

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
41	גיבון והשקיה				
41.001	גיבון והשקיה				
41.001.0010	עקירת עצים מכל סוג.	יח'	1.00	500.00	500.00
41.001.0020	כריתת(עד גובה פני הקרקע) עצים מכל סוג.	יח'	1.00	350.00	350.00
41.001.0030	גיזום עצים שקוטר הגזע בגובה 1 מ' מהקרקע הוא 10 ס"מ ומעלה	יח'	1.00	300.00	300.00
41.001.0040	העתקת עצים מכל סוג למקום חלופי בתחום הרשות המקומית	יח'	1.00	750.00	750.00
41.001.0050	אספקה, פיזור ויישור של אדמת גן	מ"ק	1.00	60.00	60.00
41.001.0060	פתח לעץ 100 ס"מX100 ס"מ עם אלמנט גובה	קומפ	1.00	300.00	300.00
	סה"כ לגיבון והשקיה				2,260.00
51	עבודות תיקוני כבישים ומדרכות				
51.001	עבודות פירוק וריצוף				
51.001.0010	פירוק זהיר והתקנה מחדש של אבן שפה קיימת מכל סוג וצביעה לפי הצורך.	מ'	1.00	70.00	70.00
51.001.0020	פירוק אספקה והתקנה אבן שפה מכל סוג לפי הקיים וצביעה לפי הצורך .	מ'	1.00	102.00	102.00
51.001.0030	פירוק והתקנה מחדש של מדרגות מכל סוג והחזרת המצב לקדמותו	מ'	1.00	300.00	300.00
51.001.0040	פירוק זהיר והתקנה של משטחי ריצוף מסוג כלשהוא והחזרת המצב לקדמותו בסוף העבודה בשטח של עד 15 מ"ר. המחיר לריצוף של שטח הגדול מ-15 מ"ר יהיה קטן ב-15%.	מ"ר	1.00	99.00	99.00
51.001.0050	פירוק אספקה והתקנה של משטחי ריצוף חדשים מאבנים משתלבות מסוג כלשהוא והחזרת המצב לקדמותו בסוף העבודה בשטח עד 15 מ"ר. המחיר לאספקה וריצוף לשטח הגדול מ-15 מ"ר יהיה קטן ב-15% .	מ"ר	1.00	149.00	149.00
51.001.0060	פירוק ותיקון של משטחי בטון מכל הסוגים בעובי עד 10 ס"מ כולל בטון מזוין מכל הסוגים	מ"ר	1.00	230.00	230.00
51.001.0061	תוספת עבור אבן משתלבת בעובי 8 ס"מ לרחובות הולנדים	יח'	1.00	27.00	27.00
51.001.0070	פירוק ותיקון של משטח גרנוליט בכל צבע וסוג. (כולל זיון אם קיים)	מ"ר	1.00	175.00	175.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
51.001.0080	פירוק אספקה והתקנה של משטחי ריצוף מקרמיקה בכל גודל (עלות הקרמיקה הבסיסית 60 ש"ח\מ"ר)	מ"ר	1.00	195.00	195.00
51.001.0090	פרוק זהיר והתקנה מחדש של קולטן מי גשם (אבני שפה, מסגרות ורשתות).	יח'	1.00	430.00	430.00
51.001.0100	פירוק, אספקה והתקנה של אבן צד מיציקת ברזל לקולטן מי גשם (אבני שפה, מסגרות ורשתות).	יח'	1.00	440.00	440.00
51.001.0110	פירוק אספקה והתקנה של רשת ומסגרת לקולטן (40 טון)	יח'	1.00	1,340.00	1,340.00
51.001.0120	חרישה ותיחוח פני מצעים לעומק עד 10 ס"מ, פילוס והידוק מבוקר לרבות פינוי עודפי חפירה	מ"ר	1.00	7.00	7.00
51.001.0121	תוספת למחירי ריצוף מכל סוג שהוא עבור כמות צמנט 1:5 מעורב בחול לשימוש בנתיבי נסיעה בלבד	מ"ר	1.00	12.00	12.00
51.001.0123	ניקוי ושטיפה של קולטני ניקוז מעומק פני הכביש עד 1.50 מטר	יח'	1.00	230.00	230.00
51.002	עבודות עפר				
51.002.0010	הובלה, אספקה, מילוי והידוק מצע סוג א'.	מ"ק	1.00	140.00	140.00
51.002.0020	הובלה, אספקה, מילוי והידוק של חול מחומרי בנייה ממוחזרים (חול לכיסוי צנרת גודל גרגר 6 מ"מ)	מ"ק	1.00	85.00	85.00
51.002.0030	הובלה, אספקה, מילוי והידוק של חול טבעי S.W מודרג.	מ"ק	1.00	75.00	75.00
51.002.0040	הובלה, אספקה מילוי והידוק קרקע מיובאת עם דקים מסוג A- 2-4 כולל פינוי עודפי הקרקע ופינוי פסולת בעומק עד 1.25 מ' (ראה פרט מילוי תעלות 02-06 מ')	מ'	1.00	25.00	25.00
51.002.0050	כנ"ל אך בעומק מ' 1.26 עד 1.75 מ'	מ'	1.00	65.00	65.00
51.002.0060	כנ"ל אך בעומק מ' 1.76 עד 2.25 מ'	מ'	1.00	115.00	115.00
51.002.0070	כנ"ל אך בעומק מ' 2.26 עד 2.75 מ'	מ'	1.00	195.00	195.00
51.002.0080	כנ"ל אך בעומק מ' 2.76 עד 3.25 מ'	מ'	1.00	285.00	285.00
51.002.0090	כנ"ל אך בעומק מ' 3.26 עד 3.75 מ'	מ'	1.00	385.00	385.00
51.002.0100	כנ"ל אך בעומק מ' 3.76 עד 4.25 מ'	מ'	1.00	475.00	475.00
51.002.0110	כנ"ל אך בעומק מ' 4.26 עד 4.75 מ'	מ'	1.00	570.00	570.00
51.002.0120	כנ"ל אך בעומק מ' 4.76 עד 5.25 מ'	מ'	1.00	720.00	720.00
51.002.0130	כנ"ל אך בעומק מ' 5.26 עד 5.75 מ'	מ'	1.00	830.00	830.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
51.002.0140	כנ"ל אך בעומק מ' 5.76 עד 6.25 מ'	מ'	1.00	935.00	935.00
51.003	עבודות אספלט במיסעות (כבישים ומדרכות)				
51.003.0030	קרצוף וריבוד שכבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 6 ס"מ גודל אגרגט 3/4" לרבות פיזור, הידוק וריסוס ביטומן לשטחים מקורצפים בשיעור 0.5 ק"ג/מ"ר (סעיף 51.4.040 במפרט)	מ"ר	1.00	64.00	64.00
51.003.0040	קרצוף וריבוד שכבה נושאת מבטון אספלט בעובי 4 ס"מ גודל אגרגט 3/4", לרבות פיזור, הידוק וריסוס ביטומן לשטחים מקורצפים בשיעור 0.5 ק"ג/מ"ר (סעיף 51.4.060 במפרט)	מ"ר	1.00	57.00	57.00
51.003.0051	תוספת למחיר אספלט עבור שימוש באגרגט בזלת בדרוג רגיל או קטוע דרוג לשכבה בעובי 5 ס"מ	מ"ר	1.00	9.00	9.00
51.003.0052	שכבת בטון אספלט למדרכות בעובי 4 ס"מ גודל אגרגט 3/8" או 1/2" לשטח עד 15 מ"ר. המחיר לשכבת בטון אספלט למדאכות לשטח הגדול מ-15 מ"ר יהיה קטן ב-15% .	מ"ר	1.00	55.00	55.00
51.003.0060	תיקון אספלט של תעלות החפירה בכביש בשכבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 6 ס"מ גודל אגרגט 3/4" לרבות פיזור, הידוק וריסוס ביטומן צפוי יסוד בשיעור 1 ק"ג/מ"ר (סעיף 51.40.50 במפרט)	מ"ר	1.00	67.00	67.00
51.003.0061	תיקון אספלט של תעלות החפירה בכביש בשכבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 5 ס"מ גודל אגרגט 3/4" לרבות פיזור, הידוק וריסוס ביטומן צפוי יסוד בשיעור 1 ק"ג/מ"ר (סעיף 51.4.070 במפרט)	מ"ר	1.00	54.00	54.00
51.003.0062	תיקון אספלט של תעלות החפירה בכביש בשכבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 8 ס"מ גודל אגרגט 3/4" לרבות פיזור, הידוק וריסוס ביטומן צפוי יסוד בשיעור 1 ק"ג/מ"ר (סעיף 51.4.050 במפרט)	מ"ר	1.00	70.00	70.00
51.003.0063	תיקון אספלט של תעלות החפירה בכביש בשכבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 6 ס"מ גודל אגרגט 3/4" לרבות פיזור, הידוק וריסוס ביטומן צפוי יסוד בשיעור 1 ק"ג/מ"ר (סעיף 51.40.50 במפרט) בשטח של עד 15 מ"ר.	מ"ר	1.00	150.00	150.00
51.003.0064	תיקון אספלט של תעלות החפירה בכביש בשכבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 5 ס"מ גודל אגרגט 3/4" לרבות פיזור, הידוק וריסוס ביטומן צפוי יסוד בשיעור 1 ק"ג/מ"ר (סעיף 51.4.070 במפרט) בשטח עד 15 מ"ר.	מ"ר	1.00	120.00	120.00
51.003.0065	תיקון אספלט של תעלות החפירה בכביש בשכבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 8 ס"מ גודל אגרגט 3/4" לרבות פיזור, הידוק וריסוס ביטומן צפוי יסוד בשיעור 1 ק"ג/מ"ר (סעיף 51.4.050 במפרט) בשטח עד 15 מ"ר.	מ"ר	1.00	175.00	175.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
51.003.0080	אספלט קר לתיקון זמני בעובי 5 ס"מ	מ"ר	1.00	105.00	105.00
51.003.0090	פס האטה מסוג גבשושית קשתית ברוחב עד 4 מטר ובגובה עד 10 ס"מ. העבודה כוללת: חריצה באספלט קיים וניקוי פניו, שכבת בטון אספלט נושאת על הכביש בעובי משתנה, צביעה, עיני חתול משני צידי הפס	מ'	1.00	650.00	650.00
51.003.0091	פס האטה מאבנים משתלבות מלבניות בגובה עד 10 ס"מ. העבודה כוללת: חריצה באספלט וניקוי פניו, אבן מעבר בגודל אספלט, צביעה, עיני חתול משני צידי הפס	מ"ר	1.00	275.00	275.00
51.003.0095	מקרצפת קטנה לביצוע קרצוף של תיקוני אספלט זמניים בהתאם להנחיות המזמין והמפקח.	ש"ע	1.00	650.00	650.00
51.003.0100	צוות אנשים לסימון כבישים הכולל עובד מקצועי ועוזר לרבות טנדר, עגלת חץ נגררת, כל החומרים הנדרשים לביצוע העבודה. מחיר ליום עבודה לפי 8 ש"ע. כאשר אין עגלת חץ ינוכה מחיר של 1200 ש"ח מהמחיר הנקוב בסעיף זה	י"ע	1.00	3,350.00	3,350.00
51.003.0101	גרר "מזלג" לליווי צמוד במהלך כל שעות העבודה לפינוי רכבים לחנייה חלופית	י"ע	1.00	5,600.00	5,600.00
51.003.0102	התאמת תא "בזק" סטנדרטי למפלס כביש	יח'	1.00	850.00	850.00
51.003.0103	התאמת תא "HOT" סטנדרטי למפלס כביש	יח'	1.00	490.00	490.00
51.003.0104	התאמת תא קליטה (רשת אחת) למפלס כביש	יח'	1.00	260.00	260.00
51.003.0105	תוספת מחיר להתאמת תא קליטה (רשת אחת) עבור כל רשת נוספת להתאמת מפלס	יח'	1.00	147.00	147.00
51.004	הסדרי תנועה זמניים				
51.004.0001	בכל עבודה בה נדרשים הסדרי תנועה, ישולם הקצב לצורך ביצוע הסדרי התנועה הנדרשים, בהתאם למפורט במפרט הטכני. הקצב הסדרי התנועה יהיה 6% מעלות העבודה .	הקצב	1.00	0.06	0.06
	התשלום עבור מפקח תנועה/שוטר יהיה כנגד חשבוניות מס במקור בהתאם למפורט במפרט הטכני				
51.004.0010	עגלת חץ כולל מפעיל לעגלת החץ	י"ע	1.00	1,200.00	1,200.00
51.005	עבודות בטון				
51.005.0010	עטיפת בטון מזוין סביב צינורות מכל סוג שהוא בקוטר 8" - 4" (200 מ"מ - 100 מ"מ) (ראה פרט מס' 01-04-ב-מ)	מ'	1.00	185.00	185.00
51.005.0020	עטיפת בטון מזוין סביב צינורות מכל סוג שהוא בקוטר 16" - 10" (450 מ"מ - 225 מ"מ) (ראה פרט מס' 01-04-ב-מ)	מ'	1.00	375.00	375.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
51.005.0030	הגנת בטון מזוין מעל צינורות מכל סוג שהוא ובכל קוטר (ראה פרט מס' 01-05-ב-מ)	מ"ק	1.00	900.00	900.00
51.005.0040	עיגון צנרת ע"י בטון מזוין לכל מטרה שתידרש	מ"ק	1.00	750.00	750.00
51.005.0050	מילוי חפירה סביב צינור או שוחה ב- C.L.S.M. עפ"י הנחיות בכתב של המפקח	מ"ק	1.00	340.00	340.00
	סה"כ לעבודות תיקוני כבישים ומדרכות				25,654.06
57	מערכות ביוב והספקת מים				
57.001	מערכות קווי מים				
	הנחת צינורות כולל: 1. אספקה, הובלת הצינורות, פריקה, אחסון, פיזור, פתיחת כבישים ומדרכות, חפירה וחציבה, יישור וניקוי תחתית התעלה, הנחה בתעלה על מצע חול, עטת הצינור בחולחול, מילוי במצע סוג א' בשכבות מהודקות של 20 ס"מ, הרחקת חומר עודף. 2. אספקת כל חומרי העזר הדרוש				
57.001.0010	הנחת צינור פלדה מגולבן סקדיול 40 בקוטר 1" ועטיפת פלסטיק מושחלת תלת שכבתית בעומק עד 1.55 מ', כולל ספחים.	מ'	1.00	180.00	180.00
57.001.0020	הנחת צינור פלדה מגולבן סקדיול 40 בקוטר 2" ועטיפת פלסטיק מושחלת תלת שכבתית בעומק עד 1.55 מ', כולל ספחים.	מ'	1.00	215.00	215.00
57.001.0030	הנחת צינור פלדה בקוטר 2" ע.ד. 5/32" עם ציפוי פנים בטון ועטיפת טריו בעובי 1800 מיקרון בעומק עד 1.55 מטר, כולל ספחים.	מ'	1.00	210.00	210.00
57.001.0040	הנחת צינור פלדה בקוטר 3" ע.ד. 5/32" עם ציפוי פנים בטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 1.55 מטר, כולל ספחים.	מ'	1.00	365.00	365.00
57.001.0050	הנחת צינור פלדה בקוטר 4" ע.ד. 5/32" עם ציפוי פנים בטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 1.55 מטר, כולל ספחים.	מ'	1.00	490.00	490.00
57.001.0060	הנחת צינור מפלדה בקוטר 6" ע.ד. 5/32" עם ציפוי פנים בטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 1.55 מטר, כולל ספחים.	מ'	1.00	565.00	565.00
57.001.0070	הנחת צינור מפלדה בקוטר 8" ע.ד. 5/32" עם ציפוי פנים בטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 1.55 מטר, כולל ספחים.	מ'	1.00	650.00	650.00
57.001.0080	הנחת צינור מפלדה בקוטר 10" ע.ד. 3/16" עם ציפוי פנימי מבטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 1.55 מטר.	מ'	1.00	765.00	765.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.001.0090	הנחת צינור מפלדה בקוטר 12" ע.ד. 3/16" עם ציפוי פנימי מבטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 1.55 מטר.	מ'	1.00	975.00	975.00
57.001.0100	הנחת צינור מפלדה בקוטר 14" ע.ד. 3/16" עם ציפוי פנימי מבטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 1.55 מטר.	מ'	1.00	1,050.00	1,050.00
57.001.0110	הנחת צינור מפלדה בקוטר 16" ע.ד. 3/16" עם ציפוי פנימי מבטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 1.55 מטר.	מ'	1.00	1,150.00	1,150.00
57.001.0119	הנחת צינור מפלדה בקוטר 24" ע.ד. 1/4" עם ציפוי פנימי מבטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 1.55 מטר.	מ'	1.00	1,950.00	1,950.00
57.001.0120	הנחת צינור מפלדה בקוטר 18" ע.ד. 1/4" עם ציפוי פנימי מבטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 1.55 מטר.	מ'	1.00	1,350.00	1,350.00
57.001.0121	הנחת צינור מפלדה בקוטר 20" ע.ד. 1/4" עם ציפוי פנימי מבטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 1.55 מטר.	מ'	1.00	1,600.00	1,600.00
57.001.0122	הנחת צינור מפלדה בקוטר 22" ע.ד. 1/4" עם ציפוי פנימי מבטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 1.55 מטר.	מ'	1.00	1,800.00	1,800.00
57.001.0123	הנחת צינור מפלדה בקוטר 28" ע.ד. 1/4" עם ציפוי פנימי מבטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 2.0 מטר.	מ'	1.00	2,600.00	2,600.00
57.001.0124	הנחת צינור מפלדה בקוטר 30" ע.ד. 3/8" עם ציפוי פנימי מבטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 2.2 מטר.	מ'	1.00	3,000.00	3,000.00
57.001.0125	הנחת צינור מפלדה בקוטר 32" ע.ד. 1/2" עם ציפוי פנימי מבטון ועטיפת טריו 4 בעומק עד 2.5 מטר.	מ'	1.00	4,000.00	4,000.00
	----- הנחת צינורות פוליאיתילן -----				
57.001.0127	קו מים מפוליאיתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 32 מ"מ דרג SDR11 16 מונח בעומק עד 1.55 מטר, כולל ספחים	מ'	1.00	120.00	120.00
57.001.0128	קו מים מפוליאיתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 50 מ"מ דרג SDR11 16 מונח בעומק עד 1.55 מטר, כולל ספחים	מ'	1.00	130.00	130.00
57.001.0129	קו מים מפוליאיתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 63 מ"מ דרג SDR11 16 מונח בעומק עד 1.55 מטר, כולל ספחים	מ'	1.00	175.00	175.00
57.001.0130	קו מים מפוליאיתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 90 מ"מ דרג SDR11 16 מונח בעומק עד 1.55 מטר, כולל ספחים	מ'	1.00	240.00	240.00
57.001.0131	קו מים מפוליאיתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 90 מ"מ דרג SDR11 16 מונח בעומק עד 1.55 מטר, כולל ספחים	מ'	1.00	350.00	350.00
57.001.0139	קו מים מפוליאיתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 160 מ"מ דרג SDR11 16 מונח בעומק עד 1.55 מטר, כולל ספחים	מ'	1.00	395.00	395.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.001.0140	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 180 מ"מ דרג SDR11 16 מונח בעומק עד 1.55 מטר, כולל ספחים.	מ'	1.00	445.00	445.00
57.001.0150	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 200 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	500.00	500.00
57.001.0151	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 225 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	525.00	525.00
57.001.0152	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 250 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	640.00	640.00
57.001.0153	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 280 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	655.00	655.00
57.001.0154	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 315 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	750.00	750.00
57.001.0155	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 355 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	865.00	865.00
57.001.0156	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 400 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	980.00	980.00
57.001.0157	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 450 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	1,250.00	1,250.00
57.001.0158	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 500 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	1,500.00	1,500.00
57.001.0159	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 560 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	1,575.00	1,575.00
57.001.0160	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 630 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	1,900.00	1,900.00
57.001.0161	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 710 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	2,050.00	2,050.00
57.001.0162	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 800 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	2,350.00	2,350.00
57.001.0163	קו מים מפוליאתילן HDPE-100 פלוס בקוטר 900 מ"מ דרג SDR11 16 ובעומק עד 1.55 מ' כולל ספחים	מ'	1.00	2,800.00	2,800.00
57.001.0170	תוספת מחיר עבור חפירה של כל 0.55 מטר מתחת לעומק של 1.55 מטר	יח'	1.00	35.00	35.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.001.0210	התחברות קו מים חדש לקו מים קיים בכל קוטר בריתוך השקה או בעזרת אוגן מחוייץ (ראה פרטים 02-02 מ', -02-03 מ', 02-04 מ', 02-05 מ') (	א/ק	1.00	140.00	140.00
57.001.0220	התחברות קו מים חדש לקו מים קיים בכל קוטר בעזרת אביזר חרושתי (T) או כל אביזר חרושתי אחר (ראה פרט 02-11 מ') (	א/ק	1.00	220.00	220.00
57.001.0230	קו מים זמני להולכת מי שתייה במקום קו ראשי, בקוטר 50 מ"מ מכל סוג PN-16, מונח עילי, כולל חבורים זמניים לבתים, מגרשים ולמערכת אספקת המים הפרטית והציבוהקיימת.	מ'	1.00	40.00	40.00
57.001.0240	קו מים זמני להולכת מי שתייה במקום קו ראשי, בקוטר 75 מ"מ מכל סוג PN-16, מונח עילי, כולל חבורים זמניים לבתים, מגרשים ולמערכת אספקת המים הפרטית והציבוהקיימת.	מ'	1.00	50.00	50.00
57.002	פרוקי צנרת ואביזרים				
57.002.0010	חפירה ופירוק של צנרת מים מסוג כלשהו בקוטר עד 8" ובעומק כלשהו, כולל חיתוכים ופינוי הפסולת והצנרת, מילוי התעלה במצע סוג א' מהודק בשכבות	מ'	1.00	50.00	50.00
57.002.0020	חפירה ופירוק של צנרת מים מסוג כלשהו בקוטר מ-10" עד 16" ובעומק כלשהו כולל חיתוכים ופינוי הפסולת והצנרת, מילוי התעלה במצע סוג א' מהודק בשכבות.	מ'	1.00	60.00	60.00
57.002.0030	פירוק זהיר של הידרנט מסוג כלשהו והחזרתו למחסן התאגיד. העבודה כוללת חפירה, חיתוך הזקף מהשורש, מילוי ע"פ פרט מילוי תעלות, פרוק ברגי ברז הכיבוי והחזרתו למן התאגיד.	יח'	1.00	300.00	300.00
57.002.0040	פירוק זהיר של הידרנט קיים מכל סוג והתקנתו מחדש. ראה פרוט העבודה במפרט הטכני המיוחד.	קומפ	1.00	945.00	945.00
57.002.0050	פירוק זהיר של שסתום אוויר בכל קוטר. ראה פרוט העבודה במפרט הטכני המיוחד.	יח'	1.00	150.00	150.00
57.002.0060	פירוק זהיר של מגוף מים בכל קוטר. ראה פרוט העבודה במפרט הטכני המיוחד.	יח'	1.00	480.00	480.00
57.002.0070	ניתוק קו מים קיים מחומר כלשהו בכל קוטר וסגירתו באמצעות אוגן + אוגן עיוור כולל ניקוז, חפירה מילוי והידוק (ניתוק קו מים לא ישולם במסגרת התחברות קו חדשישן)	א/ק	1.00	80.00	80.00
57.002.0080	פירוק שוחת אביזר מים בכל קוטר כולל מילוי באדמה מובחרת ומצעים, הידוק והחזרת השטח לקדמותו.	קומפ	1.00	150.00	150.00
57.003	תאים מגופים ואביזרים				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.003.0010	תא לאביזרים מחוליות טרומיות , קוטר פנימי 50 ס"מ עם מכסה ב.ב. קוטר 40 ס"מ ממין A15 וסמל תאגיד מי הרצליה עם כיתוב: "מים" ורצפת חצץ, לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר (ראה פר-02-מ')	יח'	1.00	1,300.00	1,300.00
57.003.0015	אספקה והתקנת שוחת פלסטיק מתכווננת למגוף עם מכסה ברזל יציקה וסמל תאגיד מי הרצליה כולל כיתוב: "מים", תוצרת גרמניה (GW) לעומס 12.5 טון, B125 . מספר מק"ט במנשה ברוך MB3581-V או שו"ע.	יח'	1.00	1,000.00	1,000.00
57.003.0016	תוספת למכסה ברזל יציקה לתא לאביזרים בקוטר 40 ס"מ עם סמל תאגיד מי הרצליה וכיתוב: "מים" לעומס 40 טון (D400)	יח'	1.00	200.00	200.00
57.003.0017	אספקה והתקנת שוחת פלסטיק למגוף עם מכסה ברזל יציקה וסמל תאגיד מי הרצליה כולל כיתוב: "מים", תוצרת גרמניה (GW) לעומס 40 טון, D400 . מספר מק"ט במנשה ברוך MB-3582 או שו"ע.	יח'	1.00	1,250.00	1,250.00
57.003.0020	אספקה והתקנת תא בקרה בקוטר 60 ס"מ עם מכסה יציקת ברזל בקוטר 50 ס"מ (מסגרת מרובעת) לעומס 12.5 טון בעומק עד 1.55 מטר לרבות רצפת חצץ. (ראה פר-02-מ')	יח'	1.00	1,850.00	1,850.00
57.003.0030	אספקה והתקנת תא בקרה בקוטר 60 ס"מ עם מכסה יציקת ברזל בקוטר 50 ס"מ (מסגרת מרובעת)לעומס 40 טון בעומק עד 1.55 מטר לרבות ריצפת חצץ. (ראה פרט --מ')	יח'	1.00	2,100.00	2,100.00
57.003.0035	אספקה והתקנת תא בקרה בקוטר 60 ס"מ עם מכסה ב.ב. בקוטר 50 ס"מ (מסגרת עגולה)לעומס 40 טון בעומק עד 1.55 מטר לרבות ריצפת חצץ. (ראה פרט --מ')	יח'	1.00	1,900.00	1,900.00
57.003.0040	אספקה והתקנת מגוף כדורי בקוטר 2" כולל כל האביזרים הנדרשים להתקנה.	יח'	1.00	210.00	210.00
57.003.0050	אספקה והתקנת מגוף אלכסוני תוצרת שגיב עם מראה מצב פתיחה ומנגנון בוכנה, בקוטר 3/4" כולל כל האביזרים הנדרשים להתקנה.	יח'	1.00	90.00	90.00
57.003.0060	כנ"ל אך בקוטר 1"	יח'	1.00	120.00	120.00
57.003.0070	כנ"ל אך בקוטר 1 1/2"	יח'	1.00	200.00	200.00
57.003.0080	כנ"ל אך בקוטר 2"	יח'	1.00	250.00	250.00
57.003.0090	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי רילסן דגם TRS-RS, אטימה רכה ציר נירוסטה 316 , קוטר 3", ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	1,475.00	1,475.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.003.0100	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי רילסן דגם TRS-RS , אטימה רכה ציר נירוסטה 316 , קוטר "4, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	1,600.00	1,600.00
57.003.0110	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי רילסן דגם TRS-RS , אטימה רכה ציר נירוסטה 316 , קוטר "6, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	2,250.00	2,250.00
57.003.0120	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי רילסן דגם TRS-RS , אטימה רכה ציר נירוסטה 316 , קוטר "8, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	4,000.00	4,000.00
57.003.0130	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי רילסן דגם TRS-RS , אטימה רכה ציר נירוסטה 316 , קוטר "10, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	5,000.00	5,000.00
57.003.0140	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי רילסן דגם TRS-RS , אטימה רכה ציר נירוסטה 316 , קוטר "12, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	7,200.00	7,200.00
57.003.0150	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי רילסן דגם TRS-RS , אטימה רכה ציר נירוסטה 316 , קוטר "14, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	15,300.00	15,300.00
57.003.0157	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי אמאייל דגם TRS-WW , אטימה רכה ציר נירוסטה 316 , קוטר "18, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	56,800.00	56,800.00
57.003.0158	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי אמאייל דגם TRS-WW , אטימה רכה ציר נירוסטה 316 , קוטר "20, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	37,690.00	37,690.00
57.003.0159	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי אמאייל דגם TRS-WW , אטימה רכה ציר נירוסטה 316 , קוטר "24, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	63,900.00	63,900.00
57.003.0160	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי רילסן דגם TRS-RS , אטימה רכה ציר נירוסטה 316 , קוטר "16, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	21,050.00	21,050.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.003.0161	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי אמאייל דגם TRS-WW, אטימה רכה ציר נירוסטה 316, קוטר "2, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	945.00	945.00
57.003.0162	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי אמאייל דגם TRS-WW, אטימה רכה ציר נירוסטה 316, קוטר "3, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	1,260.00	1,260.00
57.003.0163	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי אמאייל דגם TRS-WW, אטימה רכה ציר נירוסטה 316, קוטר "4, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	1,375.00	1,375.00
57.003.0164	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי אמאייל דגם TRS-WW, אטימה רכה ציר נירוסטה 316, קוטר "6, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	2,075.00	2,075.00
57.003.0165	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי אמאייל דגם TRS-WW, אטימה רכה ציר נירוסטה 316, קוטר "8, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	3,750.00	3,750.00
57.003.0166	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי אמאייל דגם TRS-WW, אטימה רכה ציר נירוסטה 316, קוטר "10, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	4,950.00	4,950.00
57.003.0167	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי אמאייל דגם TRS-WW, אטימה רכה ציר נירוסטה 316, קוטר "12, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	6,250.00	6,250.00
57.003.0168	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי אמאייל דגם TRS-WW, אטימה רכה ציר נירוסטה 316, קוטר "14, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	16,650.00	16,650.00
57.003.0169	אספקה והתקנת מגוף טריז צר ציפוי אמאייל דגם TRS-WW, אטימה רכה ציר נירוסטה 316, קוטר "16, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	21,750.00	21,750.00
57.003.0170	אספקה והתקנת מגוף טריז רחב, ציפוי רילסן דגם TRL-RS, אטימה רכה, ציר נירוסטה 316, קוטר "3, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	1,500.00	1,500.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.003.0171	אספקה והתקנת מגוף טריז רחב, ציפוי רילסן דגם TRL-RS, אטימה רכה, ציר נירוסטה 316, קוטר "4, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	2,300.00	2,300.00
57.003.0172	אספקה והתקנת מגוף טריז רחב, ציפוי רילסן דגם TRL-RS, אטימה רכה, ציר נירוסטה 316, קוטר "6, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	3,300.00	3,300.00
57.003.0173	אספקה והתקנת מגוף טריז רחב, ציפוי רילסן דגם TRL-RS, אטימה רכה, ציר נירוסטה 316, קוטר "8, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	5,800.00	5,800.00
57.003.0174	אספקה והתקנת מגוף טריז רחב, ציפוי רילסן דגם TRL-RS, אטימה רכה, ציר נירוסטה 316, קוטר "10, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	8,200.00	8,200.00
57.003.0175	אספקה והתקנת מגוף טריז רחב, ציפוי רילסן דגם TRL-RS, אטימה רכה, ציר נירוסטה 316, קוטר "12, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	11,650.00	11,650.00
57.003.0176	אספקה והתקנת מגוף טריז צר, ציפוי אפוקסי דגם TRS, אטימה רכה, קוטר "3, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	900.00	900.00
57.003.0177	אספקה והתקנת מגוף טריז צר, ציפוי אפוקסי דגם TRS, אטימה רכה, קוטר "4, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	1,000.00	1,000.00
57.003.0178	אספקה והתקנת מגוף טריז צר, ציפוי אפוקסי דגם TRS, אטימה רכה, קוטר "6, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	1,600.00	1,600.00
57.003.0179	אספקה והתקנת מגוף טריז צר, ציפוי אפוקסי דגם TRS, אטימה רכה, קוטר "8, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	2,600.00	2,600.00
57.003.0180	אספקה והתקנת מגוף טריז צר, ציפוי אפוקסי דגם TRS, אטימה רכה, קוטר "10, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	3,300.00	3,300.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.003.0181	אספקה והתקנת מגוף טריז צר, ציפוי אפוקסי דגם TRS, אטימה רכה, קוטר 12", ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	5,300.00	5,300.00
57.003.0182	אספקה והתקנת מגוף טריז צר, ציפוי אפוקסי דגם TRS- S, אטימה רכה, ציר נירוסטה 316, קוטר 14", ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	13,250.00	13,250.00
57.003.0183	אספקה והתקנת מגוף טריז צר, ציפוי אפוקסי דגם TRS- S, אטימה רכה, ציר נירוסטה 316, קוטר 16", ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	16,000.00	16,000.00
57.003.0184	אספקה והתקנת מגוף טריז צר, ציפוי אפוקסי דגם TRS- S, אטימה רכה, ציר נירוסטה 316, קוטר 18", ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	23,150.00	23,150.00
57.003.0185	אספקה והתקנת מגוף טריז צר, ציפוי אפוקסי דגם TRS- S, אטימה רכה, ציר נירוסטה 316, קוטר 20", ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	35,250.00	35,250.00
57.003.0186	אספקה והתקנת מגוף טריז צר, ציפוי אפוקסי דגם TRS, אטימה רכה, ציר נירוסטה 316, קוטר 24", ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	46,500.00	46,500.00
57.003.0187	אספקה והתקנת מגוף טריז רחב, ציפוי אפוקסי דגם TRL, אטימה רכה, קוטר 3", ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	1,200.00	1,200.00
57.003.0188	אספקה והתקנת מגוף טריז רחב, ציפוי אפוקסי דגם TRL, אטימה רכה, קוטר 4", ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	1,550.00	1,550.00
57.003.0189	אספקה והתקנת מגוף טריז רחב, ציפוי אפוקסי דגם TRL, אטימה רכה, קוטר 6", ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	2,300.00	2,300.00
57.003.0190	אספקה והתקנת מגוף טריז רחב, ציפוי אפוקסי דגם TRL, אטימה רכה, קוטר 8", ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07-מ' , 02-08-מ'), מאוגן	יח'	1.00	3,200.00	3,200.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.003.0191	אספקה והתקנת מגוף טריז רחב, ציפוי אפוקסי דגם TRL, אטימה רכה, קוטר "10, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	5,850.00	5,850.00
57.003.0192	אספקה והתקנת מגוף טריז רחב, ציפוי אפוקסי דגם TRL, אטימה רכה, קוטר "12, ללחץ עבודה 16 אטמוספרות עם אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים ואטמים (ראה פרטים 02-07 מ', 02-08 מ'), מאוגן	יח'	1.00	8,100.00	8,100.00
57.003.0210	תוספת להתקנת מגוף מכל סוג על קו מים קיים כולל הפסקת מים, ניקוז קו קיים, חפירה, פירוק והתקנת שוחת מגוף	קומפ	1.00	900.00	900.00
57.003.0214	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים בקוטר "3/4 כולל כל האביזרים והחומרים הנדרשים להתקנה בשלמות	יח'	1.00	50.00	50.00
57.003.0215	כנ"ל אך בקוטר "1	יח'	1.00	100.00	100.00
57.003.0216	כנ"ל אך בקוטר "1 1/2	יח'	1.00	200.00	200.00
57.003.0220	כנ"ל אך בקוטר "2	יח'	1.00	300.00	300.00
57.003.0250	אספקה והתקנת שסתום אוויר משולב "ברק" לחץ עבודה 0.2-16 בר לקווי מים בקוטר "1 דגם D-040 של חברת א.ר.י. או שו"ע.	יח'	1.00	450.00	450.00
57.003.0260	אספקה והתקנת שסתום אויר משולב מאוגן + ברז כדורי לקווי מים בקוטר "2 דגם "ברק" D040 FT תוצרת חברת א.ר.י. או שו"ע .	יח'	1.00	1,500.00	1,500.00
57.003.0270	אספקה והתקנת שסתום אויר משולב לקווי מים בקוטר "2 דגם "שלף" ממוגן D-O50-C תוצרת א.ר.י. או שו"ע כולל זקף ומגוף כדורי "2 .	יח'	1.00	2,700.00	2,700.00
57.003.0275	אספקה והתקנת שסתום אויר משולב לקווי מים בקוטר "3 דגם "שלף" ממוגן D-O50-C תוצרת א.ר.י. או שו"ע כולל זקף ומגוף פרפר "3 .	יח'	1.00	4,100.00	4,100.00
57.003.0280	אספקה והתקנת שסתום אויר משולב לקווי מים בקוטר "4 דגם "שלף" ממוגן D-O50-C תוצרת א.ר.י. או שו"ע כולל זקף ומגוף פרפר "4 .	יח'	1.00	5,100.00	5,100.00
57.003.0290	אספקה והתקנת הידרנט "3 מותקן על זקף בקוטר "4, כולל מעבר "X3"4" (ראה פרט 02-09 מ'))	יח'	1.00	3,100.00	3,100.00
57.003.0300	אספקה והתקנת הידרנט כפול "X32 מותקן על זקף בקוטר "6 וכן מעבר "X4"6	יח'	1.00	4,550.00	4,550.00

מספר פנימי: 20 (מספר ייחודי: 1139724)

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.004.0050	חיבור בית כפול "1 או "1 1/2 , כולל אספקה, חפירה, מילוי והתקנה של כל הצנרת והאביזרים. פירוק חיבור קיים. חיבור לרשת המים במגרש ולקו הראשי. החזרת המצב לתו.(לפי פרט מס' 01-2-מ)	קומפ	1.00	6,150.00	6,150.00
57.004.0060	תוספת לחיבור צרכן "1 או "1 1/2 עבור כל ענף נוסף (חנוכיה) (ראה פרט 01-04-מ)	יח'	1.00	1,550.00	1,550.00
57.004.0070	חיבור למגרש בקוטר "2 , כולל אספקה, חפירה, מילוי והתקנה של כל הצנרת והאביזרים. פירוק חיבור קיים. החזרת המצב לקדמותו. (לפי פרט מס' 01-13-מ)	קומפ	1.00	5,600.00	5,600.00
57.004.0080	חיבור למגרש בקוטר "3 , כולל אספקה, חפירה, מילוי והתקנה של כל הצנרת והאביזרים. פירוק חיבור קיים. החזרת המצב לקדמותו. (לפי פרטים מס' 01-7-מ , 01-8-מ , --מ , 01-10-מ)	קומפ	1.00	6,900.00	6,900.00
57.004.0090	חיבור למגרש בקוטר "4, כולל אספקה, חפירה, מילוי והתקנה של הצנרת והאביזרים. פירוק חיבור קיים. החזרת המצב לקדמותו. (לפי פרטים מס' 01-11-מ , 01-12-מ)	קומפ	1.00	8,500.00	8,500.00
57.004.0095	חיבור למגרש בקוטר "6, כולל אספקה, חפירה, מילוי והתקנה של הצנרת והאביזרים. פירוק חיבור קיים. החזרת המצב לקדמותו.. החיבור יבוצע בהתאם לפרטים של חיבור "4 עם אביזרים וצנרת בקוטר "6 (לפי פרטים מס' 01-11-מ , 01-12-מ).	קומפ	1.00	9,600.00	9,600.00
57.004.0100	הכנה לראש מערכת השקיה "2, כולל אספקה, חפירה, מילוי והתקנה של כל הצנרת והאביזרים. פירוק חיבור קיים. החזרת המצב לקדמותו.(לפי פרט מס' 01-31-מ)	קומפ	1.00	1,900.00	1,900.00
57.004.0110	בניית נישה מבטון בקיר/גדר לחיבור צרכן בכל גודל כולל טיח ויישור ע"י סרגלים בכל פינות הנישה	יח'	1.00	2,000.00	2,000.00
57.004.0130	אספקה והתקנת נישה ממתכת צבועה כולל דלת , לחיבור צרכן מים באורך עד 1.4 מטר	יח'	1.00	2,000.00	2,000.00
57.005	עבודות ביוב - צנרת				
	הנחת צינורות ביוב כוללת:1. אספקה , הובלת הצינורות ,פריקה,אחסון,פיזור, פתיחת כבישים ומדרכות, חפירה וחציבה,יישור וניקוי תחתית התעלה,הנחה בתעלה על מצע ל, עטיפת חול מסביב לצינור, מילוי התעלה בחומר מקומי ובמצע סוג א' בשכבות מהודקות של 20 ס"מ ,פינוי חומר עודף.				
57.005.0010	צנור P.V.C עבה SN8 לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר.	מ'	1.00	395.00	395.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.0020	צנור P.V.C עבה SN8 לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.26 מטר ועד 1.75 מטר.	מ'	1.00	410.00	410.00
57.005.0030	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	מ'	1.00	430.00	430.00
57.005.0040	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	מ'	1.00	445.00	445.00
57.005.0050	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	מ'	1.00	500.00	500.00
57.005.0060	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.25 מטר ועד 3.75 מטר.	מ'	1.00	600.00	600.00
57.005.0070	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.76 מטר ועד 4.25 מטר.	מ'	1.00	645.00	645.00
57.005.0080	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	מ'	1.00	700.00	700.00
57.005.0090	צינור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.76 עד 5.25 מטר.	מ'	1.00	730.00	730.00
57.005.0100	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר.	מ'	1.00	425.00	425.00
57.005.0110	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.26 מטר ועד 1.75 מטר.	מ'	1.00	440.00	440.00
57.005.0120	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	מ'	1.00	465.00	465.00
57.005.0130	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	מ'	1.00	475.00	475.00
57.005.0140	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	מ'	1.00	535.00	535.00
57.005.0150	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	מ'	1.00	630.00	630.00
57.005.0160	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.76 מטר ועד 4.25 מטר.	מ'	1.00	680.00	680.00
57.005.0170	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	מ'	1.00	700.00	700.00
57.005.0180	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.76 מטר ועד 5.25 מטר.	מ'	1.00	740.00	740.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.0181	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מ'	מ'	1.00	450.00	450.00
57.005.0190	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.26 - 1.75 מ'.	מ'	1.00	500.00	500.00
57.005.0200	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	מ'	1.00	530.00	530.00
57.005.0210	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	מ'	1.00	555.00	555.00
57.005.0220	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	מ'	1.00	590.00	590.00
57.005.0230	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	מ'	1.00	660.00	660.00
57.005.0240	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.75 מטר ועד 4.25 מטר.	מ'	1.00	715.00	715.00
57.005.0250	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	מ'	1.00	745.00	745.00
57.005.0260	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.76 מטר ועד 5.25 מטר.	מ'	1.00	765.00	765.00
57.005.0270	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מ'.	מ'	1.00	550.00	550.00
57.005.0271	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.26 - 1.75 מ'.	מ'	1.00	570.00	570.00
57.005.0280	צינור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.76 - 2.25 מ'.	מ'	1.00	590.00	590.00
57.005.0290	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	מ'	1.00	610.00	610.00
57.005.0300	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	מ'	1.00	640.00	640.00
57.005.0310	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	מ'	1.00	740.00	740.00
57.005.0320	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.76 מטר ועד 4.25 מטר.	מ'	1.00	765.00	765.00
57.005.0330	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	מ'	1.00	790.00	790.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.0340	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.76 מטר ועד 5.25 מטר.	מ'	1.00	805.00	805.00
57.005.0350	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מ'.	מ'	1.00	645.00	645.00
57.005.0360	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.26 עד 1.75 מ'.	מ'	1.00	665.00	665.00
57.005.0361	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.76 עד 2.25 מ'.	מ'	1.00	685.00	685.00
57.005.0370	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	מ'	1.00	710.00	710.00
57.005.0380	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	מ'	1.00	750.00	750.00
57.005.0390	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	מ'	1.00	810.00	810.00
57.005.0400	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.76 מטר ועד 4.25 מטר.	מ'	1.00	850.00	850.00
57.005.0410	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	מ'	1.00	900.00	900.00
57.005.0420	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.76 מטר ועד 5.25 מטר.	מ'	1.00	930.00	930.00
57.005.0430	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.75 מטר.	מ'	1.00	730.00	730.00
57.005.0440	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע מעומק 1.75 מ' עד 2.25 מטר.	מ'	1.00	755.00	755.00
57.005.0450	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק 2.26 מטר עד 2.75 מ'.	מ'	1.00	785.00	785.00
57.005.0460	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	מ'	1.00	810.00	810.00
57.005.0470	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	מ'	1.00	860.00	860.00
57.005.0480	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.76 מטר ועד 4.25 מטר.	מ'	1.00	895.00	895.00
57.005.0490	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	מ'	1.00	935.00	935.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.0500	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.76 מטר ועד 5.25 מטר.	מ'	1.00	970.00	970.00
57.005.0510	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.75 מטר.	מ'	1.00	910.00	910.00
57.005.0530	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.76 עד 2.25 מטר.	מ'	1.00	935.00	935.00
57.005.0540	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.26 מטר עד 2.75 מ'.	מ'	1.00	970.00	970.00
57.005.0550	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	מ'	1.00	1,000.00	1,000.00
57.005.0560	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	מ'	1.00	1,100.00	1,100.00
57.005.0570	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.76 מטר ועד 4.25 מטר.	מ'	1.00	1,189.00	1,189.00
57.005.0580	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	מ'	1.00	1,215.00	1,215.00
57.005.0590	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.76 מטר ועד 5.25 מטר.	מ'	1.00	1,255.00	1,255.00
57.005.0600	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.75 מטר.	מ'	1.00	1,075.00	1,075.00
57.005.0601	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	מ'	1.00	1,105.00	1,105.00
57.005.0602	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	מ'	1.00	1,130.00	1,130.00
57.005.0603	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	מ'	1.00	1,165.00	1,165.00
57.005.0604	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.25 מטר ועד 3.75 מטר.	מ'	1.00	1,240.00	1,240.00
57.005.0605	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.76 מטר ועד 4.25 מטר.	מ'	1.00	1,350.00	1,350.00
57.005.0606	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	מ'	1.00	1,380.00	1,380.00
57.005.0607	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.76 מטר ועד 5.25 מטר.	מ'	1.00	1,410.00	1,410.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.0608	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.26 מטר ועד 1.75 מטר.	מ'	1.00	1,230.00	1,230.00
57.005.0609	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	מ'	1.00	1,270.00	1,270.00
57.005.0610	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	מ'	1.00	1,300.00	1,300.00
57.005.0611	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	מ'	1.00	1,340.00	1,340.00
57.005.0612	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	מ'	1.00	1,390.00	1,390.00
57.005.0613	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.76 מטר ועד 4.25 מטר.	מ'	1.00	1,450.00	1,450.00
57.005.0614	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	מ'	1.00	1,520.00	1,520.00
57.005.0615	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.76 מטר ועד 5.25 מטר.	מ'	1.00	1,588.00	1,588.00
57.005.0616	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.75 מטר.	מ'	1.00	1,430.00	1,430.00
57.005.0617	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	מ'	1.00	1,460.00	1,460.00
57.005.0618	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	מ'	1.00	1,490.00	1,490.00
57.005.0619	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	מ'	1.00	1,630.00	1,630.00
57.005.0620	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	מ'	1.00	1,675.00	1,675.00
57.005.0621	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.75 מטר ועד 4.25 מטר.	מ'	1.00	1,725.00	1,725.00
57.005.0622	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	מ'	1.00	1,775.00	1,775.00
57.005.0623	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.76 מטר ועד 5.25 מטר.	מ'	1.00	1,815.00	1,815.00
57.005.0624	צנור P.V.C עבה SN-8 לביוב בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-5.26 מטר ועד 5.75 מטר.	מ'	1.00	1,850.00	1,850.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.0625	תוספת מחיר לכל 0.5 מטר חפירה, בעומק מעל 5.75 מטר לכל סוגי צנרת הביוב.	מ'	1.00	35.00	35.00
	----- הנחת צינורות H.D.P.E. לביוב				
57.005.1219	צינור לביוב פוליאתילן מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר	מ'	1.00	426.00	426.00
57.005.1220	צינור לביוב פוליאתילן מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.26 ועד 1.75 מ'	מ'	1.00	449.00	449.00
57.005.1230	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.76 מ' ועד 2.25 מ'	מ'	1.00	472.00	472.00
57.005.1240	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.26 מ' ועד 2.75 מ'	מ'	1.00	494.00	494.00
57.005.1250	צנור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.76 מ' ועד 3.25 מ'	מ'	1.00	517.00	517.00
57.005.1260	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.26 מ' ועד 3.75 מ'	מ'	1.00	660.00	660.00
57.005.1270	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.76 מ' ועד 4.25 מ'	מ'	1.00	683.00	683.00
57.005.1280	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.26 מ' ועד 4.75 מ'	מ'	1.00	706.00	706.00
57.005.1290	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.76 מ' ועד 5.25 מ'	מ'	1.00	729.00	729.00
57.005.1291	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק מעל 5.26 מ' ועד 5.75 מ'	מ'	1.00	752.00	752.00
57.005.1300	צינור לביוב פוליאתילן מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר	מ'	1.00	474.00	474.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.1301	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 1.26 ועד מ' 1.75	מ'	1.00	498.00	498.00
57.005.1310	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 1.76 ועד מ' 2.25	מ'	1.00	524.00	524.00
57.005.1320	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 2.26 ועד מ' 2.75	מ'	1.00	546.00	546.00
57.005.1330	צנור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 2.76 ועד מ' 3.25	מ'	1.00	569.00	569.00
57.005.1340	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 3.26 ועד מ' 3.75	מ'	1.00	713.00	713.00
57.005.1350	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 3.76 ועד מ' 4.25	מ'	1.00	737.00	737.00
57.005.1360	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 4.26 ועד מ' 4.75	מ'	1.00	761.00	761.00
57.005.1370	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 4.76 ועד מ' 5.25	מ'	1.00	785.00	785.00
57.005.1371	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק מעל 5.26 מ' ועד 5.75 מ'	מ'	1.00	808.00	808.00
57.005.1380	צינור לביוב פוליאתילן מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 225 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר	מ'	1.00	500.00	500.00
57.005.1381	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 225 מ"מ מונח בקרקע בעומק מעל 1.26 מ' ועד 1.75 מ'	מ'	1.00	524.00	524.00
57.005.1390	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 225 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 1.76 ועד מ' 2.25	מ'	1.00	549.00	549.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.1400	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 225 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.26 מ' ועד 2.75 מ'	מ'	1.00	573.00	573.00
57.005.1410	צנור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 225 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.76 מ' ועד 3.25 מ'	מ'	1.00	597.00	597.00
57.005.1420	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 225 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.26 מ' ועד 3.75 מ'	מ'	1.00	742.00	742.00
57.005.1430	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 225 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.76 מ' ועד 4.25 מ'	מ'	1.00	766.00	766.00
57.005.1440	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 225 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.26 מ' ועד 4.75 מ'	מ'	1.00	790.00	790.00
57.005.1450	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 225 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.76 מ' ועד 5.25 מ'	מ'	1.00	815.00	815.00
57.005.1451	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 225 מ"מ מונח בקרקע בעומק מעל 5.26 מ' ועד 5.75 מ'	מ'	1.00	839.00	839.00
57.005.1460	צינור לביוב פוליאתילן מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 280 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר	מ'	1.00	566.00	566.00
57.005.1461	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 280 מ"מ מונח בקרקע בעומק מעל 1.26 מ' ועד 1.75 מ'	מ'	1.00	591.00	591.00
57.005.1470	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 280 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.76 מ' ועד 2.25 מ'	מ'	1.00	617.00	617.00
57.005.1480	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR17 שיסופק במוטות בקוטר 280 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.26 מ' ועד 2.75 מ'	מ'	1.00	642.00	642.00
57.005.1490	צנור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 280 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.76 מ' ועד 3.25 מ'	מ'	1.00	668.00	668.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.1500	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 280 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.26 מ' ועד 3.75 מ'	מ'	1.00	813.00	813.00
57.005.1510	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 280 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.76 מ' ועד 4.25 מ'	מ'	1.00	839.00	839.00
57.005.1520	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 280 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.26 מ' ועד 4.75 מ'	מ'	1.00	865.00	865.00
57.005.1530	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 280 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.76 מ' ועד 5.25 מ'	מ'	1.00	890.00	890.00
57.005.1531	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 280 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 5.26 מ' ועד 5.75 מ'	מ'	1.00	916.00	916.00
57.005.1540	צינור לביוב פוליאתילן מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר	מ'	1.00	610.00	610.00
57.005.1541	צינור לביוב פוליאתילן מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.26 ועד 1.75 מ'	מ'	1.00	636.00	636.00
57.005.1550	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.76 מ' ועד 2.25 מ'	מ'	1.00	662.00	662.00
57.005.1560	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.26 מ' ועד 2.75 מ'	מ'	1.00	688.00	688.00
57.005.1570	צנור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.76 מ' ועד 3.25 מ'	מ'	1.00	715.00	715.00
57.005.1580	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.26 מ' ועד 3.75 מ'	מ'	1.00	860.00	860.00
57.005.1590	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.76 מ' ועד 4.25 מ'	מ'	1.00	887.00	887.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.1600	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.26 מ' ועד 4.75 מ'	מ'	1.00	914.00	914.00
57.005.1610	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.76 מ' ועד 5.25 מ'	מ'	1.00	940.00	940.00
57.005.1611	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.76 מ' ועד 5.75 מ'	מ'	1.00	965.00	965.00
57.005.1620	צינור לביוב פוליאתילן מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר	מ'	1.00	685.00	685.00
57.005.1621	צינור לביוב פוליאתילן מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.26 מ' ועד 1.75 מ'	מ'	1.00	712.00	712.00
57.005.1630	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.76 מ' ועד 2.25 מ'	מ'	1.00	739.00	739.00
57.005.1640	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.26 מ' ועד 2.75 מ'	מ'	1.00	768.00	768.00
57.005.1650	צנור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.76 מ' ועד 3.25 מ'	מ'	1.00	795.00	795.00
57.005.1660	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.26 מ' ועד 3.75 מ'	מ'	1.00	943.00	943.00
57.005.1670	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.76 מ' ועד 4.25 מ'	מ'	1.00	970.00	970.00
57.005.1680	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.26 מ' ועד 4.75 מ'	מ'	1.00	997.00	997.00
57.005.1690	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.76 מ' ועד 5.25 מ'	מ'	1.00	1,020.00	1,020.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.1691	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 5.26 מ' ועד 5.75 מ'	מ'	1.00	1,049.00	1,049.00
57.005.1700	צינור לביוב פוליאתילן מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר	מ'	1.00	791.00	791.00
57.005.1701	צינור לביוב פוליאתילן מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.26 מ' ועד 1.75 מ'	מ'	1.00	820.00	820.00
57.005.1710	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.76 מ' ועד 2.25 מ'	מ'	1.00	849.00	849.00
57.005.1720	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.26 מ' ועד 2.75 מ'	מ'	1.00	877.00	877.00
57.005.1730	צנור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.76 מ' ועד 3.25 מ'	מ'	1.00	907.00	907.00
57.005.1740	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.26 מ' ועד 3.75 מ'	מ'	1.00	1,050.00	1,050.00
57.005.1750	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.76 מ' ועד 4.25 מ'	מ'	1.00	1,080.00	1,080.00
57.005.1760	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.26 מ' ועד 4.75 מ'	מ'	1.00	1,108.00	1,108.00
57.005.1770	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.76 מ' ועד 5.25 מ'	מ'	1.00	1,137.00	1,137.00
57.005.1771	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 400 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 5.26 מ' ועד 5.75 מ'	מ'	1.00	1,165.00	1,165.00
57.005.1780	צינור לביוב פוליאתילן מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.75 מטר	מ'	1.00	942.00	942.00
57.005.1790	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.76 מ' ועד 2.25 מ'	מ'	1.00	971.00	971.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.1800	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 2.26 ועד מ' 2.75	מ'	1.00	1,000.00	1,000.00
57.005.1810	צנור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 2.76 ועד מ' 3.25	מ'	1.00	1,030.00	1,030.00
57.005.1820	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 3.26 ועד מ' 3.75	מ'	1.00	1,165.00	1,165.00
57.005.1830	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 3.76 ועד מ' 4.25	מ'	1.00	1,194.00	1,194.00
57.005.1840	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 4.26 ועד מ' 4.75	מ'	1.00	1,215.00	1,215.00
57.005.1850	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 4.76 ועד מ' 5.25	מ'	1.00	1,243.00	1,243.00
57.005.1851	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 450 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 5.26 ועד מ' 6.25	מ'	1.00	1,272.00	1,272.00
57.005.1852	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד מ' 1.75	מ'	1.00	1,080.00	1,080.00
57.005.1853	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 1.76 ועד מ' 2.25	מ'	1.00	1,110.00	1,110.00
57.005.1854	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 2.26 ועד מ' 2.75	מ'	1.00	1,140.00	1,140.00
57.005.1855	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 2.76 ועד מ' 3.25	מ'	1.00	1,171.00	1,171.00
57.005.1856	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 3.26 ועד מ' 3.75	מ'	1.00	1,202.00	1,202.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.1857	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.76 מ' ועד 4.25 מ'	מ'	1.00	1,233.00	1,233.00
57.005.1858	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.26 מ' ועד 4.75 מ'	מ'	1.00	1,266.00	1,266.00
57.005.1859	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.76 מ' ועד 5.25 מ'	מ'	1.00	1,297.00	1,297.00
57.005.1860	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 500 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 5.26 מ' ועד 5.75 מ'	מ'	1.00	1,327.00	1,327.00
57.005.1861	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 560 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.75 מ'	מ'	1.00	1,205.00	1,205.00
57.005.1862	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 560 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.76 מ' ועד 2.25 מ'	מ'	1.00	1,239.00	1,239.00
57.005.1863	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 560 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.26 מ' ועד 2.75 מ'	מ'	1.00	1,270.00	1,270.00
57.005.1864	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 560 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.76 מ' ועד 3.25 מ'	מ'	1.00	1,301.00	1,301.00
57.005.1865	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 560 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.26 מ' ועד 3.75 מ'	מ'	1.00	1,333.00	1,333.00
57.005.1866	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 560 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.76 מ' ועד 4.25 מ'	מ'	1.00	1,367.00	1,367.00
57.005.1867	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 560 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.26 מ' ועד 4.75 מ'	מ'	1.00	1,398.00	1,398.00
57.005.1868	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 560 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.76 מ' ועד 5.25 מ'	מ'	1.00	1,430.00	1,430.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.1869	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 560 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 5.26 מ' ועד 5.75 מ'	מ'	1.00	1,461.00	1,461.00
57.005.1870	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.75 מ'	מ'	1.00	1,350.00	1,350.00
57.005.1871	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.76 מ' ועד 2.25 מ'	מ'	1.00	1,388.00	1,388.00
57.005.1872	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.26 מ' ועד 2.75 מ'	מ'	1.00	1,417.00	1,417.00
57.005.1873	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.76 מ' ועד 3.25 מ'	מ'	1.00	1,448.00	1,448.00
57.005.1874	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.26 מ' ועד 3.75 מ'	מ'	1.00	1,484.00	1,484.00
57.005.1875	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.76 מ' ועד 4.25 מ'	מ'	1.00	1,518.00	1,518.00
57.005.1876	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.26 מ' ועד 4.75 מ'	מ'	1.00	1,550.00	1,550.00
57.005.1877	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.76 מ' ועד 5.25 מ'	מ'	1.00	1,585.00	1,585.00
57.005.1878	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 630 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 5.26 מ' ועד 5.75 מ'	מ'	1.00	1,617.00	1,617.00
57.005.1879	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.75 מ'	מ'	1.00	1,737.00	1,737.00
57.005.1880	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.76 מ' ועד 2.25 מ'	מ'	1.00	1,772.00	1,772.00
57.005.1881	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.26 מ' ועד 2.75 מ'	מ'	1.00	1,807.00	1,807.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.1882	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.76 מ' ועד 3.25 מ'	מ'	1.00	1,841.00	1,841.00
57.005.1883	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.26 מ' ועד 3.75 מ'	מ'	1.00	1,875.00	1,875.00
57.005.1884	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.76 מ' ועד 4.25 מ'	מ'	1.00	1,912.00	1,912.00
57.005.1885	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.26 מ' ועד 4.75 מ'	מ'	1.00	1,950.00	1,950.00
57.005.1886	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 4.76 מ' ועד 5.25 מ'	מ'	1.00	1,985.00	1,985.00
57.005.1887	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 710 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 5.26 מ' ועד 5.75 מ'	מ'	1.00	2,015.00	2,015.00
57.005.1888	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 800 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.75 מ'	מ'	1.00	1,992.00	1,992.00
57.005.1889	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 800 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 1.76 מ' ועד 2.25 מ'	מ'	1.00	2,029.00	2,029.00
57.005.1890	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 800 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.26 מ' ועד 2.75 מ'	מ'	1.00	2,065.00	2,065.00
57.005.1891	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 800 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 2.76 מ' ועד 3.25 מ'	מ'	1.00	2,100.00	2,100.00
57.005.1892	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 800 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.26 מ' ועד 3.75 מ'	מ'	1.00	2,140.00	2,140.00
57.005.1893	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ 3.76 מ' ועד 4.25 מ'	מ'	1.00	2,178.00	2,178.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.1894	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 4.26 ועד מ' 4.75	מ'	1.00	2,210.00	2,210.00
57.005.1895	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 4.76 ועד מ' 5.25	מ'	1.00	2,250.00	2,250.00
57.005.1896	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 5.26 ועד מ' 5.75	מ'	1.00	2,290.00	2,290.00
57.005.1897	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 900 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.75 מ'	מ'	1.00	2,390.00	2,390.00
57.005.1898	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 900 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 1.76 ועד מ' 2.25	מ'	1.00	2,430.00	2,430.00
57.005.1899	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 900 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 2.26 ועד מ' 2.75	מ'	1.00	2,470.00	2,470.00
57.005.1900	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 900 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 2.76 ועד מ' 3.25	מ'	1.00	2,511.00	2,511.00
57.005.1901	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 900 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 3.26 ועד מ' 3.75	מ'	1.00	2,550.00	2,550.00
57.005.1902	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 900 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 3.76 ועד מ' 4.25	מ'	1.00	2,590.00	2,590.00
57.005.1903	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 900 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 4.26 ועד מ' 4.75	מ'	1.00	2,630.00	2,630.00
57.005.1904	צינור פוליאתילן לביוב מסוג PE-100 פלוס SDR-17 שיסופק במוטות בקוטר 900 מ"מ מונח בקרקע בעומק מ' 4.76 ועד מ' 5.25	מ'	1.00	2,670.00	2,670.00
	----- צנורות פלדה לשירווול -----				
57.005.2010	צינור פלדה בקוטר "6 בעובי דופן "5/32 ללא ציפוי פנימי, עם עטיפה חיצונית מפוליאתילן שחיל תלת שכבתי "טריו" מונח באדמה בעומק כללי מ - 0 מ' עד 2.25 מ'.	מ'	1.00	550.00	550.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.005.2011	צינור פלדה בקוטר "8 בעובי דופן "5/32 ללא ציפוי פנימי, עם עטיפה חיצונית מפוליאתילן שחיל תלת שכבתי "טריו" מונח באדמה בעומק כללי מ - 0 מ' עד 2.25 מ'.	מ'	1.00	590.00	590.00
57.005.2012	צינור פלדה בקוטר "10 בעובי דופן "5/32 ללא ציפוי פנימי, עם עטיפה חיצונית מפוליאתילן שחיל תלת שכבתי "טריו" מונח באדמה בעומק כללי מ - 0 מ' עד 2.25 מ'.	מ'	1.00	660.00	660.00
57.005.2013	צינור פלדה בקוטר "12 בעובי דופן "5/32 ללא ציפוי פנימי, עם עטיפה חיצונית מפוליאתילן שחיל תלת שכבתי "טריו" מונח באדמה בעומק כללי מ - 0 מ' עד 2.25 מ'.	מ'	1.00	675.00	675.00
57.005.2014	צינור פלדה בקוטר "16 בעובי דופן "5/32 ללא ציפוי פנימי, עם עטיפה חיצונית מפוליאתילן שחיל תלת שכבתי "טריו" מונח באדמה בעומק כללי מ - 0 מ' עד 2.25 מ'.	מ'	1.00	850.00	850.00
57.005.2015	צינור פלדה בקוטר "6 בעובי דופן "5/32 ללא ציפוי פנימי, עם עטיפה חיצונית מפוליאתילן שחיל תלת שכבתי "טריו" מונח באדמה בעומק כללי מ - 2.26 מ' עד 4.75 מ'.	מ'	1.00	650.00	650.00
57.005.2016	צינור פלדה בקוטר "8 בעובי דופן "5/32 ללא ציפוי פנימי, עם עטיפה חיצונית מפוליאתילן שחיל תלת שכבתי "טריו" מונח באדמה בעומק כללי מ - 2.26 מ' עד 4.75 מ'.	מ'	1.00	750.00	750.00
57.005.2017	צינור פלדה בקוטר "10 בעובי דופן "5/32 ללא ציפוי פנימי, עם עטיפה חיצונית מפוליאתילן שחיל תלת שכבתי "טריו" מונח באדמה בעומק כללי מ - 2.26 מ' עד 4.75 מ'.	מ'	1.00	850.00	850.00
57.005.2018	צינור פלדה בקוטר "12 בעובי דופן "5/32 ללא ציפוי פנימי, עם עטיפה חיצונית מפוליאתילן שחיל תלת שכבתי "טריו" מונח באדמה בעומק כללי מ - 2.26 מ' עד 4.75 מ'.	מ'	1.00	920.00	920.00
57.005.2019	צינור פלדה בקוטר "16 בעובי דופן "5/32 ללא ציפוי פנימי, עם עטיפה חיצונית מפוליאתילן שחיל תלת שכבתי "טריו" מונח באדמה בעומק כללי מ - 2.26 מ' עד 4.75 מ'.	מ'	1.00	1,050.00	1,050.00
57.006	פירוקי תאי בקרה וצנרת ביוב				
57.006.0010	פירוק וביטול שוחה קיימת מכל סוג וכל קוטר שלא נמצאת בתוואי הנחת הקו החדש כולל פירוק מכסה ותקרה ופינויים למקום שיורה הפיקוח כולל מילוי השוחה ב - CLSM בנה הכביש לרבות מצע סוג א' מהודק בשכבות ותיקון אספלט בשתי שכבות וכל החומרים והכלים הדרושים לביצוע העבודה כו	קומפ	1.00	800.00	800.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.006.0020	פירוק וביטול שוחה קיימת מכל סוג וכל קוטר כולל פירוק מכסה ותקרה ופינויים למקום שיורה הפיקוח כולל מילוי השוחה בחומר מקומי נברר ומהודק בשכבות עד מבנה ה לרבות מצע סוג א' מהודק בשכבות ותיקון אספלט בשתי שכבות וכל החומרים והכלים הדרושים לביצוע העבודה	קומפ	1.00	600.00	600.00
57.006.0030	פירוק צנרת ביוב קיימת מכל סוג ובכל קוטר לרבות ניסור אספלט, חפירה, פירוק הצינור, מילוי החפירה בחומר מקומי נברר ופינוי עודפי העפר והפסולת לאתר מורשה, עק עד 1.75 מ'	מ'	1.00	50.00	50.00
57.006.0040	כנ"ל אך בעומק מ-1.76 מ' עד 2.25 מ'	מ'	1.00	60.00	60.00
57.007	התחברויות ביוב				
57.007.0001	הכנה לחיבור מגרש בכל עומק, בקוטר עד 250 מ"מ, כולל צינור ביוב עד 6.0 מטר משוחה קיימת אל תוך המגרש (1 מטר בתוך המגרש), חיבור קו הביוב לשוחה קיימת בקו הציבורי, עיבוד והתאמת הבנצ'יק, סתימת קצה הצינור בפקק וסימון בברזל זווית.	יח'	1.00	2,800.00	2,800.00
57.007.0010	חבור קו ביוב חדש בקוטר מ-160 מ"מ עד 225 מ"מ לשוחה קיימת בכל עומק כולל חפירה, גילוי השוחה, שינוי עיבוד פנימי, כיסוי ואטימה על פי הנדרש.	יח'	1.00	850.00	850.00
57.007.0020	חבור קו ביוב חדש בקוטר מ-250 מ"מ עד 315 מ"מ לשוחה קיימת בכל עומק כולל חפירה, גילוי השוחה, שינוי עיבוד פנימי, כיסוי ואטימה על פי הנדרש.	יח'	1.00	950.00	950.00
57.007.0030	חבור קו ביוב חדש בקוטר מ-350 מ"מ עד 450 מ"מ לשוחה קיימת בכל עומק כולל חפירה, גילוי השוחה, שינוי עיבוד פנימי, כיסוי ואטימה על פי הנדרש.	יח'	1.00	1,250.00	1,250.00
57.007.0040	חיבור קו ביוב חדש P.V.C לקו ביוב קיים א.צ/פ.י.ו.סי (בחיבורי בתיים) עם אביזר חרושתי מעביר מאסבסט ל-P.V.C בקוטר עד 200 מ"מ כולל	יח'	1.00	400.00	400.00
57.007.0050	איתור שוחות נסתרות, במערכת ביוב פרטית אחת, המשרתת חלקה אחת או יותר. (המחיר כולל אתור כל השוחות במערכת הביוב הפרטית בהתאם לצורך)	יח'	1.00	300.00	300.00
57.008	שוחות בקרה לביוב				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.008.0010	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 80 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 12.5 טון- B125, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק עד 1.25 מטר.	יח'	1.00	3,045.00	3,045.00
57.008.0020	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 100 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 12.5 טון- B125, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק עד 1.25 מטר.	יח'	1.00	3,780.00	3,780.00
57.008.0030	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 100 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 12.5 טון- B125, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 1.25 מטר ועד 1.75 מטר.	יח'	1.00	4,250.00	4,250.00
57.008.0040	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 100 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 12.5 טון- B125, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 1.75 מטר ועד 2.25 מטר.	יח'	1.00	5,200.00	5,200.00
57.008.0050	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 100 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 12.5 טון- B125, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 2.25 מטר ועד 2.75 מטר.	יח'	1.00	5,630.00	5,630.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.008.0051	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 100 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 12.5 טון- B125, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 2.75 מטר ועד 3.25 מטר.	יח'	1.00	5,900.00	5,900.00
57.008.0060	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 125 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 12.5 טון- B125, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק עד 1.75 מטר.	יח'	1.00	5,050.00	5,050.00
57.008.0070	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 125 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 12.5 טון- B125, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 1.75 מטר ועד 2.25 מטר..	יח'	1.00	5,685.00	5,685.00
57.008.0071	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 125 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 12.5 טון- B125, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 2.25 מטר ועד 2.75 מטר..	יח'	1.00	6,375.00	6,375.00
57.008.0080	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 125 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 12.5 טון- B125, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 2.75 מטר ועד 3.25 מטר..	יח'	1.00	7,050.00	7,050.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.008.0090	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 125 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 12.5 טון- B125, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 3.25 מטר ועד 3.75 מטר..	יח'	1.00	7,750.00	7,750.00
57.008.0140	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 2.75 מטר ועד 3.25 מטר..	יח'	1.00	13,400.00	13,400.00
57.008.0150	אספקה והנחת שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 150 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון D400 , בעומק מ-3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	יח'	1.00	14,950.00	14,950.00
57.008.0160	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 3.75 מטר ועד 4.25 מטר.	יח'	1.00	14,950.00	14,950.00
57.008.0170	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 4.25 מטר ועד 4.75 מטר.	יח'	1.00	16,450.00	16,450.00
57.008.0180	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 4.75 מטר ועד 5.25 מטר.	יח'	1.00	17,975.00	17,975.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.008.0181	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 5.25 מטר ועד 5.75 מטר.	יח'	1.00	19,450.00	19,450.00
57.008.0182	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 5.75 מטר ועד 6.25 מטר.	יח'	1.00	20,100.00	20,100.00
57.008.0183	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 180 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק עד 2.25 מטר.	יח'	1.00	14,200.00	14,200.00
57.008.0184	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 180 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 2.25 עד 2.75 מטר.	יח'	1.00	16,000.00	16,000.00
57.008.0185	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 180 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 2.75 עד 3.25 מטר.	יח'	1.00	17,300.00	17,300.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.008.0186	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 180 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 3.25 עד 3.75 מטר.	יח'	1.00	18,600.00	18,600.00
57.008.0187	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 180 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 3.75 עד 4.25 מטר.	יח'	1.00	19,900.00	19,900.00
57.008.0188	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 180 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 4.25 עד 4.75 מטר.	יח'	1.00	21,100.00	21,100.00
57.008.0189	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 180 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 4.75 עד 5.25 מטר.	יח'	1.00	22,500.00	22,500.00
57.008.0190	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 180 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 5.25 עד 5.75 מטר.	יח'	1.00	23,750.00	23,750.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.008.0191	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 180 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 5.75 עד 6.25 מטר.	יח'	1.00	25,000.00	25,000.00
57.008.0192	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 200 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק עד 2.25 מטר.	יח'	1.00	16,900.00	16,900.00
57.008.0193	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 200 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 2.25 מטר עד 2.75 מטר.	יח'	1.00	18,400.00	18,400.00
57.008.0194	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 200 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 2.75 מטר עד 3.25 מטר.	יח'	1.00	19,950.00	19,950.00
57.008.0195	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 200 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 3.25 מטר עד 3.75 מטר.	יח'	1.00	21,100.00	21,100.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.008.0196	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 200 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 3.75 מטר עד 4.25 מטר.	יח'	1.00	22,450.00	22,450.00
57.008.0197	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 200 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 4.25 מטר עד 4.75 מטר.	יח'	1.00	23,800.00	23,800.00
57.008.0198	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 200 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 4.75 מטר עד 5.25 מטר.	יח'	1.00	25,150.00	25,150.00
57.008.0199	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 200 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 5.25 מטר עד 5.75 מטר.	יח'	1.00	27,850.00	27,850.00
57.008.0200	אספקה והנחת שוחת בקרה עגולה מחוליות ותחתית טרומית מבטון לפי ת"י 658 עם במצ'יקים (תעשייתים) בקוטר פנימי 200 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון- D400, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות ארבעה קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי וחיבורי ביוב, עם אטם חדירה מסוג F-910 או 910CS ואטימה בין החוליות מסוג איטופלסט או F200 פרו-סטיק בעומק מעל 5.75 מטר עד 6.25 מטר.	יח'	1.00	29,150.00	29,150.00
57.008.0215	תוספת לשוחות בקרה עגולות טרומיות מבטון בקוטר פנימי מ-150 ס"מ עד 200 ס"מ עבור משטחי ביניים/משטחי מנוחה מבטון (פודסטים). מעקה מפלב"מ ימדד בנפרד	יח'	1.00	2,880.00	2,880.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.008.0216	תוספת לשוחה עבור מכסה ב.ב. קוטר 50-60 ס"מ לעומס 40 טון D400 במקום מכסה ב.ב. לעומס 12.5 טון B125	יח'	1.00	175.00	175.00
57.008.0217	תוספת לשוחה עבור מכסה ברזל יציקה קוטר 60 ס"מ לעומס 12.5 טון B125 במקום מכסה ב.ב. לעומס 12.5 טון B125	יח'	1.00	160.00	160.00
57.008.0218	תוספת לשוחה עבור מכסה ברזל יציקה קוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון D400 במקום מכסה ב.ב. לעומס 12.5 טון B125	יח'	1.00	180.00	180.00
57.008.0219	תוספת למחיר שוחה בכל קוטר, עבור תקרה ומכסה ברזל יציקה 60 ס"מ לעומס 40 טון D400	יח'	1.00	600.00	600.00
57.008.0220	אספקה, הנמכה / הגבהה של מכסה ומסגרת(60ס"מ) D-400 עבור שוחת ביוב קיימת בכל קוטר כולל : פרוק, פינוי, אספקה והתקנת מכסה ומסגרת תוצרת וולפמן או שו"ע עם סגר ומסגרת מבוטנת, כולל רפידה מחומר פלסטי משוריין בין הסגר למסגרת למניעת רעש וסמל התאגיד , ניסור אספלט, חפירה, מילוי ב- CLSM ומצע סוג א', תיקון אספלט וכל הנדרש לביצוע מושלם .	קומפ	1.00	1,500.00	1,500.00
57.008.0230	הנמכה / הגבהה / תיקון מכסה ומסגרת קיימים ללא פירוק תיקרה עבור שוחת ביוב קיימת בכל קוטר כולל : ניסור אספלט, חפירה, מילוי ומצע סוג א', תיקון אספלט, התאמת גובה מכסה ולרבות פירוק והרכבה מחדש של מכסה או רשת קיימים.	קומפ	1.00	600.00	600.00
57.008.0241	הגבהת שוחות בקרה קוטר פנים עד 100 ס"מ ע"י הוספה/החלפת חוליות או בנייה לרבות פירוק והרכבה מחדש של התקרה עם מכסה ואטמים. גובה ההגבהה של השוחה עד 70 ס"מ.	יח'	1.00	1,400.00	1,400.00
57.008.0242	הגבהת שוחות בקרה קוטר פנים עד 100 ס"מ ע"י הוספה/החלפת חוליות או בנייה לרבות פירוק והרכבה מחדש של התקרה עם מכסה ואטמים. גובה ההגבהה של השוחה עד 100 ס"מ.	יח'	1.00	1,850.00	1,850.00
57.008.0244	הגבהת שוחות בקרה קוטר פנים עד 125 ס"מ ע"י הוספה/החלפת חוליות או בנייה לרבות פירוק והרכבה מחדש של התקרה עם מכסה ואטמים. גובה ההגבהה של השוחה עד 70 ס"מ.	יח'	1.00	1,900.00	1,900.00
57.008.0245	הגבהת שוחות בקרה קוטר פנים עד 125 ס"מ ע"י הוספה/החלפת חוליות או בנייה לרבות פירוק והרכבה מחדש של התקרה עם מכסה ואטמים. גובה ההגבהה של השוחה עד 100 ס"מ.	יח'	1.00	2,100.00	2,100.00
57.008.0250	תוספת מחיר עבור בנית שוחה על קו קיים בכל עומק ובכל קוטר בו זורמים מי ביוב לרבות ביצוע כל ההסדרים הדרושים למניעת הצפת השוחה בזמן העבודה.	יח'	1.00	1,800.00	1,800.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.008.0252	תוספת מחיר עבור בניית שוחה על קו קיים במקום שוחה קיימת בכל עומק ובכל קוטר בו זורמים מי ביוב לרבות ביצוע כל ההסדרים הדרושים למניעת הצפת השוחה בזמן העבודה.	יח'	1.00	2,200.00	2,200.00
57.008.0270	אספקה והתקנת מכסה משולב בטון יציקה עם מסגרת עגולה בקוטר 60 ס"מ, לעומס 12.5 טון B125 עם מסגרת עגולה בקוטר 60 ס"מ, לשוחה קיימת לתא בקרה כולל החלפת הקיים.	יח'	1.00	630.00	630.00
57.008.0271	אספקה והתקנת מכסה משולב בטון יציקה עם מסגרת עגולה בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון D400 לשוחה קיימת, כולל החלפת הקיים.	יח'	1.00	800.00	800.00
57.008.0272	אספקה והתקנת מכסה ומסגרת ב.ב. לעומס 12.5 טון עם מסגרת מרובעת בקוטר 60 ס"מ, לתא בקרה, כולל החלפת הקיים.	יח'	1.00	1,100.00	1,100.00
57.008.0273	אספקה והתקנת מכסה ומסגרת ב.ב. לעומס 40 טון עם מסגרת מרובעת בקוטר 60 ס"מ, לתא בקרה, כולל החלפת הקיים.	יח'	1.00	1,400.00	1,400.00
57.008.0274	אספקה והתקנת מכסה ברזל יציקה ומסגרת עגולה לעומס 40 טון D400 לפי ת"י 489, לשוחת בקרה קיימת כולל כיתוב מתאים וסמל התאגיד.	יח'	1.00	1,200.00	1,200.00
57.008.0275	אספקה והתקנת מכסה ברזל יציקה בקוטר 60 ס"מ ומסגרת מרובעת במידות 70/70/9, לעומס 12.5 טון לפי ת"י 489, לשוחת בקרה קיימת כולל כיתוב מתאים וסמל התאגיד.	יח'	1.00	1,100.00	1,100.00
57.008.0276	אספקה והתקנת מכסה ברזל יציקה בקוטר 60 ס"מ ומסגרת מרובעת במידות 70/70/9, לעומס 40 טון לפי ת"י 489, לשוחת בקרה קיימת כולל כיתוב מתאים וסמל התאגיד.	יח'	1.00	1,250.00	1,250.00
57.008.0277	אספקה והתקנת מכסה משולב בטון עם מסגרת מרובעת לפתח בקוטר 50 ס"מ, לשוחת בקרה קיימת, ולעומס 12.5 טון.	יח'	1.00	800.00	800.00
57.008.0278	אספקה והתקנת מכסה משולב בטון עם מסגרת מרובעת לפתח בקוטר 50 ס"מ, לשוחת בקרה קיימת, ולעומס 40 טון.	יח'	1.00	1,200.00	1,200.00
57.008.0279	אספקה והתקנת מכסה ברזל יציקה ומסגרת עגולה לעומס 12.5 טון B125 לפי ת"י 489, לשוחת בקרה קיימת כולל כיתוב מתאים וסמל התאגיד.	יח'	1.00	930.00	930.00
57.008.0280	סתימת כניסות ויציאות מבוטלות בכל גודל בשוחות קיימות.	יח'	1.00	275.00	275.00
57.008.0290	תיקון מתעל / ים (בנצ'יק) ואיטום פנימי בין חוליות השוחה בכל קוטר שוחה כולל עבודה ואספקת כל החומרים הדרושים לביצוע מושלם של העבודה	קומפ	1.00	570.00	570.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.008.0300	שיקום, איטום וחידוש שוחת ביוב ע"פ המפרט הטכני .	מ"ר	1.00	350.00	350.00
57.008.0320	תוספת לשיקום, איטום וחידוש שוחת ביוב ע"פ המפרט הטכני בכל קוטר במי תהום	קומפ	1.00	450.00	450.00
57.008.0330	תוספת לשוחת בקרה עבור ציפוי פנימי(מבוצע במפעל) בחומר אפוקסי " אפוסרן-400" בעובי פילם יבש לשכבה עד 400 מיקרון ע"ג שכבת "אפיקסטל SL " או "אפיקסמל שקוף".	מ"ר	1.00	200.00	200.00
57.008.0340	החלפת תקרת שוחת בקרה קוטר פנים עד 100 ס"מ לתקרה בינונית ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 12.5 טון לרבות כל העבודות הנדרשות לביצוע מושלם.	יח'	1.00	1,550.00	1,550.00
57.008.0341	החלפת תקרת שוחת בקרה קוטר פנים עד 100 ס"מ לתקרה בינונית ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון לרבות כל העבודות הנדרשות לביצוע מושלם.	יח'	1.00	1,950.00	1,950.00
57.008.0342	החלפת תקרת שוחת בקרה קוטר פנים עד 125 ס"מ לתקרה בינונית ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס 40 טון לרבות כל העבודות הנדרשות לביצוע מושלם.	יח'	1.00	2,200.00	2,200.00
57.008.0350	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר מגומי EPDM מסוג "איטוביב" או "F905" לצינורות בקוטר 160 מ"מ (מהאטם החמישי ומעלה)	יח'	1.00	320.00	320.00
57.008.0351	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר מגומי EPDM מסוג "איטוביב" או "F905" לצינורות בקוטר 200-225 מ"מ (מהאטם החמישי ומעלה)	יח'	1.00	325.00	325.00
57.008.0352	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר מגומי EPDM מסוג "איטוביב" או "F905" לצינורות בקוטר 250-280 מ"מ (מהאטם החמישי ומעלה)	יח'	1.00	475.00	475.00
57.008.0353	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר מגומי EPDM מסוג "איטוביב" או "F905" לצינורות בקוטר 315-355 מ"מ (מהאטם החמישי ומעלה)	יח'	1.00	550.00	550.00
57.008.0354	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור אטמי חדירה מסוג CS910 לצינורות בקוטר 315-355 מ"מ (מהאטם החמישי ומעלה)	יח'	1.00	240.00	240.00
57.008.0355	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור אטמי חדירה מסוג CS910 לצינורות בקוטר 250 מ"מ (מהאטם החמישי ומעלה)	יח'	1.00	185.00	185.00
57.008.0356	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור אטמי חדירה מסוג CS910 לצינורות בקוטר 200-225 מ"מ (מהאטם החמישי ומעלה)	יח'	1.00	165.00	165.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.008.0357	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור אטמי חדירה מסוג CS910 לצינורות בקוטר 160 מ"מ (מהאטם החמישי ומעלה)	יח'	1.00	155.00	155.00
57.008.0360	הספקה והתקנה של שלב ירידה מפלסטיק עם ליבת מתכת כולל קדיחת שני קידוחים בדופן הפנימית של השוחה	יח'	1.00	375.00	375.00
57.008.0361	הספקה והתקנה של שלב ירידה מפלסטיק עם ליבת מתכת כולל כולל פרוק השלב הישן	יח'	1.00	115.00	115.00
57.009	אביזרים לביוב				
57.009.0010	עמוד סימון לקו ביוב / שוחת ביוב כולל התקנה	יח'	1.00	190.00	190.00
57.009.0018	פקק סופי PVC כתום קוטר 160 מ"מ כולל התקנה	יח'	1.00	25.00	25.00
57.009.0019	פקק סופי PVC כתום קוטר 200 מ"מ כולל התקנה	יח'	1.00	27.00	27.00
57.009.0020	פקק סופי חיצוני PVC כתום קוטר 160 מ"מ כולל התקנה	יח'	1.00	75.00	75.00
57.009.0021	פקק סופי חיצוני PVC כתום קוטר 200 מ"מ כולל התקנה	יח'	1.00	125.00	125.00
57.009.0022	פקק איטום מכאני 165-6-149 לקוטרים 160 מ"מ ו- 200 מ"מ תוצרת פומס או שו"ע כולל התקנה	יח'	1.00	280.00	280.00
57.009.0030	שלט סימון לקצה קו ביוב או חיבור בית כולל התקנה.	יח'	1.00	175.00	175.00
57.009.0040	מפל חיצוני בקוטר 160 מ"מ מסוג DROP עם בלוק עיגון מבטון מזוין לרבות עיבוד מתעל בהתאם ובכל עומק (ראה פרט A01-02-ב')	יח'	1.00	1,320.00	1,320.00
57.009.0050	מפל חיצוני בקוטר 160 מ"מ מסוג MULTI DROP עם בלוק עיגון מבטון מזוין לרבות עיבוד מתעל בהתאם ובכל עומק (ראה פרט A01-02-ב').	יח'	1.00	1,650.00	1,650.00
57.009.0060	מפל חיצוני בקוטר 200 מ"מ מסוג DROP עם בלוק עיגון מבטון מזוין לרבות עיבוד מתעל בהתאם ובכל עומק.	יח'	1.00	1,400.00	1,400.00
57.009.0070	מפל חיצוני בקוטר 250 מ"מ עם בלוק עיגון מבטון מזוין לרבות עיבוד מתעל בהתאם ובכל עומק.	יח'	1.00	1,350.00	1,350.00
57.009.0080	מפל חיצוני בקוטר 315 מ"מ עם בלוק עיגון מבטון מזוין לרבות עיבוד מתעל בהתאם ובכל עומק.	יח'	1.00	1,450.00	1,450.00
57.009.0085	מפל פנימי עד קוטר 160 מ"מ מסוג P.V.C. לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחקי פלב"מ(נירוסטה) וברגי פלב"מ לדופן השוחה, זווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה עדגובה 3.0 מטר	יח'	1.00	600.00	600.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.009.0086	מפל פנימי עד קוטר 200-225 מ"מ מסוג P.V.C. לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחקי פלב"מ(נירוסטה) וברגי פלב"מ לדופן השוחה, זווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה עד גובה 3.0 מטר.	יח'	1.00	750.00	750.00
57.009.0087	מפל פנימי עד קוטר 250-280 מ"מ מסוג P.V.C. לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחקי פלב"מ(נירוסטה) וברגי פלב"מ לדופן השוחה, זווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה עד גובה 3.0 מטר	יח'	1.00	900.00	900.00
57.009.0088	מפל פנימי עד קוטר 315 מ"מ מסוג P.V.C. לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחקי פלב"מ(נירוסטה) וברגי פלב"מ לדופן השוחה, זווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה עד גובה 3.0 מטר	יח'	1.00	1,050.00	1,050.00
57.009.0089	מפל פנימי עד קוטר 350 מ"מ מסוג P.V.C. לרבות זווית עליונה 90 מעלות עם עין ביקורת, קטע צינור אנכי מחובר בחקי פלב"מ(נירוסטה) וברגי פלב"מ לדופן השוחה, זווית תחתונה 90 מעלות ואטמי חדירה עד גובה 3.0 מטר	יח'	1.00	1,250.00	1,250.00
57.009.0090	שסתום אויר משולב לביוב בקוטר D-020 מאוגן 2" (סער) של א.ר.י. ללחץ עבודה 16 אטמ' כולל מגוף וזקף 2" כולל התקנה	יח'	1.00	6,000.00	6,000.00
57.009.0095	שסתום אויר משולב לביוב בקוטר D-020 מאוגן 3" (סער) של א.ר.י. ללחץ עבודה 16 אטמ' כולל מגוף וזקף 3" כולל התקנה	יח'	1.00	6,200.00	6,200.00
57.009.0100	שסתום אויר משולב לביוב בקוטר D-025 מאוגן 2" (סער קצר) עשוי מחומרים מרוכבים של א.ר.י. ללחץ עבודה 16 אטמ' כולל מגוף וזקף 2" כולל התקנה	יח'	1.00	3,300.00	3,300.00
57.009.0105	שסתום אויר משולב לביוב בקוטר D-025 מאוגן 3" (סער קצר) עשוי מחומרים מרוכבים של א.ר.י. ללחץ עבודה 16 אטמ' כולל מגוף וזקף 3" כולל התקנה	יח'	1.00	3,450.00	3,450.00
57.009.0110	אל חוזר למניעת גלישה 160 מ"מ INLITE CV כולל התקנה (WatStop Check Valve)	יח'	1.00	1,800.00	1,800.00
57.009.0120	אל חוזר למניעת גלישה 200 מ"מ INLITE CV כולל התקנה (WatStop Check Valve)	יח'	1.00	2,300.00	2,300.00
57.009.0130	אל חוזר PVC 160 מ"מ "חוליות" כתום כולל התקנה	יח'	1.00	700.00	700.00
57.009.0140	אל חוזר PVC 200 מ"מ "חוליות" כתום כולל התקנה	יח'	1.00	900.00	900.00
57.010	שירותול וניפוצ צנרת 10				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	שיקום וחיידוש צנרת ביוב בגרויטציה, ללא חפירה ע"י שרוול, כולל התארגנות גם במידה וידרש הקבלן לשנע את הציוד מאתר לאתר מספר פעמים. התשלום כולל עבודות שטיפה, ניקוי וצילום, השחלה בקווים קיימים, לרבות הובלה והצבת הציוד אספקת כל החומרים הנדרשים, חומרי עזר, כ"א, צילום לאחר ביצוע השירווול וכל הנדרש לביצוע העבודה בשלמותה.				
57.010.0010	שיקום וחיידוש קו גרביטציה לביוב בשיטת CIPP ע"פ המפרט עד קוטר 160 מ"מ כולל, החל מ-40 מ"א.	מ'	1.00	700.00	700.00
57.010.0020	שיקום וחיידוש קו גרויטציה לביוב בשיטת CIPP ע"פ המפרט עד קוטר 200 מ"מ כולל, החל מ-40 מ"א.	מ'	1.00	800.00	800.00
57.010.0030	שיקום וחיידוש קו גרויטציה לביוב בשיטת CIPP ע"פ המפרט עד קוטר 250 מ"מ כולל, החל מ-40 מ"א.	מ'	1.00	900.00	900.00
57.010.0040	שיקום וחיידוש קו גרויטציה לביוב בשיטת CIPP ע"פ המפרט עד קוטר 315 מ"מ כולל, החל מ-40 מ"א.	מ'	1.00	1,100.00	1,100.00
57.010.0050	שיקום וחיידוש קו גרויטציה לביוב בשיטת CIPP ע"פ המפרט עד קוטר 350 מ"מ כולל, החל מ-40 מ"א.	מ'	1.00	1,150.00	1,150.00
57.010.0060	שיקום וחיידוש קו גרביטציה לביוב בשיטת CIPP ע"פ המפרט עד קוטר 400 מ"מ כולל, החל מ-40 מ"א.	מ'	1.00	1,450.00	1,450.00
57.010.0070	שיקום וחיידוש קו גרביטציה לביוב בשיטת CIPP ע"פ המפרט עד קוטר 450 מ"מ כולל, החל מ-40 מ"א.	מ'	1.00	1,800.00	1,800.00
57.010.0080	שיקום וחיידוש קו גרביטציה לביוב בשיטת CIPP ע"פ המפרט עד קוטר 500 מ"מ כולל, החל מ-40 מ"א.	מ'	1.00	2,050.00	2,050.00
57.010.0090	שיקום וחיידוש קו גרביטציה לביוב בשיטת CIPP ע"פ המפרט עד קוטר 630 מ"מ כולל, החל מ-40 מ"א.	מ'	1.00	2,700.00	2,700.00
57.010.0100	שיקום וחיידוש קו גרביטציה לביוב בשיטת CIPP ע"פ המפרט עד קוטר 710 מ"מ כולל, החל מ-40 מ"א.	מ'	1.00	2,700.00	2,700.00
57.010.0110	שיקום וחיידוש קו גרביטציה לביוב בשיטת CIPP ע"פ המפרט עד קוטר 810 מ"מ כולל, החל מ-40 מ"א.	מ'	1.00	3,500.00	3,500.00
57.010.0120	שיקום וחיידוש קו גרביטציה לביוב בשיטת CIPP ע"פ המפרט עד קוטר 910 מ"מ כולל, החל מ-40 מ"א.	מ'	1.00	3,900.00	3,900.00
57.010.0150	תוספת לסעיפי שיקום וחיידוש קו גרביטציה לביוב קוטר עד 315 מ"מ כולל, בשיטת CIPP עבור עבודה למרחק הקטן מ-40 מטר. התוספת תינתן עבור קריאה מיוחדת לביצוע עבודה בהיקף כולל באתר אחד באורך הקטן מ-40 מטר או בביצוע שירווול של חיבורי ביוב.	מ'	1.00	300.00	300.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.010.0151	תוספת לסעיפי שיקום וחדוש קו גרביטציה לביוב קוטר עד 630 מ"מ כולל, בשיטת CIPP עבור עבודה למרחק הקטן מ-40 מטר. התוספת תינתן עבור קריאה מיוחדת לביצוע עבודה בהיקף כולל באתר אחד באורך הקטן מ-40 מטר או בביצוע שירוול של חיבורי ביוב.	מ'	1.00	450.00	450.00
	חידוש צנרת קיימת מאסבסט או בטון בקוטר X מ"מ, באמצעות ניפוף/ניתוח צנרת ע"י החדרת ראש ניפוף פנאומטי לצינור הקיים ומשיכת הצינור החדש מפוליאטילן מסוג SDR-17 , פלוס PE-100 בקוטר X מ"מ בתוואי הצינור הקיים כולל מעקף זרימה לרבות ניקוי וכל החומרים הנדרשים לביצוע מושלם של חידוש הצנרת לרבות צילום ווידאו לפני ואחרי ביצוע. המחירים כוללים בורות כניסה ויציאה .				
57.010.0160	חידוש קו ביוב בקוטר 160 מ"מ כולל והשחלת צינור פוליאטילן חדש בקוטר 160 מ"מ כולל ובאורך מעל 40 מטר.	מ'	1.00	1,100.00	1,100.00
57.010.0180	חידוש קו ביוב בקוטר 200 מ"מ כולל, בשיטת ניפוף והשחלה באורכים הגדולים מ-40 מטר והשחלת צינור פוליאטילן חדש בקוטר 200 מ"מ כולל.	מ'	1.00	1,200.00	1,200.00
57.010.0181	חידוש קו ביוב בקוטר 200 מ"מ כולל, בשיטת ניפוף והשחלה באורכים הגדולים מ-40 מטר והשחלת צינור פוליאטילן חדש בקוטר 225 מ"מ כולל.	מ'	1.00	1,250.00	1,250.00
57.010.0200	חידוש קו ביוב בקוטר 250 מ"מ כולל, בשיטת ניפוף והשחלה באורכים הגדולים מ-40 מטר והשחלת צינור פוליאטילן חדש בקוטר 250 מ"מ כולל .	מ'	1.00	1,350.00	1,350.00
57.010.0220	חידוש קו ביוב עד קוטר 315 מ"מ כולל, בשיטת ניפוף והשחלה באורכים הגדולים מ-40 מטר והשחלת צינור פוליאטילן חדש בקוטר 315 מ"מ כולל.	מ'	1.00	1,500.00	1,500.00
57.010.0230	חידוש קו ביוב בקוטר 355 מ"מ כולל, בשיטת ניפוף והשחלה באורכים הגדולים מ-40 מטר והשחלת צינור פוליאטילן חדש בקוטר 355 מ"מ כולל.	מ'	1.00	1,530.00	1,530.00
57.010.0250	חידוש קו ביוב בקוטר 400 מ"מ כולל, בשיטת ניפוף והשחלה באורכים הגדולים מ-40 מטר והשחלת צינור פוליאטילן חדש בקוטר 400 מ"מ כולל.	מ'	1.00	1,700.00	1,700.00
57.010.0255	חידוש קו ביוב בקוטר 450 מ"מ כולל, בשיטת ניפוף והשחלה באורכים הגדולים מ-40 מטר והשחלת צינור פוליאטילן חדש בקוטר 450 מ"מ כולל.	מ'	1.00	1,960.00	1,960.00
57.010.0257	חידוש קו ביוב בקוטר 500 מ"מ כולל, בשיטת ניפוף והשחלה באורכים הגדולים מ-40 מטר והשחלת צינור פוליאטילן חדש בקוטר 500 מ"מ כולל.	מ'	1.00	2,300.00	2,300.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.010.0259	חידוש קו ביוב בקוטר 630 מ"מ כולל, בשיטת ניפוך והשחלה באורכים הגדולים מ-40 מטר והשחלת צינור פוליאטילן חדש בקוטר 630 מ"מ כולל.	מ'	1.00	2,980.00	2,980.00
57.010.0260	חידוש קו ביוב בקוטר 710 מ"מ כולל, בשיטת ניפוך והשחלה באורכים הגדולים מ-40 מטר והשחלת צינור פוליאטילן חדש בקוטר 710 מ"מ כולל.	מ'	1.00	3,570.00	3,570.00
57.010.0261	חידוש קו ביוב בקוטר 710 מ"מ כולל, בשיטת ניפוך והשחלה באורכים הגדולים מ-40 מטר והשחלת צינור פוליאטילן חדש בקוטר 710 מ"מ כולל.	מ'	1.00	3,570.00	3,570.00
	ניפוך ומשיכת צנרת חדשה קוטר X מ"מ עשויה סיגמנים "נועצים" ייעודיים לשיטה לרבות ביוע מעקף זרימה, ניקוי וכל החומרים הנדרשים לביצוע מושלם של חידוש הצנרת, לרבות צילום לפני ואחרי ביצוע. המחירים עד 20 מטר. מעל 20 מטר המחירים יהיו המחירים המפורסמים פחות 15%. המחירים כוללים בורות כניסה ויציאה אם צריך.				
57.010.0264	ניפוך בסגמנטים משוחה לשוחה והשחלת צינור בסגמנטים בקוטר 160 מ"מ.	מ'	1.00	2,300.00	2,300.00
57.010.0265	ניפוך בסגמנטים משוחה לשוחה והשחלת צינור בסגמנטים בקוטר 200 מ"מ.	מ'	1.00	2,450.00	2,450.00
57.010.0266	ניפוך בסגמנטים משוחה לשוחה והשחלת צינור בסגמנטים בקוטר 250 מ"מ.	מ'	1.00	2,650.00	2,650.00
57.010.0267	ניפוך בסגמנטים משוחה לשוחה והשחלת צינור בסגמנטים בקוטר 315 מ"מ.	מ'	1.00	2,950.00	2,950.00
57.010.0270	תוספת לסעיפי חידוש קו ביוב בכל קוטר בשיטת ניפוך והשחלה, עבור עבודה למרחק הקטן מ-40 מטר. התוספת תינתן עבור קריאה מיוחדת לביצוע עבודה בהיקף כולל באתר אחד באורך הקטן מ-40 מטר .	מ'	1.00	300.00	300.00
57.010.0271	תוספת לסעיפי חידוש קו ביוב בכל קוטר בשיטת ניפוך והשחלה, עבור ניפוך קו פלדה 15% מעלות למטר של כל קוטר למטר	מ'	1.00	0.15	0.15
57.010.0280	פתיחת חיבורי Y ללא חפירה באמצעות רובוט חיתוך מתאים. המחיר כולל את כל הנדרש לביצוע פתיחת חיבור Y .	קומפ	1.00	2,400.00	2,400.00
57.011	דיפון דפנות תעלות				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.011.0010	תוספת למחיר הנחת צינור ביוב בכל קוטר, המונח באדמה בעומק מעל 2.25 מ', עבור דיפון דפנות התעלה בקטעים של לפחות 10.5 מטר, במטרה לייצב את הדפנות באמצעות רכות דיפון מסוג "SLIDERAIL SYSTEM" המשווקת ע"י חברת י.י.ג.י.ת ביצועים ו/או מערכת דיפון מסוג "KS-100" המש	מ'	1.00	425.00	425.00
57.012	<u>דחיקת צינורות פוליאטילן מחוזק בשיטת MINI-MICRO TUNNELING</u>				
57.012.0010	דחיקת צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "CONDOR" או שו"ע בשיטת "MINI MICRO TUNNELING" בקרקע מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 160 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 100 מטר לכל כיוון מפיר הדחיקה, לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט הקידוח עם מערכת קרן אופטית, חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד.	מ'	1.00	2,100.00	2,100.00
57.012.0011	דחיקת צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "CONDOR" או שו"ע בשיטת "MINI MICRO TUNNELING" בקרקע מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 200 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 100 מטר לכל כיוון מפיר הדחיקה, לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט הקידוח עם מערכת קרן אופטית, חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד.	מ'	1.00	2,350.00	2,350.00
57.012.0012	דחיקת צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "CONDOR" או שו"ע בשיטת "MINI MICRO TUNNELING" בקרקע מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 225 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 100 מטר לכל כיוון מפיר הדחיקה, לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט הקידוח עם מערכת קרן אופטית, חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד.	מ'	1.00	2,400.00	2,400.00
57.012.0013	דחיקת צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "CONDOR" או שו"ע בשיטת "MINI MICRO TUNNELING" בקרקע מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 250 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 100 מטר לכל כיוון מפיר הדחיקה, לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט הקידוח עם מערכת קרן אופטית, חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד.	מ'	1.00	2,700.00	2,700.00
57.012.0014	דחיקת צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "CONDOR" או שו"ע בשיטת "MINI MICRO TUNNELING" בקרקע מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 280 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 100 מטר לכל כיוון מפיר הדחיקה, לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט הקידוח עם מערכת קרן אופטית, חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד.	מ'	1.00	2,800.00	2,800.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.012.0015	דחיקת צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "CONDOR" או שו"ע בשיטת "MINI MICRO TUNNELING" בקרקע מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 300-315 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 100 מטר לכל כיוון מפיר הדחיקה, לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט הקידוח עם מערכת קרן אופטית, חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד.	מ'	1.00	3,100.00	3,100.00
57.012.0016	דחיקת צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "CONDOR" או שו"ע בשיטת "MINI MICRO TUNNELING" בקרקע מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 350-355 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 100 מטר לכל כיוון מפיר הדחיקה, לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט הקידוח עם מערכת קרן אופטית, חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד.	מ'	1.00	3,250.00	3,250.00
57.012.0017	דחיקת צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "CONDOR" או שו"ע בשיטת "MINI MICRO TUNNELING" בקרקע מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 400 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 100 מטר לכל כיוון מפיר הדחיקה, לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט הקידוח עם מערכת קרן אופטית, חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד.	מ'	1.00	3,550.00	3,550.00
57.012.0018	דחיקת צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "CONDOR" או שו"ע בשיטת "MINI MICRO TUNNELING" בקרקע מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 450 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 100 מטר לכל כיוון מפיר הדחיקה, לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט הקידוח עם מערכת קרן אופטית, חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד.	מ'	1.00	4,100.00	4,100.00
57.012.0019	דחיקת צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "CONDOR" או שו"ע בשיטת "MINI MICRO TUNNELING" בקרקע מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 500 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 100 מטר לכל כיוון מפיר הדחיקה, לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט הקידוח עם מערכת קרן אופטית, חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד.	מ'	1.00	4,700.00	4,700.00
57.012.0020	דחיקת צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "CONDOR" או שו"ע בשיטת "MINI MICRO TUNNELING" בקרקע מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 560 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 100 מטר לכל כיוון מפיר הדחיקה, לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט הקידוח עם מערכת קרן אופטית, חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד.	מ'	1.00	5,200.00	5,200.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.012.0021	דחיקת צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "CONDOR" או שו"ע בשיטת "MINI MICRO TUNNELING" בקרקע מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 630 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 100 מטר לכל כיוון מפיר הדחיקה, לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט הקידוח עם מערכת קרן אופטית, חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד.	מ'	1.00	6,100.00	6,100.00
57.012.0030	דחיקת צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "CONDOR" או שו"ע בשיטת "MINI MICRO TUNNELING" בקרקע מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 630 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 100 מטר לכל כיוון מפיר הדחיקה, לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט הקידוח עם מערכת קרן אופטית, חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד.	מ'	1.00	6,100.00	6,100.00
57.012.0040	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים עד 2.5 מטר ובעומק עד 2.5 מטר, תוצרת וולפמן או אקרשטיין או שו"ע, הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ראקציה. הנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל חפירה עם ציוד מיוחד כגון בגר טלסקופי, פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידים מבטון והזרקת בנטונייד בהיקף הפיר לכל עומקו.	יח'	1.00	85,000.00	85,000.00
57.012.0041	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים עד 2.5 מטר ובעומק עד 5 מטר, תוצרת וולפמן או אקרשטיין או שו"ע, הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ראקציה. הנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל חפירה עם ציוד מיוחד כגון בגר טלסקופי, פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידים מבטון והזרקת בנטונייד בהיקף הפיר לכל עומקו.	יח'	1.00	95,000.00	95,000.00
57.012.0042	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מטר ובעומק 5.0 מטר, תוצרת וולפמן או אקרשטיין או שו"ע, הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ראקציה. הנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל חפירה עם ציוד מיוחד כגון בגר טלסקופי, פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידים מבטון והזרקת בנטונייד בהיקף הפיר לכל עומקו.	יח'	1.00	125,000.00	125,000.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.012.0043	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מטר ובעומק 6.0-6.5 מטר, תוצרת וולפמן או אקרשטיין או שו"ע, הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ראקציה.הנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל חפירה עם ציוד מיוחד כגון בגר טלסקופי, פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידים מבטון והזרקת בנטונייד בהיקף הפיר לכל עומקו.	יח'	1.00	175,000.00	175,000.00
57.012.0050	אספקה של צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "Condor" או שו"ע בקוטר 90 מ"מ חוץ	יח'	1.00	550.00	550.00
57.012.0051	אספקה של צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "Condor" או שו"ע בקוטר 160 מ"מ חוץ	יח'	1.00	640.00	640.00
57.012.0052	אספקה של צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "Condor" או שו"ע בקוטר 180 מ"מ חוץ	יח'	1.00	675.00	675.00
57.012.0053	אספקה של צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "Condor" או שו"ע בקוטר 200 מ"מ חוץ	יח'	1.00	885.00	885.00
57.012.0054	אספקה של צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "Condor" או שו"ע בקוטר 225 מ"מ חוץ	יח'	1.00	940.00	940.00
57.012.0055	אספקה של צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "Condor" או שו"ע בקוטר 250 מ"מ חוץ	יח'	1.00	1,090.00	1,090.00
57.012.0056	אספקה של צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "Condor" או שו"ע בקוטר 280 מ"מ חוץ	יח'	1.00	1,250.00	1,250.00
57.012.0057	אספקה של צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "Condor" או שו"ע בקוטר 315 מ"מ חוץ	יח'	1.00	1,420.00	1,420.00
57.012.0058	אספקה של צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "Condor" או שו"ע בקוטר 355 מ"מ חוץ	יח'	1.00	1,555.00	1,555.00
57.012.0059	אספקה של צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "Condor" או שו"ע בקוטר 400 מ"מ חוץ	יח'	1.00	2,230.00	2,230.00
57.012.0060	אספקה של צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "Condor" או שו"ע בקוטר 450 מ"מ חוץ	יח'	1.00	2,267.00	2,267.00
57.012.0061	אספקה של צינורות פוליפרופילן PP תוצרת "Condor" או שו"ע בקוטר 500 מ"מ חוץ	יח'	1.00	2,600.00	2,600.00
57.013	משאבות יניקה נגררות דיזל				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.013.0010	משאבת יניקה נגררת(עצמאית) דיזל, קוטר פתח משאבה "4, בהספק של 180-250 מק"ש, צינור סניקה קוטר "4 באורך עד 100 (יום עבודה 8 שעות)	י"ע	1.00	2,500.00	2,500.00
57.013.0011	משאבת יניקה נגררת(עצמאית) דיזל, קוטר פתח משאבה "4, בהספק של 180-250 מק"ש, צינור סניקה קוטר "4 באורך עד 100 (מינימום 3 שעות)	ש"ע	1.00	345.00	345.00
57.013.0012	משאבת יניקה נגררת(עצמאית) דיזל, קוטר פתח משאבה "4, בהספק של 180-250 מק"ש, צינור סניקה קוטר "4 באורך עד 100 (מינימום 24 שעות)	ש"ע	1.00	260.00	260.00
57.013.0015	משאבת יניקה נגררת(עצמאית) דיזל, קוטר פתח משאבה "6, בהספק של 250-350 מק"ש, צינור סניקה קוטר "6 באורך עד 100 (יום עבודה 8 שעות)	י"ע	1.00	3,400.00	3,400.00
57.013.0016	משאבת יניקה נגררת(עצמאית) דיזל, קוטר פתח משאבה "6, בהספק של 250-350 מק"ש, צינור סניקה קוטר "6 באורך עד 100 (מינימום 3 שעות)	ש"ע	1.00	445.00	445.00
57.013.0017	משאבת יניקה נגררת(עצמאית) דיזל, קוטר פתח משאבה "6, בהספק של 250-350 מק"ש, צינור סניקה קוטר "6 באורך עד 100 (מינימום 24 שעות)	ש"ע	1.00	385.00	385.00
57.013.0018	משאבת יניקה נגררת(עצמאית) דיזל, קוטר פתח משאבה "6, בהספק של 500 מק"ש, צינור סניקה קוטר "6 באורך עד 100 (יום עבודה 8 שעות)	י"ע	1.00	4,400.00	4,400.00
57.013.0019	משאבת יניקה נגררת(עצמאית) דיזל, קוטר פתח משאבה "6, בהספק של 500 מק"ש, צינור סניקה קוטר "6 באורך עד 100 (מינימום 3 שעות)	ש"ע	1.00	480.00	480.00
57.013.0020	משאבת יניקה נגררת(עצמאית) דיזל, קוטר פתח משאבה "6, בהספק של 500 מק"ש, צינור סניקה קוטר "6 באורך עד 100 (מינימום 24 שעות)	ש"ע	1.00	445.00	445.00
57.013.0030	העמדת משאבת יניקה חליפית בשטח, למקרה של תקלה במשאבה עובדת בקוטר פתח והספק זהים למשאבה שהוזמנה (עלות 25% מעלות המשאבה שהוזמנה)	יח'	1.00	0.25	0.25
סה"כ למערכות ביוב והספקת מים					2,125,868.40
60	עבודות רג'י				
60.001	עבודות רג'י				
60.001.0020	פועל לא מקצועי	ש"ע	1.00	100.00	100.00
60.001.0030	צוות ריתוך מקצועי כולל רתכת ואלקטרודות (כולל רתך וצנר)	ש"ע	1.00	300.00	300.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
60.001.0040	שרברב מקצועי	ש"ע	1.00	120.00	120.00
60.001.0045	תוספת עבור עבודת לילה של 16% מעלות עבודת הלילה בלבד	ש"ע	1.00	0.16	0.16
60.001.0050	מחפרון בובקט (כולל פטיש ומפעיל)	ש"ע	1.00	250.00	250.00
60.001.0060	מחפרון אופני עם פטיש שבירה דגם J.C.B-3 3C כולל מפעיל ופטיש הידראולי ידני	ש"ע	1.00	250.00	250.00
60.001.0070	מחפר זחלי עם פטיש שבירה דגם 360 או שו"ע וכף ברוחב עד 1000 מ'.	ש"ע	1.00	420.00	420.00
60.001.0080	מחפר אופני דגם JS-200 20 טון או שו"ע	ש"ע	1.00	410.00	410.00
60.001.0090	יעה אופני 950	ש"ע	1.00	400.00	400.00
60.001.0100	משאית רכינה גודל 17 טון כולל נהג	ש"ע	1.00	200.00	200.00
60.001.0110	משאית עם מנוף כולל נהג	ש"ע	1.00	220.00	220.00
60.001.0120	ביובית לשאיבה עם נפח מיכל שאיבה של לפחות 15 מ"ק, לרבות כל כח האדם והציוד הנדרש	י"ע	1.00	4,900.00	4,900.00
60.001.0121	ביובית מיני קומבי עם משאבה ל-480 ליטר לדקה 170 בר לפחות, לרבות כל כח האדם והציוד הנדרש	י"ע	1.00	7,000.00	7,000.00
60.001.0122	ביובית קומבי עם משאבה ל-500 ליטר לדקה 250 בר לפחות, לרבות כל כח האדם והציוד הנדרש	י"ע	1.00	8,500.00	8,500.00
60.001.0123	ביובית למקומות עם בעיית גישה(על טנדר 4X4) עם משאבה ל-150 ליטר ליטר לדקה 150 בר לפחות, לרבות כל כח האדם והציוד הנדרש. מינימום תשלום עבור שלש שעות עבודה.	ש"ע	1.00	325.00	325.00
60.001.0124	ביובית למקומות עם בעיית גישה(על טנדר 4X4) עם משאבה ל-150 ליטר ליטר לדקה 150 בר לפחות, לרבות כל כח האדם והציוד הנדרש.	י"ע	1.00	2,000.00	2,000.00
60.001.0130	עגלת בטיחות (חץ) תיקנית ומאושרת ע"י מע"צ + מפעיל מקצועי	ש"ע	1.00	180.00	180.00
60.001.0140	משאבת דיזל גנרטור לביוב, לצורך ביצוע הטיות ביוב (מעקפים) , צנרת סניקה באורך של עד 100 מטר, ספיקה עד 300 מק"ש לפי הצורך (עבור 9 שעות).	י"ע	1.00	2,100.00	2,100.00
60.001.0141	משאבת דיזל גנרטור לביוב, לצורך ביצוע הטיות ביוב (מעקפים) , צנרת סניקה באורך של עד 100 מטר, ספיקה עד 300 מק"ש לפי הצורך (עד 7 שעות).	ש"ע	1.00	275.00	275.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
60.001.0150	שאיבת מי תהום במשאבה קבועה בשיטת WELL POINTS בהספק של 300 מ"ק לשעה, לעבודה עד 5 ימים לא כולל, לרבות התארגנות והתקנה כולל אספקת חשמל, מערכת יניקה לעומק של עד 5 מטר, המחיר כולל התקנת מערכת היניקה באורך 60 מטר עפ"י הצורך של התקדמות ביצוע קו הביוב (י"ע מוגדר כ-24 שעות בסעיף זה).	י"ע	1.00	2,800.00	2,800.00
60.001.0151	שאיבת מי תהום במשאבה קבועה בשיטת WELL POINTS בהספק של 300 מ"ק לשעה, לעבודה מ- 5 ימים ועד 15 ימים כולל, לרבות התארגנות והתקנה כולל אספקת חשמל, מערכת יניקה לעומק של עד 5 מטר, המחיר כולל התקנת מערכת היניקה באורך 60 מטר (י"ע מוגדר כ-24 שעות בסעיף זה).	י"ע	1.00	2,100.00	2,100.00
60.001.0152	שאיבת מי תהום במשאבה קבועה בשיטת WELL POINTS בהספק של 300 מ"ק לשעה, לעבודה מ--16 ימים ועד 30 ימים כולל, לרבות התארגנות והתקנה כולל אספקת חשמל, מערכת יניקה לעומק של עד 5 מטר, המחיר כולל התקנת מערכת היניקה באורך 60 מטר עפ"י הצורך של התקדמות ביצוע קו הביוב (י"ע מוגדר כ-24 שעות בסעיף זה).	י"ע	1.00	1,900.00	1,900.00
60.001.0153	שאיבת מי תהום במשאבה קבועה בשיטת WELL POINTS בהספק של 300 מ"ק לשעה, לעבודה של חודש מלא לרבות התארגנות והתקנה כולל אספקת חשמל, מערכת יניקה לעומק של עד 5 מטר, המחיר כולל התקנת מערכת היניקה באורך 60 מטר עפ"י הצורך של התקדמות ביצוע קו הביוב (י"ע מוגדר כ-24 שעות בסעיף זה).	י"ע	1.00	53,000.00	53,000.00
	סה"כ לעבודות רג'י				87,750.16

סה"כ למכרז תחזוקה 2025-עבודות יזומות	
סה"כ למכרז תחזוקה 2025-עבודות יזומות	
41	גינון והשקיה
2,260.00	
51	עבודות תיקוני כבישים ומדרכות
25,654.06	
57	מערכות ביוב והספקת מים
2,125,868.40	
60	עבודות רג'י
87,750.16	
	סה"כ עלות
2,241,532.62	
	מע"מ בשיעור 17%
381,060.55	
	סה"כ כולל מע"מ
2,622,593.17	

מנהל הפרוייקט

הממונה על הכספים

הנהלת החברה

מאשר כתב הכמויות