

## תיכון בנים דרכא שלב ד' - נתיבות

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
<b>07</b>	<b>מתקני תברואה</b>				
<b>07.034</b>	<b>מחסומי רצפה, סיפונים למזגנים ותעלות ניקוז</b>				
07.034.0420	מאסף רצפה - נפילה "4 מפוליפרופילן דוגמת "חוליות" או ש"ע עם מכסה פלסטיק	יח'	3.00	300.00	900.00
	<b>סה"כ למתקני תברואה</b>				<b>900.00</b>
<b>57</b>	<b>קווי מים, ביוב ותיעול</b>				
<b>57.001</b>	<b>הערות כלליות לפרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול</b>				
57.001.0007	3. מחירי הצינורות והאביזרים המונחים בקרקע כוללים את עבודת החפירה ו/או החציבה בכל סוגי הקרקע, פרט לסלע מוצק רצוף. תוספת עבור חציבה - ראה סעיף 57.011.0970				
57.001.0013	6. כל המחירים של חלקי המתכת הגלויים, צנרת ואביזרים, כוללים את הצביעה בהתאם למפרט.				
<b>57.012</b>	<b>צינורות פלסטיים לאספקת מים</b>				
57.012.0520	צינורות פוליאתילן קוטר 110 מ"מ, מסוג PE-100+ "מריפלקס", 11-SDR דרג 16 או ש"ע, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מ'	20.00	190.00	3,800.00
<b>57.014</b>	<b>חיבור קווי מים</b>				
57.014.0370	חיבור קו מים חדש מצינור פוליאתילן קוטר 110 מ"מ לקו קיים מצינור פוליאתילן קוטר 110 מ"מ, לרבות עבודות חפירה לגילוי הקו הקיים, ניקוז הקו, חיבור לקו הקיים באמצעות ריתוך, מעבר קוטר/קשת/מופה לריתוך חשמלי (מצמד), לא כולל הסתעפות, לרבות העבודות והאביזרים הנדרשים לחיבור מושלם, והחזרת המצב לקדמותו	יח'	1.00	1,990.00	1,990.00
<b>57.026</b>	<b>ברזי כיבוי אש (הידרנטים) מחוץ לבניין</b>				
57.026.0023	ברז כיבוי אש (הידרנט) חיצוני בודד קוטר 3", מחובר ע"י אוגן, לרבות זקף קוטר 4", אוגן תחתון במידה ונדרש, גוש בטון לעיגון, מצמד שטורץ וחיבור לקו מים	קומפ	1.00	2,640.00	2,640.00
<b>57.032</b>	<b>צינורות P.V.C ופוליאתילן לביוב ותיעול</b>				
57.032.0010	צינורות P.V.C לביוב, מסוג "מריביב עבה" SN-8 או ש"ע, קוטר 160 מ"מ, לפי ת"י 884, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מ'	35.00	187.00	6,545.00

## תיכון בנים דרכא שלב ד' - נתיבות

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.032.0020	צינורות P.V.C לביוב, מסוג "מריביב עבה" SN-8 או ש"ע, קוטר 160 מ"מ, לפי ת"י 884, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות הפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מ'	35.00	197.00	6,895.00
57.032.0030	צינורות P.V.C לביוב, מסוג "מריביב עבה" SN-8 או ש"ע, קוטר 160 מ"מ, לפי ת"י 884, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות הפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מ'	30.00	212.00	6,360.00
57.032.0040	צינורות P.V.C לביוב, מסוג "מריביב עבה" SN-8 או ש"ע, קוטר 160 מ"מ, לפי ת"י 884, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות הפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מ'	20.00	232.00	4,640.00
57.032.2002	צינורות פוליאטילן לביוב ותיעול מסוג PE-100+ "מריפלקס" SDR-17, דרג 10 או ש"ע, קוטר 110 מ"מ, מיוצרים לפי ת"י 4427, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות הפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מ'	15.00	175.00	2,625.00
57.032.2003	צינורות פוליאטילן לביוב ותיעול מסוג PE-100+ "מריפלקס" SDR-17, דרג 10 או ש"ע, קוטר 110 מ"מ, מיוצרים לפי ת"י 4427, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות הפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מ'	35.00	185.00	6,475.00
<b>57.042</b>	<b>שוחות בקרה עגולות לביוב מחוליות טרומיות</b>				
57.042.0010	שוחות בקרה עגולות מחוליות ותחתית טרומיות מבטון לפי ת"י 658 בקוטר פנימי 80 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין B125 (12.5 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות שני קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי עם אטם חדירה מסוג "F-910" או "910CS" ואטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות הפירה ומילוי חוזר	יח'	1.00	3,870.00	3,870.00
57.042.0030	שוחות בקרה עגולות מחוליות ותחתית טרומיות מבטון לפי ת"י 658 בקוטר פנימי 100 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין B125 (12.5 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות שני קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי עם אטם חדירה מסוג "F-910" או "910CS" ואטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ' לרבות עבודות הפירה ומילוי חוזר	יח'	3.00	5,450.00	16,350.00

## תיכון בנים דרכא שלב ד' - נתיבות

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
13,200.00	6,600.00	2.00	יח'	שוחות בקרה עגולות מחוליות ותחתית טרומיות מבטון לפי ת"י 658 בקוטר פנימי 100 ס"מ עם תקרה בינונית ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין B125 (12.5 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות שני קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה של קו ראשי עם אטם חדירה מסוג "F-910" או "910CS" ואטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	57.042.0040
1,920.00	960.00	2.00	קומפ	תוספת לסעיפי תיקון/עיבוד תחתית שוחה (בנצ'יק מבטון) עבור ביצוע בקו פעיל קוטר עד 225 מ"מ, לרבות הטיית הביוב/סתימה זמנית (לא כולל ביובית)	57.042.1480
280.00	280.00	1.00	יח'	סתימה/ביטול של כניסה או יציאה בתוך שוחה קיימת (לא כולל ביובית)	57.042.1497
96.00	96.00	1.00	יח'	תוספת לסעיף 57.042.1497 עבור סתימה/ביטול של כניסה או יציאה נוספת באותה השוחה	57.042.1498
				<b>חיבור צינורות ביוב לשוחות קיימות</b>	<b>57.047</b>
3,000.00	1,500.00	2.00	קומפ	חיבור צינור ביוב P.V.C קוטר 160 מ"מ לשוחה קיימת, לרבות חפירה בצמוד לשוחה הקיימת, עבודות החיבור, שאיבות, הטיית שפכים, מחבר שוחה, עיבוד המתעל וכל החומרים הדרושים, מותקן מושלם	57.047.0200
				<b>עטיפת בטון לצינורות</b>	<b>57.072</b>
3,030.00	101.00	30.00	מ'	עטיפת בטון מזוין ב-20 לצינורות מכל סוג, בעובי 10 ס"מ סביב הצינורות, לרבות ברזל הזיון (במשקל 60 ק"ג/מ"ק), לצינורות קוטר 110 מ"מ (4")	57.072.0010
<b>83,716.00</b>				<b>סה"כ לקווי מים, ביוב ותיעול</b>	

## תיכון בנים דרכא שלב ד' - נתיבות

## ריכוז תתי פרקים לתיכון בנים דרכא שלב ד' - נתיבות

900.00	מתקני תברואה	07
900.00	מחסומי רצפה, סיפונים למזגנים ותעלות ניקוז	07.034
83,716.00	קווי מים, ביוב ותיעול	57
0.00	הערות כלליות לפרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול	57.001
3,800.00	צינורות פלסטיים לאספקת מים	57.012
1,990.00	חיבור קווי מים	57.014
2,640.00	ברזי כיבוי אש (הידרנטים) מחוץ לבניין	57.026
33,540.00	צינורות P.V.C ופוליאתילן לביוב ותיעול	57.032
35,716.00	שוחות בקרה עגולות לביוב מחוליות טרומיות	57.042
3,000.00	חיבור צינורות ביוב לשוחות קיימות	57.047
3,030.00	עטיפת בטון לצינורות	57.072
84,616.00	סה"כ	
<b>סה"כ לתיכון בנים דרכא שלב ד' - נתיבות</b>		
<b>סה"כ לתיכון בנים דרכא שלב ד' - נתיבות</b>		
900.00	מתקני תברואה	07
83,716.00	קווי מים, ביוב ותיעול	57
84,616.00	סה"כ עלות	
15,230.88	מע"מ בשיעור 18%	
99,846.88	סה"כ כולל מע"מ	

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות

## תוספת תיכון דרכא פיתוח

תיכון דרכא  
דו"ח מכרז

תשתיות חוץ

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
<b>01</b>	<b>תשתיות חוץ חשמל</b> 1. כל העבודות כוללות אספקה והתקנה אף אם לא נרשם 2. כל הכמויות ניתנו כאומדנא! התשלום יבוצע על סמך מדידת הכמויות שבוצעו בפועל. 7. המחיר כולל בדיקה/בדיקות חשמל על ידי בודק חשמל סוג 3 פרטי תשלום ונוכחות בזמן הבדיקה.				
<b>01.01</b>	<b>מובילים</b> 01.01.0125 צינור PVC קשיח בקוטר 160 מ"מ עובי דופן 6.2 מ"מ 01.01.0140 צינור פולייתילן 63 לעבודות תקשורת י.ק.ע. 13.5 01.01.0175 צינור קוברה שרשורי דו שכבתי בקוטר 50	מ'			
		מ'	100.00	77.00	7,700.00
		מ'	200.00	25.00	5,000.00
		מ'	100.00	26.00	2,600.00
	<b>סה"כ למובילים</b>				<b>15,300.00</b>
<b>01.02</b>	<b>מוליכים</b> 01.02.0315 כבל n2xy 5x2.5 01.02.0320 כבל n2xy 5x16 01.02.0470 כבל טלפון 20X2X0.5 גיליוסם לחות	מ'			
		מ'	50.00	22.00	1,100.00
		מ'	50.00	65.00	3,250.00
		מ'	50.00	28.00	1,400.00
	<b>סה"כ למוליכים</b>				<b>5,750.00</b>
<b>01.03</b>	<b>הכנות לחשמל</b> 01.03.0005 חפירת ו/או חציבת תעלות כבלים (לחשמל) בכלים או בידיים כולל ריפוד וכיסוי חול,מילוי החפירה, החזרת השטח לקדמותו וסילוק עודפי אדמה. התעלה בעומק 90 ס"מ ורוחב להנחת עד 6 קנים/ללא צינור/ 01.03.0020 שוחה למעבר כבלי חשמל בקוטר 100 עומק 120 כולל מכסה 125B.	מ'			
		מ'	50.00	44.00	2,200.00
		יח'	1.00	1,800.00	1,800.00
	<b>סה"כ להכנות לחשמל</b>				<b>4,000.00</b>
<b>01.04</b>	<b>הכנות לבזק/כבלים</b> 01.04.0030 שוחה עבור בזק בגודל 84X84 דגם P כולל מכסה 01.04.0040 שוחה עבור תקשורת עגולה בקוטר 100 עומק 100 מכסה 125B.	יח'			
		יח'	1.00	3,080.00	3,080.00
		יח'	1.00	1,430.00	1,430.00
	<b>סה"כ להכנות לבזק/כבלים</b>				<b>4,510.00</b>
	<b>סה"כ לתשתיות חוץ</b>				<b>15,300.00</b>
	<b>01 מובילים</b>				<b>5,750.00</b>
	<b>02 מוליכים</b>				<b>4,000.00</b>
	<b>03 הכנות לחשמל</b>				<b>4,510.00</b>
	<b>04 הכנות לבזק/כבלים</b>				
	<b>סה"כ</b>				<b>29,560.00</b>

## תוספת תיכון דרכא פיתוח

תיכון דרכא  
דו"ח מכרז

סה"כ לתוספת תיכון דרכא פיתוח

סה"כ לתוספת תיכון דרכא פיתוח

29,560.00

01 תשתיות חוץ

29,560.00

סה"כ

סה"כ במילים:

תאריך מדד:

מדד מכרז/הצעה:

חותמת:

חתימה:

חותמת:

חתימה:

2  
נתיבות-בית ספר תיכון בנים שלב א'  
פיתוח, גינון והשקיה

דו"ח מכרז

פיתוח האתר

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
<b>40</b>	<b>פיתוח האתר</b>				
<b>40.01</b>	<b>ריצוף שבילים, מדרכות</b>				
40.01.0112	ריצוף באבן משתלבת ריבוע 10/10/6 ס"מ, צבעוני	מ"ר	1,100.00	135.00	148,500.00
40.01.0706	אבן סימון לעיבורים (עם בליטות או פסים) / סימון אזהרה או סימון מוביל / ריבועית עם בליטות או פסים 20/20/6 ס"מ, קוקטייל	מ"ר	30.00	174.96	5,248.80
	<b>סה"כ לריצוף שבילים, מדרכות</b>				<b>153,748.80</b>
<b>40.03</b>	<b>אבני גן ותיחום</b>				
40.03.0008	אבן גן טרומה במידות 10/100/20 ס"מ צבעוני	יח'	0.00	42.77	0.00
	<b>סה"כ לאבני גן ותיחום</b>				<b>0.00</b>
	<b>סה"כ לפיתוח האתר</b>				<b>153,748.80</b>
<b>01</b>	<b>ריצוף שבילים, מדרכות</b>				
<b>03</b>	<b>אבני גן ותיחום</b>				
	<b>סה"כ</b>				<b>153,748.80</b>
<b>41</b>	<b>עבודות גינון והשקיה</b>				
<b>41.01</b>	<b>קרקע לשתילה וחיפוי קרקע</b>				
41.01.0002	הכשרת קרקע לשתילה ונטיעה, כולל חריש ותיחוח לעומק 40 ס"מ, אספקת והצנעת קומפוסט 20 ליטר למ"ר ויישור פני שטח. המחיר כולל שימוש בכלים מכניים וידניים.	מ"ר	940.00	7.78	7,313.20
41.01.0004	קרקע לשתילה מובאת (אדמת גן) המותאמת לאדמה המקומית כולל פיזור ויישור. המחיר כולל בדיקת קרקע.	מ"ק	375.00	89.75	33,656.25
	<b>סה"כ לקרקע לשתילה וחיפוי קרקע</b>				<b>40,969.45</b>
<b>41.02</b>	<b>עבודות השקיה</b>				
41.02.0065	צינור פוליאיתילן בקוטר 25 מ"מ דרג 6.	מ'	350.00	14.22	4,977.00
41.02.0070	צינור פוליאיתילן בקוטר 32 מ"מ דרג 6.	מ'	150.00	15.52	2,328.00
41.02.0075	צינור פוליאיתילן בקוטר 40 מ"מ דרג 6.	מ'	100.00	23.92	2,392.00
41.02.0145	טפטוף חום 16 מ"מ מווסת רע"מ נטפים או נען דן או ש"ע, 1.6-2.3 ל"ש כל 0.5-0.3 מ', כולל מייצבים כל 2 מ' לקרקע.	מ'	760.00	4.53	3,442.80
41.02.0162	טבעת מצינור 16 מ"מ עם 20 טפטפות כולל 9 מייצבים.	יח'	12.00	73.70	884.40
41.02.0235	שרוול P.V.C. בקוטר 4" או 110 מ"מ בדרג 12.5.	מ'	40.00	58.19	2,327.60
41.02.0265	ממטיר גיחה דגם I-20 של הנטר או ש"ע כולל פיה תואמת לתוכנית ההשקיה וחיבור הממטיר למקומו.	יח'	34.00	184.57	6,275.38

2  
נתיבות-בית ספר תיכון בנים שלב א'

פיתוח, גינון והשקיה

עבודות גינון והשקיה

דו"ח מכרז

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
41.02.0300	ראש מערכת בקוטר "1 1/2 לטפטוף והמטרה ללא הפעלות מופעל ע"י בקר השקייה לפי כמות, כולל מד לחץ, מגוף הידראולי ראשי מברונזה, מד מים עם פלט חשמלי או הידרומטר, מדוגמת א.ר.י או שו"ע, מגוף אלכסון, ברז גן "3/4 יציאה למי פיקוד, ברז "3/4 ברזייה, ואביזרי חיבור מודולרים מסוג פלסאון או שו"ע	קומפ	1.00	6,026.70	6,026.70
41.02.0365	תוספת לראש מערכת עבור הפעלה בקוטר "1 1/2 הכוללת מגוף הידראולי מברונזה עם רקורד, ברזון תלת דרכי, התפצלות ממניפול ואביזרי חיבור.	קומפ	3.00	982.53	2,947.59
41.02.0370	תוספת לראש מערכת עבור הפעלה בקוטר "1 הכוללת מגוף הידראולי מברונזה עם רקורד, ברזון תלת דרכי, התפצלות ממניפול ואביזרי חיבור.	קומפ	1.00	723.07	723.07
41.02.0405	ארון לראש מערכת 2/1100 "אורלייט" בלום גארד/פלסגון", או ש"ע מאושר, מידות לפי גודל ראש המערכת + 15 ס"מ בכל צד רווח לתחזוקה, כולל בסיס סוקל תואם עליו יותעבודות הדרושות להתקנה, ומנעול מסטר.	קומפ	1.00	6,423.00	6,423.00
41.02.0425	חיבור למקור מים להשקייה בקוטר של "1 1/2 מצינור מים קיים, כולל מד- מים, חפירה, גילוי הצנרת, תיאומים, אישורים, מגופים, הכל לפי דרישות ספק המים לפי פרט.	קומפ	1.00	7,007.85	7,007.85
41.02.0474	מחשב DC-6 מקומי הפועל לפי זמן.	יח'	1.00	1,109.58	1,109.58
	<b>סה"כ לעבודות השקיה</b>				<b>46,864.97</b>
<b>41.03</b>	<b>שתילה ונטיעה</b>				
41.03.0012	מרבדי דשא למדרך מזנים שונים. המחיר כולל - תיחוח ויישור פני שטח, פיזור הצנעת דשנים - כימי, קומפוסט, איטי תמס והצנעתם, יישור פני שטח, טיפול במזיקים פריס	מ"ר	560.00	31.87	17,847.20
41.03.0028	צמחים רב-שנתיים, גודל 3, במיכל בנפח - 800 סמ"ק.	יח'	700.00	14.16	9,912.00
41.03.0032	צמחים רב-שנתיים, גודל 4, במיכל בנפח - 2.5 ליטר.	יח'	350.00	21.25	7,437.50
41.03.0034	צמחים מהסוג ערער, גודל 4, מיכל בנפח - 2.5 ליטר.	יח'	200.00	33.05	6,610.00
41.03.0078	עצים גודל 8.5 לפחות מתוך קבוצה ב'	יח'	12.00	528.00	6,336.00
	<b>סה"כ לשתילה ונטיעה</b>				<b>48,142.70</b>
	<b>סה"כ לעבודות גינון והשקיה</b>				<b>40,969.45</b>
	01 קרקע לשתילה וחיפוי קרקע				<b>46,864.97</b>
	02 עבודות השקיה				<b>48,142.70</b>
	03 שתילה ונטיעה				
	<b>סה"כ</b>				<b>135,977.12</b>
	<b>42 ריהוט חוץ ומתקנים</b>				
	<b>42.01 ריהוט גן</b>				

2  
נתיבות-בית ספר תיכון בנים שלב א'  
פיתוח, גינון והשקיה

דו"ח מכרז				ריהוט חוץ ומתקנים	תאור	סעיף
סה"כ	מחיר	כמות	יח'			
5,000.00	2,500.00	2.00	יח'	אספקה והתקנת ספסל מיציקת ברזל + עץ, רגל כפולה בכל צד, אורך 1.76 מ', דגם זוגי "גל-ים" מק"ט 1085 תוצרת "שחם אריכא" או ש"ע. מדידה ותשלום לפי יח'.	42.01.0151	
				אספקה והתקנה על יסוד בטון של ברזייה נגישה למים קרים דגם "שניר כלבים" מק"ט 2712 תוצרת שחם אריכא", כולל שתי בריכות מבונות, כולל מערכת סינון ומגופים, כולל אספקת מים וכולל התקנת צנור הוצאת ניקוז מחובר אל שוחת הביוב הקרובה, כולל כל החומרים, אבזרים ועבודות הדרושים לביצוע מושלם של העבודה לפי הנחיות היצרן. המחיר כולל כל הנ"ל לפי יחידה קומפלט.	42.01.0901	
15,000.00	15,000.00	1.00	יח'	אספקה והתקנה של אשפתונים מעוגנים לריצפה דגם "לביא" מפרט 3066 תוצרת "שחם אריכא" או ש"ע. חלקי המתכת יהיו מגולוונים וצבועים בצבע פוליאסטר בתנור. ההתקנה תהיה לפי הוראות היצרן בכפוף לאישור המפקח	42.01.0902	
1,200.00	1,200.00	1.00	מ'			
<b>21,200.00</b>					<b>סה"כ לריהוט גן</b>	
					<b>סה"כ לריהוט חוץ ומתקנים</b>	
<b>21,200.00</b>					<b>ריהוט גן</b>	<b>01</b>
<b>21,200.00</b>					<b>סה"כ</b>	
					<b>גדרות ומעקות מפרופילי פלדה</b>	<b>44</b>
					<b>גדרות ומעקות מפרופילי פלדה</b>	<b>44.01</b>
24,272.40	606.81	40.00	מ'	גדר סבכה מעוצבת בגובה 2 מ' מגולוונת וצבועה בתנור לפי פרט מעוגנת על ראש קיר או יסודות באדמה / רצפת בטון .	44.01.0030	
				שער פישפש ברוחב 1.10 מ' ובגובה 2 מ' מגולוון וצבוע בתנור, מסגרת ברזל עם מילואת רשת מרותכת כולל צירים חרוטיים נועל עליון ותחתון ומנעול תלייה. מעוגן ומב	44.01.0070	
3,193.44	3,193.44	1.00	יח'			
<b>27,465.84</b>					<b>סה"כ לגדרות ומעקות מפרופילי פלדה</b>	
					<b>סה"כ לגדרות ומעקות מפרופילי פלדה</b>	
<b>27,465.84</b>					<b>גדרות ומעקות מפרופילי פלדה</b>	<b>01</b>
<b>27,465.84</b>					<b>סה"כ</b>	
					<b>עבודות עפר, כבישים ופיתוח</b>	<b>51</b>
					<b>עבודות הכנה ופירוק שונות</b>	<b>51.01</b>
6,590.10	299.55	22.00	יח'	כריתה ו/או עקירה של עצים, לרבות שורשים, לרבות בית השורשים בעומק עד 1.0 מ' כולל פינוי וסילוק.	51.01.0030	
2,496.00	16.64	150.00	מ'	פירוק אבן שפה קיימת לרבות פינוי וסילוק .	51.01.0080	
14,467.00	19.55	740.00	מ"ר	פירוק מדרכות מרוצפות מכל סוג לרבות פינוי וסילוק.	51.01.0090	

**נתיבות- בית ספר תיכון בנים שלב ג'**

פיתוח, גינון והשקיה

דו"ח מכרז

עבודות עפר, כבישים ופיתוח

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
51.01.0130	פירוק זהיר והעתקה של גדר רשת בגובה עד 2.0 מ' לשימוש חוזר	מ'	60.00	109.83	6,589.80
51.01.0175	לרבות כל הרכיבים והעמודים, השלמת חומר ותיקונים ככל שנדרש להשלמת הגדר בתוואי החדש ואחסונה הזמן	יח'	5.00	554.02	2,770.10
51.01.0900	התאמת גובה עד 30 ס"מ (הגבהה/הנמכה) של מכסה תא ביקורת בכל קוטר שהוא.	קומפ	1.00	20,000.00	20,000.00
					<b>52,913.00</b>
<b>סה"כ לעבודות הכנה ופירוק שונות</b>					
<b>51.02 עבודות עפר</b>					
51.02.0002	חישוף לעומק של עד 20 ס"מ, כולל ניקוי פסולת, פינוי בולדרים והורדת צמחיה לרבות פינוי וסילוק.	מ"ר	1,700.00	4.18	7,106.00
51.02.0005	חפירה העמסה ופינוי פסולת מסוגים שונים לאתר שפיכה מאושר.	מ"ק	100.00	23.98	2,398.00
51.02.0020	חפירה בכל סוגי קרקע עד 2,000 מ"ק.	מ"ק	500.00	27.58	13,790.00
					<b>23,294.00</b>
<b>סה"כ לעבודות עפר</b>					
<b>51.03 מצעים ומילוי מובא</b>					
51.03.0010	מצע סוג א' מפורז בשכבות בעובי שכבה עד 20 ס"מ, לאחר ההידוק בהידוק מבוקר של 100% לפי מודיפייד אשטו.	מ"ק	440.00	143.26	63,034.40
					<b>63,034.40</b>
<b>סה"כ למצעים ומילוי מובא</b>					
<b>51.06 עבודות תיעול וניקוז</b>					
51.06.0910	קידוחי ספיגה / חילחול בקוטר 80 ס"מ עם צינור 'קזפלקס מחורר בעומק 15 מ' ו/או הנדרש עד הגעה לשכבת חול, לרבות מילוי חצץ גס, בד גיאוטכני, ומכסה סבכה מיצקת לעומס 40 טון	מ'	30.00	1,000.00	30,000.00
					<b>30,000.00</b>
<b>סה"כ לעבודות תיעול וניקוז</b>					
<b>סה"כ לעבודות עפר, כבישים ופיתוח</b>					
					01 עבודות הכנה ופירוק שונות
					02 עבודות עפר
					03 מצעים ומילוי מובא
					06 עבודות תיעול וניקוז
					<b>169,241.40</b>
<b>סה"כ</b>					
51.01					

נתיבות-בית ספר תיכון בניס שלב ג'  
פיתוח, גינון והשקיה

דו"ח מכרז

סה"כ לנתיבות-בית ספר תיכון בניס שלב ג'

סה"כ לנתיבות-בית ספר תיכון בניס שלב ג'

153,748.80		40 פיתוח האתר
135,977.12		41 עבודות גינון והשקיה
21,200.00		42 ריהוט חוץ ומתקנים
27,465.84		44 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה
169,241.40		51 עבודות עפר, כבישים ופיתוח
507,633.16		סה"כ
91,373.97	18.00%	מע"מ
599,007.13		סה"כ כולל מע"מ

סה"כ במילים:

מדד מכרז/הצעה: תאריך מדד:

חתימה: חותמת:

חתימה: חותמת:

**נספח ב'  
ריכוז הצעת המציע**

המהווה חלק בלתי נפרד מחוזה 43/2025

לביצוע

**ביצוע עבודות לבניית תיכון בנים שלב ד'**

**ימולא ע"י המציע**

1. בסיס החוזה הוא כתב הכמויות וריכוז הצעת המציע (נספחים א' ו-ב').
2. להלן ריכוז ההנחות (באחוזים) למילוי ע"י הקבלן עפ"י הטבלה המצורפת:

מחיר פיקס למבנה ( פאשולי מבנה תיכון שלב ד' )			מבנים לפאושל	
			מבנה 01- (פאושלי מבנה תיכון בנים שלב ד')	
סה"כ עלות פרק לאחר הנחה (בש"ח)	הנחה באחוזים	סה"כ לפני הנחה (בש"ח)	מבנה 02 למדידה	מס' פרק
		900	מתקני תברואה	07
		83,716	קווי מים ביוב ותיעול	57
		29,560	תשתיות חוץ חשנמל	01
		153,748.80	פיתוח האתר	40
		135,977.12	עבודות גינון	41
		27,465.84	גדרות	44
		169,241.40	עבודות עפר, כבישים ופיתוח	51
			סה"כ מבנה 02 לאחר הנחה	
			סה"כ כללי (מבנה 1 ומחיר כולל לאחר הנחה של מבנה 2) מע"מ 18%	
			סה"כ כולל מע"מ	

אני הח"מ מאשר בזאת כי סיריתי באתר בו מתוכנן הפרויקט, וכי קראתי, עיינתי ובדקתי את כל מסמכי מכרז מס' 43/2025-  
**ביצוע עבודות לבניית תיכון בנים שלב ד'**

כמפורט במסמכי המכרז, בין שצורפו למכרז ובין שלא צורפו וכי הנני מסכים להם ומתחייב לפעול על פיהם.

הצעתי לביצוע העבודות עומדת לאחר הנחה על סך של \_\_\_\_\_ ש"ח כולל מע"מ  
(במילים): \_\_\_\_\_ : (כולל מע"מ).

חתימת בעל זכות חתימה, וחותמת

תאריך

שם המציע