

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W CHWAŁOWICACH - PRZEBUDOWA WODOCIĄGU
ADRES INWESTYCJI : CHWAŁOWICE, DZ. NR EWID. 696
INWESTOR : GMINA PIŃCZÓW
ADRES INWESTORA : siedziba: UL. 3-go MAJA 10, 28-400 PIŃCZÓW
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Makowski

Poziom cen : 2022

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA WODOCIĄGU W ZWIĄZKU Z KOLIZJĄ					
1		Roboty ziemne			
1.1	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV 35.70*1.5*1.7-7.5	m ³ m ³	83.535	
				RAZEM	83.535
1.2	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowniczymi 6.5+3.0	m ³ m ³	9.500	
				RAZEM	9.500
1.3	KNNR 1 0307-03	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II z ręcznym wydobyciem urobku 7.5	m ³ m ³	7.500	
				RAZEM	7.500
1.4	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 35.70*0.8*0.1	m ³ m ³	2.856	
				RAZEM	2.856
1.5	KNNR 4 1411-03	Obsypka z materiałów sypkich grub. 20 cm 35.7*0.8*0.2	m ³ m ³	5.712	
				RAZEM	5.712
1.6	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 83.535+7.5-9.5	m ³ m ³	81.535	
				RAZEM	81.535
1.7	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 81.535	m ³ m ³	81.535	
				RAZEM	81.535
1.8	KNR 2-01 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III 8.2	m ³ m ³	8.200	
				RAZEM	8.200
2		Roboty montażowe			
2.1	kalk. własna	Uzgodnienia wyłączenia wodociągu oraz ponowne włączenie wraz z podłączeniem hydrantu 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2	KNR-W 2-18 0109-07	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 160 mm 35.70	m m	35.700	
				RAZEM	35.700
2.3	KNR-W 2-18 0112-03	Montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych o śr.zewnętrznej 160 mm 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
2.4	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 35.70	m m	35.700	
				RAZEM	35.700
2.5	KNR-W 2-18 0704-02	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 160 mm 0.04	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	0.040	
				RAZEM	0.040
2.6	KNR-W 2-18 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	1.000	
				RAZEM	1.000
2.7	KNR-W 2-18 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	1.000	
				RAZEM	1.000