

14/01/2021

כתב כמויות

דף מס': 001

שיפוץ בריכת שחיה בקדומים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 01 בריכת בוגרים					
תת פרק 01.1					
01.1.070	תעלת פח נירוסטה מסביב לבריכה כולל איטום בין התעלה לבריכה, כולל פתחי ניקוז וחיבור לצנרת ניקוז 4", רוחב התעלה 20 ס"מ עם תושבת לרשת, עומק תעלה 25 ס"מ.	מטר	75.00	1,400.00	105,000.00
01.1.080	צנרת לחיבור תעלת גלישה עד חדר מכונות כולל חפירה ובטון.	מטר	85.00	180.00	15,300.00
01.1.090	רידוד בריכה לגובה 90/180 ויציקת מדרגות ירידה כולל מעקה נירוסטה.	קומפ'	1.00	32,000.00	32,000.00
01.1.100	תיקון צנרת, מפתחי ריקון של הבריכה לחדר מכונות.	קומפ'	1.00	8,000.00	8,000.00
01.1.110	החלפת מכסה לתא צינורות ע"י בריכה במכסה נירוסטה 2 316 כנפיים עם צירים.	קומפ'	1.00	2,000.00	2,000.00
סה"כ 01.1					162,300.00
תת פרק 01.2 עבודות ריצוף וחיפוי					
01.2.010	ריצוף באריחי גרניט פורצלן 30/30 ס"מ, פיאמגס אבסולוט - תוצרת איטליה, נגד החלקה דרגה C. ריצוף מבואת כניסה, כולל פירוק ופינוי ויצירת שיפועים למקלחת חובה, מחיר יסוד 60 ש"ח.	מ"ר	15.00	200.00	3,000.00
01.2.020	ריצוף באריחי גרניט פורצלן 30/30 ס"מ, פיאמגס אבסולוט - תוצרת איטליה, נגד החלקה דרגה C. ריצוף שטח אולם הבריכה, מחיר יסוד 60 ש"ח, כולל פירוק ופינוי ויצירת שיפועים בריצוף אל התעלות.	מ"ר	240.00	200.00	48,000.00
01.2.030	חיפוי מדרגת ישיבה באריחי גרניט פורצלן 30/30 ס"מ, מחיר יסוד 60 ש"ח.	מ"ר	45.00	200.00	9,000.00
01.2.040	סבכה לבנה מותאמת מעל תעלת גלישה מפולסת מפ.י.ס.י. קשיח, עם 2 חיבורים לכל אלמנט. לפי פרט ולפי תכנית.	מטר	75.00	240.00	18,000.00
01.2.050	תעלת ניקוז - 15 p.v.c ס"מ כולל רשת עליונה וחיבור לניקוז בצד הבריכה.	מטר	50.00	120.00	6,000.00
להעברה בתת פרק 01.2					84,000.00

14/01/2021

דף מס': 002

שיפוץ בריכת שחיה בקדומים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				84,000.00
01.2.060	פרוק P.V.C קיים וחיפוי P.V.C בבריכה כולל סימון מסלולים בצבע, סימון מים עמוקים, וסימון מדרגה, התקנת 4 תפסים ל-2 מסלולים, פירוק P.V.C ישן, סגירת סיקימרים והוספת מפזרים לפי כמות הנדרשת בתקן.	קומפ'	1.00	70,000.00	70,000.00
	סה"כ 01.2 עבודות ריצוף וחיפוי				154,000.00
	סה"כ 01 בריכת בוגרים				316,300.00
	פרק 02 קירוי גג				
	תת פרק 02.1 .				
02.1.010	סינון בלוחות פוליקרבונט חלולים בעובי 16 מ"מ טיטן סקאי בצבע NGB או ש"ע, לרבות אביזרי חיבור ואיטום. כל אביזרי החיבור בין הלוחות יהיו עם בסיס אלומיניום וכיפה פוליקרבונט וברגים עם ציפוי קרמי, פרופיל גמר לסגירת הלוחות ואיטומם עם אביזרי אלומיניום. העבודה כוללת פירוק ופינוי הקיים.	מ"ר	630.00	290.00	182,700.00
02.1.020	קירוי מעבר בלוחות פוליגל כולל קונסטרוקצית פלדה כמפורט בתוכנית. כולל פירוק ופינוי הקיים.	מ"ר	25.00	300.00	7,500.00
02.1.030	חיפוי קיר בריכה וקירות מבואה בלוחות פוליגל 10 מ"מ, העבודה כוללת פירוק ופינוי הקיים.	מ"ר	120.00	280.00	33,600.00
02.1.060	צביעת קונסטרוקצית הפלדה לגג המבנה, וכל חלקי קונסטרוקצית הפלדה במבוא ובבריכה.	טון	5.00	3,400.00	17,000.00
02.1.070	גוף תאורה פרוג'קטור לד, בעל פיזור חום יעיל, גוף אלומיניום כיסוי זכוכית מחוסמת High power COB led, מק"ט L2002E, מחיר יסוד 650 ש"ח, גוגמת ecoled המשווק ע"י "גל-רם חשמל" או ש"ע לתאורת הבריכה. במחיר כלול פירוק גופי תאורה ישנים.	יח'	16.00	900.00	14,400.00
02.1.080	תאורת חרום ושלטי יציאה.	יח'	6.00	300.00	1,800.00
	סה"כ 02.1 .				257,000.00
	סה"כ 02 קירוי גג				257,000.00

14/01/2021
דף מס': 003

שיפוז בריכת שחיה בקדומים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 03 בריכת פעוטות					
תת פרק 03.2 בריכת פעוטות					
03.2.010	ריצוף באריחי גרניט פורצלן 30/30 ס"מ, פיאמגס אבסולוט - תוצרת איטליה, נגד החלקה דרגה C במחיר יסוד של 60 ש"ח/מ"ר. ריצוף סביב בריכת פעוטות.	מ"ר	100.00	200.00	20,000.00
03.2.020	צביעת משטחי אבן משתלבת בצבע אפוקסי כולל סימון מסלולי קרטינג.	מ"ר	190.00	150.00	28,500.00
03.2.030	מתקן משחקי מים לבריכת ילדים כולל צנרת לחדר משאבות ומשאבה.	קומפ'	1.00	20,000.00	20,000.00
03.2.040	שיפוע תקני לכניסה לבריכת ילדים - פירוק מדרגות קיימות וריצוף קיים והתקנת ריצוף באבן משתלבת בשיפוע תקני.	מ"ר	15.00	200.00	3,000.00
סה"כ 03.2 בריכת פעוטות					71,500.00
סה"כ 03 בריכת פעוטות					71,500.00
פרק 04 חצר בריכה					
תת פרק 04.2 תת פרק 10.0					
04.2.001	פינוי קרוונים בכניסה למתחם, למקום כפי שיראה המזמין בישוב קדומים, כולל פינוי שטח להעמדת מבנה לקיוסק.	קומפ'	1.00	12,000.00	12,000.00
04.2.002	בניית מבנה קל מבודד למשרד כולל ישור שטח חיבור חשמל ומים, דלת פלדה, 2 חלונות אלומיניום 120/100 וסורגים, ריצפת בטון ריצוף גרניט פורצלן, כיור עם מים וחיבור לביוב, תאורה כולל 2 גופי תאורה, חשמל 3 שקעי כח, חיבור לקו הטלפון - מידות המשרד 12 מ"ר.	קומפ'	1.00	32,000.00	32,000.00
04.2.003	בניית מבנה קל מבודד לקיוסק כולל ישור שטח חיבור חשמל ומים, דלת פלדה, 2 חלונות אלומיניום 180/120 וסורגים נפתחים, ריצפת בטון ריצוף גרניט פורצלן, תאורה כולל 2 גופי תאורה, חשמל 3 שקעי כח, חיבור לקו הטלפון. מידות קיוסק 16 מ"ר.	קומפ'	1.00	40,000.00	40,000.00
04.2.004	מערכת הגברה למוזיקה והודעות חרום, עם רמקולים בבריכה במלתחות, ומשטח הדשא וחדר מכונות, הפעלת מערכת ממשד, ומקרופון כריזה מהבריכה, כולל רמקול בחדר מכונות.	קומפ'	1.00	12,000.00	12,000.00
סה"כ 04.2 תת פרק 10.0					96,000.00
סה"כ 04 חצר בריכה					96,000.00

14/01/2021

כתב כמויות (ריכוז)

דף מס': 005

שיפוץ בריכת שחיה בקדומים

סך פרק	סך תת פרק	
		פרק 01 בריכת בוגרים
	162,300.00	תת פרק 01.1 .
	154,000.00	תת פרק 01.2 עבודות ריצוף וחיפוי
316,300.00		סה"כ 01 בריכת בוגרים
		פרק 02 קירוי גג
	257,000.00	תת פרק 02.1 .
257,000.00		סה"כ 02 קירוי גג
		פרק 03 בריכת פעוטות
	71,500.00	תת פרק 03.2 בריכת פעוטות
71,500.00		סה"כ 03 בריכת פעוטות
		פרק 04 חצר בריכה
	96,000.00	תת פרק 04.2 תת פרק 10.0
96,000.00		סה"כ 04 חצר בריכה
		פרק 05 חדר מכונות
	75,000.00	תת פרק 05.2 תת פרק 10.0
75,000.00		סה"כ 05 חדר מכונות

14/01/2021

דף מס': 006

שיפוע בריכת שחיה בקדומים

סך פרק	
316,300.00	פרק 01 בריכת בוגרים
257,000.00	פרק 02 קירוי גג
71,500.00	פרק 03 בריכת פעוטות
96,000.00	פרק 04 חצר בריכה
75,000.00	פרק 05 חדר מכונות

סך הכל	
815,800.00	סה"כ כללי
138,686.00	17% מע"מ
954,486.00	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחתימת הקבלן