
KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia parkingów w Kapitanacie Portu Świnoujście
ADRES INWESTYCJI : UL. WYBRZEŻE WŁADYSŁAWA IV, 72-611 ŚWINOUJŚCIE
INWESTOR : Urząd Morski w Szczecinie
ADRES INWESTORA : Plac Batorego 4, 70-207 Szczecin
BRANŻA : Elektroenergetyczna - PROJEKT ZAMIENNY

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Zbigniew Majchrowski
DATA OPRACOWANIA : marzec 2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Budowa sieci oświetlenia zewnętrznego.				
1	KNR 2-31 0807- d.1 01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej ośmiokątnej typu "trylinka" na podsypce piaskowej z wyp. spoin piaskiem	m ²	16		
2	KNR 5-10 0301- d.1 01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m	134		
3	KNR-W 2-01 d.1 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 w gruncie kat. III	m	134		
4	KNR 5-10 0303- d.1 01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie	m	44		
5	KNR 5-10 0103- d.1 02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - Kabel YKY4x6	m	112		
6	KNR 5-10 0113- d.1 02	Układanie kabli jednożyłowych o masie do YKY4x6mm ² na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m	54		
7	KNR-W 2-01 d.1 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	134		
8	KNR 2-31 1104- d.1 02	Remont cząstkowy nawierzchni z kostki betonowej ośmiokątnej "trylinki" - materiał z demontażu	m ²	16		
9	KNR 4-03 1006- d.1 23	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 1/2 cegły - śr.rury do 60 mm	otw.	1		
10	KNR 4-03 1006- d.1 13	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 cegły - śr.rury do 60 mm	otw.	2		
11	KNR-W 5-08 d.1 0101-06	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do konstrukcji	m	10		
12	KNR-W 5-08 d.1 0110-03	Rury winidurowe fi 50 ukl;adne w budynku na gotowych uchwytach	m	10		
13	KNR 5-10 0708- d.1 01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III - słup parkowy	szt.	6		
14	KNR 5-10 1005- d.1 07	Montaż na słupie opraw do lamp parkowych,z tworzywa w kolorze czarnym, z daszkiem aluminiowym, IP65, II kl ze źródłem mataihalogen 70W, z kloszem przezroczystym szyszka skierowanym w dół, np typu OW MH-70 prod. Rosa Tychy	szt.	6		
15	KNR 5-10 1001- d.1 04	ANALOGIA - Montaż we wękach słupów złączy kablowych	kpl	6		
16	KNR 5-08 0611- d.1 02	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.6 m w gruncie kat.III	m	110		
17	KNR 5-10 1004- d.1 01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe	m-1 przew	18		
18	KNR-W 4-03 d.1 1203-02	Badanie linii kablowej nn o ilości żył 4	odc.	6		
2		Rozbudowa tablicy TG				
19	KNR-W 5-08 d.2 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg.	szt	1		
20	KNR-W 5-08 d.2 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach -stycznik 20A, jednofazowy	szt	1		
21	KNR-W 5-08 d.2 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - zegar astronomiczny	szt	1		
22	KNR-W 5-08 d.2 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik bezpiecznikowy 1-bieg. typu R301-25A	szt	2		
23	KNR-W 5-08 d.2 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - przełącznik warstwowy 10A, 4-polożeniowa, pięciowarstwowy	szt	1		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						