
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : WENTYLACJA MECHANICZNA- WYDZIAŁU MATEMATYCZNO-PRZYRODNICZEGO UJK W KIEL-
CACH
ADRES INWESTYCJI : KIELCE UL ŚWIĘTOKRZYSKA 15
INWESTOR : UNIWERSYTET HUMANISTYCZNO-PRZYRODNICZY JANA KOCHANOWSKIEGO
ADRES INWESTORA : 25-369 KIELCE UL.ŻEROMSKIEGO 5
BRANŻA : Kod CPV 45310000-3; Instalacje elektryczne -

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : JAN MADEJ
DATA OPRACOWANIA : 18.06.2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.06.2009

Data zatwierdzenia

STEROWANIE KLAPAMI P.POŻ-PRZEDMIANEMLA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Kosztorys		0.00				0.00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót				0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
UJK-STEROWANIE KLAPAMI P.POŻ.					
1 ZASILANIE I STEROWANIE KLAP P.POŻ.					
1	KALK.WŁASNA	Demontaż inst. elektrycznej i sterowniczej klapy P.Poż.	pomiar		
d.1	NA	10	pomiar	10.000	
				RAZEM	10.000
2	KALK.WŁASNA	Demontaż inst. elektrycznej i sterowniczej klapy P.Poż. oraz podłączenie nowej klapy w miejsce istniejącej	pomiar		
d.1	NA	75	pomiar	75.000	
				RAZEM	75.000
3	KNR AL-01	Montaż obudowy o wielkości do 1xEKS lub ELS	szt.		
d.1	0114-06	71	szt.	71.000	
				RAZEM	71.000
4	KNR 5-06	Zainstalowanie dodatkowych urządzeń SAP na got.podłożu z podłączeniem - zespół przekaźników pośredniczących -analogia - element EKS 4001	szt.		
d.1	1602-07	62	szt.	62.000	
				RAZEM	62.000
5	KNR 5-06	Zainstalowanie dodatkowych urządzeń SAP na got.podłożu z podłączeniem - zespół przekaźników pośredniczących -analogia - element ELS	szt.		
d.1	1602-07	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
6	KNR-W 5-10	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w budynkach,budowlach lub na estakadach bez mocowania	m		
d.1	0117-01	45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
7	KNR-W 5-08	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg.podłoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plast.w podłożu beton.	m		
d.1	0201-03	1300	m	1300.000	
				RAZEM	1300.000
8	KNR-W 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane na uchwytach	m		
d.1	0226-01	1300	m	1300.000	
				RAZEM	1300.000
9	KNR-W 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane na uchwytach	m		
d.1	0226-01	550	m	550.000	
				RAZEM	550.000
10	KNR-W 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane na uchwytach	m		
d.1	0226-01	100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
11	KNR 5-06	Zainstalowanie dodatkowych urządzeń SAP na got.podłożu z podłączeniem - zasilacz 230/24VAC/50W	szt.		
d.1	1602-07	36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
12	KNR-W 4-03	Pierwszy pomiar skuteczności OCHRONY	pomiar		
d.1	1205-05	1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KALK.WŁASNA	MONTAŻ APARATÓW W ISTN.TABLICACH	pomiar		
d.1	WŁASNA	3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR-W 5-08	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 2.5 mm2	szt.		
d.1	0803-01	260	szt.	260.000	
				RAZEM	260.000
15	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.1	1301-01	3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.1	1305-01	3	prób.	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR AL-01	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 128 adresów	adres		
d.1	0603-08	14	adres	14.000	
				RAZEM	14.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR AL-01 0604-04	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 200elementów liniowych	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2354.5787	0.00	0.00
2.	robocizna	r-g	119.0000	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	benzyna ekstrakcyjna	dm ³	10.7000		10.7000	0.00	0.00					
2.	Element kontrolny sterujący ELS	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00					
3.	Element kontrolny sterujący z obudową EKS-4001	szt	62.0000		62.0000	0.00	0.00					
4.	kołki rozporowe plastikowe	szt	3510.00 00		3510.00 00	0.00	0.00					
5.	obudowa EKS lub ELS	adres	71.0000		71.0000	0.00	0.00					
6.	opaski kablowe OKi	szt	2.2500		2.2500	0.00	0.00					
7.	przewody LgY2x4	m	104.000 0		104.000 0	0.00	0.00					
8.	przewody LgY4x1,5	m	572.000 0		572.000 0	0.00	0.00					
9.	przewody YnTKSYekw 1x2x1,05	m	1352.00 00		1352.00 00	0.00	0.00					
10.	śruby, podkładki, nakrętki	kg	42.8000		42.8000	0.00	0.00					
11.	uchwyty	szt	3510.00 00		3510.00 00	0.00	0.00					
12.	wazelina techniczna	kg	0.2250		0.2250	0.00	0.00					
13.	YDY3x1,5	m	46.8000		46.8000	0.00	0.00					
14.	zabezpieczenie S301B10	adres	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
15.	Zasilacz 230/24VAC/50W	szt	36.0000		36.0000	0.00	0.00					
16.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
							RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy	m-g	0.1980	0.00	0.00
2.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0.1980	0.00	0.00
3.	przyrządy testujące i pomiarowe zgodnie z wymaganiami producenta	m-g	13.3000	0.00	0.00
4.	środek transportowy	m-g	0.3015	0.00	0.00
5.	żuraw samochodowy	m-g	0.1980	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł