

החברה לפיתוח זבולון

10/05/2021

דף מס': 001

כתב כמויות-אומדן

נגישות לגנים במתחם ב"ס יסודי איבטן

פרק 08 פרק 8

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 08 פרק 8					
תת פרק 08.11 פרק 8.11					
08.11.0009	חפירה של תעלות לכבלים ברוחב 40 ס"מ ועומק 100 ס"מ, לרבות מצע וכיסוי חול, סרטי סימון, כיסוי והידוק סופי	מטר	500.00	31.00	15,500.00
08.11.0500	תוספת עבור ניסור כביש אספלט לצורך הנחת צנרת והחזרתו למצב שלפני הניסור לרבות שחזור המבנה, ברוחב 40 ס"מ	מטר	50.00	81.00	4,050.00
08.11.0520	תוספת עבור פתיחת מדרכה מרוצפת קיימת לצורך הנחת צנרת והחזרתה למצב שלפני הפתיחה לרבות שחזור המבנה עם המרצפות שפורקו, ברוחב 40 ס"מ	מטר	200.00	45.00	9,000.00
08.11.1000	יסוד לעמוד תאורה, במידות 50X50X70 ס"מ. מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון וברגי עיגון	יח'	15.00	470.00	7,050.00
08.11.1040	יסוד לעמוד תאורה, במידות 80X80X100 ס"מ. מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון וברגי עיגון	יח'	16.00	765.00	12,240.00
סה"כ 08.11 פרק 8.11					47,840.00
תת פרק 08.12 פרק 8.12					
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'	13.00	1,350.00	17,550.00
סה"כ 08.12 פרק 8.12					17,550.00

החברה לפיתוח זבולון

10/05/2021

דף מס': 002

כתב כמויות-אומדן נגישות לגנים במתחם ב"ס יסודי איבטן

פרק 08 פרק 8

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 08.21 פרק 8.21					
08.21.0196	צינורות P.V.C קשיחים SN-8 קוטר 110 מ"מ עובי דופן 3.2 מ"מ עם חבל משיכה	מטר	120.00	29.00	3,480.00
08.21.0510	צינורות רב שכבתיים שרשריים קוטר 75 מ"מ עם חבל משיכה	מטר	500.00	14.50	7,250.00
סה"כ 08.21 פרק 8.21					10,730.00
תת פרק 08.31 פרק 8.31					
08.31.0200	כבלים מסוג (N2XY) XLPE) בחתך 5X10 ממ"ר קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות	מטר	550.00	39.00	21,450.00
סה"כ 08.31 פרק 8.31					21,450.00
תת פרק 08.35 פרק 8.35					
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	מטר	550.00	24.50	13,475.00
סה"כ 08.35 פרק 8.35					13,475.00
תת פרק 08.40 פרק 8.40					
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'	5.00	261.00	1,305.00
08.40.0020	שוחת ביקורת מצינור בטון קוטר 50 ס"מ, עם מכסה להתקנה במדרכה	יח'	5.00	387.00	1,935.00
סה"כ 08.40 פרק 8.40					3,240.00

החברה לפיתוח זבולון

10/05/2021

דף מס': 003

כתב כמויות-אומדן

נגישות לגנים במתחם ב"ס יסודי איבטן

פרק 08 פרק 8

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 08.56 פרק 8.56					
08.56.0400	עמוד תאורה מפלדה עגול מודרג בקוטר "2, 4", מגולוון באבץ חם בגובה 3 מ' לרבות פלטת יסוד ושילוט	יח'	15.00	795.00	11,925.00
08.56.0450	עמוד תאורה מפלדה עגול מודרג בקוטר "4, 6", מגולוון באבץ חם בגובה 8 מ' לרבות פלטת יסוד ושילוט	יח'	16.00	1,940.00	31,040.00
08.56.0810	זרוע יחיד לפנס רחוב, "2 באורך 1.5 מ'	יח'	14.00	315.00	4,410.00
08.56.0830	זרוע כפולה באורך 1.5 מ'	יח'	3.00	415.00	1,245.00
					48,620.00
סה"כ 08.56 פרק 8.56					
תת פרק 08.57 פרק 8.57					
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'	28.00	261.00	7,308.00
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'	3.00	360.00	1,080.00
					8,388.00
סה"כ 08.57 פרק 8.57					
תת פרק 08.61 פרק 8.61					
08.61.0010	מרכזית תאורה בהתאם לתכנית מצורפת בגליון פרטים (כולל יסוד בטון , מבנה כל האביזרים)	יח'	1.00	17,000.00	17,000.00
					17,000.00
סה"כ 08.61 פרק 8.61					

החברה לפיתוח זבולון

10/05/2021

דף מס': 004

כתב כמויות-אומדן

נגישות לגנים במתחם ב"ס יסודי איבטן

פרק 08 פרק 8

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 08.82 פרק 8.82					
08.82.0005	גוף תאורה רחובות להתקנה על ראש עמוד תאורה בהספק של W60 כדוגמת CLEO יבוא ע"י חברת מגדל אור	יח'	15.00	1,900.00	28,500.00
08.82.0010	גוף תאורה רחובות להתקנה על עמודי תאורה בהספק של W100 לרבות כדוגמת CLEO יבוא ע"י חברת מגדל אור	יח'	20.00	2,200.00	44,000.00
					72,500.00
סה"כ 08.82 פרק 8.82					
תת פרק 08.97 פרק 8.97					
08.97.0020	בדיקת מתקן חשמלי במתח נמוך בגודל עד 200X3 אמפר ע"י בודק מוסמך לרבות תשלום עבור הבדיקה, והגשת תוכניות וסיוע לבודק בעריכת המדידות	יח'	1.00	1,233.00	1,233.00
					1,233.00
סה"כ 08.97 פרק 8.97					
					262,026.00
סה"כ 08 פרק 8					

החברה לפיתוח זבולון

10/05/2021

דף מס': 005

כתב כמויות-אומדן

נגישות לגנים במתחם ב"ס יסודי איבטן

פרק 40 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 40 פיתוח					
תת פרק 40.01 עבודות פיתוח ושיקום נופי					
40.01.0040	קירות תומכים (כובד) מיוחד בהתאם לפרט מס' 1 לרבות הזיון הנדרש מורכבים מאבן פראית מצד אחד וגב בטון. מאבן לקט מקומית לפי פרט. סוג הבטון ב-30 כולל: יסוד, עיבוד ראש קיר מבטון עם פאזות זיון, מילוי גרנולרי בגב הקיר, נקזים, תפרים, קשירת האבנים לפי דרישת המתכנן, כיחול, כל עב' החפירה הדרושות וכל יתר העבודות לצורך ביצוע הקיר, כמפורט בתכניות הקירות. המחיר כולל חיפוי בשני צידי ראש הקיר	מ"ק	560.00	600.00	336,000.00
40.01.0041	קירות תומכים (כובד) מורכבים מאבן פראית מצד אחד וגב בטון. מאבן לקט מקומית לפי פרט. סוג הבטון ב-30 כולל: יסוד, עיבוד ראש קיר מבטון עם פאזות זיון, מילוי גרנולרי בגב הקיר, נקזים, תפרים, קשירת האבנים לפי דרישת המתכנן, כיחול, כל עב' החפירה הדרושות וכל יתר העבודות לצורך ביצוע הקיר, כמפורט בתכניות הקירות. המחיר כולל חיפוי בשני צידי ראש הקיר	מ"ק	800.00	500.00	400,000.00
40.01.0158	מדרגות, מעקות, מבטון מזויין ב-30 כולל זיון וכל פרטי הפרטים בהתאם לפרט מס' 13 בתכנון מדרגות	מ"ק	45.00	1,000.00	45,000.00
סה"כ 40.01 עבודות פיתוח ושיקום נופי					781,000.00
תת פרק 40.08 עבודות מתכת					
40.08.0003	מאחז יד בקוטר 1.5" מגולוון וצבוע בתנור, לרבות עיגון לקיר או לקרקע ורוזטות סגירה, לרבות רגליים עמודים כל 2 ממטר לפי דרישות ת"י 1918.	מטר	140.00	230.00	32,200.00
40.08.0004	מעקה בטיחות ממתכת תוצרת "גדרות אורלי" דגם "קריית אונא א/ב" או ש"ע בגובה 1.10 מ' מגולוון באבץ חם וצבוע באבקה בתנור	מטר	220.00	487.00	107,140.00
40.08.0026	מעקה הולכה למדרכה ומחסום לגנים ציבוריים מתוצרת "גדרות אורלי" מדגם "כפול" או "קרית-ים" או ש"ע בגובה 1.10 מ' מגולוון באבץ חם וצבוע בתנור	מטר	200.00	356.00	71,200.00
להעברה בתת פרק 40.08					210,540.00

החברה לפיתוח זבולון

10/05/2021

דף מס': 006

כתב כמויות-אומדן

נגישות לגנים במתחם ב"ס יסודי איבטן

פרק 40 פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
40.08.0044	גדר שבכה מפרופילי פלדה אנכיים מתוצרת "גדרות אורלי" מדגם "חנית" או ש"ע בגובה 2.00 מ' מגולוונת באבץ חם וצבועה בתנור	מטר	130.00	541.45	70,388.50
40.08.0114	שער דו כנפי מסוג הגדר כולל חפירה, חציבה, התאמה, ישור, פילוס ויציקת בטון ומנעול רתק כדוגמאת רב בריח מסטר כולל גלון וצביעה אלקטרוסטטית	מ"ר	15.00	750.00	11,250.00
40.08.0115	שער חד כנפי פישפש מסוג הגדר כולל חפירה, חציבה, התאמה, ישור, פילוס ויציקת בטון ומנעול רתק כדוגמאת רב בריח מסטר כולל גלון וצביעה אלקטרוסטטית	מ"ר	7.00	750.00	5,250.00
סה"כ 40.08 עבודות מתכת					297,428.50
<u>תת פרק 40.09 עבודות שונות</u>					
40.09.0105	ספסל בטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "אביב" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.8 מ'	יח'	5.00	1,250.00	6,250.00
40.09.0241	אשפתון מתכת דגם "חרמון" מק"ט A-106 של "הדס" או ש"ע	יח'	10.00	800.00	8,000.00
סה"כ 40.09 עבודות שונות					14,250.00
סה"כ 40 פיתוח					1,092,678.50

החברה לפיתוח זבולון

10/05/2021

דף מס': 007

כתב כמויות-אומדן

נגישות לגנים במתחם ב"ס יסודי איבטן

פרק 51 כבישים - פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 51 כבישים - פיתוח					
תת פרק 51.01 עבודות הכנה ופירוק					
51.01.0002	פירוק וסילוק כבישים ומדרכות אספלט בעובי מעל 5 ס"מ ועד 10 ס"מ	מ"ר	1,050.00	16.00	16,800.00
51.01.0006	קיצוף שטחי אספלט לעומק עד 5 ס"מ	מ"ר	1,200.00	8.00	9,600.00
51.01.0015	פירוק וסילוק יסוד בטון של עמוד מסוג כלשהו	יח'	2.00	181.00	362.00
51.01.0017	פירוק עמוד תאורה / תקשורת מעץ (כולל עוגנים) והתקנתו מחדש (לא כולל רשת)	יח'	3.00	447.00	1,341.00
51.01.0019	פירוק זהיר של מעקה בטיחות/ הולכה והתקנתו בגמר עבודות ריצוף או העתקתו למקום אחר	מטר	60.00	108.00	6,480.00
51.01.0030	פירוק וסילוק מדרגות מכל סוג כלשהו	מטר	10.00	70.00	700.00
51.01.0032	פירוק זהיר של שער להולכי רגל על עמודיו ויסודותיו והתקנתו במקומו החדש	יח'	2.00	800.00	1,600.00
51.01.0034	פירוק זהיר של שער לרכב על עמודיו ויסודותיו והתקנתו במקומו החדש	יח'	1.00	2,000.00	2,000.00
51.01.0038	התאמת שוחה מסוג כלשהו למפלס כביש / מדרכה מתוכננים	יח'	14.00	300.00	4,200.00
51.01.0057	פירוק וסילוק ריצוף מסוג כלשהו במסגרת עבודות החלפת מדרכות	מ"ר	100.00	20.00	2,000.00
51.01.0061	פירוק וסילוק אבן שפה ותיחום מכל סוג או חגורת בטון במסגרת עבודות החלפת מדרכות	מטר	280.00	19.00	5,320.00
51.01.0066	פירוק וסילוק משטח בטון מזויין בעובי כל שהוא	מ"ר	50.00	80.00	4,000.00
51.01.0073	פירוק וסילוק קיר אבן מסוג ובעובי כלשהו	מ"ק	50.00	100.00	5,000.00
51.01.0079	פירוק וסילוק גדר רשת מסוג כלשהו או העברה למחסני הרשות	מ"ר	220.00	20.00	4,400.00
51.01.0090	הריסת מתקני כניסה ויציאה מבטון מזויין של מעברי מים וסילוק הפסולת	קומפ'	1.00	1,500.00	1,500.00
להעברה בתת פרק 51.01					65,303.00

החברה לפיתוח זבולון

10/05/2021

דף מס': 008

כתב כמויות-אומדן

נגישות לגנים במתחם ב"ס יסודי איבטן

פרק 51 כבישים - פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
51.01.0110	ניסור קצה אספלט בעובי מעל 10 ס"מ ופינוי החומר למקום שירה המפקח	מטר	1,100.00	15.00	16,500.00
51.01.0117	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 3 מ' אך אינו עולה על 6 מ' ובקוטר גזע של 30 עד 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם) ופינוי לאתר שפיכה מאושר	יח'	15.00	250.00	3,750.00
51.01.0118	פירוק זהיר והעתקת שער כניסה לבית הספר וסככת שומר כולל כל התשתיות הקיימות הקשורות בהעתקה לרבות אחריות על תפעול שוטף לשער ולסככה במשך תקופת הביצוע לרבות הסדרת כניסה נגישה לתלמידי בית הספ	קומפ'	1.00	8,000.00	8,000.00
51.01.0121	עקירת וסילוק גדמי עצים בקוטר עד 6"	יח'	6.00	160.00	960.00
94,513.00	סה"כ 51.01 עבודות הכנה ופירוק				
תת פרק 51.02 עבודות עפר					
51.02.0220	חפירה ואו חציבה	מ"ק	2,200.00	23.00	50,600.00
51.02.0315	הידוק קרקע יסוד מקורית	מ"ר	6,000.00	3.00	18,000.00
68,600.00	סה"כ 51.02 עבודות עפר				
תת פרק 51.03 מצעים					
51.03.0310	מצע סוג א' לכבישים ומדרכות, בעובי אחיד ומשתנה	מ"ק	1,500.00	120.00	180,000.00
180,000.00	סה"כ 51.03 מצעים				
תת פרק 51.04 עבודות אספלט					
51.04.0100	ריסוס ציפוי מאחה בכמות של 0.5-0.25 ק"ג/מ"ר.	מ"ר	3,500.00	1.00	לא לסיכום
51.04.0130	קרצוף אספלט לעומק עד 2.0 ס"מ, העברת החומר המקורץ לרשות הקבלן לפיזור בתחום האתר.	מ"ר	3,500.00	4.00	לא לסיכום
51.04.0170	תא"צ 19 בעובי 7 ס"מ עם אגרגט גס גירי/דולומיטי סוג א' וביטומן PG70-10	מ"ר	2,000.00	42.00	84,000.00
84,000.00	להעברה בתת פרק 51.04				

החברה לפיתוח זבולון

10/05/2021

דף מס': 009

כתב כמויות-אומדן

נגישות לגנים במתחם ב"ס יסודי איבטן

פרק 51 כבישים - פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				84,000.00
51.04.0203	ריסוס ביטומן (צפוי יסוד) בשיעור 1 ק"ג/מ"ר	מ"ר	2,000.00	2.00	4,000.00
51.04.0450	תא"צ 19 בעובי 5 ס"מ עם אגרגאט גס בזלתי סוג א' וביטומן PG70-10	מ"ר	3,500.00	38.00	לא לסיכום
	סה"כ 51.04 עבודות אספלט				88,000.00
	תת פרק 51.05 תעול, ניקוז ומעבירי מים				
51.05.0212	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.0 מ' עד 2.5 מ'	מטר	35.00	520.00	18,200.00
51.05.0214	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.0 מ' עד 2.5 מ'	מטר	175.00	750.00	131,250.00
51.05.0566	תא בקרה במידות 120/120 ס"מ בעומק עד 250 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400	יח'	6.00	6,700.00	40,200.00
51.05.0719	תא קליטה ראשי מרכיבי בטון טרומיים/מבטון יצוק באתר במידות 45X80 או 48X78 ס"מ עם רשת מלבנית מיצקת ברזל עם אבן צד, בעומק עד 1 מ'.	מכלול	7.00	2,320.00	16,240.00
51.05.0720	תא קליטה צידי מרכיבי בטון טרומיים/מבטון יצוק באתר במידות 45X80 או 48X78 ס"מ עם רשת מלבנית מיצקת ברזל ואבן צד בעומק עד 1 מ'.	מכלול	6.00	2,060.00	12,360.00
51.05.0721	תא בקרה מלבני במידות 150X150 ס"מ ובעומק מעל 2.51 מ' ועד 3.5 מ', כולל מכסה יצקת ברזל/ברזל בטון בקוטר 60 ס"מ, מסוג D-400.	יח'	2.00	12,000.00	24,000.00
51.05.0722	תא בקרה מלבני במידות 150X150 ס"מ ובעומק מעל 2.51 מ' ועד 3.5 מ', כולל קוטן שטח מרשת ברזל	יח'	1.00	13,000.00	13,000.00
51.05.9000	צינורות פלדה בקוטר 14" ועובי דופן 3/16" עם ציפוי פנימי של מלט וצביעה חיצונית, מותקן גלוי, צינור זה יותקן בין שוחת שטח לשוחה רגילה גלוי/תלוי/מונח בהתאם לתנאי השטח, המחיר כולל את העבודה לרבות כל האביזרים הנדרשים להתקנתו.	מטר	35.00	485.00	16,975.00
	סה"כ 51.05 תעול, ניקוז ומעבירי מים				272,225.00

החברה לפיתוח זבולון

10/05/2021

דף מס': 010

כתב כמויות-אומדן

נגישות לגנים במתחם ב"ס יסודי איבטן

פרק 51 כבישים - פיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 51.06 עבודות ריצוף, אבני שפה, אבני תעלה ומדרגות					
51.06.0001	אבן-שפה 17/25 ס"מ בגוון אפור	מטר	1,800.00	70.00	126,000.00
51.06.0002	אבן גן 10/20 ס"מ בגוון אפור	מטר	250.00	60.00	15,000.00
51.06.0003	אבן-שפה 45/45 ס"מ, אבן עליה לרכב לרבות פינה ימנית ושמאלית בגוון אפור	מטר	60.00	157.00	9,420.00
51.06.0004	אבן-שפה למעבר חציה 15/23 ס"מ בגוון אפור	מטר	60.00	80.00	4,800.00
51.06.0005	אבן אי- תנועה 23/23 ס"מ בגוון אפור	מטר	180.00	82.00	14,760.00
51.06.0006	ראש אי מבטון מזוין.	יח'	20.00	400.00	8,000.00
51.06.0007	אבן משתלבת מלבנית 10/20/6 ס"מ בגוון אפור או צבעוני	מ"ר	3,200.00	85.00	272,000.00
51.06.0008	אבן משתלבת מלבנית 10/20/8 ס"מ בגוון אפור או צבעוני	מ"ר	260.00	90.00	23,400.00
51.06.0009	אבן סימון והכוונה לעוורים (בליטות או פסים) 20/20/6 ס"מ, בגוון אפור או צבעוני	מ"ר	70.00	153.00	10,710.00
484,090.00	סה"כ 51.06 עבודות ריצוף, אבני שפה, אבני תעלה ומדרגות				
תת פרק 51.09 תמרורים, צביעה ואביזרי דרך					
51.09.0002	תמרורי דרך מסוג עירוני לרבות עמוד (בכל גובה)	יח'	15.00	325.00	4,875.00
51.09.0022	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 15 ס"מ, לבן/צהוב/כתום מלא	מטר	1,200.00	4.00	4,800.00
51.09.0029	צביעת מעברי חציה, קו עצירה או אחרים, לבן/צהוב/כתום מלא	מ"ר	280.00	21.00	5,880.00
51.09.0030	צביעת המילים "האט" או "עצור" על פני הכביש, לבן/צהוב/כתום מלא	קומפ'	6.00	86.00	516.00
51.09.0031	צביעת חץ בודד, לבן/צהוב/כתום מלא	יח'	20.00	25.00	500.00
51.09.0036	צביעת אבני שפה	מטר	1,800.00	6.00	10,800.00
27,371.00	להעברה בתת פרק 51.09				

החברה לפיתוח זבולון

כתב כמויות-אומדן (ריכוד)

נגישות לגנים במתחם ב"ס יסודי איבטן

10/05/2021

דף מס': 013

סך פרק	סך תת פרק	
		פרק 08 פרק 8
	47,840.00	תת פרק 08.11 פרק 8.11
	17,550.00	תת פרק 08.12 פרק 8.12
	10,730.00	תת פרק 08.21 פרק 8.21
	21,450.00	תת פרק 08.31 פרק 8.31
	13,475.00	תת פרק 08.35 פרק 8.35
	3,240.00	תת פרק 08.40 פרק 8.40
	48,620.00	תת פרק 08.56 פרק 8.56
	8,388.00	תת פרק 08.57 פרק 8.57
	17,000.00	תת פרק 08.61 פרק 8.61
	72,500.00	תת פרק 08.82 פרק 8.82
	1,233.00	תת פרק 08.97 פרק 8.97
262,026.00		סה"כ 08 פרק 8
		פרק 40 פיתוח
	781,000.00	תת פרק 40.01 עבודות פיתוח ושיקום נופי
	297,428.50	תת פרק 40.08 עבודות מתכת
	14,250.00	תת פרק 40.09 עבודות שונות
1,092,678.50		סה"כ 40 פיתוח
		פרק 51 כבישים - פיתוח
	94,513.00	תת פרק 51.01 עבודות הכנה ופירוק
	68,600.00	תת פרק 51.02 עבודות עפר
	180,000.00	תת פרק 51.03 מצעים
	88,000.00	תת פרק 51.04 עבודות אספלט
	272,225.00	תת פרק 51.05 תעול, ניקוז ומעבירי מים
	484,090.00	תת פרק 51.06 עבודות ריצוף, אבני שפה, אבני תעלה ומדרגות

החברה לפיתוח זבולון

כתב כמויות-אומדן (ריכוד)

נגישות לגנים במתחם ב"ס יסודי איבטן

10/05/2021

דף מס': 014

סך פרק	סך תת פרק	
1,218,959.00	31,531.00	תת פרק 51.09 תמרומים, צביעה ואביזרי דרך סה"כ 51 כבישים - פיתוח
8,000.00	8,000.00	פרק 61 תשלומים והקצבים שונים תת פרק 61.01 תשלומים והקצבים שונים סה"כ 61 תשלומים והקצבים שונים

סך הכל	
2,581,663.50	סה"כ כללי
438,882.80	17% מע"מ
3,020,546.30	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן