

# כתב כמויות

21/01/2018

דף מס': 001

פיר מעלית ב"ס ישחק שדה - בת ים

סך הכל	מחיר יחידה	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<b><u>פרק 01 בית ספר יצחק שדה.</u></b>	
				<b><u>תת פרק 01.1 פיר מעלית 3 תחנות.</u></b>	
				1. כל הבטונים ב-30 אלא אם צוין אחרת 2. כל הזיון נמדד בנפרד אלא אם צוין אחרת 3. בנוסף לאמור במפרט המיוחד המחיר יהיה אחיד לכל הצורות השונות של אלמנטי הבטון ושלא תשולם כל תוספת מחיר עבור קיטום פינות, יצירת אפי מים, בטון חשוף, יציקה בשיפע וכד' אם לא צוין אחרת. 4. המחיר כולל בטון שאוב ואשפרה.	
				העתקה והזזת קו ביוב כולל העתקת 3 שוחות וצינורות קיימות, לפי הנחיית המפקח. המחיר כולל חיבור למערכת ביוב קיימת וכל החיזוקים והאביזרים הדרושים עד קבלת עבודה מושלמת.	01.1.010
1,500.00	ט.ט.ט.ט.ט.	1.00	קומפ'		
				חפירה וחציבה בקרקע לעומק עד 2.0 מטר וברוחב 3.0 מטר לפיר מעלית. המחיר כולל פינוי הפסולת למקום מאושר.	01.1.020
990.00	55.00	18.00	מ"ק		
				הידוק מבוקר של קרקעית חפירה או פני קרקע מתחת למילוי לדרגת צפיפות יחסית של 100 אחוז לפי מוד אאשטו	01.1.030
84.00	12.00	7.00	מ"ר		
				מלוי מחומר מקומי בעובי שכבות 20 ס"מ בעומק משתנה כולל הידוק לדרגת צפיפות 100 לפי מוד.	01.1.040
100.00	50.00	2.00	מ"ק		
				אספקה ופיזור שכבת מצע סוג א בעובי 20 ס"מ בהידוק מבוקר לדרגת צפיפות יחסית של 100 אחוז לפי מוד	01.1.050
350.00	175.00	2.00	מ"ק		
				כלונסאות בקוטר 40 ס"מ ואורך עד 10 מטר מבטון ב-30.	01.1.060
5,800.00	145.00	40.00	מטר		
				יציקת שכבת בטון רזה בעובי 5 ס"מ על תשתית מהודקת	01.1.070
490.00	70.00	7.00	מ"ר		
				יציקת רצפת בעובי 30 - 20 ס"מ מבטון מזוין ב-30 לפי תכנית ופרטים.	01.1.080
1,080.00	270.00	4.00	מ"ר		
				יסוד מסוג רפסודה בטון ב-30 בעובי 0.50 מטר ועד 1.0 מטר. סוג הביסוס יקבע ע"י דוח יועץ קרקע.	01.1.090
לא לסיכום	1,050.00	3.50	מ"ק		
25,500.00	1,500.00	17.00	מ"ק	יציקת קירות מבטון מזוין בעובי 20 ס"מ.	01.1.100
<b>35,894.00</b>					<b>להעברה בתת פרק 01.1</b>

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סך הכל
	<b>מהעברה</b>				
01.1.110	יציקת תקרת מעלית בעובי 20 ס"מ מבטון מזויין ב-30 לפי תכנית ופרטים.	מ"ר	4.00	270.00	1,080.00
01.1.120	זיון הבטונים במוטות פלדה מצולעת עפ"י הצורות, הקטרים, והאורכים הדרושים, כולל שימוש ברשתות או מוטות, המחיר כולל כיפוף שינוע והובלה.	טון	6.00	4,000.00	24,000.00
01.1.130	איטום על קירות ביריעות בטומניות משוכללות בעובי 5 מ"מ כולל שכבה מיישרת ושכבת קלקר בעובי 2 ס"מ.	מ"ר	20.00	200.00	4,000.00
01.1.140	איטום לתקרה מיריעות בטומניות משוכללות בעובי 5 מ"מ כולל רולקה.	מ"ר	5.00	200.00	1,000.00
01.1.150	עוגני ברזל פח מגולוון לפי התכניות כולל כל האביזרים וחיזוקים הדרושים להשלמת העבודה	טון	0.50	7,000.00	3,500.00
01.1.160	חציבה ופתיחת פתחים בקירות חוץ טרומיים בעובי 20 ס"מ לרבות עיבוד צורת הפתח ע"י בטון וטיח	מ"ר	12.00	250.00	3,000.00
01.1.170	טיח חוץ, הרבצה בטון לאיטום וטיח שחור מגורד בעובי 1.5 ס"מ, שכבה מיישרת שליכט אפור, פריימר, שליכט צבעוני גרגמיש בגוון לפי הנחיית המפקח, עבודה במאלג' מפלסטיק לפי הנחיות הייצרן	מ"ר	70.00	130.00	9,100.00
01.1.180	מחיצות מבלוקי בטון חלולים בעובי 10 ס"מ, המחיר כולל חגורות מבטון ב-30 יצוקות על המחיצות ובגובה עד 30 ס"מ, וחגורות אנכיות (שטרברות).	מ"ר	18.00	180.00	3,240.00
01.1.190	אספקה והתקנת קופינג מאבן בעובי 5 ס"מ כולל קיטום פינות ואף מים.	מטר	8.00	140.00	1,120.00
	<b>סה"כ 01.1 פיר מעלית 3 תחנות.</b>				
	<b>85,934.00</b>				
	<b>סה"כ 01 בית ספר יצחק שדה.</b>				
	<b>85,934.00</b>				

21/01/2018

# כתב כמויות (ריכוז)

דף מס': 003

פיר מעלית ביי"ס ישחק שדה - בת ים

סך פרק	
85,934.00	פרק 01 בית ספר ישחק שדה.

סך הכל	
85,934.00	סה"כ כללי
14,608.78	17% מע"מ
100,542.78	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן