

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU WYDZIAŁU KSZTAŁTOWANIA ŚRODOWISKA I ROLNICTWA ZACHOD-
NIOPOMORSKIEGO UNIWERSYTETU TECHNOLOGICZNEGO PRZY UL. SŁOWACKIEGO 17
ADRES INWESTYCJI : UL. JULIUSZA SŁOWACKIEGO 17, 71-434 SZCZECIN
INWESTOR : ZACHODNIOPOMORSKI UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNY W SZCZECINIE
ADRES INWESTORA : AL. PIASTÓW 17, 70-310 SZCZECIN
BRANŻA : elektryczna
DATA OPRACOWANIA : 20 styczeń 2017

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20 styczeń 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Modernizacja oświetlenia zewnętrznego				
1 d.1	KNNR 5 0719-09	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników	m ²	20.000	0.00	0.00
2 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	140.000	0.00	0.00
3 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	56.000	0.00	0.00
4 d.1	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli YKY 3x4	m	230.000	0.00	0.00
5 d.1	analiza indywidualna	Oznaczenie miejsca prowadzenia przewodów taśmą PCV	m	140.000	0.00	0.00
6 d.1	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	56.000	0.00	0.00
7 d.1	KNNR 5 0720-04	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach - nawierzchnia z odzysku	m ²	20.000	0.00	0.00
8 d.1	KNNR 5 1007-02 analogia	Montaż słupów latarni oświetleniowych z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego	kpl.	5.000	0.00	0.00
9 d.1	KNNR 5 0404-01	Tablica TR3 - kompletna	szt.	1.000	0.00	0.00
10 d.1	KNNR 5 0407-04 analogia	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	1.000	0.00	0.00
11 d.1	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw: Montaż: na słupie, na wysięgniku Obudowa: aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo Kolor oprawy: szary Klosz: szyba hartowana Efektywność zasilacza: >91% Przyłącze elektryczne: szczelne złącze 3x2,5 mm ² Zasilanie: 220-240V 50/60Hz Zawiera źródło światła: tak Rodzaj osprzętu: LLOC, DALI, Zasilacz LED Rozsył światła: asymetryczny Sposób świecenia: bezpośredni Odbłyśnik: gładki Zakres temperatury pracy: -30°C - +35°C Żywotność: 50 000 h Moc LED [W]: 66 Moc oprawy [W]: 70 Strumień LED [lm]: 7500 Strumień oprawy [lm]: 5850 Skuteczność [lm/W]: 84 Sprawność LOR [%]: 78 Temperatura barwowa [K]: 4000 CRI/Ra: 65 Wymiary [mm] L W H: 645 240 170 Masa netto [kg]: 6,8	szt.	10.000	0.00	0.00
12 d.1	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	1.000	0.00	0.00
13 d.1	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.	9.000	0.00	0.00
14 d.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	10.000	0.00	0.00
Razem dział: Modernizacja oświetlenia zewnętrznego						0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł