

ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W PRUDNIKU
Jednoosobowa Spółka Gminy Prudnik z o.o.
ul. Poniatowskiego 1, 48-200 Prudnik
NIP 755-000-63-59
tel/fax 077 436 36 17, 077 436 27 30

FAZA : PRZEDMIAR ROBÓT

BRANŻA : SANITARNA

INWESTOR : ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
W PRUDNIKU JEDNOOSOBOWA SPÓŁKA
GMINY PRUDNIK z o. o.
48-200 PRUDNIK, ul. PONIATOWSKIEGO 1

INWESTYCJA : KANALIZACJA SANITARNA
POMPOWNIĄ PS CHOCIM
- ROBOTY BUDOWLANO – INSTALACYJNE

OBIEKT : REJON PRUDNIK – CHOCIM – DĘBOWIEC

mgr inż. Zbigniew Suwała
Uprawnienia budowl. do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności:
sieci i inst. wod.-kan. ciepł. went. i gazowych
nr ewid. 173/BP/62, 528-BP/90, 16/02/Op
tel. 436 40 88, 0 604 597 367

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Peszcz	Razem
3.3.1. Roboty ziemne; 45111200-0, 45111240-2					
1	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia	ha		
d.2	0109-05	0.04	ha	0.040	
				RAZEM	0.040
2	KNR 2-01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
d.2	0110-03	2	mp	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 2-01	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m ²		
d.2	0111-02	400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
4	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.2	0113-01	400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
5	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm	m ²		
d.2	0113-02	400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
6	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb. do 3.0 m wyk. na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV	m ³		
d.2	0210-03	153.57	m ³	153.570	
				RAZEM	153.570
7	KNR 2-01	Mechaniczne odspojenie skał w wykopach i przekopach kat.gr.VII	m ³		
d.2	0118-03	46.07	m ³	46.070	
				RAZEM	46.070
8	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.2	0215-02	46.07	m ³	46.070	
				RAZEM	46.070
9	KNNR 1	Studzienki rewizyjne i zbiorcze drenażowe w dnie wykopu, osadniki piasku (tymczasowe) o śr.nom. 800-1000 mm w gr.kat. IV	szt.		
d.2	0617-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 1	Rurociągi stalowe koinierzowe (tymczasowe) z rur o śr.nom. 80-100 mm.- montaż i demontaż	m		
d.2	0614-01	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
11	KNNR 10	Odwodnienie wykopu fundamentowego przez pompowanie wody pompą Q=10,3 m ³ /h, H=20m	m-g		
d.2	1903-05	336	m-g	336.000	
				RAZEM	336.000
12	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
d.2	0214-02	146.78	m ³	146.780	
				RAZEM	146.780
13	KNNR 1	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I-III	m ²		
d.2	0502-01	400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
14	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich z dodatkiem cementu grub. 16 cm	m ³		
d.2	1411-06	0.66	m ³	0.660	
				RAZEM	0.660
3.3.2. Montaż pomponi; CPV 45231300-8					
15	KNNR 4	Dostarczenie i montaż kompletnej przepompowni ścieków w obudowie z kręgów betonowych, wykonanej w gotowym wykopie, o średnicy kręgów 1200 mm i głębokości studni 4,26m wraz z wyposażeniem w pompy i orurowaniem - w/g zestawienia w projekcie /analogia/	stud.		
d.3	1413-03	1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 4	Otulinny betonowe kanałów	m ³		
d.3	1412-02	1.51	m ³	1.510	
				RAZEM	1.510

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Peszcz	Razem
17	KNNR 4 d.3 1407-03	Deskowanie ścian lukowych o wys. 4 m	m ²		
		6.28	m ²	6.280	
				RAZEM	6.280
18	KNNR 4 d.3 1430-03	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m ³ - elementy żelbetowe	m ³		
		0.24	m ³	0.240	
				RAZEM	0.240
4.3.3. Roboty drogowe, zagospodarowanie terenu; CPV 45233300-2; 45342000-6; 45233253-7					
19	KNNR 6 d.4 0101-08	Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdnii i chodników	m ²		
		36	m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
20	KNNR 6 d.4 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
		36	m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
21	KNNR 6 d.4 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		36	m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
22	KNNR 6 d.4 0112-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	m ²		
		36	m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
23	KNNR 6 d.4 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
24	KNNR 6 d.4 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		36	m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
25	KNNR 2 d.4 1601-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m	m		
		34	m	34.000	
				RAZEM	34.000
26	KNNR 2 d.4 1604-04	Ogrodzenie z siatki w ramach na słupkach stalowych o wys. do 1.5 m wraz z bramą B=3,0m i furtką B=1,0m /analogia, w/g projektu/	szt.		
		34	szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
5					