

מכרז מספר: 26/2025  
השלמת תשתיות שלב א' הר צפיה - מול מועצה

|                   |              |
|-------------------|--------------|
|                   |              |
| אומדן (ללא מע"מ): | 1,657,707.29 |
| מנהל פרוייקט:     | יצחק אילוז   |
|                   |              |
| פרוייקט:          | 59 מטולה     |
|                   |              |

ריכוז למכרז

תת כתב: 13 עבודות במימון קק"ל

| נושא                                              | סה"כ         |
|---------------------------------------------------|--------------|
| תת פרק: 13.2.1 קירות תומכים                       | 1,450,414.96 |
| סה"כ לפרק: 13.2 פרק 2 - עבודות בטון וקירות תומכים | 1,450,414.96 |
| תת פרק: 13.51.1 פרק 51.1 עבודות הכנה ופירוק       | 3,260.40     |
| תת פרק: 13.51.2 פרק 51.2 עבודות עפר               | 138,742.82   |
| סה"כ לפרק: 13.51 פרק 51 כבישים ופיתוח             | 142,003.22   |
| סה"כ לתת כתב: 13 עבודות במימון קק"ל               | 1,592,418.18 |

תת כתב: 14 הקצבים

| נושא                                            | סה"כ         |
|-------------------------------------------------|--------------|
| תת פרק: 14.92.1 הקצב עבור ביצוע מערך בקרת איכות | 39,810.41    |
| סה"כ לפרק: 14.92 בקרת איכות                     | 39,810.41    |
| תת פרק: 14.93.1 הקצב עבור בטיחות באתר           | 25,478.70    |
| סה"כ לפרק: 14.93 הבטחת איכות                    | 25,478.70    |
| סה"כ לתת כתב: 14 הקצבים                         | 65,289.11    |
| סה"כ לכל כתב הכמויות:                           | 1,657,707.29 |

כתב כמויות למכרז מספר 26/2025

השלמת תשתיות שלב א' הר צפיה - מול מועצה

תת כתב: עבודות במימון קק"ל

פרק: 2 פרק 2 - עבודות בטון וקירות תומכים

תת פרק: 2.1 קירות תומכים

| מספר סעיף   | תאור הסעיף                                                                                                                                                                                                                                                                                             | יח' | כמות     | מחיר   | סה"כ         |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------|--------------|
|             | בסעיפי קירות כובד המחיר כולל את עבודות העפר ליסוד ולקיר, את המילוי החוזר, היסוד, הקיר, התפרים, הנקזים וכל הנדרש לביצוע מושלם של הקיר.                                                                                                                                                                  |     |          |        |              |
|             | קירות תומכים קונבנציונאליים-כובד                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |          |        |              |
| 13.2.1.0030 | קיר כובד בטון ב-20, בגובה עד 4.0 מ' עם חזית אבן פראית/ אבן לקט. התשלום כולל עב' חפירה/חציבה, יסוד, נקזים, תפרים, עיבוד ראש קיר מבטון עם פאזות חיון, מילוי גרנולרי בגב הקיר, נקז מבניה יבשה/יריעת ניקוז, האבנים ובנייתן, כיחול וכל הנדרש לביצוע הקיר לפי התכניות והמפרט וימדד לפי נפח הבטון יצוק נטו.   | מ"ק | 1,819.00 | 760.84 | 1,383,967.96 |
| 13.2.1.0040 | קיר כובד בטון ב-20, בגובה מעל 4.01 מ' עם חזית אבן פראית/ אבן לקט. התשלום כולל עב' חפירה/חציבה, יסוד, נקזים, תפרים, עיבוד ראש קיר מבטון עם פאזות חיון, מילוי גרנולרי בגב הקיר, נקז מבניה יבשה/יריעת ניקוז, האבנים ובנייתן, כיחול וכל הנדרש לביצוע הקיר לפי התכניות והמפרט וימדד לפי נפח הבטון יצוק נטו. | מ"ק | 100.00   | 664.47 | 66,447.00    |

|               |     |              |              |
|---------------|-----|--------------|--------------|
| סה"כ לתת פרק: | 2.1 | קירות תומכים | 1,450,414.96 |
|---------------|-----|--------------|--------------|

|            |   |                                   |              |
|------------|---|-----------------------------------|--------------|
| סה"כ לפרק: | 2 | פרק 2 - עבודות בטון וקירות תומכים | 1,450,414.96 |
|------------|---|-----------------------------------|--------------|

פרק: 51 פרק 51 כבישים ופיתוח

תת פרק: 51.1 פרק 51.1 עבודות הכנה ופירוק

| מספר סעיף    | תאור הסעיף                                                                                 | יח' | כמות   | מחיר | סה"כ     |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------|----------|
| 13.51.1.0010 | חישוף לעומק של עד 20 ס"מ, כולל ניקוי פסולת, פינוי בולדרים והורדת צמחיה לרבות פינוי וסילוק. | מ"ר | 780.00 | 4.18 | 3,260.40 |

|               |      |                             |          |
|---------------|------|-----------------------------|----------|
| סה"כ לתת פרק: | 51.1 | פרק 51.1 עבודות הכנה ופירוק | 3,260.40 |
|---------------|------|-----------------------------|----------|

תת פרק: 51.2 פרק 51.2 עבודות עפר

| מספר סעיף    | תאור הסעיף                                                                            | יח' | כמות     | מחיר  | סה"כ       |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------|------------|
| 13.51.2.0010 | חפירה ו/או חציבה בכל סוגי סלע וקרקע                                                   | מ"ק | 5,512.87 | 23.98 | 132,198.62 |
| 13.51.2.0020 | יישור והידוק מלא של שתית לכבישים ומדרכות לאחר עבודות עפר (צורת דרך), לעומק עד 20 ס"מ. | מ"ר | 780.00   | 8.39  | 6,544.20   |

|               |      |                     |            |
|---------------|------|---------------------|------------|
| סה"כ לתת פרק: | 51.2 | פרק 51.2 עבודות עפר | 138,742.82 |
|---------------|------|---------------------|------------|

|            |    |                      |            |
|------------|----|----------------------|------------|
| סה"כ לפרק: | 51 | פרק 51 כבישים ופיתוח | 142,003.22 |
|------------|----|----------------------|------------|

|               |    |                    |              |
|---------------|----|--------------------|--------------|
| סה"כ לתת כתב: | 13 | עבודות במימון קק"ל | 1,592,418.18 |
|---------------|----|--------------------|--------------|

כתב כמויות למכרז מספר 26/2025

השלמת תשתיות שלב א' הר צפיה - מול מועצה

תת כתב: הקצבים

פרק: 92 בקרת איכות  
תת פרק: 92.1 הקצב עבור ביצוע מערך בקרת איכות

| מספר סעיף    | תאור הסעיף                                                                                                                                                                                                                                                           | יח'   | כמות | מחיר      | סה"כ      |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-----------|-----------|
|              | הפעלת מערכת בקרת איכות יהיה ללא הנחה ו/או תוספת וישולם לפי האחוז שנקבע על פי סעיף 7 במבוא למחירון זה (X.X%) התשלום ינתן בכל חשבון חלקי ויחושב לפי האחוז הנ"ל כפול התשלום החלקי בפועל.                                                                                |       |      |           |           |
|              | כמו כן מודגש כי הנ"ל הינו הקצב להשתתפות משרד בקרת איכות ולא השתתפות מלאה בכל העלות. הסכום הינו סכום סופי ולא תשלום תוספת בסעיף זה עקב התמשכות משך ביצוע, או מכל סיבה אחרת.                                                                                           |       |      |           |           |
|              | הקצב ניתן בכפוף לתפקוד מערכת בקרת איכות עצמית של הקבלן. במקרה של תפקוד לקוי של בקרת איכות בחודש מסויים ינוכה, כאמור, סכום הקצב מחשבון הקבלן בגין אי עמידה במטלות הביצוע של בקרת איכות ולא יוחזר גם אם השלים הקבלן בחודשים הבאים את דיווחים ומטלות כאמור בתנאי החוזה. |       |      |           |           |
| 14.92.1.0040 | בסעיף זה ישולמו 90% בלבד לצורך מערך הסעיף כפי שמפורט מעלה                                                                                                                                                                                                            | קומפל | 1.00 | 35,829.41 | 35,829.41 |
| 14.92.1.0050 | בסעיף זה ישולמו 10% לצורך השלמת תשלום של 100%. התשלום עבור סעיף זה יעשה בסיום הפרויקט יחד עם תשלום החשבון הסופי לקבלן ובתנאי של השלמת תיק בקרת איכות מלא למסירה.                                                                                                     | קומפל | 1.00 | 3,981.00  | 3,981.00  |

|               |      |                                 |           |
|---------------|------|---------------------------------|-----------|
| סה"כ לתת פרק: | 92.1 | הקצב עבור ביצוע מערך בקרת איכות | 39,810.41 |
|---------------|------|---------------------------------|-----------|

|            |    |            |           |
|------------|----|------------|-----------|
| סה"כ לפרק: | 92 | בקרת איכות | 39,810.41 |
|------------|----|------------|-----------|

פרק: 93 הבטחת איכות  
תת פרק: 93.1 הקצב עבור בטיחות באתר

| מספר סעיף | תאור הסעיף                                                                                                                                                                                 | יח' | כמות | מחיר | סה"כ |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------|------|
|           | התשלום בגין השתתפות המשרד בבטיחות באתר יהיה ללא הנחה ו/או תוספת וישולם לפי האחוז שנקבע על פי סעיף 8 במבוא למחירון זה (X.X%)                                                                |     |      |      |      |
|           | סכום ההקצב שנקבע באומדן המשרד יחולק במספר החודשים שנקבעו כתקופת הביצוע המקורית, וישולם כסכום קבוע מידי חודש עד לסיומה של תקופת הביצוע המקורית                                              |     |      |      |      |
|           | כמו כן מודגש כי הנ"ל הינו הקצב להשתתפות המשרד בקיום מערך בטיחות באתר והינו סכום סופי ולא ישתנה לפי הוצעות בפועל שיש לקבלן ולא תשלום תוספת בסעיף זה עקב התמשכות משך ביצוע, או מכל סיבה אחרת |     |      |      |      |
|           | השתתפות המשרד בהקצב עבור בטיחות, אינה גורעת מאחריות הקבלן לעמידה מלאה בהתחייבויותיו כלפי המזמין בהוראות החוזה והוראות כל דין בנושא בטיחות האתר והעובדים                                    |     |      |      |      |

כתב כמויות למכרז מספר 26/2025

השלמת תשתיות שלב א' הר צפיה - מול מועצה

תת כתב: הקצבים

| מספר סעיף    | תאור הסעיף                                                                                                                      | יח'   | כמות | מחיר      | סה"כ      |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-----------|-----------|
| 14.93.1.0050 | הקצב השתתפות המשרד עבור בטיחות באתר. ישולם לאחר הגשת דוח בטיחות תקין אחת לחודש יחד עם החשבון של הקבלן ויהווה תנאי לאישור החשבון | קומפל | 1.00 | 25,478.70 | 25,478.70 |

|               |      |                       |           |
|---------------|------|-----------------------|-----------|
| סה"כ לתת פרק: | 93.1 | הקצב עבור בטיחות באתר | 25,478.70 |
|---------------|------|-----------------------|-----------|

|            |    |             |           |
|------------|----|-------------|-----------|
| סה"כ לפרק: | 93 | הבטחת איכות | 25,478.70 |
|------------|----|-------------|-----------|

|               |    |        |           |
|---------------|----|--------|-----------|
| סה"כ לתת כתב: | 14 | הקצבים | 65,289.11 |
|---------------|----|--------|-----------|