

פרק	תת פרק	סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סה"כ
08	מתקני חשמל	08.01.000	פרוט המובילים שלהלן כולל את אספקתם והתקנתם, החיזוקים והתמיכות, שילוט, וכל חומרי העזר הדרושים לצורך התקנה מושלמת.	הער	-		
08	מתקני חשמל	08.01.010	צנורות פלסטיים כפיפים (מריכף), "כבה מאליו", סמויים או גלויים כולל קופסאות וחומרי עזר בקוטר 20 מ"מ.	מטר	150.00	4.00	600.00 ₪
08	מתקני חשמל	08.01.020	צנור שרשורי - דופן פנימית חלקה בקוטר 50 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני (קوبرה).	מטר	200.00	8.00	1,600.00 ₪
08	מתקני חשמל	08.01.030	צנור שרשורי - דופן פנימית חלקה בקוטר 75 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני (קוברה).	מטר	200.00	11.00	2,200.00 ₪
08	מתקני חשמל	08.02.000	פרוט הכבלים והמוליכים כולל את אספקתם והתקנתם, מונחים על סולמות או בתעלות, או מושחלים בצנורות,	הער	-		
08	מתקני חשמל	08.02.010	כבל נחושת טרמופלסטי מסוג (XLPE) N2XY-FR בחתך 3X1.5 מ"מ"ר.	מטר	200.00	6.00	1,200.00 ₪
08	מתקני חשמל	08.02.020	כבל נחושת טרמופלסטי מסוג (XLPE) N2XY-FR בחתך 3X2.5 מ"מ"ר.	מטר	50.00	7.00	350.00 ₪
08	מתקני חשמל	08.02.030	כבל נחושת טרמופלסטי מסוג (XLPE) N2XY-FR בחתך 5X2.5 מ"מ"ר.	מטר	100.00	8.00	800.00 ₪
08	מתקני חשמל	08.02.040	כבל נחושת טרמופלסטי מסוג (XLPE) N2XY-FR בחתך 5X4 מ"מ"ר.	מטר	100.00	10.00	1,000.00 ₪
08	מתקני חשמל	08.02.050	כבל נחושת טרמופלסטי מסוג (XLPE) N2XY-FR בחתך 5X6 מ"מ"ר.	מטר	50.00	12.00	600.00 ₪
08	מתקני חשמל	08.02.060	מוליכי נחושת "ט" עם בידוד P.V.C. או גלוי בחתך של 35 מ"מ"ר.	מטר	100.00	28.00	2,800.00 ₪
08	מתקני חשמל	08.03.000	מערכות ההארקה כוללות אספקה התקנה וחיבור כמתואר בהמשך והכל כפי שמוגדר בתוכניות.	הער	-		0.00 ₪
08	מתקני חשמל	08.03.010	מערכת הארקה יסוד מושלמת כולל ביצוע יציאות במפלס הקרקע ע"י ברזל מגולוון 40X4 מ"מ בתוך קיר בטון וכן טבעת בכל קומה רביעית (מפלס גלריה נחשב קומה) ובכל מפלסי הגג, וכל הדרוש לביצוע העבודה בשלמותה, כולל קבלת אישור ממכון התקנים. הביצוע על פי תקן 81019 (המחיר יקבע עפ"י כמות פס פח מגולוון בסעיף 08.03.020)	הער			
08	מתקני חשמל	08.03.020	פס פח מגולוון 40X4 כולל ריתוך / התקנה בקצוות	מטר	25.00	15.02	375.42 ₪
	מתקני חשמל	08.03.025	הארקת אלקטרודה עם מוליך נחושת חשוף בחתך 50 מ"מ"ר לרבות תא בקוטר 60 ס"מ ובעמוק 80 ס"מ עם מכסה מסוג B125	יח'	1.00	980.00	980.00 ₪
08	מתקני חשמל	08.03.030	יציאת חוץ מאלקטרודת הארקה יסוד באמצעות תיבה משורנית אטומה 2 אינטש במותקנת שקועה בקיר בטון כולל מכסה ושילוט "הארקה יסוד", חור עם בורג 3/8 אינטש בקצה פס הברזל.	יח'	4.00	80.00	320.00 ₪

08	מתקני חשמל	08.03.040	פסים להשוואת פוטנציאלים עשויים נחושת בחתך 4X40 מ"מ עם חיבורים עבור מוליכים בחתך של עד 150 ממ"ר ובאורך של 80 ס"מ מותקנים על הקיר באמצעות מבודדים מאוקולון כולל הרחקה מהקיר כל 30 ס"מ.	יח'	1.00	330.00	₪ 330.00
08	מתקני חשמל	08.03.050	הארקת שירות מתכתי כלשהוא אל טבעת השווואת פוטנציאלים באמצעות מוליך נחושת 35 ממ"ר מושחל בצנור סמוי או גלוי לפי הצורך.	קומ	6.00	58.00	₪ 348.00
08	מתקני חשמל	08.04.000	לוחות חשמל	הער	-		₪ 0.00
08	מתקני חשמל	08.04.010	אין להתחיל בביצוע ללא אישור בכתב מהמתכנן. תוכניות המבנה יוגשו משורטטים בתוכנת AUTOCAD-2000. לאחר הביצוע יוגש AS MADE כולל דיסקטים.	הער	-		
08	מתקני חשמל	08.04.020	מבנה ללוח חשמל או תקשורת עשוי ארון פוליאסטר משורין IP66 דגם FGI תוצרת ענבר או שווה ערך, הארון במידות 1136 מ"מ רוחב, 336 מ"מ עומק, 2000 מ"מ גובה, עם 2 דלתות ומנעולים, פלטה עבודה מבקליט, פסי צבירה, אביזרי עזר, מהדקים, ברגים, תעלות לחיווט, שילוט, כולל התקנתו על בסיס מפוליאסטר וכולל הבסיס.	יח'	1.00	1,200.00	₪ 1,200.00
08	מתקני חשמל	08.04.030	לוח פלסטיק מודולרי כבה מאליו תוצרת ע.ד.א פלסט או ש"ע IP66 כולל: איבזור פנימי. IK10KA	יח'	1.00	400.00	₪ 400.00
08	מתקני חשמל	08.04.040	מפסק אוטומטי זעיר (מא"ז) "C" או "B", תלת קוטבי לזרם נומינלי עד 40 אמפר, כושר ניתוק 15 קילו אמפר.	יח'	1.00	160.00	₪ 160.00
08	מתקני חשמל	08.04.050	מא"ז חד פזי עד 25 אמפר, זרם קצר 10 ק"א אופין B או C.	יח'	6.00	38.00	₪ 228.00
08	מתקני חשמל	08.04.060	מאמ"ת לז"ק בלתי מוגבל 3X2.4 אמפר.	יח'	1.00	101.00	₪ 101.00
08	מתקני חשמל	08.04.070	ממסר לזרם פחת לאדמה 4X40A רגישות 0.03 אמפר דגם A.	יח'	1.00	228.00	₪ 228.00
08	מתקני חשמל	08.04.080	מפסק פיקוד 3 מצבים 1-0-2	יח'	1.00	70.00	₪ 70.00
08	מתקני חשמל	08.04.090	מגנן חד פזי עד AC3 25 אמפר וסליל 230 או 24 וולט לרבות מגעי עזר.	יח'	2.00	112.85	₪ 225.70
08	מתקני חשמל	08.04.100	שנאי פיקוד 230/24 וולט בהספק עד 300 וולט אמפר דרגת בידוד F מבנה יצוק באפוקסי.	יח'	4.00	281.18	₪ 1,124.74
08	מתקני חשמל	08.04.110	שעון זמן שבועי יומי בעל 2 תוכניות ורזרבה מכנית ל-24 שעות.	יח'	1.00	314.10	₪ 314.10
	מתקני חשמל	08.04.120	מגע עזר 16 אמפר בעל 2 מגעים.	יח'	2.00	80.00	₪ 160.00
08	מתקני חשמל	08.04.130	ממסר צעד 16 אמפר בעל 2 מגעים.	יח'	2.00	92.16	₪ 184.32
08	מתקני חשמל	08.05.000	נקודות ושונות	הער	-		₪ 0.00
08	מתקני חשמל	08.05.010	כל הסעיפים הבאים כוללים אספקה, התקנה וחיבור מושלם ומוכן לשימוש.	הער	-		₪ 0.00
08	מתקני חשמל	08.05.020	נקודת מאור במעגל חד-פזי או תלת פזי עד 5X2.5 ממ"ר.	נק'	7.00	120.00	₪ 840.00

