
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA INTERNATU WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ
TOWARZYSZĄCĄ
PRZY SPECJALNYM OŚRODKU SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM W
WARLUBIU

ADRES INWESTYCJI: UL. SZKOLNA 8
DZIAŁKI NR 255/1 i 255/7
OBRĘB WARLUBIE [0018] JEDNOSTKA EWID.: 041411_2

NAZWA INWESTORA: POWIAT ŚWIECKI Z SIEDZIBĄ W ŚWIECIU

ADRES INWESTORA: UL. GEN. J. HALLERA 9,
86-100 ŚWIECIE

BRANŻE: ELEKTRYCZNA; ELEKTRYCZNA ZEWNĘTRZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Maciej Polak

DATA OPRACOWANIA: 04.2023

CPV 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne
CPV 45315 - Instalowanie rozdzielni elektrycznych
CPV 45311000-1 - roboty w zakresie okablowania
CPV 45311000-2 - roboty w zakresie instalacji elektrycznych
CPV 45322000-9 - instalowanie linii przeciwwłamaniowego systemu alarmowego
CPV 45314320-0 - instalowanie okablowania komputerowego

KOSZTORYS OPRACOWANO NA PODSTAWIE CENNIKA SEKOCENBUD IIKW. 2022, CENNIKÓW
PRODUCENTÓW, CENNIKÓW HURTOWNI

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Instalacje elektryczne zewnętrzne			
1 d.1	ST-E analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna punktów pomiarowych	usł.		
		1	usł.	1,00	
				RAZEM	1,00
2 d.1	KNNR 5 1001-01 ST- E Rozdz.5	Oprawa oświetleniowa zewnętrzna	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
3 d.1	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m3		
		100	m3	100,00	
				RAZEM	100,00
4 d.1	KNNR 5 0706-02 ST- E	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m Krotność = 2	m		
		180	m	180,00	
				RAZEM	180,00
5 d.1	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m3		
		90	m3	90,00	
				RAZEM	90,00
6 d.1	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKY 3x4mm	m		
		100	m	100,00	
				RAZEM	100,00
7 d.1	KNNR 5 0602-04 ST- E	Ułożenie bednarki Fe-Zn 4x25mm w wykopie	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
8 d.1	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
9 d.1	KNNR 5 0606-04	Montaż pionowych uziomów szpilkowych do uziemienia słupów	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
10 d.1	KNNR 5 0113-01	Rury ochronne z PCW o śr.do 80 mm	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
11 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
12 d.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
13 d.1	KNNR 5-01 0111-01	Budowa kanalizacji kablowej z rur stalowych w gruncie kat. IV, 1 warstwa w obiekcie, 1 rura w warstwie, 1 rura w ciągu	m		
		25	m	25,00	
				RAZEM	25,00
14 d.1	ZN-97/TP S.A.-040 0301-03	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 w gruncie kategorii IV	szt.		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Obmiar		2
1 Instalacje elektryczne zewnętrzne		2
Spis treści		4