

Przedmiar robót

Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. E. Kwiatkowskiego w Rzeszowie

Budowa: **Przebudowa przepompowni**

Lokalizacja: **działki 186301_14.0211.792/2 obr.211**

Data opracowania:

2024-03-11

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. E. Kwiatkowskiego w Rzeszowie		
1	Element	Roboty ziemne i montażowe		
1.1	KNR 201/218/2	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,60`m3, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		43	43,000000	
		RAZEM:	43,000000	m3 43,0
1.2	KNR 201/206/4 (1)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1`km, koparka 0,60`m3, grunt kategorii III, samochód do 5` t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		43	43,000000	
		RAZEM:	43,000000	m3 43
1.3	KNR 201/214/1 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5`km odległości transportu, ponad 1`km samochodami samowyladowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii I-II, samochód do 5` t	m3	43
1.4	KNKRB 1/434/3	Igłofiltry o średnicy do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki do głębokości 8 m	szt	6
1.5	KNR 201/605/1	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające,	m-g	240
1.6	Kalkulacja indywidualna	Zabespieczenie wykopów w pod przepompownię metodą statycznego wciskania grodzic stalowych. W pozycji ujęto koszt mobilizacji sprzętu, wciskanie wraz z wyjmowaniem grodzic, 2 miesiąc dzierżawy grodzic. Całkowita długość zabespieczenia - 20m, Głębokość wbicia - 12m	m2	240
1.7	KNR 218/504/2	Podłoża betonowe, grubości 10`cm	m2	9
1.8	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14`mm	t	0,219
1.9	KNR 202/205/1 (1)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, transport betonu taczkami, japonkami	m3	2,7
1.10	KNR 228/606/1	Montaż przepompowni	t	1
1.11	KNR 201/503/2	Mechaniczne zasypywanie wnęk za ściankami budowli wodno - inżynierskich przy wysokości nasypu powyżej 4`m, kategoria gruntu III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		43-(3,14*1,1*1,1*6,41)	18,645846	
		RAZEM:	18,645846	m3 18,646
1.12	KNR 228/503/2 (1)	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn`200` mm	m	1,0
1.13	KNR 228/503/3 (1)	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn`250` mm	m	1,0
1.14	KNR 228/503/1 (1)	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn`110` mm	m	2,0