

07/01/2021
 דף מס': 001

כתב כמויות

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 01 שדרות בנימין צפון (כביש 7 ועד בן אב"י) ביוב
 פרק 58 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 58 קווי ביוב					
תת פרק 58.01 קוי ביוב					
58.01.0105	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.26 מטר ועד 1.75 מטר.	מטר	60.00	124.00	7,440.00
58.01.0110	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	מטר	155.00	140.00	21,700.00
58.01.0115	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	מטר	55.00	159.00	8,745.00
58.01.0155	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	מטר	10.00	194.00	1,940.00
58.01.0160	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	מטר	135.00	219.00	29,565.00
58.01.0165	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	מטר	240.00	249.00	59,760.00
58.01.0475	חיבור צנור ביוב חדש מ-P.V.C או יצקת בקוטר 6" ליציאת ביוב קיימת ממבנה כולל פירוק היציאה הקיימת	קומפ'	6.00	214.00	1,284.00
58.01.0480	חסימת קו ביוב קיים בקוטר 12" 4"- ע"י פקקים ושאיבת הביוב לצורך התקנת תאים חדשים	קומפ'	17.00	313.00	5,321.00
58.01.0490	פתיחת מסעה/מדרכה מרוצפת לצורך הנחת קו ביוב בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו.	מ"ר	20.00	86.00	1,720.00
58.01.0500	פתיחת כביש מאספלט לצורך הנחת קו ביוב בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו	מ"ר	20.00	96.00	1,920.00
58.01.0505	פתיחת משטח בטון בעובי עד 15 ס"מ לצורך הנחת קו ביוב בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו	מ"ר	15.00	181.00	2,715.00
58.01.0515	פתיחת משטח דשא וגינון ותיקונו לאחר הנחת קו ביוב בכל עומק לרבות פירוק והחזרת מערכת השקיה במידת הצורך	מ"ר	20.00	56.00	1,120.00
					143,230.00

להעברה בתת פרק 01.58.01

07/01/2021
 דף מס': 002

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 01 שדרות בנימין צפון (כביש 7 ועד בן אב"י) ביוב
 פרק 58 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				143,230.00
58.01.0540	עטיפת בטון מזוין לצנורות ביוב בקוטר 4"-6" ובכל עומק, כולל הזיון.	מטר	10.00	109.00	1,090.00
58.01.0545	עטיפת בטון מזוין לצנורות ביוב בקוטר 8"-12" ובכל עומק, כולל הזיון.	מטר	20.00	169.00	3,380.00
58.01.0555	מילוי מובא מבחוץ מחומר נברר נקי ומדורג מותאם לדרישות המפרט הכללי למילוי תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות מכסימאלית לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ועד לתחתית מצע הכביש), רק לפי הוראה בכתב מהמפקח	מ"ק	800.00	56.00	44,800.00
58.01.0570	בטון מסוג CLSM למילוי תעלות מעל עטיפת הצינור ועד תחתית אספלט מדרכה / כביש לרבות פינוי וסילוק החומר החפור	מ"ק	30.00	258.00	7,740.00
58.01.0575	תוספת למחיר בטון מסוג CLSM עבור תוסף מהיר התקשרות	מ"ק	30.00	18.00	540.00
58.01.0580	צילום קו ביוב קיים באמצעות מצלמת וידאו והספקת דוח + קלטת, כנדרש במפרט המיוחד.	מטר	655.00	7.00	4,585.00
58.01.0665	שרוול פלדה בעובי דופן 3/16" בקטרים 10"-12" לצנרת כלשהי	מטר	20.00	234.00	4,680.00
58.01.0685	תוספת למחיר השרוול עבור התקנתו בתוך שוחת ניקוז	קומפ'	1.00	2,000.00	2,000.00
	סה"כ 58.01 קוי ביוב				212,045.00
	תת פרק 58.02 מתקני ביוב				
58.02.0040	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 100 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג B125 בעומק מ 1.26 מטר ועד 1.75 מטר.	יח'	6.00	2,552.00	15,312.00
58.02.0045	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 100 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג B125 בעומק מ 1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	יח'	11.00	2,910.00	32,010.00
58.02.0050	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 100 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג B125 בעומק מ 2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	יח'	7.00	3,266.00	22,862.00
	להעברה בתת פרק 01.58.02				70,184.00

07/01/2021
 דף מס': 003

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 01 שדרות בנימין צפון (כביש 7 ועד בן אב"י) ביוב
 פרק 58 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				70,184.00
58.02.0070	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 125 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג B125 בעומק מ 2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	יח'	7.00	4,338.00	30,366.00
58.02.0125	תוספת למחיר שוחה עבור אטמי "איטוביב" או ש"ע במקום אטמים רגילים, עבור צנרת בקוטרים 4"-8" (המחיר לאטם אחד וכולל קדיחת הפתח וטבעות חיזוק מנירוסטה)	יח'	60.00	216.00	12,960.00
58.02.0150	תוספת למחיר שוחה בקוטר 100 ס"מ עבור תקרה ומכסה כבד מסוג D400	יח'	24.00	557.00	13,368.00
58.02.0155	תוספת למחיר שוחה בקוטר 125 ס"מ עבור תקרה ומכסה כבד מסוג D400	יח'	7.00	651.00	4,557.00
58.02.0170	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה יצקת ברזל מכל מין שהוא בקוטר 60 ס"מ או מרובע עם סמל הרשות במקום מכסה ב-ב	יח'	4.00	372.00	1,488.00
58.02.0175	תוספת למחיר מכסה של תא בקרה עבור סמל הרשות המקומית והתשתית המיועדת, עשוי ברונזה או ייצקת מוטבע במכסה הבטון	יח'	31.00	133.00	4,123.00
58.02.0200	הכנה בתא בקרה לחיבור קו ביוב בקוטר 8"-12" בעתיד.	יח'	2.00	460.00	920.00
58.02.0215	סתימת כניסות ויציאות מבטולות בשוחה קיימת	קומפ'	18.00	409.00	7,362.00
58.02.0220	תוספת מחיר עבור בניית שוחה על קו קיים בכל עומק ובכל קוטר בו זורמים מי ביוב לרבות ביצוע כל ההסדרים הדרושים למניעת הצפת השוחה בזמן העבודה.	יח'	14.00	1,226.00	17,164.00
58.02.0225	תוספת מחיר עבור החלפת שוחה קיימת בכל עומק ובכל קוטר על קו שבו זורמים מי ביוב לרבות ביצוע כל ההסדרים הדרושים למניעת הצפת השוחה בזמן העבודה	יח'	3.00	1,838.00	5,514.00
58.02.0270	מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ מסוג D400 לתא בקרה כולל החלפת הקיים	יח'	3.00	1,123.00	3,369.00
58.02.0275	תוספת מחיר עבור חבור קו ביוב בקוטר 4"-6" לשוחה קיימת בכל עומק כולל חפירה, גילוי השוחה, שינוי עיבוד פנימי, כיסוי ואטימה על פי הנדרש.	יח'	4.00	715.00	2,860.00
					174,235.00

להעברה בתת פרק 01.58.02

07/01/2021
 דף מס': 005

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 02 שדרות בנימין דרום (כביש 7 עד אברהמס) ביוב
 פרק 58 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 58 קווי ביוב					
תת פרק 58.01 קוי ביוב					
58.01.0105	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.26 מטר ועד 1.75 מטר.	מטר	20.00	124.00	2,480.00
58.01.0110	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	מטר	110.00	140.00	15,400.00
58.01.0155	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	מטר	120.00	194.00	23,280.00
58.01.0160	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	מטר	30.00	219.00	6,570.00
58.01.0170	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	מטר	30.00	278.00	8,340.00
58.01.0175	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.76 מטר ועד 4.25 מטר.	מטר	35.00	308.00	10,780.00
58.01.0215	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	מטר	30.00	297.00	8,910.00
58.01.0220	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.76 מטר ועד 4.25 מטר.	מטר	160.00	339.00	54,240.00
58.01.0225	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	מטר	70.00	378.00	26,460.00
58.01.0230	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.76 מטר ועד 5.25 מטר.	מטר	135.00	427.00	57,645.00
58.01.0465	תוספת למחיר קוי ביוב בכל הקטרים וכל הסוגים עבור עומק הגדול מ-5.25 מטר עבור כל 0.5 מטר עומק נוסף	מטר	10.00	82.00	820.00
58.01.0480	חסימת קו ביוב קיים בקוטר "12 4"- ע"י פקקים ושאיבת הביוב לצורך התקנת תאים חדשים	קומפ'	5.00	313.00	1,565.00
216,490.00					216,490.00

07/01/2021
דף מס': 006

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
מבנה 02 שדרות בנימין דרום (כביש 7 עד אברהמס) ביוב
פרק 58 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				216,490.00
58.01.0490	פתיחת מסעה/מדרכה מרוצפת לצורך הנחת קו ביוב בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו.	מ"ר	35.00	86.00	3,010.00
58.01.0500	פתיחת כביש מאספלט לצורך הנחת קו ביוב בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו	מ"ר	90.00	96.00	8,640.00
58.01.0505	פתיחת משטח בטון בעובי עד 15 ס"מ לצורך הנחת קו ביוב בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו	מ"ר	10.00	181.00	1,810.00
58.01.0515	פתיחת משטח דשא וגינות ותיקונו לאחר הנחת קו ביוב בכל עומק לרבות פירוק והחזרת מערכת השקייה במידת הצורך	מ"ר	20.00	56.00	1,120.00
58.01.0525	תוספת למחיר הצינור ו/או תאי הבקרה עבור עבודות דיפון ותמיכה בעומק מעל 3.5 מ' באמצעות מערכת תמיכות כדוגמת "SLIDE RAIL SYSTEM", תוצרת "LTW" או "ES VERBAU" - גרמניה או K S-100K RINGSBOX, תוצרת ES VERBAU גרמניה או ש"ע מאושר	מטר	400.00	474.00	189,600.00
58.01.0540	עטיפת בטון מזוין לצנורות ביוב בקוטר 4"-6" ובכל עומק, כולל הזיון.	מטר	15.00	109.00	1,635.00
58.01.0545	עטיפת בטון מזוין לצנורות ביוב בקוטר 8"-12" ובכל עומק, כולל הזיון.	מטר	15.00	169.00	2,535.00
58.01.0555	מילוי מובא מבחוץ מחומר נברר נקי ומדורג מותאם לדרישות המפרט הכללי למילוי תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות מכסימאלית לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לרפיוד וכיסוי הצינור ועד לתחתית מצע הכביש), רק לפי הוראה בכתב מהמפקח	מ"ק	3,600.00	56.00	201,600.00
58.01.0570	בטון מסוג CLSM למילוי תעלות מעל עטיפת הצינור ועד תחתית אספלט מדרכה / כביש לרבות פינוי וסילוק החומר החפור	מ"ק	80.00	258.00	20,640.00
58.01.0575	תוספת למחיר בטון מסוג CLSM עבור תוסף מהיר התקשרות	מ"ק	80.00	18.00	1,440.00
58.01.0580	צילום קו ביוב קיים באמצעות מצלמת וידאו והספקת דוח + קלטת, כנדרש במפרט המיוחד.	מטר	740.00	7.00	5,180.00
58.01.0665	שרוול פלדה בעובי דופן 3/16" בקטרים 10"-12" לצנרת כלשהי	מטר	30.00	234.00	7,020.00
	02.58.01				660,720.00

07/01/2021
 דף מס': 007

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 02 שדרות בנימין דרום (כביש 7 עד אברהמס) ביוב
 פרק 58 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				660,720.00
58.01.0685	תוספת למחיר השרוול עבור התקנתו בתוך שוחת ניקוז	קומפ'	2.00	2,000.00	4,000.00
	סה"כ 58.01 קוי ביוב				664,720.00
	תת פרק 58.02 מתקני ביוב				
58.02.0050	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 100 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג B125 בעומק מ 2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	יח'	12.00	3,266.00	39,192.00
58.02.0070	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 125 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג B125 בעומק מ 2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	יח'	1.00	4,338.00	4,338.00
58.02.0075	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 125 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג B125 בעומק מ 3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	יח'	3.00	4,849.00	14,547.00
58.02.0080	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 150 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג B125 בעומק מ 3.75 מטר ועד 4.25 מטר.	יח'	7.00	10,217.00	71,519.00
58.02.0085	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג C250 בעומק מ 4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	יח'	1.00	11,610.00	11,610.00
58.02.0090	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג C250 בעומק מ 4.76 מטר ועד 5.25 מטר.	יח'	1.00	13,653.00	13,653.00
58.02.0095	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג C250 בעומק מ 5.26 מטר ועד 5.75 מטר.	יח'	4.00	15,820.00	63,280.00
58.02.0130	תוספת למחיר שוחה עבור אטמי "איטוביב" או ש"ע במקום אטמים רגילים, עבור צנרת בקוטרים 10"-12" (המחיר לאטם אחד וכולל קדיחת הפתח וטבעות חיזוק מנירוסטה)	יח'	65.00	344.00	22,360.00
58.02.0150	תוספת למחיר שוחה בקוטר 100 ס"מ עבור תקרה ומכסה כבד מסוג D400	יח'	12.00	557.00	6,684.00
58.02.0155	תוספת למחיר שוחה בקוטר 125 ס"מ עבור תקרה ומכסה כבד מסוג D400	יח'	4.00	651.00	2,604.00
	להעברה בתת פרק 02.58.02				249,787.00

07/01/2021
 דף מס': 008

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 02 שדרות בנימין דרום (כביש 7 עד אברהמס) ביוב
 פרק 58 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				249,787.00
58.02.0160	תוספת למחיר שוחה בקוטר 150 ס"מ עבור תקרה ומכסה כבד מסוג D400.	יח'	13.00	837.00	10,881.00
58.02.0170	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה יצקת ברזל מכל מין שהוא בקוטר 60 ס"מ או מרובע עם סמל הרשות במקום מכסה ב-ב	יח'	4.00	372.00	1,488.00
58.02.0175	תוספת למחיר מכסה של תא בקרה עבור סמל הרשות המקומית והתשתית המיועדת, עשוי ברונזה או יצקת מוטבע במכסה הבטון	יח'	29.00	133.00	3,857.00
58.02.0200	הכנה בתא בקרה לחיבור קו ביוב בקוטר 12"-8" בעתיד.	יח'	2.00	460.00	920.00
58.02.0215	סתימת כניסות ויציאות מבוטלות בשוחה קיימת	קומפ'	7.00	409.00	2,863.00
58.02.0220	תוספת מחיר עבור בניית שוחה על קו קיים בכל עומק ובכל קוטר בו זורמים מי ביוב לרבות ביצוע כל ההסדרים הדרושים למניעת הצפת השוחה בזמן העבודה.	יח'	4.00	1,226.00	4,904.00
58.02.0270	מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ מסוג D400 לתא בקרה כולל החלפת הקיים	יח'	5.00	1,123.00	5,615.00
58.02.0275	תוספת מחיר עבור חבור קו ביוב בקוטר 4"-6" לשוחה קיימת בכל עומק כולל חפירה, גילוי השוחה, שינוי עיבוד פנימי, כיסוי ואטימה על פי הנדרש.	יח'	4.00	715.00	2,860.00
58.02.0280	תוספת מחיר עבור חבור קו ביוב בקוטר 10"-8" לשוחה קיימת בכל עומק כולל חפירה, גילוי השוחה, שינוי עיבוד פנימי, כיסוי ואטימה על פי הנדרש.	יח'	5.00	919.00	4,595.00
58.02.0305	מפל פנימי בשוחת בקרה בקוטר כלשהו	יח'	5.00	512.00	2,560.00
58.02.0315	מעבר צנור ביוב בכל קוטר דרך קיר בטון כולל החזרת המצב לקדמותו.	קומפ'	2.00	512.00	1,024.00
58.02.0365	עמוד סימון לקו ביוב	יח'	8.00	270.00	2,160.00
	סה"כ 58.02 מתקני ביוב				293,514.00
	תת פרק 58.03 עבודות הכנה ופירוק				
58.03.0100	פירוק תא בקרה מבטון מסוג כלשהו לרבות מילוי הבור בחול מהודק	יח'	20.00	474.00	9,480.00
	להעברה בתת פרק 02.58.03				9,480.00

07/01/2021
 דף מס': 009

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 02 שדרות בנימין דרום (כביש 7 עד אברהמס) ביוב
 פרק 58 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				9,480.00
58.03.0105	פירוק קו ביוב בקטרים ועומקים שונים לרבות החפירה לגילוי הצינורות	מטר	80.00	44.00	3,520.00
58.03.0110	פירוק קו ביוב מאזבסט בקטרים ועומקים שונים לרבות החפירה לגילוי הצינורות	מטר	50.00	300.00	15,000.00
סה"כ 58.03 עבודות הכנה ופירוק					
					28,000.00
					986,234.00
סה"כ 58 קווי ביוב					
סה"כ שדרות בנימין דרום (כביש 7 עד אברהמס) ביוב					
					986,234.00

07/01/2021
 דף מס': 010

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 03 שדרות בנימין מים
 פרק 57 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 57 קווי מים					
תת פרק 57.01 קווי אספקת מים (המחיר כולל ספחים)					
57.01.0070	קו מים מפלדה בקוטר 12" ע.ד. 5/32 עם ציפוי פנימי מבטון ועטיפת פלסטית משוחלת תלת שכבתית דוגמת APC-3 או טריו מונח בעומק עד 1.50 מטר.	מטר	500.00	435.00	217,500.00
57.01.0100	קו מים מפלדה בקוטר 6" ע.ד. 5/32 עם ציפוי פנים בטון ועטיפת פלסטיק משוחלת תלת שכבתית דוגמת APC-3 או טריו או ש"ע מונח בעומק עד 1.50 מטר, כולל ספחים.	מטר	150.00	269.00	40,350.00
57.01.0110	קו מים מפלדה בקוטר 4" ע.ד. 5/32 עם ציפוי פנים בטון ועטיפת פלסטיק משוחלת תלת שכבתית דוגמת APC-3 או טריו או ש"ע מונח בעומק עד 1.50 מטר, כולל ספחים.	מטר	150.00	243.00	36,450.00
57.01.0120	קו מים מפלדה בקוטר 3" ע.ד. 5/32 עם ציפוי פנים בטון ועטיפת פלסטיק משוחלת תלת שכבתית דוגמת APC-3 או טריו או ש"ע מונח בעומק עד 1.50 מטר כולל ספחים.	מטר	30.00	217.00	6,510.00
57.01.0160	קו מים מגולבן סקדיול 40 בקוטר 1" ועטיפת פלסטיק מושחלת תלת שכבתית דוגמת APC-3 או טריו בעומק עד 1.50 מ', כולל ספחים.	מטר	20.00	118.00	2,360.00
57.01.0250	מגוף טריז בקוטר 12" דוגמת "רפאל" TRL/TRS, "הכוכב" EKO-S/L או ש"ע.	יח'	5.00	7,025.00	35,125.00
57.01.0280	מגוף טריז בקוטר 6" דוגמת "רפאל" TRL/TRS, "הכוכב" EKO-S/L או ש"ע.	יח'	2.00	1,674.00	3,348.00
57.01.0290	מגוף טריז בקוטר 4" דוגמת "רפאל" TRL/TRS, "הכוכב" EKO-S/L או ש"ע.	יח'	2.00	1,210.00	2,420.00
57.01.0310	הכנה לחיבור ביתי בודד בקוטר 2" כולל 3 מ' צינור מפלדה עם ציפוי פנים בטון ועטיפת טריו, מחברים, אביזרים ופקק, וחיבור לצינור ראשי.	יח'	1.00	857.00	857.00
57.01.0330	הכנה לחיבור ביתי בודד בקוטר 4" כולל 3 מ' צינור מפלדה עם ציפוי פנים בטון ועטיפת טריו, מחברים, אביזרים ופקק, וחיבור לצינור ראשי.	יח'	1.00	1,128.00	1,128.00
346,048.00					

להעברה בתת פרק 03.57.01

07/01/2021
 דף מס': 011

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 03 שדרות בנימין מים
 פרק 57 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				346,048.00
57.01.0350	חבור מים לגיבון בקוטר 2" לרבות מד מים, 2 ברזים 2" מעברים ניפלים ברכים, רקורד וכו' (לא כולל הספקת מד המים), כולל חבור לקו מים ראשי עד 3 מ' וכן חבור לקומים לראש מערכת עד 3 מ' ו"גשר" הארקה .	יח'	11.00	2,166.00	23,826.00
57.01.0400	תוספת מחיר למחיר חיבור מים ביתי עבור התקנת שסתום אל-חוזר בקוטר 1" בין מד המים ומגוף היציאה.	יח'	11.00	180.00	1,980.00
57.01.0430	חיבור זמני למגרש כולל הנחה ופירוק קו זמני מצינור פוליאתילן בקוטר 50 מ"מ	מטר	11.00	250.00	2,750.00
57.01.0490	התחברות קו מים חדש בקוטר 10"-12" לקו מים קיים בכל קוטר לרבות עבודות ההכנה הדרושות, איתור הקו, סגירתו, ניקוז והחזרת המצב לקדמותו, הכל בתאום עם הרשויות.	יח'	2.00	2,301.00	4,602.00
57.01.0500	התחברות קו מים חדש בקוטר 6"-8" לקו מים קיים בכל קוטר לרבות עבודות ההכנה הדרושות, איתור הקו, סגירתו, ניקוז והחזרת המצב לקדמותו, הכל בתאום עם הרשויות.	יח'	4.00	1,534.00	6,136.00
57.01.0560	הידרנט 3" כולל גוש עיגון וזקף בקוטר 4" תוצרת "רפאל", "הכוכב" או ש"ע.	יח'	1.00	1,730.00	1,730.00
57.01.0570	הידרנט כפול 2"X3" כולל גוש עיגון וזקף בקוטר 4" תוצרת "רפאל" או ש"ע.	יח'	3.00	2,485.00	7,455.00
57.01.0590	תוספת מחיר עבור מתקן שבירה על זקף בקוטר 4"	יח'	4.00	864.00	3,456.00
57.01.0820	ניתוק קו מים קיים מחומר כלשהו בקוטר עד 8"-6" וסגירתו באמצעות אוגן+אוגן עיוור לרבות תאום ניתוק המים עם העיריה, איתור הקו, חפירה והחזרת השטח לקדמותו	יח'	2.00	478.00	956.00
57.01.0830	ניתוק קו מים קיים מחומר כלשהו בקוטר עד 4"-3" וסגירתו באמצעות אוגן+אוגן עיוור לרבות תאום ניתוק המים עם העיריה, איתור הקו, חפירה והחזרת השטח לקדמותו	יח'	2.00	360.00	720.00
57.01.0860	גילוי ופירוק צנרת מים קיימת מסוג כלשהו בקטרים עד 3"-4" וסילוקה לאתר מאושר.	מטר	500.00	27.00	13,500.00
57.01.0880	פירוק הידרנט קיים בכל קוטר וסילוקו או הובלתו למחסן המזמין	קומפ'	3.00	315.00	945.00
	להעברה בתת פרק 03.57.01				414,104.00

07/01/2021
 דף מס': 013

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 04 רחוב יהלומן אברהמס מזרח (בנימין - עובדיה בן שלום) - ביוב
 פרק 58 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 58 קווי ביוב					
תת פרק 58.01 קוי ביוב					
58.01.0205	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	מטר	100.00	239.00	23,900.00
58.01.0210	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	מטר	10.00	269.00	2,690.00
58.01.0215	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	מטר	75.00	297.00	22,275.00
58.01.0220	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-3.76 מטר ועד 4.25 מטר.	מטר	50.00	339.00	16,950.00
58.01.0225	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	מטר	40.00	378.00	15,120.00
58.01.0230	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ-4.76 מטר ועד 5.25 מטר.	מטר	30.00	427.00	12,810.00
58.01.0465	תוספת למחיר קוי ביוב בכל הקטרים וכל הסוגים עבור עומק הגדול מ-5.25 מטר עבור כל 0.5 מטר עומק נוסף	מטר	30.00	82.00	2,460.00
58.01.0480	חסימת קו ביוב קיים בקוטר "12 4"- ע"י פקקים ושאיבת הביוב לצורך התקנת תאים חדשים	קומפ'	2.00	313.00	626.00
58.01.0490	פתיחת מסעה/מדרכה מרוצפת לצורך הנחת קו ביוב בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו.	מ"ר	100.00	86.00	8,600.00
58.01.0500	פתיחת כביש מאספלט לצורך הנחת קו ביוב בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו	מ"ר	250.00	96.00	24,000.00
58.01.0505	פתיחת משטח בטון בעובי עד 15 ס"מ לצורך הנחת קו ביוב בכל קוטר והחזרת המצב לקדמותו	מ"ר	10.00	181.00	1,810.00
58.01.0515	פתיחת משטח דשא וגינון ותיקונו לאחר הנחת קו ביוב בכל עומק לרבות פירוק והחזרת מערכת השקייה במידת הצורך	מ"ר	15.00	56.00	840.00
04.58.01					132,081.00

07/01/2021
 דף מס': 014

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 04 רחוב יהלומן אברהמס מזרח (בנימין - עובדיה בן שלום) - ביוב
 פרק 58 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				132,081.00
58.01.0525	תוספת למחיר הצינור ו/או תאי הבקרה עבור עבודות דיפון ותמיכה בעומק מעל 3.5 מ' באמצעות מערכת תמיכות כדוגמת "SLIDE RAIL SYSTEM", תוצרת "LTW" או "ES VERBAU" - גרמניה או K S-100K RINGSBOX, תוצרת ES VERBAU גרמניה או ש"ע מאושר	מטר	195.00	474.00	92,430.00
58.01.0540	עטיפת בטון מזוין לצנורות ביוב בקוטר 4"-6" ובכל עומק, כולל הזיון.	מטר	10.00	109.00	1,090.00
58.01.0545	עטיפת בטון מזוין לצינורות ביוב בקוטר 8"-12" ובכל עומק, כולל הזיון.	מטר	10.00	169.00	1,690.00
58.01.0555	מילוי מובא מבחוץ מחומר נברר נקי ומדורג מותאם לדרישות המפרט הכללי למילוי תעלות בשכבות בהידוק ובהרטבה עד לצפיפות מכסימאלית לרבות סילוק העפר החפור בהתאם למפרט המיוחד (מעבר לריפוד וכיסוי הצינור ועד לתחתית מצע הכביש), רק לפי הוראה בכתב מהמפקח	מ"ק	1,200.00	56.00	67,200.00
58.01.0570	בטון מסוג CLSM למילוי תעלות מעל עטיפת הצינור ועד תחתית אספלט מדרכה / כביש לרבות פינוי וסילוק החומר החפור	מ"ק	70.00	258.00	18,060.00
58.01.0575	תוספת למחיר בטון מסוג CLSM עבור תוסף מהיר התקשרות	מ"ק	70.00	18.00	1,260.00
58.01.0580	צילום קו ביוב קיים באמצעות מצלמת וידאו והספקת דוח + קלטת, כנדרש במפרט המיוחד.	מטר	305.00	7.00	2,135.00
58.01.0665	שרוול פלדה בעובי דופן 3/16" בקטרים 10"-12" לצנרת כלשהי	מטר	15.00	234.00	3,510.00
58.01.0685	תוספת למחיר השרוול עבור התקנתו בתוך שוחת ניקוז	קומפ'	1.00	2,000.00	2,000.00
סה"כ 58.01 קוי ביוב					321,456.00
תת פרק 58.02 מתקני ביוב					
58.02.0050	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 100 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג B125 בעומק מ 2.26 מטר ועד 2.75 מטר.	יח'	3.00	3,266.00	9,798.00
להעברה בתת פרק 04.58.02					9,798.00

07/01/2021
 דף מס': 015

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 04 רחוב יהלומן אברהמס מזרח (בנימין - עובדיה בן שלום) - ביוב
 פרק 58 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				9,798.00
58.02.0070	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 125 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג B125 בעומק מ 2.76 מטר ועד 3.25 מטר.	יח'	1.00	4,338.00	4,338.00
58.02.0075	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 125 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג B125 בעומק מ 3.26 מטר ועד 3.75 מטר.	יח'	1.00	4,849.00	4,849.00
58.02.0080	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 150 ס"מ עם תקרה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג B125 בעומק מ 3.75 מטר ועד 4.25 מטר.	יח'	1.00	10,217.00	10,217.00
58.02.0085	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג C250 בעומק מ 4.26 מטר ועד 4.75 מטר.	יח'	2.00	11,610.00	23,220.00
58.02.0095	שוחת בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 150 ס"מ עם תקרה כבדה ומכסה בקוטר 60 ס"מ מסוג C250 בעומק מ 5.26 מטר ועד 5.75 מטר.	יח'	1.00	15,820.00	15,820.00
58.02.0130	תוספת למחיר שוחה עבור אטמי "איטוביב" או ש"ע במקום אטמים רגילים, עבור צנרת בקוטרם 10"-12" (המחיר לאטם אחד וכולל קדיחת הפתח וטבעות חיזוק מנירוסטה)	יח'	17.00	344.00	5,848.00
58.02.0150	תוספת למחיר שוחה בקוטר 100 ס"מ עבור תקרה ומכסה כבד מסוג D400	יח'	3.00	557.00	1,671.00
58.02.0155	תוספת למחיר שוחה בקוטר 125 ס"מ עבור תקרה ומכסה כבד מסוג D400	יח'	2.00	651.00	1,302.00
58.02.0160	תוספת למחיר שוחה בקוטר 150 ס"מ עבור תקרה ומכסה כבד מסוג D400.	יח'	4.00	837.00	3,348.00
58.02.0170	תוספת למחיר תא בקרה עבור מכסה יצקת ברזל מכל מין שהוא בקוטר 60 ס"מ או מרובע עם סמל הרשות במקום מכסה ב-ב	יח'	1.00	372.00	372.00
58.02.0175	תוספת למחיר מכסה של תא בקרה עבור סמל הרשות המקומית והתשתית המיועדת, עשוי ברונזה או ייצקת מוטבע במכסה הבטון	יח'	9.00	133.00	1,197.00
58.02.0200	הכנה בתא בקרה לחיבור קו ביוב בקוטר 8"-12" בעתיד.	יח'	1.00	460.00	460.00
58.02.0215	סתימת כניסות ויציאות מבוטלות בשוחה קיימת	קומפ'	3.00	409.00	1,227.00
					83,667.00

להעברה בתת פרק 04.58.02

07/01/2021
 דף מס': 016

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 04 רחוב יהלומן אברהמס מזרח (בנימין - עובדיה בן שלום) - ביוב
 פרק 58 קווי ביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				83,667.00
58.02.0220	תוספת מחיר עבור בניית 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	1,226.00	1,226.00
58.02.0270	מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ מסוג D400 לתא בקרה כולל החלפת הקיים	יח'	2.00	1,123.00	2,246.00
58.02.0280	תוספת מחיר עבור חבור קו ביוב בקוטר 8"-10" לשוחה קיימת בכל עומק כולל חפירה, גילוי השוחה, שינוי עיבוד פנימי, כיסוי ואטימה על פי הנדרש.	יח'	1.00	919.00	919.00
58.02.0305	מפל פנימי בשוחת בקרה בקוטר כלשהו	יח'	1.00	512.00	512.00
58.02.0315	מעבר צנור ביוב בכל קוטר דרך קיר בטון כולל החזרת המצב לקדמותו.	קומפ'	1.00	512.00	512.00
58.02.0365	עמוד סימון לקו ביוב	יח'	6.00	270.00	1,620.00
90,702.00	סה"כ 58.02 מתקני ביוב				
	תת פרק 58.03 עבודות הכנה ופירוק				
58.03.0100	פירוק תא בקרה מבטון מסוג כלשהו לרבות מילוי הבור בחול מהודק	יח'	12.00	474.00	5,688.00
58.03.0105	פירוק קו ביוב בקטרים ועומקים שונים לרבות החפירה לגילוי הצינורות	מטר	20.00	44.00	880.00
58.03.0110	פירוק קו ביוב מאזבסט בקטרים ועומקים שונים לרבות החפירה לגילוי הצינורות	מטר	10.00	300.00	3,000.00
9,568.00	סה"כ 58.03 עבודות הכנה ופירוק				
421,726.00	סה"כ 58 קווי ביוב				
421,726.00	סה"כ רחוב יהלומן אברהמס מזרח (בנימין - עובדיה בן שלום) - ביוב				

07/01/2021
 דף מס': 017

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 05 כביש 5 אברהמס מים
 פרק 57 קווי מים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 57 קווי מים					
תת פרק 57.01 קווי אספקת מים (המחיר כולל ספחים)					
57.01.0090	קו מים מפלדה בקוטר 8" ע.ד. 5/32 עם ציפוי פנים בטון ועטיפת פלסטיק משוחלת תלת שכבתית דוגמת APC-3 או טריו או ש"ע מונח בעומק עד 1.50 מטר, כולל ספחים.	מטר	450.00	325.00	146,250.00
57.01.0100	קו מים מפלדה בקוטר 6" ע.ד. 5/32 עם ציפוי פנים בטון ועטיפת פלסטיק משוחלת תלת שכבתית דוגמת APC-3 או טריו או ש"ע מונח בעומק עד 1.50 מטר, כולל ספחים.	מטר	100.00	269.00	26,900.00
57.01.0110	קו מים מפלדה בקוטר 4" ע.ד. 5/32 עם ציפוי פנים בטון ועטיפת פלסטיק משוחלת תלת שכבתית דוגמת APC-3 או טריו או ש"ע מונח בעומק עד 1.50 מטר, כולל ספחים.	מטר	100.00	243.00	24,300.00
57.01.0270	מגוף טריז בקוטר 8" דוגמת "רפאל" TRL/TRS, "הכוכב" EKO-S/L או ש"ע.	יח'	2.00	2,799.00	5,598.00
57.01.0280	מגוף טריז בקוטר 6" דוגמת "רפאל" TRL/TRS, "הכוכב" EKO-S/L או ש"ע.	יח'	1.00	1,674.00	1,674.00
57.01.0290	מגוף טריז בקוטר 4" דוגמת "רפאל" TRL/TRS, "הכוכב" EKO-S/L או ש"ע.	יח'	1.00	1,210.00	1,210.00
57.01.0310	הכנה לחיבור ביתי בודד בקוטר 2" כולל 3 מ' צינור מפלדה עם ציפוי פנים בטון ועטיפת טריו, מחברים, אביזרים ופקק, וחיבור לצינור ראשי.	יח'	1.00	857.00	857.00
57.01.0330	הכנה לחיבור ביתי בודד בקוטר 4" כולל 3 מ' צינור מפלדה עם ציפוי פנים בטון ועטיפת טריו, מחברים, אביזרים ופקק, וחיבור לצינור ראשי.	יח'	5.00	1,128.00	5,640.00
57.01.0500	התחברות קו מים חדש בקוטר 6"-8" לקו מים קיים בכל קוטר לרבות עבודות ההכנה הדרושות, איתור הקו, סגירתו, ניקוז והחזרת המצב לקדמותו, הכל בתאום עם הרשויות.	יח'	2.00	1,534.00	3,068.00
57.01.0570	הידרנט כפול 2"X3" כולל גוש עיגון וזקף בקוטר 4" תוצרת "רפאל" או ש"ע.	יח'	4.00	2,485.00	9,940.00
225,437.00					

07/01/2021
 דף מס': 018

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים
 מבנה 05 כביש 5 אברהמס מים
 פרק 57 קווי מים

סעיף	תאור	'יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				225,437.00
57.01.0590	תוספת מחיר עבור מתקן שבירה על זקף בקוטר 4"	יח'	4.00	864.00	3,456.00
57.01.0950	תא בקרה בקוטר 60 ס"מ עם מכסה בקוטר 50 ס"מ ממין B125 בעומק עד 1.50 מטר לרבות ריצפת חצץ.	יח'	4.00	1,359.00	5,436.00
57.01.0980	עבודת פועל מקצועי	ש"ע	30.00	60.00	1,800.00
57.01.0990	עבודת פועל בלתי מקצועי	ש"ע	30.00	51.00	1,530.00
57.01.0991	עבודת צוות (2 אנשים) הנחת צינורות לרבות רתכת (מחיר ש"ע מתייחס ל-2 אנשים, כולל רתכת)	ש"ע	30.00	153.00	4,590.00
57.01.0992	עבודת מחפרון J.C.B-4 או מקביל	ש"ע	30.00	158.00	4,740.00
57.01.0993	עבודת מיני מחפרון אופני מסוג "בובקט" או מקביל	ש"ע	30.00	136.00	4,080.00
סה"כ 57.01 קווי אספקת מים (המחיר כולל ספחים)					251,069.00
					251,069.00
					251,069.00
סה"כ 57 קווי מים					251,069.00
סה"כ כביש 5 אברהמס מים					251,069.00

07/01/2021
 דף מס': 019

כתב כמויות (ריכוז)

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 01 שדרות בנימין צפון (כביש 7 ועד בן אב"י) ביוב פרק 58 קווי ביוב תת פרק 58.01 קוי ביוב תת פרק 58.02 מתקני ביוב תת פרק 58.03 עבודות הכנה ופירוק סה"כ 58 קווי ביוב
	432,360.00	212,045.00 193,331.00 26,984.00	
432,360.00			סה"כ 01 שדרות בנימין צפון (כביש 7 ועד בן אב"י) ביוב
			מבנה 02 שדרות בנימין דרום (כביש 7 עד אברהמס) ביוב פרק 58 קווי ביוב תת פרק 58.01 קוי ביוב תת פרק 58.02 מתקני ביוב תת פרק 58.03 עבודות הכנה ופירוק סה"כ 58 קווי ביוב
	986,234.00	664,720.00 293,514.00 28,000.00	
986,234.00			סה"כ 02 שדרות בנימין דרום (כביש 7 עד אברהמס) ביוב
			מבנה 03 שדרות בנימין מים פרק 57 קווי מים תת פרק 57.01 קווי אספקת מים (המחיר כולל ספחים) סה"כ 57 קווי מים
	460,975.00	460,975.00	
460,975.00			סה"כ 03 שדרות בנימין מים
			מבנה 04 רחוב יהלומן אברהמס מזרח (בנימין - עובדיה בן שלום) - ביוב פרק 58 קווי ביוב תת פרק 58.01 קוי ביוב תת פרק 58.02 מתקני ביוב תת פרק 58.03 עבודות הכנה ופירוק סה"כ 58 קווי ביוב
	421,726.00	321,456.00 90,702.00 9,568.00	

07/01/2021

דף מס': 020

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
421,726.00			סה"כ 04 רחוב יהלומן אברהמס מזרח (בנימין - עובדיה בן שלום) - ביוב
		251,069.00	מבנה 05 כביש 5 אברהמס מים פרק 57 קווי מים תת פרק 57.01 קווי אספקת מים (המחיר כולל ספחים) סה"כ 57 קווי מים
251,069.00	251,069.00		סה"כ 05 כביש 5 אברהמס מים

07/01/2021

דף מס': 021

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים

סך מבנה	סך פרק	
432,360.00	432,360.00	מבנה 01 שדרות בנימין צפון (כביש 7 ועד בן אב"י) ביוב פרק 58 קווי ביוב סה"כ 01 שדרות בנימין צפון (כביש 7 ועד בן אב"י) ביוב
986,234.00	986,234.00	מבנה 02 שדרות בנימין דרום (כביש 7 עד אברהמס) ביוב פרק 58 קווי ביוב סה"כ 02 שדרות בנימין דרום (כביש 7 עד אברהמס) ביוב
460,975.00	460,975.00	מבנה 03 שדרות בנימין מים פרק 57 קווי מים סה"כ 03 שדרות בנימין מים
421,726.00	421,726.00	מבנה 04 רחוב יהלומן אברהמס מזרח (בנימין - עובדיה בן שלום) - ביוב פרק 58 קווי ביוב סה"כ 04 רחוב יהלומן אברהמס מזרח (בנימין - עובדיה בן שלום) - ביוב
251,069.00	251,069.00	מבנה 05 כביש 5 אברהמס מים פרק 57 קווי מים סה"כ 05 כביש 5 אברהמס מים

07/01/2021

דף מס': 022

העתקת שדרות בנימין מי נתניה משותף עם חלת ללא מדי מים

סך מבנה	
432,360.00	מבנה 01 שדרות בנימין צפון (כביש 7 ועד בן אב"י) ביוב
986,234.00	מבנה 02 שדרות בנימין דרום (כביש 7 עד אברהמס) ביוב
460,975.00	מבנה 03 שדרות בנימין מים
421,726.00	מבנה 04 רחוב יהלומן אברהמס מזרח (בנימין - עובדיה בן שלום) - ביוב
251,069.00	מבנה 05 כביש 5 אברהמס מים

סך הכל	
2,552,364.00	סה"כ כללי
433,901.88	17% מע"מ
2,986,265.88	סה"כ כולל מע"מ

שם הקבלן: _____