
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
31321210-7 Kabel niskiego napięcia

NAZWA INWESTYCJI: Przyłącze kablowe nN 0,4kV do zasilania przepompowni ścieków
ADRES INWESTYCJI: Pułtusk ul. M. Skłodowskiej-Curie 11, 06-100 Pułtusk
NAZWA INWESTORA: Starostwo Powiatowe w Pułtusku
ADRES INWESTORA: Pułtusk ul. M. Skłodowskiej-Curie 11, 06-100 Pułtusk

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Jarosław Klejment

DATA OPRACOWANIA: 18.07.2017

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Budowa przyłącza kablowego kablem YKXS 5x6mm² w celu zasilania przepompowni ścieków o długości -47m

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNNR 5 1209-1203	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
4	KNNR 5 0209-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
5	KNNR 5 0212-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
6	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		6 * 0,4 * 0,8	m ³	1,920	
				RAZEM	1,920
7	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
8	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
9	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
10	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		6 * 0,4 * 0,8	m ³	1,920	
				RAZEM	1,920
11	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNNR 5 1203-10	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		10	szt.żył	10,000	
				RAZEM	10,000
13	KNNR 5 1208-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm - analogia	m		
		0,15	m	0,150	
				RAZEM	0,150
14	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
15	KNNR 5 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej o długości 4,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19		Rozbiórka wraz z ponownym montażem sufitu z płyt armstrong.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Przedmiar	3
Spis treści	5