

ריכוז הצעת המציע

המהווה חלק בלתי נפרד מחוזה 07/2026
לביצוע

ביצוע עבודות לבניית בית כנסת מגרש 807 שכונת נווה שרון**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 לאחר הנחה	אחוז הנחה או אפס	מחיר פיקס למבנה בית הכנסת (פאשולי)	מבנים לפאושל	
		3,700,000	סה"כ למבנה 01 מבנה בית כנסת פאושלי	
סה"כ עלות פרק לאחר הנחה (בש"ח)	הנחה באחוזים	סה"כ לפני הנחה (בש"ח)	מבנה 02 למדידה	מס' פרק
		20,050	עבודות בטון וקירות	02
		138,930.54	פיתוח האתר	40
		95,919.85	גינון והשקייה	41
		38,700	ריהוט חוץ ומתקנים	42
		1,500	גדרות	44
		106,883.80	עבודות עפר וכבישים	51
		268,600	מתקני חשמל	08
		1,595	מתקני תברואה	07
		154,315	קווי מים ביוב ותיעול	57
			סה"כ מבנה 02 לאחר הנחה	
			סה"כ כללי (מבנה 01 לאחר הנחה ומחיר כולל לאחר הנחה של מבנה 02) מע"מ 18%	
			סה"כ כולל מע"מ	

אני הח"מ מאשר בזאת כי סירתי באתר בו מתוכנן הפרויקט, וכי קראתי, עיינתי ובדקתי את כל מסמכי מכרז מס' 07/2026 לביצוע

ביצוע עבודות לבניית בית כנסת מגרש 807 שכונת נווה שרון

, 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, וחתימת

תאריך

שם המציע

נתיבות רמות יורם- בית כנסת מגרש 807

פיתוח, גינון והשקיה

פרק 02: עבודות בטון וקירות תומכים

דו"ח מכרז

זע"ף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
<p>02 פרק 02: עבודות בטון וקירות תומכים</p> <p>02.02 קירות תומכים וקירות גדר- בטון מזוין</p> <p>02.02.0010 קירות תומכים מבטון מזוין ב-30, ללא חיפוי אבן. כולל עבודות עפר, בטון רזה, יסוד, נקזים, תפרים, זיון הקיר, מילוי גרנולרי בגב הקיר וכל העבודות החומרים רושים לצורך ביצוע הקיר בשלמות כמפורט בתכניות.</p>					
		מ"ק	10.00	1,455.00	14,550.00
					14,550.00
<p>סה"כ לקירות תומכים וקירות גדר- בטון מזוין</p>					
<p>02.04 חיפויים ונדבכי ראש (קופינג)</p> <p>02.04.0005 חיפוי קירות תומכים מבטון באבן נסורה ומסותתת, בנדבכים. סוג עיבוד האבן טלטיש/טובזה/מוטבה לפי דרישת האדריכל. כולל רשת זיון מגולוונת, עיגון, קשירת אבנים יחול וכל הנדרש.</p> <p>02.04.0040 נדבכי ראש (קופינג) מאבן נסורה/חאמיי/פראית ברוחב עד 40 ס"מ - עובי "נראה" 8 ס"מ, עיבוד האבן טלטיש בכל הפאות הנראות, כולל כיחול בגוון האבן. הכל לפי פרודרשת האדריכל.</p>					
		מ"ר	15.00	270.00	4,050.00
		מ'	10.00	145.00	1,450.00
					5,500.00
<p>סה"כ לחיפויים ונדבכי ראש (קופינג)</p>					
<p>סה"כ לפרק 02: עבודות בטון וקירות תומכים</p> <p>02 קירות תומכים וקירות גדר- בטון מזוין</p> <p>04 חיפויים ונדבכי ראש (קופינג)</p>					
					14,550.00
					5,500.00
					20,050.00
<p>סה"כ</p>					
<p>40 פיתוח האתר</p> <p>40.01 ריצוף שבילים, מדרכות</p> <p>40.01.0040 ריצוף מדרכות באבנים מטיפוס "טיבולי" בעובי 7 ס"מ בגוון 'קוקטייל אדום עתיק' תוצ' 'אקרשטיין' או שו"ע. העבודה כוללת ביצוע שכבת חול נקי בעובי 4 ס"מ והנחת אבני הריצוף על שכבת מצעים- אשר יחושבו בנפרד, לפי המפורט בתת פרק: 'מצעים'.</p> <p>מדידה ותשלום לפי מ"ר.</p> <p>40.01.0050 ריצוף חניה באבנים מטיפוס "סמארטסטון" בעובי 7 ס"מ בגוונים: שחור ופסי סימון בצבע לבן מלט לבן תוצ' "אקרשטיין" או שו"ע. העבודה כוללת ביצוע שכבת חול נקי בעובי 4 ס"מ והנחת אבני הריצוף על שכבת מצעים- אשר יחושבו בנפרד, לפי המפורט בתת פרק: 'מצעים'.</p> <p>מדידה ותשלום לפי מ"ר.</p> <p>40.01.0055 משטח בטון ב-30 לשבילים, מדרכות ומתחת למתקני משחק, יצוק באתר בעובי 15 ס"מ, כולל רשת ברזל מרותכת קוטר 8 כל 20/20 ס"מ והחלקת פני הבטון סרוק לרבות מישקים.</p> <p>40.01.0100 אבן שפה רחבה בגודל 30/50/25 בגמר מסותת, על בסיס וגב בטון כולל מצעים וכל המפורט בפרט ובמפרט. מדידה ותשלום לפי מ'. 40.01.0230 ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, בגוונים לרבות לבן מסוג "אבן רמות ענתיק" או ש"ע, לפי תכנית.</p>					
		מ"ר	225.00	160.00	36,000.00
		מ"ר	85.00	160.00	13,600.00
		מ"ר	8.00	200.14	1,601.12
		מ'	150.00	150.00	22,500.00
		מ"ר	330.00	160.00	52,800.00

נתיבות רמות ירום-בית כנסת מגרש 807

פיתוח, גינון והשקיה

ציתוח האתר

דו"ח מכרז

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
40.01.0300	אלמנט שוקת לניקוז מי גשם במידות : גובה 10 ס"מ באורך 45 ס"מ וברוחב 30 ס"מ בגוון אפור.	יח'	4.00	100.98	403.92
40.01.0400	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ מסוג אבן סימון לעיוורים, בגוון עם צבע (עם בליטות) בהנמכת ריצוף במעברי חציה, ברוחב 60 ס"מ במידות 20/20/6 ס"מ לרבות יסוד.	מ"ר	10.00	160.05	1,600.50
40.01.0700	אבן גן טרומה במידות 10/100/20 ס"מ בגוון אפור. המחיר כולל יסוד משענת בטון.	מ'	115.00	75.00	8,625.00
40.01.0900	אספקה והתקנת מכסה מרובע מיצקת ברזל למשתלבות 60/60 מק"מ 7916230 תוצ"י "אקרשטיין" או שו"ע לצורך התאמת ריצוף סביב שוחות. העבודה כוללת התאמת המסגרות לגובה הריצוף סביבן וחיבורן בטיט-בטון 3:1 בתוספת דבק אקרילי. מדידה ותשלום לפי יח'.	יח'	2.00	900.00	1,800.00
סה"כ לריצוף שבילים, מדרכות					138,930.54
סה"כ לפיתוח האתר					
01 ריצוף שבילים, מדרכות					138,930.54
סה"כ					
138,930.54					
41 עבודות גינון					
41.01 אדמת גן וחיפוי קרקע					
41.01.0013	אדמת גן מותאמת לאדמה המקומית ולאחר בדיקת קרקע, לרבות פיזור בשטח (עבור כמות מעל 15 מ"ק)	מ"ק	320.00	53.00	16,960.00
סה"כ לאדמת גן וחיפוי קרקע					16,960.00
41.02 עבודות השקיה					
41.02.0065	צינור פוליאתילן בקוטר 25 מ"מ דרג 6 .	מ'	350.00	13.00	4,550.00
41.02.0070	צינור פוליאתילן בקוטר 32 מ"מ דרג 6 .	מ'	50.00	14.00	700.00
41.02.0075	צינור פוליאתילן בקוטר 40 מ"מ דרג 6 .	מ'	35.00	23.92	837.20
41.02.0144	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'	940.00	6.00	5,640.00
41.02.0160	טבעת מצינור 16 מ"מ עם 10 טפטפות.	יח'	18.00	40.00	720.00
41.02.0235	שרוול P.V.C. בקוטר 4" או 110 מ"מ בדרג 12.5.	מ'	15.00	45.00	675.00
41.02.0265	ממטיר גיחה דגם I-20 של הנטר או ש"ע כולל פיה תואמת לתוכנית ההשקיה וחיבור הממטיר למקומו.	יח'	18.00	184.57	3,322.26
41.02.0300	ראש מערכת בקוטר 1 1/2" לטפטוף והמטרה ללא הפעלות מופעל ע"י בקר השקיה 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

נתיבות רמות ירום- בית כנסת מגרש 807

פיתוח, גינון והשקיה

דו"ח מכרז

גבודות גינון

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
41.02.0370	תוספת לראש מערכת עבור הפעלה בקוטר 1" הכוללת מגוף הידראולי מברונזה עם רקורד, ברזון תלת דרכי, התפצלות ממניפול ואביזרי חיבור.	קומפ	2.00	723.07	1,446.14
41.02.0400	ארון לראש מערכת 2/850 "אורלייט" בלום גארד/ "פלאסגן", או ש"ע מאושר, מידות לפי גודל ראש המערכת + 15 ס"מ בכל צד רווח לתחזוקה, כולל בסיס סוקל תואם עליו יותקבדות הדרושות להתקנה, ומנעול מסטר.	קומפ	1.00	4,780.00	4,780.00
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
41.02.0475	מחשב DC-4 מקומי הפועל לפי זמן.	יח'	1.00	700.00	700.00
סה"כ לעבודות השקיה					36,405.15
41.03 גינון ונטיעה					
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	310.00	31.87	9,879.70
41.03.0040	הכשרת קרקע לשתילה ונטיעה, כולל חריש לעומק 25 ס"מ, תיחוח ויישור, המחיר כולל כל הנדרש לביצוע העבודה כגון: שימוש בכלים מכניים וכו'.	מ"ר	470.00	4.50	2,115.00
41.03.0050	דשן אורגני, זבל פרות או עופות או תערובת שלהם מסוג קומפוסט מחוטא לשטחי הגינון בכמות של 20 קו"ב לדונם. יש להמציא אישור על החיטוי של ספק הקומפוסט ולהערו למפקח לפני הגעת הקומפוסט לאתר. המחיר כולל כל הנדרש לביצוע העבודה כגון שימוש בכלים מכניים וחומרי דישון.	מ"ר	470.00	3.00	1,410.00
41.03.0055	דישון יסוד בכמות של 80 גרם סופר פוספט לדונם ו 100 ק"ג אשלגן כלורי לדונם. המחיר כולל כל הנדרש לביצוע העבודה כגון שימוש בכלים מכניים והצנעה.	מ"ר	470.00	3.00	1,410.00
41.03.0100	אספקה ונטיעה של צמחים, גודל 3 , מיכל בנפח 1 ליטר, שקיות גידול.	יח'	850.00	8.00	6,800.00
41.03.0102	עץ זית אירופאי בוגר, מזנים שונים קוטר גזע 60 ס"מ מדוד 0.3 מ' מפני הקרקע, גובה שלד 3.0 מ' לפחות. המחיר כולל 100 ליטר קומפוסט לעץ, מעורבב היטב בתערובת מ	יח'	1.00	4,680.00	4,680.00
41.03.0110	אספקה ונטיעה של צמחים, גודל 4 , מיכל בנפח 3 ליטר, או שקית.	יח'	350.00	16.00	5,600.00
41.03.0115	אספקה ונטיעה של ערערים, גודל 4 , מיכל בנפח 3 ליטר, שקיות גידול.	יח'	200.00	20.00	4,000.00
41.03.0162	אספקה ונטיעת עצים גודל 8.5 - קוטר גזע 50 מ"מ: מדוד 20 ס"מ במעלה הגזע מהקרקע, גובה מינימלי 3.3 מ', מפותח ויפה, מינימום 2 ענפי שלד. ממיכל בנפח 50 ליטר לפחות, או מהקרקע באותו מחיר.	יח'	18.00	370.00	6,660.00
סה"כ לגינון ונטיעה					42,554.70

נתיבות רמות ירום- בית כנסת מגרש 807

פיתוח, גינון והשקיה

גידול גינות

דו"ח מכרז

זעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לעבודות גינון				
	01 אדמת גן וחיפוי קרקע				16,960.00
	02 עבודות השקיה				36,405.15
	03 גינון ונטיעה				42,554.70
	סה"כ				95,919.85
	42 ריהוט חוץ				
	42.02 ספסלים ומערכות ישיבה				
	42.02.0070 ספסל דגם "גל ים" כדוגמת "שחם אריכא" או ש"ע, במידות 170/63 ס"מ ובגובה 77 ס"מ, עשוי מלוחות עץ אורן צבוע, שילדה, רגליים ומסעדי יד מיציקת ברזל דוקטייל, לרבות ברגים סמויים, ביסוס/עיגון	יח'	5.00	2,700.00	13,500.00
	סה"כ לספסלים ומערכות ישיבה				13,500.00
	42.04 אשפתונים וברזיות				
	42.04.0115 לוח מודעות במידות 165/215 ס"מ מק"ט 7706 תוצרת "שחם אריכא" או שו"ע	יח'	1.00	4,000.00	4,000.00
	42.04.0901 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.	יח'	1.00	20,000.00	20,000.00
	42.04.0902 אספקה והתקנה של אשפתונים מעוגנים לריצפה דגם "לביא" מפרט 3066 תוצרת "שחם אריכא" או שו"ע. חלקי המתכת יהיו מגולוונים וצבועים בצבע פוליאסטר בתנור. ההתקנה תהיה לפי הוראות היצרן בכפוף לאישור המפקח	מ'	1.00	1,200.00	1,200.00
	סה"כ לאשפתונים וברזיות				25,200.00
	סה"כ לריהוט חוץ				
	02 ספסלים ומערכות ישיבה				13,500.00
	04 אשפתונים וברזיות				25,200.00
	סה"כ				38,700.00
	44 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה				
	44.01 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה				

נתיבות רמות יורם- בית כנסת מגרש 807

פיתוח, גינון והשקיה

דו"ח מכרז

זרות ומעקות מפרופילי פלדה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
44.01.0920	אספקה והתקנת שער למסתור אשפה ממסגרת פרופילי מתכת וחזית מפח מנוקב בשיטת C.N.C (דוגמת "א.ד. תעשיות מתכת) בדוגמת ריבוע במידה CAR-12, מרחק בין מרכזים 15 מ"מ. כל חלקי המתכת יהיו מגולוונים וצבועים בצבע אפוקסי פוליאסתר בתנור בגוון כחול כהה RAL-5010. המחיר כולל כל הנ"ל וכל המפורט בפרט לפי יח' קומפלט.	יח'	1.00	1,500.00	1,500.00
	סה"כ לגדרות ומעקות מפרופילי פלדה				1,500.00
01	סה"כ לגדרות ומעקות מפרופילי פלדה גדרות ומעקות מפרופילי פלדה				1,500.00
	סה"כ				1,500.00
51	כבישים ופיתוח				
51.01	עבודות הכנה ופירוק שונות				
51.01.0025	חישוף לעומק של עד 20 ס"מ, כולל ניקוי פסולת, פינוי בולדרים והורדת צמחיה לרבות פינוי וסילוק.	מ"ר	1,100.00	3.70	4,070.00
	סה"כ לעבודות הכנה ופירוק שונות				4,070.00
51.02	עבודות עפר				
51.02.0020	חפירה בכל סוגי קרקע עד 2,000 מ"ק.	מ"ק	510.00	24.58	12,535.80
	סה"כ לעבודות עפר				12,535.80
51.03	מצעים ומילוי מובא				
51.03.0030	מצע סוג א' במדרכות בעובי שכבה עד 15 ס"מ, לאחר ההידוק מבוקר של 100% לפי מודיפיד אשטו.	מ"ק	270.00	138.00	37,260.00
51.03.0112	מילוי מובא מחומר נברר (מצע סוג ג'), אטום "אינרטי" עם תכולת דקים בטווח 18-25% (עובר נפה 200), מפוזר בשכבות בעובי מקסי של 20 ס"מ לאחר ההידוק בהידוק מבוקר, לפי הנדרש במפרט הכללי פרק 51 (המחיר כולל ההידוק).	מ"ק	350.00	70.48	24,668.00
	סה"כ למצעים ומילוי מובא				61,928.00
51.06	עבודות תיעול וניקוז				
51.06.3495	קידוח ספיגה / חילחול בקוטר 60 ס"מ עם חוליות בטון מחוררות טרומיות בעומק כלשהו, לרבות מילוי חצץ גס, בד גיאוטכני, צינור שרשורי ומכסה מרשת מיצקת	מ'	30.00	945.00	28,350.00
	סה"כ לעבודות תיעול וניקוז				28,350.00

נתיבות רמות יורם- בית כנסת מגרש 807

פיתוח, גינון והשקיה

דו"ח מכרז

בישים ופיתוח

זעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לכבישים ופיתוח				
01	עבודות הכנה ופירוק שונות				4,070.00
02	עבודות עפר				12,535.80
03	מצעים ומילוי מובא				61,928.00
06	עבודות תיעול וניקוז				28,350.00
	סה"כ				106,883.80

נתיבות רמות יורם- בית כנסת מגרש 807

פיתוח, גינון והשקיה

דו"ח מכרז

סה"כ לנתיבות רמות יורם- בית כנסת מגרש 807

סה"כ לנתיבות רמות יורם- בית כנסת מגרש 807

20,050.00		02 פרק 02: עבודות בטון וקירות תומכים
138,930.54		40 פיתוח האתר
95,919.85		41 עבודות גינון
38,700.00		42 ריהוט חוץ
1,500.00		44 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה
106,883.80		51 כבישים ופיתוח

401,984.19		סה"כ
72,357.15	18.00%	מע"מ
474,341.34		סה"כ כולל מע"מ

סה"כ במילים:

תאריך מדד:

מדד מכרז/הצעה:

חותמת:

חתימה:

חותמת:

חתימה:

נתיבות, נווה שרון - בית כנסת מגרש 807

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
07	מתקני תברואה				
07.021	ברזים, שסתומים ומסננים לקווי מים קרים וחמים				
07.021.0050	ברז אלכסוני או זווית ישרה עשוי סגסוגת נחושת, קוטר "2", חיבור בהברגה, ללא הרקורד המשולם בנפרד	יח'	2.00	₪ 423.00	₪ 846.00
07.021.0240	שסתום אל חוזר קפיצי עשוי מפליז, קוטר "2", חיבור בהברגה, ללא הרקורד המשולם בנפרד	יח'	1.00	₪ 325.00	₪ 325.00
07.023	ספחים מגולוונים מתברגים לקווי מים קרים וחמים				
07.023.0750	רקורדים רגילים מגולוונים קוטר "2", חיבורים בהברגה	יח'	2.00	₪ 212.00	₪ 424.00
	סה"כ למתקני תברואה				₪ 1,595.00
57	קווי מים, ביוב ותיעול				
57.012	צינורות פלסטיים לאספקת מים				
57.012.0500	צינורות פוליאתילן קוטר 63 מ"מ, מסוג PE-100+ "מריפלקס", SDR-11 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'	60.00	₪ 146.00	₪ 8,760.00
57.012.0515	צינורות פוליאתילן קוטר 90 מ"מ, מסוג PE-100+ "מריפלקס", SDR-11 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'	25.00	₪ 170.00	₪ 4,250.00
57.012.0520	צינורות פוליאתילן קוטר 110 מ"מ, מסוג PE-100+ "מריפלקס", SDR-11 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'	40.00	₪ 190.00	₪ 7,600.00
57.021	מגופים, מפעילים חשמליים למגופים ו-"גמל" מים				
57.021.0220	מגוף טריז צר קוטר "4" עשוי ברזל יציקה, עם ציפוי פנים אמיל וציפוי חיצוני אפוקסי ללחץ עבודה של 16 אטמ', לרבות אוגנים נגדיים	יח'	3.00	₪ 2,160.00	₪ 6,480.00
57.021.0510	"גמל" עילי קוטר "4", לרבות קטעי צנרת באורך עד 5 מ', 4 זוויות 90 מעלות, ריתוכים וצביעת ה"גמל" (ללא אביזרים כגון מגופים ושסתומים) לרבות חיבור לקו מים, מותקן מושלם	קומפ	1.00	₪ 3,050.00	₪ 3,050.00
57.022	שסתומים ומסננים בקווי מים				

נתיבות, נווה שרון - בית כנסת מגרש 807

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.022.0500	שסתום אוויר משולב למים קוטר "2 עשוי ברזל יציקה דגם "D-050" או ש"ע, ללחץ עבודה של 16 אטמ', לרבות אוגנים נגדיים, אטמים וברגי עיגון	יח'	1.00	₪ 1,740.00	₪ 1,740.00
57.022.0902	שסתום חד כיווני כפול (אחכ"כ) קוטר "4 עשוי ממתכת תוצרת "א.ר.י" או ש"ע, ללחץ עבודה של 10 אטמ', עם ציפוי אפוקסי, לרבות אוגנים נגדיים ובדיקה לחכ"כ	יח'	1.00	₪ 7,410.00	₪ 7,410.00
57.022.1010	מסנן/מלכודת אבנים אלכסוני קוטר "4 עשוי ברזל יציקה דגם "V251" או ש"ע מאוגן עם רשת פנימית מפלב"מ 304 (נירוסטה), ללחץ עבודה של 16 אטמ', עם ציפוי רילסן, לרבות אוגנים נגדיים	יח'	1.00	₪ 1,040.00	₪ 1,040.00
57.025	מדי מים, מקטיני ופורקי לחץ וחיוצים מונוליטיים				
57.025.0173	מד מים אולטרסוני קוטר "4, גוף פלב"מ 316 (נירוסטה), דגם "אוקטב R-500" או ש"ע סגור עם אוגנים ללחץ עבודה של 16 אטמ'	יח'	1.00	₪ 8,520.00	₪ 8,520.00
57.026	ברזי כיבוי אש (הידרנטים) מחוץ לבניין				
57.026.0025	ברז כיבוי אש (הידרנט) חיצוני בודד קוטר "4, מחובר ע"י אוגן, לרבות זקף קוטר "4, אוגן תחתון במידה ונדרש, גוש בטון לעיגון, מצמד שטורץ וחיבור לקו מים	קומפ	1.00	₪ 2,990.00	₪ 2,990.00
57.026.0070	תוספת עבור מתקן שבירה על זקף קוטר "4, למניעת הצפה	יח'	1.00	₪ 910.00	₪ 910.00
57.032	צינורות P.V.C ופוליאיתילן לביוב ותיעול				
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'	50.00	₪ 187.00	₪ 9,350.00
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 חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מ'	70.00	₪ 197.00	₪ 13,790.00
57.032.2002	צינורות פוליאיתילן 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 חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מ'	25.00	₪ 175.00	₪ 4,375.00

נתיבות, נווה שרון - בית כנסת מגרש 807

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.032.2003	צינורות פוליאתילן לביוב ותיעול מסוג PE-100+ "מרפלקס" 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 חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מ'	30.00	₪ 185.00	₪ 5,550.00
57.042	שוחות בקרה עגולות לביוב מחוליות טרומיות				
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 חפירה ומילוי חוזר	יח'	5.00	₪ 3,960.00	₪ 19,800.00
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 חפירה ומילוי חוזר	יח'	5.00	₪ 5,500.00	₪ 27,500.00
57.042.0040	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	יח'	1.00	₪ 6,670.00	₪ 6,670.00
57.046	מפלי ביוב, חיצוני ופנימי				
57.046.0250	מפל חיצוני קוטר 160 מ"מ (6") עם עטיפת בטון מזוין, צנרת ואביזרים מפוליאתילן PE-100 ואטמי חדירה, לרבות עיבוד מיתעל, גובה המפל (הפרש גובה) עד 1.5 מ'	יח'	1.00	₪ 2,330.00	₪ 2,330.00
57.067	קידוחי ניקוז				

נתיבות, נווה שרון - בית כנסת מגרש 807

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.067.0041	קידוחי ניקוז קוטר 60 ס"מ עם צינור ספירלי מחורר קוטר פנים 50 ס"מ מפוליאתילן (HDPE) מחוזק בפלדה מסוג "קזפלקס" או ש"ע עטוף בבד גיאוטכני לא ארוג במשקל של לפחות 250 ג"ר למ"ר בעומק מעל 6 מ' ועד 12 מ', לרבות מוטות אבטחה בחלק העליון של הצינור ומילוי החלל בין קוטר הקידוח לצינור בחול	קומפ	1.00	₪ 6,500.00	₪ 6,500.00
57.071	הכנות לחיבורי מגרש				
57.071.0031	הכנה לחיבור מים בודד למגרש, קוטר 4", לרבות קטעי צינור פלדה באורך כולל של 3 מ' (חלקם תת קרקעי) עם עטיפה חיצונית פוליאתילן שחול תלת שכבתי, זקף, קשתות, מחברים, אוגנים/ריתוך וחיבור לצינור הראשי (קו חדש), לרבות מגוף מאוגן קוטר 4"	קומפ	1.00	₪ 3,640.00	₪ 3,640.00
57.091	פריצת כבישים ומדרכות				
57.091.0170	תוספת לעבודות צנרת עבור פתיחת מסעה/מדרכה בדרך מצעים קיימת לצורך הנחת צנרת מים ו/או ביוב/ניקוז והחזרה למצב שלפני הפתיחה, לרבות מילוי והידוק מבוקר של שתי שכבות מצע סוג א' בעובי כולל של 30 ס"מ, לרבות שחזור המבנה. המדידה לפי אורך קו הצנרת, ברוחב עד 80 ס"מ	מ'	5.00	₪ 93.00	₪ 465.00
	סה"כ לקווי מים, ביוב ותיעול				₪ 152,720.00

סה"כ לנתיבות, נווה שרון - בית כנסת מגרש 807

סה"כ לנתיבות, נווה שרון - בית כנסת מגרש 807

07	מתקני תברואה	₪ 1,595.00
57	קווי מים, ביוב ותיעול	₪ 152,720.00
	סה"כ עלות	₪ 154,315.00
	מע"מ בשיעור 18%	₪ 27,776.70
	סה"כ כולל מע"מ	₪ 182,091.70

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות

בית כנסת 807 נתיבות

בתי כנסת
דו"ח מכרז

שתיית חוץ

זעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	01 תשתיות חוץ				
	01.08 תשתיות חוץ				
	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.				
	01.08.01 מובילים				
	01.08.01.0125 צינור PVC קשיח בקוטר 160 מ"מ עובי דופן 6.2 מ"מ	מ'	420.00	77.00	32,340.00
	01.08.01.0130 צינור PVC קשיח בקוטר 110 מ"מ עובי דופן 5.3 מ"מ	מ'	120.00	45.00	5,400.00
	01.08.01.0140 צינור פוליתילן 50 לעבודות תקשורת י.ק.ע. 13.5	מ'	360.00	25.00	9,000.00
	01.08.01.0175 צינור קוברה שרשורי דו שכבתי בקוטר 50	מ'	120.00	26.00	3,120.00
	סה"כ למובילים				49,860.00
	01.08.02 מוליכים				
	01.08.02.0050 מוליך הארקה 35	מ'	140.00	30.00	4,200.00
	01.08.02.0065 מוליך הארקה 70	מ'	170.00	50.00	8,500.00
	01.08.02.0070 מוליך הארקה 120	מ'	60.00	90.00	5,400.00
	01.08.02.0300 כבל n2xy 5x2.5	מ'	120.00	22.00	2,640.00
	01.08.02.0315 כבל n2xy 5x10	מ'	140.00	50.00	7,000.00
	01.08.02.0335 כבל na2xy 4x120	מ'	140.00	140.00	19,600.00
	01.08.02.0340 כבל na2xy 4x240	מ'	160.00	240.00	38,400.00
	01.08.02.0470 כבל טלפון 20X2X0.5 ג'ליחוסס לחות	מ'	120.00	28.00	3,360.00
	סה"כ למוליכים				89,100.00
	01.08.03 הכנות לחשמל				
	01.08.03.0005 חפירת ו/או חציבת תעלות כבלים (לחשמל תקשורת או תאורה) 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/	מ'	320.00	44.00	14,080.00
	01.08.03.0020 שוחה למעבר כבלי חשמל או תקשורת בקוטר 100 עומק 100 כולל מכסה 125B.	יח'	4.00	1,800.00	7,200.00
	01.08.03.0030 ביצוע מופה אפוקסי עבור כבל עד 240X4 כולל חפירה והחזרת השטח למקומו,, הנחת המופה המבוצעת תהיה בתוך שוחה שתמדד בנפרד..	יח'	4.00	1,200.00	4,800.00
	01.08.03.0040 ביצוע מופה אפוקסי עבור כבל עד 240X4 כולל חפירה והחזרת השטח למקומו,, הנחת המופה המבוצעת תהיה בתוך שוחה שתמדד בנפרד..	יח'	4.00	1,200.00	4,800.00

בית כנסת 807 נתיבות

בתי כנסת
דו"ח מכרז

נשתיות חוץ

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.08.03.0900	גומחת בטון עשויה בטון ב-20 לפחות, קירות ברוחב 10 ס"מ כולל זיון בתוצרת "ח", בולטת מעל פני ריצוף סופי 250 ס"מ שקועה באדמה 110 בהתאם לפרט כולל פס השוואת פוטנציאל עבור ארון מדידה חברת חשמל כולל קיר הפרדה אטומה למים כולל ביצוע הארקה מסביב לפילר קומפלט על פי התכנית	יח'	1.00	3,500.00	3,500.00
01.08.03.0910	גומחת בטון עשויה בטון ב-20 לפחות, קירות ברוחב 10 ס"מ כולל זיון בתוצרת "ח", בולטת מעל פני ריצוף סופי 250 ס"מ שקועה באדמה 110 בהתאם לפרט רוחב נטו של הגומחא 120 סמ מיועדת להתקנת לוח חלוקה ביצוע הארקה מסביב לפילר קומפלט על פי התכנית	יח'	1.00	6,500.00	6,500.00
	סה"כ להכנות לחשמל				40,880.00
01.08.04	הכנות לבזק/כבלים				
01.08.04.0030	שוחה עבור בזק בגודל 84X84 דגם P כולל מכסה	יח'	2.00	3,080.00	6,160.00
	סה"כ להכנות לבזק/כבלים				6,160.00
01.08.05	לוחות חשמל				
01.08.05.0030	ביצוע שינויים בלוח חלוקה קיים בהתאם לתכנית קומפלט החלפת 2 מפסקים 800X3 אמפר אלקטרוניים במקום הקיימים, החלפת בורר 4 קטבים 800X3 אמפר, התקנת מססק בית הספר במקום מפסק קיים, ה חלוקה עם הכנה לגנרטור קומפלט בהתאם לתכנית, בהתאם לפרט	קומפ	1.00	35,000.00	35,000.00
	סה"כ ללוחות חשמל				35,000.00
01.08.06	עמודים וזרועות לתאורת חוץ				
01.08.06.0600	יסוד בטון לעמוד תאורה בגובה עד 6 מטר כולל יצוק מבטון ב - 30 במידות לפחות 80X60X60 ס"מ כולל חפירת חציבת הבור הכנת שררולי מעבר לפי התכנית כולל בורגי יסוד מחוברים ומוגנים וכל שאר העבודות והחומרים הדרושים קומפלט	יח'	8.00	700.00	5,600.00
01.08.06.0620	גוף תאורת חוץ כדוגמת נביון קופר לייטינג 6000 לומן K2700 525mA בכל פוטומטריה שתדרש דרייבר דאלי	יח'	8.00	2,400.00	19,200.00
01.08.06.0729	מגש אביזרי עזר לגוף תאורה בודד בתחתית העמוד עשוי פוליקרבונות עם סיבי זכוכית עמדי בטמפרטורה של 130 מעלות צלסיוס לפחות או מפח מגולבן בעובי 2.5 מ"מ עם גגון כולל מא"ז חד פזי לזרם KA10 A10 עם מהדקי הסתעפות כגון 2-3 copak תוצרת SOGEXI עם מהדקי יציאה לפנסים תוצרת PHOENIX עם פס	יח'	8.00	350.00	2,800.00
01.08.06.0902	עמוד תאורה קוני בהתאם לפרט טבול באבץ חס כולל פלטת יסוד ותא אביזרים עם מכסה ובורג סגירה עשוי נירוסטה בגובה 5 מטר	יח'	8.00	1,900.00	15,200.00
01.08.06.0910	זרוע דקורטיבית יחידה בהתאם לפרט	יח'	8.00	600.00	4,800.00
	סה"כ לעמודים וזרועות לתאורת חוץ				47,600.00

בית כנסת 807 נתיבות

בתי כנסת
דו"ח מכרז

שתיית חוץ

זעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לתשתיות חוץ				
	01 מובילים				49,860.00
	02 מוליכים				89,100.00
	03 הכנות לחשמל				40,880.00
	04 הכנות לבזק/כבלים				6,160.00
	05 לוחות חשמל				35,000.00
	06 עמודים וזרועות לתאורת חוץ				47,600.00
	סה"כ				268,600.00
	סה"כ לתשתיות חוץ				
	08 תשתיות חוץ				268,600.00
	סה"כ				268,600.00

בית כנסת 807 נתיבות

בתי כנסת
דו"ח מכרז

סה"כ לבית כנסת 807 נתיבות

סה"כ לבית כנסת 807 נתיבות

01 תשתיות חוץ

268,600.00

268,600.00

סה"כ

מע"מ

~~45,662.00~~

17.00%

~~314,262.00~~

סה"כ לתשלום כולל מע"מ

זה"כ במילים:

תאריך מדד:

מדד מכרז/הצעה:

חותמת:

זתימה:

חותמת:

זתימה: