

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przyłącze elektroenergetyczne kablowe nn 1 KV dla Przepompowni P4.
ADRES INWESTYCJI : Panieńszczyzna Jastków ul. II Armii WP działka nr 2/7
INWESTOR : Gmina Jastków
ADRES INWESTORA : Panieńszczyzna ul. Chmielowa 3, 21-002 Jastków
BRANŻA : 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych.

DATA OPRACOWANIA : grudzień 2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	45231400-9 Przyłącze kablowe nN 1KV.	1	8
2	45317300-5 Montaż złącza kablowego ZK2+2P	9	13

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45231400-9 Przyłącze kablowe nN 1KV.					
1	KNNR 5 d.1 0701-02 STE	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		6.4	m ³	6.400	
				RAZEM	6.400
2	KNNR 5 d.1 0702-02 STE	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		4.8	m ³	4.800	
				RAZEM	4.800
3	KNNR 5 d.1 0705-01 STE	Ułożenie rur osłonowych DVK 75	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
4	KNNR 5 d.1 0706-01 STE	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
5	KNNR 5 d.1 0707-02 STE	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie (YAKY 4x35)	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
6	KNNR 5 d.1 0713-02 STE	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach osłonowych (YAKY 4x35)	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
7	KNNR 5 d.1 0726-10 STE	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 35 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzywa sztucznego (YAKY 4x35)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 5 d.1 1302-03 STE	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
45317300-5 Montaż złącza kablowego ZK2+2P					
9	KNNR 5 d.2 0412-06 STE	Fundamenty prefabrykowane poliestrowe w gruncie kat.III o objętości w wykopie do 0.25 m ³ pod złącze kablowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 d.2 0403-01 STE	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym (złącze kablowe ZK2+2P na fundamencie.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 d.2 0907-06 STE	Układanie uziomów w rowach kablowych 25x4	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNNR 5 d.2 0606-05 STE	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5 d.2 1304-01 STE	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	piasek	m ³	1.5679		1.5679			
2.	rura HDPE 40	m	1.5014		1.5014			
3.	wazelina techniczna	kg	0.5940		0.5940			
4.	bednarka ocynkowana 25x4	m	3.1203		3.1203			
5.	folia niebieska	m ²	5.8801		5.8801			
6.	rury osłonowe DVK 75	m	7.2798		7.2798			
7.	złącze kablowe ZK2+2P z fundamentem.	kpl	1.0000		1.0000			
8.	uziom stalowy miedziowany o dług. 1.5 m	szt	3.0000		3.0000			
9.	grot stalowy	szt	1.0000		1.0000			
10.	złącza prętów	szt	2.0000		2.0000			
11.	końcówki kablowe 2KA 35	szt	8.0000		8.0000			
12.	opaski kablowe typu Oki	szt	4.2781		4.2781			
13.	uchwyty uniwersalne typu UKU	szt	2.0000		2.0000			
14.	kable YAKY 4x35	m	26.0000		26.0000			
15.	zwora WT-1	szt	5.0000		5.0000			
16.	słupki oznaczeniowe typu SO	szt	0.2100		0.2100			
17.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	młot udarowy elektryczny	m-g	0.7497		
2.	żuraw samochodowy	m-g	0.1604		
3.	środek transportowy	m-g	1.3104		
4.	ciągnik kołowy	m-g	0.1115		
5.	samochód samowładowczy	m-g	1.5680		
6.	pryczepa do przewożenia kabli	m-g	0.1110		
7.	agregat prądowłrczy do 2.5 kVA	m-g	0.7505		
				RAZEM	

Słownie: