

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana oświetlenia ulicy Romea i Julii w dzielnicy Praga-Południe
ADRES INWESTYCJI : Romea i Julii
INWESTOR : Miasto Stołeczne Warszawa Dzielnica Praga Południe
ADRES INWESTORA : ul. Grochowska 274, 03-841 Warszawa
BRANŻA : Elektryczna - Ulica Pokucka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Cal.
DATA OPRACOWANIA : 10 marzec 2014

WYKONAWCA :

Data opracowania
10 marzec 2014

INWESTOR :

INSPEKTOR


Tomasz Cal
Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45316100-6	Demontaże oświetlenia ST1			
1	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0805-03	5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
2	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-03	5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNNR-W 9	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg	szt.		
d.1	1001-08	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
4	KNNR 9	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt.		
d.1	1002-06	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNNR 9	Demontaż tabliczek bezpiecznikowych	szt.		
d.1	1006-06	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
6	KNNR 9	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
d.1	1005-03	10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
7	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość do 1 km	m ³		
d.1	1101-01	6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.1	1101-04	6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
2	45316100-6	Montaże oświetlenia ST1			
9	KNR-W 5-10	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III	szt.		
d.2	0708-01	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNR-W 5-10	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji	szt.		
d.2	1001-04	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
11	KNR-W 5-10	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe	m-1 przew		
d.2	1004-01	100	m-1 przew	100.000	
				RAZEM	100.000
12	KNR-W 5-10	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie	szt.		
d.2	1002-01	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNR-W 5-10	Montaż na niezamontowanym wysięgniku opraw do lamp ręciovych (1 lampa w oprawie)	szt.		
d.2	1005-02	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNR-W 5-08	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
d.2	0901-03	1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 5-08	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar		
d.2	0901-04	10	pomiar	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.2	1301-01	10	pomiar	10.000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.000
17	KNNR-W 9	Pomiar natężenia oświetlenia na wyznaczonych punktach pomiarowych	punkt		
d.2	1201-02	powierzchni roboczej - pomiar pierwszy	punkt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
18	KNNR-W 9	Pomiar natężenia oświetlenia na wyznaczonych punktach pomiarowych	punkt		
d.2	1201-03	powierzchni roboczej - każdy następny pomiar	punkt	9.000	
		9		RAZEM	9.000