
PRZEDMIAR_branża elektryczna

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Odwodnienie BudynekU Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej
ADRES INWESTYCJI : ul. AL. Legionów 9 w Łomży
WYKONAWCA ROBÓT : Inwestprojekt Białystok
ADRES WYKONAWCY : ul.Waszyngtona 22 15-269 Białystok
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marcin Grzesiukiewicz
DATA OPRACOWANIA : 2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Zasilanie sterowania przepompowni w garażu przy ul. Bema 9 w Łomży					
1		Prace elektryczne			
1	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg- 6 modułowej natynkowej po wył. P312	szt.		
d.1	0404-01	C16 1P 30mA	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5	Wyłącznik nadprądowy 2-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
d.1	0407-02		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		
d.1	1207-03		m	20.000	
		20			
				RAZEM	20.000
4	KNNR 5	Przewody kabelkowe YKY 3x2,5 mm ² . układane w gotowych bruzdach w pod- łożu innym niż betonowe	m		
d.1	0205-02		m	20.000	
		20			
				RAZEM	20.000
5	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
d.1	1208-02		m	20.000	
		20			
				RAZEM	20.000
6	KNR 5-12	Wytyczenie trasy linii w terenie	m		
d.1	0101-02		m	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
7	KNNR 5	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 15 cm	m ²		
d.1	0719-03		m ²	0.800	
		2*0.4			
				RAZEM	0.800
8	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0701-02		m ³	0.640	
		2*0.8*0.4			
				RAZEM	0.640
9	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych DVK 50	m		
d.1	0705-01		m	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
10	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
d.1	1209-1102		otw.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach	m		
d.1	0713-01		m	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
12	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w go- towych bruzdach w betonie	m		
d.1	0205-05		m	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
13	KNR 0-36	Uszczelnienie przejść instalacyjnych	m ob- wodu m ob- wodu		
d.1	1115-01			1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0702-02		m ³	0.640	
		2*0.8*0.4			
				RAZEM	0.640
15	KNNR 5	Nawierzchnie po robotach kablowych - wylewka betonowa 15cm	m ²		
d.1	0720-05		m ²	0.800	
		2*0.4			
				RAZEM	0.800
16	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą emulsyjną tynków gładkich zewnętrznych	m ²		
d.1	1501-05		m ²	0.250	
		1*0.25			
				RAZEM	0.250
17	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zacis- ki lub bolce	szt.żył		
d.1	1203-01		szt.żył	15.000	
		15			
				RAZEM	15.000
18	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.1	1301-02		pomiar	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	kalk. własna	Utylizacja betonu z rozebranego podjazdu	m ³		
d.1		2*0.4*0.15	m ³	0.120	
				RAZEM	0.120