

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 02 פרק 2					
תת פרק 02.002 פרק 2.2					
	כל הבטונים ב-30 אלא אם צוין אחרת, בנוסף לאמור במפרט המיוחד המחיר יהיה אחיד לכל הצורות השונות של אלמנטי הבטון. לא תשלום כל תוספת מחיר עבור קיטום פינות, יצירת אפי מים, בטון חשוף, יציקה בשיפוע וכד' אם לא צוין אחרת. כל העבודות כוללות אספקה והתקנה לפי סעיפי מכרז והנחיות המפקח.				
02.002.0010	קיר תומך מבטון מזויין בגובה עד 2.5 מ' לא כולל עומק יסוד, העבודה תכלול זיון, נקזים ותפרות, בטון רזה. העבודה כוללת החזרת חומר מילוי אחרי בניית הגדר והידוק בשכבות.	מ"ק	37.00	1,400.00	51,800.00
02.002.0011	יסוד לקיר תומך מבטון מזויין, העבודה תכלול זיון, החזרת מילוי בשכבות של 20 ס"מ בהידוק לא מבוקר, בטון רזה.	מ"ק	17.00	850.00	14,450.00
					66,250.00
סה"כ 02.002 פרק 2.2					
סה"כ 02 פרק 2					
פרק 44 פרק 44					
תת פרק 44.001 פרק 44.1					
	מעקה בטיחות ממתכת פלדה מגולוונת וצבועה בתנור גובה 110 ס"מ עד 120 ס"מ, כולל עיגון וביטון לקרקע או לקירות.	מטר	23.00	368.00	8,464.00
					8,464.00
סה"כ 44.001 פרק 44.1					
סה"כ 44 פרק 44					
פרק 51 פרק 51					
תת פרק 51.001 פרק 51.1					
	מחירי כל הסעיפים כוללים פינוי וסילוק למרחק כלשהו שיידרש. איתור אתרי פינוי עבודות עפר ופסולת הינם באחריות הקבלן, לרבות סגירת או שינוי מיקום אתרי הפינוי במהלך העבודות. פינוי פסולת יאושר רק לאחר מיון, ניפוי והפרדת הפסולת מעודפי עפר בולדרים ואבנים, לרבות עבודת ידיים אם נדרש, עירום הפסולת בנפרד ומדידתה ע"י מודד האתר וקבלת אישור המחוז לפני הפינוי. המדידה והתשלום במ"ק.				
להעברה בתת פרק 01.51.001					

ג. הנדסה אזרחית תנועה ותחבורה בע"מ ת.ד. 58 טייבה 40400

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
				בכל מקום שמצויין המפרט הכללי-הספר הכחול הכוונה למהדורה העדכנית ליום פרסום המכרז.	
6,000.00	50.00	120.00	מטר	פירוק אבן שפה קיימת לרבות פינוי וסילוק .	51.001.0130
6,000.00				סה"כ 51.001 פרק 51.1	
				תת פרק 51.002 פרק 51.2	
				חפירה ו/או חציבה עד עומק 2 מ' (עבודות החפירה כוללות כל עבודות הפירוקים ולא ישולם עבודות פירוקים באזורי החפירה) כולל פינוי למקום מאושר.	51.002.0050
7,000.00	35.00	200.00	מ"ק		
7,000.00				סה"כ 51.002 פרק 51.2	
				תת פרק 51.003 פרק 51.3	
				מצע סוג א' מפוזר בשכבות בעובי שכבה עד 20 ס"מ, לאחר ההידוק בהידוק מבוקר של 100% לפי מודיפייד אשטו. כולל בדיקה	51.003.0010
22,000.00	110.00	200.00	מ"ק		
22,000.00				סה"כ 51.003 פרק 51.3	
				תת פרק 51.009 פרק 51.9	
				צביעת מפרצי חניה בקווים לבנים רצופים לפי תכנית מצורפת על ידי יועץ התחבורה.	51.009.0050
1,250.00	2.50	500.00	מטר		
				סימון חנייה לבעלי מוגבלות בסמל 437 ושלט תמרור לחניית נכים הכל קומפלט לפי הנחיות יועץ הנגישות.	51.009.0136
3,400.00	1,700.00	2.00	קומפ'		
4,650.00				סה"כ 51.009 פרק 51.9	
39,650.00				סה"כ 51 פרק 51	
				פרק 52 פרק 52	
				תת פרק 52.001 פרק 52.1	
				תא"צ 25 בעובי 5 ס"מ עם אגרגט גס גירי/דולמיטי סוג א' וביטומן PG70-10.	52.001.0100
44,000.00	40.00	1,100.00	מ"ר		
44,000.00				סה"כ 52.001 פרק 52.1	

ג. הנדסה אזרחית תנועה ותחבורה בע"מ ת.ד. 58 טיבה 40400

01/02/2023
דף מס': 003

מכרז תקציבי פיתוח 2021
מבנה 01 חניית בית ספר תיכון עארה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 52.002 פרק 52.2				
52.002.0010	ציפוי יסוד באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.8-1.2 ליטר/מ"ר	מ"ר	1,100.00	1.50	1,650.00
	סה"כ 52.002 פרק 52.2				1,650.00
	סה"כ 52 פרק 52				45,650.00
	סה"כ חניית בית ספר תיכון עארה				160,014.00

ג. הנדסה אזרחית תנועה ותחבורה בע"מ ת.ד. 58 טייבה 40400

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				פרק 02 פרק 2	
				תת פרק 02.002 פרק 2.2	
				כל הבטונים ב-30 אלא אם צוין אחרת, בנוסף לאמור במפרט המיוחד המחיר יהיה אחיד לכל הצורות השונות של אלמנטי הבטון. לא תשלום כל תוספת מחיר עבור קיטום פינות, יצירת אפי מים, בטון חשוף, יציקה בשיפוע וכד' אם לא צוין אחרת. כל העבודות כוללות אספקה והתקנה לפי סעיפי מכרז והנחיות המפקח.	
18,200.00	1,400.00	13.00	מ"ק	קיר תומך מבטון מזויין בגובה עד 2.5 מ' לא כולל עומק יסוד, העבודה תכלול זיון, נקזים ותפרות, בטון רזה. העבודה כוללת החזרת חומר מילוי אחרי בניית הגדר והידוק בשכבות.	02.002.0010
6,800.00	850.00	8.00	מ"ק	יסוד לקיר תומך מבטון מזויין, העבודה תכלול זיון, החזרת מילוי בשכבות של 20 ס"מ בהידוק לא מבוקר, בטון רזה.	02.002.0011
25,000.00				סה"כ 02.002 פרק 2.2	
25,000.00				סה"כ 02 פרק 2	
				פרק 44 פרק 44	
				תת פרק 44.001 פרק 44.1	
9,220.00	368.80	25.00	מטר	מעקה בטיחות ממתכת פלדה מגולוונת וצבועה בתנור גובה 110 ס"מ עד 120 ס"מ, כולל עיגון וביטון לקרקע או לקירות.	44.001.0010
9,220.00				סה"כ 44.001 פרק 44.1	
9,220.00				סה"כ 44 פרק 44	
				פרק 51 פרק 51	
				תת פרק 51.001 פרק 51.1	
987.50	3.95	250.00	מ"ר	חישוף לעומק של עד 20 ס"מ, כולל ניקוי פסולת, פינוי בולדרים והורדת צמחיה לרבות פינוי וסילוק.	51.001.0025
2,000.00	50.00	40.00	מ"ר	פירוק משטחי בטון מזוין בעובי משתנה כולל סילוק הפסולת מהשטח.	51.001.0090
2,000.00	250.00	8.00	יח'	התאמת שוחות קיימות אחרי ביצוע שכבת אספלט סופית. המחיר כולל יציקה מסביב וחיזוק.	51.001.0190
1,373.60	137.36	10.00	מ"ק	פירוק והריסות קירות מבטון והיסודות, לרבות פינוי וסילוק.	51.001.0460
6,361.10				להעברה בתת פרק 02.51.001	

ג. הנדסה אזרחית תנועה ותחבורה בע"מ ת.ד. 58 טייבה 40400

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				6,361.10
51.001.0520	קרצוף מיסעת אספלט קיים בעובי 5-1 ס"מ לרבות טאטוא, פינוי פסולט למקום מאושר.	מ"ר	280.00	20.00	5,600.00
51.001.0999	פירוק ועיגון מחדש לעוגני עמוד חשמל.	קומפ'	1.00	1,000.00	1,000.00
	סה"כ 51.001 פרק 51.1				12,961.10
	תת פרק 51.002 פרק 51.2				
51.002.0050	חפירה ו/או חציבה עד עומק 1.5 מ' (עבודות החפירה כוללות כל עבודות הפירוקים ולא ישולם עבודות פירוקים באזורי החפירה) כולל פינוי למקום מאושר.	מ"ק	40.00	35.00	1,400.00
	סה"כ 51.002 פרק 51.2				1,400.00
	תת פרק 51.003 פרק 51.3				
51.003.0010	מצע סוג א' מפוזר בשכבות בעובי שכבה עד 20 ס"מ, לאחר ההידוק בהידוק מבוקר של 100% לפי מודיפייד אשטו. כולל בדיקה	מ"ק	80.00	110.00	8,800.00
	סה"כ 51.003 פרק 51.3				8,800.00
	סה"כ 51 פרק 51				23,161.10
	פרק 52 פרק 52				
	תת פרק 52.001 פרק 52.1				
52.001.0100	תא"צ 25 בעובי 5 ס"מ עם אגרגט גס גירי/דולמיטי סוג א' וביטומן PG70-10.	מ"ר	600.00	40.00	24,000.00
	סה"כ 52.001 פרק 52.1				24,000.00
	תת פרק 52.002 פרק 52.2				
52.002.0010	ציפוי יסוד באימולסיה ביטומנית בשיעור של 0.8-1.2 ליטר/מ"ר	מ"ר	600.00	1.50	900.00
	סה"כ 52.002 פרק 52.2				900.00
	סה"כ 52 פרק 52				24,900.00
	סה"כ כביש ח'ור סקר				82,281.10

ג. הנדסה אזרחית תנועה ותחבורה בע"מ ת.ד. 58 טייבה 40400

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 01 חניית בית ספר תיכון עארה
			פרק 02 פרק 2
		66,250.00	תת פרק 02.002 פרק 2.2
	66,250.00		סה"כ 02 פרק 2
			פרק 44 פרק 44
		8,464.00	תת פרק 44.001 פרק 44.1
	8,464.00		סה"כ 44 פרק 44
			פרק 51 פרק 51
		6,000.00	תת פרק 51.001 פרק 51.1
		7,000.00	תת פרק 51.002 פרק 51.2
		22,000.00	תת פרק 51.003 פרק 51.3
		4,650.00	תת פרק 51.009 פרק 51.9
	39,650.00		סה"כ 51 פרק 51
			פרק 52 פרק 52
		44,000.00	תת פרק 52.001 פרק 52.1
		1,650.00	תת פרק 52.002 פרק 52.2
	45,650.00		סה"כ 52 פרק 52
160,014.00			סה"כ 01 חניית בית ספר תיכון עארה
			מבנה 02 כביש ח'ור סקר
			פרק 02 פרק 2
		25,000.00	תת פרק 02.002 פרק 2.2
	25,000.00		סה"כ 02 פרק 2
			פרק 44 פרק 44
		9,220.00	תת פרק 44.001 פרק 44.1
	9,220.00		סה"כ 44 פרק 44

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			פרק 51 פרק 51
		12,961.10	תת פרק 51.001 פרק 51.1
		1,400.00	תת פרק 51.002 פרק 51.2
		8,800.00	תת פרק 51.003 פרק 51.3
	23,161.10		סה"כ 51 פרק 51
			פרק 52 פרק 52
		24,000.00	תת פרק 52.001 פרק 52.1
		900.00	תת פרק 52.002 פרק 52.2
	24,900.00		סה"כ 52 פרק 52
82,281.10			סה"כ 02 כביש ח'ור סקר

סך מבנה	סך פרק	
		מבנה 01 חניית בית ספר תיכון עארה
	66,250.00	פרק 02 פרק 2
	8,464.00	פרק 44 פרק 44
	39,650.00	פרק 51 פרק 51
	45,650.00	פרק 52 פרק 52
160,014.00		סה"כ 01 חניית בית ספר תיכון עארה
		מבנה 02 כביש ח'ור סקר
	25,000.00	פרק 02 פרק 2
	9,220.00	פרק 44 פרק 44
	23,161.10	פרק 51 פרק 51
	24,900.00	פרק 52 פרק 52
82,281.10		סה"כ 02 כביש ח'ור סקר

01/02/2023

דף מס': 009

מכרז תקציבי פיתוח 2021

סך מבנה	
160,014.00	מבנה 01 חניית בית ספר תיכון עארה
82,281.10	מבנה 02 כביש ח'ור סקר

סך הכל	
242,295.10	סה"כ כללי
41,190.17	17% מע"מ
283,485.27	סה"כ כולל מע"מ

ג. הנדסה אזרחית תנועה ותחבורה בע"מ ת.ד. 58 טייבה 40400

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן