

19/11/2019
 דף מס': 002

דקלים תחתון
 מבנה 01 דקלים תחתון

| סה"כ | מחיר יחידה | כמות | יחידה | תאור | סעיף |
|------|------------|---------|-------|--|--------------|
| | | | | פרק 008 חשמל ותאורה | |
| | | | | תת פרק 008.011 עבודות עפר וחפירה | |
| | | | | מחיר חפירה ו/או חציבה כולל מצע מהודק בשכבות, חול לריפוד הכבלים או הצינורות ולכיסויים, לרבות שכבות חול בין שכבות צינורות, סרטי סימון, כיסוי התעלה, הידוק, החזרת פני השטח לקדמותו וסילוק עודפי חפירה ו/או חציבה, מילוי - לרבות תשלום למעבדה מאושרת בגין ביצוע בדיקות. | |
| | | | | מחיר יסוד לעמוד תאורה כולל מדידה, סימון, חפירה וחציבת בור, בטון, זיון, מערכת בורגי עיגון (לרבות פסי פלדה אומים ודסקיות), שריולי מעבר, מילוי מרווחים, סילוק עודפי עפר, החזרת מצב לקדמותו, תכנון ביצוע ע"ח הקבלן כולל השכרת שרותי מהנדס ביסוס וקונסטרוקטור וכל עבודות וחומרי העזר הנדרשים על פי מסמכי החוזה. | |
| | | | | מידות סופיות של בסיס של יציקת הבטון יחושבו ויאושרו על ידי מהנדס קונסטרוקטור מטעם הקבלן ועל חשבונו, בהתאם לסוג האדמה, מיקום, ומשקל הפועל על העמוד. | |
| | | 225.000 | מטר | חפירה ו/או חציבה של תעלות לכבלים כולל כל הנדרש לפי סעיף 08.011.000 ברוחב 40 ס"מ ועומק 100 ס"מ באמצעות כל כלי מכאני שיידרש לרבות חופר-תעלות או בעבודת ידיים, בכל סוגי הקרקע. | 008.011.0009 |
| | | 8.000 | קומפ' | יסוד לעמוד תאורה כולל כל הנדרש לפי סעיף 08.011.0002 בגובה 8-9 מ' יצוק מבטון ב-30 במידות 80/80/120 ס"מ. | 008.011.0040 |
| | | 25.000 | מטר | תוספת מחיר לסעיף 08.011.0009 עבור כל 20 ס"מ של העמקת החפירה ו/או חציבה לעומק מעל 120 ס"מ עבור תעלות ברוחב 40 ס"מ. | 008.011.0041 |
| | | | | סה"כ 008.011 עבודות עפר וחפירה | |

19/11/2019
 דף מס': 003

דקלים תחתון
 מבנה 01 דקלים תחתון

| סעיף | תאור | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סה"כ |
|--------------|--|-------|---------|------------|------|
| | תת פרק 008.012 תאי בקרה | | | | |
| 008.012.0010 | מחיר תא כולל עבודות העפר, חפירה, מילוי והידוק, חומרי ועבודות העזר והלוואי לרבות הזיון, תקרה, מכסה מבטון, שילוט המכסה, סמל הרשות טבוע ביציקה, עוגנים, ניקוז, רפידות, שכבת חצץ, הכנת פתחים עבור צינורות, כניסות ויציאות לתא לרבות איטום, אספקה, הובלה, התקנה ואחריות וכל העבודות הנדרשות על פי מסמכי החוזה. תא בקרה לכבלים טרומי קוטר 60 ס"מ בעומק 100 ס"מ, כולל מכסה B125 לפי ת"י 489. | מטר | 1.000 | | |
| | סה"כ 008.012 תאי בקרה | | | | |
| | תת פרק 008.021 מובלים | | | | |
| 008.021.0196 | 000008.021 מחיר הצינור כולל את כל החיזוקים, התומכות, השלות, חבקים, קשתות, תיבות חיבורים, תיבות מעבר, אטמים וכד', חבל משיכה, סגירת קצוות הצינור, אספקה, הובלה, התקנה ואחריות וכל העבודות הנדרשות על פי מסמכי החוזה. שרוול לחצית כביש מצינור פי.וי.סי קשיח קוטר 110 מ"מ בעובי דופן 3.2 מ"מ סימון בר קיימאעל קרקעי קצוות השרוול וסרט סימון תקני. | מטר | 30.000 | | |
| 008.021.0510 | צינור שרשורי דו שכבתי בקוטר 75 מ"מ כוללמופות ייחודיות לצנרת זו כולל חוטי משיכה 8 מ"מ מניילון. | מטר | 240.000 | | |
| | סה"כ 008.021 מובלים | | | | |
| | תת פרק 008.031 כבלים נחושת | | | | |
| | כבל תת קרקעי טרמופולסטי רגיל או גמיש XLPE בחתך *---* מסוג N2XY מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזייה המחיר לא כולל צינור הכבל יסתיים בקצוות במפצלת מתכווצת בחום (כפפה) עם דבק. | | | | |
| | להעברה בתת פרק 01.008.031 | | | | |

19/11/2019
 דף מס': 004

דקלים תחתון
 מבנה 01 דקלים תחתון

| סעיף | תאור | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סה"כ |
|--|---|-------|---------|------------|------|
| | מהעברה | | | | |
| 008.031.0250 | כבל תת קרקעי טרמופלסטי רגיל או גמיש XLPE מסוג N2XY בחתך 4x25 ממ"ר כולל כל הנדרש לפי סעיף 08.031.0000 כולל סופיות מפצלות מתכווצות (כפפות). | מטר | 240.000 | | |
| סה"כ 008.031 כבלים נחושת | | | | | |
| | <u>תת פרק 008.035 הארקה- מוליכי נחושת גלויים</u> | | | | |
| | מוליך הארקה מנחושת גלויה ושזורה מונח בחפירה בקרקע ו/או מושחל בצינורות שפורטו בנפרד, כולל חיבורו, כולל חדירה לעמודים וכל החומרים וכל העבודות הדרושות לביצוע חיבור הארקה מושלם, לפי סוגו. | | | | |
| 008.035.0030 | מוליך הארקה מנחושת גלויה ושזורה בחתך 35 ממ"ר כולל כל הנדרש לפי סעיף 08.035.0000 | מטר | 240.000 | | |
| סה"כ 008.035 הארקה- מוליכי נחושת גלויים | | | | | |
| | <u>תת פרק 008.040 הארקות</u> | | | | |
| | אלקטרודת הארקה מודולרית חרושתית ממוט פלדה מצופה נחושת תקועה אנכית בקרקע לרבות שוחת בטון טרומית עם מכסה בטון B125 לפי תי. 489, יש להטביע סמל הרשות טבוע ביציקה, מוליך הארקה מנחושת 50 ממ"ר לחיבור בין האלקטרודה לבין תיל הארקה או תיל אפס או תיל הארקה ברשת עילית, חצץ בתחתית הבריכה שילוט וצביעה. | | | | |
| 008.040.0010 | אלקטרודת הארקה בקוטר 19 מ"מ ובאורך של 1.5 מ' תקועה אנכית בקרקע לרבות שוחת בטון טרומית בקוטר 40 ס"מ ובעומק 60 ס"מ כולל כל הנדרש לפי סעיף 08.040.0000 | יח' | 1.000 | | |
| 008.040.0020 | שוחת ביקורת בקוטר 50 ס"מ עם מכסה להתקנה במדרכה | יח' | 1.000 | | |
| סה"כ 008.040 הארקות | | | | | |

19/11/2019
 דף מס': 005

דקלים תחתון
 מבנה 01 דקלים תחתון

| סה"כ | מחיר יחידה | כמות | יחידה | תאור | סעיף |
|------|------------|-------|-------|--|--------------|
| | | | | תת פרק 008.056 עמודים וזרועות | |
| | | | | כל המחירים כוללים אספקה, הובלה, התקנה ואחריות. | |
| | | | | מחיר עמוד תאורה כולל מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, הכנות וחיזוקים לזרוע ולגוף התאורה, צביעה, שילוט, פיזור העמודים בשטח, הצבת העמוד, פילוס. | |
| | | | | עמוד תאורה (ת"י 812) בחתך ריבועי אחיד עשוי מפלדה טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, מגש אבזרים בתוך העמוד, דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. | |
| | | 8.000 | קומפ' | עמוד תאורה בחתך ריבועי אחיד עשוי מפלדה כולל כל הנדרש לפי סעיף 08.056.0008 במידות 150X150 מ"מ בגובה 8 או 9 מטר. | 008.056.0670 |
| | | 8.000 | קומפ' | צביעת עמוד בגובה עד 9 מטר בצבע אפור כדוגמת הקיים לסביבה ימית. | 008.056.0725 |
| | | 3.000 | קומפ' | פירוק עמוד תאורה קיים מפלדה בגובה עד 6 מ', כולל זרועות, פנסים וכל מרכיביו, כולל פירוק חיבורי חשמל וכבל ההזנה ובידודם, והעברתו למקום שירה המפקח. | 008.056.0900 |
| | | 3.000 | קומפ' | פירוק יסוד בטון של עמוד תאורה קיים, הוצאתו והעברתו לאתר איסוף פסולת המאושר ע"י הרשויות המוסמכות, לפי הנחיית המפקח, כולל החזרת פני השטח לקדמותם במילוי מצע סוג א' מהודק בשכבות לרבות תיקון אספלט ו/או ריצוף. | 008.056.0940 |
| | | | | סה"כ 008.056 עמודים וזרועות | |
| | | | | | |

19/11/2019
דף מס': 006

דקלים תחתון
מבנה 01 דקלים תחתון

| סה"כ | מחיר יחידה | כמות | יחידה | תאור | סעיף |
|------|------------|--------|-------|--|--------------|
| | | | | תת פרק 008.057 מגשי ציוד ואביזרים | |
| | | | | מגש מחומר פלסטי כבה מאליו, כולל מהדקים דגם BC3 ו-BC2 - או ש"ע מאושר, לכבלים בחתך עד 35 מ"ר, כולל פסימוסוגEX SOGEX למבטיחים חצי אוטומט ולחיבורי הארקה, כולל מבטח חצי אוטומטי דו קוטבי, 10 KA, 2X10AC, כיסוי (מבטח נפרד עבור כל ג.ת.) וכולל כבלים בין המגש לג.ת ולבית התקע, בורג הארקה וחיבורי הארקות. | |
| | | 8.000 | קומפ' | מגש אביזרים לגוף תאורה אחד כולל כל הנדרש לפי סעיף 08.057.0000 | 008.057.0010 |
| | | 7.000 | קומפ' | מגש אביזרים לשני גופי תאורה כולל כל הנדרש לפי סעיף 08.057.0000 | 008.057.0020 |
| | | 1.000 | קומפ' | מגש אביזרים עבור 3 גופי תאורה כולל כל הנדרש לפי סעיף 08.057.0000 | 008.057.0030 |
| | | | | סה"כ 008.057 מגשי ציוד ואביזרים | |
| | | | | תת פרק 008.085 גופי תאורת כבישים ורחובות | |
| | | | | מחיר גוף תאורה כולל אספקה, התקנה, אחריות וכולל כבל 3x2.5 מ"ר חיבור ממגש ועד לפנס וכל האביזרים הדרושים להפעלה תקינה מותקנים בגוף הפנס. | |
| | | 16.000 | יח' | גוף תאורת כבישים ורחובות לד 98-127 W דוגמת Quadro-Q5 מתוצרת AEC המשווק ע"י ש.מ.יוניברס, פנסי Q5 עם 5 מודולים 700 מ"א 3000 קלווין. אופטיקה STE-S1F_S054F. צריכת הספק 127 ואט לפנס. | 008.085.2670 |
| | | | | סה"כ 008.085 גופי תאורת כבישים ורחובות | |

19/11/2019
 דף מס': 007

דקלים תחתון
 מבנה 01 דקלים תחתון

| סעיף | תאור | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סה"כ |
|----------------------------------|---|-------|-------|------------|------|
| תת פרק 008.098 בדיקות | | | | | |
| 008.098.0020 | בדיקת המתקן החשמלי על ידי בודק מוסמך, כולל תיקון הליקויים במידה ויתגלו עד לקבלת אישור הבודק לתקינות המתקן החשמלי לפי חוק החשמל ובהתאם לנדרש במפרט, לרבות מסירת תעודת רישום ובדיקה של המתקן עם תוצאות הבדיקה ואישורו לחיבור המתקן למתח. | קומפ' | 1.000 | | |
| סה"כ 008.098 בדיקות | | | | | |
| תת פרק 008.099 שונות | | | | | |
| 008.099.0003 | פירוק מכני וחשמלי של מרכזית מאור והובלה למחסן הרשות המקומית כולל תאום ותשלום לחברת החשמל עבור הניתוק, פירוק הכבלים, פרוק היסוד והעברתו לאתר איסוף פסולת מוכר ע"י הרשויות המוסמכות ומילוי החפירה בשכבות מצע סוג א' מהודק, כולל החזרת פני השטח לקדמותם. | קומפ' | 1.000 | | |
| 008.099.0005 | התחברות לעמוד תאורה קיים כולל החדרת הכבל דרך היסוד ועד לתא האביזרים לרבות חפירה ו/או חציבה מסביב ליסוד, חדירה ליסוד, הכנסת שרוול שרשורי 75 מ"מ קוטר ביסוד, החלפת מגש, תוספת מאמ"ת תלת פאזי במגש קיים מתאים לחתך הכבל הקטן יותר, חיווט, מופות, סופיות, חיבור מוליך הארקה, תיקוני בטון והחזרת המצב לקדמותו. | קומפ' | 1.000 | | |
| 008.099.0007 | ניתוק ופירוק כל מוליכי חשמל ממרכזיה שפורקה וחיבורם אל מרכזיה במיקומה החדש לרבות שליפת מוליכים שאינם בשימוש, כולל ביצוע מופות/הארכת מוליכים במידה ונדרש, הארכת מוליכי הארקה ע"י מהדקים קנדיים או שרוול לחיצה (2 חיבורים לכל הארכה) כל החיבורים והארכות יבוצעו בתוך תא מעבר שיבוצע ליד מרכזיה שפורקה. | קומפ' | 1.000 | | |
| להעברה בתת פרק 01.008.099 | | | | | |

19/11/2019
דף מס': 009

דקלים תחתון
מבנה 01 דקלים תחתון

| סה"כ | מחיר יחידה | כמות | יחידה | תאור | סעיף |
|------|------------|---------|-------|---|--------------|
| | | | | פרק 040 ריצופים ומדרגות | |
| | | | | תת פרק 040.053 ריצוף | |
| | | 150.000 | מ"ר | ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ מלבניות 10/20 ס"מ או ריבועיות 20/20 ס"מ לרבות חול 5 ס"מ לא כולל מצע גוון אפור. | 040.053.0310 |
| | | 400.000 | מ"ר | כנ"ל אך ריצוף באבנים בגוון צבעוני על בסיס מלט לבן סופר סטון ו/או גוון לבן גווני קוקטייל | 040.053.0502 |
| | | 50.000 | מ"ר | נגיש אבן סימון /אזהרה מוביל לאנשים כבדי ראייה עם בליטות או פסים בהנמכת ריצוף מעברי חציה במידות 20/20/6 בגוון לבן . | 040.053.2502 |
| | | | | סה"כ 040.053 ריצוף | |
| | | | | תת פרק 040.054 אבני שפה | |
| | | 280.000 | מטר | אבן שפה לכביש במידות 17/25/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון גוון אפור | 040.054.0020 |
| | | 280.000 | מטר | אבן גן במידות 10/20/100 לרבות יסוד ומשענת בטון גוון אפור . | 040.054.0600 |
| | | | | סה"כ 040.054 אבני שפה | |
| | | | | תת פרק 040.080 מסלעות | |
| | | 60.000 | מ"ק | מסלעה קונסטרוקטיבית בשיפוע 1:1 מגושי סלע מקומיים טבעיים וקשיחים בנפח מזערי של 0.5 מ"ק לרבות עב' עפר חפירה לצורך הכנת תושבת לסלעים . | 040.080.0021 |
| | | | | סה"כ 040.080 מסלעות | |
| | | | | סה"כ 040 ריצופים ומדרגות | |

19/11/2019
דף מס': 010

דקלים תחתון
מבנה 01 דקלים תחתון

| סעיף | תאור | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סה"כ |
|--------------|--|-------|---------|------------|------|
| | פרק 041 עבודות גיבון והשקייה | | | | |
| | תת פרק 041.011 עיבוד הקרקע ואדמת גיבון | | | | |
| 041.011.0200 | אדמה מתאיצה לגיבון לרבות פיזור בשטח | מ"ק | 200.000 | | |
| | סה"כ 041.011 עיבוד הקרקע ואדמת גיבון | | | | |
| | תת פרק 041.020 נטיעה | | | | |
| 041.020.0190 | עצים ממכיל 100 ליטר גודל , 9 בקוטר גזע 3" | יח' | 22.000 | | |
| | סה"כ 041.020 נטיעה | | | | |
| | תת פרק 041.070 צנרת השקיה | | | | |
| 041.070.0290 | שרוול תת קרקעי מצינור פוליאתילן דרג 6 בקוטר 90 מ"מ לרבות חוט השחלה מניילון | מטר | 200.000 | | |
| | סה"כ 041.070 צנרת השקיה | | | | |
| | תת פרק 041.100 ראשי מערכת | | | | |
| 041.100.0010 | ראש מערכת קוטר 2" עבור טפף ועבור המטרה מופעל ע"י בקר השקייה הפועל על פי כמות לרבות מגוף אלכסון ברז גן יציאה למי פיקוד משחרר אוויר משולב מגוף הידראולי ראשי מברונזה מד מים עם פלט חשמלי מסנן 50 מ"ש מסנן מקטין לחץ 2 ריקורדרים אביזרי החיבור והמחברים הנדרשים | קומפ' | 1.000 | | |
| | סה"כ 041.100 ראשי מערכת | | | | |
| | סה"כ 041 עבודות גיבון והשקייה | | | | |

19/11/2019
דף מס': 011

דקלים תחתון
מבנה 01 דקלים תחתון

| סעיף | תאור | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סה"כ |
|--------------|--|-------|--------|------------|------|
| | פרק 042 ריהוט חוץ | | | | |
| | תת פרק 042.020 תת פרק 20 | | | | |
| 042.020.0061 | ספסל עם מסעד יד דגם איילון או ש"ע במידות 190/59 ס"מ וגובה 80 ס"מ מיציקת ברזל | יח' | 12.000 | | |
| | סה"כ 042.020 תת פרק 20 | | | | |
| | תת פרק 042.041 תת פרק 41 | | | | |
| 042.041.0072 | אשפתון ממתכת מחוררת בנפח 50 ליטר דגם בריסל או ש"ע | קומפ' | 6.000 | | |
| | סה"כ 042.041 תת פרק 41 | | | | |
| | סה"כ 042 ריהוט חוץ | | | | |

19/11/2019
 דף מס': 013

דקלים תחתון
 מבנה 01 דקלים תחתון

| סה"כ | מחיר יחידה | כמות | יחידה | תאור | סעיף |
|------|------------|----------|-------|---|--------------|
| | | | | <u>פרק 051 מצעים ותשתיות</u> | |
| | | | | <u>תת פרק 051.010 עבודת הכנה ופירוק</u> | |
| | | 500.000 | מ"ר | חישוף השטח בעובי 20 ס"מ | 051.010.0020 |
| | | 3.000 | יח' | כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 3 מ' אך אינו עולה על 6 מ' ובקוטר גזע של 60 עד 90 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם) | 051.010.0051 |
| | | 3.000 | יח' | התאמת גובה תאי מים וביוב עד קוט 80 ס"מ לגובה עד 30 ס"מ | 051.010.0220 |
| | | 1.000 | יח' | הגבהת התאמת תאי קליטה לגובה עד 30 ס"מ | 051.010.0245 |
| | | 200.000 | מ"ר | פירוק מיסעת אספלט /בטון בעובי עד 8 ס"מ | 051.010.0400 |
| | | 1400.000 | מ"ר | קרצוף מיסעת אספלט קיים בעובי 5-2 ס"מ לשטח מעל 1000 מ"ר | 051.010.0408 |
| | | 250.000 | מטר | ניסור קצה אספלט בעובי עד 10 ס"מ | 051.010.0432 |
| | | 100.000 | מטר | פירוק אבני שפה ופינויין | 051.010.0440 |
| | | 200.000 | מ"ר | פירוק ריצוף משתלבת | 051.010.0460 |
| | | 50.000 | מ"ר | פירוק מסלעה לרבות פינויה | 051.010.0474 |
| | | 50.000 | מ"ר | פירוק זהיר של מסלעה והתקנתם מחדש | 051.010.0476 |
| | | 50.000 | מטר | פירוק קיר גדר עם ציפוי אבן בעובי כולל של עד 35 ס"מ ובגובה עד 1.5 מ' כולל פירוק הבסיסים ופינויין | 051.010.0600 |
| | | | | סה"כ 051.010 עבודת הכנה ופירוק | |
| | | | | <u>תת פרק 051.020 עבודות עפר</u> | |
| | | 2500.000 | מ"ק | חפירה לרבות העמסה הובלה ופיזור באתר העבודה לכמות מעל 5000 מ"ק . | 051.020.0010 |
| | | 200.000 | מ"ק | מילוי מובא מחומר נברר לרבות פיזור והידוק נהרגיל | 051.020.0080 |
| | | | | להעברה בתת פרק 01.051.020 | |

19/11/2019
 דף מס': 014

דקלים תחתון
 מבנה 01 דקלים תחתון

| סעיף | תאור | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סה"כ |
|--------------|--|-------|----------|------------|------|
| | מהעברה | | | | |
| 051.020.0130 | יישור והידוק מבוקר של שתית לכבישים ומדרכות | מ"ר | 1500.000 | | |
| | סה"כ 051.020 עבודות עפר | | | | |
| | תת פרק 051.030 מצעים | | | | |
| 051.030.0009 | מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק מבוקר המצע יסופק ממחצבה מאושרת המחיר הינו לכמות עד 500 מ"ק | מ"ק | 750.000 | | |
| | סה"כ 051.030 מצעים | | | | |
| | תת פרק 051.040 אספלט | | | | |
| 051.040.0011 | ציפוי יסוד באימולסיה ביטומנית בשיעור של 1 ליטר/מ"ר | מ"ר | 1100.000 | | |
| 051.040.0016 | ציפוי מאחה בשיעור של 0.5 ליטר/מ"ר | מ"ר | 2500.000 | | |
| 051.040.0023 | שכבת אספלט מקשרת מבטון אספלט בעובי 6 ס"מ מתערובת גודל מקסימלי 25 מ"מ | מ"ר | 1100.000 | | |
| 051.040.0045 | שכבה נושאת עליונה בעובי 5 ס"מ | מ"ר | 2500.000 | | |
| 051.040.0090 | ריבוד שכבה נושאת עליונה מבטון אספלט עובי משתנה גודל מקסימלי 19 מ"מ . | טון | 30.000 | | |
| | סה"כ 051.040 אספלט | | | | |
| | תת פרק 051.064 תאי בקרה תפיסה קולטנים | | | | |
| 051.064.0050 | תא קליטה ראשי במידות 76/37 ס"מ ובעומק 1.25 מ' | יח' | 1.000 | | |
| 051.064.0110 | תוספת לתא קליטה ראשי עבור תא קליטה אמצעי/סופי במידות 76/37 ס"מ ובעומק 0.51 מ" | יח' | 2.000 | | |
| | סה"כ 051.064 תאי בקרה תפיסה קולטנים | | | | |
| | תת פרק 051.081 תמרור | | | | |
| 051.081.0010 | עמוד מגולוון כולל תמרור מסוג עירוני | יח' | 10.000 | | |
| | סה"כ 051.081 תמרור | | | | |

19/11/2019
דף מס': 016

דקלים תחתון
מבנה 01 דקלים תחתון

| סעיף | תאור | יחידה | כמות | מחיר יחידה | סה"כ |
|--------------|--|-------|--------|------------|------|
| | פרק 057 קווי מים ביוב ותיעול | | | | |
| | תת פרק 057.053 צנרת תיעול ניקוז | | | | |
| 057.053.0230 | צינור ניקוז פלדקס או ש"ע בקוטר 40 ס"מ ובעומק עד 125 מ' | מטר | 10.000 | | |
| 057.053.0241 | צינור ניקוז פלדקס או ש"ע בקוטר 50 ס"מ ובעומק מ1.25-1.75 מ' | מטר | 25.000 | | |
| | סה"כ 057.053 צנרת תיעול ניקוז | | | | |
| | תת פרק 057.062 שוחות בקרה מרובעות | | | | |
| 057.062.0010 | שוחת בקרה במידות 120/100 ס"מ בעומק מ1.25-1.75 מ'. | יח' | 1.000 | | |
| | סה"כ 057.062 שוחות בקרה מרובעות | | | | |
| | תת פרק 057.065 חיבור קווי ניקוז | | | | |
| 057.065.0010 | חיבור קו ניקוז קוטר 50 ס"מ לתא ניקוז קיים | קומפ' | 1.000 | | |
| | סה"כ 057.065 חיבור קווי ניקוז | | | | |
| | תת פרק 057.206 מילוי תעלות | | | | |
| 057.206.0030 | מילוי תעלות ב CLSM בשפיכה חופשית | מ"ק | 20.000 | | |
| | סה"כ 057.206 מילוי תעלות | | | | |
| | סה"כ 057 קווי מים ביוב ותיעול | | | | |
| | סה"כ דקלים תחתון | | | | |

מכרז (ריכוז)

19/11/2019
דף מס': 017

דקלים תחתון

| סה"כ | |
|------|--|
| | <p>מבנה 01 דקלים תחתון פרק 002 קירות ועמודים תת פרק 002.061 קירות סה"כ 002 קירות ועמודים</p> |
| | <p>פרק 008 חשמל ותאורה תת פרק 008.011 עבודות עפר וחפירה תת פרק 008.012 תאי בקרה תת פרק 008.021 מובלים תת פרק 008.031 כבלים נחושת תת פרק 008.035 הארקה- מוליכי נחושת גלויים תת פרק 008.040 הארקות תת פרק 008.056 עמודים זרועות תת פרק 008.057 מגשי ציוד ואביזרים תת פרק 008.085 גופי תאורת כבישים ורחובות תת פרק 008.098 בדיקות תת פרק 008.099 שונות סה"כ 008 חשמל ותאורה</p> |
| | <p>פרק 040 ריצופים ומדרגות תת פרק 040.053 ריצוף תת פרק 040.054 אבני שפה תת פרק 040.080 מסלעות סה"כ 040 ריצופים ומדרגות</p> |

19/11/2019
 דף מס': 018

דקלים תחתון

| סה"כ | |
|------|---|
| | פרק 041 עבודות גינון והשקייה תת פרק 041.011 עיבוד הקרקע ואדמת גינון תת פרק 041.020 נטיעה תת פרק 041.070 צנרת השקיה תת פרק 041.100 ראשי מערכת סה"כ 041 עבודות גינון והשקייה |
| | פרק 042 ריהוט חוץ תת פרק 042.020 תת פרק 20 תת פרק 042.041 תת פרק 41 סה"כ 042 ריהוט חוץ |
| | פרק 044 מעקות תת פרק 044.022 מעקות סה"כ 044 מעקות |
| | פרק 051 מצעים ותשתיות תת פרק 051.010 עבודת הכנה ופירוק תת פרק 051.020 עבודות עפר תת פרק 051.030 מצעים תת פרק 051.040 אספלט תת פרק 051.064 תאי בקרה תפיסה קולטנים תת פרק 051.081 תמרור תת פרק 051.082 צביעה סה"כ 051 מצעים ותשתיות |

19/11/2019

דף מס': 019

דקלים תחתון

| סה"כ | |
|------|-----------------------------------|
| | פרק 057 קווי מים ביוב ותיעול |
| | תת פרק 057.053 צנרת תיעול ניקוז |
| | תת פרק 057.062 שוחות בקרה מרובעות |
| | תת פרק 057.065 חיבור קווי ניקוז |
| | תת פרק 057.206 מילוי תעלות |
| | סה"כ 057 קווי מים ביוב ותיעול |
| | סה"כ 01 דקלים תחתון |

| סה"כ | |
|------|----------------|
| | סה"כ כללי |
| | 17% מע"מ |
| | סה"כ כולל מע"מ |

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן