

27/07/2022
 דף מס': 001

כתב כמויות

גיבון בית ספר נועם וסובה
 מבנה 1 גיבון
 פרק 41 גיבון.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 41 גיבון.					
תת פרק 41.02 פרק 41.2					
צנרת השקיה: מחירי הצנרת כוללים גם חפירה וכיסוי. מחירי הצנרת כוללים את כל החיבורים והאביזרים הנדרשים לביצוע העבודה, מחברים, מחברי Dוכו', כל חיבורי הצנרת התת קרקעית ועל קרקעית יהיו במצמד ולא באביזרי שן					
41.02.0055	צינור פוליאטילן בקוטר 16 מ"מ דרג 6 .	מטר	250.00	10.00	2,500.00
41.02.0065	צינור פוליאטילן בקוטר 25 מ"מ דרג 6 .	מטר	1,100.00	13.00	14,300.00
41.02.0070	צינור פוליאטילן בקוטר 32 מ"מ דרג 6 .	מטר	500.00	14.00	7,000.00
41.02.0075	צינור פוליאטילן בקוטר 40 מ"מ דרג 6 .	מטר	400.00	20.00	8,000.00
41.02.0080	צינור פוליאטילן בקוטר 50 מ"מ דרג 6 .	מטר	270.00	25.00	6,750.00
41.02.0085	צינור פוליאטילן בקוטר 63 מ"מ דרג 6 .	מטר	135.00	28.00	3,780.00
41.02.0110	צינור פוליאטילן בקוטר 32 מ"מ דרג 10 .	מטר	180.00	17.00	3,060.00
41.02.0141	צינור פוליאטילן בקוטר 63 מ"מ דרג 16 .	מטר	10.00	48.00	480.00
41.02.0144	טפטוף חום 16 מ"מ מווסת רע"מ נטפים או נען דן או ש"ע, 1.6 ל"ש כל 0.5 מ', כולל מייצבים כל 2 מ' לקרקע.	מטר	1,500.00	6.50	9,750.00
41.02.0145	טפטוף חום 16 מ"מ מווסת רע"מ נטפים או נען דן או ש"ע, 1.6 ל"ש כל 0.3 מ', כולל מייצבים כל 2 מ' לקרקע.	מטר	110.00	7.50	825.00
41.02.0160	טבעת מצינור 16 מ"מ עם 10 טפטפות.	יח'	127.00	40.00	5,080.00
41.02.0165	טבעת מצינור 16 מ"מ עם 20 טפטפות.	יח'	16.00	60.00	960.00
מחירי השרוולים כוללים חפירה, הטמנת השרוול, כיסוי בחול וסגירה					
41.02.0190	שרוול פוליאטילן בקוטר 50 מ"מ בדרג 10.	מטר	50.00	30.00	1,500.00
41.02.0200	שרוול פוליאטילן בקוטר 75 מ"מ בדרג 10.	מטר	50.00	45.00	2,250.00
41.02.0220	שרוול פוליאטילן בקוטר 110 מ"מ בדרג 10.	מטר	20.00	94.00	1,880.00
68,115.00					

להעברה בתת פרק 1.41.02

27/07/2022
 דף מס': 002

גיבון בית ספר נועם וסובה

מבנה 1 גיבון
 פרק 41 גיבון.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				68,115.00
41.02.0235	שרוול P.V.C. בקוטר 4" או 110 מ"מ בדרג 12.5	מטר	6.00	45.00	270.00
41.02.0265	ממטיר גיחה דגם I-20 של הנטר או ש"ע כולל פיה תואמת לתוכנית ההשקיה וחיבור הממטיר למקומו.	יח'	58.00	115.00	6,670.00
41.02.0270	ממטיר רוטרי דגם PRO-40 או RN או ש"ע כולל פיה רוטורית תואמת לתוכנית ההשקיה וחיבור הממטיר למקומו.	יח'	8.00	100.00	800.00
41.02.0345	ראש מערכת בקוטר 1 1/2" לטפטוף והמטרה ללא הפעלות מופעל ע"י בקר השקייה הפועל עפ"י זמן, לרבות מד לחץ, מגוף הידראולי ראשי מפלסטיק, שני מסננים, מקטין לחץ, משחרר אויר משולב כדוגמת 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	5,800.00	5,800.00
41.02.0380	תוספת לראש מערכת עבור הפעלה בקוטר 1.5" הכוללת מגוף הידראולי מפלסטיק או גור גלקון כולל רקורד, התפצלות ממניפול ואביזרי חיבור.	קומפ'	7.00	500.00	3,500.00
41.02.0385	תוספת לראש מערכת עבור הפעלה בקוטר 1" הכוללת מגוף הידראולי מפלסטיק או גור גלקון כולל רקורד, התפצלות ממניפול ואביזרי חיבור.	קומפ'	4.00	400.00	1,600.00
41.02.0395	תוספת עבור שסתום ואקום עמק 3/4" ואו ש"וע מותקן על הפעלה בראש מערכת.	קומפ'	5.00	90.00	450.00
41.02.0405	ארון לראש מערכת 2/1100 "אורלייט" בלום גארד/פלסגן, או ש"ע מאושר, מידות לפי גודל ראש המערכת + 15 ס"מ בכל צד רווח לתחזוקה, כולל סוקל תואם עליו יותקן הארון, יציקת בטון לסוקל וכל העבודות הדרושות להתקנה, ומנעול מסטר.	קומפ'	1.00	3,500.00	3,500.00
41.02.0486	מחשב DC-12 מקומי הפועל לפי זמן דגם "גלקון" אן ש"ע.	יח'	1.00	1,750.00	1,750.00
סה"כ 41.02 פרק 41.2					92,455.00

27/07/2022
 דף מס': 003

גיבון בית ספר נועם וסובה

מבנה 1 גיבון
 פרק 41 גיבון.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 41.03 פרק 41.3					
	הגדרת גודל וטיב הצמחייה לפי חוברת "הגדרת סטנדרטים לשיתילי גננות ונוי" של יעקב עציון בהוצאת משרד החקלאות, שרות ההדרכה והמקצוע (שה"מ) המחלקה להנדסת הצומחגננות ונוף. כל הצמחים כולל אחריות לשלושה חודשים לקליטה עד לבלוב. מחירי העצים כוללים חפירת הבור ומילוי באדמת גן עם קומפוסט כולל אחריות ל-1 שנה.				
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	2,500.00	4.00	10,000.00
41.03.0050	דשן אורגני, זבל פרות או עופות או תערובת שלהם מסוג קומפוסט מחוטא לשטחי הגיבון בכמות של 20 קו"ב לדונם. יש להמציא אישור על החיטוי של ספק הקומפוסט ולהעבירו למפקח לפני הגעת הקומפוסט לאתר. המחיר כולל כל הנדרש לביצוע העבודה כגון שימוש בכלים מכניים וחומרי דישון. **חישוב הכמות לפי 30 מ"ק/דונם.	מ"ר	2,500.00	3.00	7,500.00
41.03.0060	תוספת דשן כימי איטי תמס בעל הרכב P:K N: ידוע ומאושר מראש לסוג הצמחייה הנדרש מסוג "מולטיגרין" של הגרעין או ש"ע בכמות של 50 גרם למ"ר / 50 ק"ג לדונם. עבור שטחי גיבון בלבד. דשן למדשאה נכלל בסעיף מדשאות.	מ"ר	970.00	2.00	1,940.00
41.03.0070	אספקה והנחה של מרבדי דשא מזן הנדרש ע"י המתכנן / המפקח. יש לקבל אישור מהמפקח על מקור הדשא. המחיר כולל את כל הטיפול הנדרשים טרום שתילה - הדברת מזיקי קרקע, דשני ראש לקומפוסט וכל הטיפולים הנדרשים לאחר שתילה - הידוק במעגילה, ריסוסים ודישוני המרצה.	מ"ר	1,100.00	26.00	28,600.00
41.03.0110	אספקה ונטיעה של צמחים, לרבות ערערים, גודל 4 - 3 ליטר נפח מיכל או שקית.	יח'	2,000.00	22.00	44,000.00
41.03.0130	אספקה ונטיעה של צמחים גודל 6 - 10 ליטר נפח מיכל.	יח'	80.00	65.00	5,200.00
97,240.00					

להעברה בתת פרק 1.41.03

27/07/2022
004 : 'om ᑭᑦ

גינן בית ספר נועם וסובה

מבנה 1 גינון
פרק 41 גינון.

[illegible]

27/07/2022

כתב כמויות (ריכוד)

דף מס': 005

גיבון בית ספר נועם וסובה

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 1 גיבון
			פרק 41 גיבון.
		92,455.00	תת פרק 41.02 פרק 41.2
		154,740.00	תת פרק 41.03 פרק 41.3
	247,195.00		סה"כ 41 גיבון.
247,195.00			סה"כ 1 גיבון

סך הכל	
247,195.00	סה"כ כללי
42,023.15	17% מע"מ
289,218.15	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן