

PRZEDMIAR ROBOT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45122000-8 Próbne wykopy

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA WLZ KABLOWEGO WRAZ Z SKRZYNIA ODBIORCZA
ADRES INWESTYCJI : PARSZOW ULICA CMENTARNA
INWESTOR : Gmina Wachock
ADRES INWESTORA : Wachock ul Wielkowiejska
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : J Domagała
DATA OPRACOWANIA : 08 2017

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty ogólne [Ko] % R, S
Koszty zakupu [Kz] % M
Zysk [Z] % R+Ko(R), S+Ko(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		budowa w/z			
1	KNR 2-01 d.1 0701-0302	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. IV 3	m m	3.0	
				RAZEM	3.0
2	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Krotność = 2 3	m m	3.0	
				RAZEM	3.0
3	KNR 5-10 d.1 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie 2	m m	2.0	
				RAZEM	2.0
4	KNR 5-10 d.1 0114-01	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych 3	m m	3.0	
				RAZEM	3.0
5	KNR 5-10 d.1 0114-01	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach złącza i skrzyni 2	m m	2.0	
				RAZEM	2.0
6	KNR 2-01 d.1 0704-0303	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. IV 3	m m	3.0	
				RAZEM	3.0
7	KNR 2-01 d.1 0312-12	Wykopanie dołów dla fundamentów skrzyni o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 1.0 m (kat.gr.V-VI) 1	dól. dól.	1.0	
				RAZEM	1.0
8	KNNR 5 d.1 0411-02	Fundamenty prefabrykowane betonowe w gruncie kat.I-II o objętości w wykopie do 0.25 m ³ pod rozdzielnice 1	szt. szt.	1.0	
				RAZEM	1.0
9	KNNR 5 d.1 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym 1	szt. szt.	1.0	
				RAZEM	1.0
10	KNR-W 5-08 d.1 0408-02	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa) 1	szt. szt.	1.0	
				RAZEM	1.0
11	KNR-W 5-08 d.1 0408-04	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-bieg. 1	szt. szt.	1.0	
				RAZEM	1.0
12	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) 2	szt. szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
13	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) 2	szt. szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
14	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) 2	szt. szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
15	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) 2	szt. szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
16	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) 8	szt. szt.	8.0	
				RAZEM	8.0
17	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) 2	szt. szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
18	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) 2	szt. szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
19	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) 8	szt. szt.	8.0	
				RAZEM	8.0

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.		
		2	szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
21	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.		
		2	szt.	2.0	
				RAZEM	2.0
22	KNR 5-08 d.1 0402-01	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2)	szt.		
		1	szt.	1.0	
				RAZEM	1.0
23	KNNR 5 d.1 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		5	m	5.0	
				RAZEM	5.0
24	KNR 4-03 d.1 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		1	odc.	1.0	
				RAZEM	1.0
25	KNR 4-03 d.1 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		2	pomiar	2.0	
				RAZEM	2.0
26	KNNR 5 d.1 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1.0	
				RAZEM	1.0
27	KNNR 5 d.1 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	prób.		
		11	prób.	11.0	
				RAZEM	11.0
2		roboty drobne			
28	KNR 5-08 d.2 0401-21	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - wywiercenie otworów w metalu - aparat o 1-2 otworach mocujących	aparat		
		20	aparat	20.0	
				RAZEM	20.0
29	KNR 4-03 d.2 1018-03	Wycinanie otworów w płycie izolacyjnej	cm ²		
		150	cm ²	150.0	
				RAZEM	150.0
30	KNR 4-03 d.2 1019-01	Wykonanie drobnych konstrukcji o masie do 3 kg zamknięcie otworów oraz przystosowanie drzwiczek do kłódki	kg		
		3	kg	3.0	
				RAZEM	3.0
31	KNNR 5 d.2 0206-05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane n.t. na podłożu innym niż betonowe do osznurowania skrzyni	m		
		15	m	15.0	
				RAZEM	15.0