

## כתב כמויות

חודה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                                      | תאור                                                                                                                                                                                                                                                | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל          |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------------|
| <b>פרק 01 עבודות חשמל</b>                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |       |      |            |                 |
| <b>תת פרק 01.01 - נקודות חשמל ותקשורת</b> |                                                                                                                                                                                                                                                     |       |      |            |                 |
|                                           | הערות: א) הזנה מקופסת ההסתעפות ועד נקודה ראשונה כלולה במחיר הנקודה (ע"י מוליכים בצנרת או בכבל). ב) הצנרת לנקודות ע"י צנורות פ"ד או פ"נ לפי הצורך, תה"ט או גלוי. ג) מחירי כל העבודות כוללים חציבות, סתותים, סתימות ותקוני טיח פרט למפורט בפרק 08.09. |       |      |            |                 |
| 01.01.0010                                | נק' מאור רגילה אשר תכלול צינור בקוטר 16 מ, מוליכים בחתך 1.5 ממ"ר לפי הצורך, מפ"ד מאור 10 א', יחיד או כפול או מחליף ראשון, ויציאה לגופי תאורה, בקופסת חיבורים ומהדקים                                                                                | נק'   | 1.00 | 210.00     | 210.00          |
| 01.01.0020                                | נקודת מאור רגילה-אולם בכבלים של N.Y.Y 3X1.5 בתוך תעלות P.V.C. לרבות: גם את תעלות ה- P.V.C בכל מידה שתדרש, מהלוח ועד לנקודה, מפ"ד מאור 10 א', יחיד או כפול או מחליף ראשון ויציאה לגופי תאורה בקופסת חיבורים ומהדקים                                  | יח'   | 1.00 | 210.00     | 210.00          |
| 01.01.0030                                | נק' מאור ישירה, ישר מלוח החשמל אשר תכלול צינור בקוטר 16 מ"מ, מוליכים בחתך 1.5 ממ"ר לפי הצורך. ויציאה לגוף תאורה בקופסת חיבורים ומהדקים, ומפסיקים בתוך הלוח                                                                                          | נק'   | 1.00 | 230.00     | 230.00          |
| 01.01.0040                                | תוספת מחיר לנקודת מאור רגילה בגין נק' מאור הדלקה, עבור כל תוספת של מפ"ד חילוף, או מפ"ד מצליב, או לחצן מדרגות מואר                                                                                                                                   | נק'   | 1.00 | 100.00     | 100.00          |
| 01.01.0050                                | נק' מאור 24/12 וולט -- לרבות צינור בקוטר 16 מ"מ, מוליכים בחתך (2X2.5) ממ"ר, מפ"ד א' יחיד. או כפול, או מחליף ראשון, ויציאה לגוף תאורה בקופסת חיבורים ומהדקים, ושלט בקליט אדום חרוט לפי תכנית, מותקן ליד ג"ת                                          | נק'   | 1.00 | 160.00     | 160.00          |
| 01.01.0060                                | חידוש נק' מאור -- לרבות השלמת צנורות תה"ט או עה"ט והחלפת מוליכים 1.5 ממ"ר                                                                                                                                                                           | נק'   | 1.00 | 150.00     | 150.00          |
|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                     |       |      |            | <b>1,060.00</b> |
| <b>להעברה בתת פרק 01.01</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                     |       |      |            |                 |

חודה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                                                             | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                                                           |       |      |            | 1,060.00 |
| 01.01.0080             | נק' מאור, נוספת לנק' קיימת -- על אותו מפ"ד מאור או מעגל קיים, לרבות צנרת תה"ט או עה"ט, מוליכים 1.5 מ"מ"ר או 2.5 מ"מ"ר (במעגל 24V) לפי צורך וקופסאות חיבורים ומהדקים              | נק'   | 1.00 | 200.00     | 200.00   |
| 01.01.0090             | החלת נקודת מאור למרחק עד 2 מ', לרבות תוספת צנרת תה"ט או עה"ט, מוליכים 1.5 מ"מ"ר לפי הצורך, וקופסאות, חיבורים ומהדקים                                                             | נק'   | 1.00 | 150.00     | 150.00   |
| 01.01.0100             | הפרדה של הדלקות גופי תאורה, לפי הענין, לרבות צינור מרירון או פד, או פד, תה"ט, מוליכים, קופסאות, חיבורים, מפסק זרם.                                                               | נק'   | 1.00 | 150.00     | 150.00   |
| 01.01.0110             | נק' ח"ק במעגל מאור, לרבות צינור בקוטר 16 מ"מ, מוליכים (3X1.5) מ"מ"ר ואביזר ח"ק 10 א'                                                                                             | נק'   | 1.00 | 250.00     | 250.00   |
| 01.01.0120             | נק' ח"ק 10 א' בודדת על מעגל -- לרבות צינור בקוטר 16 מ"מ, מוליכים בחתך (3X1.5) מ"מ"ר, ואביזר ח"ק 10 א' בודד על מעגל                                                               | נק'   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 01.01.0130             | נק' ח"ק 10 א' בודדת על מעגל -- לרבות צינור בקוטר 16 מ"מ, כבל N.Y.Y. בחתך (3X1.5) מ"מ"ר ואביזר ח"ק 10 א' בודד על מעגל                                                             | נק'   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 01.01.0140             | נק' ח"ק 16 א' -- לרבות צינור בקוטר 16 מ"מ, מוליכים בחתך (3X2.5) מ"מ"ר, אביזר ח"ק 16 א' בקליט                                                                                     | נק'   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 01.01.0150             | נקודת חיבור קיר 16 אמפר בכבלים של N2XY בחתך 3X2.5 מ"מ"ר, תעלות P.V.C, בכל מידה שתדרש, מקופסת ההסתעפות ועד לנקודה. לרבות תעלות ה-P.V.C, אביזר ח"ק 16 אמפר מבקליט דוגמת "ניסקו" N1 | יח'   | 1.00 | 300.00     | 300.00   |
| 01.01.0160             | תוספת מחיר לנקודת חיבור קיר 16 אמפר עבור רב-שקע "ניסקו" N2 במקום N1                                                                                                              | יח'   | 1.00 | 80.00      | 80.00    |
| 01.01.0170             | תוספת מחיר לנקודת חיבור קיר 16 אמפר עבור רב-שקע "ניסקו" N3 במקום N1                                                                                                              | יח'   | 1.00 | 80.00      | 80.00    |
| 01.01.0180             | תוספת מחיר לנקודת חיבור קיר 16 אמפר עבור רב-שקע "ניסקו" N4 במקום N1                                                                                                              | יח'   | 1.00 | 80.00      | 80.00    |
| להעברה בתת פרק 1.01.01 |                                                                                                                                                                                  |       |      |            | 3,400.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                 | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                               |       |      |            | 3,400.00 |
| 01.01.0190 | נק' ח"ק 16 א' בודד, לרבות צינור בקוטר 16 מ"מ, מוליכים בחתך (3X2.5) ממ"ר ואבזר ח"ק 16 א', בודד על המעגל                                                               | נק'   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 01.01.0200 | נק' כח 16 אמפר, בודדת על מעגל בכבלים של N2XY בחתך 3X2.5 ממ"ר, בתוך תעלות מ-P.V.C. לרבות: את תעלות מ-P.V.C. בכל מידה שתדרש מהלוח ועד לנקודה, ואבזר ח"ק 16 אמפר מבקליט | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00   |
| 01.01.0220 | נקודת ח"ק 16 א' בתעלה -- לרבות כבל NX2Y בחתך 3X2.5 ממ"ר בתעלת כבלים. שקע "ניסקו" 16 אמפר מותקן מעל התעלה (N1) או משולב בתוכה (NT1)                                   | נק'   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 01.01.0230 | חידוש והשלמת נק' ח"ק עד 16 א' -- לרבות השלמת צנורות תה"ט או עה"ט והחלפת מוליכים עד 2.5 ממ"ר לפי הצורך                                                                | נק'   | 1.00 | 250.00     | 250.00   |
| 01.01.0240 | חידוש והחלפת נק' ח"ק עד 16 א' -- לרבות החלפת מוליכים בלבד, בחתך עד 2.5 ממ"ר, לפי הצורך                                                                               | נק'   | 1.00 | 250.00     | 250.00   |
| 01.01.0250 | נק' ח"ק 16 א' נוספת -- לנק' קיימת על מעגל כח קיים, לרבות צנרת תה"ט או עה"ט, מוליכים עד 2.5 ממ"ר לפי הצורך, קופסא ואבזר ח"ק 16 אמפר טיפוס "ציתור" או שו"ע             | נק'   | 1.00 | 200.00     | 200.00   |
| 01.01.0260 | הזדת נק' ח"ק 16 א' -- למרחק עד 2 מ', לרבות תוספת צנרת עה"ט או תה"ט, מוליכים בחתך עד 2.5 ממ"ר, קופסא ואבזר ח"ק 16 אמפר, טיפוס "ציתור" או שו"ע                         | נק'   | 1.00 | 250.00     | 250.00   |
| 01.01.0270 | נק' ח"ק תלת פד' (5X16) א' -- לרבות צינור בקוטר 23 מ"מ, מוליכים בחתך 5X2.5 ממ"ר ואבזר ח"ק (5X16) א' מ-טיפוס CEE                                                       | נק'   | 1.00 | 780.00     | 780.00   |
| 01.01.0280 | נק' ח"ק תלת פדי (5X16) א' בודדת על מעגל -- לרבות צינור בקוטר 23 מ"מ, או תעלת P.V.C, מוליכים 5X2.5 ממ"ר ואבזר ח"ק (5X16) א' מ-טיפוס CEE, בודד על מעגל                 | נק'   | 1.00 | 870.00     | 870.00   |
| 01.01.0290 | נק' מזגן 20 א' באבזר B.S. -- לרבות צינור בקוטר 23 מ"מ, מוליכים 3X4 ממ"ר XLPE, סיום בקופסא בקוטר 70 מ"מ                                                               | נק'   | 1.00 | 500.00     | 500.00   |
|            |                                                                                                                                                                      |       |      |            | 7,600.00 |

להעברה בתת פרק 1.01.01

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                          | תאור                                                                                                                                                                  | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל          |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------------|
|                               | <b>מהעברה</b>                                                                                                                                                         |       |      |            | <b>7,600.00</b> |
| 01.01.0300                    | נקודת מזגן 20 אמפר באביזר B.S בכבלים מסוג N.Y.Y בחתך 3X4 ממ"ר XLPE בתוך תעלות P.V.C. לרבות: תעלות ה-P.V.C, בכל מידה שתדרש, מהלוח ועד לנקודת סיום בקופסא בקוטר 70 מ"מ. | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00          |
| 01.01.0310                    | נק' הזנה מפוח/מעבה למזגן מפוצל, לרבות צינור בל-שחור בקוטר 3" מיחידת המפוח אל יחידת העיבוי, המותקנת מחוץ לבנין ומפ"ד 2X16 אמפר, אטום בפני גשם, מותקן ליד יחידת העיבוי  | נק'   | 1.00 | 500.00     | 500.00          |
| 01.01.0320                    | נק' תקשורת, לרבות צינור בקוטר 16 מ"מ, לקופסת חיבורים קרובה, עד יציאה לאביזר בקופסת חיבורים, וחוט משיכה מניילון                                                        | נק'   | 1.00 | 140.00     | 140.00          |
| 01.01.0330                    | נק' תקשורת בצינור נפרד, לרבות צינור בקוטר 16 מ"מ מארון תקשורת הקרוב עד יציאה לאביזר בקופסת, חיבורים וחוט משיכה מניילון, צינור נפרד לכל יציאה                          | נק'   | 1.00 | 140.00     | 140.00          |
| 01.01.0340                    | נק' תקשורת ברהוט, לרבות קופסת חיבורים בקוטר 55 מ"מ דוגמת תגיב, משולבת בציפוי העץ, צינור בקוטר 16 מ"מ ובאורך מירבי עד 1 מ', מתעלת כבלים עד תעלת אביזרים                | נק'   | 1.00 | 140.00     | 140.00          |
| 01.01.0350                    | נק' תקשורת, לרבות צינור בקוטר 23 מ"מ מקופסת חיבורים הקרובה עד יציאה לאביזר בקופסת החיבורים וחוט משיכה מניילון                                                         | נק'   | 1.00 | 140.00     | 140.00          |
| 01.01.0360                    | נק' תקשורת בצינור נפרד, לרבות צינור בקוטר 23 מ"מ מארון תקשורת הקרוב עד יציאה לאביזר בקופסת החיבורים וחוט משיכה מניילון, צינור נפרד לכל יציאה                          | נק'   | 1.00 | 140.00     | 140.00          |
| 01.01.0370                    | נק' תקשורת 23 מ"מ בריהוט, לרבות קופסת חיבורים בקוטר 55 מ"מ דוגמת תגיב משולבת בציפוי העץ, צינור בקוטר 23 מ"מ מתעלת הכבלים בריהוט עד הקופסא                             | נק'   | 1.00 | 160.00     | 160.00          |
| 01.01.0380                    | נק' תקשורת 16 מ"מ נוספת -- לנק' הקיימת, על מעגל תקשורת קיים, לרבות צנרת בקוטר 16 מ"מ תה"ט או עה"ט, קופסת חיבורים וחוט משיכה מניילון                                   | נק'   | 1.00 | 140.00     | 140.00          |
|                               |                                                                                                                                                                       |       |      |            | <b>9,600.00</b> |
| <b>להעברה בתת פרק 1.01.01</b> |                                                                                                                                                                       |       |      |            |                 |

חודה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                                            | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                                                                          |       |      |            | 9,600.00  |
| 01.01.0390 | הדלת נק' תקשורת 16 מ"מ למרחק עד 2 מ', לרבות תוספת צנרת בקוטר 16 מ"מ תה"ט או עה"ט, קופסת חיבורים וחוט משיכה                                                                                                      | נק'   | 1.00 | 120.00     | 120.00    |
| 01.01.0400 | נק' תקשורת 23 מ"מ נוספת לנק' הקיימת, על מעגל תקשורת קיים, לרבות צנרת בקוטר 23 מ"מ תה"ט או עה"ט, קופסת חיבורים וחוט משיכה מניילון                                                                                | נק'   | 1.00 | 140.00     | 140.00    |
| 01.01.0410 | הדלת נק' תקשורת 23 מ"מ למרחק עד 2 מ', כולל תוספת צנרת בקוטר 23 מ"מ תה"ט או עה"ט, קופסת חיבורים וחוט משיכה                                                                                                       | נק'   | 1.00 | 120.00     | 120.00    |
| 01.01.0420 | נק' הזנה לטרמוסטט, לרבות צינור בקוטר 16 מ"מ המותקן בצידו האחד, ליד שקע למפוח - נחשון וסיום בקופסת מרירון 3/4", ובצידו השני במוצא הטרמוסטט, בתוך הצינור יושחל חוט משיכה מניילון 3 מ"מ עובי                       | נק'   | 1.00 | 140.00     | 140.00    |
| 01.01.0430 | נק' הארקה לרבות צינור בקוטר 16 מ"מ, מוליך בחתך 10 מ"מ, המחובר בצידו האחד לפס הארקה בלוח הקרוב ובצידו השני למיתקן המוארך (תעלות מעל תקרה אקוסטית, מחיצות כפולות וכד')                                            | יח'   | 1.00 | 140.00     | 140.00    |
| 01.01.0440 | נק' לחצן חרום, לרבות צנור בקוטר 16 מ"מ, מוליכים בחתך 3X1.5 מ"מ ולחצן חרום עם שני מגעים, המותקן בקופסא עם מסגרת, כסוי פלסטי שקוף לשבירה, ושילוט בקליט סנדויץ' חרוט, לפי תכנית, (קופסא כמו "טלמניע" דגם XAS-EX25) | נק'   | 1.00 | 450.00     | 450.00    |
| 01.01.0450 | נק' דוד מים חמים/גוף חמום לאמבטיה, אשר לרבות צינור בקוטר 16 מ"מ, מוליכים בחתך 3X2.5 מ"מ, מפ"ז דוד (2X16) א' ונורית ניאון, כבל בחתך 3X2.5 מ"מ מסוג NYY, מושחל מהפ"ז עד לדוד                                      | נק'   | 1.00 | 420.00     | 420.00    |
| 01.01.0460 | נק' פעמון תעשייתי, לרבות צינור בקוטר 16 מ"מ, מוליכים בחתך (3X1.5/220V) מ"מ או (2X2.5/24V) מ"מ ופעמון תעשייתי להתקנה פנימית או חיצונית 220/24 וולט לפי תכנית                                                     | נק'   | 1.00 | 980.00     | 980.00    |
| 01.01.0470 | פרוק נקודות חשמל -- מאור או כח לרבות פירוק צנרת, מוליכים ואביזרים חיצוניים (לא ישולם בקיר המיועד לפרוק או הריסה).                                                                                               | נק'   | 1.00 | 60.00      | 60.00     |
|            | להעברה בתת פרק 1.01.01                                                                                                                                                                                          |       |      |            | 12,170.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                    | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                                                  |       |      |            | 12,170.00 |
| 01.01.0480 | תוספת מחיר לנקודת מאור, תקשורת וכו' להתקנה בצינור קשיח מרירון בקוטר 16 מ"מ - לנק' מאור, כח, תקשורת וכד' עבור ביצוע הנקודה בצינור הנ"ל                                                   | נק'   | 1.00 | 30.00      | 30.00     |
| 01.01.0490 | תוספת מחיר לנקודת מאור, כח, תקשורת וכו' להתקנה בצנור קשיח בקוטר 23 מ"מ - לנק' מאור, כח, תקשורת וכד' עבור ביצוע הנקודה בצינור הנ"ל                                                       | נק'   | 1.00 | 38.00      | 38.00     |
| 01.01.0500 | תוספת מחיר לנקודת מאור, כח, תקשורת וכו' להתקנה בצנור פלדה שחור בקוטר 3/4" - לנק' מאור, כח, תקשורת וכד' עבור ביצוע הנק' בצינור הנ"ל, בהתקנה עה"ט וכולל אביזר מתכת משוריין, הברגות ומופות | נק'   | 1.00 | 54.00      | 54.00     |
| 01.01.0510 | תוספת מחיר לנקודת מאור, כח, תקשורת וכו' להתקנה בצינור פלדה שחור בקוטר 1" - לנק' מאור, כח, תקשורת וכד' עבור ביצוע הנק' בצינור הנ"ל, בהתקנה עה"ט וכולל אביזר מתכת משוריין, הברגות ומופות  | נק'   | 1.00 | 46.00      | 46.00     |
| 01.01.0520 | תוספת מחיר לנקודת כח, מאור, תקשורת וכו' לאביזר משוריין-למחיר נק' מאור, תקשורת, ח"ק וכד', עבור שימוש באביזר משוריין                                                                      | נק'   | 1.00 | 40.00      | 40.00     |
| 01.01.0530 | תוספת מחיר לנקודת מאור, כח, תקשורת וכו' עבור שימוש באביזר מוגן מים טיפוס "ד.י.ג.", "מודול" או שווה ערך                                                                                  | נק'   | 1.00 | 38.00      | 38.00     |
| 01.01.0540 | תוספת מחיר ח"ק באביזר זוגי - לנק' ח"ק חד-פזי, עבור שימוש באביזר ח"ק כפול (בהרכבים)                                                                                                      | נק'   | 1.00 | 50.00      | 50.00     |
| 01.01.0550 | העברת מפ"ז מאור, חק', נק' טלפון, גוף תאורה וכד' אל לוח גבס המשמש לציפוי הקיר הקיים, לרבות העמקת קופסת החשמל הקיימת, תוספת מוליכים ומהדקים לפי הצורך                                     | נק'   | 1.00 | 50.00      | 50.00     |
| 01.01.0560 | נק' גילוי אש כולל כבל דו גידי עם כבל חסין אש                                                                                                                                            | נק'   | 1.00 | 200.00     | 200.00    |
| 01.01.0570 | נק' כריזה כולל כבל דו גידי עם כבל חסין אש                                                                                                                                               | נק'   | 1.00 | 200.00     | 200.00    |
| 01.01.0580 | נק' טלפון כולל כבל 4 זוגות ואביזר בדק תיקני תה"ט או עה"ט.                                                                                                                               | נק'   | 1.00 | 250.00     | 250.00    |
|            | להעברה בתת פרק 1.01.01                                                                                                                                                                  |       |      |            | 13,166.00 |

חודה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                          | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                                                                        |       |      |            | 13,166.00 |
| 01.01.0590 | תוספת לנק' מזגן עבור גלאי תנועה כולל מערכת כבלים מתאימה בכל מידה שתדרש עבור חדר אחד, וכל החיבורים הדרושים להפסקת פעולת המזגן. | קומפ' | 1.00 | 900.00     | 900.00    |
|            | סה"כ 01.01 - נקודות חשמל ותקשורת                                                                                              |       |      |            | 14,066.00 |
|            | <b>תת פרק 01.02 - אביזרים</b>                                                                                                 |       |      |            |           |
|            | אספקה, התקנה וחיבור של אביזרים שונים בהתאם למתואר, (עבור עבודות שאינו במסגרת הנקודות).                                        |       |      |            |           |
| 01.02.0020 | חיבור קיר תה"ט או עה"ט                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 33.00      | 33.00     |
| 01.02.0030 | מפ"ד מאור משוריין 10א' - יחיד או כפול או מחליף                                                                                | יח'   | 1.00 | 30.00      | 30.00     |
| 01.02.0040 | חיבור קיר ממתכת טיפוס "וקה " 16 אמפר, חד פדי, טיפוס B.S.                                                                      | יח'   | 1.00 | 40.00      | 40.00     |
| 01.02.0050 | חקע 16 אמפר עם ראש מתברג לשקע משוריין                                                                                         | יח'   | 1.00 | 40.00      | 40.00     |
| 01.02.0060 | חקע בלתי שביר 16 אמפר, 3 פינים שטוחים, טיפוס "ניסקו"                                                                          | יח'   | 1.00 | 15.00      | 15.00     |
| 01.02.0070 | שקע נייד בלתי שביר לחקע 1X16 אמפר - טיפוס ניסקו                                                                               | יח'   | 1.00 | 45.00      | 45.00     |
| 01.02.0080 | חיבור קיר פלסטי משוריין טיפוס "ניסקו" 16N אמפר                                                                                | יח'   | 1.00 | 25.00      | 25.00     |
| 01.02.0090 | חיבור קיר פלסטי משוריין טיפוס "ניסקו" 16N2 אמפר                                                                               | יח'   | 1.00 | 35.00      | 35.00     |
| 01.02.0100 | אביזר למחשב דגם R.                                                                                                            | יח'   | 1.00 | 60.00      | 60.00     |
| 01.02.0110 | מפסק זרם 10א' יחיד או כפול, או מחליף טיפוס "ניסקו"                                                                            | יח'   | 1.00 | 30.00      | 30.00     |
| 01.02.0120 | לחצן מואר 10א' עם נורית סימון טיפוס "ניסקו" N1OL                                                                              | יח'   | 1.00 | 35.00      | 35.00     |
| 01.02.0130 | קופסת הסתעפות טיפוס "ניסקו" NX1                                                                                               | יח'   | 1.00 | 25.00      | 25.00     |
| 01.02.0140 | קופסת הסתעפות טיפוס "ניסקו" NX2                                                                                               | יח'   | 1.00 | 30.00      | 30.00     |
|            | להעברה בתת פרק 01.02                                                                                                          |       |      |            | 443.00    |

חוזה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                                                                                                                                   | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                                                                                                                                 |       |      |            | 443.00   |
| 01.02.0150             | תוספת מחיר לאביזר "ניסקו" עבור התקן מוגן מים                                                                                                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 35.00      | 35.00    |
| 01.02.0160             | שקע עם קופסא למאמ"תים מסוג 5/16A                                                                                                                                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00   |
| 01.02.0170             | תקע 5X16A אטום ל-400V, מוגן מים                                                                                                                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 140.00     | 140.00   |
| 01.02.0180             | תקע 5X32A אטום ל-400V, מוגן מים                                                                                                                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 180.00     | 180.00   |
| 01.02.0190             | תקע 5X63A אטום ל-400V, מוגן מים                                                                                                                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 220.00     | 220.00   |
| 01.02.0200             | רזוטת טלפון לפי תקן חברת "הבזק"                                                                                                                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 35.00      | 35.00    |
| 01.02.0210             | שקע טלפון לפי תקן ה"בזק" מ.ק.<br>583-07-110-8                                                                                                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 40.00      | 40.00    |
| 01.02.0220             | תקע לטלפון לפי תקן "בזק"                                                                                                                                                                                                                               | יח'   | 1.00 | 30.00      | 30.00    |
| 01.02.0230             | מפסיק זרם 2X15 אמפר עם נורת סימון<br>טיפוס "דוד", להתקנה בקופסא 55 מ"מ<br>קוטר.                                                                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 45.00      | 45.00    |
| 01.02.0240             | מפ"ז דו-קוטבי עם נורית סימון ושקע 16 א',<br>טיפוס "ד.י.ג." מס' 3722.                                                                                                                                                                                   | יח'   | 1.00 | 110.00     | 110.00   |
| 01.02.0250             | חיבור קיר 15 אמפר עם הארקה, דגם "ד.י.ג."<br>טיפוס .B.S. (תה"ט או עה"ט)                                                                                                                                                                                 | יח'   | 1.00 | 45.00      | 45.00    |
| 01.02.0260             | לחצן מדרגות מואר, 10 אמפר, דגם "ד.י.ד."                                                                                                                                                                                                                | יח'   | 1.00 | 50.00      | 50.00    |
| 01.02.0270             | מפ"ז מאור או חיבור קיר "ציתור" או ש"ע<br>יחיד, או כפול, או מחליף                                                                                                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 40.00      | 40.00    |
| 01.02.0280             | תוספת למפ"ז מאור, או ח"ק "ציתור" עבור<br>התקן מוגן מים                                                                                                                                                                                                 | יח'   | 1.00 | 25.00      | 25.00    |
| 01.02.0290             | אספקה והתקנת גוף תאורה שקוע קרקע LED<br>מיציקת אלומיניום בדרגת אטימות IP68,<br>עמידות מכנית IK08, משקל דריכה 4000 ק"ג<br>דגם: MEDIO2100 LED תוצרת PLATEK<br>ש"ע. הספק עד 36W שטף אור 3600 לומן<br>כולל שנאי אינטגרלי וקופסת שיקוע בקרקע<br>לגוף התאורה | יח'   | 1.00 | 2,100.00   | 2,100.00 |
| 01.02.0300             | תוספת למחיר מ"ז או חיבור קיר או רזוטת<br>טלפון עבור שימוש באביזר דוגמת "ד.י.ג.",<br>דגם "מודול" או ש"ע                                                                                                                                                 | יח'   | 1.00 | 20.00      | 20.00    |
| להעברה בתת פרק 1.01.02 |                                                                                                                                                                                                                                                        |       |      |            | 3,958.00 |

חוזר מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                          | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                        |       |      |            | 3,958.00 |
| 01.02.0310 | ח"ק להתקנה בתעלה 60/60 מ"מ, תוצרת "ניסקו", דגם (NT1-6)                                                                                        | יח'   | 1.00 | 45.00      | 45.00    |
| 01.02.0320 | ח"ק זוגי להתקנה בתעלה 60/60 מ"מ, תוצרת "ניסקו", דגם (NT2-6)                                                                                   | יח'   | 1.00 | 60.00      | 60.00    |
| 01.02.0330 | יציאת טלפון שקע/תקע להתקנה בתעלה 60/60 מ"מ, תוצרת "ניסקו"                                                                                     | יח'   | 1.00 | 60.00      | 60.00    |
| 01.02.0340 | יציאת טלפון "ביונט" להתקנה בתעלה 60/60 מ"מ, תוצרת "ניסקו"                                                                                     | יח'   | 1.00 | 50.00      | 50.00    |
| 01.02.0350 | "שוקולדה" עם 2 שקעים 1X16 אמפר כ"א ומכסה קפיצי משוריין, טיפוס "וקה"                                                                           | יח'   | 1.00 | 80.00      | 80.00    |
| 01.02.0360 | "שוקולדה" עם 4 שקעים 1X16 אמפר כ"א, טיפוס "ניסקו"                                                                                             | יח'   | 1.00 | 90.00      | 90.00    |
| 01.02.0370 | "שוקולדה" עם 2 שקעים 1X16 אמפר כ"א, טיפוס "ניסקו" ומאמ"ת 1X16 אמפר                                                                            | יח'   | 1.00 | 110.00     | 110.00   |
| 01.02.0380 | יחידת התנעה למזגן תוצרת "אוד-און", דגם CP-2, בהתקנה תה"ט או עה"ט עם מגען 30 א', לחצני START/STOP, נורות סימון ושקע 1X16 B.S אמפרי יחידת הגנה  | יח'   | 1.00 | 490.00     | 490.00   |
| 01.02.0390 | למזגן "עוד און" CP4-AT                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00   |
| 01.02.0400 | יחידת הגנה למזגן דגם CP4, עד 2.5 כ"ס                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00   |
| 01.02.0410 | יחידת הגנה למזגן של "ביטרוניקס" דגם ST-2                                                                                                      | יח'   | 1.00 | 380.00     | 380.00   |
| 01.02.0420 | יחידת הגנה למזגן של "יטרוניקס" דגם STP                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 01.02.0430 | קופסא פלסטית משורינת עם מכסה שקוף, דגם CI או ש"ע, לרבות מפסיק זרם ל-3X25 א' ושלוש מבטיחים חצי אוטומטיים בגודל עד 25 א', בית תקע עם אפס והארקה | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00   |
| 01.02.0440 | קופסא פלסטית משורינת עם מכסה שקוף, דגם CI או ש"ע, לרבות מפסיק זרם ל-3X60 א' ובית תקע עם אפס והארקה                                            | יח'   | 1.00 | 550.00     | 550.00   |
| 01.02.0450 | רם תלת-פזי 25X3 א' ל-400 וולט ועד 25 א', בקופסא פלסטית ומוגנת מים                                                                             | יח'   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 01.02.0460 | רם תלת-פזי ל-60X3 א' 400 וולט ועד 60 א', בקופסא פלסטית ומוגנת מים                                                                             | יח'   | 1.00 | 600.00     | 600.00   |
|            | להעברה בתת פרק 1.01.02                                                                                                                        |       |      |            | 8,523.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                             | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                                                           |       |      |            | 8,523.00  |
| 01.02.0470 | מ"ד משוריין ל-3X15 אמפר מוגן מים                                                                                 | יח'   | 1.00 | 150.00     | 150.00    |
| 01.02.0480 | מ"ד משוריין ל-3X60 אמפר מוגן מים                                                                                 | יח'   | 1.00 | 190.00     | 190.00    |
| 01.02.0490 | מ"ד משוריין ל-3X100 אמפר מוגן מים                                                                                | יח'   | 1.00 | 900.00     | 900.00    |
| 01.02.0500 | קופסת שקעים תלת- פדית תוצרת "ניסקו", מס' קטלוגי NA-516-210, עם מאמתיים וממסר פחת 25X4/0,03 - ו' או 40X4/0.03 א'. | יח'   | 1.00 | 1,000.00   | 1,000.00  |
| 01.02.0510 | יחידת התנעה מודולרית 16X3 א' למכונה מסתובבת כמו PKZM, להספק תלת-פזי עד 5 כ"ס ומוגן מים                           | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00    |
| 01.02.0520 | יחידת התנעה מודולרית 20X3 א' למכונה מסתובבת כמו PKZM להספק תלת-פזי עד 10 כ"ס ומוגן מים                           | יח'   | 1.00 | 383.00     | 383.00    |
| 01.02.0530 | לחצן משוריין V230 10 א' START או STOP בקופסא פלסטית קשיחה                                                        | יח'   | 1.00 | 98.00      | 98.00     |
| 01.02.0540 | דוג לחצנים משוריינים STOP ו-START ונורית סימון, תוצרת "טלמניע" דגם - ZB2- BW82354, בקופסא פלסטית קשיחה           | יח'   | 1.00 | 140.00     | 140.00    |
| 01.02.0550 | לחצנים משוריינים STOP רגיל ו-START עם נעילה או הפוך, בקופסא פלסטית קשיחה                                         | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00    |
| 01.02.0560 | לחצן סיבובי 2 מצבי "START" ומצב "אפס" ונורית סימון, מותקנים בקופסא פלסטית קשיחה                                  | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00    |
| 01.02.0570 | אביזר "אריאל" ברצפה - שקע ל-16 א' או יציאת תקשורת                                                                | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00    |
| 01.02.0580 | אביזר גילוח ל-20 וולטאמפר, לרבות קופסא עם שנאי, בידוד למתח 230/230 וולט                                          | יח'   | 1.00 | 150.00     | 150.00    |
| 01.02.0590 | לחצני הפסקה 10 אמפר, 220 וולט, בקופסאות עם כיסוי זכוכית, ניתן לשליפה מלמעלה, תה"ט                                | יח'   | 1.00 | 120.00     | 120.00    |
| 01.02.0600 | תא פוטו אלקטרי דוגמת "קומטה" או שוו"ע                                                                            | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00    |
| 01.02.0610 | פעמון צלצולים תעשייתי להתקנה פנימית או חיצונית, בקוטר 20 ס"מ, סליל 220 או 24 וולט, לפי דרישה                     | יח'   | 1.00 | 980.00     | 980.00    |
|            | להעברה בתת פרק 1.01.02                                                                                           |       |      |            | 14,584.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                      | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|-------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                    |       |      |            | 14,584.00 |
| 01.02.0620 | גוף חימום לדוד חשמל                       | יח'   | 1.00 | 350.00     | 350.00    |
| 01.02.0630 | טרמוסטט לדוד חשמל                         | יח'   | 1.00 | 200.00     | 200.00    |
| 01.02.0640 | לחצן פעמון ביתי                           | יח'   | 1.00 | 550.00     | 550.00    |
| 01.02.0650 | דמזם פעמון ביתי ל-12 וולטחיבור קיר חד-    | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00    |
| 01.02.0660 | פאזי, דגם CEE - 1X16 א' חיבור קיר חד-     | יח'   | 1.00 | 120.00     | 120.00    |
| 01.02.0670 | פאזי, דגם CEE - 1X32 א' חיבור קיר         | יח'   | 1.00 | 150.00     | 150.00    |
| 01.02.0680 | תלת-פאזי, דגם CEE - 5X16 א'חיבור קיר      | יח'   | 1.00 | 180.00     | 180.00    |
| 01.02.0690 | תלת-פאזי, דגם CEE - 5X32 א'חיבור קיר      | יח'   | 1.00 | 210.00     | 210.00    |
| 01.02.0700 | תלת-פאזי, דגם CEE - 5X63 א'               | יח'   | 1.00 | 260.00     | 260.00    |
| 01.02.0710 | יר תלת-פאזי, דגם CEE - 5X125 א'           | יח'   | 1.00 | 600.00     | 600.00    |
| 01.02.0720 | תקע חד-פאזי, דגם CEE - 1X16 א'            | יח'   | 1.00 | 60.00      | 60.00     |
| 01.02.0730 | תקע חד-פאזי, דגם CEE - 1X32 א'            | יח'   | 1.00 | 88.00      | 88.00     |
| 01.02.0740 | תקע תלת-פאזי, דגם CEE 5X16 א'.            | יח'   | 1.00 | 86.00      | 86.00     |
| 01.02.0750 | תקע תלת-פאזי, דגם CEE - 5X32 א'           | יח'   | 1.00 | 120.00     | 120.00    |
| 01.02.0760 | תקע תלת-פאזי, דגם CEE - 5X63 א'           | יח'   | 1.00 | 180.00     | 180.00    |
| 01.02.0770 | תקע תלת-פאזי, דגם CEE - 5X125 א'          | יח'   | 1.00 | 600.00     | 600.00    |
| 01.02.0780 | קופסת חיבורים משורינת, אטומה בקוטר 3/4"   | יח'   | 1.00 | 45.00      | 45.00     |
| 01.02.0790 | קופסת חיבורים משורינת, אטומה בקוטר 1"     | יח'   | 1.00 | 55.00      | 55.00     |
| 01.02.0800 | קופסת חיבורים משורינת, אטומה בקוטר 1-1/2" | יח'   | 1.00 | 58.00      | 58.00     |
| 01.02.0810 | קופסת חיבורים משורינת, אטומה בקוטר 2"     | יח'   | 1.00 | 60.00      | 60.00     |
| 01.02.0820 | קופסת הסתעפות מ"בקליט" בקוטר 3/4"         | יח'   | 1.00 | 15.00      | 15.00     |
| 01.02.0830 | מכסה לקופסת הסתעפות בקוטר 3/4 "           | יח'   | 1.00 | 3.00       | 3.00      |
| 01.02.0840 | מכסה לקופסת הסתעפות בקוטר 3/4 "           | יח'   | 1.00 | 3.00       | 3.00      |
|            | להעברה בתת פרק 1.01.02                    |       |      |            | 19,077.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                            | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל           |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------------|
|            | <b>מהעברה</b>                                                                                                                                                                                   |       |      |            | <b>19,077.00</b> |
| 01.02.0850 | עמודון לחדר מחשב במידות 20X20X80 עשוי פח 2.5 מ"מ מגולבן וצבוע, עם בסיס מקובע לרצפה ב-4 בירגי פיליפס, פתחים עבור שלושה שקעי שרות ושלושה שקעי מחשב, יש להכין פתח באחד הצדדים עבור טיפול בציוד.    | קומפ' | 1.00 | 600.00     | 600.00           |
| 01.02.0860 | רב שקע D-11 כולל 2 נקודות חשמל                                                                                                                                                                  | יח'   | 1.00 | 100.00     | 100.00           |
| 01.02.0870 | רב שקע D-14 כולל 2 נקודות חשמל ו-4 נקודות RJ-45                                                                                                                                                 | יח'   | 1.00 | 200.00     | 200.00           |
| 01.02.0880 | רב שקע D-17 עם 4 נקודות חשמל ו-4 נקודות RJ-45                                                                                                                                                   | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00           |
| 01.02.0890 | רב שקע D-18 עם 6 נקודות חשמל ו-4 נקודות RJ-45                                                                                                                                                   | יח'   | 1.00 | 280.00     | 280.00           |
| 01.02.0900 | רב שקע D-20 עם 8 נקודות חשמל ו-4 נקודות RJ-45                                                                                                                                                   | יח'   | 1.00 | 320.00     | 320.00           |
|            | <b>סה"כ 01.02 - אביזרים</b>                                                                                                                                                                     |       |      |            | <b>20,827.00</b> |
|            | <b><u>תת פרק 01.03 - צנורות פלסטיים</u></b>                                                                                                                                                     |       |      |            |                  |
| 01.03.0010 | צנורות פלסטיים מטיפוס פ"ד או פ"נ מעוברים מעל או מתחת לטיח או בתוך יציקות, לרבות קופסאות סטנדרטיות, מופות, חיבורים וכו', חוטי משיכה, מוכן לשימוש (עבור עבודות שאינן במסגרת הנקודות)-בקוטר 16 מ"מ | מטר   | 1.00 | 5.00       | 5.00             |
| 01.03.0020 | צנורות פלסטיים מטיפוס פ"ד או פ"נ מעוברים מעל או מתחת לטיח או בתוך יציקות, לרבות קופסאות סטנדרטיות, מופות, חיבורים וכו', חוטי משיכה, מוכן לשימוש (עבור עבודות שאינן במסגרת הנקודות)-בקוטר 23 מ"מ | מטר   | 1.00 | 6.00       | 6.00             |
| 01.03.0030 | צנורות פלסטיים מטיפוס פ"ד או פ"נ מעוברים מעל או מתחת לטיח או בתוך יציקות, לרבות קופסאות סטנדרטיות, מופות, חיבורים וכו', חוטי משיכה, מוכן לשימוש (עבור עבודות שאינן במסגרת הנקודות)-בקוטר 29 מ"מ | מטר   | 1.00 | 8.00       | 8.00             |
|            | <b>להעברה בתת פרק 01.03</b>                                                                                                                                                                     |       |      |            | <b>19.00</b>     |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                          | תאור                                                                                                                                                                                            | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל       |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|--------------|
|                               | <b>מהעברה</b>                                                                                                                                                                                   |       |      |            | <b>19.00</b> |
| 01.03.0040                    | צנורות פלסטיים מטיפוס פ"ד או פ"נ מעוברים מעל או מתחת לטיח או בתוך יציקות, לרבות קופסאות סטנדרטיות, מופות, חיבורים וכו', חוטי משיכה, מוכן לשימוש (עבור עבודות שאינן במסגרת הנקודות)-בקוטר 36 מ"מ | מטר   | 1.00 | 12.00      | 12.00        |
| 01.03.0050                    | צנורות פלסטיים מטיפוס פ"ד או פ"נ מעוברים מעל או מתחת לטיח או בתוך יציקות, לרבות קופסאות סטנדרטיות, מופות, חיבורים וכו', חוטי משיכה, מוכן לשימוש (עבור עבודות שאינן במסגרת הנקודות)-בקוטר 42 מ"מ | מטר   | 1.00 | 16.00      | 16.00        |
| 01.03.0060                    | צנורות פלסטיים מטיפוס פ"ד או פ"נ מעוברים מעל או מתחת לטיח או בתוך יציקות, לרבות קופסאות סטנדרטיות, מופות, חיבורים וכו', חוטי משיכה, מוכן לשימוש (עבור עבודות שאינן במסגרת הנקודות)-בקוטר 50 מ"מ | מטר   | 1.00 | 18.00      | 18.00        |
| 01.03.0070                    | צנורות פלסטיים קשיחים מטיפוס "מרירון" בקוטר 16 מ"מ, לרבות קופסאות סטנדרטיות, מופות, חיבורים וכו', חוטי משיכה מוכנים לשימוש (עבור עבודות שאינן במסגרת הנקודות)                                   | מטר   | 1.00 | 6.00       | 6.00         |
| 01.03.0080                    | צנורות פלסטיים קשיחים מטיפוס "מרירון" בקוטר 23 מ"מ, לרבות קופסאות סטנדרטיות, מופות, חיבורים וכו', חוטי משיכה מוכנים לשימוש (עבור עבודות שאינן במסגרת הנקודות)                                   | מטר   | 1.00 | 7.00       | 7.00         |
| 01.03.0090                    | צנורות פלסטיים קשיחים מטיפוס "מרירון" בקוטר 29 מ"מ, לרבות קופסאות סטנדרטיות, מופות, חיבורים וכו', חוטי משיכה מוכנים לשימוש (עבור עבודות שאינן במסגרת הנקודות)                                   | מטר   | 1.00 | 9.00       | 9.00         |
| 01.03.0100                    | צנורות פלסטיים קשיחים מטיפוס "מרירון" בקוטר 36 מ"מ, לרבות קופסאות סטנדרטיות, מופות, חיבורים וכו', חוטי משיכה מוכנים לשימוש (עבור עבודות שאינן במסגרת הנקודות)                                   | מטר   | 1.00 | 12.00      | 12.00        |
| <b>להעברה בתת פרק 1.01.03</b> |                                                                                                                                                                                                 |       |      |            | <b>99.00</b> |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                                          | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|--------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                                        |       |      |            | 99.00  |
| 01.03.0110             | צנורות פלסטיים קשיחים מטיפוס "מרירון" בקוטר 42 מ"מ, לרבות קופסאות סטנדרטיות, מופות, חיבורים וכו', חוטי משיכה מוכנים לשימוש (עבור עבודות שאינן במסגרת הנקודות) | מטר   | 1.00 | 18.00      | 18.00  |
| 01.03.0120             | צנורות פלסטיים קשיחים מטיפוס "מרירון" בקוטר 50 מ"מ, לרבות קופסאות סטנדרטיות, מופות, חיבורים וכו', חוטי משיכה מוכנים לשימוש (עבור עבודות שאינן במסגרת הנקודות) | מטר   | 1.00 | 22.00      | 22.00  |
| 01.03.0130             | צנור שרשורי דופן כפולה להתקנה תת-קרקעית בקוטר 50 מ"מ                                                                                                          | מטר   | 1.00 | 19.00      | 19.00  |
| 01.03.0140             | צנור שרשורי דופן כפולה להתקנה תת-קרקעית בקוטר 80 מ"מ                                                                                                          | מטר   | 1.00 | 28.00      | 28.00  |
| 01.03.0150             | צנור שרשורי דופן כפולה להתקנה תת-קרקעית בקוטר 110 מ"מ                                                                                                         | מטר   | 1.00 | 40.00      | 40.00  |
| 01.03.0160             | צנורות מים מגולוונים, לרבות זויות, קשתות, מופות, ניפלים, חוטי משיכה מגולוונים, הברגות וכו' בקוטר 3/4"                                                         | מטר   | 1.00 | 28.00      | 28.00  |
| 01.03.0170             | צנורות מים מגולוונים, לרבות זויות, קשתות, מופות, ניפלים, חוטי משיכה מגולוונים, הברגות וכו' בקוטר 1"                                                           | מטר   | 1.00 | 34.00      | 34.00  |
| 01.03.0180             | צנורות מים מגולוונים, לרבות זויות, קשתות, מופות, ניפלים, חוטי משיכה מגולוונים, הברגות וכו' בקוטר 1-1/4"                                                       | מטר   | 1.00 | 40.00      | 40.00  |
| 01.03.0190             | צנורות מים מגולוונים, לרבות זויות, קשתות, מופות, ניפלים, חוטי משיכה מגולוונים, הברגות וכו' בקוטר 1-1/2"                                                       | מטר   | 1.00 | 45.00      | 45.00  |
| 01.03.0200             | צנורות מים מגולוונים, לרבות זויות, קשתות, מופות, ניפלים, חוטי משיכה מגולוונים, הברגות וכו' בקוטר 2"                                                           | מטר   | 1.00 | 48.00      | 48.00  |
| 01.03.0210             | צנורות מים מגולוונים, לרבות זויות, קשתות, מופות, ניפלים, חוטי משיכה מגולוונים, הברגות וכו' בקוטר 3"                                                           | מטר   | 1.00 | 59.00      | 59.00  |
| להעברה בתת פרק 1.01.03 |                                                                                                                                                               |       |      |            | 480.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                           | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל          |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------------|
|            | <b>מהעברה</b>                                                                                                                                                                  |       |      |            | <b>480.00</b>   |
| 01.03.0220 | צנורות מים מגולונוניים, לרבות זוויות, קשתות, מופות, ניפלים, חוטי משיכה מגולונוניים, הברגות וכו' בקוטר 4"                                                                       | מטר   | 1.00 | 75.00      | 75.00           |
| 01.03.0230 | צינור מים מגולבן בקוטר 2", מכופף בחלקו העליון בקשת ברדיוס 40 ס"מ, באורך כ-2.50 מ', מעוגן לקירות המבנה ע"י שלות לרבות חור בדופן הצינור עבור כבל לפי הצורך. מוכן לתליית כבל חשמל | קומפ' | 1.00 | 107.00     | 107.00          |
| 01.03.0240 | קולט ברק סטנדרטי לאנטנת טלויזיה                                                                                                                                                | יח'   | 1.00 | 600.00     | 600.00          |
| 01.03.0250 | פרוק צינור בחתך עד 1", עם מוליכים בתוכם                                                                                                                                        | מטר   | 1.00 | 10.00      | 10.00           |
| 01.03.0260 | פרוק צינור בחתך עד 2" ומוליכים בתוכם                                                                                                                                           | מטר   | 1.00 | 10.00      | 10.00           |
|            | <b>סה"כ 01.03 - צנורות פלסטיים</b>                                                                                                                                             |       |      |            | <b>1,282.00</b> |
|            | <b><u>תת פרק 01.04 - צנרת קשיחה וחפירה</u></b>                                                                                                                                 |       |      |            |                 |
| 01.04.0010 | צנורות P.V.C בקוטר 8", טיפוס חברת חשמל                                                                                                                                         | מטר   | 1.00 | 102.00     | 102.00          |
| 01.04.0020 | צנורות P.V.C בקוטר 6", טיפוס חברת חשמל                                                                                                                                         | מטר   | 1.00 | 63.00      | 63.00           |
| 01.04.0030 | צנורות P.V.C בקוטר 4", טיפוס חברת חשמל                                                                                                                                         | מטר   | 1.00 | 47.00      | 47.00           |
| 01.04.0040 | חפירה של תעלות בעומק 120-90 ס"מ וברוחב עד 40 ס"מ, לרבות סרט סימון כיסוי והידוק המילוי, יישור פני השטח וסילוק עודפי חפירה, הרחבות לתאי ביקורת, לפי המתואר במפרט                 | מטר   | 1.00 | 65.00      | 65.00           |
| 01.04.0050 | חוספת מחיר לחפירת תעלה בעומק 120-90 ס"מ וברוחב 40 ס"מ בגין עבודות ידיים בכל סוגי הקרקע                                                                                         | מטר   | 1.00 | 40.00      | 40.00           |
| 01.04.0060 | חוספת לחפירה של תעלות בעומק 60-90 ס"מ ברוחב 30 ס"מ, לרבות סרט סימון, כיסוי והידוק המילוי, יישור פני השטח וסילוק עודפי חפירה, הרחבות לתאי ביקורת, לפי המתואר במפרט              | מטר   | 1.00 | 20.00      | 20.00           |
| 01.04.0070 | חוספת מחיר לתעלה ברוחב עד 40 ס"מ עבור ניסור לחציית כביש אספלט וסילוק פסולת                                                                                                     | מטר   | 1.00 | 60.00      | 60.00           |
| 01.04.0080 | תיקון כביש/מדרכה הנ"ל ברוחב עד 50 ס"מ ע"י אספלט בטון כנדרש                                                                                                                     | מטר   | 1.00 | 80.00      | 80.00           |
|            | <b>להעברה בתת פרק 01.04</b>                                                                                                                                                    |       |      |            | <b>477.00</b>   |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                                                               | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                                                             |       |      |            | 477.00   |
| 01.04.0090             | פירוק בלבד של מרצפות מדרכה מכל הסוגים לחפירת התעלות, לרבות סילוקם למקום מורשה                                                                                                      | מטר   | 1.00 | 60.00      | 60.00    |
| 01.04.0100             | אספקה והנחת מרצפות בטון חדשות במידות 45/45/5 ס"מ, לרבות מלוי חול בעובי 5 ס"מ                                                                                                       | מ"ר   | 1.00 | 110.00     | 110.00   |
| 01.04.0110             | תוספת מחיר לתעלה ברוחב עד 40 ס"מ עבור חציית מדרכה מרוצפת, לרבות פירוק ותיקון הריצוף מכל הסוגים                                                                                     | מטר   | 1.00 | 88.00      | 88.00    |
| 01.04.0120             | סרט פלסטי צהוב תקני ברוחב 16 ס"מ לסימון כבל באדמה                                                                                                                                  | מטר   | 1.00 | 2.00       | 2.00     |
| 01.04.0130             | אספקה והתקנת שוחת בקורת מבטון טרומי - מידות פנים 100/100 ס"מ, או עגולה בקוטר 100 ס"מ ובעומק עד 100 ס"מ, לרבות קרקעית בטון בעובי 10 ס"מ ומכסה ב.ב. 5 טון בקוטר 60 ס"מ, חפירה והתקנה | יח'   | 1.00 | 2,100.00   | 2,100.00 |
| 01.04.0140             | תעלות בעומק 30-50 ס"מ וברוחב 20 ס"מ, לרבות סרט סימון, כיסוי והידוק המילוי, ישור פני השטח וסילוק עודפי חפירה, הרחבות לתאי בקורת הכל, לפי המתואר במפרט                               | מטר   | 1.00 | 60.00      | 60.00    |
| 01.04.0150             | תוספת מחיר לשוחת בקורת מבטון עבור מכסה רכב לעומס עד 25 טון, לפי פרטי ח"ח                                                                                                           | קומפ' | 1.00 | 800.00     | 800.00   |
| 01.04.0160             | שוחות בקורת מבטון טרומי בקוטר פנימי 60 ס"מ, עומק עד 80 ס"מ, עם מכסה ב.ב. 5 טון בקוטר כ-45 ס"מ לרבות חפירה והתקנה.                                                                  | יח'   | 1.00 | 1,400.00   | 1,400.00 |
| 01.04.0170             | שוחת ביקורת מבטון טרום אך בקוטר 40 ס"מ, מכסה בקוטר 30 ס"מ ועומק כ-50 ס"מ                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 1,200.00   | 1,200.00 |
| 01.04.0180             | שוחת בקורת מבטון טרום אך בקוטר 80 ס"מ, מכסה ב.ב. לעומס 25 טון בקוטר כ-50 ס"מ ובעומק כ-1.25 מ'                                                                                      | יח'   | 1.00 | 1,900.00   | 1,900.00 |
| להעברה בתת פרק 1.01.04 |                                                                                                                                                                                    |       |      |            | 8,197.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |      |            | 8,197.00  |
| 01.04.0190 | חפירה ויציקה של תא בקרה לכבלי חשמל מלבני מבטון ב- 30 כולל זיון, עובי הקירות 15 ס"מ, מכסה פלדה (לכל הפתח), עשוי ברזל מחורץ 5 מ"מ עובי, הכנה לנעילה ע"י מנעול חלילה לרבות צביעה ב-4 שכבות. מידות פנים מ-1.80 עד 2.00 מ', עומק כ-1.5 מ' וכולל שכבת חצץ בעובי 5 ס"מ מונחת בתחתית הבריכה, מכסה ב.ב. 5 טון בקוטר 50 ס"מ ומריחת 2 שכבות ביטומן מנופח מסוג 75/25 בשיעור 1.5 ק"ג/מ"ר. | קומפ' | 1.00 | 4,444.00   | 4,444.00  |
| 01.04.0200 | שוחה טיפוס V "85" של "הבזק", לרבות חפירה, יציקת בטון וזיון, מכסה.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | קומפ' | 1.00 | 5,000.00   | 5,000.00  |
| 01.04.0210 | הנחה או השחלה של 1-3 כבלים ומוליך נחושת, שיסופקו ע"י המזמין, בתעלות או בקטעי צנורות                                                                                                                                                                                                                                                                                          | מטר   | 1.00 | 10.00      | 10.00     |
|            | סה"כ 01.04 - צנרת קשיחה וחפירה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |      |            | 17,651.00 |
|            | <b>תת פרק 01.05 - חוטים וכבלים</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |      |            |           |
| 01.05.0010 | חוטים בצבעים שונים עבור הפזות השונות, האפס והארקה המוכנסים לצנורות ומחברים בשני קצותיהם אל הלוחות או אל האביזרים האחרים, לרבות חומרי העדר ועב' העדר (עבור עבודות שאינן במסגרת הנקודות) - חוטים בחתך 1.5 מ"מ"ר                                                                                                                                                                | מטר   | 1.00 | 1.50       | 1.50      |
| 01.05.0020 | חוטים בצבעים שונים עבור הפזות השונות, האפס והארקה המוכנסים לצנורות ומחברים בשני קצותיהם אל הלוחות או אל האביזרים האחרים, לרבות כל חומרי העדר ועב' העדר חוטים בחתך 2.5 מ"מ"ר                                                                                                                                                                                                  | מטר   | 1.00 | 2.00       | 2.00      |
| 01.05.0030 | חוטים בצבעים שונים עבור הפזות השונות, האפס והארקה המוכנסים לצנורות ומחברים בשני קצותיהם אל הלוחות או אל האביזרים האחרים, לרבות כל חומרי העדר ועב' העדר - חוטים בחתך 4 מ"מ"ר                                                                                                                                                                                                  | מטר   | 1.00 | 4.00       | 4.00      |
| 01.05.0040 | חוטים בצבעים שונים עבור הפזות השונות, האפס והארקה המוכנסים לצנורות ומחברים בשני קצותיהם אל הלוחות או אל האביזרים האחרים, לרבות כל חומרי העדר ועב' העדר - חוטים בחתך 6 מ"מ"ר                                                                                                                                                                                                  | מטר   | 1.00 | 7.00       | 7.00      |
|            | להעברה בתת פרק 01.05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |      |            | 14.50     |

חודה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                          | תאור                                                                                                                                                                         | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל        |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|---------------|
|                               | <b>מהעברה</b>                                                                                                                                                                |       |      |            | <b>14.50</b>  |
| 01.05.0050                    | חומים בצבעים שונים עבור הפזות השונות, האפס והארקה המוכנסים לצנורות ומחוברים בשני קצותיהם אל הלוחות או אל האביזרים האחרים, לרבות כל חומרי העדר ועב' העדר - חומים בחתך 10 ממ"ר | מטר   | 1.00 | 17.00      | 17.00         |
| 01.05.0060                    | חומים בצבעים שונים עבור הפזות השונות, האפס והארקה המוכנסים לצנורות ומחוברים בשני קצותיהם אל הלוחות או אל האביזרים האחרים, לרבות כל חומרי העדר ועב' העדר - חומים בחתך 16 ממ"ר | מטר   | 1.00 | 25.00      | 25.00         |
| 01.05.0070                    | חומים בצבעים שונים עבור הפזות השונות, האפס והארקה המוכנסים לצנורות ומחוברים בשני קצותיהם אל הלוחות או אל האביזרים האחרים, לרבות כל חומרי העדר ועב' העדר - חומים בחתך 25 ממ"ר | מטר   | 1.00 | 24.00      | 24.00         |
| 01.05.0080                    | חומים בצבעים שונים עבור הפזות השונות, האפס והארקה המוכנסים לצנורות ומחוברים בשני קצותיהם אל הלוחות או אל האביזרים האחרים, לרבות כל חומרי העדר ועב' העדר - חומים בחתך 35 ממ"ר | מטר   | 1.00 | 27.00      | 27.00         |
| 01.05.0090                    | חומים בצבעים שונים עבור הפזות השונות, האפס והארקה המוכנסים לצנורות ומחוברים בשני קצותיהם אל הלוחות או אל האביזרים האחרים, לרבות כל חומרי העדר ועב' העדר - חומים בחתך 50 ממ"ר | מטר   | 1.00 | 40.00      | 40.00         |
| 01.05.0100                    | חומים בצבעים שונים עבור הפזות השונות, האפס והארקה המוכנסים לצנורות ומחוברים בשני קצותיהם אל הלוחות או אל האביזרים האחרים, לרבות כל חומרי העדר ועב' העדר - חומים בחתך 70 ממ"ר | מטר   | 1.00 | 50.00      | 50.00         |
| 01.05.0110                    | חומים בצבעים שונים עבור הפזות השונות, האפס והארקה המוכנסים לצנורות ומחוברים בשני קצותיהם אל הלוחות או אל האביזרים האחרים, לרבות כל חומרי העדר ועב' העדר - חומים בחתך 95 ממ"ר | מטר   | 1.00 | 70.00      | 70.00         |
| 01.05.0120                    | חומי נחושת גלויים עבור הארקות, אנטנות וכו', מורכבים, מחוברים ומוכנים לשימוש, מטיפוס שזור - בחתך 6 ממ"ר                                                                       | מטר   | 1.00 | 5.00       | 5.00          |
|                               |                                                                                                                                                                              |       |      |            | <b>272.50</b> |
| <b>להעברה בתת פרק 1.01.05</b> |                                                                                                                                                                              |       |      |            |               |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                                                  | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                                                |       |      |            | 272.50   |
| 01.05.0130             | חומי נחושת גלויים עבור הארקות, אנטנות וכו', מורכבים, מחוברים ומוכנים לשימוש, מטיפוס שזור -בחתך 10 ממ"ר                                                                | מטר   | 1.00 | 11.00      | 11.00    |
| 01.05.0140             | חומי נחושת גלויים עבור הארקות, אנטנות וכו', מורכבים, מחוברים ומוכנים לשימוש, מטיפוס שזור -בחתך 16 ממ"ר                                                                | מטר   | 1.00 | 16.00      | 16.00    |
| 01.05.0150             | חומי נחושת גלויים עבור הארקות, אנטנות וכו', מורכבים, מחוברים ומוכנים לשימוש, מטיפוס שזור -בחתך 25 ממ"ר                                                                | מטר   | 1.00 | 34.00      | 34.00    |
| 01.05.0160             | חומי נחושת גלויים עבור הארקות, אנטנות וכו', מורכבים, מחוברים ומוכנים לשימוש, מטיפוס שזור -בחתך 35 ממ"ר                                                                | מטר   | 1.00 | 53.00      | 53.00    |
| 01.05.0170             | חומי נחושת גלויים עבור הארקות, אנטנות וכו', מורכבים, מחוברים ומוכנים לשימוש, מטיפוס שזור -בחתך 50 ממ"ר                                                                | מטר   | 1.00 | 55.00      | 55.00    |
| 01.05.0320             | כבלים מנחושת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצותיו -בחתך 3X1.5 ממ"ר       | מטר   | 1.00 | 14.00      | 14.00    |
| 01.05.0330             | כבלים מנחושת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, כל חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצותיו -בחתך 3X150+70 ממ"ר | מטר   | 1.00 | 490.00     | 490.00   |
| 01.05.0340             | כבלים מנחושת מטיפוס N.2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצותיו -בחתך 3X120+70 ממ"ר   | מטר   | 1.00 | 390.00     | 390.00   |
| 01.05.0350             | כבלים מנחושת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצותיו -בחתך 3X95+50 ממ"ר     | מטר   | 1.00 | 370.00     | 370.00   |
| להעברה בתת פרק 1.01.05 |                                                                                                                                                                       |       |      |            | 1,705.50 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                              | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                            |       |      |            | 1,705.50 |
| 01.05.0360 | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 3X70+35 ממ"ר | מטר   | 1.00 | 320.00     | 320.00   |
| 01.05.0370 | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 3X50+25 ממ"ר | מטר   | 1.00 | 220.00     | 220.00   |
| 01.05.0380 | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 3X35+16 ממ"ר | מטר   | 1.00 | 160.00     | 160.00   |
| 01.05.0390 | כבלים מנחשת מטיפוס N.2XY, כולל השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 3X25+16 ממ"ר | מטר   | 1.00 | 110.00     | 110.00   |
| 01.05.0400 | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 5X16 ממ"ר    | מטר   | 1.00 | 98.00      | 98.00    |
| 01.05.0410 | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 5X10 ממ"ר    | מטר   | 1.00 | 89.00      | 89.00    |
| 01.05.0420 | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 3X10 ממ"ר    | מטר   | 1.00 | 54.00      | 54.00    |
| 01.05.0440 | כבלים מנחשת מטיפוס N.2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 5X6 ממ"ר    | מטר   | 1.00 | 32.00      | 32.00    |
|            |                                                                                                                                                                   |       |      |            | 2,788.50 |

להעברה בתת פרק 1.01.05

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                                                            | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                                                          |       |      |            | 2,788.50 |
| 01.05.0450             | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 3X6 ממ"ר                   | מטר   | 1.00 | 19.00      | 19.00    |
| 01.05.0460             | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 5X4 ממ"ר                   | מטר   | 1.00 | 17.00      | 17.00    |
| 01.05.0470             | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 3X4 ממ"ר                   | מטר   | 1.00 | 14.00      | 14.00    |
| 01.05.0480             | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 5X2.5 ממ"ר                 | מטר   | 1.00 | 14.00      | 14.00    |
| 01.05.0490             | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 3X2.5 ממ"ר                 | מטר   | 1.00 | 12.00      | 12.00    |
| 01.05.0500             | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 5X1.5 ממ"ר                 | מטר   | 1.00 | 12.00      | 12.00    |
| 01.05.0510             | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 4X1.5 ממ"ר                 | מטר   | 1.00 | 14.00      | 14.00    |
| 01.05.0520             | כבלים מנחשת מטיפוס N2XY, אך מטיפוס גמיש, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו -בחתך 3X1.5 ממ"ר | מטר   | 1.00 | 12.00      | 12.00    |
| להעברה בתת פרק 1.01.05 |                                                                                                                                                                                 |       |      |            | 2,902.50 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                                              |       |      |            | 2,902.50 |
| 01.05.0530 | כבלים מנחושט מטיפוס N2XY, אך מטיפוס גמיש, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העזר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 8X1.5 מ"ר    | מטר   | 1.00 | 19.00      | 19.00    |
| 01.05.0540 | כבלים מנחושט מטיפוס N2XY, אך מטיפוס גמיש, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העזר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 10X1.5 מ"ר   | מטר   | 1.00 | 16.00      | 16.00    |
| 01.05.0550 | כבלים מנחושט מטיפוס N2XY, אך מטיפוס גמיש, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העזר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 12X1.5 מ"ר   | מטר   | 1.00 | 14.00      | 14.00    |
| 01.05.0560 | כבלים מנחושט מטיפוס N2XY, אך מטיפוס גמיש, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העזר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 20X1.5 מ"ר   | מטר   | 1.00 | 27.00      | 27.00    |
| 01.05.0570 | כבלים מנחושט מטיפוס N2XY, אך מטיפוס גמיש, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העזר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 12X0.5 מ"ר   | מטר   | 1.00 | 9.00       | 9.00     |
| 01.05.0580 | כבלים מנחושט מטיפוס N2XY, אך מטיפוס גמיש, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העזר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 16X0.5 מ"ר   | מטר   | 1.00 | 10.00      | 10.00    |
| 01.05.0590 | כבלים מנחושט מטיפוס N2XY, אך עם כבל פלדה נושא, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העזר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 3X4 מ"ר | מטר   | 1.00 | 20.00      | 20.00    |
| 01.05.0600 | כבלים מנחושט מטיפוס NXY2, אך עם כבל פלדה נושא, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העזר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 4X6 מ"ר | מטר   | 1.00 | 24.00      | 24.00    |
|            |                                                                                                                                                                                     |       |      |            | 3,041.50 |

להעברה בתת פרק 1.01.05

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                                  | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                                                                |       |      |            | 3,041.50 |
| 01.05.0610 | כבלים מנחושט מטיפוס N2XY, אך עם כבל פלדה נושא, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 4X10 ממ"ר                 | מטר   | 1.00 | 45.00      | 45.00    |
| 01.05.0620 | מהדק "לגרנד" מנחושט לכבל 6 ממ"ר                                                                                                                                                                       | מטר   | 1.00 | 15.00      | 15.00    |
| 01.05.0630 | מהדק "לגרנד" מנחושט לכבל 25 ממ"ר                                                                                                                                                                      | מטר   | 1.00 | 20.00      | 20.00    |
| 01.05.0640 | פרוק כבל בחתך עד 5X6 ממ"ר.                                                                                                                                                                            | מטר   | 1.00 | 8.00       | 8.00     |
| 01.05.0650 | פרוק כבל עד 5X16 ממ"ר.                                                                                                                                                                                | מטר   | 1.00 | 10.00      | 10.00    |
| 01.05.0660 | פרוק כבל עד 3X50 ממ"ר                                                                                                                                                                                 | מטר   | 1.00 | 12.00      | 12.00    |
| 01.05.0670 | פרוק כבל בחתך מעל 3X50 ממ"ר                                                                                                                                                                           | מטר   | 1.00 | 15.00      | 15.00    |
| 01.05.0700 | חפירה וגילוי קצוות של כבלי חשמל פגועים בעומק של כ-1 מ' ובשטח של עד 2 מ"ר, כולל ריפוד חול כיסוי והחזרת מצב לקדמותו, הכל קומפלט                                                                         | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00   |
| 01.05.0710 | הגנה בפני האש של כבלים ומעברי הכבלים לפי הצורך בחומר איטום מסוג "FLAMASTIK" (לפי תקן DIN.UL לפחות) או ש.ע. לרבות ניקוי שטח הריסוס, ריסוס או מריחה, וריסוס או מריחה חוזרים לפי הצורך, לפי הוראות היצרן | מ"ר   | 1.00 | 500.00     | 500.00   |
| 01.05.0720 | כבלים מנחושט מטיפוס NA2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, כל חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 3X150+70 ממ"ר                              | מטר   | 1.00 | 160.00     | 160.00   |
| 01.05.0730 | כבלים מנחושט מטיפוס NA2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 3X95+50 ממ"ר                                  | מטר   | 1.00 | 140.00     | 140.00   |
| 01.05.0740 | כבלים מנחושט מטיפוס NA2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העדר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 3X70+35 ממ"ר                                  | מטר   | 1.00 | 130.00     | 130.00   |
|            | להעברה בתת פרק 1.01.05                                                                                                                                                                                |       |      |            | 4,596.50 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                                                                              | תאור                                                                                                                                                                                               | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|                                                                                   | מהעברה                                                                                                                                                                                             |       |      |            | 4,596.50 |
| 01.05.0750                                                                        | כבלים מנחשת מטיפוס NA2XY. לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העזר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 3X50+25 מ"מ                                 | מטר   | 1.00 | 120.00     | 120.00   |
| 01.05.0760                                                                        | כבלים מנחשת מטיפוס NA2XY, לרבות השחלה בתוך צנורות או הנחה על קונסטרוקציות או בתוך תעלות, חומרי העזר, חומרי בדוד, מופות וחיבור הכבל בשני קצוותיו - בחתך 3X35+16 מ"מ                                 | מטר   | 1.00 | 100.00     | 100.00   |
| 01.05.0770                                                                        | כבל 4X240NA2XY                                                                                                                                                                                     | מטר   | 1.00 | 130.00     | 130.00   |
| 01.05.0780                                                                        | כבל 4X185NA2XY                                                                                                                                                                                     | מטר   | 1.00 | 120.00     | 120.00   |
| 01.05.0780                                                                        | כבל 5X16NHXH                                                                                                                                                                                       | מטר   | 1.00 | 90.00      | 90.00    |
| 01.05.0790                                                                        | כבל 5X10NHXH                                                                                                                                                                                       | מטר   | 1.00 | 80.00      | 80.00    |
| 01.05.0800                                                                        | כבל 5X4NHXH                                                                                                                                                                                        | מטר   | 1.00 | 45.00      | 45.00    |
| 01.05.0810                                                                        | כבל 5X2.5NHXH                                                                                                                                                                                      | מטר   | 1.00 | 21.00      | 21.00    |
| סה"כ 01.05 - חוטים וכבלים                                                         |                                                                                                                                                                                                    |       |      |            |          |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |       |      |            | 5,302.50 |
| <p><b>תת פרק 01.06 - קונסטרוקציה/תיבות/תעלות לעבודות שאינן במסגרת הנקודות</b></p> |                                                                                                                                                                                                    |       |      |            |          |
| 01.06.0010                                                                        | קונסטרוקציה פלדה מגולוונת, מחורצת, עם שלות לרבות הצידוד וצידוד העזר, להרכבת צנורות או כבלים עליהם, קידוח, יריות, ברגים, העשויה מזויתן 40X40X4 מ"מ, חתוך באורך לפי הנדרש. הכל כמפורט בתאור הטכני    | מטר   | 1.00 | 18.00      | 18.00    |
| 01.06.0020                                                                        | קונסטרוקציה פלדה מגולוונת, מחורצת, עם שלות לרבות הצידוד וצידוד העזר, להרכבת צנורות או כבלים עליהם, קידוח, יריות, ברגים, העשויה מפרופיל 40X40X4 Z מ"מ, חתוך באורך לפי הנדרש. הכל כמפורט בתאור הטכני | מטר   | 1.00 | 20.00      | 20.00    |
| להעברה בתת פרק 01.06                                                              |                                                                                                                                                                                                    |       |      |            |          |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |       |      |            | 38.00    |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                                                                                         | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|--------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                                                                                       |       |      |            | 38.00  |
| 01.06.0030             | קונסטרוקציה פלדה מגולוונת, מחורצת, עם שלות לרבות הצידוד וציוד העזר, המוכה להרכבת צנורות או כבלים עליהם, כולל קידוח, יריות, ברגים, העשויה מפרופיל 40X3 U80X מ"מ, חתוך באורך לפי הנדרש. הכל כמפורט בתאור הטכני | מטר   | 1.00 | 10.00      | 10.00  |
| 01.06.0040             | תעלות או מגשים, או מכסים עבור כבלי טלפון, חשמל, העשויות מפח פלדה מגולוון בעובי 1.5 מ"מ, בגודל הנדרש, עם שלות, לרבות הצידוד וציוד העזר, קידוח, יריות, ברגים, הכל כמפורט בתאור הטכני                           | מ"ר   | 1.00 | 80.00      | 80.00  |
| 01.06.0050             | תעלות עם מכסה מפח פלדה צבוע ב-3 שכבות או מפח מגולבן בעובי 1.5 מ"מ, מותקנות על קיר או תלויות על התקרה, לרבות חיזוק הקונסטרוקציה, קונדולות וכו', במידות 12/6 ס"מ                                               | מטר   | 1.00 | 85.00      | 85.00  |
| 01.06.0060             | תעלות עם מכסה מפח פלדה צבוע ב-3 שכבות או מפח מגולבן בעובי 1.5 מ"מ, מותקנות על קיר או תלויות על התקרה, לרבות חיזוק הקונסטרוקציה, קונדולות וכו', במידות 40/15 ס"מ                                              | מטר   | 1.00 | 120.00     | 120.00 |
| 01.06.0070             | תעלות עם מכסה מפח פלדה צבוע ב-3 שכבות או מפח מגולבן בעובי 1.5 מ"מ, מותקנות על קיר או תלויות על התקרה, לרבות חיזוק הקונסטרוקציה, קונדולות וכו', במידות 30/10 ס"מ                                              | מטר   | 1.00 | 100.00     | 100.00 |
| 01.06.0080             | תעלות עם מכסה מפח פלדה צבוע ב-3 שכבות או מפח מגולבן בעובי 1.5 מ"מ, מותקנות על קיר או תלויות על התקרה, לרבות חיזוק הקונסטרוקציה, קונדולות וכו', במידות 20/10 ס"מ                                              | מטר   | 1.00 | 95.00      | 95.00  |
| 01.06.0090             | תעלות עם מכסה מפח פלדה צבוע ב-3 שכבות או מפח מגולבן בעובי 1.5 מ"מ, מותקנות על קיר או תלויות על התקרה, לרבות חיזוק הקונסטרוקציה, קונדולות וכו', במידות 60/20 ס"מ                                              | מטר   | 1.00 | 85.00      | 85.00  |
| 01.06.0100             | תעלות עם מכסה מרשת מגולבנת, מותקנות על קיר או תלויות על התקרה, לרבות חיזוק הקונסטרוקציה, קונדולות וכו', במידות 20/10 ס"מ                                                                                     | מטר   | 1.00 | 120.00     | 120.00 |
| להעברה בתת פרק 1.01.06 |                                                                                                                                                                                                              |       |      |            | 733.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                                                                     | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|                        | מהעברה                                                                                                                   |       |      |            | 733.00   |
| 01.06.0110             | תעלות עם מכסה מרשת מגולבנת, מותקנות על קיר או תלויות על התקרה, לרבות חיזוק הקונסטרוקציה, קונזולות וכו', במידות 30/10 ס"מ | מטר   | 1.00 | 120.00     | 120.00   |
| 01.06.0120             | תעלות עם מכסה מרשת מגולבנת, מותקנות על קיר או תלויות על התקרה, לרבות חיזוק הקונסטרוקציה, קונזולות וכו', במידות 40/10 ס"מ | מטר   | 1.00 | 110.00     | 110.00   |
| 01.06.0130             | תעלות עם מכסה מרשת מגולבנת, מותקנות על קיר או תלויות על התקרה, לרבות חיזוק הקונסטרוקציה, קונזולות וכו', במידות 60/10 ס"מ | מטר   | 1.00 | 140.00     | 140.00   |
| 01.06.0140             | מדרג מפח פלדה מרוג 4 מ"מ עובי, עם "חיספוס" למניעת החלקה, מעובד לפי דרישה, לרבות 4 שכבות צבע כנדרש                        | מ"ר   | 1.00 | 140.00     | 140.00   |
| 01.06.0150             | תעלות עשויות מ-פי.וי.סי. מוקשה במידות 6/4 ס"מ, עם מכסה ומהדקים להחזקת הכבלים, לרבות אמצעי חיבור וכלים הנדרשים            | מטר   | 1.00 | 30.00      | 30.00    |
| 01.06.0160             | תעלות עשויות מ-פי.וי.סי. מוקשה במידות 2/2 ס"מ, עם מכסה ומהדקים להחזקת הכבלים, לרבות אמצעי חיבור וכלים הנדרשים            | מטר   | 1.00 | 20.00      | 20.00    |
| 01.06.0170             | תעלות עשויות מ-פי.וי.סי. מוקשה במידות 3/2.5 ס"מ, עם מכסה ומהדקים להחזקת הכבלים, לרבות אמצעי חיבור וכלים הנדרשים          | מטר   | 1.00 | 35.00      | 35.00    |
| 01.06.0180             | תעלות עשויות מ-פי.וי.סי. מוקשה במידות 6/6 ס"מ, עם מכסה ומהדקים להחזקת הכבלים, לרבות אמצעי חיבור וכלים הנדרשים            | מטר   | 1.00 | 28.00      | 28.00    |
| 01.06.0190             | תעלות עשויות מ-פי.וי.סי. מוקשה במידות 12/6 ס"מ, עם מכסה ומהדקים להחזקת הכבלים, לרבות אמצעי חיבור וכלים הנדרשים           | מטר   | 1.00 | 60.00      | 60.00    |
| 01.06.0200             | תעלות עשויות מ-פי.וי.סי. מוקשה במידות 20/10 ס"מ, עם מכסה ומהדקים להחזקת הכבלים, לרבות אמצעי חיבור וכלים הנדרשים          | מטר   | 1.00 | 60.00      | 60.00    |
| 01.06.0210             | תוספת מחיצה לתעלת פי.וי.סי עד למידה 12/6                                                                                 | מטר   | 1.00 | 17.00      | 17.00    |
| 01.06.0220             | פינות וסימונות לתעלות מ-P.V.C מוקשה במידות 6X6 ס"מ                                                                       | יח'   | 1.00 | 10.00      | 10.00    |
| להעברה בתת פרק 1.01.06 |                                                                                                                          |       |      |            | 1,503.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                       | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                                                     |       |      |            | 1,503.00 |
| 01.06.0230 | סימונות לתעלות מ- P.V.C קשיח במידות 12X6 ס"מ                                                                                                                                               | יח'   | 1.00 | 6.00       | 6.00     |
| 01.06.0240 | פינות סופיות לתעלות מ- P.V.C קשיח במידות 6X4 ס"מ                                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 10.00      | 10.00    |
| 01.06.0250 | פינות סופיות לתעלות מ- P.V.C קשיח במידות 6X6 ס"מ                                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 13.00      | 13.00    |
| 01.06.0260 | פינות סופיות לתעלות מ- P.V.C קשיח במידות 12X6 ס"מ                                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 17.00      | 17.00    |
| 01.06.0270 | סולם ורטיקלי עשוי מפח ברזל מגולבן בעובי 2 מ"מ ברוחב 40 ס"מ להנחת כבלים עליו                                                                                                                | מטר   | 1.00 | 140.00     | 140.00   |
| 01.06.0280 | סולם ורטיקלי עשוי מפח ברזל מגולבן בעובי 2 מ"מ ברוחב 60 ס"מ להנחת כבלים עליו                                                                                                                | מטר   | 1.00 | 160.00     | 160.00   |
| 01.06.0290 | ארון תקשורת במידות 30X45X17 ס"מ תוצרת "עוד און" דגם ATM-1 או ש.ע.                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00   |
| 01.06.0300 | ארון תקשורת במידות 60X40X17 ס"מ תוצרת "עוד און" דגם ATM-2 או ש.ע.                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 600.00     | 600.00   |
| 01.06.0310 | ארון תקשורת במידות 60X60X17 ס"מ תוצרת "עוד און" דגם ATM-3 או ש.ע.                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 800.00     | 800.00   |
| 01.06.0320 | ארון תקשורת במידות 80X60X17 ס"מ תוצרת "עוד און" דגם ATM-4 או ש.ע.                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 900.00     | 900.00   |
| 01.06.0330 | חיבת הסתעפות לטלפון ותקשורת פנימית, עשויה מעץ, לפי המתואר, עם דלתות, דפנות בעובי 2 ס"מ וגב עץ 2.5 ס"מ עובי, צבועה ב-4 שכבות, מותאם לתקן ה"בזק" - במידות 120/120/20 ס"מ                     | יח'   | 1.00 | 620.00     | 620.00   |
| 01.06.0340 | חיבת הסתעפות לטלפון ותקשורת פנימית, עשויה מעץ, לפי המתואר, עם דלתות, דפנות בעובי 2 ס"מ וגב עץ 2.5 ס"מ עובי, צבועה ב-4 שכבות, מותאם לתקן ה"בזק" - במידות 60/80/20 ס"מ                       | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00   |
| 01.06.0350 | חיבת הסתעפות לטלפון ותקשורת פנימית, עשויה מעץ, לפי המתואר, עם דלתות, דפנות בעובי 2 ס"מ וגב עץ 2.5 ס"מ עובי, צבועה ב-4 שכבות, מותאם לתקן ה"בזק" - מוכן לשימוש, כפולה במידות 2X 60/80/20 ס"מ | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00   |
|            | להעברה בתת פרק 1.01.06                                                                                                                                                                     |       |      |            | 6,169.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                                                                     | תאור                                                                                                                                                                                                                          | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
| <b>מהעברה</b>                                                            |                                                                                                                                                                                                                               |       |      |            |          |
| 01.06.0360                                                               | חיבת הסתעפות לטלפון ותקשורת פנימית, עשויה מעץ, לפי המתואר, עם דלתות, דפנות בעובי 2 ס"מ וגב עץ 2.5 ס"מ עובי, צבועה ב-4 שכבות, מותאם לתקן ה"בזק" - במידות 60/40/15 ס"מ                                                          | יח'   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 01.06.0370                                                               | ארגז עץ במידות עד 30/30/30 ס"מ עבור התקנה של הרמקולים, צבוע כנדרש                                                                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 140.00     | 140.00   |
| 01.06.0380                                                               | תעלות אלומיניום בצורת U במידות 80/40/5.5 מ"מ תלויות מתחת לתקרה, לרבות תלויות ע"י מוטות הברגה באורך כדרוש, הצטלבויות, דויות וכו'.                                                                                              | מטר   | 1.00 | 150.00     | 150.00   |
| 01.06.0390                                                               | צינור מים מגולבן מסוג ב' בקוטר 1-1/4" ובאורך לפי הנדרש, לרבות קשתות, מעוגן לקיר. הצנור עבור חיבור זרקורים, 4 קלמרות מגולוונות לחיבור זרקורים לכל 1 מ' אורך של הצינור                                                          | מטר   | 1.00 | 123.00     | 123.00   |
| 01.06.0400                                                               | כבל רב-גידי מגולבן מפלדה בקוטר 6 מ"מ                                                                                                                                                                                          | מטר   | 1.00 | 12.00      | 12.00    |
| 01.06.0410                                                               | כבל נושא רב-גידי מגולבן מפלדה בקוטר 10 מ"מ                                                                                                                                                                                    | מטר   | 1.00 | 16.00      | 16.00    |
| 01.06.0420                                                               | מותחנים לכבל רב גידי                                                                                                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 30.00      | 30.00    |
| 01.06.0430                                                               | מהדקי אויר לכבל רב גידי                                                                                                                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 8.00       | 8.00     |
| <b>סה"כ 01.06 - קונסטרוקציה/תיבות/תעלות לעבודות שאינן במסגרת הנקודות</b> |                                                                                                                                                                                                                               |       |      |            |          |
|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                               |       |      |            | 6,998.00 |
| <b>מת פרק 01.07 - הארקות</b>                                             |                                                                                                                                                                                                                               |       |      |            |          |
| 01.07.0010                                                               | מוט ברזל בקוטר 12 מ"מ מונח ביסודות, בקורות יסוד ועמודים בהיקף המבנה. לרבות: מחזיקי מרחק, התחברות לדיון הברזל ע"י ריתוך, לפי המפרט                                                                                             | מטר   | 1.00 | 16.00      | 16.00    |
| 01.07.0020                                                               | יציאות פס הארקה מפלדה ע"י ברזל מגולוון במידות 50X4 מ"מ, מותקן בקיר עבור התחברות אל אלקטרודות או מוליכי יציאה. לרבות ריתוך אל הטבעת המרכזית, גמר עם בורג מרותך מגולוון בקוטר 1/2" וקופסת פטיש בקוטר 1", באורך ממוצע של כ-3 מ'. | יח'   | 1.00 | 383.00     | 383.00   |
| <b>להעברה בתת פרק 1.01.07</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                               |       |      |            | 399.00   |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                        | תאור                                                                                                                                                                                              | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל          |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------------|
|                             | <b>מהעברה</b>                                                                                                                                                                                     |       |      |            | <b>399.00</b>   |
| 01.07.0030                  | אלקטרודה ורטיקלית עשויה ממוט פלדה מצופה נחושת דוגמת "קופרולד" או ש"ע בקוטר 19 מ"מ ובאורך כ-2.5 מ'. לרבות: תקיעתו באדמה, התקנה, שילוט וחיבור אל מוליך הארקה, כמתואר במפרט הטכני                    | יח'   | 1.00 | 357.00     | 357.00          |
| 01.07.0040                  | אלקטרודה ורטיקלית עשויה ממוט פלדה מצופה נחושת דוגמת "קופרולד" או ש"ע בקוטר 19 מ"מ ובאורך כ-3.5 מ'. לרבות: תקיעתו באדמה, התקנה, שילוט וחיבור אל מוליך הארקה, כמתואר במפרט הטכני                    | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00          |
| 01.07.0050                  | שוחת ביקורת בקוטר 40 ס"מ עם מכסה קוני ובעומק 50 ס"מ. לרבות חפירה, רצפת בטון בעובי 10 ס"מ וסימון                                                                                                   | יח'   | 1.00 | 1,000.00   | 1,000.00        |
| 01.07.0060                  | פס הארקה מלבני להשוואת פוטנציאלים מורכב ליד לוח החשמל, עשוי מפח נחושת באורך כ-1 מ' ובחתך 50/5 מ"מ, לרבות 15 ברגים בקוטר 3/8", עשויים מפליז עם דיסקיות קפיציות ואומים, חורים מותאמים לברגים והתקנה | יח'   | 1.00 | 600.00     | 600.00          |
| 01.07.0070                  | גישור מונה מים כנדרש, לרבות שלט אזהרה                                                                                                                                                             | קומפ' | 1.00 | 150.00     | 150.00          |
| 01.07.0080                  | חבק הארקה מנחושת לצנורות מים בקוטר עד 1 1/2"                                                                                                                                                      | יח'   | 1.00 | 25.00      | 25.00           |
| 01.07.0090                  | חבק הארקה מנחושת לצנורות מים בקוטר 2"                                                                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 44.00      | 44.00           |
| 01.07.0100                  | חבק הארקה מנחושת לצנורות מים בקוטר 3"                                                                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 63.00      | 63.00           |
| 01.07.0110                  | החלפת מהדק הארקה למהדק תקני עד לקוטר 2"                                                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 29.00      | 29.00           |
| <b>סה"כ 01.07 - הארקות</b>  |                                                                                                                                                                                                   |       |      |            | <b>3,067.00</b> |
|                             | <b>תת פרק 01.08 - מנועים וציוד/שיפוע והתקנה. חיבור מנועים וציוד.</b>                                                                                                                              |       |      |            |                 |
| 01.08.0010                  | חיבור מנועים עד 1 כ"ס, לרבות אספקת חומרי העדר, צינור גמיש משוריין למים, הלחמת מופות, ציוד עדר, הפעלה, בדיקת סדר הפזות, כיוון הסיבובים, תיקונים לפי הצורך.                                         | יח'   | 1.00 | 102.00     | 102.00          |
| <b>להעברה בתת פרק 01.08</b> |                                                                                                                                                                                                   |       |      |            | <b>102.00</b>   |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                                                  | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                                                |       |      |            | 102.00   |
| 01.08.0020             | חיבור מנועים עד 5 כ"ס, לרבות אספקת חומרי העזר, צינור גמיש משוריין למים, הלחמת מופות, ציוד עזר, הפעלה, בדיקת סדר הפזות, כיוון הסיבובים, תיקונים לפי הצורך.             | יח'   | 1.00 | 111.00     | 111.00   |
| 01.08.0030             | חיבור מנועים חד-פאזיים עד 1/2 כ"ס, לרבות אספקת חומרי העזר, צינור גמיש משוריין למים, הלחמת מופות, ציוד עזר, הפעלה, בדיקת סדר הפזות, כיוון הסיבובים, תיקונים לפי הצורך. | יח'   | 1.00 | 87.00      | 87.00    |
| 01.08.0040             | חיבור ציוד בהספק עד 2,5 KW לרבות אספקת חומרי עזר, עבודות עזר, צינור מים גמיש ושוריין, מופות, הפעלות, תיקונים לפי הצורך,                                               | יח'   | 1.00 | 111.00     | 111.00   |
| 01.08.0050             | חיבור ציוד בהספק מ - 6 עד 9 KW לרבות אספקת חומרי עזר, עבודות עזר, צינור מים גמיש ושוריין, מופות, הפעלות, תיקונים לפי הצורך,                                           | יח'   | 1.00 | 141.00     | 141.00   |
| 01.08.0060             | חיבור ציוד בהספק מ - 6 עד 9 KW לרבות אספקת חומרי עזר, עבודות עזר, צינור מים גמיש ושוריין, מופות, הפעלות, תיקונים לפי הצורך,                                           | יח'   | 1.00 | 169.00     | 169.00   |
| 01.08.0070             | חיבור ציוד בהספק מ- 9 עד 15 KW לרבות אספקת חומרי עזר, עבודות עזר, צינור מים גמיש ושוריין, מופות, הפעלות, תיקונים לפי הצורך,                                           | יח'   | 1.00 | 179.00     | 179.00   |
| 01.08.0080             | חיבור ציוד בהספק מ - 15 עד 30 KW לרבות אספקת חומרי עזר, עבודות עזר, צינור מים גמיש ושוריין, מופות, הפעלות, תיקונים לפי הצורך,                                         | יח'   | 1.00 | 196.00     | 196.00   |
| 01.08.0090             | חיבור דוד מים חמים ציוד בהספקים שונים עם חיבור הטרימוסטט, לרבות אספקת חומרי עזר, עבודות עזר, צינור מים גמיש ושוריין, מופות, הפעלות, ותיקונים לפי הצורך                | יח'   | 1.00 | 140.00     | 140.00   |
| 01.08.0100             | חיבור אביזר פיקוד כמו טרימוסטט, פרסוסטט, מפסק גבולי, סולינואיד וכו, אספקה והתקנה או תיקונים לפי הצורך.                                                                | יח'   | 1.00 | 128.00     | 128.00   |
| להעברה בתת פרק 1.01.08 |                                                                                                                                                                       |       |      |            | 1,364.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                          | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                        |       |      |            | 1,364.00 |
| 01.08.0110             | גוף חימום לאמבטיה מטיפוס "אינפרא-אדום", מאושר על פי התקן להתקנה על הקיר, בהספק 2000 ווט                                                       | יח'   | 1.00 | 233.00     | 233.00   |
| 01.08.0120             | קונבקטור חשמלי בהספק 1 קו"ט, תוצרת "פרג" דגם "כרמל" או ש"ע, בעל ויסות טרמוסטטי ושתי דרגות חום, מותקן על הקיר או בעמידה על רגליות או גלגליות   | יח'   | 1.00 | 326.00     | 326.00   |
| 01.08.0130             | קונבקטור חשמלי בהספק 2 קו"ט, תוצרת "פרג" דגם "כרמל" או ש"ע, בעל ויסות טרמוסטטי ושתי דרגות חום, מותקן על הקיר או בעמידה על רגליות או גלגליות   | יח'   | 1.00 | 371.00     | 371.00   |
| 01.08.0140             | קונבקטור חשמלי בהספק 2.5 קו"ט, תוצרת "פרג" דגם "כרמל" או ש"ע, בעל ויסות טרמוסטטי ושתי דרגות חום, מותקן על הקיר או בעמידה על רגליות או גלגליות | יח'   | 1.00 | 391.00     | 391.00   |
| 01.08.0150             | מפזר חום חשמלי, תוצרת "פרג", דגם "סיני" או ש"ע, עם מפוח צנטרפוגלי שקט ופיקוד ע"י טרמוסטט בהספק 2 קו"ט                                         | יח'   | 1.00 | 409.00     | 409.00   |
| 01.08.0160             | מפזר חום חשמלי, תוצרת "פרג", דגם "סיני" או ש"ע, עם מפוח צנטרפוגלי שקט ופיקוד ע"י טרמוסטט בהספק 3 קו"ט                                         | יח'   | 1.00 | 520.00     | 520.00   |
| 01.08.0170             | מכשיר ונטקסיה בקוטר 6"                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 833.00     | 833.00   |
| 01.08.0180             | מכשיר ונטקסיה בקוטר 9"                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 1,020.00   | 1,020.00 |
| 01.08.0190             | מכשיר ונטקסיה בקוטר 12"                                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 1,360.00   | 1,360.00 |
| 01.08.0200             | ווסת מהירות אלקטרוני למאוורר ונטקסיה 2) (כיוונים לפחות) עד קוטר 12"                                                                           | יח'   | 1.00 | 213.00     | 213.00   |
| 01.08.0210             | התקנה בלבד של מאוורר תקרה, לרבות סיתות חור/חריץ בתקרה לגילוי זיון הברזל, התקנת וו נשיאה, תיקון טיח והחלקה לפי הצורך                           | יח'   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 01.08.0220             | התקנה בלבד על קיר של מפוח ונטקסיה עד קוטר 12", לרבות מסגרת משולבת בקיר, איטום, שיקום, חציבות וכד'                                             | קומפ' | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| להעברה בתת פרק 1.01.08 |                                                                                                                                               |       |      |            | 7,740.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |      |            | 7,740.00 |
| 01.08.0230 | שיפוץ מפוח ונטקסיה עד קוטר "12, לרבות פרוק והתקנה, בדיקה, ניקוי, שימון, חיזוק וכד'.                                                                                                                                                                                                                                                                     | קומפ' | 00   | 289.00     | 289.00   |
| 01.08.0240 | שיפוץ מאוורר קיר עד קוטר "12, לרבות בדיקה, ניקוי, שימון, חיזוק, וכד'.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | קומפ' | 1.00 | 289.00     | 289.00   |
|            | סה"כ 01.08 - מנועים וציוד/שיפוץ והתקנה. חיבור מנועים וציוד.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |      |            | 8,318.00 |
|            | <b>תת פרק 01.09 - חציבות / מעברים / פרוקים</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |      |            |          |
|            | עבודות חיצובים מעברים חריצים וכו' יבוצעו באישור מוקדם של המפקח. עבודות חציבת חריצים וכו' אשר אינם נכללים במחירי הסעיפים בעבורם הם מבוצעים יאושרו בכתב ע"י המפקח קודם ביצוע העבודה. כל עבודות פריצת פתח/חור יבוצע בקידוח יהלום. קודם ביצוע הקידוח יש לבדוק כי המקום המיועד לקידוח פנוי מצנרת חשמל מים או ברזל ים קונסטרוקטיביים ע"י גלאי מתכות ומוליכים. |       |      |            |          |
| 01.09.0020 | פרוק אביזרים - כגון מפ"ז מאור, חי"ק, יציאות תקשורת וכד', לרבות כיסוי המקום ע"י טיח או מכסה, לפי הדרישה                                                                                                                                                                                                                                                  | קומפ' | 1.00 | 50.00      | 50.00    |
| 01.09.0030 | ביצוע מעברים ורטיקליים או אופקיים בקירות/רצפות הבטון בעובי 20-30 ס"מ, ור צנרת חשמל ותקשורת בין הקומות. המעברים יבוצעו ע"י חציבה או קדיחה בבטונים בין הקומות, כל פתח בקוטר 10-3 ס"מ. לרבות תיקון וישור בטיח, החלקה.                                                                                                                                      | קומפ' | 1.00 | 450.00     | 450.00   |
| 01.09.0040 | ביצוע מעברים ורטיקליים או אופקיים בקירות/רצפות הבטון בעובי 20-30 ס"מ, ור צנרת חשמל ותקשורת בין הקומות. המעברים יבוצעו ע"י חציבה או קדיחה בבטונים בין הקומות, כל פתח בקוטר 20-30 ס"מ. לרבות תיקון וישור בטיח, החלקה.                                                                                                                                     | קומפ' | 1.00 | 550.00     | 550.00   |
| 01.09.0050 | חיצוב חריק, בבטון קיים, להכנסת צינורות עד קוטר "1 1/2                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | מטר   | 1.00 | 80.00      | 80.00    |
| 01.09.0060 | ניחת פס במרצפות טרצו או קרמיקה במבנה הקיים, להנחת צנרת חשמל, כיסוי, שיקום והחזרת המצב לקדמותו, לרבות מרצפות או אריחי קרמיקה החדשות לפי הצורך.                                                                                                                                                                                                           | מטר   | 1.00 | 220.00     | 220.00   |
|            | להעברה בתת פרק 01.09                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      |            | 1,350.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                                                  | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                                                                                |       |      |            | 1,350.00 |
| 01.09.0070 | פרוק מכונה חשמלית כמו מזגן, מאורר תקרה, מפוח קיר וכד', ופנויו למחסן בשטח המבנה                                                                                                                                        | קומפ' | 1.00 | 80.00      | 80.00    |
|            | סה"כ 01.09 - חציבות / מעברים / פרוקים                                                                                                                                                                                 |       |      |            | 1,430.00 |
|            | <b>תת פרק 01.10 - אביזרים ללוחות חשמל</b>                                                                                                                                                                             |       |      |            |          |
|            | הערות: מחירים עבור הספקה, הרכבה וחיבור ללוחות של אביזרים שונים. כל זה לרבות את כל העבודות וחומרי העזר כמו פסי צבירה, מהדקים, חיווט, חידוקים, הרכבות, שלטי סנדויץ' חרוטים וכד', חיבור אל רשת. מנתקי הספק חצי אוטומטיים |       |      |            |          |
| 01.10.0010 | מפסק זרם מטיפוס חצי אוטומטי כדוגמת NZM, לרבות הגנה מגנטית נגד קצר והגנה טרמית ניתנת לויסות בפני זרם יתר וניתן להרכיב עליו סלילים להפסקה ע"י פיקוד מרחוק. זרם נומינלי 3X25 א' וזרם קצר 15 קילואמפר.                    | יח'   | 1.00 | 360.00     | 360.00   |
| 01.10.0030 | מפסק זרם מטיפוס חצי אוטומטי כדוגמת NZM, לרבות הגנה מגנטית נגד קצר והגנה טרמית ניתנת לויסות בפני זרם יתר וניתן להרכיב עליו סלילים להפסקה ע"י פיקוד מרחוק. זרם נומינלי 3X40 א' וזרם קצר 15 קילואמפר.                    | יח'   | 1.00 | 580.00     | 580.00   |
| 01.10.0050 | מפסק זרם מטיפוס חצי אוטומטי כדוגמת NZM, לרבות הגנה מגנטית נגד קצר והגנה טרמית ניתנת לויסות בפני זרם יתר וניתן להרכיב עליו סלילים להפסקה ע"י פיקוד מרחוק. זרם נומינלי 3X60 א' וזרם קצר 15 קילואמפר.                    | יח'   | 1.00 | 720.00     | 720.00   |
| 01.10.0070 | מפסק זרם מטיפוס חצי אוטומטי כדוגמת NZM, לרבות הגנה מגנטית נגד קצר והגנה טרמית ניתנת לויסות בפני זרם יתר וניתן להרכיב עליו סלילים להפסקה ע"י פיקוד מרחוק. זרם נומינלי 3X100 א' וזרם קצר 15 קילואמפר.                   | יח'   | 1.00 | 1,250.00   | 1,250.00 |
| 01.10.0090 | מפסק זרם מטיפוס חצי אוטומטי כדוגמת NZM, לרבות הגנה מגנטית נגד קצר והגנה טרמית ניתנת לויסות בפני זרם יתר וניתן להרכיב עליו סלילים להפסקה ע"י פיקוד מרחוק. זרם נומינלי 3X160 א' וזרם קצר 15 קילואמפר.                   | יח'   | 1.00 | 2,100.00   | 2,100.00 |
|            | להעברה בתת פרק 01.10                                                                                                                                                                                                  |       |      |            | 5,010.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                                | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                                                              |       |      |            | 5,010.00  |
| 01.10.0100 | כנ"ל אך אלקטרוני                                                                                                                                                                                    | יח'   | 1.00 | 3,500.00   | 3,500.00  |
| 01.10.0110 | מפסק זרם מטיפוס חצי אוטומטי כדוגמת NZM, לרבות הגנה מגנטית נגד קצר והגנה טרמית ניתנת לויסות בפני זרם יתר וניתן להרכיב עליו סלילים להפסקה ע"י פיקוד מרחוק. זרם נומינלי 3X250 א' וזרם קצר 15 קילואמפר. | יח'   | 1.00 | 2,900.00   | 2,900.00  |
| 01.10.0120 | כנ"ל אך אלקטרוני                                                                                                                                                                                    | יח'   | 1.00 | 3,800.00   | 3,800.00  |
| 01.10.0130 | מפסק זרם מטיפוס חצי אוטומטי כדוגמת NZM, כולל הגנה מגנטית נגד קצר והגנה טרמית ניתנת לויסות בפני זרם יתר וניתן להרכיב עליו סלילים להפסקה ע"י פיקוד מרחוק. זרם נומינלי 3X400 א' וזרם קצר 15 קילואמפר.  | יח'   | 1.00 | 3,400.00   | 3,400.00  |
| 01.10.0140 | כנ"ל אך אלקטרוני                                                                                                                                                                                    | יח'   | 1.00 | 4,100.00   | 4,100.00  |
| 01.10.0150 | מפסק זרם מטיפוס חצי אוטומטי כדוגמת NZM, לרבות הגנה מגנטית נגד קצר והגנה טרמית ניתנת לויסות בפני זרם יתר וניתן להרכיב עליו סלילים להפסקה ע"י פיקוד מרחוק. זרם נומינלי 3X630 א' וזרם קצר 15 קילואמפר. | יח'   | 1.00 | 3,600.00   | 3,600.00  |
| 01.10.0160 | כנ"ל אך אלקטרוני                                                                                                                                                                                    | יח'   | 1.00 | 4,600.00   | 4,600.00  |
| 01.10.0170 | תוספת מחיר למגעי עזר להתקנה על המפ"ד הנ"ל מטיפוס N.O. או N.C.                                                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 200.00     | 200.00    |
| 01.10.0180 | תוספת מחיר למפסיק זרם חצי אוטומטי עבור סליל הפסקה T.E. מותקן על המפסק.                                                                                                                              | יח'   | 1.00 | 350.00     | 350.00    |
| 01.10.0190 | תוספת עבור סליל הפסקה T.C. מותקן על המפסק.                                                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 350.00     | 350.00    |
| 01.10.0200 | מפסק זרם מדגם NZMH ל-4X160 אמפר.                                                                                                                                                                    | יח'   | 1.00 | 800.00     | 800.00    |
| 01.10.0210 | מנתק הספק מדגם PKZM ל-10-1 אמפר.                                                                                                                                                                    | יח'   | 1.00 | 350.00     | 350.00    |
| 01.10.0220 | קופסא ל-MKF מסוג RA-41, לא אוטומה.                                                                                                                                                                  | יח'   | 1.00 | 165.00     | 165.00    |
| 01.10.0230 | הגנה דפרנציאלית להגברת הארקה ברגישות בין 0.3-10A.                                                                                                                                                   | יח'   | 1.00 | 487.00     | 487.00    |
|            | להעברה בתת פרק 1.01.10                                                                                                                                                                              |       |      |            | 33,612.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                           | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                         |       |      |            | 33,612.00 |
| 01.10.0240 | יחידת התנעה למנוע להספק עד 5 כ"ס, לרבות הגנה לזרם קצר וזרם יתר, עם 4 מגעי עזר וסליל חוסר מתח.                                                  | יח'   | 1.00 | 412.00     | 412.00    |
| 01.10.0250 | יחידת התנעה למנוע להספק של 5-10 כ"ס, לרבות הגנה לזרם קצר וזרם יתר, עם 4 מגעי עזר וסליל חוסר מתח.                                               | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00    |
| 01.10.0260 | יחידת התנעה למנוע להספק של 10-15 כ"ס, לרבות הגנה לזרם קצר וזרם יתר, עם 4 מגעי עזר וסליל חוסר מתח.                                              | יח'   | 1.00 | 489.00     | 489.00    |
|            | מאמ"תים                                                                                                                                        |       |      |            |           |
| 01.10.0270 | מאמ"ת - מפ"ד חצי-אוטומטי עד 1X25 אמפר, עם הגנה מגנטית נגד זרם קצר והגנה טרמית קבועה בפני זרם יתר, עומד בזרמי קצר 10 קילו-אמפר (מושהה או מהיר). | יח'   | 1.00 | 45.00      | 45.00     |
| 01.10.0280 | מאמ"ת עד 1X50 אמפר, ד"ק 10 ק"א.                                                                                                                | יח'   | 1.00 | 65.00      | 65.00     |
| 01.10.0290 | מאמ"ת עד 1X25 אמפר, עם ניתוק אפס, ד"ק 10 ק"א.                                                                                                  | יח'   | 1.00 | 85.00      | 85.00     |
| 01.10.0300 | מאמ"ת דו-פאזי עד 2X25 אמפר, ד"ק 10 ק"א.                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 98.00      | 98.00     |
| 01.10.0310 | מאמ"ת תלת-פאזי עד 3X25 אמפר, ד"ק 10 ק"א.                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 189.00     | 189.00    |
| 01.10.0320 | מאמ"ת תלת-פאזי עד 3X50 אמפר, ד"ק 10 ק"א.                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 265.00     | 265.00    |
| 01.10.0330 | מאמ"ת תלת-פאזי עד 3X63 אמפר, עם הגנה מגנטית נגד זרם קצר והגנה טרמית קבועה בפני זרם יתר, עומד בזרמי קצר 10 ק"א (מושהה או מהיר).                 | יח'   | 1.00 | 448.00     | 448.00    |
| 01.10.0340 | מאמ"ת תלת-פאזי עד 3X25 אמפר, עם ניתוק אפס, ד"ק 10 ק"א.                                                                                         | יח'   | 1.00 | 274.00     | 274.00    |
| 01.10.0350 | מאמ"ת חד-פאזי 1X2 אמפר, ד"ק 10 ק"א.                                                                                                            | יח'   | 1.00 | 65.00      | 65.00     |
| 01.10.0360 | מאמ"ת דו-פאזי 2X4 אמפר, ד"ק 10 ק"א.                                                                                                            | יח'   | 1.00 | 87.00      | 87.00     |
|            |                                                                                                                                                |       |      |            | 36,584.00 |

להעברה בתת פרק 1.01.10

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                       | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                     |       |      |            | 36,584.00 |
| 01.10.0370 | מאמ"ת לרבות קופסא, מפ"ד חצי-אוטומטי, תלת-פאזי עד 3X25 אמפר, הגנה מגנטית נגד זרם קצר והגנה טרמית קבועה בפני זרם יתר, עומד בזרמי קצר 10 ק"א (מושהה או מהיר). | יח'   | 1.00 | 268.00     | 268.00    |
| 01.10.0380 | מאמ"ת ראשי עם ממסר פחת ל-4 קוטבים, אינטגרלי עד 200 אמפר, עם הגנה מגנטית נגד זרם קצר והגנה טרמית קבועה בפני זרם יתר, עומד בזרמי קצר 10 ק"א (מושהה או מהיר). | יח'   | 1.00 | 4,800.00   | 4,800.00  |
| 01.10.0390 | ממסר פחת פוררנציונלי 200X4 יח/0-5 א' 2-0 שני                                                                                                               | יח'   | 1.00 | 3,150.00   | 3,150.00  |
| 01.10.0400 | תוספת מחיר למגעי עזר מטיפוס מודולרי N.O. או N.C.                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 198.00     | 198.00    |
| 01.10.0410 | תוספת מחיר עבור מגשר לשני מאמתיים חד-פזיים.                                                                                                                | יח'   | 1.00 | 25.00      | 25.00     |
| 01.10.0420 | תוספת מחיר עבור מאמ"ת חד-פזי מסוג "וסטינגהאוז" עד 1X25 אמפר                                                                                                | יח'   | 1.00 | 29.00      | 29.00     |
| 01.10.0430 | תוספת מחיר עבור מגשר ל-3 מאמתיים חד-פאזיים.                                                                                                                | יח'   | 1.00 | 25.00      | 25.00     |
| 01.10.0440 | תוספת מחיר עבור מאמ"ת חד-פזי מסוג "וסטינגהאוז" עד 1X63 אמפר                                                                                                | יח'   | 1.00 | 38.00      | 38.00     |
| 01.10.0450 | תוספת מחיר עבור מגשר ל-4 מאמתיים חד-פזיים.                                                                                                                 | יח'   | 1.00 | 29.00      | 29.00     |
| 01.10.0460 | מסילה לחצי-אוטומט מפח מגולבן באורך הנדרש.                                                                                                                  | יח'   | 1.00 | 25.00      | 25.00     |
|            | מפסיקי זרם לניתוק בעומס (מסוג "פקט")                                                                                                                       |       |      |            |           |
| 01.10.0470 | מפ"ד "פקט" 3 X 16 א' לניתוק בעומס.                                                                                                                         | יח'   | 1.00 | 80.00      | 80.00     |
| 01.10.0478 | מגיני מתח 4 קטבי לפגיעה ישירה של ברק להתקנה על מסילה כדוגמת VGH 280/4 של DEHN או שו"ע                                                                      | יח'   | 1.00 | 2,250.00   | 2,250.00  |
| 01.10.0480 | מפ"ד "פקט" 25X3 א' לניתוק בעומס.                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 110.00     | 110.00    |
| 01.10.0490 | מפ"ד "פקט" 40X3 א' לניתוק בעומס.                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 135.00     | 135.00    |
|            | להעברה בתת פרק 1.01.10                                                                                                                                     |       |      |            | 47,746.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                   | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                 |       |      |            | 47,746.00 |
| 01.10.0500 | מפ"ז "פקט" 63X3 א' לניתוק בעומס.                                       | יח'   | 1.00 | 180.00     | 180.00    |
| 01.10.0510 | מפ"ז "פקט" 80X3 א' לניתוק בעומס.                                       | יח'   | 1.00 | 220.00     | 220.00    |
| 01.10.0520 | מפ"ז "פקט" 100X3 לניתוק בעומס.                                         | יח'   | 1.00 | 260.00     | 260.00    |
| 01.10.0530 | מפ"ז "פקט" 200X3 לניתוק בעומס.                                         | יח'   | 1.00 | 320.00     | 320.00    |
| 01.10.0540 | מפ"ז "פקט" לניתוק בעומס זרם 3X250 אמפר.                                | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00    |
| 01.10.0550 | מפ"ז "פקט" לניתוק בעומס זרם 3X16 אמפר, מחליף עם שני מצבים ומצב "אפס".  | יח'   | 1.00 | 110.00     | 110.00    |
| 01.10.0560 | מפ"ז "פקט" לניתוק בעומס זרם 3X25 אמפר, מחליף עם שני מצבים ומצב "אפס".  | יח'   | 1.00 | 140.00     | 140.00    |
| 01.10.0570 | מפ"ז "פקט" לניתוק בעומס זרם 3X63 אמפר, מחליף עם שני מצבים ומצב "אפס".  | יח'   | 1.00 | 190.00     | 190.00    |
| 01.10.0580 | מפ"ז "פקט" לניתוק בעומס זרם 3X100 אמפר, מחליף עם שני מצבים ומצב "אפס". | יח'   | 1.00 | 280.00     | 280.00    |
| 01.10.0590 | מפ"ז "פקט" לניתוק בעומס זרם 4X40 אמפר, מחליף עם שני מצבים ומצב "אפס".  | יח'   | 1.00 | 247.00     | 247.00    |
| 01.10.0600 | מפ"ז "פקט" לניתוק בעומס זרם 4X63 אמפר, מחליף עם שני מצבים ומצב "אפס".  | יח'   | 1.00 | 287.00     | 287.00    |
| 01.10.0610 | מפ"ז "פקט" לניתוק בעומס זרם 4X250 אמפר, מחליף עם שני מצבים ומצב "אפס". | יח'   | 1.00 | 621.00     | 621.00    |
| 01.10.0620 | מפ"ז מוגן מים מתחת לטיח ומעל לטיח. .                                   | יח'   | 1.00 | 29.00      | 29.00     |
|            | מפסיקי זרם מודולריים                                                   |       |      |            |           |
| 01.10.0630 | מפ"ז מודולרי 1X16 אמפר.                                                | יח'   | 1.00 | 45.00      | 45.00     |
| 01.10.0640 | מפ"ז מודולרי 1X25 אמפר.                                                | יח'   | 1.00 | 55.00      | 55.00     |
| 01.10.0650 | מפ"ז מודולרי 2X16 אמפר.                                                | יח'   | 1.00 | 60.00      | 60.00     |
| 01.10.0660 | מפ"ז מודולרי 2X25 אמפר.                                                | יח'   | 1.00 | 80.00      | 80.00     |
| 01.10.0670 | מפ"ז מודולרי 2X40 אמפר.                                                | יח'   | 1.00 | 90.00      | 90.00     |
| 01.10.0680 | מפ"ז מודולרי 3X16 אמפר.                                                | יח'   | 1.00 | 110.00     | 110.00    |
|            | להעברה בתת פרק 1.01.10                                                 |       |      |            | 51,470.00 |

חווה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                           | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                                                                         |       |      |            | 51,470.00 |
| 01.10.0690 | מפ"ז מודולרי 3X25 אמפר.                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 130.00     | 130.00    |
| 01.10.0700 | מפ"ז מודולרי 3X40 אמפר.                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 160.00     | 160.00    |
| 01.10.0710 | מפ"ז מודולרי 3X63 אמפר. מפ"ז מודולרי, אך                                                                                       | יח'   | 1.00 | 189.00     | 189.00    |
| 01.10.0720 | מחליף שני מצבים ומצב "אפס" ל-1X16 אמפר.                                                                                        | יח'   | 1.00 | 88.00      | 88.00     |
| 01.10.0730 | מפ"ז מודולרי, אך מחליף שני מצבים ומצב "אפס" ל-3X25 אמפר.                                                                       | יח'   | 1.00 | 98.00      | 98.00     |
| 01.10.0740 | לחצן מודולרי מואר.                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 46.00      | 46.00     |
|            | מגענים וממסרים הערות:- מגענים יהיו עם שנימגעי עזר לפחות.- ממסרים יהיו כולם לשליפה.                                             |       |      |            |           |
| 01.10.0750 | מגען 3X16 אמפר, 400V.                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 109.00     | 109.00    |
| 01.10.0760 | מגען 3X20 אמפר, 400V.                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 129.00     | 129.00    |
| 01.10.0770 | מגען 3X30 אמפר, 400V.                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 145.00     | 145.00    |
| 01.10.0780 | מגען 3X40 אמפר, 400V.                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 167.00     | 167.00    |
| 01.10.0790 | מגען 3X60 אמפר, 400V.                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 488.00     | 488.00    |
| 01.10.0800 | מגען עד 3X100 אמפר, 400V. חיגור                                                                                                | יח'   | 1.00 | 610.00     | 610.00    |
| 01.10.0810 | מכני לדוג מגענים עד 40 אמפר חיגור                                                                                              | קומפ' | 1.00 | 580.00     | 580.00    |
| 01.10.0820 | מכני לדוג מגענים עד 100 אמפר                                                                                                   | קומפ' | 1.00 | 720.00     | 720.00    |
| 01.10.0830 | ממסר פיקוד ל-4 מגעים                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 138.00     | 138.00    |
| 01.10.0840 | ממסר פיקוד ל-8 מגעים                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 238.00     | 238.00    |
| 01.10.0850 | ממסר השהייה עם דוג מגעים מתחלפים, כאשר פעולה מיידית עם קבלת מתח, חזרה למצב רגיל לאחר 30 שניות, עם אפשרות לכוון לאחר הפסקת מתח. | יח'   | 1.00 | 247.00     | 247.00    |
| 01.10.0860 | ממסר השהייה עם דוג מגעים מתחלפים, כאשר פעולה מיידית עם קבלת מתח, חזרה למצב רגיל לאחר 60 שניות, עם אפשרות לכוון לאחר הפסקת מתח. | יח'   | 1.00 | 381.00     | 381.00    |
|            | להעברה בתת פרק 1.01.10                                                                                                         |       |      |            | 56,133.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                     | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|----------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                   |       |      |            | 56,133.00 |
| 01.10.0870 | מחסר חוסר פדה.                                           | יח'   | 1.00 | 162.00     | 162.00    |
| 01.10.0880 | מחסר צעד ל-3X16 אמפר.                                    | יח'   | 1.00 | 144.00     | 144.00    |
| 01.10.0890 | מחסר צעד ל-2X16 אמפר.מחסר לחדר                           | יח'   | 1.00 | 140.00     | 140.00    |
| 01.10.0900 | מדרגות ל-1X16 אמפר, עם זמן<br>השהייה ל-5-0 דקות.         | יח'   | 1.00 | 110.00     | 110.00    |
| 01.10.0910 | מחסר ננעל ל-4X10 אמפר עם מגען מסוג<br>DIL-08-31/V או ש"ע | יח'   | 1.00 | 189.00     | 189.00    |
|            | שנאים                                                    |       |      |            |           |
| 01.10.0920 | שנאי 230/24 וולט, ל-100 ו"א                              | יח'   | 1.00 | 187.00     | 187.00    |
| 01.10.0930 | שנאי 230/24 וולט, 250 ו"א                                | יח'   | 1.00 | 279.00     | 279.00    |
| 01.10.0940 | שנאי 230/24 וולט, 500 ו"א.                               | יח'   | 1.00 | 651.00     | 651.00    |
| 01.10.0950 | שנאי 230/24 וולט, 750 ו"א.                               | יח'   | 1.00 | 812.00     | 812.00    |
| 01.10.0960 | שנאי 230/110 וולט, 500 ו"א.                              | יח'   | 1.00 | 465.00     | 465.00    |
| 01.10.0970 | שנאי 230/110 וולט, 1000 ו"א.                             | יח'   | 1.00 | 1,111.00   | 1,111.00  |
| 01.10.0980 | מחסר פחת 2X25 א', דגם A עם רגישות 30<br>מיליאמפר.        | יח'   | 1.00 | 198.00     | 198.00    |
| 01.10.0990 | מחסר פחת 2X40 א' דגם A עם רגישות 30<br>מיליאמפר.         | יח'   | 1.00 | 260.00     | 260.00    |
| 01.10.1000 | מחסר פחת 4X25 א' דגם A, עם רגישות 30<br>מיליאמפר.        | יח'   | 1.00 | 330.00     | 330.00    |
| 01.10.1010 | מחסר פחת 4X40 א' דגם A עם רגישות 30<br>מיליאמפר.         | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00    |
| 01.10.1020 | מחסר פחת 4X40 א' דגם A עם רגישות 300<br>מיליאמפר.        | יח'   | 1.00 | 612.00     | 612.00    |
| 01.10.1030 | מחסר פחת 4X63 א' דגם A עם רגישות 30<br>מיליאמפר.         | יח'   | 1.00 | 698.00     | 698.00    |
| 01.10.1040 | מחסר פחת 4X63 א' דגם A עם רגישות 300<br>מיליאמפר.        | יח'   | 1.00 | 715.00     | 715.00    |
|            | להעברה בתת פרק 1.01.10                                   |       |      |            | 63,596.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                  | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                                |       |      |            | 63,596.00 |
| 01.10.1050             | מחסר פחת 4X100 א' דגם A עם רגישות 0.3 מיליאמפר.                       | יח'   | 1.00 | 974.00     | 974.00    |
| 01.10.1060             | מחסר פחת 4X160 א' דגם A עם רגישות 0.5 מיליאמפר.                       | יח'   | 1.00 | 1,412.00   | 1,412.00  |
| 01.10.1070             | מד-תדר ל-50 הרץ.                                                      | יח'   | 1.00 | 168.00     | 168.00    |
| 01.10.1080             | משנה זרם ומד-זרם מתאים למדידה של 200-0 א'.                            | יח'   | 1.00 | 210.00     | 210.00    |
| 01.10.1090             | משנה זרם ומד-זרם מתאים למדידה של 300-0 א'.                            | יח'   | 1.00 | 264.00     | 264.00    |
| 01.10.1100             | מד מתח למדידה של 500-0 וולט.                                          | יח'   | 1.00 | 205.00     | 205.00    |
| 01.10.1110             | מד זרם לקריאה עד 3X50 אמפר                                            | יח'   | 1.00 | 410.00     | 410.00    |
| 01.10.1120             | קבל יבש ל-500 וולט, בתחומים 3X30 - 3X50 קוא"ר (הפסדים נמוכים).        | יח'   | 1.00 | 1,670.00   | 1,670.00  |
| 01.10.1130             | קבל יבש ל-500 וולט, בתחומים 3X10 - 3X25 קוא"ר (הפסדים נמוכים).        | יח'   | 1.00 | 1,250.00   | 1,250.00  |
| 01.10.1140             | צופר טיפוס לוח.                                                       | יח'   | 1.00 | 279.00     | 279.00    |
| 01.10.1150             | מכסה פלסטי על ציר קפיצי (קלפה) לכיסוי 6 יחידות מודולריות בלוח         | יח'   | 1.00 | 29.00      | 29.00     |
| 01.10.1160             | מכסה פלסטי על ציר קפיצי (קלפה) לכיסוי 8 יחידות מודולריות בלוח         | יח'   | 1.00 | 47.00      | 47.00     |
| 01.10.1170             | מכסה פלסטי על ציר קפיצי (קלפה) לכיסוי 9 יחידות מודולריות בלוח         | יח'   | 1.00 | 65.00      | 65.00     |
| 01.10.1180             | מבטח "שליפה" ענ"ג (בסיס 32 א', נתיך 6-10 א').                         | יח'   | 1.00 | 66.00      | 66.00     |
| 01.10.1190             | נתיך עד 32 אמפר וכוללנורית סימון מסוג                                 | יח'   | 1.00 | 84.00      | 84.00     |
| 01.10.1200             | לד עם עדשה בצבע אשר ייקבע ע"י המפקח, במתח כנדרש.                      | יח'   | 1.00 | 160.00     | 160.00    |
| 01.10.1210             | נורית סימון מסוג ניאון, עם עדשה בצבע אשר ייקבע ע"י המפקח, במתח כנדרש. | יח'   | 1.00 | 80.00      | 80.00     |
| 01.10.1220             | לחצן פיקוד חד-קומתי משוקע.                                            | יח'   | 1.00 | 67.00      | 67.00     |
| להעברה בתת פרק 1.01.10 |                                                                       |       |      |            | 71,036.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                          | תאור                                                                                                                | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------------|
| <b>מהעברה</b>                 |                                                                                                                     |       |      |            |                  |
| 01.10.1230                    | לחצן פיקוד דו-קומתי משוקע.                                                                                          | יח'   | 1.00 | 88.00      | 88.00            |
| 01.10.1240                    | לחצן פיקוד תלת-קומתי משוקע.                                                                                         | יח'   | 1.00 | 167.00     | 167.00           |
| 01.10.1250                    | אטימה ללחצן משוקע. מנתק מבטחים ענ"ג לזרם                                                                            | יח'   | 1.00 | 24.00      | 24.00            |
| 01.10.1260                    | 3X400 א', לרבות בסיס, נתיך וידית לשליפה                                                                             | יח'   | 1.00 | 781.00     | 781.00           |
| 01.10.1270                    | מנתק מבטיחים לזרם עד 3X250 א' מטיפוס לשליפה, לרבות נתיכים.                                                          | יח'   | 1.00 | 900.00     | 900.00           |
| 01.10.1280                    | מנתק מבטיחים לזרם עד 3X120 א' מטיפוס לשליפה, לרבות נתיכים.                                                          | יח'   | 1.00 | 781.00     | 781.00           |
| 01.10.1290                    | מנתק מבטיחים לזרם עד 3X60 א' מטיפוס לשליפה, לרבות נתיכים.                                                           | יח'   | 1.00 | 520.00     | 520.00           |
| 01.10.1300                    | כלאי ברק מדגם מודולרי להתקנה על פס, לזרם פריקה 5 ק"א, למתח 380 וולט, כדוגמת תוצרת "ויקמן" (גרמניה) או ש"ע           | יח'   | 1.00 | 2,100.00   | 2,100.00         |
| 01.10.1310                    | בקר כופל אלקטרוני, עם הספק ל-6 דרגות, כל דרגה עד 25 קוא"ר, עם נורית סימון לכל דרגה, מכון כופל הספק ומשנה זרם מתאים. | קומפ' | 1.00 | 4,600.00   | 4,600.00         |
| 01.10.1320                    | בקר כופל אלקטרוני, עם הספק ל-3 דרגות, כל דרגה עד 25 קוא"ר, עם נורית סימון לכל דרגה, מכון כופל הספק ומשנה זרם מתאים. | קומפ' | 1.00 | 4,000.00   | 4,000.00         |
| 01.10.1330                    | קבל 40-15 מיקרופרד, ל-400 וולט.                                                                                     | יח'   | 1.00 | 320.00     | 320.00           |
| 01.10.1340                    | בורר פזות ל-7 מצבים                                                                                                 | יח'   | 1.00 | 187.00     | 187.00           |
| 01.10.1350                    | שעון מיתוג דיגיטלי עם פרוגרמה 1, תוצרת "סימנס" או ש"ע, זמן מיתוג מינימלי של 1 דקה.                                  | יח'   | 1.00 | 423.00     | 423.00           |
| 01.10.1360                    | שעון מיתוג דיגיטלי עם 2 פרוגרמות, תוצרת "סימנס" או ש"ע, זמן מיתוג מינימלי של 1 דקה.                                 | יח'   | 1.00 | 470.00     | 470.00           |
| 01.10.1370                    | שעון מיתוג דיגיטלי עם 3 פרוגרמות, תוצרת "סימנס" או ש"ע, זמן מיתוג מינימלי של 1 דקה.                                 | יח'   | 1.00 | 498.00     | 498.00           |
| 01.10.1380                    | שעון צלצולים אוטומטי עבור מערכת פעמונים.                                                                            | יח'   | 1.00 | 1,210.00   | 1,210.00         |
| <b>להעברה בתת פרק 1.01.10</b> |                                                                                                                     |       |      |            | <b>88,105.00</b> |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                       | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                                     |       |      |            | 88,105.00 |
| 01.10.1390             | שעון שבת עם דורבה מכנית                                                    | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00    |
| 01.10.1400             | דימר ל-600 ווט להתקנה בקופסא בקוטר 55 מ"מ.                                 | יח'   | 1.00 | 140.00     | 140.00    |
| 01.10.1410             | דימר ל-800 ווט להתקנה בקופסא בקוטר 55 מ"מ.                                 | יח'   | 1.00 | 160.00     | 160.00    |
| 01.10.1420             | דימר בהספק 1 קו"ט, עם אפשרות להתקנה גם בקופסא בקוטר 55 מ"מ                 | יח'   | 1.00 | 160.00     | 160.00    |
| 01.10.1430             | דימר ללוח בהספק 2 קו"ט, עם פיקוד ידני, לרבות פוטנציומטר למספר מקומות.      | יח'   | 1.00 | 870.00     | 870.00    |
| 01.10.1440             | דימר ללוח בהספק 3 קו"ט, עם פיקוד ידני, לרבות פוטנציומטר למספר מקומות.      | יח'   | 1.00 | 930.00     | 930.00    |
| 01.10.1450             | דימר ללוח בהספק 5 קו"ט, עם פיקוד ידני, כולל פוטנציומטר למספר מקומות.       | יח'   | 1.00 | 1,468.00   | 1,468.00  |
| 01.10.1460             | מהדק קנדי בחתך עד 16 מ"מ"ר.                                                | יח'   | 1.00 | 22.00      | 22.00     |
| 01.10.1470             | מהדק קנדי בחתך עד 50 מ"מ"ר.                                                | יח'   | 1.00 | 29.00      | 29.00     |
| 01.10.1480             | מהדק קנדי בחתך עד 95 מ"מ"ר. מהדק                                           | יח'   | 1.00 | 45.00      | 45.00     |
| 01.10.1490             | הארקה מפח מגולבן לצנור בקוטר עד 1-1/4"                                     | יח'   | 1.00 | 47.00      | 47.00     |
| 01.10.1500             | מהדק הארקה מפח מגולבן לצנורות בקוטרים 1½"-2½"                              | יח'   | 1.00 | 56.00      | 56.00     |
| 01.10.1510             | מהדק הארקה מפח מגולבן לצנורות בקוטרים 3"-4"                                | יח'   | 1.00 | 93.00      | 93.00     |
| 01.10.1520             | מונה חד-פדי ל-40 אמפר.                                                     | יח'   | 1.00 | 600.00     | 600.00    |
| 01.10.1530             | מונה תלת-פדי ל-30 אמפר.                                                    | יח'   | 1.00 | 814.00     | 814.00    |
| 01.10.1540             | מונה תלת-פדי ל-75 אמפר.                                                    | יח'   | 1.00 | 978.00     | 978.00    |
| 01.10.1550             | מגנן חוצרת "וסטינגהאוד" מסוג "פנל" כדוגמת DSL-63 או ש"ע, לזרם עד 3X100 א'. | יח'   | 1.00 | 600.00     | 600.00    |
| להעברה בתת פרק 1.01.10 |                                                                            |       |      |            | 95,567.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                      | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|            | מהעברה                                                                                                                    |       |      |            | 95,567.00  |
| 01.10.1560 | מגנן תוצרת "וסטינגהאוד" מסוג "פנל" כדוגמת DSL-93 או ש"ע, לזרם עד 3X200 א."                                                | יח'   | 1.00 | 915.00     | 915.00     |
| 01.10.1570 | שעון הדלקה כדוגמת חב' "FLASH" או ש"ע ללוח מודולרי, עם רזרבה מכנית.                                                        | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00     |
| 01.10.1580 | שעון הדלקה כדוגמת חב' "FLASH" או ש"ע ללוח מודולרי, עם רזרבה מכנית, אולם עם תוכנית יומית ושבועית.                          | יח'   | 1.00 | 487.00     | 487.00     |
| 01.10.1590 | שעון הדלקה אסטרונומי עם 2 מגעי עזר דגם "סאטר".                                                                            | יח'   | 1.00 | 1,450.00   | 1,450.00   |
| 01.10.1600 | שעון הדלקה אסטרונומי תוצרת "LANDIS-GYR" מדגם KZB או ש"ע                                                                   | יח'   | 1.00 | 1,450.00   | 1,450.00   |
| 01.10.1610 | פוטו-צל פנימי, עם עין חיצונית מדגם "LUMANDAR-2000" תוצרת "COMETA".                                                        | יח'   | 1.00 | 374.00     | 374.00     |
| 01.10.1620 | מ"ז גבול, לרבות מנגנון הפעלה להתקנה במרכזיות הדלקה, תאורת פנים                                                            | יח'   | 1.00 | 149.00     | 149.00     |
| 01.10.1630 | שנאי זרם לפיקוד תוצרת ר.ס. תעשיות" אוש"ע, להתקנה במרכזיות הדלקה עבור מערכת פיקוד ובקרה לתאורת רחובות.                     | יח'   | 1.00 | 125.00     | 125.00     |
| 01.10.1640 | רב מודד מסוג סייטק דגם PM130E עם תקשורת RS432                                                                             | יח'   | 1.00 | 4,500.00   | 4,500.00   |
| 01.10.1650 | רב מודד מסוג סייטק דגם C192PF8 עם תקשורת RS432                                                                            | יח'   | 1.00 | 5,600.00   | 5,600.00   |
| 01.10.1660 | רב מודד מסוג ELNET LT                                                                                                     | יח'   | 1.00 | 2,100.00   | 2,100.00   |
| 01.10.1670 | רב מודד מסוג ELNET GR                                                                                                     | יח'   | 1.00 | 6,500.00   | 6,500.00   |
|            | סה"כ 01.10 - אביזרים ללוחות חשמל                                                                                          |       |      |            | 119,667.00 |
|            | <b>תת פרק 01.11 - ארונות חשמל ואביזרים נלווים</b>                                                                         |       |      |            |            |
| 01.11.0010 | ארון פח מגולוון צבוע בתנור לסגירת נישת לארון חשמל, תקשורת וכד' כולל מסגרת מנגנון נעילה עם מפתח מעוגן לרצפה לתקרה ולקירות. | מ"ר   |      | 2,900.00   | 2,900.00   |
|            | להעברה בתת פרק 01.11                                                                                                      |       |      |            | 2,900.00   |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |      |            | 2,900.00  |
| 01.11.0020             | לוח חשמל, עשוי פח מגולוון וצבוע בתנור, לרבות קונסטרוקציה, פנלים, חיזוקים, כיסויים, עיבוד, צביעה, פסי צבירה, קלפות קפיציות וכו'. הארון עומד על הרצפה או תעלה או תלוי על הקיר לפי המפורט נדרש                                                                                                                                                        | מ"ר   | 1.00 | 3,400.00   | 3,400.00  |
| 01.11.0030             | ארונות ללוח חשמל, עשויים פח מגולוון וצבוע בתנור, לרבות קונסטרוקציה, פנלים, חיזוקים, כיסויים, עיבוד, צביעה, פסי צבירה, קלפות קפיציות וכו'. הארון עומד על הרצפה או תעלה או תלוי על הקיר לפי המפורט נדרש, כולל דלתות לסגירה הרמטית לרבות מנעול משולב בידית עם מפתח כך שהבטחות, ממסרים וכו' נמצאים בתוך הלוח ואילו מפ"ד ראשי, מ"ד ניתנים לניתוק מבחוץ. | מ"ר   | 1.00 | 3,400.00   | 3,400.00  |
|                        | פיקוד, נורות סימון וכו' על גבי הדלתות (בעומק מ-25 עד 40 ס"מ כולל).                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |      |            |           |
| 01.11.0040             | ארגז פלסטי עשוי מפוליקרבונט מטיפוס CI-4 במידות 36/25 ס"מ, עם פתחים לפי צורך.                                                                                                                                                                                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 415.00     | 415.00    |
| 01.11.0050             | ארגז פלסטי עשוי מפוליקרבונט מטיפוס CI-4 במידות 12/9 ס"מ, עם פתחים לפי צורך.                                                                                                                                                                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 435.00     | 435.00    |
| 01.11.0060             | ארגז פוליאסטר אטום במידות 60/40/20 ס"מ, עם דלת, כדוגמת "סרליין".                                                                                                                                                                                                                                                                                   | יח'   | 1.00 | 718.00     | 718.00    |
| 01.11.0070             | ארגז פוליאסטר אטום במידות 80/60/30 ס"מ, עם דלת, כדוגמת "סרליין".                                                                                                                                                                                                                                                                                   | יח'   | 1.00 | 687.00     | 687.00    |
| 01.11.0080             | לוחון פח כדוגמת תוצרת "עוד-און" ל-8 מאמ"תים חד-פאזיים מסוג CBS-8 או ש"ע.                                                                                                                                                                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 387.00     | 387.00    |
| 01.11.0090             | לוחון פח כדוגמת תוצרת "עוד-און" ל-16 מאמ"תים חד-פאזיים מסוג CBS-16 או ש"ע.                                                                                                                                                                                                                                                                         | יח'   | 1.00 | 415.00     | 415.00    |
| 01.11.0100             | לוחון פח כדוגמת תוצרת "עוד-און" ל-16 מאמ"תים חד-פאזיים עם דלת מדגם MED-16.                                                                                                                                                                                                                                                                         | יח'   | 1.00 | 512.00     | 512.00    |
| 01.11.0110             | לוחון פח כדוגמת תוצרת "עוד-און" ל-24 מאמ"תים חד-פאזיים מסוג CBS-24 או ש"ע.                                                                                                                                                                                                                                                                         | יח'   | 1.00 | 547.00     | 547.00    |
| להעברה בתת פרק 1.01.11 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      |            | 13,816.00 |

חודה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                                | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                                              |       |      |            | 13,816.00 |
| 01.11.0120             | לוחון פח כדוגמת תוצרת "עוד-און" ל-24 מאמ"תים חד-פאזיים, עם דלת, מסוג MED-24 או ש"ע. | יח'   | 1.00 | 580.00     | 580.00    |
| 01.11.0130             | לוחון פח כדוגמת תוצרת "עוד-און" ל-32 מאמ"תים חד-פאזיים מסוג CBS-32 או ש"ע.          | יח'   | 1.00 | 612.00     | 612.00    |
| 01.11.0140             | לוחון פח כדוגמת תוצרת "עוד-און" ל-32 מאמ"תים חד-פאזיים, עם דלת, מסוג MED-32 או ש"ע. | יח'   | 1.00 | 625.00     | 625.00    |
| 01.11.0150             | לוחון פלסטי עם מכסה ל-14 מאמ"תים חד-פאזיים תוצרת "ניסקו" מדגם NBK או ש"ע.           | יח'   | 1.00 | 187.00     | 187.00    |
| 01.11.0160             | שלטים חרוטים בלוח חשמל - קומפלט, לפי שטח של הלוח.                                   | מ"ר   | 1.00 | 136.00     | 136.00    |
| 01.11.0170             | פרוק לוח חשמל ביתי בגודל עד 6 מאמ"תים.                                              | קומפ' | 1.00 | 179.00     | 179.00    |
| 01.11.0180             | פרוק לוח חשמל ביתי בגודל עד 15 מאמ"תים.                                             | קומפ' | 1.00 | 255.00     | 255.00    |
| 01.11.0190             | פרוק לוח חשמל ביתי בגודל עד 30 מאמ"תים.                                             | קומפ' | 1.00 | 340.00     | 340.00    |
| 01.11.0200             | פרוק לוח חשמל בגודל מעל 30 מאמ"תים ובשטח של עד 2 מ"ר.                               | מ"ר   | 1.00 | 800.00     | 800.00    |
| 01.11.0210             | ידית מצמד למנתק הספק עד 125 אמפר                                                    | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00    |
| 01.11.0220             | ידית מצמד עם מאריך למנתק הספק עד 125 אמפר                                           | יח'   | 1.00 | 260.00     | 260.00    |
| 01.11.0230             | ידית מצמד או סבובית למנתק הספק עד 200 אמפר ידית מצמד למנתק הספק עד 400 אמפר         | יח'   | 1.00 | 270.00     | 270.00    |
| 01.11.0240             | מהדק עבור לוח חשמל לחוט 4 מ"מ קוטר.                                                 | יח'   | 1.00 | 279.00     | 279.00    |
| 01.11.0250             | מבודד אקולון עבור לוח חשמל בקוטר "3/16".                                            | יח'   | 1.00 | 6.00       | 6.00      |
| 01.11.0260             | מהדק כח לחבור חוטים בחתך 25 מ"מ"ר.                                                  | יח'   | 1.00 | 14.00      | 14.00     |
| 01.11.0270             | מהדק כח לחבור חוטים בחתך 50 מ"מ"ר.                                                  | יח'   | 1.00 | 18.00      | 18.00     |
| 01.11.0280             | פס צבירה מנחושת עד 60 אמפר                                                          | יח'   | 1.00 | 24.00      | 24.00     |
| 01.11.0290             | פס צבירה מנחושת עד 100 אמפר                                                         | יח'   | 1.00 | 75.00      | 75.00     |
| 01.11.0300             |                                                                                     | יח'   | 1.00 | 102.00     | 102.00    |
| להעברה בתת פרק 1.01.11 |                                                                                     |       |      |            | 18,828.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל           |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------------|
|            | <b>מהעברה</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      |            | <b>18,828.00</b> |
| 01.11.0350 | מבנה פוליאסטר דגם עמבר ברוחב 1120 מ"מ עם שתי דלתות לרבות כל הציוד הפנימי.                                                                                                                                                                                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 7,500.00   | 7,500.00         |
|            | <b>סה"כ 01.11 - ארונות חשמל ואביזרים נלווים</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |      |            | <b>26,328.00</b> |
|            | <b><u>תת פרק 01.12 גופי תאורה</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      |            |                  |
|            | כל גופי התאורה יהיו עם תו תקן מלא של מכון התקנים הישראלי כולל תקן פוטוביולוגיה האחריות לגוף התאורה תהיה ל-5 שנים לפחות. הפרק הזה כולל הספקה והתקנה מושלמת של הגופים חשמלית ומכנית כולל חיזוק הגופים לתקרה קוסטרוקטיבית לפי הנחיות הג"א + פירוק הגוף הישן אם זו החלפה. גופי התאורה המפורטים בסעיפים שלהלן הינם ע"פ התוצרת המאופיינת או שווה ערך מאושר, ע"י המזמין |       |      |            |                  |
| 01.12.0060 | גוף תאורה גלבוני של געש אטום למים 24W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | יח'   | 1.00 | 130.00     | 130.00           |
| 01.12.0080 | גוף תאורה תבור של געש 21W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 125.00     | 125.00           |
| 01.12.0100 | גוף תאורה קירון של געש 60W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 524.00     | 524.00           |
| 01.12.0120 | גוף תאורה תבור דו תכליתי של געש 21W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | יח'   | 1.00 | 305.00     | 305.00           |
| 01.12.0140 | גוף תאורה ברק - יציאה תאורת חרום של געש 3.2W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | יח'   | 1.00 | 163.00     | 163.00           |
| 01.12.0160 | גוף תאורה יאיר לד מילוט שקוע של געש 6W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 161.00     | 161.00           |
| 01.12.0180 | גוף תאורה יאיר לד מילוט חיצוני של געש 6W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | יח'   | 1.00 | 196.00     | 196.00           |
| 01.12.0190 | גוף תאורה אוורסט פרו 200W אלומה 120 של געש                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 504.00     | 504.00           |
| 01.12.0240 | גוף תאורה סטאר לד 4000 של געש אטום 27W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 380.00     | 380.00           |
| 01.12.0410 | גוף תאורה דגם פאנלד תוצרת געש או ש"ע מתאים להארת משרדים, לובים, חללים, מעברים ציבוריים וכד'. להתקנה שקועה / חיצונית בתקרה מילימטרית או אינצ'ית. בהספק של עד 40W בפיזור אור של 4400LUM                                                                                                                                                                            | יח'   | 1.00 | 290.00     | 290.00           |
| 01.12.0420 | גוף תאורה שקוע בתקרה דגם פיקסלד בהספק 7W-20W פיזור אור 500LUM-1400LUM תוצרת געש או ש"ע                                                                                                                                                                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 300.00     | 300.00           |
| 01.12.0430 | גוף תאורה שקוע תקרה מתכוונן. מתאים להארת קירות, יצירת אפקטים, חנויות וכד'. להתקנה שקועה בתקרה. דגם יופיטר תוצרת געש או ש"ע בהספק של 6W                                                                                                                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 300.00     | 300.00           |
|            | <b>להעברה בתת פרק 1.01.12</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      |            | <b>3,378.00</b>  |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      |            | 3,378.00 |
| 01.12.0440 | גוף תאורה שקוע תקרה עגול. מתאים להתקנה בתצוגות, נקודות מכירה, חלונות ראווה, חנויות וכד'. דגם דקולד עגול בהספק 18W תוצרת געש או ש"ע                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00   |
| 01.12.0450 | גוף תאורה שקוע תקרה מרובע. מתאים להתקנה בתצוגות, נקודות מכירה, חלונות ראווה, חנויות וכד'. דגם דקולד מרובע בהספק 24W תוצרת געש או ש"ע                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00   |
| 01.12.0500 | גוף תאורה דגם חרמונית רונדו לד 1800 בהספק 12W-17W כולל יחידת חירום תוצרת געש או ש"ע עגול מעוצב. מתאים לחדרי מדרגות, תיקרות חשופות, כניסה לבתים, אלמנטים מעוצבים. להתקנה חיצונית על הקיר או על התקרה.                                                                                                                                                                                                                                                              | יח'   | 1.00 | 460.00     | 460.00   |
| 01.12.0510 | גוף תאורה דגם מטרו לד תוצרת געש או ש"ע בהספק של 2x4W בעל דרגת אטימות IP65 צמוד קיר מסוגנן, המאפשר פיזור אור חד-כיווני או דו-כיווני כלפי מעלה ומטה. להתקנה חיצונית על הקיר.                                                                                                                                                                                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00   |
| 01.12.0520 | תאורת שילוט בטכנולוגיית לד לשלטים חד-צדדים ודו-צדדים תוצרת געש או ש"ע בהספק 8x0.5W בעלת היתר לסימון בתו תקן 20.2.22 ולשימוש על פי תקן 1838. מתאים לבנייני משרדים, מרכזי קניות, מוסדות, מפעלים, אולמות וכו'. מעגל אלקטרוני משופר המבטיח שליטה על הטעינה והגנה בפני פריקת יתר (Cutoff) לאבטחת אורך חיי המצבר. מצוייד במערכת בדיקה ידנית, לא כוללמערכת לבדיקה עצמית. להתקנה חיצונית על התקרה או על הקיר, באמצעות התקני דפינה מהירים. סט התקנה כלול להתקנה בניצב לקיר | יח'   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 01.12.0910 | גוף תאורה סילד עד 45 ווט מוגן מים                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00   |
| 01.12.0920 | תוספת משנק DALI בגוף תאורה מכל סוג                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | יח'   | 1.00 | 320.00     | 320.00   |
| 01.12.0930 | בקר DALI כולל תכנה בלוח חשמל לשליטה עד 64 גופים                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | יח'   | 1.00 | 2,300.00   | 2,300.00 |
|            | סה"כ 01.12 גופי תאורה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |      |            | 8,258.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                                                                                                                                                                                                                           | תאור                                                                         | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------------|
| <b>תת פרק 01.13 - התקנת גופי תאורה</b>                                                                                                                                                                                         |                                                                              |       |      |            |                 |
| הערות: התקנה לרבות חיווט ע"י מוליכים בצינור או כבל מקופסת חיבורים עד גוף התאורה. ההתקנה מתייחסת לג"ת שמסופקים ע"י המזמין או העברת הקיימים. אין לצרף סעיפי פרק זה לסעיפים שלהם במכרז בהם משולם עבור האביזרים או הגופים בפרק זה. |                                                                              |       |      |            |                 |
| 01.13.0010                                                                                                                                                                                                                     | התקנה של גוף תאורה עד לד 60W ווט.                                            | יח'   | 1.00 | 160.00     | 160.00          |
| 01.13.0020                                                                                                                                                                                                                     | התקנה של גוף תאורה לד עד 200 ווט                                             | יח'   | 1.00 | 160.00     | 160.00          |
| 01.13.0040                                                                                                                                                                                                                     | התקנה עה"ט של גוף תאורה נקודתי שקוע בתקרה אקוסטית.                           | יח'   | 1.00 | 100.00     | 100.00          |
| 01.13.0050                                                                                                                                                                                                                     | שרשרת לתליית גופי תאורה פלורסצנטיים מהתקרה, לרבות אספקה, התקנה וחיבור.       | מטר   | 1.00 | 15.00      | 15.00           |
| 01.13.0060                                                                                                                                                                                                                     | התקנה עה"ט או משולב בתקרה אקוסטית של פס צבירה למאור                          | מטר   | 1.00 | 30.00      | 30.00           |
| 01.13.0070                                                                                                                                                                                                                     | חיזוק ג"ת בתקרה באמצעות דיבלים מתברגים מסוג URS-P2 בקוטר 10 מ"מ.             | יח'   | 1.00 | 45.00      | 45.00           |
| 01.13.0080                                                                                                                                                                                                                     | תוספת בגין התקנת גוף תאורת פנים בגובה העולה על 5 מטר.                        | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00          |
| 01.13.0090                                                                                                                                                                                                                     | התקנת גוף תאורת חוץ מכל סוג עד גובה 5 מטר כולל.                              | יח'   | 1.00 | 300.00     | 300.00          |
| 01.13.0100                                                                                                                                                                                                                     | התקנת גוף תאורת חוץ בגובה בין 5.01 ל- 15 מטר כולל                            | יח'   | 1.00 | 650.00     | 650.00          |
| <b>סה"כ 01.13 - התקנת גופי תאורה</b>                                                                                                                                                                                           |                                                                              |       |      |            |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                              |       |      |            | <b>1,910.00</b> |
| <b>תת פרק 01.14 - פירוק/שפוע גופי תאורה</b>                                                                                                                                                                                    |                                                                              |       |      |            |                 |
| הערות: פירוק גוף תאורה לרבות פירוקו מתקרה/קיר/ תקרה מונמכת וכד', ופינויו למזמין במחסני העירייה או כפי שימסר לו ע"י המזמין.                                                                                                     |                                                                              |       |      |            |                 |
| 01.14.0010                                                                                                                                                                                                                     | פירוק של גוף תאורה פלורסצנטי עד 2X65 ווט, תלוי על שרשרת או מחוזק לקיר/תקרה.  | יח'   | 1.00 | 60.00      | 60.00           |
| 01.14.0020                                                                                                                                                                                                                     | פירוק של גוף תאורה פלורסצנטי עד 2X105 ווט, תלוי על שרשרת או מחוזק לקיר/תקרה. | יח'   | 1.00 | 60.00      | 60.00           |
| <b>1.01.14 להעברה בתת פרק</b>                                                                                                                                                                                                  |                                                                              |       |      |            |                 |
|                                                                                                                                                                                                                                |                                                                              |       |      |            | <b>120.00</b>   |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                              | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל          |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------------|
|            | <b>מהעברה</b>                                                                                     |       |      |            | <b>120.00</b>   |
| 01.14.0030 | חידוק תליה לגוף תאורה הקיים.                                                                      | יח'   | 1.00 | 60.00      | 60.00           |
| 01.14.0040 | שיפוץ גוף תאורה פלורסצנטי לרבות יישור, צביעה, חידוק וכד'. אביזרים, אשר יוחלפו, ימדדו בנפרד.       | יח'   | 1.00 | 100.00     | 100.00          |
| 01.14.0050 | פירוק גוף תאורה נקודתי (לבון).                                                                    | יח'   | 1.00 | 40.00      | 40.00           |
|            | <b>סה"כ 01.14 - פירוק/שפוץ גופי תאורה</b>                                                         |       |      |            | <b>320.00</b>   |
|            | <b><u>תת פרק 01.16 - מערכות כריזה והפצת מוזיקה</u></b>                                            |       |      |            |                 |
|            | כל מערכות כריזה יהיו משולבות גילוי אש לפי תקן 1220                                                |       |      |            |                 |
|            | רמקולים (לא כולל התקנה)                                                                           |       |      |            |                 |
|            | א. אספקה התקנה וחיבור של האביזרים והציוד המתואר מטה וכפוף למפרט הטכני.                            |       |      |            |                 |
| 01.16.0010 | מגבר 1 230V/12VDC ווסת עוצמה הספק שיא 40 ווט, כניסה למיקרופון בודד.                               | יח'   | 1.00 | 1,641.00   | 1,641.00        |
| 01.16.0020 | מגבר 1 230V/24VDC ווסת עוצמה הספק שיא 80 ווט, כניסה למיקרופון בודד.                               | יח'   | 1.00 | 2,300.00   | 2,300.00        |
| 01.16.0030 | תוספת למגבר מכל סוג שהוא עבור השמעת מוסיקה - TUNER (RC116).                                       | יח'   | 1.00 | 1,050.00   | 1,050.00        |
| 01.16.0040 | תוספת למגבר מכל סוג שהוא עבור התאמת רדיו או טייפ - קומפלט מוכן לשימוש.                            | קומפ' | 1.00 | 190.00     | 190.00          |
| 01.16.0050 | מערבל 230V/24VDC, 4 ווסתי מיקרופון, 1 ווסת כללי, 2 ווסתי PU, כניסה ל-4 מיקרופונים, מוצא 600 אוהם. | יח'   | 1.00 | 1,400.00   | 1,400.00        |
| 01.16.0060 | רמקול בקוטר 6" ללא ארגז וללא כיסוי.                                                               | יח'   | 1.00 | 268.00     | 268.00          |
|            | <b>להעברה בתת פרק 01.16</b>                                                                       |       |      |            | <b>6,849.00</b> |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                            | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                          |       |      |            | 6,849.00  |
| 01.16.0070 | רמקול בקוטר "8 ללא ארגז וללא כיסוי.                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 368.00     | 368.00    |
| 01.16.0080 | תוספת מחיר לרמקול "6 או "8 עבור ארגז עץ במידות 23X23 ס"מ עם פורניר מעובד.                                                                       | יח'   | 1.00 | 98.00      | 98.00     |
| 01.16.0090 | תוספת מחיר לרמקול "6 או "8 עבור ארגז עץ במידות 23X23 ס"מ עם פורניר מעובד, אולם חזיתו עם כיסוי פח מגולבן מחורר 2 מ"מ עובי, צבוע בגוון לפי דרישה. | יח'   | 1.00 | 65.00      | 65.00     |
| 01.16.0100 | תוספת לרמקול "6 או "8 עבור ווסת עצמה (פנימי או חיצוני).                                                                                         | יח'   | 1.00 | 65.00      | 65.00     |
| 01.16.0110 | תוספת לרמקול "6 או "8 עבור ממסר עוקף לכריזת חרום.                                                                                               | יח'   | 1.00 | 88.00      | 88.00     |
| 01.16.0120 | גונג להתראת דיבור.רמקול שופר 25 ווט                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 416.00     | 416.00    |
| 01.16.0130 | מפיברגלס, לרבות שנאי קו ואביזרי התקנה, להתקנה חיצונית.                                                                                          | יח'   | 1.00 | 880.00     | 880.00    |
| 01.16.0140 | נקודת חיווט של רמקול בתוך מבנה עי כבל שזור עם מוליכים גמישים 0.7 מ"מ.                                                                           | נק'   | 1.00 | 110.00     | 110.00    |
| 01.16.0150 | התקנה של רמקול "6 או "8 על קיר או תקרה או בחלל תקרה.                                                                                            | יח'   | 1.00 | 100.00     | 100.00    |
| 01.16.0160 | התקנה של רמקול שופר.מיקרופון דינמי                                                                                                              | יח'   | 1.00 | 100.00     | 100.00    |
| 01.16.0170 | לרבות מעמד, צוואר גמיש ולחצן דיבור                                                                                                              | יח'   | 1.00 | 892.00     | 892.00    |
| 01.16.0180 | תוספת מחיר למיקרופון עבור לחצן הפעלה אינטגרלי.                                                                                                  | יח'   | 1.00 | 118.00     | 118.00    |
| 01.16.0190 | כבל מיקרופון מסוכך.יחידת בקרה                                                                                                                   | מטר   | 1.00 | 15.00      | 15.00     |
| 01.16.0200 | "מוניטור" למערכת ההגברה                                                                                                                         | יח'   | 1.00 | 1,750.00   | 1,750.00  |
| 01.16.0210 | מקלט "טיונר" AM/FM , כולל קדם מגבר וספק, מחובר למגבר                                                                                            | יח'   | 1.00 | 1,680.00   | 1,680.00  |
| 01.16.0220 | חיווט לרמקולים (מחיר לזוג)                                                                                                                      | מטר   | 1.00 | 20.00      | 20.00     |
|            | סה"כ 01.16-מערכות כריזה והפצת מוזיקה                                                                                                            |       |      |            | 13,614.00 |

חוזר מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                                          | תאור                                                                                                                                                                   | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
| <b>תת פרק 01.17 - מערכות אינטרקום</b>         |                                                                                                                                                                        |       |      |            |          |
|                                               | א. אספקה, התקנה וחיבור של הציוד המתואר<br>מטה.                                                                                                                         |       |      |            |          |
| 01.17.0010                                    | מרכזת לקו אחד                                                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 1,200.00   | 1,200.00 |
| 01.17.0020                                    | מרכזת ל-6 קוים                                                                                                                                                         | יח'   | 1.00 | 1,600.00   | 1,600.00 |
| 01.17.0030                                    | מרכזת ל-12 קוים                                                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 1,900.00   | 1,900.00 |
| 01.17.0040                                    | חיבת לחצני מיתוג עד 12 קוים                                                                                                                                            | יח'   | 1.00 | 1,900.00   | 1,900.00 |
| 01.17.0050                                    | מרכזת ל-6 קוים                                                                                                                                                         | יח'   | 1.00 | 1,600.00   | 1,600.00 |
| 01.17.0060                                    | מרכזת 12 קוים                                                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 1,987.00   | 1,987.00 |
| 01.17.0070                                    | חיבת לחצני מיתוג ל-12 קוים                                                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 1,120.00   | 1,120.00 |
| 01.17.0110                                    | ספק כח עבור מרכזת                                                                                                                                                      | יח'   | 1.00 | 420.00     | 420.00   |
| 01.17.0130                                    | יחידת אינטרקום לתליה קו אחד, דגם 6000.                                                                                                                                 | יח'   | 1.00 | 283.00     | 283.00   |
| 01.17.0140                                    | יחידת אינטרקום משולבת בדלת                                                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 265.00     | 265.00   |
| 01.17.0150                                    | מנעול חשמלי 24/12 וולט משולב בדלת.                                                                                                                                     | יח'   | 1.00 | 251.00     | 251.00   |
| 01.17.0152                                    | כבל אינטרקום רב-גידי 2 זוגות.                                                                                                                                          | מטר   | 1.00 | 8.00       | 8.00     |
| 01.17.0154                                    | כבל אינטרקום רב-גידי 4 זוגות.                                                                                                                                          | מטר   | 1.00 | 11.00      | 11.00    |
| 01.17.0160                                    | כבל אינטרקום רב-גידי 6 זוגות.                                                                                                                                          | מטר   | 1.00 | 16.00      | 16.00    |
| 01.17.0170                                    | כבל אינטרקום רב-גידי 10 זוגות.                                                                                                                                         | מטר   | 1.00 | 20.00      | 20.00    |
| 01.17.0180                                    | כבל אינטרקום רב-גידי 12 זוגות.                                                                                                                                         | מטר   | 1.00 | 28.00      | 28.00    |
| 01.17.0190                                    | כבל אינטרקום רב-גידי 24 זוגות.                                                                                                                                         | מטר   | 1.00 | 30.00      | 30.00    |
| <b>סה"כ 01.17 - מערכות אינטרקום 12,639.00</b> |                                                                                                                                                                        |       |      |            |          |
| <b>תת פרק 01.18 - מערכות טלויזיה לימודית</b>  |                                                                                                                                                                        |       |      |            |          |
|                                               | א. אספקה, התקנה וחיבור של הציוד<br>המתוארמטה וכפוף למפרט הטכני.ב. הציוד<br>המתואר<br>יהיה כפוף לדרישות הבאות:- תקן ישראלי-<br>דגמי ציוד מטיפוס "פנורמה" או שו"ע מאושר. |       |      |            |          |

**חוזר מסגרת - מועצת פרדסיה**  
מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                    | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל           |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------------|
|            | <b>מהעברה</b>                                                                                                                           |       |      |            |                  |
| 01.18.0010 | נקודת חיווט ליציאת טלוויזיה, לרבות כבל קואקסיאלי TVF 59, מנחושת מסוכך 70 אום, מושחל בצנרת, הנמדדת בנפרד ובית תקע לטלוויזיה.             | נק'   | 1.00 | 400.00     | 400.00           |
| 01.18.0020 | בית תקע טורי או מקבילי לטלוויזיה.                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 150.00     | 150.00           |
| 01.18.0030 | תקע לטלוויזיה.                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 45.00      | 45.00            |
| 01.18.0040 | מערכת הגברה VHF/UHF וספק כח ל-4 יציאות T.V., לרבות מגבר דרך ומנחתים לפי צורך.                                                           | יח'   | 1.00 | 900.00     | 900.00           |
| 01.18.0050 | מערכת הגברה VHF/UHF וספק כח ל-8 יציאות T.V., לרבות מגבר דרך ומנחתים לפי צורך.                                                           | יח'   | 1.00 | 1,200.00   | 1,200.00         |
| 01.18.0060 | מסננים לערוצים FM, (UHF-1), (UHF-2), 12, 10, 8, 6, 3.                                                                                   | יח'   | 1.00 | 148.00     | 148.00           |
| 01.18.0070 | מפצל ל-2 יציאות T.V.                                                                                                                    | יח'   | 1.00 | 220.00     | 220.00           |
| 01.18.0080 | מפצל ל-4 יציאות T.V.                                                                                                                    | יח'   | 1.00 | 230.00     | 230.00           |
| 01.18.0090 | עמוד בגובה 6 מ' לתורן אנטנה מצינור מגולוון דרג ב' בקוטר 2", לרבות בסיס וחיזוק עם 6 מיתרים לפחות, חיזוק והתקנה בהתאם לדרישות התקן        | יח'   | 1.00 | 4,000.00   | 4,000.00         |
| 01.18.0100 | עמוד בגובה 12 מ' לתורן אנטנה מצינור מגולוון דרג ב' בקוטר 2", לרבות בסיס וחיזוק עם 9 מיתרים לפחות, חיזוק והתקנה בהתאם לדרישות התקן       | יח'   | 1.00 | 8,000.00   | 8,000.00         |
| 01.18.0110 | כבל טלוויזיה קואקסיאלי מדין, מסוכך מנחושת, עם התנגדות 70 אוהם (הליאקס)                                                                  | מטר   | 1.00 | 24.00      | 24.00            |
| 01.18.0120 | אנטנה לערוץ (ישראל) UHF 21, עשויה ממוטות אלומיניום עם אלגון 15 מיקרון לפחות לרבות תפס תורן, וקופסת חיבורים פלסטית, משוריינת, מוגנת מים. | יח'   | 1.00 | 900.00     | 900.00           |
| 01.18.0130 | אנטנה לערוץ (ישראל) UHF 22, עשויה ממוטות אלומיניום עם אלגון 15 מיקרון לפחות לרבות תפס תורן, וקופסת חיבורים פלסטית, משוריינת, מוגנת מים. | יח'   | 1.00 | 1,400.00   | 1,400.00         |
|            | <b>סה"כ 01.18 - מערכות טלוויזיה לימודית</b>                                                                                             |       |      |            | <b>17,617.00</b> |

חודה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                               | תאור                                                                                                                                       | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל           |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------------|
| <b>תת פרק 01.19 - בדיקות מיתון</b> |                                                                                                                                            |       |      |            |                  |
| 01.19.0010                         | בדיקת מתקן החשמל, באם ידרש, ע"י חברת החשמל עד גודל חבור של 100 אמפר תלת-פאזי, לרבות כל הטיפול בחברת החשמל והעבודות הנדרשות בקשר לבדיקה     | קומפ' | 1.00 | 1,500.00   | 1,500.00         |
| 01.19.0020                         | בדיקת מתקן החשמל, באם ידרש, ע"י חברת החשמל עד גודל חבור של 100-300 אמפר תלת-פאזי, לרבות כל הטיפול בחברת החשמל והעבודות הנדרשות בקשר לבדיקה | קומפ' | 1.00 | 1,800.00   | 1,800.00         |
| 01.19.0030                         | בדיקת מתקן כריזה וגילוי אש ע"י מכון התקנים לצורך אישור לטופס 4 או לדוח בטיחות. עד 100 נק'                                                  | קומפ' | 1.00 | 800.00     | 800.00           |
| 01.19.0040                         | בדיקת מתקן כריזה וגילוי אש ע"י מכון התקנים לצורך אישור לטופס 4 או לדוח בטיחות. עד 200 נק'                                                  | קומפ' | 1.00 | 1,500.00   | 1,500.00         |
| 01.19.0050                         | בדיקת מתקן ע"י בודק פרטי לגודל חיבור עד 3X80A                                                                                              | קומפ' | 1.00 | 1,200.00   | 1,200.00         |
| 01.19.0060                         | בדיקת מתקן ע"י בודק פרטי לגודל חיבור עד 3X160A                                                                                             | קומפ' | 1.00 | 1,350.00   | 1,350.00         |
| 01.19.0070                         | בדיקת מתקן ע"י בודק פרטי לגודל חיבור עד 3X315A                                                                                             | קומפ' | 1.00 | 2,040.00   | 2,040.00         |
| 01.19.0080                         | בדיקת מתקן ע"י בודק פרטי לגודל חיבור עד 3X630A                                                                                             | קומפ' | 1.00 | 2,465.00   | 2,465.00         |
| 01.19.0090                         | בדיקת מתקן ע"י בודק פרטי לגודל חיבור עד 3X910A                                                                                             | קומפ' | 1.00 | 2,975.00   | 2,975.00         |
| 01.19.0100                         | בדיקה טרמוגרפית ללוח חשמל עד 3X100A כולל הוצאת דו"ח צילומים ממוחשב והמלצות לשיפור.                                                         | קומפ' | 1.00 | 200.00     | 200.00           |
| 01.19.0110                         | כנ"ל ללוח עד 3X400A                                                                                                                        | קומפ' | 1.00 | 350.00     | 350.00           |
| 01.19.0120                         | כנ"ל ללוח עד 3X1000A                                                                                                                       | קומפ' | 1.00 | 700.00     | 700.00           |
| <b>להעברה בתת פרק 01.19</b>        |                                                                                                                                            |       |      |            | <b>16,880.00</b> |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                                                                                                                            | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל           |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------------|
|            | <b>מהעברה</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |      |            | <b>16,880.00</b> |
| 01.19.0130 | בדיקה תקופתית של בודק מוסמך, טרמוגרפיה, בדיקות תאורת חירום, ניתוקי חירום וכריזת חירום בכל מוסדות המועצה לפיהרשימה הכוללת 8 גני ילדים, שירות פסיכולוגי, מרכז טיפולי, אולם ספורט, שני בתי ספר, 8 מועדונים, מגרש כדורגל, ספרייה, בית הקשיש, טיפת חלב ומבנה המועצה לפי המופיע במפרט טכני סעיף 00.17 | קומפ' | 1.00 | 8,800.00   | 8,800.00         |
| 01.19.0140 | בדיקת רמת ההארה למגרש ספורט כולל בדיקה על ידי לוקסמטר מכויל בשעות החשיכה ומתן דו"ח מפורט עם הנחיות הלשמה וכיוונים לפנסים הקיימים                                                                                                                                                                | יח'   | 1.00 | 1,500.00   | 1,500.00         |
|            | <b>סה"כ 01.19 - בדיקות מיתקן</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |       |      |            | <b>27,180.00</b> |
|            | <b><u>תת פרק 01.21 עבודות פרוק חשמל</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                     |       |      |            |                  |
| 01.21.0010 | פרוק צרור כבלים מסוג כל שהוא בחתך של הכבל הגדול ביותר מ-16+3X25 ממ"ר 70+3X120 ממ"ר                                                                                                                                                                                                              | מטר   | 1.00 | 15.00      | 15.00            |
| 01.21.0020 | פרוק עמוד עץ או עמוד משען                                                                                                                                                                                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 550.00     | 550.00           |
| 01.21.0030 | פרוק עוגן לקרקע או עוגן אירי לעמוד עץ                                                                                                                                                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00           |
| 01.21.0040 | פרוק זיז או עוגן למבנה                                                                                                                                                                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 100.00     | 100.00           |
| 01.21.0050 | פרוק שדה של רשת עילית מתיל אלומיניום או מתיל נחושת (יחידה = שדה)                                                                                                                                                                                                                                | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00           |
| 01.21.0060 | פרוק עמוד תעלה מסוג כלשהוא                                                                                                                                                                                                                                                                      | יח'   | 1.00 | 1,200.00   | 1,200.00         |
| 01.21.0070 | פרוק לוח חשמל בגודל עד 1.0 מ"ר                                                                                                                                                                                                                                                                  | יח'   | 1.00 | 1,500.00   | 1,500.00         |
| 01.21.0080 | פרוק לוח חשמל בגודל מ-1.01 עד 2 מ"ר                                                                                                                                                                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 2,000.00   | 2,000.00         |
| 01.21.0090 | פרוק לוח חשמל בגודל מ-2.01 עד 3 מ"ר                                                                                                                                                                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 2,500.00   | 2,500.00         |
| 01.21.0100 | פרוק לוח חשמל בגודל מ-4.01 עד 8 מ"ר                                                                                                                                                                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 5,000.00   | 5,000.00         |
| 01.21.0110 | פרוק בלבד של אביזר מודולרי בלוח חשמל                                                                                                                                                                                                                                                            | יח'   | 1.00 | 60.00      | 60.00            |
| 01.21.0120 | פרוק בלבד של מאמ"ת בגודל עד 3*160 אמפר                                                                                                                                                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00           |
| 01.21.0130 | פרוק בלבד של מאמ"ת לזרם 3*025 אמפר                                                                                                                                                                                                                                                              | מטר   | 1.00 | 400.00     | 400.00           |
|            | <b>להעברה בתת פרק 01.21</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |      |            | <b>14,225.00</b> |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                   | תאור                                                                                       | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                                                     |       |      |            | 14,225.00 |
| 01.21.0140             | פרוק בלבד של מאמ"ת לזרם 3*400 אמפר עד 3*630 אמפר                                           | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00    |
| 01.21.0150             | פרוק בלבד של מאמ"ת לזרם עד 3*1250 אמפר                                                     | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00    |
| 01.21.0160             | פרוק בלבד של מפסק בורר או מחליף מסוג כלשהו חד-קוטבי או דו-קוטבי לזרם נומינלי עד 63 אמפר    | מטר   | 1.00 | 10.00      | 10.00     |
| 01.21.0170             | פרוק בלבד של מפסק בורר או מחליף מסוג כלשהו תלת קוטבי או ארבע קוטבי עד זרם נומינלי 160 אמפר | יח'   | 1.00 | 29.00      | 29.00     |
| 01.21.0180             | פרוק בלבד של מנתק בעומס 3 קוטבים מ-160 עד 250 אמפר                                         | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00    |
| 01.21.0190             | פרוק בלבד של מגען תלת קוטבי מסוג כלשהו לזרם עבודה רצוף עד 100 אמפר                         | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00    |
| 01.21.0200             | פרוק בלבד של מגען תלת קוטבי מסוג כלשהו לזרם עבודה רצוף מ-160 עד 630 אמפר                   | יח'   | 1.00 | 200.00     | 200.00    |
| 01.21.0210             | פרוק בלבד של ממסר פיקוד מונה שעות, אמפרמטר, וולטמטר, משנה זרם, לחצן או נורת סימון          | יח'   | 1.00 | 19.00      | 19.00     |
| 01.21.0220             | פרוק בלבד של קבל עד 50KVAR או טרנספורמטור יבש עד 2000 ווט                                  | יח'   | 1.00 | 48.00      | 48.00     |
| 01.21.0230             | פרוק פסי צבירה עד 250 אמפר בלוח חשמל קיים, לרבות תמיכות, חידוקים, חיבורים וכד'             | יח'   | 1.00 | 150.00     | 150.00    |
| 01.21.0240             | פרוק פסי צבירה מעל 250 עד 630 אמפר בלוח חשמל קיים, לרבות תמיכות חידוקים, חיבורים וכד'      | מטר   | 1.00 | 29.00      | 29.00     |
| 01.21.0250             | פרוק בלבד של בית תקע מסוג כלשהו מלוח לזרם עד 32 אמפר לרבות סתימת פתחים                     | יח'   | 1.00 | 29.00      | 29.00     |
| 01.21.0260             | פרוק בלבד של בית תקע מסוג כלשהו מלוח לזרם עד 63 עד 125 אמפר לרבות סתימת פתחים              | יח'   | 1.00 | 38.00      | 38.00     |
| 01.21.0270             | פירוק בלבד של מ"ד למאור אל בית תקע מסוג כלשהו                                              | יח'   | 1.00 | 25.00      | 25.00     |
| להעברה בתת פרק 1.01.21 |                                                                                            |       |      |            | 16,302.00 |

## חודה מסגרת - מועצת פרדסיה

## מבנה 1 מבנים

[illegible]

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 1 מבנים

| סעיף                                    | תאור                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
| <b>פרק 02 עבודות רג' יומיות</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |      |            |          |
| <b>תת פרק 02.01 עבודות ושרותים ברג'</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |      |            |          |
| 02.01.0010                              | פועל בנין מקצועי                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ש"ע   | 1.00 | 70.00      | 70.00    |
| 02.01.0020                              | פועל בנין בלתי מקצועי או עוזר לפועל מקצועי                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ש"ע   | 1.00 | 130.00     | 130.00   |
| 02.01.0050                              | חשמלאי מוסמך מקצועי                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ש"ע   | 1.00 | 150.00     | 150.00   |
| 02.01.0090                              | מסגר או רתך, לרבות כל אמצעי העדר הנלווים ושמוש ברתכת                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ש"ע   | 1.00 | 102.00     | 102.00   |
| 02.01.0100                              | עוזר לפועל מקצועי לחשמלאי.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ש"ע   | 1.00 | 80.00      | 80.00    |
| 02.01.0140                              | פטיש חשמלי ("קונגו") לרבות 1 מפעיל                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ש"ע   | 1.00 | 90.00      | 90.00    |
| 02.01.0170                              | עבודות מחפר 950 על גלגלי גומי עם כף, כולל המפעיל.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ש"ע   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 02.01.0180                              | עבודות טרקטורון "בובקט" בעבודות פנים או חוץ, כולל המפעיל.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ש"ע   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 02.01.0190                              | עבודות טרקטור פרגוסון M-50 עם עגלה כולל המפעיל.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ש"ע   | 1.00 | 230.00     | 230.00   |
| 02.01.0200                              | עבודות מחפרון JCB 13D כולל מפעיל.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ש"ע   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 02.01.0220                              | שמוש בעגלה עם טרקטור לפני פסולת למקום שפך מותר, לרבות העמסה ופירוק.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00   |
| 02.01.0250                              | פגום קבוע ותיקני הדרוש לבצוע עבודות מיוחדות באשור מוקדם של המהנדס ולשטחי עבודה שגובהם מעל 3.60 מ' גובה. המדידה מהקרקע ועד לקצה העליון של הפגום. לרבות כיסוי מבד פלסטי להגנה על עוברי אורח והתזות. מחיר יחידה לכל תקופת הבצוע הדרוש לכל עבודה. סעיף זה ישולם אך ורק עבור עבודות טיח חוץ, חיפוי חוץ וצבע חוץ. סעיף זה לא לתשלום בעבודות פנים. סעיף זה ישולם רק עבור הרכבת הפיגום בפועל. הגשת החשבון תלווה בצילום הפיגום המורכב. | מ"ר   | 1.00 | 150.00     | 150.00   |
| 02.01.0260                              | פגום נייד וניתן להעברה ממקום למקום העומד בדרישות בטיחות ואחריות מלאה של הקבלן (השטח הנמדד הוא שטח הקיר או התקרה).                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | מ"ר   | 1.00 | 250.00     | 250.00   |
| להעברה בתת פרק 1.02.01                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |      |            | 2,702.00 |

## חודה מסגרת - מועצת פרדסיה

## מבנה 1 מבנים

[illegible]

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                                                                                                                               | תאור                                             | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------|------|------------|------------------|
| <b>פרק 01 עבודות תאורת חוץ</b>                                                                                                     |                                                  |       |      |            |                  |
| <b>תת פרק 01.01 עמודי תאורה</b>                                                                                                    |                                                  |       |      |            |                  |
| מחירי עמודי תאורה כוללים גיליון וצביעה בתנור, ע"פ המפרט הטכני מחיר עמודי התאורה כולל סידודי התקנה לזרועות או פנסים (לרבות "שטוצר") |                                                  |       |      |            |                  |
| 01.01.0010                                                                                                                         | אספקת עמוד עץ באורך של 8.5 מ'                    | יח'   | 1.00 | 1,200.00   | 1,200.00         |
| 01.01.0020                                                                                                                         | אספקת עמוד עץ באורך של 10 מ'                     | יח'   | 1.00 | 1,200.00   | 1,200.00         |
| 01.01.0030                                                                                                                         | אספקת עמוד עץ משען לעמוד עד 10 מ'                | יח'   | 1.00 | 1,200.00   | 1,200.00         |
| 01.01.0040                                                                                                                         | אספקת עמוד מתומן מפלדה באורך של עד 4 מ'          | יח'   | 1.00 | 1,800.00   | 1,800.00         |
| 01.01.0050                                                                                                                         | אספקת עמוד מתומן או קוני מפלדה באורך של עד 5 מ'  | יח'   | 1.00 | 1,825.00   | 1,825.00         |
| 01.01.0060                                                                                                                         | אספקת עמוד מתומן או קוני מפלדה באורך של עד 6 מ'  | יח'   | 1.00 | 2,200.00   | 2,200.00         |
| 01.01.0070                                                                                                                         | אספקת עמוד מתומן או קוני מפלדה באורך של עד 7 מ'  | יח'   | 1.00 | 2,550.00   | 2,550.00         |
| 01.01.0080                                                                                                                         | אספקת עמוד מתומן או קוני מפלדה באורך של עד 8 מ'  | יח'   | 1.00 | 3,050.00   | 3,050.00         |
| 01.01.0090                                                                                                                         | אספקת עמוד מתומן או קוני מפלדה באורך של עד 9 מ'  | יח'   | 1.00 | 3,350.00   | 3,350.00         |
| 01.01.0100                                                                                                                         | אספקת עמוד מתומן או קוני מפלדה באורך של עד 10 מ' | יח'   | 1.00 | 3,675.00   | 3,675.00         |
| 01.01.0110                                                                                                                         | אספקת עמוד מתומן או קוני מפלדה באורך של עד 11 מ' | יח'   | 1.00 | 4,100.00   | 4,100.00         |
| 01.01.0120                                                                                                                         | אספקת עמוד מתומן מפלדה באורך של עד 12 מ'         | יח'   | 1.00 | 5,200.00   | 5,200.00         |
| 01.01.0130                                                                                                                         | אספקת עמוד קוני מפלדה באורך של עד 12 מ'          | יח'   | 1.00 | 5,100.00   | 5,100.00         |
| 01.01.0140                                                                                                                         | אספקת עמוד קוני "בננה" מפלדה באורך של עד 5 מ'    | יח'   | 1.00 | 1,900.00   | 1,900.00         |
| 01.01.0150                                                                                                                         | אספקת עמוד קוני "בננה" מפלדה באורך של עד 6 מ'    | יח'   | 1.00 | 2,100.00   | 2,100.00         |
| <b>להעברה בתת פרק 2.01.01</b>                                                                                                      |                                                  |       |      |            | <b>40,450.00</b> |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                  | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                                |       |      |            | 40,450.00 |
| 01.01.0160             | אספקת עמוד קוני "בננה" מפלדה באורך של עד 7 מ'                         | יח'   | 1.00 | 3,700.00   | 3,700.00  |
| 01.01.0170             | אספקת עמוד קוני "בננה" מפלדה באורך של עד 8 מ'                         | יח'   | 1.00 | 2,900.00   | 2,900.00  |
| 01.01.0180             | אספקת עמוד קוני "בננה" מפלדה באורך של עד 9 מ'                         | יח'   | 1.00 | 3,550.00   | 3,550.00  |
| 01.01.0190             | אספקת עמוד קוני "בננה" כפול מפלדה באורך של עד 9 מ'                    | יח'   | 1.00 | 6,300.00   | 6,300.00  |
| 01.01.0200             | אספקת עמוד קוני "בננה" מפלדה באורך של עד 10 מ'                        | יח'   | 1.00 | 4,000.00   | 4,000.00  |
| 01.01.0210             | אספקת עמוד קוני "בננה" כפול מפלדה באורך של עד 10 מ'                   | יח'   | 1.00 | 7,200.00   | 7,200.00  |
| 01.01.0220             | אספקת עמוד עגול מפלדה באורך של עד 4 מ' ובקוטר עד 5"                   | יח'   | 1.00 | 1,250.00   | 1,250.00  |
| 01.01.0230             | אספקת עמוד עגול מפלדה באורך של עד 5 מ' ובקוטר 5" / 6"                 | יח'   | 1.00 | 2,500.00   | 2,500.00  |
| 01.01.0240             | אספקת עמוד עגול מפלדה באורך של עד 6 מ' ובקוטר 5" / 6"                 | יח'   | 1.00 | 2,550.00   | 2,550.00  |
| 01.01.0250             | אספקת עמוד עגול מפלדה באורך של עד 7 מ' ובקוטר 6"                      | יח'   | 1.00 | 2,600.00   | 2,600.00  |
| 01.01.0260             | אספקת עמוד עגול מפלדה באורך של עד 8 מ' ובקוטר 6"                      | יח'   | 1.00 | 2,800.00   | 2,800.00  |
| 01.01.0270             | אספקת עמוד עגול מפלדה באורך של עד 9 מ' ובקוטר 6"                      | יח'   | 1.00 | 2,950.00   | 2,950.00  |
| 01.01.0280             | אספקת עמוד עגול מפלדה באורך של עד 10 מ' ובקוטר 6"                     | יח'   | 1.00 | 3,200.00   | 3,200.00  |
| 01.01.0290             | אספקת עמוד עגול מפלדה באורך של עד 12 מ' ובקוטר 6"                     | יח'   | 1.00 | 4,600.00   | 4,600.00  |
| 01.01.0300             | אספקת עמוד עגול ומדורג מפלדה באורך של עד 4 מ', קוטר 3" + 5" / 6"      | יח'   | 1.00 | 1,300.00   | 1,300.00  |
| 01.01.0310             | אספקת עמוד עגול ומדורג מפלדה באורך של עד 6 מ', קוטר 3" + 4" + 5" / 6" | יח'   | 1.00 | 1,575.00   | 1,575.00  |
| להעברה בתת פרק 2.01.01 |                                                                       |       |      |            | 93,425.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                           | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                                                         |       |      |            | 93,425.00  |
| 01.01.0320             | אספקת עמוד עגול ומדורג מפלדה באורך של עד 8 מ', קוטר "4" + "6"                                  | יח'   | 1.00 | 2,200.00   | 2,200.00   |
| 01.01.0330             | אספקת עמוד עגול ומדורג מפלדה באורך של עד 9 מ', קוטר "4" + "6"                                  | יח'   | 1.00 | 2,525.00   | 2,525.00   |
| 01.01.0340             | אספקת עמוד עגול ומדורג מפלדה באורך של עד 10 מ', קוטר "4" + "6"                                 | יח'   | 1.00 | 2,775.00   | 2,775.00   |
| 01.01.0350             | אספקת עמוד עגול ומדורג מפלדה באורך של עד 12 מ', קוטר "4" + "6" + "8"                           | יח'   | 1.00 | 3,725.00   | 3,725.00   |
| 01.01.0360             | אספקת עמוד עגול ומדורג מפלדה באורך של 10 מ', קוטר "4" + "6" + "8" עם סידור לשלבי טיפוס מתפרקים | יח'   | 1.00 | 3,200.00   | 3,200.00   |
| 01.01.0370             | אספקת עמוד עגול ומדורג מפלדה באורך של 12 מ', קוטר "4" + "6" + "8" עם סידור לשלבי טיפוס מתפרקים | יח'   | 1.00 | 4,100.00   | 4,100.00   |
| 01.01.0380             | אספקת עמוד דקורטיבי מפלדה כדגם צח "4" + "6", באורך עד 4 מ' תוצרת פ.ל.ה או ש"ת                  | יח'   | 1.00 | 1,575.00   | 1,575.00   |
| 01.01.0390             | אספקת עמוד דקורטיבי מפלדה כדגם צח "4" + "6", באורך עד 6 מ' תוצרת פ.ל.ה או ש"ת                  | יח'   | 1.00 | 1,900.00   | 1,900.00   |
| 01.01.0400             | אספקת עמוד דקורטיבי מפלדה כדגם צח "3" + "4" + "6", באורך עד 6 מ' תוצרת פ.ל.ה או ש"ת            | יח'   | 1.00 | 2,250.00   | 2,250.00   |
| 01.01.0410             | אספקת עמוד דקורטיבי מפלדה כדגם צח "4" + "6" + "8", באורך עד 8 מ' תוצרת פ.ל.ה או ש"ת            | יח'   | 1.00 | 3,050.00   | 3,050.00   |
| 01.01.0420             | אספקת עמוד דקורטיבי מפלדה כדגם צח "4" + "6" + "8", באורך עד 10 מ' תוצרת פ.ל.ה או ש"ת           | יח'   | 1.00 | 3,725.00   | 3,725.00   |
| 01.01.0430             | אספקת עמוד דקורטיבי מפלדה כדגם צח "4" + "6" + "10", באורך של עד 10 מ', תוצרת פ.ל.ה או ש"ת      | יח'   | 1.00 | 4,050.00   | 4,050.00   |
| 01.01.0440             | אספקת עמוד בעל חתך ריבועי מפלדה 120/120 מ"מ, באורך של עד 4 מ'                                  | יח'   | 1.00 | 1,375.00   | 1,375.00   |
| 01.01.0450             | אספקת עמוד מפלדה בעל חתך ריבועי 120/120 מ"מ, באורך של עד 5 מ'                                  | יח'   | 1.00 | 1,525.00   | 1,525.00   |
| להעברה בתת פרק 2.01.01 |                                                                                                |       |      |            | 131,400.00 |

חוזר מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                                        | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                                      |       |      |            | 131,400.00 |
| 01.01.0460             | אספקת עמוד מפלדה בעל חתך ריבועי 150/150 מ"מ, באורך של עד 6 מ'                                                                                               | יח'   | 1.00 | 2,100.00   | 2,100.00   |
| 01.01.0470             | אספקת עמוד מפלדה בעל חתך ריבועי 150/150 מ"מ, באורך של עד 8 מ'                                                                                               | יח'   | 1.00 | 2,825.00   | 2,825.00   |
| 01.01.0480             | אספקת עמוד מפלדה בעל חתך ריבועי 150/150 מ"מ, באורך של עד 9 מ'                                                                                               | יח'   | 1.00 | 3,200.00   | 3,200.00   |
| 01.01.0490             | אספקת עמוד מפלדה בעל חתך ריבועי 150/150 מ"מ, באורך של עד 10 מ'                                                                                              | יח'   | 1.00 | 3,725.00   | 3,725.00   |
| 01.01.0500             | אספקת עמוד מפלדה בעל חתך ריבועי 200/200 מ"מ, באורך 12 מ'                                                                                                    | יח'   | 1.00 | 5,500.00   | 5,500.00   |
| 01.01.0510             | גומחה בעמוד תאורה לבית תקע                                                                                                                                  | יח'   | 1.00 | 112.00     | 112.00     |
| 01.01.0520             | אספקת התקן דגלול בודד כולל תשתית בדוד וצביעה בתנור כולל פירוק קיים                                                                                          | יח'   | 1.00 | 85.00      | 85.00      |
| 01.01.0530             | אספקת התקן דגלול כפול כולל תשתית בדוד וצביעה בתנור כולל פירוק קיים                                                                                          | יח'   | 1.00 | 110.00     | 110.00     |
| 01.01.0540             | אספקת מערכת שלבי טיפוס מתפרקים לעמוד תאורה באורך של 10 - 12 מ'                                                                                              | קומפ' | 1.00 | 385.00     | 385.00     |
| 01.01.0550             | אספקה והתקנת "פעמון" כיסוי תחתון לעמוד תאורה, עשוי מפלדה, עגול בקוטר עד 40 ס"מ או ריבועי 40*40 ס"מ כולל גיליון וצבע בתנור                                   | יח'   | 1.00 | 430.00     | 430.00     |
| 01.01.0560             | "אספקה והתקנת פעמון" כיסוי תחתון לעמוד תאורה, עשוי מ-2 חצאים מפלדה עם בורגי נירוסטה שטוחים, עגול בקוטר עד 40 ס"מ או ריבועי 40*40 ס"מ כולל גיליון וצבע בתנור | יח'   | 1.00 | 550.00     | 550.00     |
| 01.01.0570             | אספקה והתקנת "פעמון" כיסוי תחתון לעמוד תאורה, עשוי מפלדה, עגול בקוטר עד 50 ס"מ או ריבועי 50*50 ס"מ כולל גיליון וצבע בתנור                                   | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00     |
| 01.01.0580             | אספקה והתקנת "פעמון" כיסוי תחתון לעמוד תאורה, עשוי מ-2 חצאים מפלדה עם בורגי נירוסטה שטוחים, עגול בקוטר עד 50 ס"מ או ריבועי 50*50 ס"מ כולל גיליון וצבע בתנור | יח'   | 1.00 | 535.00     | 535.00     |
| 01.01.0590             | אספקה והתקנת "צלחת" כיסוי תחתונה לעמוד תאורה, עשויה מפלדה, כולל גיליון וצבע בתנור                                                                           | יח'   | 1.00 | 260.00     | 260.00     |
| להעברה בתת פרק 2.01.01 |                                                                                                                                                             |       |      |            | 151,717.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                                                                                                                | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל            |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-------------------|
|            | <b>מהעברה</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |       |      |            | <b>151,717.00</b> |
| 01.01.0600 | אספקה והתקנת פס הארקות עשוי מנחושת מצופה בדיל באורך עד 15 ס"מ, עם הברדות וברגים ודסקיות                                                                                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 120.00     | 120.00            |
| 01.01.0610 | פתח נוסף בעמוד תאורה מפלדה                                                                                                                                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00            |
| 01.01.0620 | התקנה בלבד של עמוד תאורה מעץ, קומפלט                                                                                                                                                                                                                                | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00            |
| 01.01.0630 | התקנה בלבד של עמוד תאורה ממתכת באורך של עד 4 מ', קומפלט                                                                                                                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00            |
| 01.01.0640 | התקנה בלבד של עמוד תאורה ממתכת באורך של עד 6 מ', קומפלט                                                                                                                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 650.00     | 650.00            |
| 01.01.0650 | התקנה בלבד של עמוד תאורה ממתכת באורך של עד 9 מ', קומפלט                                                                                                                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 800.00     | 800.00            |
| 01.01.0660 | התקנה בלבד של עמוד תאורה ממתכת באורך של עד 12 מ', קומפלט                                                                                                                                                                                                            | יח'   | 1.00 | 800.00     | 800.00            |
| 01.01.0670 | התקנה בלבד של התקן דגלול                                                                                                                                                                                                                                            | יח'   | 1.00 | 50.00      | 50.00             |
| 01.01.0680 | אספקה והתקנת הגנה לעמוד תאורה מצנור מים מגולבן אופקי בקוטר 3" בגובה עד 1 מ', מכופף בחצי מעגל בקוטר 1 מ', נשען על 3 עמודונים מאותו צינור באורך כ-1.4 מ', אשר מעוגנים ביסודות בטון במידות 30/30/40 ס"מ, לרבות חפירתם וצביעת צינורות בפסים בגוונים שונים כנדרש, קומפלט | יח'   | 1.00 | 2,000.00   | 2,000.00          |
|            | <b>סה"כ עמודי תאורה</b>                                                                                                                                                                                                                                             |       |      |            | <b>157,337.00</b> |
|            | <b>תת פרק 01.02 זרועות</b>                                                                                                                                                                                                                                          |       |      |            |                   |
|            | מחיר הזרועות כולל גיליון, צביעה בתנור וסידורי התקנה לעמוד ולפנסים ע"פ המפרט הטכני                                                                                                                                                                                   |       |      |            |                   |
| 01.02.0010 | אספקת זרוע בודדת מפלדה, בקוטר עד 2" ובאורך של עד 1 מ' (כולל כיפופים)                                                                                                                                                                                                | יח'   | 1.00 | 375.00     | 375.00            |
| 01.02.0020 | אספקת זרוע בודדת מפלדה, בקוטר עד 2" ובאורך של 1 - 2 מ' (כולל כיפופים)                                                                                                                                                                                               | יח'   | 1.00 | 700.00     | 700.00            |
| 01.02.0030 | אספקת זרוע בודדת מפלדה, בקוטר עד 3" ובאורך של 2 - 3 מ' (כולל כיפופים)                                                                                                                                                                                               | יח'   | 1.00 | 700.00     | 700.00            |
|            | <b>להעברה בתת פרק 2.01.02</b>                                                                                                                                                                                                                                       |       |      |            | <b>1,775.00</b>   |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                   | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                                 |       |      |            | 1,775.00  |
| 01.02.0040             | אספקת זרוע בודדת מפלדה, בקוטר עד 3" ובאורך של 3 - 6 מ' (כולל כיפופים)  | יח'   | 1.00 | 1,050.00   | 1,050.00  |
| 01.02.0050             | אספקת זרוע כפולה מפלדה, בקוטר עד 2" ובאורך של עד 1 מ' (כולל כיפופים)   | יח'   | 1.00 | 660.00     | 660.00    |
| 01.02.0060             | אספקת זרוע כפולה מפלדה, בקוטר עד 2" ובאורך של 1 - 2 מ' (כולל כיפופים)  | יח'   | 1.00 | 850.00     | 850.00    |
| 01.02.0070             | אספקת זרוע כפולה מפלדה, בקוטר עד 3" ובאורך של 2 - 3 מ' (כולל כיפופים)  | יח'   | 1.00 | 1,250.00   | 1,250.00  |
| 01.02.0080             | אספקת זרוע משולשת מפלדה, בקוטר עד 2" ובאורך של עד 1 מ' (כולל כיפופים)  | יח'   | 1.00 | 1,175.00   | 1,175.00  |
| 01.02.0090             | אספקת זרוע משולשת מפלדה, בקוטר עד 2" ובאורך של 1 - 2 מ' (כולל כיפופים) | יח'   | 1.00 | 1,500.00   | 1,500.00  |
| 01.02.0100             | אספקת זרוע כדגם "גולן" תוצרת פ.ל.ה. או ש"ת                             | יח'   | 1.00 | 350.00     | 350.00    |
| 01.02.0110             | אספקת זרוע בודדת כדגם לפיד תוצרת פ.ל.ה. או ש"ת                         | יח'   | 1.00 | 380.00     | 380.00    |
| 01.02.0120             | אספקת זרוע כפולה כדגם לפיד תוצרת פ.ל.ה. או ש"ת                         | יח'   | 1.00 | 475.00     | 475.00    |
| 01.02.0130             | אספקת זרוע משולשת כדגם לפיד תוצרת פ.ל.ה. או ש"ת                        | יח'   | 1.00 | 580.00     | 580.00    |
| 01.02.0140             | אספקת זרוע בודדת כדגם ריביירה תוצרת פ.ל.ה. או ש"ת                      | יח'   | 1.00 | 760.00     | 760.00    |
| 01.02.0150             | אספקת זרוע כפולה כדגם ריביירה תוצרת פ.ל.ה. או ש"ת                      | יח'   | 1.00 | 1,200.00   | 1,200.00  |
| 01.02.0160             | אספקת זרוע בודדת כדגם קשת תוצרת פ.ל.ה. או ש"ת                          | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00    |
| 01.02.0170             | אספקת זרוע כפולה כדגם קשת תוצרת פ.ל.ה. או ש"ת                          | יח'   | 1.00 | 800.00     | 800.00    |
| 01.02.0180             | אספקת זרוע משולשת כדגם קשת תוצרת פ.ל.ה. או ש"ת                         | יח'   | 1.00 | 1,100.00   | 1,100.00  |
| להעברה בתת פרק 2.01.02 |                                                                        |       |      |            | 14,405.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף       | תאור                                                                                                                 | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                                                               |       |      |            | 14,405.00 |
| 01.02.0190 | אספקת זרוע דקורטיבית מפלדה, כפולה, בגובה של 1.5 - 2 מ' ובאורך אופקי של עד 2 מ', כדגם "CITY-LINE"                     | יח'   | 1.00 | 1,100.00   | 1,100.00  |
| 01.02.0200 | אספקת זרוע דקורטיבית מפלדה, כפולה, בגובה של עד 1.5 מ' ובאורך אופקי של עד 1 מ', כדגם "CITY-LINE"                      | יח'   | 1.00 | 1,625.00   | 1,625.00  |
| 01.02.0210 | אספקת זרוע דקורטיבית מפלדה, כפולה, בגובה של 1.5 - 2 מ' ובאורך אופקי של עד 2 מ', כדגם "CITY-LINE"                     | יח'   | 1.00 | 2,000.00   | 2,000.00  |
| 01.02.0220 | אספקת זרוע מפלדה, לתאורת הצפה עבור ע' 4 זרקורים                                                                      | יח'   | 1.00 | 700.00     | 700.00    |
| 01.02.0230 | אספקת זרוע מפלדה, לעמוד בטון/עץ באורך עד 1 מ'                                                                        | יח'   | 1.00 | 475.00     | 475.00    |
| 01.02.0240 | אספקת זרוע מפלדה, לעמוד בטון/עץ באורך 1.1 - 3 מ'                                                                     | יח'   | 1.00 | 900.00     | 900.00    |
| 01.02.0250 | אספקת זרוע "המשך" לעמוד פלדה בקוטר 6" / 5" / 4" ובאורך של עד 100 ס"מ, כולל סידורי חיזוק לעמוד ולגוף התאורה / זרוע    | מטר   | 1.00 | 550.00     | 550.00    |
| 01.02.0260 | אספקת זרוע "המשך" לעמוד פלדה בחתך ריבועי עד 150*150, באורך של עד 100 ס"מ כולל סידורי חיזוק לעמוד ולגוף התאורה / זרוע | מטר   | 1.00 | 420.00     | 420.00    |
| 01.02.0270 | התקנה בלבד של זרוע באורך של עד 1 מ', על עמוד של חברת החשמל                                                           | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00    |
| 01.02.0280 | התקנה בלבד של זרוע באורך של עד 3 מ', על עמוד חברת החשמל                                                              | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00    |
| 01.02.0290 | התקנה בלבד של זרוע "המשך" על עמוד תאורה עירוני בגובה כלשהו                                                           | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00    |
| 01.02.0300 | התקנה בלבד של זרוע בודדת באורך אופקי של עד 2 מ', על עמוד תאורה עירוני בגובה של עד 5 מ'                               | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00    |
| 01.02.0310 | התקנה בלבד של זרוע בודדת באורך של עד 3 מ', על עמוד תאורה עירוני בגובה של 5.1 - 12 מ'                                 | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00    |
|            |                                                                                                                      |       |      |            | 24,375.00 |

להעברה בתת פרק 2.01.02

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                                                                                                                                                                                                    | תאור                                                                                                                        | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------------|
| <b>מהעברה</b>                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                             |       |      |            |                  |
| 01.02.0320                                                                                                                                                                                              | התקנה בלבד של זרוע בודדת באורך של עד 6 מ', על עמוד תאורה עירוני בגובה של 5.1 - 12 מ'                                        | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00           |
| 01.02.0330                                                                                                                                                                                              | התקנה בלבד של זרוע כפולה באורך של עד 2 מ' (לכל צד), על עמוד תאורה עירוני בגובה של עד 5 מ'                                   | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00           |
| 01.02.0340                                                                                                                                                                                              | התקנה בלבד של זרוע כפולה באורך של עד 3 מ' (לכל צד), על עמוד תאורה עירוני בגובה של 5.1 - 12 מ'                               | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00           |
| 01.02.0350                                                                                                                                                                                              | התקנה בלבד של זרוע משולשת באורך אופקי של עד 2 מ' (לכל צד), על עמוד תאורה עירוני בגובה של 5.1 - 12 מ'                        | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00           |
|                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                             |       |      |            | <b>24,375.00</b> |
| <b>סה"כ 01.02 זרועות</b>                                                                                                                                                                                |                                                                                                                             |       |      |            |                  |
| <b>26,175.00</b>                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                             |       |      |            |                  |
| <b><u>תת פרק 01.03 גופי תאורה</u></b>                                                                                                                                                                   |                                                                                                                             |       |      |            |                  |
| מחירי אספקת גופי התאורה אינם כוללים ציוד הפעלה, שימדד בנפרד. מחירי התקנת גופי התאורה כוללים גם את התקנת מגש ציוד הפעלה אינטגרלי ונורות. מחירי "החלפה" כוללים פירוק האביזר הישן ואספקת והתקנת אביזר חדש. |                                                                                                                             |       |      |            |                  |
| גופי התאורה המפורטים בסעיפים שלהלן הינם ע"פ התוצרת המאופיינת או שווה ערך מאושר ע"י המזמין.                                                                                                              |                                                                                                                             |       |      |            |                  |
| האחריות לגוף התאורה תהיה ל- 5 שנים לפחות.                                                                                                                                                               |                                                                                                                             |       |      |            |                  |
| 01.03.0005                                                                                                                                                                                              | אספקת גוף תאורה כדגם Z2, עם מפזר זכוכית או פלסטיק תוצרת SCHREDER (סיטיליט)                                                  | יח'   | 1.00 | 2,055.00   | 2,055.00         |
| 01.03.0010                                                                                                                                                                                              | אספקת גוף תאורה כדגם Z3, עם מפזר זכוכית או פלסטיק תוצרת SCHREDER (סיטיליט)                                                  | יח'   | 1.00 | 3,400.00   | 3,400.00         |
| 01.03.0015                                                                                                                                                                                              | אספקת גוף תאורה עם רפלקטור אסימטרי, כדגם OVY-15, תוצרת COOPER (אורעד)                                                       | יח'   | 1.00 | 1,300.00   | 1,300.00         |
| 01.03.0020                                                                                                                                                                                              | אספקת גוף תאורה עם רפלקטור אסימטרי, כדגם OVY-25, תוצרת COOPER (אורעד)                                                       | יח'   | 1.00 | 1,370.00   | 1,370.00         |
| 01.03.0025                                                                                                                                                                                              | אספקת גוף תאורה עם זרוע, אסימטרי, כדגם HILTON תוצרת LSI, כולל רפלקטור כדגם GALLERIA-5D, סרט קישוט ומפזר זכוכית קמור (אורעד) | יח'   | 1.00 | 3,920.00   | 3,920.00         |
|                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                             |       |      |            | <b>12,045.00</b> |
| <b>להעברה בתת פרק 2.01.03</b>                                                                                                                                                                           |                                                                                                                             |       |      |            |                  |

חוזר מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                     | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                                                   |       |      |            | 12,045.00 |
| 01.03.0030             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע, כדגם CHALLENGER תוצרת COOPER (אורעד)                          | יח'   | 1.00 | 3,700.00   | 3,700.00  |
| 01.03.0035             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע כדגם ICON-S תוצרת COOPER (אורעד)                               | יח'   | 1.00 | 5,660.00   | 5,660.00  |
| 01.03.0040             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע כדגם ICON-M תוצרת COOPER (אורעד)                               | יח'   | 1.00 | 5,200.00   | 5,200.00  |
| 01.03.0045             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע כדגם GALLERIA-S תוצרת COOPER (אורעד)                           | יח'   | 1.00 | 2,560.00   | 2,560.00  |
| 01.03.0050             | אספקת גוף תאורת מגרשי ספורט כולל זרוע כדגם ASL תוצרת COOPER (אורעד)                      | יח'   | 1.00 | 3,920.00   | 3,920.00  |
| 01.03.0055             | אספקת גוף תאורת מגרשי ספורט כולל זרוע כדגם EAGLE תוצרת COOPER (אורעד)                    | יח'   | 1.00 | 1,355.00   | 1,355.00  |
| 01.03.0060             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע ו-2 פסי נורות LED כדגם ICON-S או S-VISION תוצרת COOPER (אורעד) | יח'   | 1.00 | 5,425.00   | 5,425.00  |
| 01.03.0065             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע ו-3 פסי נורות LED כדגם ICON-S או VISION-S תוצרת COOPER (אורעד) | יח'   | 1.00 | 6,310.00   | 6,310.00  |
| 01.03.0070             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע ו-4 פסי נורות LED כדגם ICON-S או VISION-S תוצרת COOPER (אורעד) | יח'   | 1.00 | 6,700.00   | 6,700.00  |
| 01.03.0075             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע ו-2 פסי נורות LED כדגם MESA תוצרת COOPER (אורעד)               | יח'   | 1.00 | 3,440.00   | 3,440.00  |
| 01.03.0080             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע ו-3 פסי נורות LED כדגם MESA תוצרת COOPER (אורעד)               | יח'   | 1.00 | 9,190.00   | 9,190.00  |
| 01.03.0085             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע ו-4 פסי נורות LED כדגם MESA תוצרת COOPER (אורעד)               | יח'   | 1.00 | 9,900.00   | 9,900.00  |
| 01.03.0090             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע ו-2 פסי נורות LED כדגם LDRC תוצרת COOPER (אורעד)               | יח'   | 1.00 | 3,990.00   | 3,990.00  |
| להעברה בתת פרק 2.01.03 |                                                                                          |       |      |            | 79,395.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                            | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                                          |       |      |            | 79,395.00  |
| 01.03.0095             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע ו-3 פסי נורות LED כדגם LDRC תוצרת COOPER (אורעד)      | יח'   | 1.00 | 4,445.00   | 4,445.00   |
| 01.03.0100             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע ו-4 פסי נורות LED כדגם LDRC תוצרת COOPER (אורעד)      | יח'   | 1.00 | 3,900.00   | 3,900.00   |
| 01.03.0105             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע ו-5 פסי נורות LED כדגם LDRL תוצרת COOPER (אורעד)      | יח'   | 1.00 | 5,420.00   | 5,420.00   |
| 01.03.0110             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע ו-6 פסי נורות LED כדגם LDRL תוצרת COOPER (אורעד)      | יח'   | 1.00 | 5,950.00   | 5,950.00   |
| 01.03.0115             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 56W כדגם NAVION תוצרת COOPER (אורעד)     | יח'   | 1.00 | 3,165.00   | 3,165.00   |
| 01.03.0120             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 107W כדגם NAVION תוצרת COOPER (אורעד)    | יח'   | 1.00 | 4,070.00   | 4,070.00   |
| 01.03.0125             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 157W כדגם NAVION תוצרת COOPER (אורעד)    | יח'   | 1.00 | 4,970.00   | 4,970.00   |
| 01.03.0130             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 50W כדגם STREET 03 תוצרת GEWISS (אורעד)  | יח'   | 1.00 | 2,710.00   | 2,710.00   |
| 01.03.0135             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 75W כדגם STREET 03 תוצרת GEWISS (אורעד)  | יח'   | 1.00 | 3,465.00   | 3,465.00   |
| 01.03.0140             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 100W כדגם STREET 03 תוצרת GEWISS (אורעד) | יח'   | 1.00 | 4,220.00   | 4,220.00   |
| 01.03.0145             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 125W כדגם STREET 03 תוצרת GEWISS (אורעד) | יח'   | 1.00 | 3,975.00   | 3,975.00   |
| 01.03.0150             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 25W כדגם KAIS תוצרת FIVEP (אורעד)        | יח'   | 1.00 | 2,185.00   | 2,185.00   |
| להעברה בתת פרק 2.01.03 |                                                                                 |       |      |            | 127,870.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                                             | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                                                                           |       |      |            | 127,870.00 |
| 01.03.0155             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 34W כדגם KAIS תוצרת FIVEP (אורעד)                                         | יח'   | 1.00 | 2,410.00   | 2,410.00   |
| 01.03.0160             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 59W כדגם KAIS תוצרת FIVEP (אורעד)                                         | יח'   | 1.00 | 2,710.00   | 2,710.00   |
| 01.03.0165             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 91W כדגם KAIM תוצרת FIVEP (אורעד)                                         | יח'   | 1.00 | 2,615.00   | 2,615.00   |
| 01.03.0170             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 112W כדגם KAIM תוצרת FIVEP (אורעד)                                        | יח'   | 1.00 | 4,070.00   | 4,070.00   |
| 01.03.0175             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 148W כדגם KAIM תוצרת FIVEP (אורעד)                                        | יח'   | 1.00 | 4,445.00   | 4,445.00   |
| 01.03.0180             | אספקת גוף תאורה כדגם הילה-5703, תוצרת געש, או ש"ח                                                                | יח'   | 1.00 | 920.00     | 920.00     |
| 01.03.0185             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע ורפלקטור, כדגם גלאקסי 450 תוצרת "געש"                                                  | יח'   | 1.00 | 2,055.00   | 2,055.00   |
| 01.03.0190             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע ורפלקטור, כדגם גלאקסי 540 תוצרת "געש"                                                  | יח'   | 1.00 | 2,330.00   | 2,330.00   |
| 01.03.0195             | אספקת גוף תאורה כולל זרוע עם נורות LED בהספק של 45W, כדגם גאיה טופ 2" LED, תוצרת 571Z144 - kk 4500LLM AR-4 "געש" | יח'   | 1.00 | 3,035.00   | 3,035.00   |
| 01.03.0200             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 49W, כדגם "מלודי לד" 4-LuxK6000 - kk 5698K64, תוצרת "געש"                  | יח'   | 1.00 | 2,070.00   | 2,070.00   |
| 01.03.0205             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 100W, כדגם "ונוס לד 4-Lux K-4 - kk 12000 576K34, תוצרת "געש"               | יח'   | 1.00 | 2,750.00   | 2,750.00   |
| 01.03.0210             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 64W, כדגם "ונוס לד 4-Lux K-4 - kk 8000 576K74, תוצרת "געש"                 | יח'   | 1.00 | 2,480.00   | 2,480.00   |
| להעברה בתת פרק 2.01.03 |                                                                                                                  |       |      |            | 159,760.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                                  | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                                                                |       |      |            | 159,760.00 |
| 01.03.0215             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 66W, כדגם "מיני ונוס לד 4-K Lux K-4 - 6000 576K64", תוצרת "געש" | יח'   | 1.00 | 2,330.00   | 2,330.00   |
| 01.03.0220             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 45W, כדגם "מיני ונוס לד 4-K Lux K-4 - 4500", תוצרת "געש"        | יח'   | 1.00 | 1,965.00   | 1,965.00   |
| 01.03.0225             | אספקת גוף תאורה כדגם Uniform Maxi ספק - שטייניץ-לירד, או ש"ת                                          | יח'   | 1.00 | 1,500.00   | 1,500.00   |
| 01.03.0230             | אספקת גוף תאורה כדגם שט-149, ספורטלייטר (שטייניץ - לירד) או ש"ת                                       | יח'   | 1.00 | 1,575.00   | 1,575.00   |
| 01.03.0235             | אספקת גוף תאורה כדורי, בקוטר 40 ס"מ, כולל בסיס יצוק, תוצרת DISANO (ח.ג.י)                             | יח'   | 1.00 | 540.00     | 540.00     |
| 01.03.0240             | אספקת גוף תאורה כדורי, בקוטר 45 ס"מ, כולל בסיס יצוק, תוצרת DISANO (ח.ג.י)                             | יח'   | 1.00 | 582.00     | 582.00     |
| 01.03.0245             | אספקת גוף תאורה כדורי, בקוטר 50 ס"מ, כולל בסיס יצוק, תוצרת DISANO (ח.ג.י)                             | יח'   | 1.00 | 720.00     | 720.00     |
| 01.03.0250             | אספקת גוף תאורה כדגם GIOVI תוצרת DISANO (ח.ג.י)                                                       | יח'   | 1.00 | 1,550.00   | 1,550.00   |
| 01.03.0255             | אספקת גוף תאורה כדגם BRERA1667 תוצרת DISANO (ח.ג.י)                                                   | יח'   | 1.00 | 1,780.00   | 1,780.00   |
| 01.03.0260             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 58W כדגם CLIMA-1518 תוצרת DISANO (ח.ג.י)                        | יח'   | 1.00 | 4,400.00   | 4,400.00   |
| 01.03.0265             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 82W כדגם STELVIO 3270 תוצרת DISANO (ח.ג.י)                      | יח'   | 1.00 | 7,350.00   | 7,350.00   |
| 01.03.0270             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 102W כדגם STELVIO 3270 תוצרת DISANO (ח.ג.י)                     | יח'   | 1.00 | 8,220.00   | 8,220.00   |
| 01.03.0275             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 143W כדגם STELVIO 3270 תוצרת DISANO (ח.ג.י)                     | יח'   | 1.00 | 8,500.00   | 8,500.00   |
| להעברה בתת פרק 2.01.03 |                                                                                                       |       |      |            | 200,772.00 |

חוזר מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                              | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                                            |       |      |            | 200,772.00 |
| 01.03.0280             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 58W כדגם CLIMA-1518 תוצרת DISANO (ח.ג.י)    | יח'   | 1.00 | 4,400.00   | 4,400.00   |
| 01.03.0285             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 82W כדגם STELVIO 3270 תוצרת DISANO (ח.ג.י)  | יח'   | 1.00 | 4,980.00   | 4,980.00   |
| 01.03.0290             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 102W כדגם STELVIO 3270 תוצרת DISANO (ח.ג.י) | יח'   | 1.00 | 5,725.00   | 5,725.00   |
| 01.03.0295             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 143W כדגם STELVIO 3270 תוצרת DISANO (ח.ג.י) | יח'   | 1.00 | 6,430.00   | 6,430.00   |
| 01.03.0300             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 39W כדגם SELA-3290, תוצרת DISANO (ח.ג.י)    | יח'   | 1.00 | 2,535.00   | 2,535.00   |
| 01.03.0305             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 78W כדגם SELA-3290, תוצרת DISANO (ח.ג.י)    | יח'   | 1.00 | 2,735.00   | 2,735.00   |
| 01.03.0310             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED בהספק של 118W כדגם SELA-3290, תוצרת DISANO (ח.ג.י)   | יח'   | 1.00 | 3,130.00   | 3,130.00   |
| 01.03.0315             | אספקת גוף תאורה כדגם THAIS תוצרת RAGNI (בריאג)                                    | יח'   | 1.00 | 2,910.00   | 2,910.00   |
| 01.03.0320             | אספקת גוף תאורה עם רפלקטור, כדגם "צור", תוצרת "בריאג" או ש"ת                      | יח'   | 1.00 | 1,540.00   | 1,540.00   |
| 01.03.0325             | אספקת גוף תאורה, כדגם ARIAN250, תוצרת RAGNI (בריאג)                               | יח'   | 1.00 | 1,430.00   | 1,430.00   |
| 01.03.0330             | אספקת גוף תאורה כדגם ARIAN600, תוצרת RAGNI (בריאג)                                | יח'   | 1.00 | 2,190.00   | 2,190.00   |
| 01.03.0335             | אספקת גוף תאורה כדגם LUMADA, תוצרת GRECHI (בריאג)                                 | יח'   | 1.00 | 1,510.00   | 1,510.00   |
| 01.03.0340             | אספקת גוף תאורה כדגם LUMADINA, תוצרת GRECHI (בריאג)                               | יח'   | 1.00 | 1,235.00   | 1,235.00   |
| 01.03.0345             | אספקת גוף תאורה כדגם BURGO תוצרת GRECHI (בריאג)                                   | יח'   | 1.00 | 2,190.00   | 2,190.00   |
| להעברה בתת פרק 2.01.03 |                                                                                   |       |      |            | 243,712.00 |

חודה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                      | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                    |       |      |            | 243,712.00 |
| 01.03.0350             | אספקת גוף תאורה כדגם HELMET תוצרת GRECHI (ברימאג)         | יח'   | 1.00 | 2,055.00   | 2,055.00   |
| 01.03.0355             | אספקת גוף תאורה כדגם QUANTICA-500 תוצרת GRECHI (ברימאג)   | יח'   | 1.00 | 2,055.00   | 2,055.00   |
| 01.03.0360             | אספקת גוף תאורה כדגם LUNOIDE-VP תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)  | יח'   | 1.00 | 1,260.00   | 1,260.00   |
| 01.03.0365             | אספקת גוף תאורה כדגם LUNOIDE- CL תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 1,680.00   | 1,680.00   |
| 01.03.0370             | אספקת גוף תאורה כדגם KAOS1-ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)    | יח'   | 1.00 | 1,680.00   | 1,680.00   |
| 01.03.0375             | אספקת גוף תאורה כדגם KAOS1-OC תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)    | יח'   | 1.00 | 1,680.00   | 1,680.00   |
| 01.03.0380             | אספקת גוף תאורה כדגם KAOS1-DX תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)    | יח'   | 1.00 | 1,680.00   | 1,680.00   |
| 01.03.0385             | אספקת גוף תאורה כדגם KAOS2-ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)    | יח'   | 1.00 | 1,315.00   | 1,315.00   |
| 01.03.0390             | אספקת גוף תאורה כדגם KAOS2-OC תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)    | יח'   | 1.00 | 1,750.00   | 1,750.00   |
| 01.03.0395             | אספקת גוף תאורה כדגם KAOS2-DX תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)    | יח'   | 1.00 | 1,750.00   | 1,750.00   |
| 01.03.0400             | אספקת גוף תאורה כדגם 2 ARMONIA תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)   | יח'   | 1.00 | 3,360.00   | 3,360.00   |
| 01.03.0405             | אספקת גוף תאורה כדגם Q3-PRO ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)   | יח'   | 1.00 | 4,200.00   | 4,200.00   |
| 01.03.0410             | אספקת גוף תאורה כדגם Q3-PRO AS65 תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 4,340.00   | 4,340.00   |
| 01.03.0415             | אספקת גוף תאורה כדגם Q5-PRO ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)   | יח'   | 1.00 | 4,340.00   | 4,340.00   |
| 01.03.0420             | אספקת גוף תאורה כדגם Q5-PRO AS65 תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 4,340.00   | 4,340.00   |
| 01.03.0425             | אספקת גוף תאורה כדגם LOGIKA 1ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)  | יח'   | 1.00 | 3,360.00   | 3,360.00   |
| להעברה בתת פרק 2.01.03 |                                                           |       |      |            | 284,557.00 |

חוזר מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                       | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                                     |       |      |            | 284,557.00 |
| 01.03.0430             | אספקת גוף תאורה כדגם LOGIKA 10C תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)                   | יח'   | 1.00 | 3,360.00   | 3,360.00   |
| 01.03.0435             | אספקת גוף תאורה כדגם LOGIKA A3-65 תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)                 | יח'   | 1.00 | 3,360.00   | 3,360.00   |
| 01.03.0440             | אספקת גוף תאורה כדגם LOGIKA 2ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)                   | יח'   | 1.00 | 3,640.00   | 3,640.00   |
| 01.03.0445             | אספקת גוף תאורה כדגם LUMINA-2 תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)                     | יח'   | 1.00 | 2,660.00   | 2,660.00   |
| 01.03.0450             | אספקת גוף תאורה כדגם LUMINA-3 תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)                     | יח'   | 1.00 | 3,640.00   | 3,640.00   |
| 01.03.0455             | אספקת גוף תאורה כדגם LUMINA-4 תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)                     | יח'   | 1.00 | 4,760.00   | 4,760.00   |
| 01.03.0460             | אספקת גוף תאורה עם 18 נורות LED כדגם LED IN 1B ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 3,570.00   | 3,570.00   |
| 01.03.0465             | אספקת גוף תאורה עם 27 נורות LED כדגם LED IN 1B ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 3,850.00   | 3,850.00   |
| 01.03.0470             | אספקת גוף תאורה עם 36 נורות LED כדגם LED IN 1B ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 4,116.00   | 4,116.00   |
| 01.03.0475             | אספקת גוף תאורה עם 45 נורות LED כדגם LED IN 1B ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 4,676.00   | 4,676.00   |
| 01.03.0480             | אספקת גוף תאורה עם 54 נורות LED כדגם LED IN 1B ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 4,914.00   | 4,914.00   |
| 01.03.0485             | אספקת גוף תאורה עם 63 נורות LED כדגם LED IN 1B ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 5,320.00   | 5,320.00   |
| 01.03.0490             | אספקת גוף תאורה עם 72 נורות LED כדגם LED IN 1B ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 5,544.00   | 5,544.00   |
| להעברה בתת פרק 2.01.03 |                                                                            |       |      |            | 337,967.00 |

חוזר מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                                              |       |      |            | 337,967.00 |
| 01.03.0495             | אספקת גוף תאורה עם 81 נורות LED כדגם LED IN 1B ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)          | יח'   | 1.00 | 5,880.00   | 5,880.00   |
| 01.03.0500             | אספקת גוף תאורה עם 90 נורות LED כדגם LED IN 1B ST תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)          | יח'   | 1.00 | 6,160.00   | 6,160.00   |
| 01.03.0505             | אספקת גוף תאורה עם 18 נורות LED כדגם X-MOD תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)                 | יח'   | 1.00 | 4,060.00   | 4,060.00   |
| 01.03.0510             | אספקת גוף תאורה עם 27 נורות LED כדגם X-MOD תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)                 | יח'   | 1.00 | 4,340.00   | 4,340.00   |
| 01.03.0515             | אספקת גוף תאורה עם 36 נורות LED כדגם X-MOD תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)                 | יח'   | 1.00 | 4,860.00   | 4,860.00   |
| 01.03.0520             | אספקת גוף תאורה עם 45 נורות LED כדגם X-MOD תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)                 | יח'   | 1.00 | 5,560.00   | 5,560.00   |
| 01.03.0525             | אספקת גוף תאורה עם 54 נורות LED כדגם X-MOD תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)                 | יח'   | 1.00 | 5,850.00   | 5,850.00   |
| 01.03.0530             | אספקת גוף תאורה עם 1 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO 1-1M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 3,010.00   | 3,010.00   |
| 01.03.0535             | אספקת גוף תאורה עם 2 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO 1-2M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 3,210.00   | 3,210.00   |
| 01.03.0540             | אספקת גוף תאורה עם 3 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO 1-3M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 3,640.00   | 3,640.00   |
| 01.03.0545             | אספקת גוף תאורה עם 4 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO 1-4M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 3,890.00   | 3,890.00   |
| 01.03.0550             | אספקת גוף תאורה עם 4 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-2-4M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 4,480.00   | 4,480.00   |
| 01.03.0555             | אספקת גוף תאורה עם 5 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-2-5M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 4,760.00   | 4,760.00   |
| להעברה בתת פרק 2.01.03 |                                                                                     |       |      |            | 397,667.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                  | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                                                |       |      |            | 397,667.00 |
| 01.03.0560             | אספקת גוף תאורה עם 6 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-2-6M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)   | יח'   | 1.00 | 5,040.00   | 5,040.00   |
| 01.03.0565             | אספקת גוף תאורה עם 7 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-2-7M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)   | יח'   | 1.00 | 5,290.00   | 5,290.00   |
| 01.03.0570             | אספקת גוף תאורה עם 8 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-2-M8 תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)   | יח'   | 1.00 | 5,520.00   | 5,520.00   |
| 01.03.0575             | אספקת גוף תאורה עם 7 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-7M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)   | יח'   | 1.00 | 5,880.00   | 5,880.00   |
| 01.03.0580             | אספקת גוף תאורה עם 8 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-8M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)   | יח'   | 1.00 | 6,230.00   | 6,230.00   |
| 01.03.0585             | אספקת גוף תאורה עם 9 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-9M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)   | יח'   | 1.00 | 6,500.00   | 6,500.00   |
| 01.03.0590             | אספקת גוף תאורה עם 10 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-10M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 6,720.00   | 6,720.00   |
| 01.03.0595             | אספקת גוף תאורה עם 11 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-11M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 7,000.00   | 7,000.00   |
| 01.03.0600             | אספקת גוף תאורה עם 12 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-12M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 7,280.00   | 7,280.00   |
| 01.03.0605             | אספקת גוף תאורה עם 13 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-13M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 7,550.00   | 7,550.00   |
| 01.03.0610             | אספקת גוף תאורה עם 14 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-14M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 7,810.00   | 7,810.00   |
| 01.03.0615             | אספקת גוף תאורה עם 15 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-15M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס) | יח'   | 1.00 | 8,065.00   | 8,065.00   |
| להעברה בתת פרק 2.01.03 |                                                                                       |       |      |            | 476,552.00 |

חוזר מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                            | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                                                          |       |      |            | 476,552.00 |
| 01.03.0620             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 12.1-21W כדגם LUNIA תוצרת SWARCO (IPI)                   | יח'   | 1.00 | 3,910.00   | 3,910.00   |
| 01.03.0625             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 15-24W כדגם HEAD 1 תוצרת SWARCO (IPI)                    | יח'   | 1.00 | 2,700.00   | 2,700.00   |
| 01.03.0630             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 29-41W כדגם HEAD 2 תוצרת SWARCO (IPI)                    | יח'   | 1.00 | 2,970.00   | 2,970.00   |
| 01.03.0635             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 41-64W כדגם HEAD 3 תוצרת SWARCO (IPI)                    | יח'   | 1.00 | 3,350.00   | 3,350.00   |
| 01.03.0640             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 56-95W כדגם HEAD 4 תוצרת SWARCO (IPI)                    | יח'   | 1.00 | 3,725.00   | 3,725.00   |
| 01.03.0645             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 60-118W כדגם HEAD 5 תוצרת SWARCO (IPI)                   | יח'   | 1.00 | 4,100.00   | 4,100.00   |
| 01.03.0650             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, בהספק של 72-130W כדגם HEAD 6 תוצרת SWARCO (IPI)                   | יח'   | 1.00 | 4,480.00   | 4,480.00   |
| 01.03.0655             | אספקת גוף תאורה עם נורות LED, כדגם FUTULUXS תוצרת SWARCO (IPI)                                  | יח'   | 1.00 | 6,480.00   | 6,480.00   |
| 01.03.0660             | אספקת והתקנת מערכת רפפות מ-AL לג"ת, כדגם 1314 תוצרת DISANO, להתקנה בפנס בגובה עד 6 מ'           | יח'   | 1.00 | 200.00     | 200.00     |
| 01.03.0665             | אספקת והתקנת תושבת מיציקת AL לג"ת, כדגם 1313 תוצרת DISANO להתקנה על עמוד/ זרוע בגובה של עד 6 מ' | יח'   | 1.00 | 150.00     | 150.00     |
| 01.03.0670             | התקנת גוף תאורה על זרוע בעמוד חברת החשמל                                                        | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00     |
| 01.03.0675             | התקנת גוף תאורה על עמוד תאורה עירוני/ זרוע בגובה של עד 6 מ'                                     | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00     |
| 01.03.0680             | התקנת גוף תאורה על עמוד תאורה עירוני/ זרוע בגובה של 6.1 - 9 מ'                                  | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00     |
| להעברה בתת פרק 2.01.03 |                                                                                                 |       |      |            | 509,367.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                               | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                                                             |       |      |            | 509,367.00 |
| 01.03.0685             | התקנת גוף תאורה על עמוד תאורה עירוני/דרוע בגובה של 9.1 - 12 מ'                                     | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00     |
| 01.03.0690             | התקנת גוף תאורה על עמוד תאורה עירוני עם י טיפוס/ דרוע בגובה של 12 מ'                               | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00     |
| 01.03.0695             | התקנת גוף תאורה תת-קרקעי                                                                           | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00     |
| 01.03.0700             | החלפת מפזר (דיפיוזר) לגוף תאורת רחוב כדגם Z1/Z2, תוצרת SCHREDER                                    | יח'   | 1.00 | 160.00     | 160.00     |
| 01.03.0705             | החלפת מפזר (דיפיוזר) לגוף תאורת רחוב, כדגם HELLUX-234                                              | יח'   | 1.00 | 300.00     | 300.00     |
| 01.03.0710             | החלפת מפזר אור (דיפיוזר) לגוף תאורת רחוב, כדגם "הילה" תוצרת "געש", או "צור" תוצרת "ברימאג" או דומה | יח'   | 1.00 | 150.00     | 150.00     |
| 01.03.0715             | פת מפזר אור (דיפיוזר) לגוף תאורה כדגם שט-145, תוצרת "שטייניץ - לירד" או ש"ת                        | יח'   | 1.00 | 150.00     | 150.00     |
| 01.03.0720             | החלפת מפזר אור (דיפיוזר) לגוף תאורה, כדגם OVY, או דומה, תוצרת COOPER                               | יח'   | 1.00 | 150.00     | 150.00     |
| 01.03.0725             | החלפת מפזר אור (דיפיוזר) לגוף תאורה, כדגם HILTON או דומה                                           | יח'   | 1.00 | 175.00     | 175.00     |
| 01.03.0730             | החלפת מפזר אור (דיפיוזר) לגוף תאורה, כדגם PILOT, תוצרת THORN                                       | יח'   | 1.00 | 150.00     | 150.00     |
| 01.03.0735             | החלפת מפזר אור (דיפיוזר) לגוף תאורה, כדגם MODULA, או דומה, תוצרת MAZDA                             | יח'   | 1.00 | 175.00     | 175.00     |
| 01.03.0740             | החלפת מפזר אור (דיפיוזר) מפוליקרבונט לגוף תאורה כדורי בקוטר עד 45 ס"מ, מכל דגם                     | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00     |
| 01.03.0745             | החלפת מפזר אור (דיפיוזר) לגוף תאורה כדגם THAIS, או דומה, תוצרת RAGNI                               | יח'   | 1.00 | 180.00     | 180.00     |
| 01.03.0750             | החלפת מפזר אור (דיפיוזר) לגוף תאורה כדגם ARIAN, או דומה, תוצרת RAGNI                               | יח'   | 1.00 | 180.00     | 180.00     |
| 01.03.0755             | החלפת מפזר אור (דיפיוזר) לגוף תאורה כדגם ספורטלייטר, או דומה                                       | יח'   | 1.00 | 220.00     | 220.00     |
| להעברה בתת פרק 2.01.03 |                                                                                                    |       |      |            | 512,357.00 |

חוזר מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                               | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                                                             |       |      |            | 512,357.00 |
| 01.03.0760             | החלפת פס LED (BAR) לגוף תאורת LED תוצרת "COOPER" כולל פירוק גוף התאורה והתקנתו מחדש לאחר התיקון    | יח'   | 1.00 | 750.00     | 750.00     |
| 01.03.0765             | החלפת מודול LED (TAB) לגוף תאורת LED תוצרת "AEC" כולל פירוק גוף התאורה והתקנתו מחדש לאחר התיקון    | יח'   | 1.00 | 700.00     | 700.00     |
| 01.03.0770             | החלפת כיסוי זכוכית מודול לגוף תאורת LED תוצרת "AEC" כולל פירוק גוף התאורה והתקנתו מחדש לאחר התיקון | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00     |
| 01.03.0775             | החלפת בית נורה מחרסינה בגוף תאורה המותקן על עמוד חברת החשמל                                        | יח'   | 1.00 | 50.00      | 50.00      |
| 01.03.0780             | החלפת בית נורה מחרסינה בגוף תאורה המותקן על עמוד תאורה עירוני בגובה של עד 6 מ'                     | יח'   | 1.00 | 50.00      | 50.00      |
| 01.03.0785             | החלפת בית נורה מחרסינה בגוף תאורה המותקן על עמוד תאורה עירוני בגובה של 6.1 - 9 מ'                  | יח'   | 1.00 | 75.00      | 75.00      |
| 01.03.0790             | החלפת בית נורה מחרסינה בגוף תאורה המותקן על עמוד תאורה עירוני בגובה של 9.1 - 12 מ'                 | יח'   | 1.00 | 120.00     | 120.00     |
| 01.03.0795             | אספקה והתקנת זרוע מקורית לג"ת כדגם CHALLENGER תוצרת COOPER                                         | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00     |
| 01.03.0805             | גוף תאורת LEDITECH דקורטיבי עד 60 ווט לד                                                           | יח'   | 1.00 | 2,198.00   | 2,198.00   |
| 01.03.0815             | גוף תאורת LEDITECH דגם LENA 200 ווט                                                                | יח'   | 1.00 | 1,950.00   | 1,950.00   |
| 01.03.0820             | גוף תאורת LEDITECH דגם LENA 250 ווט                                                                | יח'   | 1.00 | 2,100.00   | 2,100.00   |
| 01.03.0830             | גוף תאורת LEDITECH דגם LENA 100 ווט                                                                | יח'   | 1.00 | 1,900.00   | 1,900.00   |
| 01.03.0840             | גוף תאורת LEDITECH דגם LENA 70 ווט                                                                 | יח'   | 1.00 | 1,400.00   | 1,400.00   |
| להעברה בתת פרק 2.01.03 |                                                                                                    |       |      |            | 524,400.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף       | תאור                                                                                                    | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|            | מהעברה                                                                                                  |       |      |            | 524,400.00 |
| 01.03.0860 | גוף תאורה VIZULO MINI MARTIN 29W LED                                                                    | יח'   | 1.00 | 1,200.00   | 1,200.00   |
| 01.03.0880 | גוף תאורה VIZULO STROK LB 97W LED                                                                       | יח'   | 1.00 | 4,330.00   | 4,330.00   |
| 01.03.0900 | גוף תאורה VIZULO STROK 146W LED                                                                         | יח'   | 1.00 | 10,970.00  | 10,970.00  |
| 01.03.0920 | גוף תאורה LUXTRONIK PL-60 48W LED                                                                       | יח'   | 1.00 | 2,300.00   | 2,300.00   |
| 01.03.0940 | גוף תאורה LUXTRONIK RL-90 80W LED                                                                       | יח'   | 1.00 | 2,700.00   | 2,700.00   |
| 01.03.0980 | גוף תאורה FLOOD LIGHT 1200W LED                                                                         |       |      |            |            |
|            | כולל ציוד POWER SUPPLY 1200W LED                                                                        | יח'   | 1.00 | 8,200.00   | 8,200.00   |
| 01.03.1151 | תמרור מואר ג-7 כולל עמוד נשיאה , ייסוד, נורות בתמרור , מגש ציוד וכל אשר יידרש לקבלת עמוד תמרור מושלם .  | יח'   | 1.00 | 6,900.00   | 6,900.00   |
| 01.03.1161 | תמרור מואר ה-8 לרבות עמוד נשיאה , ייסוד, נורות בתמרור , מגש ציוד וכל אשר יידרש לקבלת עמוד תמרור מושלם . | יח'   | 1.00 | 8,700.00   | 8,700.00   |
| 01.03.1171 | פקה והתקנה של התמרור ג-7 על עמודקיים במקום התמרור הקיים שיפורק כוללפירוק וסילוק למטמנה מאושרת           | יח'   | 1.00 | 5,000.00   | 5,000.00   |
| 01.03.1181 | הספקה והתקנה של התמרור ה-8 במקום התמרור הקיים שיפורק כולל פירוק וסילוק למטמנה מאושרת                    | יח'   | 1.00 | 7,000.00   | 7,000.00   |
|            | סה"כ 01.03 גופי תאורה                                                                                   |       |      |            | 581,700.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                                                                        | תאור                                                             | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל          |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------------|
| <b>תת פרק 01.04 נורות</b>                                                   |                                                                  |       |      |            |                 |
| מחירי הסעיפים המוגדרים כ-"התקנה" כוללים גם פירוק נורות שרופות בפנסים קיימים |                                                                  |       |      |            |                 |
| 01.04.0010                                                                  | אספקת נורת כספית 80W / 125W                                      | יח'   | 1.00 | 70.00      | 70.00           |
| 01.04.0020                                                                  | אספקת נורת נל"ג 70W                                              | יח'   | 1.00 | 40.00      | 40.00           |
| 01.04.0030                                                                  | אספקת נורת נל"ג 100W                                             | יח'   | 1.00 | 50.00      | 50.00           |
| 01.04.0040                                                                  | אספקת נורת נל"ג 150W                                             | יח'   | 1.00 | 60.00      | 60.00           |
| 01.04.0050                                                                  | אספקת נורת נל"ג 250W                                             | יח'   | 1.00 | 70.00      | 70.00           |
| 01.04.0060                                                                  | אספקת נורת נל"ג 400W                                             | יח'   | 1.00 | 75.00      | 75.00           |
| 01.04.0070                                                                  | אספקת נורת מטל-הלייד עד 100W                                     | יח'   | 1.00 | 130.00     | 130.00          |
| 01.04.0080                                                                  | אספקת נורת מטל-הלייד 150W                                        | יח'   | 1.00 | 180.00     | 180.00          |
| 01.04.0090                                                                  | אספקת נורת מטל-הלייד 250W                                        | יח'   | 1.00 | 180.00     | 180.00          |
| 01.04.0100                                                                  | אספקת נורת מטל-הלייד 400W                                        | יח'   | 1.00 | 300.00     | 300.00          |
| 01.04.0110                                                                  | אספקת נורת מטל-הלייד 1000W                                       | יח'   | 1.00 | 325.00     | 325.00          |
| 01.04.0120                                                                  | אספקת נורת מטל-הלייד 1500W                                       | יח'   | 1.00 | 420.00     | 420.00          |
| 01.04.0130                                                                  | התקנת נורה בפנס המותקן על עמוד חברת החשמל                        | יח'   | 1.00 | 50.00      | 50.00           |
| 01.04.0140                                                                  | התקנת נורה בפנס המותקן על עמוד תאורה עירוני בגובה של עד 4 מ'     | יח'   | 1.00 | 50.00      | 50.00           |
| 01.04.0150                                                                  | התקנת נורה בפנס המותקן על עמוד תאורה עירוני בגובה של 4 - 6 מ'    | יח'   | 1.00 | 45.00      | 45.00           |
| 01.04.0160                                                                  | התקנת נורה בפנס המותקן על עמוד תאורה עירוני בגובה של 6.1 - 12 מ' | יח'   | 1.00 | 60.00      | 60.00           |
| <b>סה"כ 01.04 נורות</b>                                                     |                                                                  |       |      |            | <b>2,105.00</b> |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                                  | תאור                                                                                                                            | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל          |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------------|
| <b>תת פרק 01.05 מגשים וציוד הפעלה</b> |                                                                                                                                 |       |      |            |                 |
|                                       | מגש אביזרים מיועד להתקנה בפתח בעמוד או בגוף תאורה או בקופסת ציוד מחירי "החלפה" כוללים פירוק האביזר הישן ואספקה והתקנת אביזר חדש |       |      |            |                 |
| 01.05.0010                            | אספקת מגש חיבורים להתקנה בפתח שבעמוד (ללא ציוד הפעלה שימדד בנפרד)                                                               | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00          |
| 01.05.0020                            | אספקת מגש אביזרים, כולל ציוד הפעלה לנורת נל"ג 70W                                                                               | יח'   | 1.00 | 175.00     | 175.00          |
| 01.05.0030                            | אספקת מגש אביזרים, כולל ציוד הפעלה לנורת נל"ג עד 150W                                                                           | יח'   | 1.00 | 180.00     | 180.00          |
| 01.05.0040                            | אספקת מגש אביזרים, כולל ציוד הפעלה לנורת נל"ג 250W                                                                              | יח'   | 1.00 | 210.00     | 210.00          |
| 01.05.0050                            | אספקת מגש אביזרים, כולל ציוד הפעלה לנורת נל"ג 400W                                                                              | יח'   | 1.00 | 260.00     | 260.00          |
| 01.05.0060                            | אספקת מגש אביזרים, כולל ציוד הפעלה לנורת נל"ג 1000W                                                                             | יח'   | 1.00 | 1,000.00   | 1,000.00        |
| 01.05.0070                            | אספקת מגש אביזרים, כולל ציוד הפעלה לנורת מטל-הלייד 70W                                                                          | יח'   | 1.00 | 150.00     | 150.00          |
| 01.05.0080                            | אספקת מגש אביזרים, כולל ציוד הפעלה לנורת מטל-הלייד עד 150W                                                                      | יח'   | 1.00 | 180.00     | 180.00          |
| 01.05.0090                            | אספקת מגש אביזרים, כולל ציוד הפעלה לנורת מטל-הלייד 250W                                                                         | יח'   | 1.00 | 210.00     | 210.00          |
| <b>להעברה בתת פרק 2.01.05</b>         |                                                                                                                                 |       |      |            | <b>2,815.00</b> |

חוזר מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף       | תאור                                                                                         | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|            | מהעברה                                                                                       |       |      |            | 2,815.00 |
| 01.05.0100 | אספקת מגש אביזרים, כולל ציוד הפעלה<br>לנורת מטל-הלייד 400W                                   | יח'   | 1.00 | 260.00     | 260.00   |
| 01.05.0110 | אספקת מגש אביזרים, כולל ציוד הפעלה<br>לנורת מטל-הלייד 1000W                                  | יח'   | 1.00 | 375.00     | 375.00   |
| 01.05.0120 | אספקת מגש אביזרים, כולל ציוד הפעלה<br>לנורת מטל-הלייד 1500W                                  | יח'   | 1.00 | 510.00     | 510.00   |
| 01.05.0130 | אספקת ארגז מפח עם דלתית, כדגם שט-703,<br>עבור ציוד הפעלה עד 125W (ציוד ההפעלה<br>ימחד בנפרד) | יח'   | 1.00 | 90.00      | 90.00    |
| 01.05.0140 | אספקת ארגז מפח עם דלתית, כדגם שט-704,<br>עבור ציוד הפעלה עד 400W (ציוד ההפעלה<br>ימחד בנפרד) | יח'   | 1.00 | 120.00     | 120.00   |
| 01.05.0150 | אספקת קופסת פלסטיק אטומה כדגם CI,<br>עבור ציוד הפעלה עד 250W (ציוד ההפעלה<br>ימחד בנפרד)     | יח'   | 1.00 | 120.00     | 120.00   |
| 01.05.0160 | אספקת משנק לנורת כספית עד 125W                                                               | יח'   | 1.00 | 50.00      | 50.00    |
| 01.05.0170 | אספקת משנק לנורת נל"ג עד 150W                                                                | יח'   | 1.00 | 75.00      | 75.00    |
| 01.05.0180 | אספקת משנק לנורת נל"ג 250W                                                                   | יח'   | 1.00 | 100.00     | 100.00   |
| 01.05.0190 | אספקת משנק לנורת נל"ג 400W                                                                   | יח'   | 1.00 |            |          |
| 01.05.0200 | אספקת משנק לנורת מטל-הלייד עד 150W                                                           | יח'   | 1.00 | 75.00      | 75.00    |
| 01.05.0210 | אספקת משנק לנורת מטל-הלייד עד 250W                                                           | יח'   | 1.00 | 100.00     | 100.00   |
| 01.05.0220 | אספקת משנק לנורת מטל-הלייד 400W                                                              | יח'   | 1.00 |            |          |
| 01.05.0230 | אספקת משנק לנורת מטל-הלייד 1000W                                                             | יח'   | 1.00 | 550.00     | 550.00   |
| 01.05.0240 | אספקת מצת לנורת פריקה בהספק עד 150W                                                          | יח'   | 1.00 | 70.00      | 70.00    |
| 01.05.0250 | מצת לנורת פריקה בהספק עד 400W                                                                | יח'   | 1.00 | 70.00      | 70.00    |
| 01.05.0260 | אספקת מצת לנורת פריקה בהספק עד<br>1000W                                                      | יח'   | 1.00 | 70.00      | 70.00    |
| 01.05.0270 | אספקת קבל לנורת פריקה עד 250W                                                                | יח'   | 1.00 |            |          |
| 01.05.0280 | אספקת קבל לנורת פריקה 400W                                                                   | יח'   | 1.00 | 20.00      | 20.00    |
|            | להעברה בתת פרק 2.01.05                                                                       |       |      |            | 5,470.00 |

חווה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                                            | תאור                                                                                                      | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|                                                 | מהעברה                                                                                                    |       |      |            | 5,470.00 |
| 01.05.0290                                      | אספקת קבל לנורת פריקה 1000W                                                                               | יח'   | 1.00 | 30.00      | 30.00    |
| 01.05.0300                                      | החלפת מאמ"ת בגודל עד 1*32A                                                                                | יח'   | 1.00 |            |          |
| 01.05.0310                                      | החלפת מפסק-זרם-דלף-לאדמה 2*40A, רגישות 0.3A                                                               | יח'   | 1.00 | 275.00     | 275.00   |
| 01.05.0320                                      | החלפת מהדק חרסינה כפול מס' 4                                                                              | יח'   | 1.00 |            |          |
| 01.05.0330                                      | החלפת מהדק חרסינה משולש מס' 2                                                                             | יח'   | 1.00 |            |          |
| 01.05.0340                                      | התקנת מגש ציוד / חיבורים ציוד בעמוד תאורה עירוני                                                          | יח'   | 1.00 | 200.00     | 200.00   |
| 01.05.0350                                      | התקנת ארגז ציוד על עמוד חברת החשמל / עמוד עירוני                                                          | יח'   | 1.00 | 95.00      | 95.00    |
| 01.05.0360                                      | התקנת משנק או מצת או קבל או מא"ז במגש חיבורים בעמוד תאורה עירוני                                          | יח'   | 1.00 | 50.00      | 50.00    |
| 01.05.0370                                      | תקנת משנק או מצת או קבל או מא"ז בגוף תאורה או בארגז ציוד, המותקנים על עמוד חברת החשמל                     | יח'   | 1.00 | 75.00      | 75.00    |
| 01.05.0380                                      | התקנת משנק או מצת או קבל או מא"ז בגוף תאורה, המותקן על עמוד תאורה עירוני בגובה של עד 6 מ'                 | יח'   | 1.00 | 50.00      | 50.00    |
| 01.05.0390                                      | התקנת משנק או מצת או קבל או מא"ז בגוף תאורה, המותקן על עמוד תאורה עירוני בגובה של 6.1 - 12 מ'             | יח'   | 1.00 | 75.00      | 75.00    |
| 01.05.0400                                      | פחת / שעון חשמלי בארגז ציוד המותקן על עמוד חברת החשמל                                                     | יח'   | 1.00 | 75.00      | 75.00    |
| סה"כ 01.05 מגשים וציוד הפעלה                    |                                                                                                           |       |      |            | 6,395.00 |
| <b>תת פרק 01.06 צנורות, כבלים ועבודות תשתית</b> |                                                                                                           |       |      |            |          |
|                                                 | כל המחירים כוללים אספקה והתקנה                                                                            |       |      |            |          |
| 01.06.0010                                      | תעלת כבלים ברוחב עד 60 ס"מ, בכלים או בידים, במקום לא מרוצף                                                | מטר   | 1.00 | 60.00      | 60.00    |
| 01.06.0020                                      | חפירת תעלת כבלים ברוחב עד 60 ס"מ, לים או בידים, במדרכה קיימת או בדרך זמנית, כולל פירוק ריצוף / אספלט קיים | מטר   | 1.00 | 66.00      | 66.00    |
| להעברה בתת פרק 2.01.06                          |                                                                                                           |       |      |            | 126.00   |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                        | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                      |       |      |            | 126.00   |
| 01.06.0030             | חפירת תעלת כבלים ברוחב עד 60 ס"מ בכביש קיים, כולל פתיחת אספלט קיים, כיסוי, מצעים מהודקים בשכבות, ריבוד באספלט חם והשבת המצב לקדמותו, קומפלט | מטר   | 1.00 | 176.00     | 176.00   |
| 01.06.0040             | קידוח אופקי בכביש קיים, כולל 2 צינורות פוליאוריתן בקוטר "3, קומפלט                                                                          | מטר   | 1.00 | 550.00     | 550.00   |
| 01.06.0050             | קידוח אופקי בכביש קיים, כולל 2 צינורות פוליאוריתן בקוטר "4, קומפלט                                                                          | מטר   | 1.00 | 605.00     | 605.00   |
| 01.06.0060             | קידוח אופקי בכביש קיים, כולל 2 צינורות פוליאוריתן בקוטר "6, קומפלט                                                                          | מטר   | 1.00 | 715.00     | 715.00   |
| 01.06.0070             | חוספת מחיר לקידוח אופקי בגין שימוש בצינורות מפלדה במקום פלסטיק (בגין כל צינור)                                                              | מטר   | 1.00 | 66.00      | 66.00    |
| 01.06.0080             | ריצוף / ריבוד באספלט חם מחדש של תעלת כבלים במדרכה קיימת, כולל מצעים מהודקים בשכבות והחזרת המצב לקדמותו                                      | מ"ר   | 1.00 | 77.00      | 77.00    |
| 01.06.0090             | חיקון ריצוף אבנים משתלבות / ריבוד באספלט חם סביב לבסיס עמוד תאורה                                                                           | קומפ' | 1.00 | 82.50      | 82.50    |
| 01.06.0100             | ריבוד באספלט חם מחדש של תעלת כבלים בכביש קיים                                                                                               | מ"ר   | 1.00 | 99.00      | 99.00    |
| 01.06.0110             | גיבון מחדש (דשא) של תעלת כבלים, שנחפרה במקום מדושא                                                                                          | מ"ר   | 1.00 | 88.00      | 88.00    |
| 01.06.0120             | שוחת מעבר מבטון, עם מכסה בקוטר 50 ס"מ למעמס של 5 טון                                                                                        | יח'   | 1.00 | 1,200.00   | 1,200.00 |
| 01.06.0130             | שוחת מעבר מבטון, עם מכסה בקוטר 60 ס"מ למעמס של 5 טון                                                                                        | יח'   | 1.00 | 1,400.00   | 1,400.00 |
| 01.06.0140             | שוחת מעבר מבטון, עם מכסה בקוטר 80 ס"מ למעמס של 5 טון                                                                                        | יח'   | 1.00 | 2,100.00   | 2,100.00 |
| 01.06.0150             | חוספת מחיר לשוחת מעבר מבטון (5 טון) עבור שימוש במכסה ומסגרת יצוקים מפלדה, עם סימונים טבועים לחשמל, שם וסמל העיריה, כדגם "מורן" או ש"ת       | יח'   | 1.00 | 605.00     | 605.00   |
| 01.06.0160             | שוחת מעבר מבטון, בקוטר 60 ס"מ עם מכסה ומסגרת יצוקים מפלדה, למעמס של 12.5 טון                                                                | יח'   | 1.00 | 1,045.00   | 1,045.00 |
| להעברה בתת פרק 2.01.06 |                                                                                                                                             |       |      |            | 8,934.50 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                                       | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                                     |       |      |            | 8,934.50  |
| 01.06.0170             | שוחת מעבר מבטון בקוטר 80 ס"מ עם מכסה ומסגרת יצוקים מפלדה, למעמס של 12.5 טון                                                                                | יח'   | 1.00 | 1,540.00   | 1,540.00  |
| 01.06.0180             | שוחת מעבר מבטון בקוטר 60 ס"מ עם מכסה ומסגרת יצוקים מפלדה, למעמס של 40 טון                                                                                  | יח'   | 1.00 | 1,320.00   | 1,320.00  |
| 01.06.0190             | שוחת מעבר מבטון בקוטר 80 ס"מ עם מכסה ומסגרת יצוקים מפלדה, למעמס של 40 טון                                                                                  | יח'   | 1.00 | 1,760.00   | 1,760.00  |
| 01.06.0200             | טיפול בשוחת מעבר מבטון קיימת, כולל ניקוי חצץ, איטומים, ביטונים והחלפת מכסה ומסגרת יצוקים מפלדה, עם סימונים טבועים לחשמל, שם וסמל העיריה, כגם "מורן" או ש"ת | יח'   | 1.00 | 770.00     | 770.00    |
| 01.06.0210             | יסוד בטון לזרקור / עמודון, במידות עד 30*30*40                                                                                                              | יח'   | 1.00 | 275.00     | 275.00    |
| 01.06.0220             | יסוד בטון לעמוד תאורה, במידות עד 50*50*70                                                                                                                  | יח'   | 1.00 | 495.00     | 495.00    |
| 01.06.0230             | יסוד בטון לעמוד תאורה, במידות עד 60*60*80                                                                                                                  | יח'   | 1.00 | 950.00     | 950.00    |
| 01.06.0240             | יסוד בטון לעמוד תאורה, במידות עד 80*80*100                                                                                                                 | יח'   | 1.00 | 980.00     | 980.00    |
| 01.06.0250             | יסוד בטון לעמוד תאורה, במידות עד 80*80*120                                                                                                                 | יח'   | 1.00 | 1,100.00   | 1,100.00  |
| 01.06.0260             | יסוד בטון זמני לעמוד עץ, במידות עד 100*100*120                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 1,210.00   | 1,210.00  |
| 01.06.0270             | יסוד בטון לעמוד תאורה, במידות עד 100*100*120                                                                                                               | יח'   | 1.00 | 1,210.00   | 1,210.00  |
| 01.06.0280             | יסוד בטון לעמוד תאורה, במידות עד 130*130*160                                                                                                               | יח'   | 1.00 | 1,485.00   | 1,485.00  |
| 01.06.0290             | יסוד בטון לגוף תאורה תת-קרקעי, במידות עד 50*50*40, כולל מצע חצץ                                                                                            | יח'   | 1.00 | 275.00     | 275.00    |
| 01.06.0300             | יסוד בטון למרכזית תאורה, במידות עד 150*45*85, כולל 7 שרולים לפחות, בקוטר 110 מ"מ, קומפלט                                                                   | יח'   | 1.00 | 1,925.00   | 1,925.00  |
| להעברה בתת פרק 2.01.06 |                                                                                                                                                            |       |      |            | 24,229.50 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף       | תאור                                                                                                  | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                                                |       |      |            | 24,229.50 |
| 01.06.0310 | יסוד בטון למרכזית תאורה, במידות עד 190*70*85, כולל 7 שרולים לפחות, בקוטר 110 מ"מ, קומפלט              | יח'   | 1.00 | 2,200.00   | 2,200.00  |
| 01.06.0320 | החלפת בורג יסוד "נשבר" בקוטר עד 1-1/4", מגולוון, כולל אומים ודסקיות                                   | יח'   | 1.00 | 275.00     | 275.00    |
| 01.06.0330 | מערכת ברגי יסוד בקוטר 1/2", מחוברים ומגולוונים, כולל אומים ודסקיות, לעמודים באורך עד 3 מ'             | יח'   | 1.00 | 165.00     | 165.00    |
| 01.06.0340 | מערכת ברגי יסוד בקוטר 3/4", מחוברים ומגולוונים, כולל אומים ודסקיות, לעמודים באורך עד 4 מ'             | יח'   | 1.00 | 220.00     | 220.00    |
| 01.06.0350 | מערכת ברגי יסוד בקוטר 1", מחוברים ומגולוונים, כולל אומים ודסקיות, לעמודים באורך עד 6 מ'               | יח'   | 1.00 | 253.00     | 253.00    |
| 01.06.0360 | מערכת ברגי יסוד בקוטר 1-1/8", מחוברים ומגולוונים, כולל אומים ודסקיות, לעמודים באורך עד 8 מ'           | יח'   | 1.00 | 308.00     | 308.00    |
| 01.06.0370 | מערכת ברגי יסוד בקוטר 1-1/4", מחוברים ומגולוונים, כולל אומים ודסקיות, לעמודים באורך עד 12 מ'          | יח'   | 1.00 | 462.00     | 462.00    |
| 01.06.0380 | פריצת יסוד בטון קיים לשם התקנת שרול, כולל ביטון מחדש וסילוק עודפים                                    | יח'   | 1.00 | 900.00     | 900.00    |
| 01.06.0390 | מסגרת התקנה מפלדה מגולוונת למרכזית תאורה, שקועה ביסוד בטון עם ברגים בקוטר עד 3/4", כולל אומים ודסקיות | יח'   | 1.00 | 275.00     | 275.00    |
| 01.06.0400 | צנור שרשורי, דו-שכבתי בקוטר 50 מ"מ, ע"פ ת"י 5419                                                      | מטר   | 1.00 | 12.00      | 12.00     |
| 01.06.0410 | צנור שרשורי, דו-שכבתי בקוטר 75 מ"מ, ע"פ ת"י 5419                                                      | מטר   | 1.00 | 18.00      | 18.00     |
| 01.06.0420 | צנור שרשורי, דו-שכבתי בקוטר 110 מ"מ, ע"פ ת"י 5419                                                     | מטר   | 1.00 | 23.00      | 23.00     |
| 01.06.0430 | צנור שרשורי, דו-שכבתי בקוטר 160 מ"מ, ע"פ ת"י 5419                                                     | מטר   | 1.00 | 38.00      | 38.00     |
| 01.06.0440 | צנור פלסטי מפוליאורטן, בקוטר 50 מ"מ                                                                   | מטר   | 1.00 | 12.00      | 12.00     |
|            | להעברה בתת פרק 2.01.06                                                                                |       |      |            | 29,390.50 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                  | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                                |       |      |            | 29,390.50 |
| 01.06.0450             | צנור פלסטי מפוליאורטן, בקוטר 63 מ"מ                                   | מטר   | 1.00 | 16.00      | 16.00     |
| 01.06.0460             | צנור פלסטי מפוליאורטן, בקוטר 75 מ"מ                                   | מטר   | 1.00 | 17.00      | 17.00     |
| 01.06.0470             | צנור פלסטי קשיח, בעל דופן בעובי 5.3 מ"מ, בקוטר 110 מ"מ                | מטר   | 1.00 | 35.20      | 35.20     |
| 01.06.0480             | צנור פלסטי קשיח, בעל דופן בעובי 6 מ"מ לפחות, בקוטר 160 מ"מ צנור פלדה, | מטר   | 1.00 | 49.50      | 49.50     |
| 01.06.0490             | למעבר כביש, בקוטר 4"                                                  | מטר   | 1.00 | 66.00      | 66.00     |
| 01.06.0500             | צנור פלדה, למעבר כביש, בקוטר 6"                                       | מטר   | 1.00 | 88.00      | 88.00     |
| 01.06.0510             | צינור מים מגולוון 3/4"                                                | מטר   | 1.00 | 27.50      | 27.50     |
| 01.06.0520             | צינור מים מגולוון 1"                                                  | מטר   | 1.00 | 35.20      | 35.20     |
| 01.06.0530             | צינור מים מגולוון 1-1/4"                                              | מטר   | 1.00 | 38.50      | 38.50     |
| 01.06.0540             | צינור מים מגולוון 1-1/2"                                              | מטר   | 1.00 | 44.00      | 44.00     |
| 01.06.0550             | צינור מים מגולוון 2"                                                  | מטר   | 1.00 | 55.00      | 55.00     |
| 01.06.0560             | תעלה מפח מגולוון, להגנה על כבלים, ברוחב עד 10 ס"מ                     | מטר   | 1.00 | 110.00     | 110.00    |
| 01.06.0570             | כבל מטיפוס N2YY 3*1.5 ממ"ר                                            | מטר   | 1.00 | 7.70       | 7.70      |
| 01.06.0580             | כבל מטיפוס N2YY 3*2.5 ממ"ר                                            | מטר   | 1.00 | 9.90       | 9.90      |
| 01.06.0590             | כבל מטיפוס N2YY 4*2.5 ממ"ר                                            | מטר   | 1.00 | 12.10      | 12.10     |
| 01.06.0600             | כבל מטיפוס N2YY 5*2.5 ממ"ר                                            | מטר   | 1.00 | 13.20      | 13.20     |
| 01.06.0610             | כבל מטיפוס N2YY 3*4 ממ"ר                                              | מטר   | 1.00 | 13.20      | 13.20     |
| 01.06.0620             | כבל מטיפוס N2YY 4*4 ממ"ר                                              | מטר   | 1.00 | 17.05      | 17.05     |
| 01.06.0630             | כבל מטיפוס N2YY 4*5 ממ"ר                                              | מטר   | 1.00 | 19.25      | 19.25     |
| 01.06.0640             | כבל מטיפוס N2YY 6*4 ממ"ר                                              | מטר   | 1.00 | 22.00      | 22.00     |
| 01.06.0650             | כבל מטיפוס N2YY 6*5 ממ"ר                                              | מטר   | 1.00 | 25.30      | 25.30     |
| 01.06.0660             | כבל מטיפוס N2XY 5*10 ממ"ר                                             | מטר   | 1.00 | 36.30      | 36.30     |
| 01.06.0670             | כבל מטיפוס N2XY 4*10 ממ"ר                                             | מטר   | 1.00 | 33.00      | 33.00     |
| להעברה בתת פרק 2.01.06 |                                                                       |       |      |            | 30,181.40 |

חוזה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                                                              | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                                                                                            |       |      |            | 30,181.40 |
| 01.06.0680             | כבל מטיפוס N2XY 4*16 מ"מ"ר                                                                                                        | מטר   | 1.00 | 41.80      | 41.80     |
| 01.06.0690             | כבל מטיפוס N2XY 5*16 מ"מ"ר                                                                                                        | מטר   | 1.00 | 80.00      | 80.00     |
| 01.06.0700             | כבל מטיפוס N2XY 4*25 מ"מ"ר                                                                                                        | מטר   | 1.00 | 60.50      | 60.50     |
| 01.06.0710             | כבל מטיפוס N2XY 5*35 מ"מ"ר                                                                                                        | מטר   | 1.00 | 88.00      | 88.00     |
| 01.06.0720             | חיל נושא מפלדה מגולוונת, לכבל אורי בחתך עד 10 מ"מ"ר, כולל קשירות הכבל נישא באמצעות מוליכים מבודדים                                | מטר   | 1.00 | 22.00      | 22.00     |
| 01.06.0730             | חיל נושא מפלדה מגולוונת, לכבל אורי בחתך עד 6 מ"מ"ר, כולל קשירות הכבל הנישא באמצעות מוליכים מבודדים                                | מטר   | 1.00 | 16.50      | 16.50     |
| 01.06.0740             | עוגן תקני לעמוד תאורה מכבל פלדה מגולוונת בחתך 50 מ"מ"ר, כולל שריון הגנה וסימון מפלסטיק צהוב, מותחנים, ברגים ואומיסוכיוצ"ב, קומפלט | יח'   | 1.00 | 385.00     | 385.00    |
| 01.06.0745             | מופה אפוקסי לכבל בחתך עד 5X10 מ"מ"ר (כולל T או Y), תוצרת "3M", קומפלט                                                             | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00    |
| 01.06.0750             | מופה אפוקסי לכבל בחתך עד 16*5 מ"מ"ר (כולל T או Y), תוצרת "3M", קומפלט                                                             | יח'   | 1.00 | 275.00     | 275.00    |
| 01.06.0760             | מופה מתכווצת לכבל בחתך עד 3*50/25 מ"מ"ר (כולל T או Y), תוצרת "3M", קומפלט                                                         | יח'   | 1.00 | 330.00     | 330.00    |
| 01.06.0770             | מוליך נחושת שזור, חשוף בחתך 25 מ"מ"ר                                                                                              | מטר   | 1.00 | 22.00      | 22.00     |
| 01.06.0780             | מוליך נחושת שזור, חשוף בחתך 35 מ"מ"ר                                                                                              | מטר   | 1.00 | 33.00      | 33.00     |
| 01.06.0790             | מוליך נחושת שזור, חשוף בחתך 50 מ"מ"ר                                                                                              | מטר   | 1.00 | 35.20      | 35.20     |
| 01.06.0800             | אלקטרודת הארקה אנכית, כולל שוחת בקורת מבטון, קומפלט                                                                               | יח'   | 1.00 | 1,800.00   | 1,800.00  |
| 01.06.0810             | גישור הארקה לברז / מונה מים, כולל חבקים מגולוונים (כבדים) לצינור בקוטר עד 3" ושלט אזהרה, קומפלט                                   | יח'   | 1.00 | 110.00     | 110.00    |
| להעברה בתת פרק 2.01.06 |                                                                                                                                   |       |      |            | 33,730.40 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                                | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|            | מהעברה                                                                                                                                                              |       |      |            | 33,730.40 |
| 01.06.0820 | הארקת יסוד ליסוד בטון לעמוד תאורה, כולל רשת זיון ופס מגולוון מרוחק לברגי היסוד ומחובר להארקת העמוד                                                                  | יח'   | 1.00 | 275.00     | 275.00    |
| 01.06.0830 | הארקת יסוד ליסוד בטון למרכזית תאורה כולל רשת זיון ופס מגולוון מרוחק לברגי היסודו מחובר להארקת העמוד                                                                 | יח'   | 1.00 | 330.00     | 330.00    |
|            | סה"כ 01.06 צנורות, כבלים ועבודות תשתית                                                                                                                              |       |      |            | 34,335.40 |
|            | <b>תת פרק 01.07 מרכזיות תאורה</b>                                                                                                                                   |       |      |            |           |
|            | כל המחירים הינם לאספקה והתקנה (אלא אם נרשם אחרת) במרכזית חדשה או קיימת                                                                                              |       |      |            |           |
| 01.07.0010 | מבנה למרכזית תאורה (תא צרכן או תא ח"ח), עשוי מפח פלדה מגולוון וצבוע, בעומק עד 40 ס"מ, קומפלט                                                                        | מ"ר   | 1.00 | 5,500.00   | 5,500.00  |
| 01.07.0020 | מבנה למרכזית תאורה, עשוי מפח פלדה מגולוון וצבוע, בעומק 60 ס"מ, קומפלט                                                                                               | מ"ר   | 1.00 | 5,500.00   | 5,500.00  |
| 01.07.0030 | מבנה למרכזית תאורה מפוליאסטר משוריין, כדגם FGI-2/1100, תוצרת "ענבר", כולל לוח חשמל עשוי מיח' פלסטיות CI עם קלפות, סוקל מקוצר ומסגרת מפלדה להתקנה ליסוד בטון, קומפלט | יח'   | 1.00 | 9,000.00   | 9,000.00  |
| 01.07.0040 | מבנה למרכזית תאורה מפוליאסטר משוריין, כדגם FGI-1/1100, תוצרת "ענבר", כולל מסד מעץ 1" עבור חברת החשמל, סוקל מקוצר ומסגרת מפלדה להתקנה ליסוד בטון, קומפלט             | יח'   | 1.00 | 8,000.00   | 8,000.00  |
| 01.07.0050 | מנתק הספק חצי-אוטומטי, עם הגנות מתכווננות, 3*63A                                                                                                                    | יח'   | 1.00 | 1,089.00   | 1,089.00  |
| 01.07.0060 | מנתק הספק חצי-אוטומטי, עם הגנות מתכווננות, 3*80A                                                                                                                    | יח'   | 1.00 | 1,089.00   | 1,089.00  |
| 01.07.0070 | מנתק הספק חצי-אוטומטי, עם הגנות מתכווננות, 3*100A                                                                                                                   | יח'   | 1.00 | 1,210.00   | 1,210.00  |
| 01.07.0080 | מנתק הספק חצי-אוטומטי, עם הגנות מתכווננות, 3*160A                                                                                                                   | יח'   | 1.00 | 1,633.50   | 1,633.50  |
| 01.07.0090 | הגנה אלקטרונית למנתק הספק                                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 1,089.00   | 1,089.00  |
| 01.07.0100 | מא"ז בגודל עד 1*32A                                                                                                                                                 | יח'   | 1.00 | 60.50      | 60.50     |
|            | להעברה בתת פרק 01.07                                                                                                                                                |       |      |            | 34,171.00 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                             | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                           |       |      |            | 34,171.00 |
| 01.07.0110             | מא"ז בגודל עד 1*40A                                              | יח'   | 1.00 | 88.00      | 88.00     |
| 01.07.0120             | מא"ז בגודל עד 1*50A                                              | יח'   | 1.00 | 121.00     | 121.00    |
| 01.07.0130             | מא"ז בגודל עד 1*63A                                              | יח'   | 1.00 | 165.00     | 165.00    |
| 01.07.0140             | מא"ז בגודל עד 3*32A                                              | יח'   | 1.00 | 176.00     | 176.00    |
| 01.07.0150             | מא"ז בגודל עד 3*50A                                              | יח'   | 1.00 | 363.00     | 363.00    |
| 01.07.0160             | גישור חיצוני ל- 3/2 מא"זים חד קטביים                             | יח'   | 1.00 | 16.50      | 16.50     |
| 01.07.0170             | מפסק זרם מסוג "פקט" 2*16A מחליף עם מצב אפס, תוצרת ברטר" או ש"ת   | יח'   | 1.00 | 181.50     | 181.50    |
| 01.07.0180             | מפסק זרם מסוג "פקט" 3*100A מחליף עם מצב אפס, תוצרת "ברטר" או ש"ת | יח'   | 1.00 | 484.00     | 484.00    |
| 01.07.0190             | מפסק זרם בורר למד מתח, 7 מצבים, תוצרת ברטר" או ש"ת               | יח'   | 1.00 | 181.50     | 181.50    |
| 01.07.0200             | מפסק זרם מודולרי, 1*16A                                          | יח'   | 1.00 | 60.50      | 60.50     |
| 01.07.0210             | מפסק גבול עם אנטנה, תוצרת "טלמקניק"                              | יח'   | 1.00 | 165.00     | 165.00    |
| 01.07.0220             | לחצן חד פאזי מודולרי                                             | יח'   | 1.00 | 60.50      | 60.50     |
| 01.07.0230             | מד מתח, תוצרת "ארדו" או ש"ת                                      | יח'   | 1.00 | 143.00     | 143.00    |
| 01.07.0240             | מד זרם, עם משנה זרם, תוצרת "ארדו" או ש"ת                         | יח'   | 1.00 | 242.00     | 242.00    |
| 01.07.0250             | רוב-מודד כדגם SATEC-PM130E                                       | יח'   | 1.00 | 4,125.00   | 4,125.00  |
| 01.07.0260             | גוף תאורה כדגם 4301, עם נורת PL, תוצרת "ניסקו" או ש"ת            | יח'   | 1.00 | 154.00     | 154.00    |
| 01.07.0270             | בית תקע 1*16A                                                    | יח'   | 1.00 | 60.50      | 60.50     |
| 01.07.0280             | מגען 3*63A (AC3)                                                 | יח'   | 1.00 | 495.00     | 495.00    |
| 01.07.0290             | מגען 3*80A (AC3)                                                 | יח'   | 1.00 | 715.00     | 715.00    |
| 01.07.0300             | מגען 3*100A (AC3)                                                | יח'   | 1.00 | 1,045.00   | 1,045.00  |
| להעברה בתת פרק 2.01.07 |                                                                  |       |      |            | 43,213.00 |

חוזר מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                                         | יחידה  | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------|------------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                                       |        |      |            | 43,213.00  |
| 01.07.0310             | מגנן 3*160A (AC3)                                                                                                                                            | יח'    | 1.00 | 1,320.00   | 1,320.00   |
| 01.07.0320             | מחסר פיקוד 4 זוגות מגעים                                                                                                                                     | יח'    | 1.00 | 143.00     | 143.00     |
| 01.07.0330             | מחסר השהיה, כולל 2 זוגות מגעים                                                                                                                               | יח'    | 1.00 | 181.50     | 181.50     |
| 01.07.0340             | בקר לחות 50%-100% RH "HAGER"                                                                                                                                 | יח'    | 1.00 | 907.50     | 907.50     |
| 01.07.0350             | שעון חשמלי אסטרונומי, עם 2 תכניות, דרורה ל-96 שעות, כדגם SEL-171E-"THEBEN" או שווה ערך                                                                       | יח'    | 1.00 | 1,210.00   | 1,210.00   |
| 01.07.0360             | שעון הפעלה דיגיטלי, עם דרורה ל-100 שעות, 2 תכניות יומיות                                                                                                     | 302.50 | 1.00 | 302.50     | 302.50     |
| 01.07.0370             | שעון הפעלה אלקטרו-מכני, עם דרורה ל-48 שעות ועם תכנית יומית                                                                                                   | יח'    | 1.00 | 302.50     | 302.50     |
| 01.07.0380             | ברק לפסי צבירה, עבור 4 קטבים, 15KA, כולל קופסת קומפלט                                                                                                        | יח'    | 1.00 | 577.50     | 577.50     |
| 01.07.0390             | תא פוטואלקטרי עם עינית, תוצרת "GERIN" או "MERLIN" או "THEBEN"                                                                                                | יח'    | 1.00 | 935.00     | 935.00     |
| 01.07.0400             | גוף חימום 55W עם טרמוסטט                                                                                                                                     | יח'    | 1.00 | 605.00     | 605.00     |
| 01.07.0410             | מאוורר ללוח 220V כולל רשת הגנה תוצרת "הגר" או ש"ת מנורת                                                                                                      | יח'    | 1.00 | 264.00     | 264.00     |
| 01.07.0420             | מנורת סימון LED פס                                                                                                                                           | יח'    | 1.00 | 60.50      | 60.50      |
| 01.07.0430             | פס הארקות מנחושת                                                                                                                                             | יח'    | 1.00 | 132.00     | 132.00     |
| 01.07.0440             | פירוק אביזר כלשהו בלוח קיים                                                                                                                                  | יח'    | 1.00 | 27.50      | 27.50      |
| 01.07.0450             | שלט "סנדויץ'" חרוט                                                                                                                                           | יח'    | 1.00 | 13.20      | 13.20      |
| 01.07.0460             | מרכזית מאור קומפלט לפי סטנדרט פרדסיה לרבות מבנה פוליאסטר כפול למרכזיה ולמונה חברת החשמל, ייסוד בטון, וכל הציוד למיתוג והגנה, הכל קומפלט לקבלת מרכזיה מושלמת. | קומפ'  | 1.00 | 58,500.00  | 58,500.00  |
| להעברה בתת פרק 2.01.07 |                                                                                                                                                              |        |      |            | 108,694.70 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף       | תאור                                                                                                                                           | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל     |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------|
|            | מהעברה                                                                                                                                         |       |      |            | 108,694.70 |
| 01.07.0470 | פירוק מרכזית מאור קיימת לרבות עקירת יסוד ופינוי למטמנה מאושרת לרבות השחזרת מצב לקמותו באופן מושלם כולל הארכה / החלפת כבלים לחיבור למרכזיה חדשה | קומפ' | 1.00 | 1,500.00   | 1,500.00   |
|            | סה"כ 01.07 מרכזיות תאורה                                                                                                                       |       |      |            | 110,194.70 |
|            | <b>תת פרק 01.08 פירוקים. צביעה ושונות</b>                                                                                                      |       |      |            |            |
|            | מחיר פירוק כולל גם פירוק כל החיבורים המכניים והחשמליים ופירוק הכבלים והמוליכים                                                                 |       |      |            |            |
| 01.08.0010 | פירוק עמוד עץ כולל הזרועות והפנסים המותקנים עליו - קומפלט                                                                                      | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00     |
| 01.08.0020 | פירוק עמוד עשוי מפלדה באורך של עד 6 מ', כולל הזרועות והפנסים - קומפלט                                                                          | יח'   | 1.00 | 450.00     | 450.00     |
| 01.08.0030 | פירוק עמוד עשוי מפלדה באורך של 6.1 - 12 מ', כולל הזרועות והפנסים - קומפלט                                                                      | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00     |
| 01.08.0040 | פירוק זרוע המותקנת על עמוד חברת החשמל, כולל הפנסים - קומפלט                                                                                    | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00     |
| 01.08.0050 | פירוק זרוע המותקנת על עמוד תאורה עירוני בגובה של עד 4 מ', כולל הפנסים - קומפלט                                                                 | יח'   | 1.00 | 200.00     | 200.00     |
| 01.08.0060 | פירוק זרוע המותקנת על עמוד תאורה עירוני בגובה של 4 - 6.1 מ', כולל הפנסים - קומפלט                                                              | יח'   | 1.00 | 200.00     | 200.00     |
| 01.08.0070 | פירוק זרוע המותקנת על עמוד תאורה עירוני בגובה של 6 - 9.1 מ', כולל הפנסים - קומפלט                                                              | יח'   | 1.00 | 200.00     | 200.00     |
| 01.08.0080 | פירוק זרוע המותקנת על עמוד תאורה עירוני בגובה של 9.1 - 12 מ', כולל הפנסים - קומפלט                                                             | יח'   | 1.00 | 200.00     | 200.00     |
| 01.08.0090 | פירוק פנס המותקן על עמוד חברת החשמל                                                                                                            | יח'   | 1.00 | 150.00     | 150.00     |
| 01.08.0100 | פירוק פנס המותקן על עמוד תאורה עירוני בגובה של עד 4 מ'                                                                                         | יח'   | 1.00 | 150.00     | 150.00     |
| 01.08.0110 | פירוק פנס המותקן על עמוד תאורה עירוני בגובה של 4 - 6.1 מ'                                                                                      | יח'   | 1.00 | 180.00     | 180.00     |
| 01.08.0120 | פירוק פנס המותקן על עמוד תאורה עירוני בגובה של 6 - 9.1 מ'                                                                                      | יח'   | 1.00 | 200.00     | 200.00     |
|            | להעברה בתת פרק 01.08                                                                                                                           |       |      |            | 3,180.00   |

# חודה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                                                                                                                            | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                                                                                                                                                          |       |      |            | 3,180.00  |
| 01.08.0130             | פירוק פנס המותקן על עמוד תאורה עירוני בגובה של 9.1 - 12 מ'                                                                                                                                      | יח'   | 1.00 | 220.00     | 220.00    |
| 01.08.0140             | פירוק פנס המותקן על עמוד תאורה עירוני (עם שלבי טיפוס) בגובה של עד 12 מ'                                                                                                                         | יח'   | 1.00 | 200.00     | 200.00    |
| 01.08.0150             | פירוק מרכזית תאורה המותקנת על הקרקע                                                                                                                                                             | יח'   | 1.00 | 2,500.00   | 2,500.00  |
| 01.08.0160             | פירוק מרכזית תאורה המותקנת על עמוד ח"ח                                                                                                                                                          | יח'   | 1.00 | 2,000.00   | 2,000.00  |
| 01.08.0170             | פירוק כבל אוירי ("שדה"), קומפלט                                                                                                                                                                 | יח'   | 1.00 | 308.00     | 308.00    |
| 01.08.0180             | פירוק קו הזנה של רשת עילית למרכזית תאורה, קומפלט                                                                                                                                                | יח'   | 1.00 | 250.00     | 250.00    |
| 01.08.0190             | פירוק עוגן חידוק לעמוד עץ                                                                                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 60.50      | 60.50     |
| 01.08.0200             | פירוק מגש חיבורים / אביזרים בעמוד תאורה עירוני                                                                                                                                                  | יח'   | 1.00 | 49.50      | 49.50     |
| 01.08.0210             | פירוק קופסת ציוד מעמוד חברת חשמל                                                                                                                                                                | יח'   | 1.00 | 99.00      | 99.00     |
| 01.08.0220             | פירוק מגש אביזרים מגוף תאורה המותקן בגובה של עד 6 מ'                                                                                                                                            | יח'   | 1.00 | 99.00      | 99.00     |
| 01.08.0230             | פירוק מגש אביזרים מגוף תאורה המותקן בגובה של 6.1 - 12 מ'                                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 126.50     | 126.50    |
| 01.08.0240             | פירוק יסוד בטון לעמוד תאורה או למרכזית תאורה, כולל: חפירות, פירוק חיבורים מכניים וחשמליים, מילוי הבור באדמת מילוי מהודקת, ריצוף או ריבוד באספלט, וסילוק הבטון ועודפי עפר ופסולת מהמקום - קומפלט | יח'   | 1.00 | 368.50     | 368.50    |
| 01.08.0250             | פירוק צינור עליה להזנת חשמל מעמוד ח"ח                                                                                                                                                           | יח'   | 1.00 | 49.50      | 49.50     |
| 01.08.0260             | העתקת עמוד תאורה מעץ, קומפלט                                                                                                                                                                    | יח'   | 1.00 | 2,000.00   | 2,000.00  |
| 01.08.0270             | העתקת עמוד תאורה מפלדה (לא כולל יסוד חדש), קומפלט                                                                                                                                               | יח'   | 1.00 | 2,500.00   | 2,500.00  |
| 01.08.0280             | צביעה בתנור של עמוד חדש מפלדה                                                                                                                                                                   | יח'   | 1.00 | 99.00      | 99.00     |
| 01.08.0290             | צביעת עמוד עירוני קיים באורך של עד 6 מ'                                                                                                                                                         | יח'   | 1.00 | 500.00     | 500.00    |
| 01.08.0300             | צביעת עמוד עירוני קיים באורך של 6.1-12 מ'                                                                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 600.00     | 600.00    |
| 01.08.0310             | צביעת זרוע קיימת המותקנת על עמוד חברת החשמל                                                                                                                                                     | יח'   | 1.00 | 165.00     | 165.00    |
| להעברה בתת פרק 2.01.07 |                                                                                                                                                                                                 |       |      |            | 15,374.50 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף       | תאור                                                                                                                            | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל   |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------|
| 15,374.50  | מהעברה                                                                                                                          |       |      |            |          |
| 01.08.0320 | צביעת זרוע קיימת המותקנת על עמוד עירוני בגובה של עד 6 מ'                                                                        | יח'   | 1.00 | 110.00     | 110.00   |
| 01.08.0330 | צביעת זרוע קיימת המותקנת על עמוד עירוני בגובה של 6.1 - 12 מ'                                                                    | יח'   | 1.00 | 165.00     | 165.00   |
| 01.08.0340 | צביעת בתנור של זרוע מפלדה                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 165.00     | 165.00   |
| 01.08.0350 | צביעת מרכזית תאורה ממתכת קיימת                                                                                                  | יח'   | 1.00 | 385.00     | 385.00   |
| 01.08.0360 | מספור או שינוי מספור בעמוד תאורה עירוני קיים                                                                                    | יח'   | 1.00 | 22.00      | 22.00    |
| 01.08.0370 | טיפול נגד קורוזיה לפלטת יסוד בעמוד תאורה עירוני                                                                                 | יח'   | 1.00 | 440.00     | 440.00   |
| 01.08.0380 | ישור עמוד תאורה באורך של עד 6 מ'                                                                                                | יח'   | 1.00 | 300.00     | 300.00   |
| 01.08.0390 | ישור עמוד תאורה באורך של 6.1 - 12 מ'                                                                                            | יח'   | 1.00 | 350.00     | 350.00   |
| 01.08.0400 | החלפת / השלמת דלתית לפתח בעמוד תאורה                                                                                            | יח'   | 1.00 | 110.00     | 110.00   |
| 01.08.0410 | מבודד שקל, קומפלט                                                                                                               | יח'   | 1.00 | 33.00      | 33.00    |
| 01.08.0420 | בית תקע מוגן מים מותקן בגומחה בעמוד תאורה                                                                                       | יח'   | 1.00 | 88.00      | 88.00    |
| 01.08.0430 | חיווט מחדש של מרכזית תאורה, כוללת תאמות, מוליכים, תעלות חיווט, חומרי עדרעבודות לוואי, ע"פ שעות עבודה, קומפלט                    | יח'   | 1.00 | 71.50      | 71.50    |
| 01.08.0440 | הזנה מגנטור של מרכזית תאורה עם גודל חיבור של עד 125A, כולל גם השאלת כבלי הזנה והארקות הגנה ושיטה, וכן - ניתוקים, בדיקות וכיוצ"ב | יח'   | 1.00 | 1,650.00   | 1,650.00 |
| 01.08.0450 | השאלה בלבד של מפסק זרם מחליף בגודל עד 125A, בין גנטור למרכזית תאורה                                                             | יח'   | 1.00 | 165.00     | 165.00   |
| 01.08.0460 | ניתוק זמני של קטע תאורת רחוב וחיבור מחדש לאחר תיקון התקלה                                                                       | יח'   | 1.00 | 400.00     | 400.00   |
| 01.08.0470 | חיבור או ניתוק הזנת חשמל לתאורת רחוב בעמוד חברת החשמל                                                                           | יח'   | 1.00 | 137.50     | 137.50   |
| 01.08.0480 | חיבור הזנת חשמל לתאורה זמנית בעמוד עירוני מרשת ח"ח נושאת תאורת רחובות                                                           | יח'   | 1.00 | 440.00     | 440.00   |
| 01.08.0490 | חיבור הזנת חשמל לתאורה זמנית בעמוד עירוני מרשת תאורה עירונית                                                                    | יח'   | 1.00 | 247.50     | 247.50   |
| 01.08.0500 | תיקון שדה/קטע רשת תאורה עילית שנפגעה                                                                                            | יח'   | 1.00 | 2,000.00   | 2,000.00 |
| 01.08.0510 | תיקון שדה/קטע קו תאורה תת-קרקעי שנפגע                                                                                           | יח'   | 1.00 | 3,080.00   | 3,080.00 |
| 25,734.00  | להעברה בתת פרק 2.01.08                                                                                                          |       |      |            |          |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף       | תאור                                                                                                                                                 | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל           |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------------|
|            | <b>מהעברה</b>                                                                                                                                        |       |      |            | <b>25,734.00</b> |
| 01.08.0520 | פלטת מעבר מפלדה לעמוד תאורה, מגולוונת, במידות עד 15*50*50 ס"מ, כולל: ברגים עד קוטר 1.5", 8 אומים, דסקיות, צפוי אורוקוט, עיגון ליסוד בטון וכל ההתאמות | קומפ' | 1.00 | 385.00     | 385.00           |
| 01.08.0530 | יום עבודה למנוף בגובה של עד 16 מ', כולל צוות עובדים הכולל: נהג-מפעיל, חשמלאי מוסמך ועוד, קומפלט מפלט                                                 | י"ע   | 1.00 | 2,500.00   | 2,500.00         |
| 01.08.0540 | שעת עבודה ברג'י של פועל בלתי מקצועי                                                                                                                  | ש"ע   | 1.00 | 80.00      | 80.00            |
| 01.08.0550 | שעת עבודה ברג'י של פועל מקצועי                                                                                                                       | ש"ע   | 1.00 | 80.00      | 80.00            |
| 01.08.0560 | שעת עבודה ברג'י של חשמלאי עודר                                                                                                                       | ש"ע   | 1.00 | 90.00      | 90.00            |
| 01.08.0570 | שעת עבודה ברג'י של חשמלאי מוסמך תשלומים לבדיקת מתקנים - לא כולל עבודות שהוגדרו במפורש במפרט הטכני או בכתב הכמויות, ככוללות עלות הבדיקה               | ש"ע   | 1.00 | 110.00     | 110.00           |
| 01.08.0580 | תשלום בגין בדיקת מתקן תאורה באמצעות "חשמלאי בודק" שיאושר ע"י המזמין, למתקן בגודל חיבור של עד 100A*3, כולל כל התיאומים                                | קומפ' | 1.00 | 1,400.00   | 1,400.00         |
| 01.08.0590 | תשלום בגין בדיקת מתקן תאורה באמצעות "חשמלאי בודק" שיאושר ע"י המזמין, למתקן בגודל חיבור של עד 200A*3, כולל כל התיאומים                                | קומפ' | 1.00 | 1,400.00   | 1,400.00         |
| 01.08.0600 | במת הרמה ניידת חשמלית כולל שני מפעילים מורדשים לעבודה בגובה                                                                                          | י"ע   | 1.00 | 1,600.00   | 1,600.00         |
|            | <b>סה"כ 01.08 פירוקים, צביעה ושונות</b>                                                                                                              |       |      |            | <b>33,379.00</b> |
|            | <b>תת פרק 01.09 רשתות עליות</b>                                                                                                                      |       |      |            |                  |
| 01.09.0002 | עמודי עץ שחורים באורך 8.5 מטר.                                                                                                                       | יח'   | 1.00 | 1,200.00   | 1,200.00         |
| 01.09.0004 | עמודי עץ שחורים באורך 10 מטר.                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 1,450.00   | 1,450.00         |
| 01.09.0006 | עמודי עץ שחורים באורך 12 מטר.                                                                                                                        | יח'   | 1.00 | 1,800.00   | 1,800.00         |
| 01.09.0008 | עמוד משען לעמוד עץ שאורכם 8.5 מ'.                                                                                                                    | יח'   | 1.00 | 978.00     | 978.00           |
| 01.09.0010 | עמוד משען לעמוד עץ שאורכם 10 מ'.                                                                                                                     | יח'   | 1.00 | 1,265.00   | 1,265.00         |
| 01.09.0012 | עמוד משען לעמוד עץ שאורכם 12 מ'.                                                                                                                     | יח'   | 1.00 | 1,380.00   | 1,380.00         |
|            | <b>להעברה בתת פרק 01.09</b>                                                                                                                          |       |      |            | <b>8,073.00</b>  |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף                   | תאור                                                                                          | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל    |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|-----------|
|                        | מהעברה                                                                                        |       |      |            | 8,073.00  |
| 01.09.0014             | פירוק עמוד עץ או עמוד משען עד 12 מטר.                                                         | יח'   | 1.00 | 230.00     | 230.00    |
| 01.09.0016             | התקנה בלבד של עמוד עץ עד 12 מטר.                                                              | יח'   | 1.00 | 253.00     | 253.00    |
| 01.09.0018             | התקנה בלבד של עמוד משען עד 12 מטר.                                                            | יח'   | 1.00 | 253.00     | 253.00    |
| 01.09.0020             | יישור עמוד עץ קיים. עוגנים לקרקע חתך                                                          | יח'   | 1.00 | 173.00     | 173.00    |
| 01.09.0022             | התייל 70 ממ"ר לעמודים שאורכם 8.5 מ'.                                                          | יח'   | 1.00 | 575.00     | 575.00    |
| 01.09.0024             | עוגנים לקרקע חתך התייל 70 ממ"ר לעמודים שאורכם 10 מ'.                                          | יח'   | 1.00 | 610.00     | 610.00    |
| 01.09.0026             | עוגנים לקרקע חתך התייל 70 ממ"ר לעמודים שאורכם 12 מ'.                                          | יח'   | 1.00 | 633.00     | 633.00    |
| 01.09.0028             | עוגנים כפולים לקרקע חתך התייל 70 ממ"ר לעמודים שאורכם 8.5 מ'.                                  | יח'   | 1.00 | 863.00     | 863.00    |
| 01.09.0030             | עוגנים כפולים לקרקע חתך התייל 70 ממ"ר לעמודים שאורכם 10 מ'.                                   | יח'   | 1.00 | 886.00     | 886.00    |
| 01.09.0032             | עוגנים כפולים לקרקע חתך התייל 70 ממ"ר לעמודים שאורכם 12 מ'.                                   | יח'   | 1.00 | 909.00     | 909.00    |
| 01.09.0034             | עוגן אוריים עשויים בחתך 70 ממ"ר ובאורך עד 40 מ'.                                              | יח'   | 1.00 | 690.00     | 690.00    |
| 01.09.0036             | פירוק עוגן לקרקע או עוגן אוריי לעמוד עץ.                                                      | יח'   | 1.00 | 92.00      | 92.00     |
| 01.09.0038             | עוגנים למבנה בחתך 70 ממ"ר ובאורך עד 10 מ'.                                                    | יח'   | 1.00 | 575.00     | 575.00    |
| 01.09.0040             | יזיזים מצינורות פלדה מגולוונים בקוטר 3" ובאורך 4 מ'.                                          | יח'   | 1.00 | 483.00     | 483.00    |
| 01.09.0042             | יזיזים מצינורות פלדה מגולוונים בקוטר 3" ובאורך 6 מ'.                                          | יח'   | 1.00 | 690.00     | 690.00    |
| 01.09.0044             | עוגנים ליזיזים בחתך 70 ממ"ר.                                                                  | יח'   | 1.00 | 230.00     | 230.00    |
| 01.09.0046             | ברק להרכבה חיצונית על קו חד פאזי למתח 280-220 ולט זרם 5KA דגם "3EA1002" של סימנס או שווה ערך. | יח'   | 1.00 | 460.00     | 460.00    |
| 01.09.0048             | אספקה והתקנת זרוע להתקנת ג"ת הצפה בודד ע"ג עמוד עץ                                            | יח'   | 1.00 | 80.00      | 80.00     |
| להעברה בתת פרק 2.01.09 |                                                                                               |       |      |            | 16,758.00 |

חודה מסגרת - מועצת פרדסיה

מבנה 2 תאורת חוץ

| סעיף       | תאור                                                                                                           | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל           |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------------|
|            | <b>מהעברה</b>                                                                                                  |       |      |            | <b>16,758.00</b> |
| 01.09.0050 | אספקה והתקנת זרוע להתקנת זוג ג"ת הצפה ע"ג עמוד עץ                                                              | יח'   | 1.00 | 110.00     | 110.00           |
| 01.09.0052 | אספקה והתקנת זרוע להתקנת שלישית ג"ת הצפה ע"ג עמוד עץ                                                           | יח'   | 1.00 | 130.00     | 130.00           |
| 01.09.0054 | פרוק איזורי רשת עילית מעמוד חשמל קיים (מבדדים זרועות וכו').                                                    | קומפ' | 1.00 | 138.00     | 138.00           |
| 01.09.0056 | בסיס בטון מזוין נייד 1.5 מ"ק כולל שרүүл הכנה לעמוד עץ                                                          | יח'   | 1.00 | 805.00     | 805.00           |
| 01.09.0058 | רשת תא"מ עילית בחתך 4X25 ממ"ר כולל כל אביזרי עזר כמפורט במפרט ג'2.                                             | מטר   | 1.00 | 35.00      | 35.00            |
| 01.09.0060 | רשת תא"מ עילית בחתך 6X25 ממ"ר כולל כל אביזרי עזר כמפורט במפרט ג'2.                                             | מטר   | 1.00 | 41.00      | 41.00            |
| 01.09.0062 | רשת תא"מ עילית בחתך 4X50 ממ"ר כולל כל אביזרי עזר כמפורט במפרט ג'2.                                             | מטר   | 1.00 | 48.00      | 48.00            |
| 01.09.0064 | רשת תא"מ עילית בחתך 4X50+2X25 ממ"ר כולל כל אביזרי עזר כמפורט במפרט ג'2.                                        | מטר   | 1.00 | 53.00      | 53.00            |
| 01.09.0066 | רשת תא"מ עילית בחתך 3X70+54.6+2X25 ממ"ר כולל כל אביזרי עזר כמפורט במפרט ג'2.                                   | מטר   | 1.00 | 71.00      | 71.00            |
| 01.09.0068 | רשת תא"מ עילית בחתך 3X150+95+2X25 ממ"ר כולל כל אביזרי עזר כמפורט במפרט ג'2.                                    | מטר   | 1.00 | 160.00     | 160.00           |
| 01.09.0070 | ביצוע התחברות כבל XLPE לכבל תא"מ, לרבות מפצל גידים מקורי, מופות מתקבצות לכול גיד, מעדקי כבלי תא"מ תקניים וכו'. | קומפ' | 1.00 | 430.00     | 430.00           |
|            | <b>סה"כ 01.09 רשתות עיליות</b>                                                                                 |       |      |            | <b>18,779.00</b> |
|            | <b>תת פרק 01.10 נורות וציוד הדלקה</b>                                                                          |       |      |            |                  |
| 01.10.0320 | נורת נל"ג 70 W                                                                                                 | יח'   | 1.00 | 60.00      | 60.00            |
| 01.10.0330 | נורת נל"ג 100-150W .                                                                                           | יח'   | 1.00 | 70.00      | 70.00            |
| 01.10.0340 | נורת נל"ג 250W .                                                                                               | יח'   | 1.00 | 90.00      | 90.00            |
| 01.10.0350 | נורת נל"ג 400W .                                                                                               | יח'   | 1.00 | 98.00      | 98.00            |
|            | <b>להעברה בתת פרק 01.10</b>                                                                                    |       |      |            | <b>318.00</b>    |

## מבנה 2 תאורת חוץ

## סה"כ תאורת חוץ

| סעיף                                      | תאור                                                                                                                                                                                                                                                                       | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סך הכל           |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|------------------|
| <b>פרק 01 עבודות חשמל ותאורה</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      |            |                  |
| <b>תת פרק 01.02 תאורה חגיגית ואירועים</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      |            |                  |
| פירוט העבודות - לפי המפרט הטכני           |                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      |            |                  |
| 01.02.0010                                | התקנה ופירוק של גרלנדות , כולל גם: חיבורים בין העמודים ולמקורות ההזנה באמצעות כבלי תא"מ ו/או תלויים ע"ג תיל נושא מפלדלים יהיו בחתך עד 10 מ"ר בין הקטעים, חיבורי הזנה לכ-10 לוחות CI עם בתי תקע CEKON-5*32A (כל הציוד למעט הגרלנדות והנורות יושאל ויותקן ע"י הקבלן), קומפלט | מטר   | 1.00 | 15.00      | 15.00            |
| 01.02.0020                                | התקנה ופירוק של חבל אור LED (על פי פרק 5.26), כולל גם: תליה על תיל פלדה חיבורים בין העמודים ולמקורות ההזנה באמצעות כבלים בחתך עד 6 מ"ר בין הקטעים, חיבורי הזנה לכ-10 לוחות CI עם בתי תקע CEKON-5*32A (כל הציוד למעט חבל האור יושאל ויותקן ע"י הקבלן), קומפלט               | מטר   | 1.00 | 20.00      | 20.00            |
| 01.02.0030                                | התקנה לאורך זמן, ללא פירוק, של גרלנדות ברחבי העיר, כולל גם: חיבורים בין העמודים ולמקורות ההזנה באמצעות כבלים בחתך עד 10 מ"ר בין הקטעים, חיבורי הזנה לכ-10 לוחות CI עם בתי תקע CEKON-5*32A (כל הציוד ימשך ממחסני העיריה ויותקן על חשבון הקבלן), קומפלט                      | מטר   | 1.00 | 30.00      | 30.00            |
| 01.02.0040                                | השאלה בלבד של גוף תאורת קוורץ- יוד, בהספק של עד 1500W, כולל התקנה וחיבור נדרש וכן - פירוק לאחר סיום האירוע, קומפלט                                                                                                                                                         | קומפ' | 1.00 | 400.00     | 400.00           |
| 01.02.0050                                | אספקת חשמל לדוכנים (על פי סעיף 5.26.10), לרבות: הובלה והתקנה 2 לוחות חשמל ראשים וכ-15 לוחות חלוקת חשמל משניים, השאלה, הובלה, פריסה, חיבורים פרוק כבלי הזנה בחתך עד 5X16 סה"כ כל זמן האירוע, כ-400 מטר אורך, כולל צוות לכל זמן האירוע חשמלאים במשך 15 שעות.                 | קומפ' | 1.00 | 9,800.00   | 9,800.00         |
| 01.02.0060                                | צוות חשמלאים מיומן (הכולל 3 אנשי מקצוע לפחות) לליווי אירוע ותמיכה טכנית על ציודם, קומפלט לכל אירוע                                                                                                                                                                         | קומפ' | 1.00 | 5,000.00   | 5,000.00         |
| <b>סה"כ 01.02 תאורה חגיגית ואירועים</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |      |            | <b>15,265.00</b> |

### מבנה 3 אירועים

100

## כתב כמויות ריכוד

### חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

| סך מבנה | סך פרק     | סך תת פרק  |                                                                     |
|---------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------|
|         |            |            | מבנה 1 מבנים                                                        |
|         |            |            | פרק 01 עבודות חשמל                                                  |
|         |            | 14,066.00  | תת פרק 01.01 - נקודות חשמל ותקשורת                                  |
|         |            | 20,827.00  | תת פרק 01.02 - אביזרים                                              |
|         |            | 1,282.00   | תת פרק 01.03 - צנורות פלסטיים                                       |
|         |            | 17,651.00  | תת פרק 01.04 - צנרת קשיחה וחפירה                                    |
|         |            | 5,302.50   | תת פרק 01.05 - חוטים וכבלים                                         |
|         |            | 6,998.00   | תת פרק 01.06 - קונסטרוקציה/חיבות/תעלות לעבודות שאינן במסגרת הנקודות |
|         |            | 3,067.00   | תת פרק 01.07 - הארקות                                               |
|         |            | 8,318.00   | תת פרק 01.08 - מנועים וציוד/שיפוף והתקנה. חיבור מנועים וציוד.       |
|         |            | 1,430.00   | תת פרק 01.09 - חציבות / מעברים פרוקים                               |
|         |            | 119,667.00 | תת פרק 01.10 - אביזרים ללוחות חשמל                                  |
|         |            | 26,328.00  | תת פרק 01.11 - ארונות חשמל ואביזרים נלווים                          |
|         |            | 8,258.00   | תת פרק 01.12 - גופי תאורה                                           |
|         |            | 1,910.00   | תת פרק 01.13 - התקנת גופי תאורה                                     |
|         |            | 320.00     | תת פרק 01.14 - פירוק/שפוף גופי תאורה                                |
|         |            | 13,614.00  | תת פרק 01.16 - מערכות כריזה והפצת מוזיקה/תת                         |
|         |            | 12,639.00  | פרק 01.17 - מערכות אינטרקום                                         |
|         |            | 17,617.00  | תת פרק 01.18 - מערכות טלוויזיה לימודית                              |
|         |            | 27,180.00  | תת פרק 01.19 - בדיקות מיתקן                                         |
|         |            | 37,316.00  | תת פרק 01.21 - עבודות פרוק חשמל                                     |
|         | 343,790.50 |            | סה"כ 01 עבודות חשמל                                                 |

חוזת מסגרת - מועצת פרדסיה

| סך מבנה    | סך פרק     | סך תת פרק  |                                            |
|------------|------------|------------|--------------------------------------------|
|            |            |            | פרק 02 עבודות רג"י ויומיות.                |
|            |            | 18,902.00  | תת פרק 02.01 - עבודות ושרותים ברג"י        |
|            | 18,902.00  |            | סה"כ 02 עבודות רג"י ויומיות.               |
| 362,692.50 |            |            | סה"כ 1 מבנים                               |
|            |            |            | מבנה 2 תאורת חוץ                           |
|            |            |            | פרק 01 עבודות תאורת חוץ                    |
|            |            | 157,337.00 | תת פרק 01.01 - עמודי תאורה                 |
|            |            | 26,175.00  | תת פרק 01.02 - זרועות                      |
|            |            | 581,700.00 | תת פרק 01.03 - גופי תאורה                  |
|            |            | 2,105.00   | תת פרק 01.04 - נורות                       |
|            |            | 6,395.00   | תת פרק 01.05 - מגשים וציוד הפעלה           |
|            |            | 34,335.40  | תת פרק 01.06 - צנורות, כבלים ועבודות תשתית |
|            |            | 110,194.70 | תת פרק 01.07 - מרכזיות תאורה               |
|            |            | 33,379.00  | תת פרק 01.08 - פירוקים, צביעה ושונות       |
|            |            | 18,779.00  | תת פרק 01.09 - רשתות עיליות                |
|            |            | 1,613.00   | תת פרק 01.10 - נורות וציוד הדלקה           |
|            | 972,013.10 |            | סה"כ 01 עבודות תאורת חוץ                   |
| 972,013.10 |            |            | סה"כ 2 תאורת חוץ                           |
|            |            |            | מבנה 3 אירועים                             |
|            |            |            | פרק 01 עבודות חשמל ותאורה                  |
|            |            | 15,265.00  | תת פרק 01.02 - תאורה חגיגית ואירועים       |
|            |            | 8,700.00   | תת פרק 01.03 דיזל-גנרטור                   |
|            | 23,965.00  |            | סה"כ 01 עבודות חשמל ותאורה                 |
| 23,965.00  |            |            | סה"כ 3 אירועים                             |

## חודה מסגרת - מועצת פרדסיה

|              |                |
|--------------|----------------|
| סך הכל       |                |
| 1,358,670.60 | סה"כ כללי      |
| 230,974.00   | 17% מע"מ       |
| 1,589,644.60 | סה"כ כולל מע"מ |

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן