

27/07/2022
דף מס': 001

כתב כמויות

קיבוץ רוחמה - אתר ראשונים - עבודות חשמל
פרק 08 עבודות חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<u>פרק 08 עבודות חשמל</u>					
<u>תת פרק 08.011 חפירות ובסיסי בטון</u>					
<u>בעבודות חשמל</u>					
08.011.0014	חפירה עד עומק 100 ס"מ רוחב 80 כולל סגירה בחול, סרט סימון וכיסוי	מטר	385.00	56.00	21,560.00
08.011.0040	יסוד לעמוד תאורה 100*80*80 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרוולי מעבר, הארקה יסוד, בטון, ברזל זיון וברגי עיגון.	יח'	3.00	1,020.00	3,060.00
08.011.0041	חיבור בפילר מזין כולל כל חומרי העזר	יח'	1.00	500.00	500.00
08.011.0042	נקודת בית תקע מוגן מים עה"ט במבנה השירותים כולל תשתית	יח'	3.00	250.00	750.00
08.011.0043	נקודת תאורה כולל אביזרים מוגני מים במבנה השירותים כולל תשתית	יח'	4.00	200.00	800.00
08.011.0044	אספקה והתקנת ג"ת לד מוגן מים במבנה השירותים מחיר בסיס 150 ש"ח.	יח'	4.00	250.00	1,000.00

27/07/2022

דף מס': 002

קיבוץ רוחמה - אתר ראשונים - עבודות חשמל
 פרק 08 עבודות חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 08.021 צנרת חשמל פלסטית				
08.021.0390	התקנת צינור יקע 50	מטר	580.00	18.00	10,440.00

27/07/2022
דף מס': 003

קיבוץ רוחמה - אתר ראשונים - עבודות חשמל
פרק 08 עבודות חשמל

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<u>תת פרק 08.031 כבלי נחושת N2XY (XLPE)</u>	
15,410.00	67.00	230.00	מטר	כבל N2XY 5X10	08.031.0200
22,000.00	100.00	220.00	מטר	כבל N2XY 5X16	08.031.0230
29,750.00	119.00	250.00	מטר	כבל N2XY 3X35+16 (כח מפילר מזין)	08.031.0260

27/07/2022
דף מס': 004

קיבוץ רוחמה - אתר ראשונים - עבודות חשמל
פרק 08 עבודות חשמל

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				תת פרק 08.035 מוליכי נחושת גלויים	
11,520.00	36.00	320.00	מטר	גיד חשוף Cu 35	08.035.0030
				לוח שקעים מפוליקרבונט ליד עמודי תאורה, תפוס על קונס' ברזל מגולוון בתוך ארון פח שקע ישראלי, שקע 5X16, שקע 5X32, כולל ייצור והתקנת קונס' וביסוס בטון.	08.035.0031
12,000.00	4,000.00	3.00	יח'	לוח הדלקות תאורה מפח כולל כל הציוד הנדרש כולל אפשרות נעילה מותקן ע"ג מבנה השירותים כולל תעלות פח. פירוט ציוד בלוח חשמל הדלקות: מפסק ראשי 3X80 כולל כיוול תרמי ומגנטי, מעגל מוגן פחת לשקעים ותאורת שירותים, מעגל כח להזנת ארונות שקעים הכולל ראשי 3X63 ו-4 יח' 3X40 (3 לשימוש ושומר אחד), מעגל תאורת עמודים הכולל ראשי 3X25, ממסר פחת 4X40, הגנות לכבלי עמודים 3 יח' 3X20 מחוברים למגען עפ אפשרות הדלקה ידנית או ע"י פוטוצל., לוח IP 67	08.035.0032
6,000.00	6,000.00	1.00	יח'		

27/07/2022

דף מס': 005

קיבוץ רוחמה - אתר ראשונים - עבודות חשמל
פרק 08 עבודות חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 08.056 עמודי תאורה, זרועות מחזיקי דגלים ותאורה זמנית</u>				
08.056.0450	עמוד תאורה מפלדה עגול מדורג בקוטר "4, 6" מגולוון באבץ חם בגובה 8 מ' לרבות פלטה יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, הכנה לתא אביזרי עם דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד לחיבור הזרוע בראשו	מטר	3.00	4,400.00	13,200.00
08.056.1510	זרוע כפולה לעמוד תאורה באורך 1 מ'	יח'	3.00	820.00	2,460.00

27/07/2022
דף מס': 006

קיבוץ רוחמה - אתר ראשונים - עבודות חשמל
פרק 08 עבודות חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
08.057.0020	תת פרק 08.057 מגשי ציוד ואביזרים מגש אביזרים לעמוד תאורה כולל כל האביזרים עבור 2 גופי תאורה	יח'	3.00	384.00	1,152.00

27/07/2022

דף מס': 007

קיבוץ רוחמה - אתר ראשונים - עבודות חשמל
 פרק 08 עבודות חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 08.069 שנאים, קבלים, אביזרי פיקוד ובקרה ומכשירי מדידה				
08.069.0540	תא פוטואלקטרי בלוח הדלקות	יח'	1.00	580.00	580.00

27/07/2022
 דף מס': 009

קיבוץ רוחמה - אתר ראשונים - עבודות חשמל
 פרק 08 עבודות חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 08.107 בדיקת בודק מוסמך</u>				
08.107.0020	מהנדס בודק גודל חיבור 3X120	יח'	1.00	2,050.00	2,050.00
					160,112.00

סה"כ 08 עבודות חשמל

27/07/2022

דף מס': 010

כתב כמויות (ריכוז)

קיבוץ רוחמה - אתר ראשונים - עבודות חשמל

סך פרק	סך תת פרק	
		פרק 08 עבודות חשמל
	27,670.00	תת פרק 08.011 חפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל
	10,440.00	תת פרק 08.021 צנרת חשמל פלסטית
	67,160.00	תת פרק 08.031 כבלי נחושת N2XY (XLPE)
	29,520.00	תת פרק 08.035 מוליכי נחושת גלויים
	15,660.00	תת פרק 08.056 עמודי תאורה, זרועות, מחזיקי דגלים ותאורה זמנית
	1,152.00	תת פרק 08.057 מגשי ציוד ואביזרים
	580.00	תת פרק 08.069 שנאים, קבלים, אביזרי פיקוד ובקרה ומכשירי מדידה
	5,880.00	תת פרק 08.086 תאורת לדים - חוץ
	2,050.00	תת פרק 08.107 בדיקת בודק מוסמך
160,112.00		סה"כ 08 עבודות חשמל

27/07/2022

דף מס': 011

קיבוץ רוחמה - אתר ראשונים - עבודות חשמל

סך פרק	
160,112.00	פרק 08 עבודות חשמל

סך הכל	
160,112.00	סכום לחישוב הנחה
	הנחה כללית %
	סה"כ לאחר הנחה
	17% מע"מ
	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן

קובץ: קיבוץ רוחמה

הופק באמצעות בנארית בענן (04.17.3) 04-9884344