

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : DOBUDOWA LINII KABLOWEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO
ADRES INWESTYCJI : KARCZEW UL. SŁONECZNA
INWESTOR : GMINA KARCZEW
ADRES INWESTORA : 05-480 KARCZEW UL. WARSZAWSKA 28
WYKONAWCA ROBÓT : EL-SAD Spółka Jawna W.A. Sadowski
ADRES WYKONAWCY : 05-402 Otwock ul. Zielna 2c
BRANŻA : elektroenergetyczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Arkadiusz Sadowski (elektroenergetyczna)
DATA OPRACOWANIA : GRUDZIEŃ 2015 ROK

WYKONAWCA :

DYREKTOR
mgr inż. Arkadiusz Sadowski

Data opracowania
GRUDZIEŃ 2015 ROK

INWESTOR :

BURMISTRZ KARCZEWA
inż. Władysław Dariusz Łokietek

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III $(13+33+25+33+36+36+29+37+8)*0.8*0.4$	m ³		
			m ³	80.000	
				RAZEM	80.000
2	KNNR-W 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie 13+33+25+33+36+36+29+37+8	m		
			m	250.000	
				RAZEM	250.000
3	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 250	m		
			m	250.000	
				RAZEM	250.000
4	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - ZAPASY PRZY SŁUPACH STALOWYCH + WCIĄgniĘCIE W SŁUP STALOWY 8*2*2	m		
			m	32.000	
				RAZEM	32.000
5	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 8*2	szt.		
			szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
6	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 250*0.8*0.4	m ³		
			m ³	80.000	
				RAZEM	80.000
7	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg - SŁUP STALOWY STOŻKOWY 6m 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
8	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - OPRAWA SODOWA - 70W 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 5	kpl.prz ew.		
			kpl.prz ew.	5.000	
				RAZEM	5.000
10	KNNR-W 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 5	pomiar		
			pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
11	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pogrążanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.III 5*6	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
12	KNNR 5 0603-07	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²) 5*2	m		
			m	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 7	szt.		
			szt.	7.000	
				RAZEM	7.000