

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45314300-4 Instalowanie infrastruktury okablowania
45314310-7 Układanie kabli
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa części budynku szpitala na potrzeby szpitalnego oddziału ratunkowego - tom VB "
Instalacje elektryczne zewnętrzne"
ADRES INWESTYCJI : nr dz. 30/8; 30/13; 30/17; 30/ 21 _obr. 13, powiat Wieluński
INWESTOR : Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej W Wieluniu
ADRES INWESTORA : Ul. Szpitalna 16, 98-300 Wieluń

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Michał Nagórka (INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELETECHNICZNE)
DATA OPRACOWANIA : 03.2021

Data opracowania
03.2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Sieci i oświetlenie zewnętrzne			
1	KNNR 5 d.1 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 660*0,4*0,8	m³ m³	 211,200	
				RAZEM	211,200
2		Obsługa geodezyjna	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m 700	m m	 700,000	
				RAZEM	700,000
4	KNNR 5 d.1 0707-06	Układanie kabli YAKXS 4x35 w rowach kablowych ręcznie 1100	m m	 1 100,000	
				RAZEM	1 100,000
5	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych RHDPEk 75 w rowach kablowych lub fundamentach słupów 300	m m	 300,000	
				RAZEM	300,000
6	KNNR 5 d.1 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych 8m z fundamentem prefabrykowanym 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
7	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupach 8m 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
8	KNNR 5 d.1 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe 4	kpl. przew. kpl. przew.	 4,000	
				RAZEM	4,000
9	KNNR 5 d.1 0606-04 analogia	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III 10	szt. szt.	 10,000	
				RAZEM	10,000
10	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych RHDPEk 110w rowach kablowych 100	m m	 100,000	
				RAZEM	100,000
11	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych RHDPEk160 lub równoważnych w rowach kablowych 120	m m	 120,000	
				RAZEM	120,000
12	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych Dwudzielnych śr. 160mm na istniejących kablach nn 120	m m	 120,000	
				RAZEM	120,000
13	KNNR 5 d.1 0707-06	Układanie kabli YKY 5x16 w rowach kablowych ręcznie 250	m m	 250,000	
				RAZEM	250,000
14	KNNR 5 d.1 0707-06	Układanie kabli YAKY 5x16 w rowach kablowych ręcznie 270	m m	 270,000	
				RAZEM	270,000
15	KNNR 5 d.1 0707-06	Układanie kabli YAKXS 4x240 w rowach kablowych ręcznie 250	m m	 250,000	
				RAZEM	250,000
16	KNNR 5 d.1 0707-06	Układanie kabli YKY 3x2,5 w rowach kablowych ręcznie 200	m m	 200,000	
				RAZEM	200,000
17	KNNR 5 d.1 0711-07 analogia	Układanie kabli YKXS 4x240 w tunelach ręcznie 200	m m	 200,000	
				RAZEM	200,000
18	KNNR 5 d.1 0707-06	Układanie kabla sterowniczego miedzianego w rowach kablowych ręcznie - przeniesienie tablicy dyspozytorskiej lądowiska 250	m m	 250,000	
				RAZEM	250,000
19	KNNR 5 d.1 0707-06	Układanie kabla sterowniczego miedzianego w rowach kablowych ręcznie - przeniesienie tablicy dyspozytorskiej lądowiska	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		250	m	250,000	
				RAZEM	250,000
20	KNNR 5	Przysypanie ułożonych linii kablowych warstwą piasku o grubości 0,1m	m		
d.1	0706-01	700	m	700,000	
				RAZEM	700,000
21	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1	0702-05	220	m ³	220,000	
				RAZEM	220,000
22	KNR 4-03	Badanie i sprawdzenie linii kablowych nn	odc.		
d.1	1203-01	10	odc.	10,000	
				RAZEM	10,000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
2	ORGBUD 1989, biuletyny do 9 1996