PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Usunięcie kolizji linii 15 kV z projektowaną drogą
ADRES INWESTYCJI : ul. Kosowska, Moszczenica dz. 1065/2, 1065/5, 867, 903, 1042/1
INWESTOR : Urząd Gminy Moszczenica
ADRES INWESTORA : Moszczenica
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Sławomir Tomczak
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2016

Sporządził :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2016

Data zatwierdzenia

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA STD

PRZEDMIAR

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Usunięcie kolizji linii 15 kV z projektowaną drogą				
1	Odkopanie i demontaż słupów żelbetowych rozkracznych sprzętem mechanicznym z zasypaniem wykopu - żerdzie ŻN dł. 12 m	szt.		
	3	szt.	3.000	
			RAZEM	**3.000**
2	Rozmontowanie słupów żelbetowych zdemontowanych rozkracznych	szt.		
	3	szt.	3.000	
			RAZEM	**3.000**
3	Demontaż układów odłącznikowych typu ON na słupie leżącym	szt.		
	1	szt.	1.000	
			RAZEM	**1.000**
4	Demontaż przewodów nieizolowanych o przekroju do 35 mm2 na słupach żelbetowych	km/3 przew.		
	0.091	km/3 przew.	0.091	
			RAZEM	**0.091**
5	Demontaż izolatorów łańcuchowych ŁPn, ŁO na słupach	szt.		
	3	szt.	3.000	
			RAZEM	**3.000**
6	Wykopy mechaniczne pod słupy wirowane jednożerdziowe o długości 13.5 m	stanow.		
	1	stanow.	1.000	
			RAZEM	**1.000**
7	Przygotowanie mieszanki betonu w warunkach prymitywnych marka B 7.5	m^3		
	4.5	m^3	4.500	
			RAZEM	**4.500**
8	Montaż i stawianie słupów żelbetowych i strunobetonowych linii jednotorowych dla trójkątnego układu przewodów - słupy pojedyncze z żerdziami 14 m - Stanowisko słupowe KKo-13,5/25	szt.		
	1	szt.	1.000	
			RAZEM	**1.000**
9	Montaż izolatorów łańcuchowych ŁO2 na słupach i stacji transformatorowej	szt.		
	6	szt.	6.000	
			RAZEM	**6.000**
10	Montaż układów odłącznikowych RUN III-24/4	szt.		
	1	szt.	1.000	
			RAZEM	**1.000**
11	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
	26	m	26.000	
			RAZEM	**26.000**
12	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
	36	m	36.000	
			RAZEM	**36.000**
13	Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju 35 mm2 linii napowietrznej	km/3 przew.		
	0.096	km/3 przew.	0.096	
			RAZEM	**0.096**
14	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
	1	szt.	1.000	
			RAZEM	**1.000**

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty instalacji elektrycznych (LD)	r-g	172.9894		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bednarka FeZn 25x4	m	27.0400		27.0400			
2.	Sonda fi 18 6mb	szt	6.0000		6.0000			
3.	mieszanka żwirowo-piaskowa	m^3	5.6250		5.6250			
4.	cement portlandzki CEM II	t	1.3950		1.3950			
5.	deski iglaste obrzynane	m^3	0.0160		0.0160			
6.	woda	m^3	1.1250		1.1250			
7.	złączka śrubowo-kabłąkowa typ NK	szt.	12.0000		12.0000			
8.	złączka pętlicowa śrubowa typ NK	szt.	12.0000		12.0000			
9.	zacisk odgałęźny śrubowy typ NK	szt.	12.0000		12.0000			
10.	złącza kontrolne	szt.	1.5600		1.5600			
11.	Uchwyt krzyżowy	szt.	4.0000		4.0000			
12.	przewód stalowo-aluminiowy AFL-6 50 mm2	m	299.5200		299.5200			
13.	Kompletne stanowisko słupowe KKo-13,5/25 wg. projektu - z ustojem, rozłącznikiem i osprzętem	szt.	1.0000		1.0000			
14.	materiały pomocnicze	zł						
						RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m3	m-g	0.9000		
2.	wibromłot	m-g	7.3800		
3.	żuraw samochodowy	m-g	17.0076		
4.	środek transportowy	m-g	33.7014		
5.	przyczepa skrzyniowa	m-g	3.8814		
6.	przyczepa dłużycowa	m-g	4.3300		
7.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	2.5800		
				RAZEM	

Słownie: