

רח' החשמל  
תנועה, פירוקים וסלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ מחיר
08.00.0000	<b>תאורת חוץ והכנות לחיבור חשמל ותקשורת</b>				
08.02.0000	<b>תת פרק 2.1 עמודים וזרועות לתאורת חוץ</b>				
08.02.0857	פירוק עמוד תאורה קיים בגובה עד 6 מ', מכנית וחשמלית כולל ניתוק ופירוק כבלים, פנס, זרוע (במידה ויש) כולל עקירת יסוד הבטון לעמוד המפורק והובלת הציוד והחומר המפורק לאתר לפי הנחית המפקח.	קומפ'	16	656.00	10,496.00
08.11.0000	<b>תת פרק 08.11 חפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל</b>				
08.11.0009	חפירה של תעלות לכבלים ברוחב 40 ס"מ ועומק 100 ס"מ, לרבות מצע וכיסוי חול, סרטי סימון, כיסוי והידוק סופי	מ"א	180	36.00	6,480.00
08.11.0070	חפירה ו/או חציבה של תעלות לכבלים ברוחב 40 ס"מ ועומק 100 ס"מ, לרבות מצע וכיסוי חול, סרטי סימון, כיסוי והידוק סופי	מ"א	180	42.00	7,560.00
08.11.0500	תוספת עבור ניסור כביש אספלט לצורך הנחת צנרת והחזרתו למצב שלפני הניסור לרבות שחזור המבנה, ברוחב 40 ס"מ	מ"א	120	95.00	11,400.00
08.11.1050	יסוד לעמוד תאורה, במידות 100X100X120 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרוולי מעבר, הארכת יסוד, בטון, ברזל זיון, ברגי עיגון, אומים ודיסקיות, מילוי החללים בצדי היסוד, מילוי המרווח בין פלדת היסוד והיסוד וציפוי אספלט (אם נדרש)	יח'	32	1,400.00	44,800.00
08.12.0000	<b>תת פרק 08.12 תאי בקרה בעבודות חשמל</b>				
08.12.0020	תא בקרה עגול בקוטר 80 ס"מ ובעומק 100 ס"מ לרבות חפירה, התקנה, תקרה, מכסה מתאים ל-12.5 טון, שילוט, הכנת פתחים, איטום וחצץ בתחתית	יח'	16	1,650.00	26,400.00
08.21.0000	<b>תת פרק 08.21 צנרת חשמל פלסטית</b>				
08.21.0200	צינורות P.V.C קשיחים SN-32 קוטר 110 מ"מ עובי דופן 5.3 מ"מ לרבות חבל משיכה, תיבות מעבר וחומרי עזר	מ"א	360	79.00	28,440.00
08.21.0500	צינורות רב שכבתיים שרשריים קוטר 50 מ"מ עם חבל משיכה לרבות כל חומרי החיבור	מ"א	1350	12.60	17,010.00
08.21.0510	צינורות רב שכבתיים שרשריים קוטר 75 מ"מ עם חבל משיכה לרבות כל חומרי החיבור	מ"א	1350	16.80	22,680.00
08.31.0000	<b>תת פרק 08.31 כבלי נחושת (XLPE) N2XY</b>				
08.31.0030	כבלי נחושת מסוג (XLPE) N2XY/FR-1 בחתך 5X1.5 מ"מ קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ"א	500	15.80	7,900.00
08.31.0100	כבלי נחושת מסוג (XLPE) N2XY/FR-1 בחתך 4X2.5 מ"מ קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ"א	1350	18.30	24,705.00

רח' החשמל  
תנועה, פירוקים וסלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ מחיר
08.31.0230	כבלי נחושת מסוג N2XY/FR-1 (XLPE) בחתך 5X16 ממ"ר קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ"א	1350	92.00	124,200.00
08.35.0000	<b>תת פרק 08.35 מוליכי נחושת גלויים</b>				
08.35.0030	מוליכי נחושת גלויים בחתך 35 ממ"ר, טמונים בקרקע ו/או מושחלים בצינור ו/או על סולם כבלים לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ"א	1350	34.00	45,900.00
08.40.0000	<b>תת פרק 08.40 הארקות והגנות אחרות</b>				
08.40.0010	אלקטרודות הארקה ממוטות פלדה מצופים נחושת בקוטר 19 מ"מ ובאורך של 1.5 מ' תקועים אנכית בקרקע, לרבות אביזרים מקוריים	יח'	10	358.00	3,580.00
08.40.0020	שוחת ביקורת מצניור בטון קוטר 50 ס"מ, עם מכסה להתקנה במדרכה	יח'	10	430.00	4,300.00
08.56.0000	<b>תת פרק 08.56 עמודי תאורה, זרועות, מחזיקי דגלים ותאורה זמנית</b>				
08.56.0180	עמוד תאורה מפלדה עגול קוני בקוטר 76 מ"מ מגולוון באבץ חם בגובה 8.8 מ' לרבות פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, דגם מע"צ, הכנה לתא אביזרים עם דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו	יח'	32	4,500.00	144,000.00
08.56.1364	צביעת עמוד בצבע אלקטרוסטטי בתנור באבקת פוליאסטר - עמוד בגובה מעל 5.8 מ' ועד 12.5 מ'	מ"א	320	120.00	38,400.00
08.56.1395	צביעת זרוע קונית בודדת בצבע אלקטרוסטטי בתנור באבקת פוליאסטר	יח'	36	183.00	6,588.00
08.56.1400	צביעת זרוע קונית כפולה בצבע אלקטרוסטטי בתנור באבקת פוליאסטר	יח'	10	360.00	3,600.00
08.56.1500	שטוצר מצניור ברזל מגולוון בקוטר 2", באורך 20 ס"מ, לחיבור גוף תאורה לעמוד, לרבות צבע אם נדרש	יח'	36	243.00	8,748.00
08.56.1505	זרוע לפנס רחוב, 2" באורך עד 1 מ' מרותך	יח'	36	525.00	18,900.00
08.56.1510	זרוע כפולה לפנס רחוב, 2" באורך עד 1 מ' מרותך	יח'	10	765.00	7,650.00
08.56.2210	חיבור או ניתוק הזנת חשמל לתאורת רחוב בעמוד חברת חשמל או עמוד תאורה עירוני לרבות אמצעי הרמה (אם נדרש)	יח'	8	219.00	1,752.00
08.56.2240	חיבור צנרת חדשה בקוטר 80 מ"מ לעמוד תאורה קיים או מרכזית מאור לרבות חפירה מסביב ליסוד, חדירה דרך היסוד, חיבור הכבל והארקה, תיקוני בטון, איטום והחזרת המצב לקדמותו	יח'	6	580.00	3,480.00

רח' החשמל  
תנועה, פירוקים וסלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ מחיר
08.56.2250	חיבור כבל לעמוד תאורה קיים או מרכזית מאור, לרבות חציבה ביסוד בטון אם נדרש, הוספת צנרת ומהדקים וחיבור מושלם	יח'	6	450.00	2,700.00
08.56.2500	כיסוי פח דקורטיבי עגול או מרובע לברגי יסוד של עמוד תאורה, שבסיסו בולט 15 סמ' מעל פני האדמה, צבוע בתנור בצבע זהה לצבע העמוד	יח'	32	400.00	12,800.00
08.57.0000	<b>תת פרק 08.57 מגשי ציוד ואביזרים</b>				
08.57.0010	מגש אביזרים לעמוד תאורה עבור גוף תאורה עם נורה עד 400 ווט, לרבות מא"ז עם ניתוק האפס, מהדקי הספק, בורג הארקה וחיבור הארקה, כבלי חיבור בין המגש לגוף התאורה כמפורט קומפלט (ללא ציוד הפעלה) וחומרי העזר	יח'	36	310.00	11,160.00
08.57.0020	מגש אביזרים לעמוד תאורה עבור 2 גופי תאורה עם נורות עד 400 ווט, לרבות מא"ז עם ניתוק האפס, מהדקי הספק, בורג הארקה וחיבור הארקה, כבלי חיבור בין המגש לגוף התאורה כמפורט קומפלט (ללא ציוד הפעלה) וחומרי העזר	יח'	10	384.00	3,840.00
08.86.0000	<b>תת פרק 08.86 תאורת לדים - חוץ</b>				
08.86.0050	גוף תאורת לד לתאורת כבישים/רחובות דגם "ROAD 5 132W" כדוגמת חבי "אור עד מהנדסים" או ש"ע, מותקן מושלם	יח'	42	3,100.00	130,200.00
08.90.0000	<b>תת פרק 08.90 בדיקות בודק מוסמך, סריקות תרמוגרפיות ועוצמת תאורה למתקני חשמל</b>				
00.90.0015	בדיקת מתקן חשמל מסחרי בגודל עד 63X3 אמפר ע"י בודק מוסמך לרבות תשלום עבור הבדיקה, הגשת תוכניות וסיוע לבודק בעריכת המדידות	קומפ'	1	980.00	980.00
40.00.0000	<b>פיתוח נופי</b>				
40.04.0000	<b>קירות וסלעיות תת פרק 4.1</b>				
40.04.0001	המחיר בסעיפי קירות תומכים וגדר כוללים את הקיר לרבות נדבך ראש מבטון/אבן, בטון רזה, חפירה, מילוי חוזר גרנולרי בגב הקיר, רכיבי השריון, תפרים, נקזים, הכ נות למעקות וכל עבודות העפר הדרושות. סוג הבטון: ב-30. המחיר לא כולל יסוד אשר נמדד בנפרד, למעט בקיר תומך כובד שבו היסוד מהווה חלק בלתי נפרד מהקיר. המחיר		0	-	
40.04.0020	קיר תומך (כובד) מאבן גוויל פראית, לקט עם גב בטון כולל נדבך ראש מאבן או מבטון מזויין	מ"ק	300	688.00	206,400.00
40.04.0996	קיר גדר בעובי עד 35 ס"מ ובגובה עד 1.5 מ' מבטון מזויין ("בטון גלוי"). גמר חזית בתבנית דיקט 200/60 ס"מ או לפי קביעת המפקח	מ"ק	12.6	2,050.00	25,830.00
40.04.0997	קיר גדר בעובי עד 35 ס"מ ובגובה עד 1.5 מ' מאבן פראית, לקט עם גב בטון.	מ"ר	128	519.00	66,432.00

רח' החשמל  
תנועה, פירוקים וסלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ מחיר
40.05.0000	<b>משטחים, אבני שפה ומדרגות תת פרק 5.1</b>				
40.05.0010	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ, מטיפוס אוני / אוני קולוק / אוני דקור / דקורית / שילובית / דבלטי או ש"ע	מ"ר	2870	100.00	287,000.00
40.05.0030	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן / סופר סטון / קוקטייל בעובי 6 ס"מ, מטיפוס אוני / אוני קולוק / אוני דקור / דקורית / שילובית / דבלטי או ש"ע	מ"ר	230	122.00	28,060.00
40.05.1046	ריצוף באבן סימון לעיוורים 20/20 ס"מ עם בליטות בגוון כלשהו, בעובי 6 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" מק"ט 16971 או ש"ע	מ"ר	25	198.00	4,950.00
40.05.1047	ריצוף באבן הכוונה / סימון לעיוורים 20/20 ס"מ עם פסים בעובי 6 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" מק"ט 16981 או ש"ע בגוון כלשהו	מ"ר	25	198.00	4,950.00
40.05.1112	אבן שפה מבטון ברוחב 17 ס"מ ובגובה 25 ס"מ על יסוד ומשענת בטון.	מ"א	1150	89.00	102,350.00
40.05.1115	אבן שפה מעוגלת לכביש (חיצונית / פנימית), 1/4 מעגל על יסוד ומשענת בטון	יח'	77	109.00	8,393.00
40.05.1120	אבן עלייה לכלי רכב במידות 45X45X18 ס"מ על יסוד ומשענת בטון כולל יחידות פינה ימין ושמאל	מ"א	70	185.00	12,950.00
40.05.1125	אבן שפה משופעת מבטון ברוחב 23 ס"מ ובגובה 23 ס"מ על יסוד ומשענת בטון (לאי תנועה)	מ"א	35	89.00	3,115.00
40.05.1126	אבן שפה שטוחה מבטון ברוחב 23 ס"מ ובגובה 15 ס"מ על יסוד ומשענת בטון (למעבר חציה)	מ"א	80	100.00	8,000.00
40.05.1151	אבן גן במידות 10/20 ס"מ על יסוד ומשענת בטון	מ"א	580	71.00	41,180.00
40.08.0000	<b>עבודות מתכת תת פרק 8.1</b>				
40.08.1009	שער דו כנפי ברוחב 6 מ' נטו ובגובה 2 מ' עשוי מסגרת ואלכסוני חיזוק מצנורות פלדה מגולבנים וצבועים. על מסגרות השער תותקן בריתוך רשת פלדה 5/5 ס"מ. השער י כלול מעקם דו שפועי בצורת האות "V" לרבות 4 חוטי תיל דוקרני, צירים, בריחים, מנעול תליה עם אוזן בעובי 13 מ"מ, עמודים ויסודות. הכל לפי תכניות ואו הנחיו	יח'	4	8,300.00	33,200.00
41.00.0000	<b>עבודות גינון והשקייה</b>				
41.02.0000	<b>גינון ונטיעות תת פרק 2.1</b>				
41.02.0030	ריסוס שטחים בחומר הדברה "רונד אפ" לקטילת עשבים	מ"ר	8615	1.00	8,615.00
41.03.0000	<b>עבודות הכנה תת פרק 3.1</b>				
41.03.0400	אדמת גן מסוג חמרה וכד' מאושרת ע"י המתכנן לרבות פיזור וישור בשטחי גינון	מ"ק	100	53.00	5,300.00
41.03.0410	אדמת גן מתוך אתר העבודה מאושרת ע"י המתכנן לרבות פיזור וישור בשטחי גינון	מ"ק	150	20.00	3,000.00

רח' החשמל  
תנועה, פירוקים וסלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ מחיר
51.00.0000	עבודות סלילה				
51.01.0000	עבודות הכנה ופירוק תת פרק 1.1				
51.01.0001	הערה: מחירי הפירוקים, הגיזום, הכריתה, העקירה והחישוף למיניהם, לרבות הפסולת, כוללים סילוק אל מחוץ לגבולות הרשות אל אתר פסולת מאושר, לרבות הובלה ותשלום אגרות ו/או העברה למחסני הרשות המזמינה ו/או אכסון באתר לשימוש חוזר, הכל עפ"י הנחיות הפיקוח		0	-	
51.01.0020	פירוק כבישים ומדרכות אספלט בעובי מעל 5 ס"מ ועד 10 ס"מ	מ"ר	2520	17.00	42,840.00
51.01.0070	קרצוף שטחי אספלט לעומק מעל 5 ס"מ ועד 10 ס"מ	מ"ר	1540	12.00	18,480.00
51.01.0100	פירוק עמודי תמרור ושילוט (לרבות התמרור) או העברתם למחסן המזמין	יח'	8	63.00	504.00
51.01.0330	פירוק שער לרכב על עמודיו ויסודותיו	יח'	6	370.00	2,220.00
51.01.0380	התאמת תא קיים מסוג כלשהו למפלס כביש / מדרכה מתוכננים	יח'	35	307.00	10,745.00
51.01.0560	פירוק ריצוף מסוג כלשהו במסגרת עבודות חפירת השטח	מ"ר	88	16.00	1,408.00
51.01.0600	פירוק אבן שפה ותיחום מכל סוג או חגורת בטון במסגרת עבודות חפירת השטח	מ"א	923	14.00	12,922.00
51.01.0650	פירוק משטח בטון מזויין בעובי עד 10 ס"מ	מ"ר	64	60.00	3,840.00
51.01.0730	פירוק מסלעה, מיון הסלעים וסילוק הפסולת	מ"ר	515	81.00	41,715.00
51.01.0760	פירוק קיר מבטון מזויין מסוג ובעובי כלשהו	מ"ק	67	446.00	29,882.00
51.01.0820	פירוק גדר רשת מסוג כלשהו	מ"ר	394	21.00	8,274.00
51.01.0860	פירוק מבנה סככה (מחושב לפי שטח המבנה בהיטל על)	מ"ר	12	127.00	1,524.00
51.01.0997	פירוק קולטן עם 2 רשתות, לרבות מילוי הבור בחול מהודק	יח'	4	578.00	2,312.00
51.01.1007	חישוף, ניקוי פסולת והורדת צמחיה בשטחי מילוי בלבד	מ"ר	320	3.00	960.00
51.01.1009	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה עד 3 מ' ובקוטר גזע 10 עד 20 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'	20	347.00	6,940.00
51.01.1024	פירוק הידרנט או העברתו למחסני הרשות	יח'	3	386.00	1,158.00
51.01.1026	פירוק מוגף מים קיים בכל קוטר	יח'	4	404.00	1,616.00
51.02.0000	עבודות עפר תת פרק 2.1				
51.02.0010	חפירה ו/או חציבה (כולל פינוי עודפים לאתר סילוק פסולת מאושר)	מ"ק	11815	30.00	354,450.00
51.02.0020	תוספת מחיר עבור חפירה בשטחי מצעים	מ"ק	1500	3.00	4,500.00
51.02.0040	תוספת מחיר עבור ניפוי ומיון חומר חפור מעורב בפסולת לצורך גריסה / מילוי / סילוק לאתר הטמנה, לרבות עירום, אחסון, הובלה ופיזור באתר	מ"ק	11815	13.00	153,595.00
51.02.0190	הידוק שטחים מבוקר	מ"ר	8300	4.00	33,200.00

רח' החשמל  
תנועה, פירוקים וסלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ מחיר
51.02.0340	מילוי מובא מבחוץ מחומר ממוחזר נברר, נקי ומדורג מותאם לדרישות המפרט הכללי, כולל פיזורו בשכבות והידוק מבוקר	מ"ק	10188	58.00	590,904.00
51.03.0000	<b>מצעים תת פרק 3.1</b>				
51.03.0010	מצע סוג א' לכבישים ומדרכות, בעובי אחיד ומשתנה	מ"ק	4455	140.00	623,700.00
51.04.0000	<b>תערובות אספלטיות חמות תת פרק 4.1</b>				
51.04.0010	תשתית אספלטית ("אמביטי") בעובי כלשהו בשכבות לפי התכנון	טון	30	310.00	9,300.00
51.04.0030	ריסוס ביטומן (צפוי מאחה) בשיעור 0.25 ק"ג/מ"ר	מ"ר	5200	3.00	15,600.00
51.04.0040	ריסוס ביטומן (לשטחים מקורצפים) בשיעור 0.50 ק"ג/מ"ר	מ"ר	1850	3.00	5,550.00
51.04.0050	ריסוס ביטומן (צפוי יסוד) בשיעור 1 ק"ג/מ"ר	מ"ר	5200	4.00	20,800.00
51.04.0090	שכבת בטון אספלט נושאת בעובי 4 ס"מ, גודל אגרגט 3/4"	מ"ר	7050	36.00	253,800.00
51.04.0130	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 6 ס"מ, גודל אגרגט 1"	מ"ר	5142	52.00	267,384.00
51.04.0260	בטון אספלט בעובי משתנה גודל אגרגט 3/4"	טון	100	385.00	38,500.00
51.04.0570	מישק התחברות אספלט קיים לאספלט חדש	מ"א	240	30.00	7,200.00
51.05.0000	<b>עבודות ניקוז ומעברי מים תת פרק 5.1</b>				
51.05.0001	הערות לסעיפי צינורות ניקוז:		0	-	
51.05.0002	(א) תוספת 5% עבור כל 0.5 מטר עומק נוסף מעל 3.5 מ'.		0	-	
51.05.0003	(ב) תוספת 10% עבור חציבה בסלע קשה ורצוף, כמפורט בפרק 51.02 במפרט המיוחד.		0	-	
51.05.0004	(ג) הצינורות אטומים עם אטם מובנה בפעמון ("ניקבה") (אלא אם נדרש אחרת), לפי תקן ישראלי 27 במתכונתו החדשה. דיפונים עד עומק 3.5 מ' כלולים במחירי היחידה.		0	-	
51.05.0005	הערות לסעיפי תאי בקרה וקליטה:		0	-	
51.05.0006	(א) המחיר מתייחס לתאים טרומיים או יצוקים באתר (פרטים סטנדרטיים) לפי קביעת המזמין/המפקח.		0	-	
51.05.0007	(ב) המחיר לכל סוגי התאים כולל תקרה כבדה ומכסה ב-ב ממין D400. מחירי האלמנטים מבטון מזויין כוללים את הזיון, אלא אם נאמר אחרת		0	-	
51.05.0335	צינורות ניקוז מבטון, דרג 2 בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'	מ"א	72	441.00	31,752.00
51.05.0380	צינורות ניקוז מבטון, דרג 2 בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.0 מ' עד 2.5 מ'	מ"א	23	656.00	15,088.00
51.05.0400	צינורות ניקוז מבטון, דרג 2 בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.0 מ' עד 2.5 מ'	מ"א	170	992.00	168,640.00
51.05.1111	תא בקרה במידות 100/100 ס"מ בעומק מ-151 ס"מ עד 200 ס"מ, כולל מכסה ב.ב קוטר 60 ס"מ ממין D400	יח'	1	6,006.00	6,006.00

רח' החשמל  
תנועה, פירוקים וסלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ מחיר
51.05.1126	תא בקרה במידות 120/140 ס"מ בעומק מ-151 ס"מ עד 200 ס"מ, כולל מכסה ב.ב קוטר 60 ס"מ ממין D400	יח'	2	8,784.00	17,568.00
51.05.1127	תא בקרה במידות 120/140 ס"מ בעומק מ-201 ס"מ עד 250 ס"מ, כולל מכסה ב.ב קוטר 60 ס"מ ממין D400	יח'	1	9,685.00	9,685.00
51.05.1130	תא בקרה במידות 150/150 ס"מ בעומק עד 250 ס"מ, כולל מכסה ב.ב קוטר 60 ס"מ ממין D400	יח'	1	11,804.00	11,804.00
51.05.1157	תא בקרה עגול בקוטר 150 ס"מ עם תא שיקוע ומכסה ב.ב קוטר 60 ס"מ בעומק מ-2.00 מ' עד 3.00 מ'	יח'	2	7,762.00	15,524.00
51.05.1158	תא בקרה עגול בקוטר 180 ס"מ עם תא שיקוע ומכסה ב.ב קוטר 60 ס"מ בעומק מ-2.00 מ' עד 3.00 מ'	יח'	1	9,450.00	9,450.00
51.05.1234	תא קליטה 2 רשתות במידות 45/80 ס"מ לכל קולטן ובעומק עד 200 ס"מ, כולל שבכה ואבן שפה מיצקת ברזל ממין C250	יח'	11	5,336.00	58,696.00
51.05.1237	תא קליטה (שטח) במידות 120/80 ס"מ ובעומק עד 2 מטר, כולל שבכות ואבן שפה יצקת.	יח'	1	6,156.00	6,156.00
51.05.1246	הפחתת מחיר מתאי הקליטה (קולטנים) עבור אי ביצוע אבן שפה מיצקת ברזל. המחיר לרשת אחת	יח'	11	(287.00)	(3,157.00)
51.05.1276	ריצוף אבן ("ריפרפי") לתעלות ניקוז, מעבירי מים וכד' לרבות הידוק שתית, שכבת מצע בעובי 15 ס"מ, שכבת בטון מזוין בעובי 10 ס"מ והטבעת אבן דבש בבטון בעודו טר י	מ"ר	25	158.00	3,950.00
51.05.1280	מובלים לתיעול, מתקני כניסה ויציאה למעבירי מים מבטון מזוין ב-30 לרבות חפירה, בטון רזה, קיטום פינות, איטום וכסוי	מ"ק	10	2,095.00	20,950.00
51.09.0000	<b>תמרוז וצביעה תת פרק 9.1</b>				
51.09.0070	תמרוזי דרך מסוג עירוני לרבות עמוד (בכל גובה)	יח'	23	353.00	8,119.00
51.09.0080	תמרוזי דרך מסוג עירוני ללא עמוד	יח'	2	144.00	288.00
51.09.0330	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 10 ס"מ, לבן/צהוב/כתום מלא	מ"א	1300	2.00	2,600.00
51.09.0370	צביעת איי תנועה, קווים ברוחב מ-20 ס"מ עד 25 ס"מ, לבן/צהוב/כתום מלא	מ"ר	50	22.00	1,100.00
51.09.0380	צביעת מעברי חציה, קו עצירה או אחרים, לבן/צהוב/כתום מלא	מ"ר	150	22.00	3,300.00
51.09.0400	צביעת חץ בודד, לבן/צהוב/כתום מלא	יח'	8	26.00	208.00
51.09.0410	צביעת חץ כפול, לבן/צהוב/כתום מלא	יח'	16	42.00	672.00
51.09.0440	צביעת סמל אופניים / נכה / הולכי רגל	יח'	4	58.00	232.00
51.09.0450	צביעת אבני שפה	מ"א	576	6.00	3,456.00
51.09.0470	צביעת חניית נכים בצבע אפוקסי תקני בגוון כחול	מ"ר	57.5	22.00	1,265.00

**רח' החשמל**  
**תנועה, פירוקים וסלילה**

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ מחיר
<b>60.00.0000</b>	<b>עבודות רג"י (יומיות)</b>				
60.01.0000	<b>עבודת כח אדם תת פרק 1.1</b>				
60.01.0105	צוות חשמלאים - 2 פועלים (חשמלאי מוסמך ועוזר) - לרבות ציוד ורכב/טנדר למרחק עד 70 ק"מ. הסעיף הינו עבור קריאה מיוחדת, לאחר סיום העבודה או באישור מיוחד של המפקח, ובתנאי שלא ניתן לתמחר את העבודה לפי סעיפים אחרים והיא אינה כלולה כחלק מחובת תיקון הליקויים של הקבלן. מחיר ליום עבודה לפי 8 ש"ע, בשעות רגילות { לעבודות במתקן קיים }	י"ע	2	2,600.00	5,200.00
<b>61.00.0000</b>	<b>תשלומים והקצבים שונים</b>				
61.02.0000	<b>הקצבים לעבודות שיבוצעו עפ"י המחירון פרק 51</b>				
61.02.0020	הקצב להסדרי תנועה מיוחדים (זמניים, לשלבי ביצוע וכד') עפ"י דרישת רשות מוסמכת, לרבות: תכנון, תמרור וצביעה זמנית, פקחים ושוטרים בשכר וכל הנדרש.	קומפ'	1	75,000.00	75,000.00
61.02.0080	הקצב לעבודות סלילה, קרצוף וריבוד ברחובות: צבעונית, הבורג והחשמל (צדדל).	מ"ר	7800	70.00	546,000.00

רח' החשמל  
תנועה, פירוקים וסלילה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ מחיר
------	------	-------	------	------------	-----------

ריכוז עלויות

779,669.00					08.00.0000 תאורת חוץ והכנות לחיבור חשמל ותקשורת
10,496.00					08.02.0000 תת פרק 2.1 עמודים וזרועות לתאורת חוץ
70,240.00					08.11.0000 תת פרק 08.11 חפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל
26,400.00					08.12.0000 תת פרק 08.12 תאי בקרה בעבודות חשמל
68,130.00					08.21.0000 תת פרק 08.21 צנרת חשמל פלסטית
156,805.00					08.31.0000 תת פרק 08.31 כבלי נחושת (XLPE) N2XY
45,900.00					08.35.0000 תת פרק 08.35 מוליכי נחושת גלויים
7,880.00					08.40.0000 תת פרק 08.40 הארקות והגנות אחרות
248,618.00					08.56.0000 תת פרק 08.56 עמודי תאורה, זרועות, מחזיקי דגלים ותאורה זמנית
15,000.00					08.57.0000 תת פרק 08.57 מגשי ציוד ואביזרים
130,200.00					08.86.0000 תת פרק 08.86 תאורת לדים - חוץ
-					08.90.0000 תת פרק 08.90 בדיקות בודק מוסמך, סריקות תרמוגרפיות ועוצמת תאורה למתקני חשמל
832,810.00					40.00.0000 פיתוח נופי
298,662.00					40.04.0000 קירות וסלעיות תת פרק 4.1
500,948.00					40.05.0000 משטחים, אבני שפה ומדרגות תת פרק 5.1
33,200.00					40.08.0000 עבודות מתכת תת פרק 8.1
16,915.00					41.00.0000 עבודות גינון והשקייה
8,615.00					41.02.0000 גינון ונטיעות תת פרק 2.1
8,300.00					41.03.0000 עבודות הכנה תת פרק 3.1
2,959,175.00					51.00.0000 עבודות סלילה
187,340.00					51.01.0000 עבודות הכנה ופירוק תת פרק 1.1
1,136,649.00					51.02.0000 עבודות עפר תת פרק 2.1
623,700.00					51.03.0000 מצעים תת פרק 3.1
618,134.00					51.04.0000 תערובות אספלטיות חמות תת פרק 4.1
372,112.00					51.05.0000 עבודות ניקוז ומעברי מים תת פרק 5.1
21,240.00					51.09.0000 תמרור וצביעה תת פרק 9.1
5,200.00					60.00.0000 עבודות רג"י (יומיות)
5,200.00					60.01.0000 עבודת כח אדם תת פרק 1.1
621,000.00					61.00.0000 תשלומים והקצבים שונים
621,000.00					61.02.0000 הקצבים לעבודות שיבוצו עפ"י המחירון פרק 51
5,215,749.00				סה"כ אומדן	
-				בצ"מ	
886,677.33				מע"מ 17%	
6,102,426.33				סה"כ כולל מע"מ	