקה והתקנת מגוף בטרזי קוטר 6", העבודה כוללת ניתוק המערכת מדידה, הישנה, פרוק הרגל הקיימת, חיבור הרגל החדשה למערכת המדידה הקיימת, אספקה והתקנת פס/כבל הארקה הצנרת ויתר הזוויות/קשתות ויתר האביזרים לפי הפרט 07.02.0163
0.00	787.00	0.000	יח'	מערכת מדידה לבית, בקוטר 3/4" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 3"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC) עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3/4". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר, אל חוזר, בקוטר 3/4", הכולל מעבר מקוטר 3/4" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י הפרט. 07.02.0182
0.00	706.00	0.000	יח'	כנ"ל מערכת מדידה לבית, בקוטר 3/4" מצנרת פוליאתילן, או מצולב. המערכת תבוצע עפ"י הפרט. 07.02.0183
0.00	888.00	0.000	יח'	מערכת מדידה לבית, בקוטר 1" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 3"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC) עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC) עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 1". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר, אל חוזר, בקוטר 1", הכולל מעבר מקוטר 1" לקוטר 2". המערכת תבוצע עפ"י הפרט. 07.02.0184
0.00	798.00	0.000	יח'	כנ"ל מערכת מדידה לבית, בקוטר 1", מצנרת פוליאתילן, או פוליאתילן מצולב. המערכת תבוצע עפ"י הפרט. 07.02.0185
0.00	1,403.00	0.000	יח'	מערכת מדידה לבית, בקוטר 1 1/2" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 4"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC) עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 1 1/2", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 1 1/2". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר, אל חוזר, בקוטר 1 1/2", הכולל מעבר מקוטר 2" לקוטר מד המים. המערכת תבוצע עפ"י הפרט. 07.02.0186
0.00	1,262.00	0.000	יח'	כנ"ל מערכת מדידה לבית, בקוטר 1 1/2", מצנרת פוליאתילן, או פוליאתילן מצולב. המערכת תבוצע עפ"י הפרט. 07.02.0187
0.00	1,575.00	0.000	יח'	מערכת מדידה לבית, בקוטר 2" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 4"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC), עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 2", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 2". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי, או ישר, אל חוזר, בקוטר 2", הכולל מעבר מקוטר 2" לקוטר מד המים. המערכת תבוצע עפ"י הפרט. 07.02.0188
0.00	1,413.00	0.000	יח'	כנ"ל מערכת מדידה לבית, בקוטר 2", מצנרת פוליאתילן, או פוליאתילן מצולב. המערכת תבוצע עפ"י הפרט. 07.02.0189
0.00	14,938.00	0.000	יח'	מערכת מדידה לבית, בקוטר 3"-6" כל אביזר שלא יסופק וילקח ממערכת מדידה קיימת ואו לא יבוצע כלל, יש להפחית לפי המחירון מפרק 03 07.02.0191
0.00	18,673.00	0.000	יח'	מערכת מדידה לבית, בקוטר 3" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 4"-3", ע.ד. 5/32, פנים בטון חוץ APC), עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 3", עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים, המגופים, קולט אבנים/מסנן, שסתומי אויר, מז"ח ניתוק מערכת מדידה קיימת בשלוש מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3". המערכת תבוצע עפ"י הפרט. 07.02.0192
0.00	18,673.00	0.000	יח'	מערכת מדידה לבית, בקוטר 4" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 4" עד 5/32, פנים בטון חוץ APC), עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 3", עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים, המגופים, קולט אבנים/מסנן, שסתומי אויר, מז"ח ניתוק מערכת מדידה קיימת בשלוש מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3". המערכת תבוצע עפ"י הפרט. 07.02.0193

				מערכת מדידה לבית, בקוטר 6" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 6" עד 5/32, פנים בטון חוץ APC), עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 3", עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים, המגופים, קולט אבנים/מסנן, שסתומי אויר, מז"ח ניתוק מערכת מדידה קיימת בשלוש מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3". המערכת תבוצע עפ"י הפרט.	07.02.0194	0.00	26,042.00	0.000	יח'
				עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר 2" (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר).	07.02.0210	0.00	515.00	0.000	יח'
				עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר 1½" (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר).	07.02.0211	0.00	424.00	0.000	יח'
				עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר 1" (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר).	07.02.0212	0.00	383.00	0.000	יח'
				עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר ¾" (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר).	07.02.0214	0.00	302.00	0.000	יח'
				העתקת מערכת מדידה לבית, בקוטר 4" (כולל אספקת אביזרים). העבודה כוללת ניתוקים, פרוקים והעברת כל מערכת המדידה הקיימת בשלמות והתקנתה מחדש במקום החדש כולל השלמת אביזרים במידת הצורך.	07.02.0215	0.00	1,524.00	0.000	יח'
				העתקת מערכת מדידה לבית, בקוטר 3" (כולל אספקת אביזרים). העבודה כוללת ניתוקים, פרוקים והעברת כל מערכת המדידה הקיימת בשלמות והתקנתה מחדש במקום החדש כולל השלמת אביזרים במידת הצורך.	07.02.0216	0.00	1,271.00	0.000	יח'
				העתקת מערכת מדידה לבית, בקוטר 2" (כולל אספקת אביזרים). העבודה כוללת ניתוקים, פרוקים והעברת כל מערכת המדידה הקיימת בשלמות והתקנתה מחדש במקום החדש כולל השלמת אביזרים במידת הצורך.	07.02.0217	0.00	666.00	0.000	יח'
				העתקת מערכת מדידה לבית, בקוטר 1½" (כולל אספקת אביזרים). העבודה כוללת ניתוקים, פרוקים והעברת כל מערכת המדידה הקיימת בשלמות והתקנתה מחדש במקום החדש כולל השלמת אביזרים במידת הצורך.	07.02.0218	0.00	504.00	0.000	יח'
				העתקת מערכת מדידה לבית, בקוטר 1"-¾" (כולל אספקת אביזרים). העבודה כוללת ניתוקים, פרוקים והעברת כל מערכת המדידה הקיימת בשלמות והתקנתה מחדש במקום החדש כולל השלמת אביזרים במידת הצורך.	07.02.0219	0.00	413.00	0.000	יח'
				אספקה והתקנת ארון, למערכת מדידה למדי מים, בקוטר 2"-¾" (ראה פרט).	07.02.0220	0.00	595.00	0.000	יח'
				אספקה והתקנת ארון, למערכת מדידה למדי מים, בקוטר 4"-3" (ראה פרט).	07.02.0221	0.00	2,119.00	0.000	יח'
				אספקה והתקנת ארון, למערכת מפחיתי לחץ, בקוטר 6"-3", כולל מנעול מסטר (ראה פרט).	07.02.0222	0.00	2,958.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף טריז צר, ציר נרוסטה, ללחץ עבודה של 16 אטמ', כדוגמת "רפאל" או שווה ערך מאושר, ציפוי רילסן אפוקסי, כולל אוגן, מחבר מאוגן 2001, כולל מוטות עיגון, קשתות, זקף ריתוך, T ריתוך ואביזרי ריתוך, לפי פרט. עבור מגוף בעמדה עלית, תשלום תוספת של 35%, אשר יכלול את הצנרת, הקשתות, גושי עיגון, הארקה, שסתום אויר, כולל מגוף וצבע יסוד ועליון. עבור כל מגוף נוסף באותה עמדה עלית	07.02.0223	0.00	18,168.00	0.000	הערה
				יתווסף למחיר המגוף תוספת של 15% נוספים עבור כל מגוף.	07.02.0223	0.00	18,168.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 16".	07.02.0223	0.00	11,406.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 14".	07.02.0224	0.00	8,983.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 12".	07.02.0225	0.00	6,762.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 10".	07.02.0226	0.00	4,542.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 8".	07.02.0227	0.00	3,936.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 6".	07.02.0228	0.00	2,119.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 4".	07.02.0229	0.00	1,110.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 3".	07.02.0230	0.00	959.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 2".	07.02.0231	0.00	959.00	0.000	יח'
				תוספת עבור ציפוי אמיל, בגובה 5%.	07.02.0232	0.00	959.00	0.000	הערה
				אספקה והרכבת מגוף פרפר, כולל תמסורת, דוגמאת "רפאל" B3-AM או שווה ערך מאושר, ללחץ עבודה של 16 אטמ', כולל הפסקת מים ניקוז, אוגן, מחבר מאוגן 2001, כולל מוטות עיגון, קשתות, זקף ריתוך, T ריתוך ואספקת יתר האביזרים, עפ"י פרט. עבור מגוף בעמדה עלית תשלום תוספת של 35%, אשר יכלול את הצנרת, הקשתות, גושי עיגון, הארקה, שסתום אויר, כולל מגוף וצבע יסוד ועליון. עבור כל מגוף נוסף באותה עמדה עלית	07.02.0235	0.00	17,663.00	0.000	הערה
				יתווסף למחיר המגוף תוספת של 15% נוספים עבור כל מגוף.	07.02.0235	0.00	17,663.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 20".	07.02.0235	0.00	15,039.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 16".	07.02.0236	0.00	11,103.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 14".	07.02.0239	0.00	6,358.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 12".	07.02.0240	0.00	5,147.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 10".	07.02.0241	0.00	4,037.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 8".	07.02.0242	0.00	3,230.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 6".	07.02.0243	0.00	1,513.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 4".	07.02.0244	0.00	858.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר 3".	07.02.0245	0.00	858.00	0.000	יח'
				עבור אספקה, התקנה והחלפה של מגוף אלכסוני, כולל פרוק מגוף קיים, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנילוים וחימוש אספקת המים.	07.02.0246	0.00	101.00	0.000	הערה
				אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר ¾".	07.02.0246	0.00	161.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר 1".	07.02.0247	0.00	283.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר 1½".	07.02.0248	0.00	313.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר 2".	07.02.0249	0.00	313.00	0.000	יח'
				עבור אספקה, התקנה והחלפה של ברז כדורי, כולל פרוק ברז קיים, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנילוים וחימוש אספקת המים.	07.02.0250	0.00	80.00	0.000	הערה
				אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר ¾".	07.02.0251	0.00	131.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר 1".	07.02.0252	0.00	242.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר 1½".	07.02.0253	0.00	262.00	0.000	יח'
				אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר 2".	07.02.0254	0.00	262.00	0.000	יח'



			עבור אספקה, התקנה והחלפה של ברז ישר, כולל פרוק מגוף קיים, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנלווים וחיידוש אספקת המים.	07.02.0255
0.00	131.00	0.000	הערה יח' עבור אספקה והתקנת מגוף ישר, בקוטר 3/4".	07.02.0255
0.00	192.00	0.000	יח' עבור אספקה והתקנת מגוף ישר, בקוטר 1".	07.02.0256
0.00	302.00	0.000	יח' עבור אספקה והתקנת מגוף ישר, בקוטר 1 1/2".	07.02.0257
0.00	353.00	0.000	יח' עבור אספקה והתקנת מגוף ישר, בקוטר 2".	07.02.0258
			אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בעמדה עילית, עפ"י הפרט, כולל מקטיני ללחץ, מגופי טריז כולל אוגן, מחברי אוגן 2001, כולל מוטות עיגון ואביזרי ריתוך בעמדה עילית,	
			הערה לפי פרט, כולל אספקה והתקנת שסתומי אויר.	07.02.0259
0.00	35,399.00	0.000	יח' אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר 8", בעמדה עילית, עפ"י פרט.	07.02.0259
0.00	31,149.00	0.000	יח' אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר 6", בעמדה עילית, עפ"י פרט.	07.02.0260
0.00	25,496.00	0.000	יח' אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר 4", בעמדה עילית, עפ"י פרט.	07.02.0261
0.00	22,650.00	0.000	יח' אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר 3", בעמדה עילית, עפ"י פרט.	07.02.0262
0.00	1,271.00	0.000	יח' התקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 3", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות. אספקה והתקנה / אספקה והחלפת מז"ח, בקוטר 3", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	07.02.0264
0.00	5,400.00	0.000	יח' אספקה והתקנה / אספקה והחלפת מז"ח, בקוטר 4", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	07.02.0266
0.00	7,100.00	0.000	יח' אספקה והתקנה / אספקה והחלפת מז"ח, בקוטר 6", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	07.02.0267
0.00	10,500.00	0.000	יח' אספקה והתקנה / אספקה והחלפת מז"ח, בקוטר 6", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	07.02.0268
			התחברות לקו קיים מפלדה, כולל ביצוע כל ההכנות הנדרשות, לרבות ניתוק קו קיים, במידת הצורך, ניקוז הקו, לרבות אספקת אביזרים, קשתות, זקף ריתוך ומעבירים. כל האביזרים יהיו סקדיוול 40, עם ציפוי פנים בטון חרושתי, כולל ניתוק הקו הקיים. כולל כל עבודות העפר הנדרשות, לגילוי הקו והחזרת המצב לקדמותו	07.02.0269
0.00	2,119.00	0.000	יח' התחברות לקו קיים, בקוטר 20"-24".	07.02.0269
0.00	1,948.00	0.000	יח' התחברות לקו קיים, בקוטר 16" 14"-.	07.02.0270
0.00	848.00	0.000	יח' התחברות לקו קיים, בקוטר 10"-12".	07.02.0271
0.00	726.00	0.000	יח' התחברות לקו קיים, בקוטר 8"-6".	07.02.0272
0.00	515.00	0.000	יח' התחברות לקו קיים, בקוטר 3"-4".	07.02.0273
0.00	262.00	0.000	יח' התחברות לקו קיים, בקוטר 2".	07.02.0274
			הערה אספקה והתקנת UFR או אלחוזרים ? ?	07.02.0280
			הערה ההתקנה תכלול את כל השינויים וההתאמות הנדרשות.	07.02.0281
0.00	159.00	0.000	יח' אספקה והתקנת UFR, בקוטר 3/4", מפליז.	07.02.0285
0.00	191.00	0.000	יח' אספקה והתקנת UFR, בקוטר 1", מפליז.	07.02.0286
0.00	42.00	0.000	יח' תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר 3/4", מפליז.	07.02.0287
0.00	138.00	0.000	יח' תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר 1 1/2", מפליז.	07.02.0288
0.00	202.00	0.000	יח' תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר 2", מפליז.	07.02.0289
			אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך מפלדה B.S /או בכל תקן שהוא, כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנלווים וחיידוש אספקת המים.	07.02.0300
0.00	80.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 2".	07.02.0301
0.00	131.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 3".	07.02.0302
0.00	152.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 4".	07.02.0303
0.00	221.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 6".	07.02.0304
0.00	313.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 8".	07.02.0305
0.00	363.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 10".	07.02.0306
0.00	525.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 12".	07.02.0307
0.00	736.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 14".	07.02.0308
0.00	1,049.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 16".	07.02.0309
0.00	90.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 2".	07.02.0320
0.00	152.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 3".	07.02.0321
0.00	171.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 4".	07.02.0322
0.00	242.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 6".	07.02.0323
0.00	323.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 8".	07.02.0324
0.00	394.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 10".	07.02.0325
0.00	544.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 12".	07.02.0326
0.00	787.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 14".	07.02.0327
0.00	1,110.00	0.000	יח' אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיוור, בקוטר 16".	07.02.0328
			הערה ? ? ניתוקים ? ?	07.02.0330
			הערה הניתוק כולל התקנת אוגן ואוגן עיוור.	07.02.0331
0.00	202.00	0.000	יח' ניתוק קו מים, עד קוטר 2".	07.02.0332
0.00	302.00	0.000	יח' ניתוק קו מים, מקוטר 3" עד קוטר 4".	07.02.0333
0.00	606.00	0.000	יח' ניתוק קו מים, מקוטר 6" עד קוטר 8".	07.02.0334
0.00	908.00	0.000	יח' ניתוק קו מים, מקוטר 10" עד קוטר 12".	07.02.0335
0.00	1,413.00	0.000	יח' ניתוק קו מים, מקוטר 14" עד קוטר 16".	07.02.0336
0.00	1,716.00	0.000	יח' ניתוק קו מים, מקוטר 18" עד קוטר 20".	07.02.0337
0.00	2,221.00	0.000	יח' ניתוק קו מים, מקוטר 22" עד קוטר 24".	07.02.0338
0.00	1,190.00	0.000	יח' תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 450 מ"מ.	07.02.0376
0.00	1,070.00	0.000	יח' תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 400 מ"מ.	07.02.0377
0.00	1,009.00	0.000	יח' תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 355 מ"מ.	07.02.0379
0.00	948.00	0.000	יח' תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 315 מ"מ.	07.02.0380

0.00	888.00	0.000	יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 280 מ"מ.	07.02.0381
0.00	827.00	0.000	יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 250 מ"מ.	07.02.0383
0.00	767.00	0.000	יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 225 מ"מ.	07.02.0384
0.00	717.00	0.000	יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 200 מ"מ.	07.02.0385
0.00	666.00	0.000	יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 160 מ"מ.	07.02.0386
0.00	656.00	0.000	יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 110 מ"מ.	07.02.0387
0.00	575.00	0.000	יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 90 מ"מ.	07.02.0388
0.00	403.00	0.000	יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 75 מ"מ.	07.02.0389
0.00	394.00	0.000	יח'	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, לקוטר 63 מ"מ.	07.02.0390
0.00	399.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת מנעול הגנה להידרנט מסוג "כיפה אדומה" או שווה ערך כולל שני מפתחות	07.02.0391
0.00	1,110.00	0.000	יח'	אספקה והרכבת ראש הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", בקוטר 3", או שווה ערך מאושר, על הקבלן לבצע את העבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך.	07.02.0392
0.00	1,817.00	0.000	יח'	אספקה והרכבת ראש הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", בקוטר 2X3", על הקבלן לבצע את העבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך.	07.02.0393
0.00	3,128.00	0.000	יח'	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", בקוטר 3", או שווה ערך מאושר, כולל זקף חרושתי, בקוטר 4", עם מתקן שבירה, על הקבלן לבצע את העבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, הכל יעשה על פי הפרט המצ"ב (הקבלן יספק בקטע החפור, קטע צינור, בקוטר 4", פנים בטון וחופי עטיפה חיצונית, עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט, הכולל שילוב של צנרת אל מתכתי.	07.02.0394
0.00	2,422.00	0.000	יח'	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", בקוטר 3", או שווה ערך מאושר, כולל זקף חרושתי, בקוטר 4", ללא מתקן שבירה, על הקבלן לבצע את העבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, הכל יעשה על פי הפרט המצ"ב (הקבלן יספק בקטע החפור, קטע צינור, בקוטר 4", פנים בטון וחופי עטיפה חיצונית, עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט, הכולל שילוב של צנרת אל מתכתי.	07.02.0395
0.00	4,138.00	0.000	יח'	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", בקוטר 2X3", או שווה ערך מאושר עם זקף חרושתי, מתקן שבירה, בקוטר 4", על הקבלן לבצע העב', כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, הכל יעשה על פי הפרט המצ"ב (הקבלן יספק קטע צינור, בקוטר 4", עם פנים בטון וחופי עטיפה חיצונית, בקטע החפור, סה"כ אורך צינור עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט, הכולל שילוב של צנרת אל מתכתי.	07.02.0396
0.00	3,432.00	0.000	יח'	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב" או שווה ערך מאושר, בקוטר 2X3", עם זקף חרושתי, ללא מתקן שבירה, בקוטר 4", על הקבלן לבצע את העבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, הכל יעשה על פי הפרט המצ"ב (הקבלן יספק קטע צינור, בקוטר 4", עם פנים בטון וחופי עטיפה חיצונית, בקטע החפור, סה"כ אורך צינור עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט, הכולל שילוב של צנרת אל מתכתי.	07.02.0397
0.00	6,561.00	0.000	יח'	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב" או שווה ערך מאושר, בקוטר 2X3", עם זקף חרושתי, ללא מתקן שבירה, בקוטר 6", על הקבלן לבצע העב', כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, הכל יעשה על פי הפרט המצ"ב (הקבלן יספק קטע צינור, בקוטר 6", עם פנים בטון וחופי עטיפה חיצונית, בקטע החפור, סה"כ אורך צינור עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט, הכולל שילוב של צנרת אל מתכתי.	07.02.0398
0.00	5,854.00	0.000	יח'	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב" או שווה ערך מאושר, בקוטר 2X3", עם זקף חרושתי, ללא מתקן שבירה, בקוטר 6", על הקבלן לבצע העב', כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, הכל יעשה על פי הפרט המצ"ב (הקבלן יספק קטע צינור, בקוטר 6", עם פנים בטון וחופי עטיפה חיצונית, בקטע החפור, סה"כ אורך צינור עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט, הכולל שילוב של צנרת אל מתכתי.	07.02.0399
0.00	2,119.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר 2", כפול D-50-C, תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף כדורי ויתר האביזרים, עפ"י הפרט.	07.02.0400
0.00	1,716.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר 2", ברק ממוגן D-40, תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף כדורי ויתר האביזרים, עפ"י הפרט.	07.02.0401
0.00	3,836.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר 3", כפול D-50-C, תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף כדורי ויתר האביזרים, עפ"י הפרט.	07.02.0402
0.00	2,826.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר 3", ברק ממוגן D-40, תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף כדורי ויתר האביזרים, עפ"י הפרט.	07.02.0403
0.00	1,817.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר 2", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	07.02.0405
0.00	2,826.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר 3", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	07.02.0406

0.00	3,432.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר "4, תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	07.02.0407
0.00	6,056.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר "6, תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	07.02.0408
0.00	7,973.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר "8, תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	07.02.0409
0.00	2,422.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "3, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	07.02.0410
0.00	2,826.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "4, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	07.02.0411
0.00	3,331.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "6, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	07.02.0412
0.00	4,138.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "8, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	07.02.0413
0.00	4,966.00	0.000	יח'	אספקה, התקנה והחלפת מלכודת אבנים, בקוטר "10".	07.02.0414
0.00	2,705.00	0.000	יח'	אספקה, התקנה והחלפת מלכודת אבנים, בקוטר "2", דגם F73Q, או שווה ערך מאושר.	07.02.0415
				אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ תעשיתי, רגולטיבי, VFIT-PN16-720, תוצרת "ברמד" או שווה ערך מאושר, כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנילוים וחיידוש אספקת המים.	07.02.0416
0.00	2,674.00	0.000	יח'	הערה	
0.00	5,562.00	0.000	יח'	אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ, בקוטר "2".	07.02.0417
0.00	6,480.00	0.000	יח'	אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ, בקוטר "3".	07.02.0418
0.00	7,237.00	0.000	יח'	אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ, בקוטר "4".	07.02.0419
0.00	9,519.00	0.000	יח'	אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ, בקוטר "6".	07.02.0420
0.00	11,053.00	0.000	יח'	אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ, בקוטר "8".	07.02.0421
				אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ, בקוטר "10".	07.02.0422
				אספקה, התקנה והחלפת מנומטר - מד לחץ, BAR 0-16, בקוטר "2-1/2", כולל פרוק, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים, כולל ברז מחט	
0.00	221.00	0.000	יח'	ויתר האביזרים הנילוים וחיידוש אספקת המים.	07.02.0423
				אספקה, התקנה והחלפת מנומטר - מד לחץ, BAR 0-10, בקוטר "2-1/2", כולל פרוק, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים, כולל ברז מחט ויתר האביזרים הנילוים	
0.00	171.00	0.000	יח'	וחיידוש אספקת המים.	07.02.0424
				כל מכסי ב.ב, יכללו עיגול מברונזה, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה.	07.02.0428
				הערה	
				אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני "12.5 טון", עד עומק 1.0 מ' כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	07.02.0429
0.00	595.00	0.000	יח'	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה, לשוחת מים, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני "12.5 טון", עד עומק 1.25 מ' כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	07.02.0430
				אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה, לשוחת מים, בקוטר 80 ס"מ, למשקל בינוני "12.5 טון", עד עומק 1.5 מ' כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	07.02.0431
0.00	1,271.00	0.000	יח'	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה, לשוחת מים, בקוטר 100 ס"מ, למשקל בינוני "12.5 טון", עד עומק 1.5 מ' כולל אספקת מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	07.02.0432
				אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה, לשוחת מים, בקוטר 125 ס"מ, למשקל בינוני "12.5 טון", עד עומק 2.0 מ' כולל אספקת מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	07.02.0433
0.00	2,028.00	0.000	יח'	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה, לשוחת מים, בקוטר 150 ס"מ, למשקל בינוני "12.5 טון", עד עומק 2.0 מ' כולל אספקת מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	07.02.0434
0.00	2,544.00	0.000	יח'	אספקה, התקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 50/50, בעומק עד 0.80 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים למשקל בינוני "12.5 טון", מיצקת ברזל, בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	07.02.0435
				אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 60/60, בעומק עד 1.00 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מיצקת ברזל, בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	07.02.0436
0.00	939.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 80/80, בעומק עד 1.25 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מיצקת ברזל, בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	07.02.0437
				אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 100/100, בעומק עד 1.5 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מיצקת ברזל, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	07.02.0438
0.00	1,776.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 120/80, בעומק עד 1.5 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מיצקת ברזל, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	07.02.0439
0.00	2,200.00	0.000	יח'		

				אספקה והתקנת שוחה טרומית מלבנית, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 120/100, בעומק עד 1.5 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני 12.5 טון, מיצקת ברזל, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד 07.02.0440 מחצית קוטר הצינור.
0.00	2,453.00	0.000	יח'	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 50-60 ס"מ, ב.ב. כבד
0.00	192.00	0.000	יח'	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 80 ס"מ, ב.ב. כבד 40" 07.02.0441
0.00	212.00	0.000	יח'	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 100 ס"מ, ב.ב. כבד 07.02.0442
0.00	242.00	0.000	יח'	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 125 ס"מ, ב.ב. כבד 07.02.0443
0.00	302.00	0.000	יח'	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 150 ס"מ, ב.ב. כבד 07.02.0444
0.00	343.00	0.000	יח'	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה לשוחת מים, בקוטר 150 ס"מ, ב.ב. כבד 07.02.0445
0.00	121.00	0.000	יח'	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל למשקל בינוני, מכל מין שהוא, בקוטר 50 ס"מ, או מרובע עם סמל התאגיד במקום מכסה בטון למשקל בינוני 07.02.0446
0.00	161.00	0.000	יח'	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל כבד, מכל מין שהוא, בקוטר 50 ס"מ, או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה בטון למשקל בינוני. 07.02.0447
0.00	171.00	0.000	יח'	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל בינוני, מכל מין שהוא, בקוטר 60 ס"מ, או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה מבטון למשקל בינוני. 07.02.0448
0.00	202.00	0.000	יח'	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל כבד, מכל מין שהוא, בקוטר 60 ס"מ, או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה בטון למשקל בינוני. 07.02.0449
0.00	544.00	0.000	יח'	תא יציקה אובלי, תוצרת "הכוכב" או שווה ערך מאושר. 07.02.0453
0.00	383.00	0.000	קומפ'	מארז קומפלט למגוף, עד 1 מטר, לכל מגוף, בכל קוטר. 07.02.0454
0.00	252.00	0.000	קומפ'	תוספת למארז קומפלט למגוף, עבור כל מטר נוסף לכל מגוף, בכל קוטר. 07.02.0455
0.00	383.00	0.000	יח'	אספקה והתקנת עמוד סימון, בקוטר 6"/4", לקווי מים, מפלדה מגולוונת, או מוט PE100 בעל צבע עליון כחול לבן, כולל יסוד בטון ושלת כיתוב וסימון. 07.02.0500
			הערה	המחירים כוללים אספקת סנדלים פלסטיים, סגירות מרווח בין השרוול לצינור, מחברי צינור, פניני עודפי עפר, הסדרי תנועה, מחברי צנרת ותאום עם הרשויות השונות. צינורות להשחלה ושרוולים יסופקו ע"י הקבלן. השרוולים יהיו מפלדה כמפורט במפרט, 07.02.0982
				עבור קווי מים, קווי ביוב ותיעול. 07.02.0982
0.00	2,453.00	0.000	מטר	קידוח אופקי, ריתוך והכנסת שרוול, בקוטר 30", ע.ד. ¼" (שרוול 30" לצינור 24"). 07.02.0983
0.00	1,867.00	0.000	מטר	המחיר כולל שרוול. 07.02.0984
0.00	1,605.00	0.000	מטר	קידוח אופקי, ריתוך והכנסת שרוול, בקוטר 18", ע.ד. 7/32" (שרוול 18" לצינור 12"). 07.02.0985
0.00	1,524.00	0.000	מטר	המחיר כולל שרוול. 07.02.0985
0.00	1,524.00	0.000	מטר	קידוח אופקי, ריתוך והכנסת שרוול, בקוטר 16", ע.ד. 7/32" (שרוול 16" לצינור 10"). 07.02.0995
0.00	1,352.00	0.000	מטר	המחיר כולל שרוול. 07.02.1005
0.00	1,190.00	0.000	מטר	קידוח אופקי, ריתוך והכנסת שרוול, בקוטר 14", ע.ד. 3.16" (שרוול 14" לצינור 8"). 07.02.1005
0.00	1,190.00	0.000	מטר	המחיר כולל שרוול. 07.02.1115
0.00	575.00	0.000	מטר	ריתוך, השלמת העטיפה והשחלת צינור, בקוטר 24" בתוך שרוול 30" (הצנרת תסופק בנפרד). 07.02.1145
0.00	293.00	0.000	מטר	ריתוך, השלמת העטיפה והשחלת צינור, בקוטר 16", בתוך שרוול 24" (הצנרת תסופק בנפרד). 07.02.1155
0.00	202.00	0.000	מטר	ריתוך, השלמת העטיפה והשחלת צינור, בקוטר 12", בתוך שרוול 18" (הצנרת תסופק בנפרד). 07.02.1165
0.00	152.00	0.000	מטר	ריתוך, השלמת העטיפה והשחלת צינור, בקוטר 10", בתוך שרוול 16" (הצנרת תסופק בנפרד). 07.02.1175
0.00	111.00	0.000	מטר	ריתוך, השלמת העטיפה והשחלת צינור, בקוטר 8", בתוך שרוול 14" (הצנרת תסופק בנפרד). 07.02.1185
0.00	101.00	0.000	מטר	ריתוך, השלמת העטיפה והשחלת צינור, בקוטר 6", בתוך שרוול 12" (הצנרת תסופק בנפרד). 07.02.1195
0.00	3,805.00	0.000	קומפ'	חפירת בורות, לצורך קידוח ובהתארגנות, בשני צידי המעבר כולל מילי הבור בסוף העבודה בחומר מקומי מהודק בשכבות כל 20 ס"מ, עבור שרוול, בקוטר 24"-30". 07.02.1225
0.00	2,877.00	0.000	קומפ'	חפירת בורות, לצורך קידוח ובהתארגנות, בשני צידי המעבר כולל מילי הבור בסוף העבודה בחומר מקומי מהודק בשכבות כל 20 ס"מ, עבור שרוול, בקוטר 14"-18". 07.02.1235
0.00	2,372.00	0.000	קומפ'	חפירת בורות, לצורך קידוח ובהתארגנות, בשני צידי המעבר כולל מילי הבור בסוף העבודה בחומר מקומי מהודק בשכבות כל 20 ס"מ, עבור שרוול, בקוטר 12". 07.02.1245
0.00	3,805.00	0.000	י"ע	קידוח ניסיון לגישוש, בכל סוגי הקרקע, כולל כל הציוד הנדרש. 07.02.1255
0.00	-70.00	0.000	מטר	הפחתה למחירי סעיפי צנרת PVC ו/או פלדה ו/או פוליאיתילן ו/או פוליאיתילן מצולב, ביחס לעומק הקידוח, בקטרים 160 מ"מ, עבור אי ביצוע חפירה, הנחה וכיסוי בקידוחים אופקים. 07.02.2000
0.00	-100.00	0.000	מטר	הפחתה למחירי סעיפי צנרת PVC ו/או פלדה ו/או פוליאיתילן ו/או פוליאיתילן מצולב, ביחס לעומק הקידוח, בקטרים 200 מ"מ, עבור אי ביצוע חפירה, הנחה וכיסוי בקידוחים אופקים. 07.02.2010
0.00	-120.00	0.000	מטר	הפחתה למחירי סעיפי צנרת PVC ו/או פלדה ו/או פוליאיתילן ו/או פוליאיתילן מצולב, ביחס לעומק הקידוח, בקטרים 250 מ"מ, עבור אי ביצוע חפירה, הנחה וכיסוי בקידוחים אופקים. 07.02.2020
0.00	-140.00	0.000	מטר	הפחתה למחירי סעיפי צנרת PVC ו/או פלדה ו/או פוליאיתילן ו/או פוליאיתילן מצולב, ביחס לעומק הקידוח, בקטרים 315 מ"מ, עבור אי ביצוע חפירה, הנחה וכיסוי בקידוחים אופקים. 07.02.2030



0.00	20.00	0.000	מטר	אספקה של מוליך נחושת חשוף, שזור, בחתך 50 ממ"ר, להנחה בחפירה או להשחלה בשרוול.	07.03.0010
0.00	10.00	0.000	מטר	אספקה של מוליך נחושת חשוף, שזור, בחתך 35 ממ"ר, להנחה בחפירה או להשחלה בשרוול.	07.03.0020
0.00	20.00	0.000	מטר	הנחה של מוליך נחושת, המפורט בסעיף 57.02.010, בתעלה חפורה, עבור צינור מים חדש, בהתאם לפרט בתכניות, כולל ריפוד חול, מחיצת הפרדה, ריפוד בחול, כיסוי בשכבות, מילוי, כולל סרט סימון תקני, הכל מושלם.	07.03.0030
0.00	30.00	0.000	מטר	הנחה של מוליך נחושת, המפורט בסעיף 57.02.020, בתעלה חפורה, עבור צינור מים חדש, בהתאם לפרט בתכניות, כולל ריפוד חול, מחיצת הפרדה, ריפוד בחול, כיסוי בשכבות, מילוי, כולל סרט סימון תקני, הכל מושלם.	07.03.0040
0.00	60.00	0.000	יח'	ביצוע הסתעפות, בין מוליך 50 ממ"ר ראשי ומוליך 35 ממ"ר, באמצעות חיבור ע"י ריתוך, בשיטת קדוולד, לפי פרט בתוכנית פרטים.	07.03.0050
0.00	141.00	0.000	יח'	חיבור מוליך הארקה, בחתך 35 ממ"ר, לצינור מים, בכניסה לבנין, באמצעות שלה כבדה מגולוונת, בקוטר הצינור הקיים, חיבור המוליך אליה באמצעות נעלי כבל, שרוול מגן פלסטי מהחיבור, עד לעומק 40 ס"מ באדמה, הכל מושלם, לפי פרט בתוכנית פרטים.	07.03.0060
0.00	141.00	0.000	יח'	תוספת לסעיף לעיל, עבור שרוול מגן מצינור פלדה מגולוון, בקוטר מתאים, במקום שרוול מגן פלסטי.	07.03.0070
0.00	666.00	0.000	יח'	אלקטרודה הארקה, מנחושת מצופה בפלדה, בקוטר 19 מ"מ, באורך 4 מ', מוחדרת אנכית לקרקע, כולל שוחת ביקורת עם מכסה עבורה, ממולאת חצץ וכן קטע מוליך הארקה, בחתך 35 ממ"ר, מחובר לאלקטרודה עד צינור המים (עבור חיבור לצינור בקצה השני ישולם בנפרד).	07.03.0080
				קווי ביוב	57.00.0000
				הערות לכל סעיפי המחירון	57.01.0000
			הערה	תיקוני אספלט, תיקוני ריצופים ועבודות נלוות, אינם כלולים במחירי היחידה השונים.	57.01.0010
			הערה	המילוי החוזר יהיה, אך ורק, בחול "דיונות" וזאת ללא כל תוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסערת הכביש	57.01.0020
			הערה	במידה והעבודה מבוצעת בשטח פתוח, שדה ו/או חצר, יופחתו 10% ממחירי היחידה.	57.01.0030
				תאי בקרה כולל חיבורים / הכנות מגרשים - עבודות משלימות.	57.02.0000
				על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים את כל העלויות, לפיניו בטונדות ואו כל מכשול אחר והחזרת המצב לקדמותו.	57.02.0001
0.00	999.00	0.000	יח'	תוספת למחיר הנחת שוחה עבור התקנת שוחה על קו ביוב קיים בעומק עד 3.25 מ'.	57.02.0007
0.00	424.00	0.000	יח'	כנ"ל, תוספת עבור כל 0.50 מ' נוספים.	57.02.0008
0.00	544.00	0.000	יח'	תוספת למחיר הנחת שוחה, עבור התקנת שוחה, במקום שוחה קיימת, כולל פרוק השוחה הקיימת וסילוק הפסולת הכל בשלמות.	57.02.0009
0.00	434.00	0.000	יח'	הנמכת תקרה + מכסה, בתא ביקורת, בקטרים 80-100 ס"מ, עד לגובה של 25 ס"מ, כולל פרוק התקרה הקיימת, סיתות החוליה שתחת לתקרה עד הגובה הדרוש והרכבת התקרה מחדש כולל ביטון כולל תאומים בגובה הפקק.	57.02.0010
0.00	595.00	0.000	יח'	הנמכת תקרה + מכסה בתא ביקורת, מטיפוס קוני, בקוטר 100 ס"מ, עד לגובה של 25 ס"מ כולל פרוק התקרה הקיימת, פרוק החוליה הקונית, סיתות החוליה שתחת לחוליה הקונית עד הגובה הדרוש והרכבה מחדש של החוליה הקונית והתקרה, כולל ביטון כולל תאומים בגובה הפקק.	57.02.0011
0.00	221.00	0.000	יח'	הנמכת פקק של תא ביקורת, עד הגובה המקסימלי האפשרי, ללא פירוק התקרה (עבור פקקים המורכבים על צווארון), כולל פרוק הפקק הקיים סיתות הצווארון עד לגובה הדרוש והרכבה מחדש של הטבעת והפקק.	57.02.0012
0.00	272.00	0.000	יח'	הגבהת פקק של תא ביקורת, בכל קוטר (ללא הגבהת התקרה), עד לגובה של 20 ס"מ, כולל פרוק הפקק הקיים, בניית צווארון מבטון מזוין והרכבה מחדש של הפקק.	57.02.0013
0.00	807.00	0.000	יח'	התחברות לשוחת ביקורת קיימת, פעילה, בקטרים ובעומקים שונים, כולל כל אמצעי הזהירות הדרושים, החזרת מצב השטח לקדמותו קומפלט, טיפול בזרימה קיימת, יציקת מתעל חדש, סתימת צינורות מבוטלים, בבטון ב-20, קידוח בדופן השוחה והתקנת מחבר שוחה F-910, תוצרת אקרשטיין או שווה ערך מאושר, בקוטר עד 160 מ"מ.	57.02.0014
0.00	1,211.00	0.000	יח'	התחברות לשוחת ביקורת קיימת פעילה, בקטרים ובעומקים שונים, כולל כל אמצעי הזהירות הדרושים, החזרת מצב השטח לקדמותו קומפלט, טיפול בזרימה קיימת, יציקת מתעל חדש, סתימת צינורות מבוטלים, בבטון ב-20, חיצוב בדופן השוחה, התקנת אטם מתנפח מתאים לשפכים ויציקת בטון מהיר התקשות, בפתח במעבר צינור, מעל קוטר 160 מ"מ ועד קוטר 250 מ"מ.	57.02.0015
0.00	2,018.00	0.000	יח'	התחברות לשוחת ביקורת קיימת פעילה, בקטרים ובעומקים שונים, כולל כל אמצעי הזהירות הדרושים, החזרת מצב השטח לקדמותו קומפלט, טיפול בזרימה קיימת, יציקת מתעל חדש, סתימת צינורות מבוטלים, בבטון ב-20, חיצוב בדופן השוחה, התקנת אטם מתנפח מתאים לשפכים ויציקת בטון מהיר התקשות, בפתח במעבר צינור, בקוטר מעל 160 מ"מ בדופן השוחה לפי פרט.	57.02.0016
0.00	555.00	0.000	יח'	ביצוע עיבוד קרקעית חדשה, בתא קיים, כולל מילוי בטון בקרקעית.	57.02.0017
0.00	888.00	0.000	יח'	ביטול תא ביקורת, מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 80/80 ס"מ, או קוטר 80 ס"מ בעומק עד 2 מ'. המחיר כולל עבודות העפר הדרושות, שאיבת נוזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה לעומק עד 1.0 מ', סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי משרד לאיכות הסביבה.	57.02.0018
0.00	1,343.00	0.000	יח'	ביטול תא ביוב, בור סופג או בור רקב, מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 150/150 ס"מ או קוטר 150 ס"מ, בעומק עד 2 מ', המחיר כולל עבודות העפר הדרושות, שאיבת נוזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה לעומק עד 1.0 מ', סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי משרד לאיכות הסביבה.	57.02.0019

				ביטול תא ביוב, בור סופג או בור רקב מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 300/300 ס"מ או קוטר 3.0 מ', בעומק עד 2 מ', המחיר כולל עבודות העפר הדרושות, שאיבת נזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה לעומק עד 1.0 מ', סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר על ידי משרד לאיכות הסביבה.
0.00	1,776.00	0.000	יח'	57.02.0020 תוספת מחיר, עבור עומק נוסף, של כל 0.5 מ' לתא ביוב, בור סופג או בור רקב מבטון יצוק באתר או בטון טרום, בכל המידות.
0.00	181.00	0.000	יח'	57.02.0021 תוספת עבור פרוק בור רקב או בור סופג קיים והתקנת שוחת בקרה חדשה במקומה (תוספת למחיר התקנת השוחה), כולל התחברות לצנרת קיימת וכל העבודות הנדרשות.
0.00	1,080.00	0.000	יח'	57.02.0022 תוספת למחיר התקנת השוחה, כולל התחברות לצנרת קיימת וכל העבודות הנדרשות.
0.00	343.00	0.000	יח'	57.02.0023 אספקה והתקנת תא השקטה, מחוליות טרומיות, בקוטר 125 ס"מ, כולל תקרה ומכסה, בקוטר 60 ס"מ, כבד (לעומס כבד) מיצקת ברזל עם סמל ושם התאגיד ויעוד המכסה לביוב בעומק עד 2.25 מ'.
0.00	5,016.00	0.000	יח'	57.02.0024 אספקה והתקנת תא השקטה, מחוליות טרומיות, בקוטר 150 ס"מ, כולל תקרה ומכסה, בקוטר 60 ס"מ, כבד (לעומס כבד) מיצקת ברזל עם סמל ושם התאגיד, ויעוד המכסה לביוב בעומק עד 2.25 מ'.
0.00	5,834.00	0.000	יח'	57.02.0025 אספקה והתקנת תא השקטה, מחוליות טרומיות, בקוטר 150 ס"מ, כולל תקרה ומכסה, בקוטר 60 ס"מ, כבד (לעומס כבד) מיצקת ברזל עם סמל ושם התאגיד, ויעוד המכסה לביוב בעומק עד 2.25 מ'.
0.00	383.00	0.000	יח'	57.02.0026 איטום שוחת ביוב קיימת, שנמצאה לא אטומה, ע"י שימוש בחומרי איטום, עפ"י המלצות היצרנים ובדיקה איטום חוזרת, עד להשגת אטימות משולמת בשוחה.
0.00	302.00	0.000	יח'	57.02.0027 תיקון בטון גופם, טיוח ואיטום של שוחת קיימת, כולל סתימת מרווח בין תקרת שוחה קיימת לחוליה עליונה, בבטון.
0.00	595.00	0.000	יח'	57.02.0028 החלפת חוליה טרומית קיימת, בכל קוטר ובכל עומק, בשוחת ביוב קיימת בחוליה חדשה בקוטר זהה, כולל כל העבודות הנדרשות להשלמת העבודה.
0.00	807.00	0.000	מטר	57.02.0029 תוספת לתא בקרה מבטון, עבור סולם פיברגלס, עם כלוב הגנה לכל מ"א שוחה.
0.00	161.00	0.000	מטר	57.02.0030 החלפת שלבי ירידה קיימים ממתכת, בשלבים פלסטיים, עם ליבת פלדה.
0.00	161.00	0.000	מטר	57.02.0031 תוספת שלבי ירידה פלסטיים, עם ליבת פלדה.
0.00	323.00	0.000	יח'	57.02.0032 אספקה והתקנת מחבר שוחה, דגם "איטוטיב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר, בתא קיים.
0.00	323.00	0.000	יח'	57.02.0033 ביצוע הכנה בתא בקרה קיים בכל קוטר ובכל עומק לחיבור קו ביוב בעתיד.
0.00	544.00	0.000	יח'	57.02.0034 התקנה / החלפה ואספקה של תקרה / מכסה, לעומס בינוני, בתא בקרה, בכל קוטר ובכל עומק.
0.00	646.00	0.000	יח'	57.02.0035 התקנה / החלפה ואספקה של תקרה / מכסה, לעומס כבד, בתא בקרה, בכל קוטר ובכל עומק.
0.00	606.00	0.000	יח'	57.02.0036 פירוק "בנציק" קיים פגום ובנייתו מחדש, לשוחות עד קוטר 1.25 מ'.
0.00	706.00	0.000	יח'	57.02.0037 פירוק "בנציק" קיים פגום ובנייתו מחדש, לשוחות עד קוטר 1.50 מ'.
0.00	1,110.00	0.000	יח'	57.02.0038 יציקת תחתית חדשה, לשוחה קיימת עד קוטר 1.00 מ'. כולל הכנת בנציק
0.00	1,312.00	0.000	יח'	57.02.0039 יציקת תחתית חדשה, לשוחה קיימת עד קוטר 1.50 מ'. כולל הכנת בנציק
0.00	878.00	0.000	יח'	57.02.0040 אספקה והתקנת מחבר שוחה דגם "איטוטיב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר, בקוטר 18".
0.00	939.00	0.000	יח'	57.02.0041 אספקה והתקנת מחבר שוחה דגם "איטוטיב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר, בקוטר 20".
0.00	1,524.00	0.000	יח'	57.02.0042 דריסר התפשטות (ארוך), בקוטר 18", על צינור פלדה הגלוי.
0.00	616.00	0.000	יח'	57.02.0045 אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 6", לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר 6" ושרשרת, הכל לפי פרט סטנדרטי מס' S4.
0.00	838.00	0.000	יח'	57.02.0046 אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 8", לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר 8" ושרשרת, הכל לפי פרט סטנדרטי מס' S4.
0.00	989.00	0.000	יח'	57.02.0047 אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 10", לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר 10" ושרשרת, הכל לפי פרט סטנדרטי מס' S4.
0.00	1,221.00	0.000	יח'	57.02.0048 אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר 12", לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר 12" ושרשרת, הכל לפי פרט סטנדרטי מס' S4.
0.00	313.00	0.000	יח'	57.02.0049 עמוד סימון / הגנה, לפי פרט סטנדרטי מס' 820, קומפלט.
0.00	323.00	0.000	יח'	57.02.0052 * בחיבורי ניפלים, P.V.C. צנרת * הערה
0.00	333.00	0.000	יח'	57.02.0052 הכנה לחיבור בעתיד, בקוטר 160/110, בכל עומק.
0.00	676.00	0.000	יח'	57.02.0053 הכנה לחיבור בעתיד, בקוטר 200, בכל עומק.
0.00	867.00	0.000	יח'	57.02.0054 מפל חיצוני, בקוטר 8"-6", עם עטיפת בטון, בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי.
0.00	798.00	0.000	יח'	57.02.0055 מפל חיצוני, בקוטר 8"-6", עם עטיפת בטון, בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי.
0.00	1,009.00	0.000	יח'	57.02.0056 מפל חיצוני, בקוטר 10"-12", עם עטיפת בטון, בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי.
0.00	544.00	0.000	יח'	57.02.0057 מפל חיצוני, בקוטר 10"-12", עם עטיפת בטון, בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי.
0.00	656.00	0.000	יח'	57.02.0058 מפל פנימי, בקוטר 8"-6", בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי.
0.00	656.00	0.000	יח'	57.02.0059 מפל פנימי, בקוטר 8"-6", בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי.
0.00	798.00	0.000	יח'	57.02.0060 מפל פנימי, בקוטר 10"-12", בעומק עד 2 מ', לפי פרט סטנדרטי.
0.00	454.00	0.000	יח'	57.02.0061 מפל פנימי, בקוטר 10"-12", בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט סטנדרטי.
0.00	504.00	0.000	יח'	57.02.0062 אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 10 ס"מ.
0.00	606.00	0.000	יח'	57.02.0063 אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 20 ס"מ.
0.00	555.00	0.000	יח'	57.02.0064 אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 10 ס"מ.
0.00	585.00	0.000	יח'	57.02.0065 אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 15 ס"מ.
0.00	656.00	0.000	יח'	57.02.0066 אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 20 ס"מ.

אספקה והרכבת מגוף טריז צר, ציר נרוסטה, ללחץ עבודה של 16 אטמ', לעבודה בביוב, כדוגמאת "רפאל" או שווה ערך מאושר, ציפוי רילסן אפוקסי, כולל אוגן, מחבר מאוגן 2001, כולל מוטות עיגון, קשתות, זקף ריתוך, T ריתוך ואביזרי ריתוך, לפי פרט.תוספת

57.02.0223	עבור ציפוי אמיל, בגובה 5%	הערה			
57.02.0223	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "16"	יח'	0.00	19,077.00	0.000
57.02.0224	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "14"	יח'	0.00	11,981.00	0.000
57.02.0225	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "12"	יח'	0.00	9,438.00	0.000
57.02.0226	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "10"	יח'	0.00	7,096.00	0.000
57.02.0227	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "8"	יח'	0.00	4,774.00	0.000
57.02.0228	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "6"	יח'	0.00	4,138.00	0.000
57.02.0229	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "4"	יח'	0.00	2,231.00	0.000
57.02.0230	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "3"	יח'	0.00	1,171.00	0.000
57.02.0231	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "2"	יח'	0.00	1,009.00	0.000
57.02.0305	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "2", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'	0.00	1,908.00	0.000
57.02.0306	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "3", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'	0.00	2,967.00	0.000
57.02.0307	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "4", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'	0.00	3,604.00	0.000
57.02.0308	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "6", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'	0.00	6,358.00	0.000
57.02.0309	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "8", תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'	0.00	8,377.00	0.000
57.02.0310	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אוויר מאוגן, לביוב, בקוטר "2", דגם "סער" או שווה ערך מאושר.	יח'	0.00	4,946.00	0.000
57.03.0000	צילום וידאו.	הערה			
57.03.0001	בקטעים, שלא בוצעו במסגרת הפרוייקט, באישור בכתב מראש.	הערה			
57.03.0001	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר עד 225 מ"מ ובאורך כולל עד 500 מ', קומפלט.	יח'	0.00	2,523.00	0.000
57.03.0002	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר עד 225 מ"מ, עבור כמות שמעבר ל-500 מ' הראשונים.	מטר	0.00	10.00	0.000
57.03.0003	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר מעל 225 מ"מ ועד 400 מ"מ ובאורך כולל עד 500 מ' קומפלט.	יח'	0.00	3,532.00	0.000
57.03.0004	צילום בוידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר מעל 225 מ"מ ועד 400 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-500 מ' הראשונים.	מטר	0.00	10.00	0.000
57.04.0000	צנרת PVC, בקוטר 110 מ"מ.	הערה			
57.04.0001	חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות, תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל חק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשינות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.	הערה			
57.04.0001	בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים.	הערה			
57.04.0002	על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממנה ה-GIS. אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ (מוצא לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר	0.00	111.00	0.000



0.00	111.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.</p>
0.00	121.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>
0.00	141.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>
0.00	161.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>
				<p>צנרת PVC, בקוטר 160 מ"מ.</p>
			הערה	<p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. פירוק והתקנה מחדש חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודתו זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירונית ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
			הערה	<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p>
0.00	131.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.</p>
0.00	152.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.</p>
0.00	171.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>
0.00	192.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>
0.00	212.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>
0.00	232.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>

0.00	252.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>
0.00	272.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>
0.00	293.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p>
0.00			הערה	<p>כ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאיתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>
0.00	333.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
0.00	363.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.</p>
0.00	394.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.</p>
			הערה	<p>צנרת PVC, בקוטר 200 מ"מ.</p> <p>חפירה וחציבה לקווים מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עורפי חפירה וערימות, לאתר שפיה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדר תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית. עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
			הערה	<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שבי, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p>
0.00	161.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.</p>
0.00	181.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.</p>

0.00	202.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>
0.00	221.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>
0.00	242.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>
0.00	262.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>
0.00	302.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>
0.00	323.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>
0.00	343.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p>
0.00	434.00	0.000	מטר	<p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאיתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>
0.00	464.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
0.00	494.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-6.75 מ'.</p>
0.00	57.07.0000		הערה	<p>צנרת PVC, בקוטר 250 מ"מ.</p> <p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. פרוק והתקנה הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחידי, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישומות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה וציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
			הערה	

				<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את</p>
הערה				<p>57.07.0001 המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממנה GIS. אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.</p>
	0.00	202.00	0.000	מטר
				<p>57.07.0002 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.</p>
	0.00	221.00	0.000	מטר
				<p>57.07.0003 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>
	0.00	242.00	0.000	מטר
				<p>57.07.0004 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>
	0.00	262.00	0.000	מטר
				<p>57.07.0005 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>
	0.00	283.00	0.000	מטר
				<p>57.07.0006 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>
	0.00	302.00	0.000	מטר
				<p>57.07.0007 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>
	0.00	323.00	0.000	מטר
				<p>57.07.0008 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>
	0.00	343.00	0.000	מטר
				<p>57.07.0009 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p>
	0.00	363.00	0.000	מטר
הערה				<p>57.07.0010 כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאיתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>
				<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
	0.00	555.00	0.000	מטר
				<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.</p>
	0.00	606.00	0.000	מטר

0.00	656.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ות"י 1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהדוק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'. צנרת PVC, בקוטר 315 מ"מ.</p> <p>57.07.0012 חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. פירוק והתקנה הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל זק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירונית ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
0.00	302.00	0.000	מטר	<p>57.08.0001 בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת ד"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p>
0.00	333.00	0.000	מטר	<p>57.08.0001 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהדוק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>
0.00	374.00	0.000	מטר	<p>57.08.0002 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהדוק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>
0.00	403.00	0.000	מטר	<p>57.08.0003 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהדוק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>
0.00	434.00	0.000	מטר	<p>57.08.0004 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהדוק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>
0.00	475.00	0.000	מטר	<p>57.08.0005 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהדוק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>
0.00	504.00	0.000	מטר	<p>57.08.0006 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהדוק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>
0.00	535.00	0.000	מטר	<p>57.08.0007 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהדוק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>
0.00	57.08.0010		הערה	<p>57.08.0008 כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ות"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאיתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>

0.00	676.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
0.00	706.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.</p>
0.00	736.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.</p>
				<p>צנרת PVC, בקוטר 355 מ"מ.</p> <p>חפירה וחציבה לקווים מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיעה מאושר. הסדרת מעבר ההולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית וערייה ותאגיד, העסקת מכוניות ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
			הערה	<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p>
0.00	383.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>
0.00	413.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>
0.00	444.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>
0.00	475.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>
0.00	504.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>
0.00	535.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>

0.00	565.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>
0.00	595.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p>
0.00	736.00	0.000	מטר	<p>כ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאטילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>
0.00	767.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
0.00	798.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.</p>
0.00			הערה	<p>צנרת PVC, בקוטר 400 מ"מ.</p> <p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. פירוק והתקנה הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
0.00			הערה	<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שיל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רחוב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p>
0.00	454.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>
0.00	484.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>
0.00	515.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>

0.00	544.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>
0.00	575.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>
0.00	606.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>
0.00	636.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>
0.00	666.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p>
			הערה	<p>57.10.0010 כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
0.00	1,059.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
0.00	1,110.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.</p>
0.00	1,161.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.</p>
			הערה	<p>57.11.0000 צנרת PVC, בקוטר 450 מ"מ. חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. פירוק והתקנה הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
			הערה	<p>57.11.0001 בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מוד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה ה-GIS.</p>



0.00	494.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>	57.11.0001
0.00	544.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>	57.11.0002
0.00	585.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>	57.11.0003
0.00	625.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>	57.11.0004
0.00	666.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>	57.11.0005
0.00	706.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>	57.11.0006
0.00	747.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>	57.11.0007
0.00	807.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p>	57.11.0008
			הערה	<p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאיתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>	57.11.0010
0.00	1,513.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>	57.11.0010
0.00	1,615.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.</p>	57.11.0011
0.00	1,716.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.</p>	57.11.0012
			הערה	<p>צנרת PVC, בקוטר 500 מ"מ.</p> <p>חפירה וחציבה לקווים מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיעה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחידי, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית ערייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>	57.12.0001

				<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את</p>
הערה				<p>57.12.0001 המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>
	0.00	535.00	0.000	מטר
				<p>57.12.0002 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>
	0.00	585.00	0.000	מטר
				<p>57.12.0003 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>
	0.00	625.00	0.000	מטר
				<p>57.12.0004 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>
	0.00	666.00	0.000	מטר
				<p>57.12.0005 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>
	0.00	706.00	0.000	מטר
				<p>57.12.0006 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>
	0.00	757.00	0.000	מטר
				<p>57.12.0007 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>
	0.00	838.00	0.000	מטר
				<p>57.12.0008 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p>
	0.00	908.00	0.000	מטר
הערה				<p>57.12.0010 כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
	0.00	1,615.00	0.000	מטר
				<p>57.12.0011 אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.</p>
	0.00	1,716.00	0.000	מטר
				<p>57.12.0012 אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.</p>
	0.00	1,817.00	0.000	מטר
				<p>57.13.0000 צנרת PVC, בקוטר 630 מ"מ.</p>

				<p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. פירוק והתקנה הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשלום תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישונו לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
הערה	57.13.0001			<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את</p>
הערה	57.13.0001			<p>המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p>
			מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>
0.00	757.00	0.000		
			מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>
0.00	787.00	0.000		
			מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>
0.00	838.00	0.000		
			מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>
0.00	929.00	0.000		
			מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>
0.00	979.00	0.000		
			מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>
0.00	1,161.00	0.000		
			מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>
0.00	1,110.00	0.000		
			מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p>
0.00	1,211.00	0.000		
			מטר	<p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז</p>
הערה	57.13.0010			ההנחה.
			מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
0.00	1,716.00	0.000		

0.00	1,817.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ות"י 1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
0.00	1,917.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ות"י 1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
				<p>צנרת PVC, בקוטר 710 מ"מ.</p>
				<p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שברית כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר ההולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה ממבדוד. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרית לנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, עירייה תחבורה ציבורית ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
			הערה	<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שבי, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את</p>
			הערה	<p>המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה ה-GIS.</p>
0.00	888.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>
0.00	948.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>
0.00	1,009.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>
0.00	1,110.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>
0.00	1,211.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>
0.00	1,312.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>
0.00	1,413.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>

0.00	1,513.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p> <p>57.14.0008 כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ות"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאיתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>
0.00	1,817.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ות"י 1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
0.00	1,917.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ות"י 1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.</p>
0.00	2,018.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ות"י 1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.</p>
				<p>57.15.0000 צנרת PVC, בקוטר 800 מ"מ.</p> <p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחידי, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובליילה, בהתאם להנחיות.</p>
			הערה	<p>57.15.0001 בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שבי, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רחוב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את</p>
			הערה	<p>57.15.0001 המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה ה-GIS.</p>
0.00	1,009.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>
0.00	1,110.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>
0.00	1,211.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>
0.00	1,312.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>

0.00	1,413.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>
0.00	1,513.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>
0.00	1,615.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>
0.00	1,716.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p>
0.00			הערה	<p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאיתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.</p>
0.00	1,917.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
0.00	2,018.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.</p>
0.00	2,119.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.</p>
0.00			הערה	<p>צנרת PVC, בקוטר 900 מ"מ. חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחידי, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדר תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, עירייה ותאגיד, העסקת מכוננים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובליילה, בהתאם להנחיות.</p>
0.00			הערה	<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.</p>
0.00	1,110.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>

0.00	1,211.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>
0.00	1,312.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>
0.00	1,413.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>
0.00	1,513.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>
0.00	1,615.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>
0.00	1,716.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>
0.00	1,817.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p>
			הערה	<p>כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאיתילן מצולב מעבר למחירים המפורטים במחירון הם 50 ש"ח למ"א לפני אחוז ההנחה.</p>
0.00	2,119.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.</p>
0.00	2,221.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.</p>
0.00	2,321.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחת צינור, מפוליאיתילן / פוליאיתילן מצולב, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-1519), דרג 10, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.</p>
			הערה	<p>צינורות פוליאיתילן, בקוטר 110 מ"מ. חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיקה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירונית ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>

				<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 110 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעות את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.</p>
הערה	57.44.0001			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.</p>
	0.00	131.00	0.000	מטר
	57.44.0001			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.</p>
	0.00	141.00	0.000	מטר
	57.44.0002			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.</p>
	0.00	152.00	0.000	מטר
	57.44.0004			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>
	0.00	161.00	0.000	מטר
	57.44.0005			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>
	0.00	171.00	0.000	מטר
	57.44.0021			<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p>
	0.00	10.00	0.000	מטר
	57.44.0031			<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".</p>
	0.00	20.00	0.000	מטר
	57.45.0000			<p>צינורות פוליאתילן, בקוטר 160 מ"מ.</p>
	57.45.0001			<p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיקה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל מק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוננים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
הערה	57.45.0001			<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעות את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.</p>
הערה	57.45.0001			



0.00	161.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.</p>
0.00	181.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.</p>
0.00	202.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.</p>
0.00	221.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.</p>
0.00	242.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.</p>
0.00	262.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.</p>
0.00	283.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.</p>
0.00	302.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.</p>
0.00	323.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.</p>
0.00	30.00	0.000	מטר	<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00	40.00	0.000	מטר	<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00				<p>צינורות פוליאתילן, בקוטר 200 מ"מ.</p>
				<p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיקה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל חק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישויות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>

הערה

				<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.</p>
הערה	57.46.0001			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.</p>
	0.00	202.00	0.000	מטר
	57.46.0001			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 1.26 עד 1.75 מ'.</p>
	0.00	232.00	0.000	מטר
	57.46.0003			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 1.76 עד 2.25 מ'.</p>
	0.00	262.00	0.000	מטר
	57.46.0004			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.</p>
	0.00	293.00	0.000	מטר
	57.46.0005			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.</p>
	0.00	323.00	0.000	מטר
	57.46.0006			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.</p>
	0.00	353.00	0.000	מטר
	57.46.0007			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.</p>
	0.00	383.00	0.000	מטר
	57.46.0008			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 4.26 עד 5.25 מ'.</p>
	0.00	413.00	0.000	מטר
	57.46.0020			<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p>
	0.00	40.00	0.000	מטר
	57.46.0030			<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".</p>
	0.00	60.00	0.000	מטר
	57.47.0000			<p>צינורות פוליאתילן, בקוטר 225 מ"מ.</p>

חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. חפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיה מאושר. הסדרת מעבר הולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית ערייה ותאגיד, העסקת מכונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.

הערה	57.47.0001				בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שבי, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.
הערה	57.47.0001	0.00	221.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.
	57.47.0002	0.00	262.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 1.26 עד 1.75 מ'.
	57.47.0003	0.00	293.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 1.76 עד 2.25 מ'.
	57.47.0004	0.00	323.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.
	57.47.0005	0.00	363.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.
	57.47.0006	0.00	394.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.
	57.47.0007	0.00	424.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.
	57.47.0008	0.00	464.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 4.26 עד 4.75 מ'.

0.00	464.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק מ- 4.76 עד 5.25 מ'. תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00	51.00	0.000	מטר	<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00	71.00	0.000	מטר	<p>צינורות פוליאתילן, בקוטר 250 מ"מ. חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסלר תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
			הערה	<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הופינו הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבונניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.</p>
0.00	302.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.</p>
0.00	333.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.</p>
0.00	374.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.</p>
0.00	403.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>
0.00	434.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>
0.00	464.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>

0.00	494.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>
0.00	525.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>
0.00	504.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>
0.00	51.00	0.000	מטר	<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00	71.00	0.000	מטר	<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".</p>
				<p>57.49.0000 צינורות פוליאתילן, בקוטר 280 מ"מ.</p>
				<p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחידי, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מביצועו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי נתונה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
				<p>57.49.0001 בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.</p>
0.00	333.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.</p>
0.00	374.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.</p>
0.00	413.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.</p>
0.00	444.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>

0.00	484.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>
0.00	515.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>
0.00	544.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>
0.00	585.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>
0.00	555.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>
0.00	60.00	0.000	מטר	<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00	71.00	0.000	מטר	<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00				<p>צינורות פוליאתילן, בקוטר 315 מ"מ.</p>
				<p>חפירה וחציבה לקווים מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימור, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פיזוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תנאי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישונית לפי הצורך, הכנת מפת הסדר תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
			הערה	
				<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסיבב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 טיים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.</p>
0.00	394.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.</p>
0.00	424.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.</p>

0.00	454.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.</p>
0.00	484.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>
0.00	515.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>
0.00	535.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>
0.00	565.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>
0.00	595.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>
0.00	636.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>
0.00	71.00	0.000	מטר	<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00	80.00	0.000	מטר	<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".</p>
				<p>צינורות פוליאתילן, בקוטר 355 מ"מ.</p>
				<p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשינות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרית תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובליילה, בהתאם להנחיות.</p>
			הערה	
				<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.</p>
			הערה	

0.00	454.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>
0.00	484.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.</p>
0.00	515.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>
0.00	544.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>
0.00	575.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>
0.00	606.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>
0.00	636.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>
0.00	676.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>
0.00	90.00	0.000	מטר	<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00	111.00	0.000	מטר	<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00				<p>57.52.0000 צינורות פוליאתילן, בקוטר 400 מ"מ.</p> <p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרת תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הדרוש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>



				<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.</p>
57.52.0001	הערה			<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.</p>
0.00	מטר	585.00	0.000	
57.52.0001				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.</p>
0.00	מטר	656.00	0.000	
57.52.0002				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>
0.00	מטר	706.00	0.000	
57.52.0003				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>
0.00	מטר	757.00	0.000	
57.52.0004				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>
0.00	מטר	807.00	0.000	
57.52.0005				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>
0.00	מטר	858.00	0.000	
57.52.0006				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>
0.00	מטר	908.00	0.000	
57.52.0007				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>
0.00	מטר	959.00	0.000	
57.52.0008				<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00	מטר	131.00	0.000	
57.52.0020				<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00	מטר	171.00	0.000	
57.52.0030				<p>57.53.0000</p>
0.00	מטר			<p>צינורות פוליאתילן, בקוטר 450 מ"מ.</p>

חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. חפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיה מאושר. הסדרת מעבר הולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית ערייה ותאגיד, העסקת מכונות ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.

הערה	57.53.0001				בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחירי של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.
הערה	57.53.0001	0.00	757.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.
	57.53.0001	0.00	827.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.
	57.53.0002	0.00	908.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.
	57.53.0003	0.00	969.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.
	57.53.0004	0.00	1,130.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.
	57.53.0005	0.00	1,211.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.
	57.53.0006	0.00	1,312.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.
	57.53.0007	0.00	1,413.00	0.000	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.
	57.53.0008				

0.00	152.00	0.000	מטר	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".
0.00	171.00	0.000	מטר	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".
				צינורות פוליאתילן, בקוטר 500 מ"מ.
				חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוננים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.
			הערה	
				בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דרו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שבייל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחירי של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.
			הערה	
				אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.
0.00	908.00	0.000	מטר	57.54.0001
				אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.
0.00	959.00	0.000	מטר	57.54.0002
				אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.
0.00	999.00	0.000	מטר	57.54.0003
				אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.
0.00	1,161.00	0.000	מטר	57.54.0004
				אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.
0.00	1,211.00	0.000	מטר	57.54.0005
				אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.
0.00	1,312.00	0.000	מטר	57.54.0006
				אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.
0.00	1,413.00	0.000	מטר	57.54.0007

0.00	1,513.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p> <p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 57.54.0008</p>
0.00	192.00	0.000	מטר	<p>12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p> <p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", 57.54.0020</p>
0.00	202.00	0.000	מטר	<p>57.54.0030 במקום צינור "בדרג 10".</p> <p>57.55.0000 צינורות פוליאתילן, בקוטר 630 מ"מ.</p> <p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסלר תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
			הערה	<p>57.55.0001 בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הופינו הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבונניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO 57.55.0001 תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.</p>
0.00	1,009.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.</p> <p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p> <p>57.55.0002 אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p> <p>57.55.0003 אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p> <p>57.55.0005 אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p> <p>57.55.0006 אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p> <p>57.55.0007</p>
0.00	1,413.00	0.000	מטר	
0.00	1,513.00	0.000	מטר	

0.00	1,615.00	0.000	מטר	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 / פוליאתילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ (מיצור לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'. תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 10".
0.00	272.00	0.000	מטר	57.55.0020 12.5", במקום צינור "בדרג 10". תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16",
0.00	353.00	0.000	מטר	57.55.0030 במקום צינור "בדרג 10".
				57.56.0000 צינורות פוליאתילן, בקוטר 710 מ"מ. חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשימות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה יציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.
			הערה	57.56.0001 בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבונניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.
			הערה	57.56.0001 אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיצור לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.
0.00	1,110.00	0.000	מטר	57.56.0001 אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיצור לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.
0.00	1,211.00	0.000	מטר	57.56.0002 אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיצור לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.
0.00	1,312.00	0.000	מטר	57.56.0003 אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיצור לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.
0.00	1,413.00	0.000	מטר	57.56.0004 אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיצור לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.
0.00	1,513.00	0.000	מטר	57.56.0005 אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיצור לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.
0.00	1,615.00	0.000	מטר	57.56.0006

				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>
0.00	1,716.00	0.000	מטר	57.56.0007
0.00	383.00	0.000	מטר	57.56.0020
0.00	484.00	0.000	מטר	57.56.0030
				57.57.0000
				<p>צינורות פוליאתילן, בקוטר 800 מ"מ. חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשימות לפי הצורך, הכנת מפת מסלול תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה יציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
			הערה	57.57.0001
				<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO</p>
			הערה	57.57.0001
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.</p>
0.00	1,332.00	0.000	מטר	57.57.0001
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>
0.00	1,444.00	0.000	מטר	57.57.0002
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>
0.00	1,554.00	0.000	מטר	57.57.0003
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>
0.00	1,666.00	0.000	מטר	57.57.0004
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>
0.00	1,776.00	0.000	מטר	57.57.0005
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>
0.00	1,887.00	0.000	מטר	57.57.0006

0.00	1,998.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>
0.00	535.00	0.000	מטר	<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00	625.00	0.000	מטר	<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".</p>
0.00				<p>צינורות פוליאתילן, בקוטר 900 מ"מ.</p>
0.00				<p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפהפירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת מסלול תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
0.00			הערה	<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש מכל סוג שהוא, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבונניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.</p>
0.00	1,444.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.</p>
0.00	1,554.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>
0.00	1,666.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>
0.00	1,776.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>
0.00	1,887.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>
0.00	1,998.00	0.000	מטר	<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>

				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 900 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>
0.00	2,109.00	0.000	מטר	57.58.0007
0.00	544.00	0.000	מטר	57.58.0020
0.00	656.00	0.000	מטר	57.58.0030
				57.59.0000
				<p>צינורות פוליאתילן, בקוטר 1,000 מ"מ. חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספליטים בדיסק, כולל פרוק אספליטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת מסלול תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>
			הערה	57.59.0001
				<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבונניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.</p>
			הערה	57.59.0001
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.</p>
0.00	1,413.00	0.000	מטר	57.59.0001
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>
0.00	1,615.00	0.000	מטר	57.59.0002
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>
0.00	1,817.00	0.000	מטר	57.59.0003
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>
0.00	2,018.00	0.000	מטר	57.59.0004
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>
0.00	2,221.00	0.000	מטר	57.59.0005
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427-ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>
0.00	2,422.00	0.000	מטר	57.59.0006



				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	0.00	2,624.00	0.000	מטר	57.59.0007
				<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p>	0.00	606.00	0.000	מטר	57.59.0020
				<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".</p>	0.00	697.00	0.000	מטר	57.59.0030
				<p>צינורות פוליאתילן, בקוטר 1,100 מ"מ.</p> <p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה... הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רשימות לפי הצורך, הכנת מפת מסלול תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה יבורת עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>				הערה	57.60.0001
				<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הופניו הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפניו במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.</p>				הערה	57.60.0001
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.</p>	0.00	1,594.00	0.000	מטר	57.60.0001
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.</p>	0.00	1,716.00	0.000	מטר	57.60.0002
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>	0.00	1,836.00	0.000	מטר	57.60.0003
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	0.00	1,958.00	0.000	מטר	57.60.0004
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	0.00	2,079.00	0.000	מטר	57.60.0005
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	0.00	2,200.00	0.000	מטר	57.60.0006

				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,100 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	0.000	2,321.00	0.00	מטר	57.60.0007
				<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p>	0.000	595.00	0.00	מטר	57.60.0020
				<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".</p>	0.000	717.00	0.00	מטר	57.60.0030
				<p>צינורות פוליאתילן, בקוטר 1,200 מ"מ.</p> <p>חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה פירוק והתקנה... הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. הקבלן יהיה אחראי יחיד, לכל נזק שיגרם לצד שלישי, כתוצאה מעבודה זו. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים, הוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת מסרתי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית, עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.</p>	0.000			הערה	57.61.0001
				<p>בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 160 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד, במסגרת סעיף אספקת מצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש, כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש, עד גובה תחתית האספלט / הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר). עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי, לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבונניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במידה ויסופק צינור PP HYDRO תהיה הפחתה במחיר של 25% במחירי היחידה לפני הנחת קבלן.</p>	0.000			הערה	57.61.0001
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.75 מ'.</p>	0.000	1,625.00	0.00	מטר	57.61.0001
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.</p>	0.000	1,857.00	0.00	מטר	57.61.0002
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.</p>	0.000	2,090.00	0.00	מטר	57.61.0003
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.</p>	0.000	2,321.00	0.00	מטר	57.61.0004
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.</p>	0.000	2,554.00	0.00	מטר	57.61.0005
				<p>אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, בקוטר 1,200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י. 4427 ו-ת.י. 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, מילוי מהודק של חומר מקומי נקי בשכבות של 20 ס"מ, התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.</p>	0.000	2,786.00	0.00	מטר	57.61.0006
				<p>תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".</p>	0.000	697.00	0.00	מטר	57.61.0020

0.00	807.00	0.000	מטר	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10". אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80.
			הערה	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים. כל מכסי ב.ב. יכללו עיגול מברונזה, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה.
0.00	2,776.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה בקוטר 80 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשייה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני בקוטר 50 ס"מ לעומס בינוני, עומק התא עד 125 ס"מ.
0.00	2,997.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה בקוטר 80 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשייה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני בקוטר 50 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.
0.00	2,927.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו בעומק עד 1.25 מ'.
0.00	3,128.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה, כולל שלבי ירידה כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו אבל בעומקים שבין 1.26 ל-1.75 מ'.
0.00	403.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת תקרה ומכסה לעומס כבד, במקום בינוני.
0.00	181.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 50 ס"מ מתאים לעומס בינוני, במקום בינוני ב-ב בינוני מבטון רגיל.
0.00	302.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 50 ס"מ מתאים לעומס כבד, במקום מכסה בינוני מבטון רגיל.
0.00	181.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס בינוני, במקום בינוני ב-ב בינוני מבטון רגיל.
0.00	302.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס כבד, במקום מכסה בינוני מבטון רגיל.
0.00				אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 100.
			הערה	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים. כל מכסי ב.ב. יכללו עיגול מברונזה, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יציקה חרושית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתוסף למחיר השוחה תוספת של 20%.
0.00	3,230.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשייה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, עומק התא עד 125 ס"מ.
0.00	3,724.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשייה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.
0.00	4,270.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשייה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.
0.00	4,633.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשייה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.

				אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב-ב בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	57.79.0005	0.000	5,320.00	0.00	יח'
				מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, בעומק עד 1.25 מ'.	57.79.0010	0.000	3,432.00	0.00	יח'
				מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	57.79.0011	0.000	3,836.00	0.00	יח'
				מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	57.79.0012	0.000	4,441.00	0.00	יח'
				מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	57.79.0013	0.000	4,845.00	0.00	יח'
				מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	57.79.0014	0.000	5,753.00	0.00	יח'
				תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	57.79.0020	0.000	403.00	0.00	יח'
				תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	57.79.0021	0.000	454.00	0.00	יח'
				תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד במקום חוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.	57.79.0022	0.000	555.00	0.00	יח'
				תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה בקוטר 50 ס"מ, לעומס בינוני.	57.79.0023	0.000	202.00	0.00	יח'
				תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס כבד, במקום מכסה לעומס בינוני.	57.79.0024	0.000	403.00	0.00	יח'
				אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125. מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים. כל מכסי ב.ב. יכללו עיגול מברונזה, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20% . בשוחות בעומק גדול מ 4.25 מטר יותקנו סולמות, תיקרות ביניים (פודסט + מעקה ושרשרת), ושני פתחי אדם כל התוספות כלולות במחירי היחידה.	57.80.0000				הערה
				אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומק עד 125 ס"מ.	57.80.0001	0.000	4,542.00	0.00	יח'
				אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	57.80.0002	0.000	5,269.00	0.00	יח'
				אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	57.80.0003	0.000	5,814.00	0.00	יח'
				אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	57.80.0004	0.000	6,672.00	0.00	יח'

0.00	7,519.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.
0.00	8,358.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.
0.00	9,357.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.
0.00	10,447.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה על גבי חוליה קונית עליונה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה ב.ב. מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, בעומק עד 1.25 מ'.
0.00	4,743.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.
0.00	5,451.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.
0.00	5,955.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.
0.00	6,863.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.
0.00	7,671.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.
0.00	8,478.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.
0.00	9,488.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.
0.00	10,598.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.
0.00	11,305.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.
0.00	403.00	0.000	יח'	57.80.0040
0.00	606.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.
0.00	656.00	0.000	יח'	57.80.0041
0.00	656.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום שימוש בחוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.
0.00	656.00	0.000	יח'	57.80.0042
0.00	302.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה מבטון לעומס בינוני.
0.00	302.00	0.000	יח'	57.80.0043
0.00	403.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ מתאים לעומס כבד, במקום מכסה לעומס בינוני.
0.00	403.00	0.000	יח'	57.80.0044
0.00	403.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150.
0.00	403.00	0.000	יח'	57.81.0000

				מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת טכנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאשר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים. כל מכסי ב.ב, יכללו עיגול מברונזה, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. במקומות בהם ידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יציקה חרשית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20%. בשוחות בעומק גדול מ 4.25 מטר יותקנו סולמות, תיקרות ביניים (פודסט + מעקה ושרשרת), ושני פתחי אדם כל התוספות כלולות במחירי היחידה.	
הערה				57.81.0001 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק עד 2.25 מ'.	
	0.00	10,174.00	0.000	יח'	57.81.0001 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.
	0.00	11,174.00	0.000	יח'	57.81.0002 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.
	0.00	12,354.00	0.000	יח'	57.81.0003 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.
	0.00	13,445.00	0.000	יח'	57.81.0004 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.
	0.00	14,898.00	0.000	יח'	57.81.0005 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, סולם ירידה מפברגלס /או נירוסטה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.
	0.00	16,352.00	0.000	יח'	57.81.0006 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, סולם ירידה מפברגלס /או נירוסטה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.
	0.00	18,168.00	0.000	יח'	57.81.0007 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, סולם ירידה מפברגלס /או נירוסטה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-6.25 מ'.
	0.00	19,986.00	0.000	יח'	57.81.0008 מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומק עד 2.25 מ'.
	0.00	10,296.00	0.000	יח'	57.81.0020 מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.
	0.00	11,305.00	0.000	יח'	57.81.0021 מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.
	0.00	12,516.00	0.000	יח'	57.81.0022 מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.
	0.00	13,626.00	0.000	יח'	57.81.0023 מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.
	0.00	15,039.00	0.000	יח'	57.81.0024 מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.
	0.00	16,553.00	0.000	יח'	57.81.0025 מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 4.75 מ' ל-5.25 מ'.

0.00	18,572.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.
0.00	19,582.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.
0.00	20,591.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.
0.00	858.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.
0.00	858.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום שימוש בחוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.
0.00	1,009.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס בינוני.
0.00	504.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מסכה כבד מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס כבד, במקום מסכה לעומס בינוני.
0.00	504.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מסכה כבד מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס כבד, במקום מסכה לעומס בינוני.
0.00	3,836.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת פודסט
0.00				אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180. מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים. כל מכסי ב.ב, יכללו עיגול מברונזה, אשר יכלול את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20% . בשוחות בעומק גדול מ 4.25 מטר יותקנו סולמות, תיקרות ביניים (פודסט + מעקה ושרשרת), ושני פתחי אדם כל התוספות כלולות במחירי היחידה.
0.00	12,082.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק עד 2.25 מ'.
0.00	13,626.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.
0.00	15,171.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.
0.00	16,806.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.
0.00	18,532.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.
0.00	20,349.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.

0.00	22,711.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.
0.00	24,982.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.
0.00	27,253.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.
0.00	12,213.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים ל-2.25 מ'.
0.00	13,828.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.
0.00	16,957.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.75 מ'.
0.00	19,178.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.
0.00	21,197.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.
0.00	23,216.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.
0.00	25,941.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.
0.00	28,262.00	0.000	יח'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.
0.00	908.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.
0.00	959.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.
0.00	1,009.00	0.000	יח'	שימוש בחוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.
0.00	504.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס בינוני.
0.00	555.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס כבד, במקום מכסה לעומס בינוני.
0.00	3,846.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת פודסת
0.00			הערה	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק עד 2.25 מ'.



0.00	16,170.00	0.000	יא'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק מ-2.26 מ' עד 2.75 מ'.
0.00	17,896.00	0.000	יא'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק מ-3.25 מ' עד 3.75 מ'.
0.00	19,713.00	0.000	יא'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק מ-3.26 מ' עד 3.75 מ'.
0.00	21,620.00	0.000	יא'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק מ-3.76 מ' עד 4.25 מ'.
0.00	23,892.00	0.000	יא'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפיברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.
0.00	26,344.00	0.000	יא'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפיברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.
0.00	28,798.00	0.000	יא'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפיברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.
0.00	31,250.00	0.000	יא'	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תחתית טרומית בגובה כ-250 ס"מ, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, כולל סולם ירידה מפיברגלס או מנרוסטה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.
0.00	16,352.00	0.000	יא'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.
0.00	21,197.00	0.000	יא'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל יציקת השוחה באתר, כולל כל החומרים והאביזרים הנדרשים לעבודה זו, אבל בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.75 מ'.
0.00	23,922.00	0.000	יא'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.
0.00	25,941.00	0.000	יא'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.
0.00	28,262.00	0.000	יא'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.
0.00	33,107.00	0.000	יא'	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל בעומקים שבין 5.26 מ' ל-6.25 מ'.
0.00	908.00	0.000	יא'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני. 57.83.0040
0.00	959.00	0.000	יא'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני. 57.83.0041
0.00	1,009.00	0.000	יא'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה בינוני מברזל, יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס בינוני, במקום מכסה מבטון, לעומס בינוני. 57.83.0043

				תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה כבד מברזל יציקה עם סמל התאגיד בקוטר 60 ס"מ, מתאים לעומס כבד, במקום מכסה לעומס בינוני.	57.83.0044
0.00	555.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת פודסת	57.83.0045
0.00	3,846.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב, מפוליאתילן, בקוטר 80 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי ב.ב. מתאימים לעומס בינוני, ובעומק עד 1.25 מ'.	57.84.0000
0.00	1,241.00	0.000	יח'	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 50 ס"מ, לעומס בינוני, במקום מכסה ב-ב רגיל.	57.84.0002
0.00	212.00	0.000	יח'	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 50 ס"מ, לעומס כבד, במקום מכסה ב-ב רגיל.	57.84.0003
0.00	595.00	0.000	יח'	אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי ב.ב. מתאימים לעומס בינוני, בעומק עד 1.25 מ'.	57.85.0000
0.00	1,453.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב מפוליאתילן, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי ב.ב. מתאימים לעומס בינוני, בעומק עד 1.25 מ'.	57.85.0001
0.00	1,767.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב מפוליאתילן, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי ב.ב. מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.25 מ' ל-1.75 מ'.	57.85.0002
0.00	2,018.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב מפוליאתילן, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי ב.ב. מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	57.85.0003
0.00	2,281.00	0.000	יח'	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב מפוליאתילן, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי ב.ב. מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	57.85.0004
0.00	212.00	0.000	יח'	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי, הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 50 ס"מ, לעומס בינוני, במקום מכסה ב-ב רגיל.	57.85.0005
0.00	646.00	0.000	יח'	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי, הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון בקוטר 50 ס"מ, לעומס כבד, במקום מכסה ב-ב רגיל.	57.85.0006
0.00	646.00	0.000	יח'	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 50 ס"מ, לעומס כבד, במקום מכסה ב-ב רגיל.	57.85.0016
0.00	646.00	0.000	יח'	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון בקוטר 50 ס"מ לעומס 25 טון במקום מכסה ב-ב רגיל.	57.85.0026
0.00				אספקה והנחת שוחת בקרה מלבנית.	57.86.0000
0.00	5,047.00	0.000	יח'	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 80/100 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס בינוני, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	57.86.0001
0.00	6,046.00	0.000	יח'	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 100/100 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס בינוני, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	57.86.0002
0.00	7,368.00	0.000	יח'	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 125/125 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	57.86.0003
0.00	9,588.00	0.000	יח'	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 150/125 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	57.86.0004
0.00	11,679.00	0.000	יח'	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 150/150 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	57.86.0005

0.00	15,141.00	0.000	יח'	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 200/200 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	57.86.0006
0.00	17,663.00	0.000	יח'	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 250/250 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	57.86.0007
0.00	20,692.00	0.000	יח'	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 250/300 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	57.86.0008
0.00	23,720.00	0.000	יח'	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 350/200 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה ב.ב, בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	57.86.0009
0.00	706.00	0.000	יח'	תוספת לסעיף 57.86.0001, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	57.86.0010
0.00	908.00	0.000	יח'	תוספת לסעיף 57.86.0002, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	57.86.0011
0.00	1,110.00	0.000	יח'	תוספת לסעיף 57.86.0003, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	57.86.0012
0.00	1,312.00	0.000	יח'	תוספת לסעיף 57.86.0004, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	57.86.0013
0.00	1,513.00	0.000	יח'	תוספת לסעיף 57.86.0005, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	57.86.0014
0.00	1,716.00	0.000	יח'	תוספת לסעיף 57.86.0006, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	57.86.0015
0.00	1,917.00	0.000	יח'	תוספת לסעיף 57.86.0007, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	57.86.0016
0.00	2,119.00	0.000	יח'	תוספת לסעיף 57.86.0008, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	57.86.0017
0.00	2,321.00	0.000	יח'	תוספת לסעיף 57.86.0009, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	57.86.0018
				אספקה והתקנת מפרידי שומן.	57.87.0000
0.00	6,520.00	0.000	קומפ'	אספקה והתקנת מפרידי שומן, במידות פני 0.75 מ' X 1.53 מ', בעומק נזל של 0.90 מ', לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים. עובי דפנות ורצפת הבור 15 ס"מ.	57.87.0010
0.00	10,447.00	0.000	קומפ'	אספקה והתקנת מפרידי שומן, במידות פנים 1.00 מ' X 2.47 מ', בעומק נזל של 0.90 מ', לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים. עובי דפנות ורצפת הבור 15 ס"מ.	57.87.0020
0.00	11,809.00	0.000	קומפ'	אספקה והתקנת מפרידי שומן, במידות פנים 1.25 מ' X 3.04 מ', בעומק נזל של 1.00 מ', לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים. עובי דפנות ורצפת הבור 15 ס"מ.	57.87.0030
0.00	16,048.00	0.000	קומפ'	אספקה והתקנת מפרידי שומן, במידות פנים 1.25 מ' X 4.10 מ', בעומק נזל של 1.00 מ', לרבות כל עבודות העפר, האביזרים והמכסים. עובי דפנות ורצפת הבור 15 ס"מ.	57.87.0040