

עיריית טירה- מכרז מס' 7/2026
עב' שפוך ושדרוג אולם ספורט אלזהרא
 כתב כמויות ואומדן- מסמך י'
 המציע יתן הנחה כללית- תב"ר מס' 884

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
07	מתקני תברואה				
07.041	אסלות, מיכלי הדחה ומשתנות				
07.041.0104	אסלה תלויה מחרס לבן דגם "לוטם 55" או ש"ע, ברקת גלוי ומיכל הדחה פלסטיק, לרבות מושב דגם "בקליט", מכסה כבד ומנשא לקיבוע לקיר של האסלה. המחיר כולל פרוק אסלה קיימת ופינוי הפסולת למקום שפך מאושר	יח'	6.00	₪2,600.00	₪15,600.00
07.041.0170	נגיש- אסלה תלויה מחרס לבן לאנשים עם מוגבלות דגם "ברקת" או ש"ע, באורך 70 ס"מ ובגובה 46 ס"מ עם מיכל הדחה סמוי (נמדד בנפרד), לרבות מושב ומכסה כבד דגם "חרמון" או ש"ע וכל החיזוקים	יח'	2.00	₪2,300.00	₪4,600.00
07.041.0190	תוספת לאסלה תלויה ומונובלוק תלוי עם מיכל הדחה גלוי עבור מתקן לקיבוע לקיר (ריתום), תוצרת "פלאסון" או ש"ע, לרבות אביזרי חיבור לאסלה	יח'	2.00	₪900.00	₪1,800.00
07.041.0240	מיכל הדחה סמוי להתקנה מוקדמת בתוך קיר בלוקים (הנמדד בנפרד), דגם "טרופאה" כדוגמת "גולן" או ש"ע לאסלה תלויה, לרבות לחצן כרום מבריק/מט ועיגון ע"י בטון בתחתית מתקן מיכל ההדחה	קומפ	2.00	₪1,400.00	₪2,800.00
	סה"כ לאסלות, מיכלי הדחה ומשתנות				₪24,800.00
07.042	כיורים				
07.042.0031	נגיש- כיור רחצה תלוי מחרס לבן דגם "פלמה 51" מעוגל או ש"ע, במידות 49.5/41.8 ס"מ ובגובה 13.2 ס"מ. המחיר כולל פרוק כיור קיים ופינוי הפסולת למקום שפך מאושר	יח'	8.00	₪550.00	₪4,400.00
	סה"כ לכיורים				₪4,400.00
07.044	מקלחות				
07.044.0041	מערכת קיר (אינטרפוך) למקלחת 3 דרך סידרה "אורסט" מק"ט 202885 או ש"ע, לרבות מערכת התקנה מוקדמת מתחת לטיח, כיסוי חיצוני למערכת קיר מק"ט 202877, זרוע מהקיר וראש מקלחת. כולל פרוק הקיים ופינוי מהשטח למקום שפך מאושר	קומפ	6.00	₪1,350.00	₪8,100.00
	סה"כ למקלחות				₪8,100.00

עיריית טירה- מכרז מס' 7/2026
עב' שפוף ושדרוג אולם ספורט אלזהרא
 כתב כמויות ואומדן- מסמך י'
 המציע יתן הנחה כללית- תב"ר מס' 884

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
07.045	ברזים, סוללות ומתקנים לשתיית מים (קולר)				
07.045.0138	סוללה לכיור בעמידה פיה קצרה קשתית מסתובבת, מסדרת "אופק", מק"ט 70806 או ש"ע מצופה כרום מותקן מושלם לרבות ברזי ניל וכל חומרי העזר. כולל פרוק הקיים ופינוי מהשטח למקום שפך מאושר	יח'	6.00	₪510.00	₪3,060.00
07.045.0350	נגיש- סוללה לכיור בעמידה עם פיה קצרה קבועה וידית מרפק דגם "קליר" מק"ט 305331 או ש"ע, גימור כרום, מותקן מושלם. כולל פרוק הקיים ופינוי מהשטח למקום שפך מאושר	יח'	2.00	₪680.00	₪1,360.00
07.045.2451	נגיש- מתקן לשתיית מים קרים (קולר) מפלב"מ 304 (נירוסטה) למוסדות תלוי על הקור, דגם "EVS8SF2JO" תוצרת "Elkay USA" או ש"ע, גובה התליה 75 ס"מ מהרצפה, עומק 50 ס"מ ורוחב 50 ס"מ, לרבות 3 לחצנים לשתייה ישירה (לחצן חזה ולחצני צד) פיה רכה מגומי למניעת פציעות, אנטימיקרוביאלי, צבע פיה שונה משאר המתקן ללקווי ראיה, מדחס בהספק של 40 ליטר/שעה, חיבור למערכות מים וניקוז קיימות, אביזר חיבור לקיר, מקטין לחץ ופילטר אמריקאי משולב למניעת אבנית. נקודות חשמל ומים נמדדות בנפרד. כולל פרוק הקיים ופינוי מהשטח למקום שפך מאושר	יח'	1.00	₪5,550.00	₪5,550.00
	סה"כ לברזים, סוללות ומתקנים לשתיית מים (קולר)				₪9,970.00
07.046	משטחי שיש (אבן), משטחי "אבן קיסר" ומשטחים אקריליים				
07.046.0034	משטח קוורץ של "אבן קיסר" או ש"ע (קבוצה 1-בייסיק) דגם 9141, 7380, 7220, 6041, 3141, 3040 בעובי 2 ס"מ וברוחב מעל 70 ס"מ ועד 90 ס"מ, לרבות עיבוד קנט ישר בעובי המשטח עם פאזה עדינה, עיבוד פתחים לכיור סטנדרטי במידות 40/60 ס"מ בהתקנה תחתונה ולברז "פרח" (ברז מהשיש). כולל פרוק הקיים ופינוי מהשטח למקום שפך מאושר	מ'	5.00	₪2,000.00	₪10,000.00
	סה"כ למשטחי שיש (אבן), משטחי "אבן קיסר" ומשטחים אקריליים				₪10,000.00
07.049	נקודות תברואה לקבועות והתקנה בלבד של קבועות				

עיריית טירה- מכרז מס' 7/2026
עב' שפוף ושדרוג אולם ספורט אלזהרא
 כתב כמויות ואומדן- מסמך י'
 המציע יתן הנחה כללית- תב"ר מס' 884

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
07.049.0010	נקודה לכיור, לרבות צינור מים קרים עד 2.0 מ', צינור מים חמים מבודד עד 2.0 מ' וצינור דלוחין עד 2.0 מ', התקנת הכיור והסוללה (לא כולל אספקה של כיור, סיפון, ברז או סוללה וברזי ניל אשר ישולמו בנפרד), חציבה בקיר בלוקים ותיקונו לאחר ההתקנה, הכל בשלמות קומפלט	קומפ	2.00	₪1,500.00	₪3,000.00
07.049.0100	נקודה לאסלה, לרבות צינור מים קרים עד 2.0 מ', צינור ניקוז לשפכים עד 2.0 מ' מותקן גלוי ו/או במעבר קיר ומחובר לצינור איורור קיים והתקנת אסלה, מיכל הדחה וברז הקיר (לא כולל אספקה של אסלה, מיכל הדחה, ברזים וצינור גמיש אשר ישולמו בנפרד), חציבה בקיר בלוקים ותיקונו לאחר ההתקנה, הכל בשלמות, קומפלט	קומפ	2.00	₪1,600.00	₪3,200.00
07.049.0190	נקודה למקלחת לרבות צינור מים קרים עד 2.0 מ', צינור מים חמים מבודד עד 2.0 מ' וצינור דלוחין עד 2.0 מ', התקנת מערכת קיר למקלחת 3 דרך + ראש מקלחת ומחסום רצפה, חציבה בקיר בלוקים ותיקונו לאחר ההתקנה. (לא כולל עיבוד מיוחד של רצפת המקלחת ו/או התקנת מוזאיקה אשר ישולמו בנפרד וכן לא כולל אספקה של מערכת קיר 3 דרך + ראש מקלחת, אשר ישולמו בנפרד) הכל בשלמות, קומפלט	קומפ	2.00	₪1,750.00	₪3,500.00
07.049.0600	נקודה לדוד שמש, לרבות התקנת הדוד (לא כולל אספקת הדוד אשר תשולם בנפרד), צנרת המים הדרושה וברז סגירת מים בקוטר "3/4, עד לשתי קומות מתחת לגג	קומפ	2.00	₪1,600.00	₪3,200.00
07.049.0700	נקודה לניקוז מזגן מפוצל או מיני מרכזי או מערכת VRF, לרבות צינור פוליפרופילן בקוטר 32-40 מ"מ ובאורך עד 4.0 מ' וחיבור למחסום רצפה קיים	קומפ	2.00	₪750.00	₪1,500.00
	סה"כ לנקודות תברואה לקבועות והתקנה בלבד של קבועות				₪14,400.00
	סה"כ למתקני תברואה				₪71,670.00
08	מתקני חשמל				
08.019	נקודות חשמל שונות				

עיריית טירה- מכרז מס' 7/2026
עב' שפוץ ושדרוג אולם ספורט אלזהרא
 כתב כמויות ואומדן- מסמך י'
 המציע יתן הנחה כללית- תב"ר מס' 884

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
08.019.0040	נקודת דוד סולארי דירתית לרבות מ"ז דו קוטבי משוריין בקרבת הדוד על גג המבנה בקופסה אטומה ומוגנת מים, עם מנורת סימון ושלט, דגם מיראז' כדוגמת "ארכה" או ש"ע, מפסק ביטחון ליד הדוד (אם נדרש), כבלי נחושת N2XY/FR ו/או מוליכי נחושת עם בידוד P.V.C בחתך 1.5X3 ממ"ר (או 3X2.5 ממ"ר כנדרש) מושחלים בצנרת בהתקנה סמויה או חשיפה, מלוח החשמל עד הדוד, חיבור חשמלי לדוד המים, לרבות חלקה היחסי של הנקודה בלוח הדירתי, בהארקת הדירה ובהזנת הדירה, לרבות צינור הגנה מהציאה מהקיר עד הדוד, הכל מושלם קומפלט	נק'	2.00	₪337.00	₪674.00
	סה"כ לנקודות חשמל שונות				₪674.00
08.071	מפסקי זרם למאור				
08.071.0010	מ"ז למאור תה"ט, יחיד 10A דגם מיראז' כדוגמת "ארכה" או ש"ע	יח'	4.00	₪24.00	₪96.00
08.071.0020	מ"ז כפול למאור תה"ט, יחיד 10A דגם מיראז' כדוגמת "ארכה" או ש"ע	יח'	4.00	₪29.00	₪116.00
	סה"כ למפסקי זרם למאור				₪212.00
08.072	בתי תקע				
08.072.0010	בתי תקע להתקנה תה"ט, 16 אמפר	יח'	4.00	₪26.00	₪104.00
08.072.0020	בתי תקע כפולים בהרכבים להתקנה תה"ט, 16 אמפר	יח'	4.00	₪38.00	₪152.00
	סה"כ לבתי תקע				₪256.00
08.083	גופי תאורת חרום				
08.083.0210	שלט הכוונה חירום, דו צדדי, חד תכליתי או רב תכליתי, תאורת LED 4.1W בעל קיבולת 3 שעות עם כיתוב "יציאה", דוגמת "PLASMA MEGA TEC X2GP" תוצרת "שאל טכנולוגיות" או ש"ע, מותקן מושלם. כולל פרוק הקיים ופינוי מהשטח למקום שפך מאושר	יח'	4.00	₪416.00	₪1,664.00

עיריית טירה- מכרז מס' 7/2026
עב' שפוך ושדרוג אולם ספורט אלזהרא
 כתב כמויות ואומדן- מסמך י'
 המציע יתן הנחה כללית- תב"ר מס' 884

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
08.083.2030	גוף תאורת חירום לד מוגן מים IP65 בעל תפוקה של 200LM, לזמן פעולה של 180 דקות, להתקנה על תקרה, כולל תקשורת DALI, כדוגמת "אנלטק" דגם XYLUX LS- IP65/D1 או ש"ע, מותקן מושלם. כולל פרוק הקיים ופינוי מהשטח למקום שפך מאושר	יח'	10.00	₪650.00	₪6,500.00
	סה"כ לגופי תאורת חרום				₪8,164.00
08.085	תאורת לדים - פנים				
08.085.0197	פנס הצפה LM9300 100W כולל דרייבר, מוגן מים 220V IP65, גוף אלומיניום כיסוי עדשות ואופטיקה, 6000K- 3000K 4000K מק"ט ELX40059623, דוגמת ecoled או ש"ע, מותקן מושלם. כולל פרוק הקיים ופינוי מהשטח למקום שפך מאושר	יח'	14.00	₪620.00	₪8,680.00
08.085.0198	פנס הצפה LM18200 200W כולל דרייבר, מוגן מים 220V IP65, גוף אלומיניום כיסוי עדשות ואופטיקה, 6000K- 3000K 4000K מק"ט ELX40064729, דוגמת ecoled או ש"ע, מותקן מושלם. כולל פרוק הקיים ופינוי מהשטח למקום שפך מאושר	יח'	2.00	₪1,350.00	₪2,700.00
08.085.0877	גוף תאורת לד שקוע 595X595 מ"מ פאנל בק לייט 08 דגם 5Z00387 או ש"ע, 30W לרבות חיזוקים לתקרה, מותקן מושלם	יח'	10.00	₪320.00	₪3,200.00
08.085.3020	גוף תאורה מוגן מים IP65 לד 20W בקוטר 225 מ"מ או מרובע 235X235 מ"מ דגם GALAXY מתוצרת VEGA כדוגמת "ארכה" או ש"ע, מותקן מושלם. כולל פרוק הקיים ופינוי מהשטח למקום שפך מאושר	יח'	15.00	₪280.00	₪4,200.00
	סה"כ לתאורת לדים - פנים				₪18,780.00
08.086	תאורת לדים - חוץ				
08.086.0200	גוף תאורת הצפה, IP66, 25W-40W, 3000/4000K דגם "Podio 2567" תוצרת "Disano" או ש"ע. כולל פרוק הקיים ופינוי מהשטח למקום שפך מאושר	יח'	6.00	₪1,750.00	₪10,500.00
	סה"כ לתאורת לדים - חוץ				₪10,500.00
	סה"כ למתקני חשמל				₪38,586.00

עיריית טירה- מכרז מס' 7/2026
עב' שפוף ושדרוג אולם ספורט אלזהרא
 כתב כמויות ואומדן- מסמך י'
 המציע יתן הנחה כללית- תב"ר מס' 884

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
10	עבודות ריצוף וחיפוי				
10.031	ריצוף באריחי גרניט פורצלן וקרמיקה				
10.031.0513	ריצוף באריחי גרניט פורצלן נגד החלקה דרג R10 במידות 50/50, 50/25, 20-25/20-25 ס"מ, מחיר יסוד 100 ש"ח/מ"ר כולל רובה	מ"ר	30.00	₪350.00	₪10,500.00
	סה"כ לריצוף באריחי גרניט פורצלן וקרמיקה				₪10,500.00
10.050	חיפוי קירות				
10.050.0013	חיפוי קירות פנים באריחי גרניט פורצלן/קרמיקה במידות 10/30, 20/20, 20/50, 30/60 ס"מ, מחיר יסוד 70 ש"ח/מ"ר כולל רובה	מ"ר	60.00	₪280.00	₪16,800.00
10.050.9005	פירוק אריחי חרסינה או קרמיקה מקירות קיימים אשר אינם מיועדים להריסה, לרבות סיתות שכבת הדבק ושכבת הטיח מהקיר וגם פרוק רצוף או אריחי קרמיקה מהרצפות שמיועדים לפרוק כולל פינוי הפסולת לאתר מאושר	מ"ר	90.00	₪60.00	₪5,400.00
	סה"כ לחיפוי קירות				₪22,200.00
10.070	טרצו יצוק באתר				
10.070.9200	חידוש מדרגות קיימות ע"י קרצוף שכבת טרצו בעומק 3-4 ס"מ (רום ושלח) ויציקה של טרצו חדש על בסיס צמנט לבן	מ'	4.00	₪750.00	₪3,000.00
	סה"כ לטרצו יצוק באתר				₪3,000.00
10.094	תוספות לעבודות ריצוף וחיפוי				
10.094.0020	תוספת עבור רובה אפוקסית במקום רובה צמנטית אקרילית, ברוחב עד 4 מ"מ לרצפות במקלחות.	מ"ר	10.00	₪45.00	₪450.00
10.094.0340	פרופיל סף הפרדה מפליז בחתך 40/4 מ"מ במפגש בין סוגי ריצוף שונים	מ'	10.00	₪100.00	₪1,000.00
10.094.0710	ליטוש סטנדרטי של מרצפות טרצו או שיש (אבן) באמצעות מכונת ליטוש סיבובית ומשטח נייר זכוכית ו/או סקוטש שחור או אדום, לרבות שיפולים, שטיפה במים נקיים והברקה אקרילית (פוליש ווקס) ב- 3 שכבות: חומר בסיס, חומר ציפוי וחומר גמר	מ"ר	60.00	₪18.00	₪1,080.00

עיריית טירה- מכרז מס' 7/2026
עב' שפוך ושדרוג אולם ספורט אלזהרא
 כתב כמויות ואומדן- מסמך י'
 המציע יתן הנחה כללית- תב"ר מס' 884

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לתוספות לעבודות ריצוף וחיפוי				2,530.00 ₪
	סה"כ לעבודות ריצוף וחיפוי				38,230.00 ₪
11	עבודות צביעה				
11.011	צבע וסייד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס				
11.011.0094	תוספת לעבודות צביעה על קירות המבוצעות בתוך המבנה ו/או מבחוץ ובגובה מעל ל - 3.0 מ' (ובכל גובה), עבור הרכבה ופירוק של פיגום כלשהו ו/או במת הרמה. המדידה לפי שטח הקיר בקטע שמעל ל - 3.0 מ', (התוספת תשולם במידה ולא קיים פיגום כלשהו לביצוע עב' הצביעה) ו'או עבודות חידוש המעטפה החיצונית של הבנין	מ"ר	800.00	25.00 ₪	20,000.00 ₪
11.011.9272	חידוש צבע פנים קיים על קירות ותקרות בשטח מעל 500 מ"ר ועד 1000 מ"ר בשתי שכבות "סופרקריל" או ש"ע, לרבות הסרת צבע רופף, סתימת חורים וליטוש הקיר	מ"ר	550.00	33.00 ₪	18,150.00 ₪
	סה"כ לצבע וסייד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס				38,150.00 ₪
11.012	צבע חוץ על טיח, בטון וגבס				
11.012.9020	חידוש טיח חוץ חלק קיים בצבע "סופרקריל מ.ד." או ש"ע בשתי שכבות, לרבות הסרת צבע רופף, סתימת חורים, ליטוש הקיר ו/או הקרניז שמסביב לגג ושכבת צבע יסוד קושר. כולל פיגום עד לגובה 3 מ'	מ"ר	100.00	50.00 ₪	5,000.00 ₪
11.012.9100	צביעה בצבע "רב גמיש חלק 10" או ש"ע בכמות של 800 גר/מ"ר בהתזה על טיח חוץ חלק קיים. המחיר כולל חיספוס וגרוד הצבע הפגום והרופף, שכבת יסוד קושר רב גמיש ותיקוני סדקים במרק גמיש לפי הצורך. כולל פיגום עד לגובה 3 מ'	מ"ר	100.00	66.00 ₪	6,600.00 ₪
	סה"כ לצבע חוץ על טיח, בטון וגבס				11,600.00 ₪
	סה"כ לעבודות צביעה				49,750.00 ₪
14	עבודות אבן				
14.010	קירות אבן מורכבים				

עיריית טירה - מכרז מס' 7/2026
עב' שפוץ ושדרוג אולם ספורט אלזהרא
 כתב כמויות ואומדן - מסמך י'
 המציע יתן הנחה כללית - תב"ר מס' 884

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
14.010.9150	חידוש כיחול בין מישקים ("כוחלה") בקירות אבן קיימים לרבות ניקוי המישקים לעומק 1.5 ס"מ לפחות. כולל פיגום	מ"ר	500.00	₪44.00	₪22,000.00
14.010.9210	ניקוי קירות אבן קיימים ע"י חומרי ניקוי עם מברשות פלדה. כולל פיגום	מ"ר	500.00	₪44.00	₪22,000.00
	סה"כ לקירות אבן מורכבים				₪44,000.00
14.056	תוספות למחירי החיפויים בקירות				
14.056.0300	איטום קירות אבן בחומר דוחה מים (סילר) מסוג "סיקה" במחיר יסוד 17 ש"ח/מ"ר, מבוצע בהתאם להוראות היצרן. כולל פיגום	מ"ר	500.00	₪40.00	₪20,000.00
	סה"כ לתוספות למחירי החיפויים בקירות				₪20,000.00
	סה"כ לעבודות אבן				₪64,000.00
15	מתקני מיזוג אוויר				
15.041	מזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות				
15.041.1230	מזגן מפוצל אינוורטר (התקנה סטנדרטית) כדוגמת "אלקטרה" או ש"ע לתפוקת קירור נומינלית BTU/HR 27,000 (3 כ"ס) לרבות 2.0 מ"א ראשונים של צנרת גז וחשמל, מותקן מושלם. כולל פירוק קיים	קומפ	1.00	₪6,000.00	₪6,000.00
	סה"כ למזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות				₪6,000.00
	סה"כ למתקני מיזוג אוויר				₪6,000.00
22	רכיבים מתועשים בבניין				
22.014	חיפוי קירות או תקרות פנים בלוחות P.V.C, לוחות עץ, יריעות ולוחות עופרת ומפיברגלס				
22.014.0350	חיפוי קירות ותקרות פנים בלוחות עץ MDF אקוסטי כפול, מסוג "Screenball Wall" דרגה E1, כדוגמת "יהודה יצוא יבוא" או ש"ע, הלוחות מידות 2.8/0.197 מ' ובעובי 16 מ"מ, גמר ציפוי פורניר/ מלמין/ צבע HPL בגוונים שונים, לרבות בידוד בעובי 50 מ"מ ובמשקל 80 ק"ג/מ"ק מסוג "SoundTex" או ש"ע, aw=0.8, לרבות מערכת פרזול מפלדה מגולוונת מחוזקת לקיר וכולל פרוק אביזרים מקיר קיים	מ"ר	100.00	₪750.00	₪75,000.00

עיריית טירה- מכרז מס' 7/2026
עב' שפוך ושדרוג אולם ספורט אלזהרא
 כתב כמויות ואומדן- מסמך י'
 המציע יתן הנחה כללית- תב"ר מס' 884

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לחיפוי קירות או תקרות פנים בלוחות P.V.C, לוחות עץ, יריעות ולוחות עופרת ומפיברגלס				75,000.00 ₪
	סה"כ לרכיבים מתועשים בבניין				75,000.00 ₪
30	ריהוט ואביזרים בבניין וציוד ספורט				
30.011	אביזרים במקלחת ובשירותים				
30.011.0010	מחזיק נייר פתוח ממתכת מצופה כרום	יח'	8.00	125.00 ₪	1,000.00 ₪
30.011.0130	נגיש- קולב זוגי ממתכת מצופה ניקל, בתא בצד הפנימי של הדלת בגובה 140 ס"מ דגם "דאלאס" מק"ט 4302 או ש"ע ברוחב 560 מ"מ, גובה 38 מ"מ ובעומק 37 מ"מ, מותקן על הדלת	יח'	2.00	100.00 ₪	200.00 ₪
30.011.0550	נגיש- מאחז יד בצורת L קבוע ממתכת מצופה כרום, ניקל, בגודל 60/60 עד 75/75 ס"מ, לשירותי נכים להתקנה על הקיר ליד האסלה, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3	יח'	2.00	550.00 ₪	1,100.00 ₪
30.011.0560	נגיש- מאחז יד מתרומם לשירותי נכים להתקנה על הקיר, באורך 73-90 ס"מ עם ציר מובנה מוגן היתפסות, עשויה ממתכת, צבועה/מצופה כרום, 22 ניוטון כוח הרמה, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3	יח'	2.00	850.00 ₪	1,700.00 ₪
30.011.3105	נגיש- מדף לשירותי נכים להתקנה על הקיר צמוד לכיור באורך 30 ס"מ ורוחב 15 ס"מ מפלב"מ 304 (נירוסטה) עם קצוות מעוגלות, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3	יח'	2.00	280.00 ₪	560.00 ₪
30.011.5090	נגיש- מראה מפלב"מ (נירוסטה) מלוטש (גודל תקני-מידות 45/90 ס"מ), לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3 (חלק תחתון 90 ס"מ מהרצפה)	יח'	2.00	500.00 ₪	1,000.00 ₪
	סה"כ לאביזרים במקלחת ובשירותים				5,560.00 ₪
30.022	מושבים ומסכי חלוקה באולמות ספורט, באודיטוריום ובאיצטדיון				
30.022.0024	כיסא קבוע מפלסטיק דגם "ולנסיה" כדוגמת "דור-טק" או ש"ע, סיווג אש לפי ת"י 755 ועמידות UV, התקנה ישירה לשלח המדרגה, מותקן מושלם. כולל פירוק כיסא קיים	יח'	160.00	150.00 ₪	24,000.00 ₪

עיריית טירה- מכרז מס' 7/2026
עב' שפוך ושדרוג אולם ספורט אלזהרא
 כתב כמויות ואומדן- מסמך י'
 המציע יתן הנחה כללית- תב"ר מס' 884

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ למושבים ומסכי חלוקה באולמות ספורט, באודיטוריום ובאיצטדיון				24,000.00 ₪
30.025	ציפוי וסימון מגרשי ספורט				
30.025.0020	סימון מגרש כדורסל באולם	יח'	1.00	3,000.00 ₪	3,000.00 ₪
30.025.0103	חידוש ציפוי מגרש ב-"סיירה קולור" או ש"ע, מבוצע בשכבות בהתאם להנחיות היצרן, לרבות ניקוי יסודי של המגרש לפני ביצוע הציפוי. המחיר כולל הכנת מכאנית או ליטוש והסרת צבע קיים	מ"ר	500.00	60.00 ₪	30,000.00 ₪
30.025.0110	סימון מגרש כדורעף במגרש - מבוצע יחד עם ציפוי המגרש	יח'	1.00	2,000.00 ₪	2,000.00 ₪
	סה"כ לציפוי וסימון מגרשי ספורט				35,000.00 ₪
	סה"כ לריהוט ואביזרים בבניין וציוד ספורט				64,560.00 ₪
40	פיתוח נופי				
40.053	ריצוף באבנים משתלבות				
40.053.0320	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, גוון אפור, לרבות חול 5 ס"מ כולל 20 ס"מ מצע סוג א' מהודק וכולל פרוק רצוף קיים	מ"ר	200.00	140.00 ₪	28,000.00 ₪
	סה"כ לריצוף באבנים משתלבות				28,000.00 ₪
40.054	אבני שפה וגן, אבני תיחום				
40.054.0600	אבן גן במידות 10/20/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור. כולל פירוק אבן גן קיימת	מ'	50.00	89.00 ₪	4,450.00 ₪
	סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום				4,450.00 ₪
40.061	קירות תומכים מבטון ובלוקי בטון				
40.061.0081	יסוד עובר מבטון ב-30 לקיר תומך, עובי מ-20 ס"מ עד 40 ס"מ ורוחב מעל 1 מ'. המחיר כולל זיון (לפי 80 ק"ג למ"ק) וכולל פרוק יסוד קיים	מ"ק	9.00	1,500.00 ₪	13,500.00 ₪

עיריית טירה- מכרז מס' 7/2026
עב' שפוץ ושדרוג אולם ספורט אלזהרא
 כתב כמויות ואומדן- מסמך י'
 המציע יתן הנחה כללית- תב"ר מס' 884

סעיף	תאור	יח	כמות	מחיר	סה"כ
40.061.0104	קיר תומך מבטון מזוין ב-30 גלוי מצד אחד, בעובי מעל 20 ס"מ ועד 40 ס"מ ובגובה עד 2 מ', לרבות תפרים ונקזים. המחיר כולל עיבוד ראש הקיר וזיון (לפי 80 ק"ג למ"ק) כולל פירוק קיר קיים	מ"ק	10.00	₪1,900.00	₪19,000.00
	סה"כ לקירות תומכים מבטון ובלוקי בטון				₪32,500.00
	סה"כ לפיתוח נופי				₪64,950.00
44	גידור				
44.012	גדרות מוסדיות מפרופילי פלדה				
44.012.0007	גדר דגם "ערן משופר" או "צבר" או "סער" או ש"ע בגובה 1.6 מ' עשויה מפרופילים ניצבים 25/25/1.5 מ"מ במרווח של 99 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'	40.00	₪425.00	₪17,000.00
	סה"כ לגדרות מוסדיות מפרופילי פלדה				₪17,000.00
	סה"כ לגידור				₪17,000.00
60	מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד				
60.020	ש"ע פועלי בנין - מחירי קבלן משנה				
60.020.0090	חשמלאי מוסמך	ש"ע	16.00	₪130.00	₪2,080.00
60.020.0100	חשמלאי עוזר	ש"ע	16.00	₪100.00	₪1,600.00
	סה"כ לש"ע פועלי בנין - מחירי קבלן משנה				₪3,680.00
	סה"כ למחירי שעות עבודה ושכירת ציוד				₪3,680.00

סה"כ לעב' שפוץ ושדרוג אולם ספורט אלזהרא

סה"כ לעב' שפוץ ושדרוג אולם ספורט אלזהרא

07 מתקני תברואה	₪71,670.00
08 מתקני חשמל	₪38,586.00
10 עבודות ריצוף וחיפוי	₪38,230.00

עיריית טירה- מכרז מס' 7/2026
עב' שפוך ושדרוג אולם ספורט אלזהרא
 כתב כמויות ואומדן- מסמך י'
 המציע יתן הנחה כללית- תב"ר מס' 884

סה"כ לעב' שפוך ושדרוג אולם ספורט אלזהרא		
11	עבודות צביעה	₪49,750.00
14	עבודות אבן	₪64,000.00
15	מתקני מיזוג אוויר	₪6,000.00
22	רכיבים מתועשים בבניין	₪75,000.00
30	ריהוט ואביזרים בבניין וציוד ספורט	₪64,560.00
40	פיתוח נופי	₪64,950.00
44	גידור	₪17,000.00
60	מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד	₪3,680.00
	סה"כ עלות	₪493,426.00
	סה"כ הנחה/ הוזמה	
	סה"כ לאחר הנחה/ הוזמה	
	מע"מ	
	סה"כ כולל מע"מ	

תאריך

קבלן