

Przedmiar robót

MODERNIZACJA KANAŁU DESZCZOWEGO W CIAGU UL. GLIWICKIEJ W CZEKANOWIE

Budowa: **KANALIZACJA DESZCZOWA**

Obiekt lub rodzaj robót: **KANALIZACJA DESZCZOWA**

Lokalizacja: **CZEKANÓW UL. GLIWICKA**

Inwestor: **URZĄD GMINY ZBROSŁAWICE, UL. OŚWIECIMSKA 2, 42-674 ZBROSŁAWICE**

Data opracowania:

2022-02-28

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	MODERNIZACJA KANAŁU DESZCZOWEGO W CIAGU UL. GLIWICKIEJ W CZEKANOWIE		
1	Element	roboty przygotowawcze		
1.1		Mobilizacja sprzętu i pracowników	kpl	1,000
1.2	KNR 231/704/1	Bariery ochronne stalowe, 1-stronne, masa 24 kg/m- zabezpieczenie wykopu	m	42,000
1.3	KNR 231/818/6	Rozebranie barier stalowych pojedynczych	m	42,0
1.4		Wykonanie bay passa celem odpompowywania wód deszczowych	kpl	1,000
2	Element	roboty montażowe		
2.1	KNR 401/212/2	Analogia - przygotowanie kinet w studniach (rozbiórka) celem instalowania urządzenia do SHORTLININGU	m3	3,000
2.2	KNR 1322/405/3	Oczyszczenie przewodów rurowych z namułu wypełn. rurę do 1/2 przekroju czyszczenie przewodów z rur o średnicy 250 mm	m	111,680
2.3	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km	m3	3,000
2.4	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	m3	3,000
2.5		opłata za składowanie gruzu na wysypisku	t	5,400
2.6	KNR 1501/108/2 (2)	Analogia - oczyszczenie kinety z namułu, gruzu i nanosu (kanalizacja czynna)	m	6,000
2.7		Wykonanie renowacji kanalizacji deszczowej modułami PVC dn 225 x 8,6 x 580 mm SDR 26 (194 moduły dn 225 mm dł. montażowa 58 cm)	mb	111,680
2.8		Naprawa studni- odtworzenie kinety	kpl	6,000
3	Element	renowacja studni		
3.1		Renowacja studni kanalizacji deszczowej na ciągu kanalizacyjnym dn 1000 mm głębokość studni do 3 m (usunięcie strych powłok, ostukanie podłoża pod kontem pustek podpowierzchniowych, usunąć luźne i uszkodzone części do zdrowego podłoża, szfować ubytki pod kątem 45 stopni, odkuć skorodowane zbrojenie po obwodzie, podłoże przygotować myjką ciśnieniową o ciśnieniu roboczym min. 500 bar, wymienić i uzupełnić stopnie żłazowe, naprawa spocznika i kinet)	kpl	6,000