
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W REJONIE ULICY SZEROKIEJ W CHEŁMCU
INWESTOR : ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ
ADRES INWESTORA : ul. PAPIESKA 2, 33-395 CHEŁMIEC

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : P.H.U. PASANDER PAWEŁ MAJCHER ul. Gajowa 40 33-300 Nowy Sącz

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze i ziemne			
1	KNR-W 2-01 d.1 0113-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	m		
		359.40	m	359.400	
				RAZEM	359.400
2	KNNR 1 d.1 0210-05	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 4.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier- nymi o poj.łyżki 1.20 - 2.50 m3 w gr.kat. III-IV	m ³		
		(1.54+1.48)/2*12.8*1.0	m ³	19.328	
		(1.48+1.44)/2*7.5*1.0	m ³	10.950	
		(1.44+1.32)/2*23.3*1.0	m ³	32.154	
		(2.99+2.71)/2*29.0*1.5	m ³	123.975	
		(2.71+2.60)/2*6.2*1.5	m ³	24.692	
		(2.60+2.42)/2*8.4*1.5	m ³	31.626	
		(2.45+2.04)/2*26.5*1.5	m ³	89.239	
		(2.04+1.97)/2*12.1*1.5	m ³	36.391	
		(1.97+1.85)/2*23.4*1.5	m ³	67.041	
		(1.85+1.83)/2*8.2*1.0	m ³	15.088	
		(1.83+1.99)/2*30.1*1.0	m ³	57.491	
		(1.99+2.21)/2*26.2*1.5	m ³	82.530	
		(2.21+2.15)/2*7.3*1.5	m ³	23.871	
		(2.15+1.87)/2*30.8*1.5	m ³	92.862	
		(1.87+1.65)/2*25.9*1.0	m ³	45.584	
		(1.65+1.59)/2*7.1*1.0	m ³	11.502	
		(1.54+1.48)/2*4.1*1.0	m ³	6.191	
		(1.38+1.32)/2*4.1*1.0	m ³	5.535	
		(1.38+1.32)/2*4.1*1.0	m ³	5.535	
		(1.27+1.21)/2*8.0*1.0	m ³	9.920	
		(1.70+1.60)/2*4.0*1.0	m ³	6.600	
		(1.71+1.60)/2*4.4*1.0	m ³	7.282	
		(1.98+1.60)/2*4.0*1.0	m ³	7.160	
		(1.91+1.60)/2*4.4*1.0	m ³	7.722	
		(1.80+1.60)/2*4.0*1.0	m ³	6.800	
		(1.78+1.60)/2*4.4*1.0	m ³	7.436	
		(1.94+1.60)/2*4.0*1.0	m ³	7.080	
		(1.94+1.60)/2*4.4*1.0	m ³	7.788	
		(2.15+1.60)/2*4.1*1.0	m ³	7.688	
		(2.10+1.60)/2*4.2*1.0	m ³	7.770	
		(1.81+1.60)/2*4.0*1.0	m ³	6.820	
		(1.81+1.60)/2*4.3*1.0	m ³	7.332	
		(1.59+1.53)/2*4.1*1.0	m ³	6.396	
				RAZEM	885.379
3	KNNR 1 d.1 0313-02	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 6.0 m ; grunt kat. I-IV 284.80*2*1.5	m ²		
			m ²	854.400	
				RAZEM	854.400
4	KNNR 1 d.1 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 885.38	m ³		
			m ³	885.380	
				RAZEM	885.380
5	KNNR 1 d.1 0218-02	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 359.40*2.5	m ²		
			m ²	898.500	
				RAZEM	898.500
6	KNR 2-01 d.1 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 885.38	m ³		
			m ³	885.380	
				RAZEM	885.380
2		Roboty Montażowe			
7	KNR 2-18 d.2 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 359.40*0.9	m ²		
			m ²	323.460	
				RAZEM	323.460
8	KNR 2-18 d.2 0501-04	Kanały rurowe - obsypka z materiałów sypkich o grubości 25 cm 359.40*0.9	m ²		
			m ²	323.460	
				RAZEM	323.460
9	KNR-W 2-18 d.2 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - PVC-U 200x5.9 284.80	m		
			m	284.800	
				RAZEM	284.800
10	KNR-W 2-18 d.2 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - PVC-U 160x4.7 74.60	m		
			m	74.600	
				RAZEM	74.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR-W 2-18 d.2 0408-05	Rura osłonowa dwudzielna zabezpieczenie skrzyżowania kanalizacji sanitarnej z siecią gazową. 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNR 4 d.2 1414-05	Studnie betonowe D1000 z włazem żeliwnym 4	stud. stud.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR-W 2-18 d.2 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe Fi600 właz żeliwny 11	szt szt	11.000	
				RAZEM	11.000
14	KNR-W 2-18 d.2 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe Fi425 właz żeliwny 19	szt szt	19.000	
				RAZEM	19.000
15	KNR-W 2-18 d.2 0706-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm 1.80	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	1.800	
				RAZEM	1.800
16	kalk. własna d.2	Monitoring sieci kanalizacji sanitarnej 359.40	m m	359.400	
				RAZEM	359.400
17	kalk. własna d.2	Obsługa Geodezyjna 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000