
PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej

NAZWA INWESTYCJI : Przyłącze energetyczne w ul. Mareckiej i Lipowej w m. Zielonka
ADRES INWESTYCJI : ulice Pistowska i Marecka w m. Zielonka.
INWESTOR : ZWiK Sp. z.o.o
ADRES INWESTORA : ul Literacka 20 05-220 Zielonka
BRANŻA : Elektroenergetyka

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45100000-8	PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ - grupa 45100000-8			
1.1	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE. CPV 45111200-0			
1	KNR-W 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
d.1.	0701-02				
1		52+22	m	74.000	
				RAZEM	74.000
2	KNR 5-10	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m/grubość 20cm/	m		
d.1.	0301-01	Krotność = 2			
1		poz.1	m	74.000	
				RAZEM	74.000
3	KNR-W 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1.0 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III - zasypywanie PIASKIEM wraz z zakupem i dowozem piasku do zasyпки	m		
d.1.	0704-02	poz.1	m	74.000	
1				RAZEM	74.000
4	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych typu SRS o śr.nom. 110 mm o średnicy do 110 mm w wykopie	m		
d.1.	0303-02				
1		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
2	45230000-8	ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDOWY RUROCIĄGI LINII KOMUNIKACYJNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH, AUTOSTRAD, DRÓG, LOTNISK I KOLEI - grupa 45300000-8.			
2.1	45231400-9	ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDOWY LINII ENERGETYCZNYCH CPV 45231400-9			
5	KNR-W 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych- Kabel typu YAKXS 4x35mm2	m		
d.2.	0103-03				
1	analogia	poz.1	m	74.000	
				RAZEM	74.000
6	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych- Kabel typu YAKXS 4x35mm2 , rura ochronna typu SV 75	m		
d.2.	0717-07	3+3	m	6.000	
1	analogia			RAZEM	6.000
7	KNR 5-08	Montaż końcówek kablowych dn35	szt.		
d.2.	0814-03				
1	analogia	4+4	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
8	KNR 5-26	Montaż złącz kablowych typ ZK 1a	szt.		
d.2.	0511-01				
1	analogia	1+1	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 5-09	Montaż odgromnika SE 30.166	szt.		
d.2.	0605-02				
1		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR 13-21	Badanie odcinków linii kablowych do 1 kV	odc.		
d.2.	0201-03				
1		2	odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.2.	1304-01				
1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	45233223-8	ROBOTY DROGOWE. (45233223-8)			
12	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm - ul Lipowa	m		
d.3	0101-02	7*2	m	14.000	
				RAZEM	14.000
13	analiza indywidualna	Rozebranie nawierzchni wraz z podbudową z załadunkiem i wywiezieniem - ul Lipowa - wywóz materiału na 20km	m ²		
d.3		7*1.5	m ²	10.500	
				RAZEM	10.500
14	analiza indywidualna	Odtworzenie nawierzchni wraz z podbudową - ul Lipowa	m ²		
d.3		poz.13	m ²	10.500	
				RAZEM	10.500

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-31 d.3 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		16	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
16	KNR 2-31 d.3 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		4.5	m	4.500	
				RAZEM	4.500
17	KNR 2-31 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - odtworzenie - 80% z odzysku	m		
		poz.16	m	4.500	
				RAZEM	4.500
18	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej - odtworzenie - 80% z odzysku	m ²		
		poz.15	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000