

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	מקור הסעיף	סעיף
				עבודות בטון יצוק באתר		02
				קורות יסוד		02.041
30,500.00	1,220.00	25.00	מ"ק	קורות יסוד בטון ב-30 (שקיעה 5", חשיפה 2-4) יצוקות עם הרצפה, על גבי מצע או על הקרקע. רוחב הקורות 30 ס"מ (המצע נמדד בנפרד)	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת דצמבר 2022	02.041.0020
30,500.00				סה"כ לקורות יסוד		
				קירות בטון		02.061
5,285.00	1,510.00	3.50	מ"ק	קירות בטון ב-30 (שקיעה 5", חשיפה 2-4) בעובי 20 ס"מ	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת דצמבר 2022	02.061.0030
5,285.00				סה"כ לקירות בטון		
35,785.00				סה"כ לעבודות בטון יצוק באתר		
				מתקני חשמל		08
				חפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל		08.011
9,120.00	48.00	190.00	מ'	חפירה ו/או חציבה של תעלות לכבלים ברוחב 40 ס"מ ועומק 100 ס"מ, לרבות ריפוד וכיסוי חול, סרטי סימון, מילוי חוזר והידוק סופי	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.011.0070
4,080.00	1,020.00	4.00	יח'	יסוד לעמוד תאורה, במידות 80X80X100 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון, ברגי עיגון, אומים ודיסקיות, מילוי החללים בצדי היסוד, מילוי המרווח בין פלטת היסוד והיסוד וציפוי אספלט (אם נדרש)	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.011.1040
13,200.00				סה"כ לחפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל		

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	מקור הסעיף	סעיף
				גומחות בטון ללוחות מונים בעבודות חשמל		08.013
3,600.00	1,800.00	2.00	יח'	גומחות בטון (פילרים) עבור לוח חשמל, במידות פנים 80X40 ס"מ וגובה חיצוני 250 ס"מ לרבות חפירה והתקנה	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.013.0010
3,600.00				סה"כ לגומחות בטון ללוחות מונים בעבודות חשמל		
				צנרת חשמל פלסטית		08.021
3,757.50	16.70	225.00	מ'	צינורות רב שכבתיים שרשוריים קוטר 75 מ"מ עם חבל משיכה לרבות כל חומרי החיבור	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.021.0510
3,757.50				סה"כ לצנרת חשמל פלסטית		
				כבלי נחושת N2XY (XLPE)		08.031
4,471.00	26.30	170.00	מ'	כבלי נחושת מסוג N2XY/FR-1 (XLPE) בחתך 5X4 ממ"ר קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.031.0140
3,300.00	60.00	55.00	מ'	כבלי נחושת מסוג N2XY/FR-1 (XLPE) בחתך 5X10 ממ"ר קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.031.0200
7,771.00				סה"כ לכבלי נחושת N2XY (XLPE)		
				מוליכי נחושת גלויים		08.035

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	מקור הסעיף	סעיף
5,491.00	32.30	170.00	מ'	מוליכי נחושת גלויים בחתך 35 מ"מ, טמונים בקרקע ו/או מושחלים בצינור ו/או על סולם כבלים לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.035.0030
5,491.00				סה"כ למוליכי נחושת גלויים		
				עמודי תאורה, זרועות, מחזיקי דגלים ותאורה זמנית		08.056
				עמודי תאורה וזרועות כדוגמת "פ.ל.ה הנדסת תאורה בע"מ" או ש"ע	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.056.0008
17,400.00	4,350.00	4.00	יח'	עמוד תאורה מפלדה עגול קוני בקוטר 76 מ"מ מגולוון באבץ חם בגובה 8 מ' לרבות פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, דגם מע"צ, הכנה לתא אביזרים עם דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.056.0175
3,280.00	820.00	4.00	יח'	זרוע לשני פנסי הצפה מגולוונת באבץ חם דוגמת Z027-02 כדוגמת פ.ל.ה. הנדסה תאורה או ש"ע	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.056.1615
20,680.00				סה"כ לעמודי תאורה, זרועות, מחזיקי דגלים ותאורה זמנית		
				מגשי ציוד ואביזרים		08.057
1,552.00	388.00	4.00	יח'	מגש אביזרים לעמוד תאורה עבור 2 גופי תאורה עם נורות עד 400 ווט, לרבות מא"ז עם ניתוק האפס, מהדקי הספק, בורג הארקה וחיבור הארקה, (עבור כבלי חיבור בין המגש לגוף התאורה משולם בנפרד) כמפורט קומפלט (ללא ציוד הפעלה) וחומרי העזר	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.057.0020

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	מקור הסעיף	סעיף
1,552.00				סה"כ למגשי ציוד ואביזרים		
				מבנה ללוחות חשמל ותיבות C.I.		08.061
3,660.00	3,660.00	1.00	יח'	מבנה לוח מפוליאסטר במידות 300X1100X1200 מ"מ IP65 לרבות דלת, סוקל מובנה ומסגרת קיבוע	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.061.0381
3,660.00				סה"כ למבנה ללוחות חשמל ותיבות C.I.		
				מא"זים אופיין C		08.062
507.00	39.00	13.00	יח'	מא"ז אופיין C לזרם 10-32 אמפר חד קוטבי, כושר ניתוק 6 קילואמפר	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.062.0020
200.00	200.00	1.00	יח'	מא"ז אופיין C לזרם 10-32 אמפר תלת קוטבי, כושר ניתוק 10 קילואמפר	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.062.0250
707.00				סה"כ למא"זים אופיין C		
				מאמ"תים		08.063
				הערה: מאמ"תים כדוגמת "שניידר אלקטריק" או ש"ע	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.063.0004

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	מקור הסעיף	סעיף
825.00	825.00	1.00	יח'	מאמ"תים עד 3X40 אמפר כושר ניתוק 25 קילואמפר בהגנה תרמית ומגנטית ניתנת לכיוון (לרבות ידית רגילה)	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.063.0010
825.00				סה"כ למאמ"תים		
				ממסרים ומגענים		08.066
299.00	299.00	1.00	יח'	ממסר פחת 2X40 אמפר רגישות 30 מיליאמפר דגם A תוצרת "HAGER" כדוגמת חב' "מולכו" או גוויס כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.066.0210
1,600.00	1,600.00	1.00	יח'	מפסק שעון אסטרונומי שני ערוצים	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.066.0526
1,230.00	615.00	2.00	יח'	מגענים תלת קוטביים לזרם עד 40 אמפר 18.5KW - AC3	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.066.0607
3,129.00				סה"כ לממסרים ומגענים		
				שנאי פיקוד, קבלים, אביזרי פיקוד ובקרה ומכשירי מדידה		08.069
225.00	225.00	1.00	יח'	מפסק גבול גלגל מתכתי ללוח חשמל כדוגמת או.אם.טי דגם FD 531-M2 או ש"ע	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.069.0522

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	מקור הסעיף	סעיף
620.00	620.00	1.00	יח'	תא פוטו אלקטרי (פוטוצל) ללוח חשמל עם עינית חיצונית IP55 דוגמת תוצרת HAGER המשווק ע"י חב' "מולכו" או ש"ע	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.069.0540
132.00	66.00	2.00	יח'	בית תקע חד פזי 16 אמפר דגם ישראלי להתקנה על פס דין	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.069.0595
977.00				סה"כ לשנאי פיקוד, קבלים, אביזרי פיקוד ובקרה ומכשירי מדידה		
				תאורת לדים - חוץ		08.086
				הערות: 1. כל גופי התאורה כוללים התקנה מושלמת. 2. תאורת לדים פנים - ראה תת פרק 08.085	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.086.0009
22,272.00	2,784.00	8.00	יח'	גוף תאורת הצפה לד 400W דגם TG-161L כדוגמת חב' "אור עד מהנדסים" או ש"ע, מותקן מושלם	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת ינואר 2023	08.086.1420
22,272.00				סה"כ לתאורת לדים - חוץ		
87,621.50				סה"כ למתקני חשמל		
				ריהוט וציוד מורכב בבנין		30
				מתקני ספורט באולמות ספורט		30.023



סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	מקור הסעיף	סעיף
17,000.00	8,500.00	2.00	יח'	אספקה והתקנת שער קטרגל / כדוריד תקני לפי דרישות במידות 5X2 מ' מאלומיניום תוצרת סטה או ש"ע מאושר כולל רשת וכל חומרי העזר הנדרשים. בדוק ומאושר ע"י מכון התקנים. כולל כל הנדרש להבאת השער לשלמות לפי דרישות תיק המוצר.	מקור לא מזוהה	30.023.0990
17,000.00				סה"כ למתקני ספורט באולמות ספורט		
17,000.00				סה"כ לריהוט וציוד מורכב בבנין		
				גיבון והשקיה		41
				ביריעות דשא (לא יותר סימון בצבע ע"ג משטחי הדשא) סוגי הסיבים (הרכב החומר), צפיפות הסיבים איכות הסיבים, גווני הסיבים, חומרי המילוי- יאופיינו ויקבעו ע"י יועץ הדשא/ נציג פיפ"א. על כר הדשא לעמוד בדרישות המקצועיות של פיפ"א עפ"י המדריך פיפ"א למשטחים מלכותיים ברמה של FIFA QUALI. המחיר כולל בדיקת שטח של המעבדה המאושרת ע"י קרן המתקנים לביצוע הבדיקה. אחריות יצרן על הדשא הינה ל 5 שנים מינימום, TY הכלל לפי פרט המצורף.		41.0049

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	מקור הסעיף	סעיף
285,000.00	285,000.00	1.00	קומפ	<p>אספקה והנחת כר דשא איכותי מהייצרנים המאושרים ע"י פיפ"א 2 כוכבים כ- fifa preferred producers (חובה לאשר בכתב את סוג הדשא על ידי פיפ"א לפני הזמנתו), על גבי שכבת התשתית העליונה ולפני ביצוע הדשא הסינטטי תותקן שכבה בולמת זעזועים shock pad בעובי מינימלי של 12 מ"מ מחומר , מרקם ועובי עפ"י מפרט יצרן הדשא. סיבי כר הדשא יהיו מחתך בתוצרת "יהלום" או "זית" סיבי הדשא יהיו בגובה של 45 מ"מ עם מילוי חול וגרגירי גומי, תערובת המילוי תעשה עפ"י הוראות היצרן. חיבור משטחי הדשא יעשו בתפירה או הדבקה למשטח אחד. כולל בד גיאוטכני. ינקטו אמצעי קיבוע איכותיים לשולי כר הדשא כגן עיגון וקיבוע לסרגלי עץ או זוויות מתכת מחוברות לאבן שפה היקפית. כולל כל הנדרש להבאת הדשא לשלמות לפי הנחיות פיפ"א.</p> <p>המחיר כולל אספקה ופיזור חצץ שומשום שטוף ונקי בעובי 15+5 ס"מ (בהתאם לפרט) דרוג החצץ 3-8 מ"מ ושכבה נוספת עליונה בעובי 5 ס"מ דרוג החצץ 1-4 מ"מ תבוצע עם חצץ שטוף ונקי דק יותר ליישור השטח. שכבה שלישית 2 ס"מ חומר מצע דק ומהודק עד להבאת המגרש למצב תקין ולקבלת אישור המפקח טרם הנחת הדשא כ"כ עובי השכבות 22 ס"מ. השיפוע יהיה 0.5% דו כי ווני לפי תכנית הרצ"ב.</p>	מקור לא מזהה	41.0050
				ממטירים/מתזים		41.060
6,000.00	6,000.00	1.00	קומפ	<p>אספקה והתקנת מערכת ממטירי גיחה "RAIN BIRD8005" או ש"ע מאלומיניום 8 יח' יחידות כולל צנרת קוטר 32 מ"מ כמות הממטירים מחויבת לכסות את המגרש בפיזור אחיד של מים, המחיר כולל התחברות למערכת קיימת. הקבלן יגיש למפקח לאישור מערכת ההשקיה.</p>	מקור לא מזהה	41.060.0150
6,000.00				סה"כ לממטירים/מתזים		
291,000.00				סה"כ לגיבון והשקיה		
				ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר		42
				ספסלים, שולחנות וביתנים		42.020

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	מקור הסעיף	סעיף
2,200.00	1,100.00	2.00	יח'	ספסל דגם "אילון" מק"ט 1002 תוצרת "שחם אריכא" או ש"ע, במידות 190/59 ס"מ ובגובה 80 ס"מ עם בסיס מיצקת ברזל. מושב הספסל והמשענת מלוחות עץ אורן צבועים	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת דצמבר 2022	42.020.0042
2,200.00				סה"כ לספסלים, שולחנות וביתנים		
				אשפתונים ומסתורי אשפה		42.041
1,040.00	1,040.00	1.00	יח'	אשפתון גליל מבטון בגובה 77 ס"מ, קוטר 37 ס"מ, עומק 30 ס"מ	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת דצמבר 2022	42.041.0011
1,040.00				סה"כ לאשפתונים ומסתורי אשפה		
				ברזיות		42.042
5,400.00	5,400.00	1.00	יח'	ברזיה מבטון טרום בגמר חלק, במידות 42/39 ס"מ ובגובה 60-80 ס"מ, עם ברז מוגן אנטי ואנדלי, דגם "עלה" תוצרת "שחם אריכא" או ש"ע, בגוון אפור, לרבות ביסוס ושוחת ניקוז	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת דצמבר 2022	42.042.0140
5,400.00				סה"כ לברזיות		
8,640.00				סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר		
				גידור		44
				גדרות מוסדיות מפרופילי פלדה		44.012
200,160.00	1,390.00	144.00	מ'	גדר למגרש ספורט דגם "ציון כפולה" או "ערן ספורט" או ש"ע בגובה כ-4.0 מ' עם פרופילים ניצבים 25/25/1.5 מ"מ במרווח של 99 מ"מ המחברים לארבעה פרופילים אופקיים 60/40/2 מ"מ ועמודים מפרופיל 100/50/3.6 מ"מ או 120/60/3.2 מ"מ כל כ-3.0 מ', לרבות יסודות בטון בודדים	מקור לא מזהה	44.012.0150
200,160.00				סה"כ לגדרות מוסדיות מפרופילי פלדה		

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	מקור הסעיף	סעיף
				שערים מרשתות מרותכות		44.032
6,900.00	3,450.00	2.00	יח'	שער פשפש חד כנפי מגולוון דגם "חיפה" או דגם "לירון" או "איילון" או ש"ע במידות 60/40/2.2 מסגרת מפרופיל 60/40/2.2 מ"מ רשת מרותכת 50/150/4.5 מ"מ, לרבות משקוף מפרופיל 60/60/2.2 מ"מ, בריח למנעול תלייה ויסודות בטון במידות 50/50/70 ס"מ	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת דצמבר 2022	44.032.0025
8,850.00	8,850.00	1.00	יח'	שער דו כנפי מגולוון דגם "חיפה" או "לירון" או "איילון" או ש"ע במידות 450-470/220 ס"מ מסגרת מפרופיל 60/40/2.2 מ"מ או 60/60/2.2 מ"מ, פרופילי חלוקה 60/40/2.2 מ"מ ורשת מרותכת 50/150/4.5 מ"מ, לרבות עמודי שער מפרופיל 100/100/4 מ"מ, בריח למנעול תלייה ובריחים לקרקע ויסודות בטון במידות 60/60/80 ס"מ	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת דצמבר 2022	44.032.0030
15,750.00				סה"כ לשערים מרשתות מרותכות		
215,910.00				סה"כ לגידור		
				סלילת כבישים ורחבות		51
				עבודות עפר		51.020
19,760.00	38.00	520.00	מ"ק	חפירה כללית בשטח לרבות העמסה, הובלה, פיזור, הידוק רגיל ופינוי עודפי חפירה מאתר העבודה לכמות של עד 5000 מ"ק (מחיר החפירה כולל הסרת צמחייה).	מקור לא מזוהה	51.020.0009
6,240.00	5.20	1,200.00	מ"ר	הידוק מבוקר של קרקע יסוד מקורית (הידוק שתית)	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת דצמבר 2022	51.020.0120
26,000.00				סה"כ לעבודות עפר		
				מצעים ותשתיות		51.030
67,200.00	160.00	420.00	מ"ק	מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק מבוקר ל-98%, המצע יסופק ממחצבה מאושרת. המחיר הינו לכמות של מעל 250 מ"ק ועד 500 מ"ק	מקור לא מזוהה	51.030.0009
67,200.00				סה"כ למצעים ותשתיות		

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	מקור הסעיף	סעיף
				צנרת ניקוז		51.062
6,344.00	122.00	52.00	מ'	צינור שרשורי מחורר לניקוז תת קרקעי קוטר 125 מ"מ עטוף בד גיאוטקני ומילוי באגרנט שומשום/חצץ 40/40 ס"מ, לרבות עבודות עפר וכיסוי	מחירון דקל לבניה ותשתיות מהדורת דצמבר 2022	51.062.0090
6,344.00				סה"כ לצנרת ניקוז		
99,544.00				סה"כ לסלילת כבישים ורחבות		

סה"כ למגרש שחב"ק - צוקים - 30.03.23

סה"כ למגרש שחב"ק - צוקים - 30.03.23

35,785.00	02	עבודות בטון יצוק באתר
87,621.50	08	מתקני חשמל
17,000.00	30	ריהוט וציוד מורכב בבנין
291,000.00	41	גיבון והשקיה
8,640.00	42	ריהוט חוץ, מתקני משחק וכוסר
215,910.00	44	גידור
99,544.00	51	סלילת כבישים ורחבות
755,500.50		סה"כ עלות
128,435.09		מע"מ בשיעור 17%
883,935.59		סה"כ כולל מע"מ
		סה"כ במילים:
		מדד מכרז / הצעה:
		תאריך מדד:

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות