

כ"ה כסלו תשפ"ב

29 נובמבר 2021

עדכון

מכרז פומבי מס' 09/21 אספקת אביזרי חשמל ותאורת רחוב

עקב שינוי מחירי השוק עבור במכרז הנ"ל, רצ"ב מחירון מעודכן עבור פרק א' – אביזרי מיזוג ומחירון מעודכן עבור פרק ב' – תאורת רחוב.

יש לנקוב בכתב ההצעה את אחוז ההנחה המוצע לכל פרק (עמוד 48 בחוברת המכרז).

בכבוד רב,

אגף שפ"ע

העתקים:

מר שלום שלמה- מנכ"ל העירייה
עו"ד איתי קידר – יועמ"ש
גב' זהבה עובדיה – מזכירת ועדת מכרזים



מחירון

פרק א- אביזרי חשמל

אומדן	תאור פריט	מקט	מספר
173.26	שעון שבת דמוי מאמת+רזרבה	128040207	1
132.96	טיימר1 MER סירליק FF 220	128081004	2
76.56	סנן מים למכשיר מים	250000003	3
92.57	אוטומט לחדר מדרגות תבן	301161149	4
88.65	לוח חשמל 12 מה"ט + דלת	301166030	5
88.65	לוח חשמל הגר 12 מאמתים תהט	301166031	6
1.21	פקק גרמני A35 חרסינה	301166035	7
0.81	פקק גרמני A25	301166036	8
1.21	פקק גרמני A50	301166037	9
1.21	פקק גרמני A63	301166038	10
1.21	פקק גרמני A80	301166039	11
1.53	פקק גרמני A100	301166040	12
1.53	פקק קונטינטלי גרמני A20	301166041	13
1.61	פקק קונטינטלי גרמני A16	301166042	14
1.61	פקק אמריקאי A 2225*58	301166043	15
1.61	פקק אמריקאי A 2240*58	301166044	16
16.12	נתיך סכין C 100A00	301166045	17
16.12	נתיך סכין C 80A00	301166046	18
16.12	נתיך מיני C 63A00	301166047	19
16.12	נתיך מיני C 50A00	301166048	20
169.24	לוח חשמל 36 מה"ט + דלת	301166102	21
169.24	לוח חשמל הגר 36 מאמתים + דלת תהט	301166103	22
145.05	לוח חשמל 24 מה"ט + דלת	301166128	23
33.84	טרמוסטט ארוך לבוילר	307060824	24
31.00	כבל XLPE X105	500000001	25



116.85	כבל מאריך 25 מטר 3/1.5 עם גלגלת	500000003	26
322.34	ארון מתכת IP66 גודל 25*50*50 כולל פלטה	500000004	27
185.35	כבל מאריך 50 מטר 3/1.5 עם גלגלת	501800001	28
76.56	כבל מאריך 10 מטר 3/1.5 עם גלגלת	501800002	29
5.57	שקע לגוויס - ספק פס אור	501800003	30
5.57	מפסק יחד לגוויס SYS - ספק פס אור	501800004	31
9.68	מפסק מחליף תחת הטיח -	501800005	32
5.81	מתאם למסגרת 4 מודול גוויס SYS - פס אור	501800006	33
4.20	מתאם למסגרת גוויס 2 מודול SYS - פס אור	501800007	34
3.22	מתאם למסגרת גוויס 1 מקום מודול SYS - פס אור	501800008	35
7.25	מתאם למסגרת גוויס 6 מקומות מודול SYS - פס אור	501800009	36
4.83	מסגרת לגוויס SYS מקום 1 לבן TOP - פס אור	501800010	37
4.83	מסגרת לגוויס 2 מקומות SYS לבן TOP - פס אור	501800011	38
7.25	גרת לגוויס 4 מקומות SYS - פס אור	501800012	39
12.90	מסגרת לגוויס 6 מקומות SYS - פס אור	501800013	40
332.28	מפסקי זרם חצי אוטמטיים עד X1603 אמפר כושר ניתוק 22 קילואמפר בהגנה תרמית ומגנטית ניתנת לכיוון (כולל ידית רגילה) + מפסק מרלן, טריפ (הפסקת חירום) או שווה ערך"	502070005	41
20.14	נתיך מיני C 35A00	502070027	42
20.14	מנתק HRCOO - 100A	502070028	43
20.14	נתיק HRCOO - 80	502070029	44
2.34	נתיך קונטינטלי גרמני 80 אמפר	502070030	45
2.34	נתיך קונטינטלי גרמני 100 אמפר	502070031	46
2.34	נתיך קונטינטלי A160	502070032	47
113.55	מאמת X16A3 - מרלן KA10	502070039	48
63.66	פס גשר לחיבור R.S.T 3 פזות אורך 20 סמ + תושבות 3/160/200 + כיסוי	502070049	49
426.29	רביעית מגיני ברק ארבעה קטבים (35 PH+O3) קילואמפר	502070051	50
5.64	פס מתכת (מסילה) למאזים מחורר דגם DIN	502070054	51
7.25	לחצן הפעלה/הפסקה	502080002	52
0.96	13 אפור PG	502080006	53



0.96	PG אפור 16	502080007	54
0.96	PG אפור 11	502080008	55
4.83	PG אפור 36	502080009	56
0.96	קופסא 70 לקיר גבס	502080010	57
1.21	קופסא 55 לקיר גבס	502080011	58
11.29	קופסת הסתעפות X10 IP 5510	502080012	59
1.61	מכסה לקופסת הסתעפות X1010	502080013	60
4.03	קופסא חיבור של גביס כולל שקע N1 + 16 אמפר	502080015	61
40.30	קופסה מיני עם חלון ל- 4	502080016	62
4.83	קופסא 2 התקן על הטיח דרגת הגנה IP 55 דגם K-MM22-12	502080017	63
6.44	קופסא 3 התקן על הטיח דרגת הגנה IP 55 דגם K-M M 22-13	502080018	64
14.50	תעלה PVC 40 * 60	502080020	65
88.65	ברכה להארקה 10 - 910 ירוק	502080023	66
28.21	גוף חימום לדוד טיבל 2000 וואט	502080025	67
7.25	מהדק למוט הארקה 18-20	502080028	68
29.01	שעון מזגן 3.5 כס	502080032	69
29.01	שעון מיזוג 3 מצבי מפסק	502080033	70
79.78	גוף תאורה מש 2 אמריקאי 2*52 טרידוניק	504000007	71
10.15	נורות עבור גוף תאורה 2*54	504000008	72
76.56	תאורת חירום לד מתח נמוך לשרותים כימיים דגם אלון	504000009	73
660.81	בקר I/O10 גדם "זוהר" V 220	504000010	74
33.84	לחצן ירוק N.O	504000011	75
88.65	תאורת חירום ניקסו 120 לד	504000012	76
20.95	כבל גרילנדה עם בתי מנורה E 27 יצוקים - 3 בתי מנורה במטר, כבל הגרילנדה בעל תו תקן ישראלי עשוי מגומי כולל בתי מנורה עשויים גומי מחוזק ובתוספת אטם מקורי, דקגת אטימות IP 44 אחריות לתקינות כבל הגרילנדה לתקופה של 3 שנים ממועד האספקה מחיר לפי מטר	504000014	77
193.41	שקוע רצפתי עגול IP67 230V לד כחול דגם "אורי"	504002082	78
97.32	פס פלורסנט X254	504002084	79



9.80	נורה פלורסנט W54	504002085	80
4.83	נורת לד בהספק W3 דגם דורלקס או שו"ע בצבע לבן או חם אורך חיים של הנורה 10,000 שעות עבודה הנורה בעלת תו תקן ישראלי	504002086	81
6.38	נורת לד בהספק W2 דורלקס או שו"ע בצבע לבן או חם, אורל חיים של הנורה 10,000 שעות עבודה, הנורה בעת תו תקן ישראלי	504002087	82
4.83	נורת לד בהספק W3 דגם דורלקס או שו"ע בצבעים אדום ירוק כחול, אורך חיים של הנורה 10,000 שעות עבודה, הנורה בעת תו תקן ישראלי	504002088	83
6.38	נורת לד בהספק W2 דגם דורלקס או שו"ע, בצבעים אדום כחול ירוק, אורך חיים של הנורה 10,000 שעות עבודה הנורה בעלת תו תקן ישראלי	504002089	84
184.54	נורה ירוקה דגם חופית מטל W 150	504004018	85
1302.84	ג.ת לד KAI 104 W	504004023	86
7.25	מפסק יחיד דיג	504010003	87
7.25	מפסק כפול דיג	504010004	88
3.22	מפסק סמוי מאמת A20	504010007	89
6.44	מפסק דמוי מאמת X16 A3	504010008	90
6.44	מפסק דמוי מאמת X16 A2	504010009	91
9.68	מפסק כפול נסקו מהט	504010011	92
10.48	מפסק מחליף דיג	504010012	93
338.46	מפסק NS160ON 3P/TM 125D	504010013	94
33.84	מפסק פקט 20*3 A + קופסא IP	504010014	95
340.88	מפסק NS160ON 3P/TM 160 D	504010015	96
18.53	מפסק מודולרי 2 - 0 - 125 A	504010016	97
23.36	מפסק מודולרי 1-0-NC+NO	504010017	98
4.03	מפסק טוגל NO - OFF	504010018	99
4.03	מפסק טוגל OFF - ON - ON	504010019	100
4.03	מפסק + שקע מהט	504010020	101
4.83	מפסק N 160 R ABB52	504010021	102
12.09	מפסק בורר 3 מצבים	504010022	103



1.14	מפסק A 16*2 - דמוי מאמט	504010023	104
7.25	שקע גבס רגיל	504010027	105
1.14	מפסק דמוי מאמת 2 A20 מצבים	504010028	106
1.53	מפסק דמוי מאמת 3 - A1 X20 מצבים	504010029	107
4.03	מפסק למחס יחיד - מואר 606162681	504010030	108
7.25	מפסק למחס כפול - מואר 606162694	504010031	109
4.83	מנתק מבטיחים בעומס X1003 אמפר	504010033	110
679.34	מפסקי זרם חצי אוטומטיים עד X3153 אמפר כושר ניתוק 35 קילואמפר בהגנה תרמית ומגנטית ניתנת לכיוון (כולל ידית רגילה) כולל סליל הפעלה דגם מרלן	504010034	111
2.42	מפסק זרם דו קוטבי 16 אמפר עם נורית סימון נאון	504010036	112
4.83	מפסק + כיוול 125 A	504010037	113
4.03	מנתק A3/25 בקופ' LBS-25-1753	504010038	114
10.48	נורה E27 F8W	504020007	115
1045.44	פנס נלג w 250 BH3180	504040074	116
10.48	סטפ רילי V 240	506010002	117
29.01	לחצן ניסקו מוגן מים - (פעמון)	506010003	118
20.14	פעמון קטן 68	506010004	119
5.64	נתיך חרסינה נאוזת 6	506010022	120
5.64	נתיך חרסינה נאוזת 10	506010023	121
5.64	נתיך חרסינה נאוזת 15	506010024	122
5.64	נתיך חרסינה נאוזת 25	506010025	123
5.64	נתיך חרסינה נאוזת 35	506010026	124
5.64	נתיך חרסינה נאוזת 50	506010027	125
5.64	נתיך חרסינה נאוזת 63	506010028	126
9.68	נתיך חרסינה נאוזת 80	506010029	127
11.29	נתיך חרסינה נאוזת 100	506010030	128
144.25	כלאי ברק KA100 תלת פאזי + אפס	506010034	129
144.25	כלאי ברק KA35 תלת פאזי + אפס	506010035	130
77.37	ממסר לחוסר פאזה	506010036	131



23.36	מנתק עבור כלאי ברק A25 תלת פאזי	506010037	132
71.72	מנתק עבור כלאי ברק A50 תלת פאזי	506010038	133
71.72	מנתק עבור כלאי ברק A63 תלת פאזי	506010039	134
23.00	מהדק עבור ת.א.מ. עבור ראש חשמל P 6301.5-6/16-95	506010040	135
23.00	מהדק עבור ת.א.מ. עבור ראש חשמל P1.5-6/16-95 - 631	506010041	136
25.00	מהדק עבור ת.א.מ. עבור ראש חשמל P-25 4-25/16-70	506010042	137
5.64	מהדק מוט הארקה מתוצרת כפר מנחם 18-20 עגול	506010043	138
5.64	מהדק מוט הארקה מתוצרת כפר מנחם 8-20 אוולי	506010044	139
5.64	מהדק מוט הארקה מתוצרת כפר מנחם 5-16 תקן	506010045	140
5.64	מהדק מוט הארקה מתוצרת כפר מנחם 18-20 תקן	506010046	141
5.64	מהדק כפול מוט הארקה 18-20 תוצרת כפר מנחם	506010047	142
138.00	מגש חיבורים חיבור כבל 6 קודרט עם מהדקי זקוסי לעמוד 4 מטר כולל 2 מאמתים - מתוצרת כפר מנחם	506010048	143
148.00	מגש חיבורים חיבור כבל 6 קודרט עם מהדקי זקוסי לעמוד 4 מטר כולל 4 מאמתים - מתוצרת כפר מנחם	506010049	144
83.00	מגש חיבורים חיבור כבל 16 קודרט עם מהדקי זקוסי לעמוד 10 מטר כולל 4 מאמתים - תוצרת כפר מנחם	506010050	145
12.90	מפצלת לסוף כבל 4 גידים - בקוטר 2.5-16 מתוצרת כפר מנחם	506010051	146
14.51	מפצלת לסוף כבל 4 גידים - בקוטר 25-35 מתוצרת כפר מנחם	506010052	147
14.51	מפצלת לסוף כבל 5 גידים - בקוטר 25-35 מתוצרת כפר מנחם	506010053	148
24.18	מפצלת לסוף כבל 4 גידים - בקוטר 16-50 מתוצרת כפר מנחם	506010054	149
20.00	מהדק תאורה SOGEXI מהדק תאורה 2*16 צהוב/ ירוק כפר מנחם	506010055	150
20.00	מהדק תאורה SOGEXI מהדק תאורה 2*35 אפרור כפר מנחם	506010056	151
22.00	מהדק תאורה SOGEXI מהדק תאורה 3*35 אפור כפר מנחם	506010057	152
0.48	עצר למהדק תאורה - כפר מנחם	506010058	153
0.96	מבודד הגהה 30 ממ - מתוצרת כפר מנחם	506010059	154
0.96	מבודד תמיכה 54 ממ - מתוצרת כפר מנחם	506010060	155
0.96	בוקסה 10 ממ מבודדת W1000 מתוצרת כפר מנחם	506010061	156
0.96	בוקסה 12 ממ מבודדת W1000 מתוצרת כפר מנחם	506010062	157
10.15	מפצלת לסוף כבל 5 גידים - בקוטר 2.5-16 מתוצרת כפר מנחם	506010063	158
4.51	חוט הארקה 10 ממ עם בידוד - קשיח	506020001	159



4.51	חוט הארקה 10 ממר עם בידוד - גמיש	506020002	160
6.69	חוט הארקה 16 ממר עם בידוד - גמיש	506020003	161
6.69	חוט הארקה 16 ממר עם בידוד - קשיח	506020004	162
0.65	חוט טי תקן 1.5 ממר חום - קשיח	506020005	163
0.65	חוט טי תקן 1.5 ממר כחול - קשיח	506020006	164
0.65	חוט טי תקן 1.5 ממר צהוב/ירוק - קשיח	506020007	165
1.61	חוט טי תקן 2.5 ממר חום - קשיח	506020008	166
1.61	חוט טי תקן 2.5 ממר שחור - קשיח	506020009	167
1.61	חוט טי תקן 2.5 ממר צהוב/ירוק - קשיח	506020010	168
3.39	חוט טי תקן 4 ממר חום - קשיח	506020011	169
3.39	חוט טי תקן 4 ממר שחור - קשיח	506020012	170
3.39	חוט טי תקן 4 ממר צהוב/ירוק - קשיח	506020013	171
3.39	חוט טי תקן 4 ממר כחול - קשיח	506020014	172
5.00	חוט טי תקן 6 ממר חום - קשיח	506020015	173
5.00	חוט טי תקן 6 ממר שחור - קשיח	506020016	174
5.00	חוט טי תקן 6 ממר צהוב/ירוק - קשיח	506020017	175
5.00	חוט טי תקן 6 ממר כחול - קשיח	506020018	176
5.48	חוט טי תקן 10 ממר חום - קשיח	506020019	177
5.48	חוט טי תקן 10 ממר שחור - קשיח	506020020	178
5.48	חוט טי תקן 10 ממר צהוב/ירוק - קשיח	506020021	179
5.48	חוט טי תקן 10 ממר כחול - קשיח	506020022	180
5.48	חוט טי תקן 10 ממר - חום, שחור, צהוב, ירוק גמיש	506020023	181
16.92	חוט טי תקן 50 ממר - חום, שחור, צהוב, ירוק - גמיש	506020024	182
0.61	חוט טלפון 2 זוגות תן תקן של בזק	506020025	183
9.68	חוט גמיש (קונדרט) 25 צבע חום - קשיח	506020030	184
12.90	חוט גמיש (קונדרט) 35 צבע חום	506020031	185
4.83	מוליכי נחושת ט בחתך 16 ממר עם בידוד P.V.C.	506040007	186
5.64	מוליכי נחושת גלויים בחתך 25 ממר	506040008	187
5.81	כבלים מסוג N2XY בחתך X44 ממר	506040009	188



8.87	כבלי נחושת X6 N2XY/FR-14	506040010	189
19.34	כבלי נחושת X10 N2XY/FR-14	506040011	190
20.95	כבלי נחושת X16 N2XY/FR-14	506040012	191
23.36	מוליכי נחושת גלויים בחתך 35 ממר	506040013	192
8.80	כבל 5-2.5 XLPE	506040014	193
19.80	כבל 5/6 XLPE	506040015	194
31.43	גרלנדה יציקה כל 0.5 מ' בית מנורה	506040016	195
0.81	חבקים לכבל פלדה 4 ממר	506050001	196
0.81	חבקים לכבל פלדה 5 ממר	506050002	197
0.96	חבקים לכבל פלדה 6 ממר	506050003	198
0.36	חבקים פלסטיק 20 סמ צבע שחור + לבן	506050004	199
0.36	חבקים פלסטיק 30 סמ צבע שחור+בלבן	506050005	200
0.36	חבקים פלסטיק 40 סמ צבע שחור + לבן	506050006	201
0.81	חבקים פלסטיק 50 סמ צבע שחור + לבן	506050007	202
0.28	מזלג לחוט גמיש 35 מבודד	506050008	203
6.44	שקע כח תהט	506060005	204
7.25	שקע + מפסק תהט	506060006	205
3.22	שקע קופלונג	506060007	206
4.83	שקע דיג תהט	506060008	207
7.25	שקע מוגן מים תהט דיג	506060009	208
12.33	שקע משוריין ווקה	506060010	209
7.50	שקע פינים עבים 55 בריטי תהט	506060011	210
9.91	שקע טלפון מהט ניסקו אמריקאי	506060012	211
3.46	שקע רגיל לכבל מאריך	506060013	212
55.60	שקע ACEE 63 X5 עהט	506060014	213
13.70	שקע A CEE 16 X5 עהט	506060015	214
13.70	שקע ACEE 32 X5 עהט	506060016	215
155.54	שקע על קיר A 125*5	506060017	216
12.09	שקע לפס מודולרי	506060018	217



63.66	שקע על תעלה N3 120/60	506060019	218
37.07	שקע על תעלה N2 12./60	506060020	219
67.69	שקע על תעלה N4 120/60	506060021	220
12.90	שקע 5*32 פנים הפוכים	506060022	221
12.90	שקע A 16*5 פנים הפוכים	506060023	222
2.42	תקע A - 16	506060024	223
5.64	תקע פינים עבים בריטי	506060025	224
39.48	תקע X63 A CEE 5	506060026	225
7.25	תקע X 16 A CEE 5	506060027	226
12.90	תקע X 32 CEE 5	506060028	227
12.09	תקע פנים הפוכים 5*32	506060030	228
136.18	תקע CEE 125*5 עהט	506060033	229
3.71	צינור שרשורי קוטר 50 + חוט משיכה קוברה	506060034	230
5.57	צינור שרשורי קוטר 75 + חוט משיכה קוברה	506060035	231
16.92	תקע לקיר A 5*32 פינים זכר IP44	506080006	232
1.21	מהדקים לסרט בנדי מפלדה	506090001	233
0.41	מהדק קשיח מס' 2	506090002	234
0.81	מהדק קשיח מס' 3	506090003	235
2.09	מהדק קשיח מס' 4	506090004	236
192.60	מגען + מגע עזר סליל HP 20 220 V אלקטריק מכניק דגם LC1D 3210	506090005	237
286.08	מגען אלקטריק מכניק + מגע עזר סליל V 220 30 4011 LC1D	506090006	238
374.72	מגען A KW 37 AP72	506090007	239
4.44	צינור מרירון 1	601008002	240
4.83	צינור מרירון 1.50	601008003	241
7.18	צינור מרירון Q2	601008004	242
4.83	צינור קוטר 50 - מריכף + חוט משיכה	601008005	243
0.96	מופה מרירון 3/4	602012005	244
1.21	מופה מרירון 1	602012006	245
1.21	מופה מרירון 1.50	602012007	246



1.28	מופה מרירון Q2	602012008	247
24.99	מופה מתכונצת 4/1 5-10	602012009	248
24.99	מופה מתכונצת 4/16 25-	602012010	249
37.07	מוט הארקה 19 ממ' + מהדק	602029996	250
52.38	חוט חשמל גמיש חום /שחור 1.5 ממ' (חבילה 100 מטר)	602060412	251
128.13	חוט חשמל גמיש 4 ממ' (חבילה 100 מ')	602060414	252
211.94	חוט חשמל גמיש 6 ממ' (חבילה 100 מטר)	602060415	253
3.40	כבל 3*1.5 .N.Y.Y	602060460	254
4.55	כבל 3*2.5 .N.Y.Y	602060580	255
3.40	כבל פנדל X1.53	602063096	256
8.80	כבל פנדל X2.55	602063097	257
4.45	כבל פנדל X2.53	602063168	258
7.42	תעלה 25*30	604023001	259
15.80	תעלה P.V.C 60*60	604023027	260
31.00	תעלה P.V.C 120*60	604023043	261
5.00	תעלה אצבע P.V.C	604023085	262
6.38	שלת הארקה כבדה 1/2	604050001	263
0.69	שלות מרחק 1	604050004	264
0.53	שלות מרחק 3/4	604050005	265
0.53	שלות מרחק 2	604050006	266
0.41	מהדק בקליט מס' 2 יחיד	606020400	267
0.81	מהדק בקליט מס' 3 יחיד	606020453	268
4.62	מהדק כתף 16	606020727	269
6.47	25 מהדק כתף	606020730	270
8.58	מהדק כתף 50	606020760	271
2.09	מהדק בקליט מס' 4 יחיד	606020903	272
7.81	פס למאמתיים מחורר	606029980	273
12.28	מהדק כתף 70	606029992	274
17.16	מהדק כתף 95	606029993	275



54.25	גשר תלת פאזי	606040114	276
2.82	סרט בידוד (חבילה) בכל הצבעים - תקני חברת חשמל	606041000	277
3.14	צינור מרירון 3/4	606042118	278
0.87	70 מכסה לקופסת הסתעפות	606042248	279
6.38	קופסת הסתעפות ניסקו	606042437	280
5.81	קופסה 10/10 על טיח	606042479	281
1.20	מ"חוט 2.5 מ P.V.C	606046044	282
1.85	נעלי כבל 70 מ"מ	606080608	283
1.45	נעלי כבל 35 מ"מ	606080666	284
1.61	נעלי כבל 50 מ"מ	606080679	285
1.53	נעלי כבל 25 מ"מ	606080682	286
1.04	נעלי כבל 6 מ"מ	606080709	287
1.28	נעלי כבל 10 מ"מ	606080725	288
1.21	נעלי כבל 16 מ"מ	606080738	289
3.22	נעלי כבל 120 קודרט	606080740	290
13.70	מאמת X16A1 - מרלן KA10	606104007	291
13.70	מאמת 40 אמפר	606104049	292
13.70	מאמת A 1/32	606104052	293
55.60	מאמת X50A1 - מרלן KA10	606104065	294
13.70	מאמת X25A1 - מרלן KA10	606104081	295
13.70	מאמת X10A1 - מרלן KA10	606104124	296
13.70	מאמת X20A1 - מרלן KA10	606104209	297
22.11	מאמת A 2 שניידר	606104210	298
10.89	מאמת A6 שניידר	606104211	299
144.25	מאמת X63A3 - מרלן KA10	606104401	300
88.65	מאמת X25A3	606104443	301
112.02	מאמת X40A3 - מרלן KA10	606104469	302
88.65	מאמת X16A3 - מרלן KA10	606104485	303
144.25	מאמת X50A3 - מרלן KA10	606104502	304



88.65	מאמת X32A3 - מרלן KA10	606104515	305
88.65	מאמת X20A3 - מרלן KA10	606104528	306
88.65	ממסר פחת מרלן דגם A 2.40 A	606104557	307
181.32	ממסר פחת 40*4 אמפר דגם מרלן	606104645	308
346.53	ממסר פחת 4-63	606104658	309
5.64	מפסק דמוי מאמת A32	606104906	310
3.22	מפסק דמוי מאמת A16	606104948	311
0.96	סטרטרים למנורות פלורסנט	606120502	312
2.00	סטרטרים טוריים F18 ST 151	606120513	313
88.65	משנק נלג W250 עין השופט	606120760	314
60.44	משנק נלג W 100 עין השופט	606120803	315
152.30	משנק נל"ג 400	606120840	316
39.48	משנק מיני W 70 נלג - עין השופט	606120887	317
68.49	משנק נלג W150 עין השופט	606120890	318
113.53	משנק מטל 400	606121002	319
71.72	מצת ES 400 עבור נורה מטל	606121132	320
298.00	מתנע למזגן +השהייה עה"ט	606122054	321
346.53	קונטקטור A 50 אלקטריק מכניק LC1D 50 11	606140115	322
151.30	קונטקטור A32	606140160	323
63.66	מגען מיני A5.5	606140199	324
177.29	מגען A 20	606141806	325
7.25	לחצן חדר מדרגות תה"ט למה"ט	606160212	326
7.18	מפסק יחיד גבס	606160225	327
12.90	מפסק גבס מואר	606160226	328
7.99	מפסק חשמל יחיד תה"ט	606160260	329
7.99	מפסק חשמל כפול תה"ט	606160280	330
8.87	מפסק גבס מחליף	606160326	331
2.89	תקע לכבל מאריך	606160964	332
15.31	תקע לקיר A 16*5 פינים זכר	606160977	333



17.50	שקע ניסקו N - 4	606161017	334
13.50	שקע ניסקו N - 3	606161020	335
8.90	שקע ניסקו N - 2	606161033	336
138.00	שקע ניסקו N - 1	606161059	337
157.15	שעון שבת גריזלין + רזרבה	606161509	338
157.15	טיימר מחזורי BDR	606161512	339
13.70	רב שקע 6 + כבל	606162001	340
28.31	רב שקע 8 +כבל	606162002	341
16.34	רב שקע 4 +כבל	606162003	342
24.18	פעמון זמזם דקורטיבי	606162115	343
8.50	מפסק ניסקו יחיד מעל הטיח	606162506	344
9.50	מפסק ניסקו כפול מעל הטיח	606162548	345
51.57	לחצן פעמון משורין	606162678	346
31.59	רב שקע 10 + כבל	606169996	347
28.21	שקע N-3 מוגן מים	606169999	348
835.00	שעון אסטרונומי מדגם טאבן SEL 173 DCF	606300400	349
72.53	שעון שבת עה"ט/תה"ט	606300434	350
76.56	פס פלורוסנט + קבל הרמטי פיבר X40W2 מוגן מים	610060948	351
4.77	נורת פלורוסנט W 36 דגם OSRAM	610100882	352
10.48	נורת DULUX PL W 10 - D	610100896	353
10.48	דגם אוסרם W18 PL נורה P	610100900	354
7.25	נורה PL9	610100954	355
53.99	נורה מטלייד W150+הברגה	610100967	356
2.52	נורות פלורוסנט W 18	610101023	357
7.25	נורה PL11	610101049	358
10.48	נורת PL 13 W	610101052	359
4.83	נורה צבעונית ליבון W 25	610101225	360
149.08	נורה מטלייד W 1000	610101300	361
76.56	נורה מטלהייד W150 טובולרי	610101339	362



13.70	נורה P4/L/PL PLL 840/W24	610109992	363
10.48	נורה P2 PL13	610109993	364
12.90	נורת כספית W160 דגם OSRAM	610120950	365
16.92	נורה EL W2027 צבעוני	610129992	366
7.25	ישר D.L W7 EL 27 נורת M	610129993	367
8.00	נורה EL W15 ישר	610129994	368
53.37	נורה לד W16	610129995	369
6.53	קופסה פלסטי ניסקו	612023101	370
4.83	שלה הארקה לחשמל 1	612063060	371
137.00	פרוזקטור (2-26)	612102688	372
72.35	גוף תאורה עגול (PL18)	612103151	373
176.42	גוף תאורה T5 60*60 + נורות דגם BH9009	612103152	374
269.97	פנס הצפה W 400 מטללהייד נלג פלסטיק ירוק מפעילי תאורה + ציוד עין השופט	612104002	375
7.25	שלה הארקה כבדה 2	706064702	376
1.02	דיבל קודח ספירלה כולל בורג	724100493	377
0.87	כבל נושא מפלדה 4 ממר	724200276	378
2949.45	בודק פחתים + לופ טסטר LRCD 220 -פס אור	955000030	379
20.33	מהדק כתף HPS 25/35 35*2	5000000021	380
54.45	סרט לד מוגן כולל הלחמה צבע לבחירה כחול / לבן	5040011003	381
11.76	נורת לד W 26 דולוקס	5040029996	382
9.70	פלורסנט לד W18 אור לבן 1.20	5040029998	383
1448.37	גוף תאורה ג'7- הולכי רגל מידה 85/85 מסגרת מגולוונת נורות T-8 ציוד עין השופט כולל נורת מטהלייד 250 ציוד עין השופט אוזן כולל ברגים לתפיסת ג'7 הולכי רגל לעמוד צבוע לבן	5040044041	384
19.60	בית נורה E40 חרסינה	5040060001	385
4.36	בית נורה E27 חרסינה	5040060002	386
381.15	תוף כבל X2.53 כולל פחת 50 מטר	5060044010	387
157.15	מגען דמוי מאמ"ת חד פזי	5090008006	388
169.24	מגען דמוי מאמ"ת תלת פזי	5090008007	389
217.59	שעון דיגיטלי יומי/שבועי טבן	5090008008	390



1289.38	בקר אומרן 8 ערוצים מתח הפעלת בקר V 220	5090008010	391
104.77	כבל תקשורת להפעלת בקר אומרן	5090008011	392
392.04	וונטה "6 מקורי אטלקי	5090008015	393
1372.14	וונטה "12 אטלקי כולל צינור	5090008016	394
136.13	מפסק ווסט מהירות לוונטה "12	5090008017	395
260.04	מגען 15 כ"ס vac 3p no+nc230	5090008023	396
10.43	מכסה לתעלה 120 מ"מ	5090008024	397
7.39	מכסה לתעלה 60 מ"מ	5090008025	398
32.34	כבל גרילנדה 3 בתי נורה איכותי מחיר למטר	5090008026	399
5.15	לד כדורי W3 חלבי E27 כחול יונדאי	5090008027	400
33.00	סט מחבר הזנה + סופית	5090008028	401
25.08	חבל לד אור לבן W 220V14.4	5090008029	402
25.08	חבל לד V230 גוון אור חם W14.4	5090008030	403
31.68	נורה ספוט W5 שקוע COB 5W 6000K דגם פנגו 2 לבן מט	5090008031	404
431.64	מזגנת + השהיה עד 4 שעות		405
431.64	מזגנית + השהיה עד 2 שעות		406
369.60	שעון טבן דיגטלי		407
54.12	גוף לד W20 על הקיר		408
40.92	נורת לד W20		409
40.92	גוף עגול 20 אינצ' על קיר + שקוע		410
64.68	גוף עגול 30 אינצ' על קיר + שקוע		411
85.80	גוף עגול 40 אינצ' על קיר + שקוע		412
323.40	גוף תאורה לד 120*60		413
459.36	פנס סולארי W25		414
517.44	פנס סולארי W40		415
171.60	מגען A80 תלת פאזי		416
92.40	מגען דומין מאומת A20 חד פאזי		417



פרק ב' – תאורת רחוב

מספר	מקט	תאור פריט	אומדן
1	206017001	אלקטרודות הארקה ממוטות פלדה מצופים נחושטצ בקוטר 19 ממר ובאורך של 1.5 מ' תקועים אנכית בקרקע	45.00
2	206017002	שוחת הארקה במידות קוטר X5060 סמ	65.00
3	206017004	אספקת מסגרת ליציקת ביטון גודל 00	9.06
4	206017008	שעון זמן בעל פרוגרמה יומית עם 1 סקלה 220 עם רזרבה מכנית ל- 24 שעות תוצרת THEBEN או שווה ערך	90.52
5	253003001	מפסיקי זרם חצי אוטומטיים עד X1603 אמפר כושר ניתוק 35 קילואמפר בהגנה תרמית ומגנטית ניתנת לכיוון (כולל ידית רגילה) + מפסק מרלן טריפ (הפסקת חירום) או שווה ערך	405.68
6	253003002	אספקה של מגען בעומס 80 אמפר 220 וולט משטר הפעלה AC3	9.06
7	501001051	צינורות פלסטיים כפיפים מסוג פ.נ. כבה מאיליו ולא פ.ד. בקוטר 16 ממ - חוט משיכה	3.34
8	501001052	צינורות פלסטיים כפיפים מסוג פ.נ. כבה מאיליו ולא פ.ד. בקוטר 23 ממ - חוט משיכה	3.34
9	501001053	צינורות פלסטיים כפיפים מסוג פ.נ. כבה מאיליו ולא פ.ד. בקוטר 29 ממ - חוט משיכה	3.34
10	501001054	צינורות פלסטיים כפיפים מסוג פ.נ. כבה מאיליו ולא פ.ד. בקוטר 36 ממ - משיכה	3.34
11	501001055	צינורות פלסטיים כפיפים מסוג פ.ד. כבה מאיליו ולא פ.ד. בקוטר 50 ממ - משיכה	6.65
12	501001056	צינורות פלסטיים כפיפים מסוג פ.נ. כבה מאיליו ולא פ.ד. בקוטר 75 (80) ממ - חוט משיכה	6.65
13	501001057	צינורות פלסטיים כבדים כ (מרירון) קוטר 3/4 כולל חוט משיכה	0.67
14	502070001	מבנה לוח מודולרי פלסטי עהט ל- 12 מאמתים כבה מאיליו כולל פסי אפס והארקה עם דלת אטומה	57.95
15	502070002	מבנה לוח מודולרי פלסטי עהט ל- X122 מאמתים כבה מאיליו כולל פסי אפס והארקה עם דלת אטומה	57.95
16	502070003	מבנה לוח מודולרי פסטי עהט ל- X123 מאמתים כבה מאיליו כולל פסי אפס והארקה עם דלת אטומה	86.94



347.72	מפסיקי זרם חצי אוטומטיים עד X1003 אמפר כושר ניתוק 22 קילואמפר בהגנה תרמית ומגנטית ניתנת לכיוון (כולל ידית רגילה) + מפסק מרלן טריפ (הפסקת חירום) או שווה ערך	502070004	17
243.41	מפסיקי זרם חצי אוטומטיים עד X2003 אמפר כושר ניתוק 35 קילואמפר בהגנה תרמית ומגנטית ניתנת לכיוון (כיוון ידית רגילה) + מפסק מרלן טריפ (הפסקה חירום) או שווה ערך	502070006	18
289.76	מפסיקי זרם חצי אוטומטיים עד X2503 אמפר כושר ניתוק 35 קילואמפר בהגנה תרמית ומגנטית ניתנת לכיוון (כולל ידית רגילה) + מפסק מרלן טריפ (הפסקת חירום) או שווה ערך	502070007	19
168.06	מז חצי אוטומטי עד X80A3 כושר ניתוק KA15 בהגנה תרמית ניתנת לכיוון בין A63-80 כולל ידית רגילה, ומגעי עזר NO 2 תוצרת מרלן ז'רן או שווה ערך מאושר	502070008	20
208.63	מז חצי אוטומטי עד X63A3 כושר ניתוק KA15 בהגנה תרמית ניתנת לכיוון בין A63-80 כולל ידית רגילה, ומגעי עזר NO2 תוצרת מרלן ז'רן או שווה ערך מאושר	502070009	21
10.43	מבטיחי סכין כושר ניתוק גבוה עד 100 אמפר (גודל 00)	502070010	22
57.95	בסיס משולש למבטיחי סכין עד 160 אמפר	502070011	23
57.95	ידית שליפה למבטיחי יחיד נתיך סכין	502070012	24
5.80	ממסרי השהיה אלקטרוניים להשהיה קבועה של 60 שניות עם מגע מתחלף	502070014	25
0.58	ממסרי השהיה אלקטרוניים עם ויסות עד 15 דקות עם מגע מתחלף	502070015	26
69.55	ממסרים לחוסר פזה למתח תלת פזי X4003 וולט	502070016	27
1.50	מהדקי מסילה דגם PHENIX לחתך עד 4 ממר	502070017	28
3.00	מהדקי מסילה דלם PHENIX לחתך עד 6 ממר	502070018	29
4.00	מהדקי מסילה דגם PHENIX לחתך עד 10 ממר	502070019	30
5.50	מהדקי מסילה דגם PHENIX לחתך עד 16 ממר	502070020	31
8.00	מהדקי מסילה דגם PHENIX לחתך עד 25 ממר	502070021	32



165.00	מגש אביזרים מסוג בידוד כפול דגם לב- 9995 כולל מאז עם ניתוק האפס, מהדקים תוצרת SOGEXI חומרי עזר וחיווט אך בלי ציוד להפעלה חתך 16 קודרט 3 חורים לפי תוכנית SAT 42-1 , SAT 118/119	502070022	33
205.00	מגש אביזרים מסוג בידוד כפול דגם לב- 9995 כולל מאז עם ניתוק האפס, מהדקים תוצרת SOGEXI חומרי עזר וחיווט אך בלי ציוד להפעלה עבור 2 נורות לפי תוכנית , SAT 118/119 "SAT 42-1	502070023	34
265.00	מגש אביזרים מסוג בידוד כפול דגם לב- 9995 כולל מאז עם ניתוק האפס, מהדקים תוצרת SOGEXI חומרי עזר וחיווט אך בלי ציוד להפעלה עבור 3 נורות לפי תוכנית , SAT 118/119 "SAT 42-1	502070024	35
320.00	מגש אביזרים מסוג בידוד כפול דגם לב- 9995 כולל מאז עם ניתוק האפס, מהדקים תוצרת SOGEXI חומרי עזר וחיווט אך בלי ציוד להפעלה עבור 4 מנורות לפי תוכנית , SAT 118/119 "SAT 42-1	502070025	36
24.00	מהדקי SOGEXI כמתואר בתכ STA 118/119	502070026	37
35.99	נורת נלג W400 דגם OSRAM	504002001	38
58.94	נורת מטל W OSRAM250	504002002	39
62.05	נורת מטל W OSRAM400	504002003	40
1,066.68	ג.ת לד NAVION 56 W	504004019	41
2,150.00	ג.ת לד NAVION 107 W	504004020	42
2,980.00	ג.ת לד NAVION 157 W	504004021	43
3,300.00	ג.ת לד KAI 38W	504004022	44
2,100.00	ג.ת לד KAI 104 W	504004023	45
2,500.00	ג.ת לד KAI 127 W	504004024	46
2,900.00	ג.ת לד KAI 168 W	504004025	47



3,500.00	ג.ת דגם 1700 לד W250	504004032	48
702.44	ג.ת דגם 2070 לד W150	504004033	49
3,059.54	ג.ת דגם 3160 לד טבעת כחולה W250	504004034	50
1,508.95	ג.ת דגם 1995 לד W 150	504004035	51
52.03	אלקטרודה ארקה אורך 1.5 מטר	504004036	52
13.01	אוזן ארקה	504004037	53
57.24	שוחת ארקה - יציקת פלסיט ירוקה	504004038	54
182.11	בסיס לעמוד מתומן 3/4 בורג	504004039	55
2,500.00	תאורת לד W 242	504020017	56
40.34	נורת נלג OSRAM 100W	504020070	57
32.27	נורות נלג W250 דגם OSRAM	504020071	58
59.46	נורה נלג W100 אגסי	504020075	59
113.04	נורה טובולרית שקופה מסוג מטלהייד W1000	504020076	60
31.79	נורה טובולרית שקופה מסוג מטלהייד W400	504020077	61
102.43	נורה טובולרית שקופה מסוג מטלהייד W250	504020078	62
102.43	נורת מטלהייד בהספק W400 תוצרת אוסרם בצבע	504020079	63
1,800.00	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל צביעת העמוד פלטת יסוד עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא ביזרים וכל הדרוש להצבת העמוד ולחיבור הזרוע מקל סבא בראשו. העמוד בעל חתך מודרג בקוטר 4-6 אינץ' בגובה 7-8 מטר לפי תכנית קומפלט כולל 8 חורים עמוד צבוע קוני	504050002	64



1,950.00	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל צביעת העמוד פלטה יסוד עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל הדרוש להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך מודרג בקוטר 4-6 אינץ' בגובה 9-10 מטר לפי תכנית קומפלט כולל 8 חורים עמוד צבוע - קוני	504050003	65
2,100.00	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל צביעת העמוד פלטה יסוד עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל הדרוש להצבת העמוד ולחיבור הזרוע מקל סבא בראשו. העמוד בעל חתך לפי תכנית קומפלט אולם עמוד 5-6 מטר פרופיל מתומן - כולל 8 חורים עמוד צבוע - קוני	504050004	66
4,100.00	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל צביעת העמוד פלטה יסוד עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל הדרוש להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו. העמוד לפי תכנית קומפלט עמוד 11 מטר מפרופיל מתומן עמוד צבוע - קוני	504050005	67
3,800.00	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל צביעת העמוד פלטה יסוד עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל הדרוש להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך לפי תכנית קומפלט עמוד 9-10 מטר מפרופיל מתומן עמוד לא צבוע קוני	504050006	68
3,400.00	עמוד בננה 9 מטר	504050008	69
2,600.00	עמוד בננה 7 מטר	504050009	70
4,100.00	עמוד בננה 9 מטר דגם 9091 מגולוון צבוע	504050015	71
590.00	זרועות לעמודי תאורה	504050016	72
468.30	זרוע מגולוונת בצורת T בראש העמוד עבור 3 גות לפי תאור בתכנית STA66-2	504050017	73
75.00	כבלי נחושת N2XY/FR-1 X35 +163	506040001	74
111.00	כבלי נחושת N2XY/FR-1 X50+253	506040002	75
158.00	כבלי נחושת N2XY/FR-1 X70+353	506040003	76
210.00	כבלי נחושת N2XY/FR-1 X95+503	506040004	77



265.00	כבלי נחושת N2XY/FR-1 X120+503	506040005	78
6.50	מוליכי נחושת ט בחתך 10 ממר עם בידוד	506040006	79
9.30	מוליכי נחושת ט בחתך 16 ממר עם בידוד P.V.C.	506040007	80
13.80	מוליכי נחושת גלויים בחתך 25 ממר	506040008	81
14.30	כבלים מסוג N2XY בחתך X44 ממר	506040009	82
15.80	כבלי נחושת X6 N2XY/FR-14	506040010	83
25.80	כבלי נחושת X10 N2XY/FR-14	506040011	84
38.50	כבלי נחושת X16 N2XY/FR-14	506040012	85
15.50	מוליכי נחושת גלויים בחתך 35 ממר	506040013	86
22.87	מופה מתכונצת לכבל עד X105 ממר	506070001	87
22.87	מופה מתכונצת לכבל עד X165 ממר	506070002	88
22.87	מופה מתכונצת לכבל עד X254 ממר	506070003	89
22.99	מופה מתכונצת לכבל עד X354 ממר	506070004	90
22.87	מופה מתכונצת לכבל עד X504 ממר	506070005	91
3.01	שרוול לחיצה למופה עד 10 ממר	506070006	92
6.02	שרוול לחיצה למופה עד 35 ממר	506070009	93
412.92	מגען A KW 37 AP72	506090007	94
6.02	ממסרים ליתרת זרם (OVERLOAD)	506090008	95
2.77	כבל 3*2.5 .N.Y.Y	602060580	96



4.95	ממסר צעד 220	606104674	97
22.34	מצת ES50 עין השופט	606121129	98
52.85	מצת עבור נורת מטל W250	606129991	99
62.05	נורה מטלליד 400 וואט	610101313	100
30.42	נורת נלג W OSRAM150	610120208	101
35.99	נורות נלג W400 דגם OSRAM	610120460	102
23.58	נורת נלג W OSRAM70	610122101	103
32.27	נורות נלג W250 דגם OSRAM	610122127	104
40.34	נורות נלג W100 דגם OSRAM	610122130	105
31.21	כדור אופלי 40 חלבי	612120518	106
22.34	מצת ES2 עין השופט	612121166	107
84.78	מצת עבור נורת מטלהייד דגם ES400 בצבע עין השופט	612121168	108
36.31	נורת חימום W250	901020029	109
25.12	נורה W 55 הברגה E 27	5040022090	110
60.88	נורת לד W30 אור קר E27	5040029997	111
13.88	פלורסנט לד W18 אור לבן 1.20	5040029998	112
19.12	פאנל לד W6 עגול	5040044042	113
30.97	פאנל לד מרובע W18 אור לבן	5040044043	114
55.00	גוף תאורה מוגן מים עגול W15 תוצרת אוסרם רמת אטימות IP65 (נפתח 19.9.2017)	5040044044	115



55.00	גוף תאורה מוגן מים עגול W15 תוצרת אוסרם רמת אטימות IP65 (נפתח 19.9.2017)	5040044045	116
55.00	גוף תאורה מוגן מים עגול W15 תוצרת אוסרם רמת אטימות IP65 (נפתח 19.9.2017)	5040044046	117
55.00	גוף תאורה מוגן מים עגול W15 תוצרת אוסרם רמת אטימות IP65 (נפתח 19.9.2017)	5040044047	118
55.00	גוף תאורה מוגן מים עגול W15 תוצרת אוסרם רמת אטימות IP65 (נפתח 19.9.2017)	5040044048	119
55.00	גוף תאורה מוגן מים עגול W15 תוצרת אוסרם רמת אטימות IP65 (נפתח 19.9.2017)	5040044049	120
7.21	גוף תאורה מוגן מים עגול W15 תוצרת אוסרם רמת אטימות IP65 (נפתח 19.9.2017)	5040044050	121
234.00	גוף עגול לד עבור אולם ספורט w150 גוון אור לבן		122
876.00	פנס הצפה למגרש w250 לד , גוון אור לבן		123
1,164.00	פנס w400 הצפה מגרש ספורט גוון אור לבן		124
411.60	פנס תלייה w50 לד על עמוד		126
529.20	פנס לד w400 הצפה		127
294.00	פנס לד w200 הצפה		128
162.00	פנס לד w100 הצפה		129
594.00	פנס על עמוד סולארי w40 לד		130
756.00	פנס על עמוד סולארי w50 לד		131

