מועצה מקומית עין קניה

שיפוץ בית עלמין

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
00	**הערות כלליות**				
	כלל העבודות יבוצעו ע"פ המפרט הכללי הבין-משרדי בגרסתו העדכנית לרבות אופני מדידה, בקרת איכות ובדיקות וכד'.				
	על הקבלן לבצע בדיקות בהתאם לדרישות המפרט הכללי. הבדיקות יהיו עבור יציקות בטון, מצעים, אספלטים וכד'.				
	עבור גדרות/מעקות בטיחות המחיר כולל לביצוע עבודה מושלמת בהתאם להנחיות ותקנות הבטיחות לרבות השלמות בתחתית המעקות בהתאם לצורת ראש הקיר מדורג/שיפוע ועד לקבלת מרווח לא יעלה מעל 10 ס"מ מפני הבטון.				
	מחירי ע"ע (לרבות חישוף ופירוקים) כוללים הובלה והעברה לשטחי מילוי ו/או לאתר שפיכה מאושר בכל מרחק שיידרש מגבולות ביצוע של הפרויקט ופיזור בשכבות ובאישור המפקח לרבות אגרות הטמנה אם ישנן והסדרי תנועה.				
	מחירי אספקת החומרים לרבות עבודות אספלט מצעים ומילוי מובא מסוגים שונים כוללים הובלה ממרחק כלשהו שיידרש.				
	מחירי כל הסעיפים לעבודות עפר ופירוקים כוללים פינוי וסילוק למרחק כלשהו שיידרש.				
	איתור אתרי פינוי עבודות עפר ופסולת הינם באחריות הקבלן, לרבות סגירת או שינוי מיקום אתרי הפינוי במהלך העבודות.				
	בכל מקום שמצויין המפרט הכללי-הספר הכחול הכוונה למהדורה העדכנית ליום פרסום המכרז.				
	ככל ותדרש ביצוע עבודה מסוימת אשר לא מוגדרת בפרק מסוים, תמחור יהיה בהתאם לסעיף דומה בכתב הכמויות .				
	אם לא צויין אחרת במסמכי המכרז ובהנחיות המשרד הממן, עבודות אשר לא מוגדרות בכתב הכמויות, יתומחרו ע"פ מחירון משהב"ש מהדורה עדכנית ביותר פחות 5% . במקרה ולא מופיע במחירון משהב"ש אז לפי מחירון דקל פיתוח מהדורה עדכנית ביותר פחות 15% . אי התאמה או סתירה עם תנאי ההסכם יגבר המוגדר בתנאי ההסכם.				
	סה"כ להערות כלליות				**₪0.00**

מועצה מקומית עין קניה

שיפוץ בית עלמין

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
08	**מתקני חשמל**				
08.011	**חפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל**				
08.011.1020	יסוד לעמוד תאורה, במידות 50X50X70 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרוולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון, ברגי עיגון, אומים ודיסקיות, מילוי החללים בצדי היסוד, מילוי המרווח בין פלטת היסוד והיסוד וציפוי אספלט (אם נדרש)	יח'	3.00	₪690.00	₪2,070.00
	סה"כ לחפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל				**₪2,070.00**
08.056	**עמודי תאורה, זרועות, מחזיקי דגלים ותאורה זמנית**				
08.056.0420	עמוד תאורה מפלדה עגול מדורג בקוטר "2, "4, מגולוון באבץ חם בגובה 4 מ' לרבות פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, הכנה לתא אביזרים עם דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו	יח'	3.00	₪2,000.00	₪6,000.00
	סה"כ לעמודי תאורה, זרועות, מחזיקי דגלים ותאורה זמנית				**₪6,000.00**
08.087	**גופי תאורה סולאריים**				
08.087.0530	גוף תאורת לד סולארי מיציקת אלומיניום ALL, 40W 8000LM IN ONE לרבות סוללה אינטגרלית חיצונית ובקר שליטה מתוכנת (IOT), עם אופציה לחיישן תנועה, דגם "TALOS-GOS-140" מתוצרת "גל אור פתרונות סולארים" או ש"ע, גוון תאורה 3000K-4000K לבחירה, IP65 לרבות תושבת מתכוונת, להתקנה בגובה 4-6 מ' מותקן מושלם	יח'	3.00	₪2,500.00	₪7,500.00
	סה"כ לגופי תאורה סולאריים				**₪7,500.00**
	סה"כ למתקני חשמל				**₪15,570.00**

מועצה מקומית עין קניה

שיפוץ בית עלמין

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
40	**פיתוח נופי**				
40.051	**ריצוף משטחים ושבילים**				
40.051.0010	משטח בטון ב-30 לשבילים ומדרכות יצוק באתר בעובי 10 ס"מ, לרבות רשת ברזל מרותכת קוטר 8 מ"מ כל 20/20 ס"מ, החלקת פני הבטון ומישקים	מ"ר	70.00	₪220.00	₪15,400.00
	סה"כ לריצוף משטחים ושבילים				**₪15,400.00**
40.052	**מדרגות, חגורות בטון וטריבונות ישיבה**				
40.052.0010	מדרגות יצוקות באתר, בטון ב-30 (בטון גלוי ומוחלק) בחתך משולש עד 40/16 ס"מ לרבות משטח בטון משופע בעובי 15 ס"מ, מצע מהודק וזיון הבטון	מ'	10.00	₪500.00	₪5,000.00
	סה"כ למדרגות, חגורות בטון וטריבונות ישיבה				**₪5,000.00**
40.070	**קירות כובד וגדרות בטון**				
40.070.0920	תיקונים בקירות כובד/אבן קיימים (השלמת אבן, "פוגות", חגורה, צנרת ניקוז וכו'), לרבות כל העבודות והחומרים הנדרשים לגמר מושלם	מ"ר	7.00	₪250.00	₪1,750.00
	סה"כ לקירות כובד וגדרות בטון				**₪1,750.00**
	סה"כ לפיתוח נופי				**₪22,150.00**

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
41	**גינון והשקיה**				
41.010	**הכשרת קרקע**				
41.010.0010	הסרת צמחיה וניקוי השטח (יבוצע לפי דרישה בלבד לפני עבודות שתילה ובינוי)	מ"ר	500.00	₪5.00	₪2,500.00
	סה"כ להכשרת קרקע				**₪2,500.00**
41.020	**שתילה, נטיעה, העתקה וגיזום בתחום האתר**				
41.020.0021	שתילים רב שנתיים בגודל 2	יח'	80.00	₪10.00	₪800.00
41.020.0100	ערערים בגודל 3 (1 ליטר)	יח'	20.00	₪30.00	₪600.00
41.020.0491	גיזום מקצועי של עצים בינוניים (בגובה מעל 4 מ' ועד 6 מ') לפי הוראות המפקח, לרבות מריחה על פצעי הגיזום מעל קוטר 5 ס"מ משחת עצים מסוג "Bylaton" או "Lake Balzam" או ש"ע, לרבות ריכוז הגזם סמוך לאתר (המחיר ל - 5 עצים מינימום)	יח'	20.00	₪500.00	₪10,000.00
	סה"כ לשתילה, נטיעה, העתקה וגיזום בתחום האתר				**₪11,400.00**
41.070	**צנרת השקיה**				
41.070.0050	צינורות פוליאתילן שחור להשקיה דרג 4, קוטר 20 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מ'	80.00	₪10.00	₪800.00
41.070.0663	שרוול מצינור פוליאתילן דרג 10 קוטר 160 מ"מ קשיח, לרבות חפירה בעומק כיסוי עד 70 ס"מ והשחלת חוט ניילון	מ'	15.00	₪150.00	₪2,250.00
	סה"כ לצנרת השקיה				**₪3,050.00**
41.080	**שלוחות טפטוף**				
41.080.0020	שלוחות טפטוף מווסת, דוגמת "רע"מ נטפים" או ש"ע, קוטר 16 מ"מ, טפטפת כל 30-50 ס"מ לרבות אביזרי חיבור ומייצבים	מ'	50.00	₪10.00	₪500.00
	סה"כ לשלוחות טפטוף				**₪500.00**
	סה"כ לגינון והשקיה				**₪17,450.00**

מועצה מקומית עין קניה

שיפוץ בית עלמין

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
42	**ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר**				
42.041	**אשפתונים, מסתורי אשפה ופחים טמוני קרקע/שקועי קרקע**				
42.041.0072	אשפתון גלילי עשוי מפלדה מגולוונת, מנוקבת וצבוע בתנור בנפח 50 ליטר, דגם "בריסל" כדוגמת "גנית פארק" או ש"ע, לרבות ביסוס/עיגון	יח'	2.00	₪1,100.00	₪2,200.00
	סה"כ לאשפתונים, מסתורי אשפה ופחים טמוני קרקע/שקועי קרקע				**₪2,200.00**
	סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר				**₪2,200.00**

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
44	**גידור**				
44.012	**גדרות מוסדיות מפרופילי פלדה**				
44.012.0003	גדר דגם "כנרת" או "סער" או ש"ע בגובה 2.0 מ' עשויה מפרופילים ניצבים 25/25/1.5 מ"מ במרווח של 80 מ"מ, שני פרופילים אופקיים 40/60/2 מ"מ, ועמודים מפרופיל 60/60/2 מ"מ כל 3.0 מ', לרבות יסודות בטון בודדים	מ'	115.00	₪685.00	₪78,775.00
	סה"כ לגדרות מוסדיות מפרופילי פלדה				**₪78,775.00**
44.031	**שערים מפרופילי פלדה**				
44.031.9020	התקנה בלבד של שער פלדה חד כנפי ברוחב עד 150 ס"מ ובגובה עד 220 ס"מ, לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	₪1,300.00	₪1,300.00
	סה"כ לשערים מפרופילי פלדה				**₪1,300.00**
	סה"כ לגידור				**₪80,075.00**

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
51	**סלילת כבישים ורחבות**				
51.020	**עבודות עפר**				
51.020.0130	יישור והידוק מבוקר של שתית לכבישים ומדרכות (צורת דרך) עד גובה 20 ס"מ (±)	מ"ר	50.00	₪12.00	₪600.00
	סה"כ לעבודות עפר				**₪600.00**
51.030	**מצעים ותשתיות**				
51.030.0008	מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת	מ"ק	30.00	₪175.00	₪5,250.00
	סה"כ למצעים ותשתיות				**₪5,250.00**
	סה"כ לסלילת כבישים ורחבות				**₪5,850.00**

סה"כ לשיפוץ בית עלמין

סה"כ לשיפוץ בית עלמין

00	הערות כלליות	₪0.00
08	מתקני חשמל	₪15,570.00
40	פיתוח נופי	₪22,150.00
41	גינון והשקיה	₪17,450.00
42	ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר	₪2,200.00
44	גידור	₪80,075.00
51	סלילת כבישים ורחבות	₪5,850.00
	סה"כ עלות	₪143,295.00
	מע"מ בשיעור 18%	₪25,793.10
	סה"כ כולל מע"מ	₪169,088.10

מאשר כתב הכמויות	מנהל הפרוייקט	הממונה על הכספים	הנהלת החברה