

26/09/2024

כתב כמויות

דף מס': 001

אז"ת מישור רותם המשך תעלת ניקוז מגרש 16

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				פרק 02 עבודות בטון וקירות תומכים	
				תת פרק 02.03 רכיבי בטון שונים	
71,050.00	28.42	2,500.00	מ"ר	מצע בטון רזה ב-20 בעובי 5 ס"מ מתחת ליסודות עוברים ומרצפים	02.03.0010
				מובל מלבני לניקוז מבטון ב-30 במידות שונות ובעומק כלשהו כולל רצפה, עיביים, קירות, קורות ותקרה, רולקה ואיטום גב קיר, קירות והיסוד בחומר ביטומני עם פריימר וקלקר להגנה, ברזל זיון (עד 120 ק"ג/מ"ק), הכל לפי הפרט.	02.03.0020
2,880,000.00	1,800.00	1,600.00	מ"ק		
2,951,050.00				סה"כ 02.03 רכיבי בטון שונים	
2,951,050.00				סה"כ 02 עבודות בטון וקירות תומכים	
				פרק 51 עבודות עפר, כבישים ופיתוח	
				תת פרק 51.02 עבודות עפר	
52,280.00	26.14	2,000.00	מ"ק	חפירה ו/או חציבה בכל סוגי סלע וקרקע מעל 10,000 מ"ק.	51.02.0010
7,675.00	3.07	2,500.00	מ"ר	הידוק שטחים (שתית) בבקרה מלאה לאחר חפירה/חישוף.	51.02.0020
				טיפול בחומר חפור, לצורך שימוש חוזר כמילוי באתר, כולל מיון וניפוי, הפרדת הפסולת (אם ישנה), והתאמתו למילוי נבר או לדרישת המפרט המיוחד. לרבות אחסונו, העמסתו הובלת החומר לאזור המילוי פיזור והידוק מבוקר לפי המפרט הכללי בשכבות בעובי עד 20 ס"מ. ישולם לפי מ"ק מילוי מהודק בשטח.	51.02.0030
130,700.00	13.07	10,000.00	מ"ק		
190,655.00				סה"כ 51.02 עבודות עפר	
				תת פרק 51.03 מצעים ומילוי מובא	
69,340.00	138.68	500.00	מ"ק	מצע סוג א' במדרכות בעובי שכבה עד 15 ס"מ, לאחר ההידוק מבוקר של 100% לפי מודיפייד אשטו.	51.03.0010
69,340.00				סה"כ 51.03 מצעים ומילוי מובא	
				תת פרק 51.06 עבודות תיעול וניקוז	
				מחירי כל תאי הבקרה/שוחות כוללים כיתוב והטבעה ע"ג מכסים ע"פ ובתיאום עם המועצה/ העירייה/ הרשות/ תאגיד שיכלול סמל, שם הרשות/תאגיד ושם המערכת.	
				מחירי הצינורות והאביזרים המונחים בקרקע כוללים את כל מלאכת ההטמנה כולל עבודות החפירה ו/או החציבה, מילוי חוזר סימון וכו'.	
				להעברה בתת פרק 51.06	

26/09/2024

דף מס': 002

אז"ת מישור רותם המשך תעלת ניקוז מגרש 16

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				מהעברה	
				תוספת בגובה 10% למחיר היחידה הבסיסי של צינורות ניקוז ותאי בקרה עבור חציבה בסלע מוצק רצוף ובכל עומק שהוא, תינתן לפי סעיף 51.006.0017 ובהתאם למפורט בסעיף 2.8 במבוא למחירון זה. סעיף זה ישולם רק במידה והוכנס לאומדן המכרז ולא ישולם כחריג.	
240,000.00	2,000.00	120.00	מטר	הנחת צינור בטון מזויין אטום לניקוז בקוטר חיצוני 250 ס"מ דרג 5 בעומק מ-2.0 עד 3.0 מ' כולל איסוף מהאתר של הצינור בכלים הנדרשים ומילוי לגובה הצינור פלוס מטר וכולל התחברות למובל ניקוז קיים לפי פרט	51.06.0040
35,000.00	35,000.00	1.00	קומפ'	שוחה מרובעת במידות פנים 300/300 ס"מ, עם תא שיקוע ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ, 40 טון ממין D 400, בעומק עד 4 מטר.	51.06.0050
10,503.00	210.06	50.00	מ"ר	ריצוף אבן לניקוז (ריפ - ראפ) כולל יציקת משטח בטון לפי פרט (המחיר כולל את הבטון).	51.06.0060
78,575.50	1,571.51	50.00	מ"ק	מתקני כניסה ויציאה למעבירי מים מבטון מזויין בהתאם למפורט בתכניות. כולל פלדת זיון.	51.06.0070
364,078.50				סה"כ 51.06 עבודות תיעול וניקוז	
624,073.50				סה"כ 51 עבודות עפר, כבישים ופיתוח	
				פרק 57 קווי מים וביוב	
				תת פרק 57.09 שונות	
62,286.42	31,143.21	2.00	קומפ'	תא עשוי בטון מזויין תת קרקעי כמפורט בפרט להתקנת מפרט המז"ח (לפי הוראה בכתב מאת המפקח במקום מפרט עילי מגודר) כולל חפירה ו/או חציבה, שכבת מצע מהודק, בטון רזה, יציקת התא, מכסים, סולם, תא ניקוז/חלחול בתחתית התא, צנורות אוורור, איטום חוץ, חיבור תא החלחול למערכת הניקוז וכו' הכל קומפלט כמפורט הפרט	57.09.0010
62,286.42				סה"כ 57.09 שונות	
62,286.42				סה"כ 57 קווי מים וביוב	

26/09/2024

כתב כמויות (ריכוד)

דף מס': 003

אז"ת מישור רותם המשך תעלת ניקוז מגרש 16

סך פרק	
2,951,050.00	פרק 02 עבודות בטון וקירות תומכים
624,073.50	פרק 51 עבודות עפר, כבישים ופיתוח
62,286.42	פרק 57 קווי מים וביוב

סך הכל	
3,637,409.92	סה"כ כללי
618,359.69	17% מע"מ
4,255,769.61	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחתימת הקבלן