

KOSZTORYS ELEKTRYCZNY - PRZEDMIAR.

NAZWA INWESTYCJI : ZASILANIE PRZEPOMPOWNI PS
ADRES INWESTYCJI : Boronów, ul. Młyńska dz. nr ewid. 4565/853
INWESTOR : Gmina Boronów
ADRES INWESTORA : 42-283 Boronów, ul. Dolna 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Leszek Łodej
DATA OPRACOWANIA : 20.03.2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 

Słownie: dwanaście tysięcy dwieście osiemdziesiąt dziewięć i 55/100 zł

WYKONAWCA : mgr inż. Leszek Łodej
Prac. Budowlane w zakresie
Sieci i Instalacji Elektrycznych
Nr. UAN-VIII/83861/138/89

Data opracowania
20.03.2010

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Zasilanie ST(przepompowni)					
1	KNR-W 2-01 0702-02	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
d.1		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
2	KSNR 5 0801-02	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m w rowie o przekroju poprzecznym do 0.8x0.4 m w gruncie kat. III- YKy 4x10	m		
d.1		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
3	KSNR 5 0804-01	Układanie rur osłonowych z PCW o śr. do 140 mm	m		
d.1		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
4	KNR-W 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
d.1		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNR-W 5-08 0404-08	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20kg wraz z konstrukcją RG - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża do skrzynki (tylnej ścianki) ZK+SP	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 5-08 0813-04	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 16 mm ²)	szt.		
d.1		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
2 Oświetlenie zewnętrzne					
7	KNR-W 5-10 0708-01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III	szt.		
d.2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KSNR 5 0801-02	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m w rowie o przekroju poprzecznym do 0.8x0.4 m w gruncie kat. III YKy 3 x 4 mm ² do słupa ośw.	m		
d.2		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNR-W 5-10 1004-03	Wciąganie przewodów w wysięgnik na ziemi	m-1 przew		
d.2		1	m-1 przew	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KSNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 5-08 0403-10	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 50 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia mont z fundamentem w ziemi	szt.		
d.2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 5-08 0813-04	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 16 mm ²)	szt.		
d.2		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
3 Prace Pomiarowo-Odbiorcze					
13	KNR-W 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
d.3		1	· pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
d.3		4	· pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR-W 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
d.3		1	· pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W 4-	Badanie linii kablowej nn o ilości żył 5	odc.		
d.3	03 1203-03		odc.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
16	Własna	Wykonanie podłączenia do sieci i wykonanie odbioru w ZE Lubliniec	szt		
d.3	kalk. własna		szt	2.000	
		2		RAZEM	2.000