

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 : WODOCIĄG – POMPOWNIĄ III⁰ CHOCIM
- ROBOTY ELEKTRYCZNE

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. 173/8P/82, 528-8P/90, 16/02/Op
tel. 438 40 85, 0 604 597 067

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
Zasilanie Pompowni Wody Chocim					
1	KNR 2-31 0803-01 CPV 45233100-0	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm	m ²		
	9		m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
2	KNR 2-31 0803-02 CPV451122 00-0	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub.	m ²		
	9		m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
3	KNR 2-01 0701-03 CPV451122 00-0	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV	m		
	423		m	423.000	
				RAZEM	423.000
4	KNR 5-10 0301-01 CPV452322 10-7	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
	846		m	846.000	
				RAZEM	846.000
5	KNR 5-08 0101-01 CPV452322 10-7	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do drewna	m		
	2		m	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 5-08 0110-04 CPV453111 0-1	Rury winidurowe o śr. do 47 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
	2		m	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 5-10 0303-01 CPV452322 10-7	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie	m		
	17		m	17.000	
				RAZEM	17.000
8	KNR 5-10 0303-02 CPV452322 10-7	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie	m		
	17		m	17.000	
				RAZEM	17.000
9	KNR-W 5-10 0107-04 CPV 45232210-7	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w kanałach odkrywanych bez mocowania	m		
	2		m	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR-W 5-10 0103-04 CPV 4532210-7	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
	34		m	34.000	
				RAZEM	34.000
11	KNR-W 5-10 0103-04 CPV 45232210-7	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
	400		m	400.000	
				RAZEM	400.000
12	KNR 2-01 0310-01 CPV 45111200-0	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m ³		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	0.096		m ³	0.096	
				RAZEM	0.096
13	KNR 5-08 0402-07 CPV 45315700-5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 20 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 5-10 0604-07 CPV452322 10-7	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Cu 4-żyłowego o przekr.do 50 mm ² na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
	4		szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR 4-03 1203-01 CPV453100 00-0	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
	2		odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 4-03 1205-05 CPV453100 00-0	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
	1		pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-01 0704-09 CPV451112 00-0	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.8 m w gruncie kat. IV	m		
	423		m	423.000	
				RAZEM	423.000
18	KNR 2-31 0114-01 CPV452330 0-2	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz.	m ²		
	9	20 cm	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
19	KNR 2-31 0114-03 CPV452333 00-2	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz.	m ²		
	9	8 cm	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
20	KNR 2-31 0310-01 CPV452332 20-7	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²		
	9		m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
21	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
	9		m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
22	KNR 5-08 0611-03 CPV453123 10-3	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.6 m w gruncie kat.IV	m		
	32		m	32.000	
				RAZEM	32.000
23	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
	1		pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000

ZAKŁAD
 INSTALATORSTWA ELEKTRYCZNEGO
Kapłanki Jarzycki
 48-200 Prudnik, ul. Nyska 7/4
 tel. 4364113 NIP 755-100-06-02
 kom. 0-602758942