
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie instalacji oświetlenia ewakuacyjnego i oddymiania klatki schodowej
ADRES INWESTYCJI : ul. Kaszubks a16, Katowice
INWESTOR : Dom Dziecka "Tęcza"
ADRES INWESTORA : ul. Rybnicka, 40-038 Katowice
BRANŻA : przeciwpożarowa
DATA OPRACOWANIA : 19.09.2012

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
Koszty zakupu [Kz]	% M
Podatek VAT [V]	% $\Sigma(R+M+Kz(M)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.09.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Oddymianie klatki schodowej				
1	KNR AL-01	Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 4 linii dozorowych - centrala oddymiania RZN 4402-K	szt.	1		
d.1	0101-01					
2	KNR AL-01	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 10 Ah	szt.	2		
d.1	0109-01					
3	KNR AL-01	Montaż gniazd pożarowych w wykonaniu konwencjonalnym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek	szt.	1		
d.1	0403-01					
4	KNR AL-01	Montaż czujek pożarowych - optyczna dymu OSD23	szt.	1		
d.1	0401-01					
5	KNR 13-25	Montaż siłownika łańcuchowego KA34/800	szt.	2		
d.1	0314-04					
6	KNR AL-01	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk typu konwencjonalnego - przycisk przewietrzania - LT43+AP-LT-PL	szt.	1		
d.1	0402-01 analogia					
7	KNR AL-01	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk typu konwencjonalnego - parter i II piętro	szt.	2		
d.1	0402-01					
8	KNR 4-01 0208-03	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.	6		
d.1						
9	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m	26		
d.1						
10	KNR 5-08 0204-01	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 1.5 mm2 wciągane do rur YnTKSYekw 1x2x0,8	m	6		
d.1						
11	KNR 5-08 0201-03 z.o. 3.1. 9901	Montaż uchwytych certyfikowanych pod przewody kabelkowe ognioodporne układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża przy użyciu sprzętu mechanicznego, przykręcanie do kołków stalowych na podłożu betonowym	szt	45		
d.1						
12	KNR 5-08 0214-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm2) układane na gotowych uchwytych bezśrubowych, w korytkach i na drabinkach z mocowaniem pojedynczo HDGs 3x1,5 - zasilanie centrali	m	15		
d.1						
13	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - YnTKSYekw 3x2x0,8 centrala-przycisk	m	20		
d.1						
14	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - HDGS 3x1,5 centrala-siłowniki	m	8		
d.1						
15	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - zabezpieczenie centrali S301B - 6A	szt.	1		
d.1						
16	KNR 4-03 0901-01	Podłączenie przewodów pojedynczych do 2.5 mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby	podłącz.	48		
d.1						
17	KNR AL-01 0602-03	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych konwencjonalnych do 8 elementów liniowych	szt.	2		
d.1						
18	KNR AL-01 0604-01	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 24 elementów liniowych	szt	3		
d.1						
Razem dział: Oddymianie klatki schodowej						
2		Oświetlenie dróg ewakuacyjnych				
19	KNR-W 5-08 0226-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m	250		
d.2						
20	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m	250		
d.2						
21	KNNR 5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.	5		
d.2						
22	KNR 5-18 1503-03	Montaż opraw kanałowych na ścianie betonowej - Hybrid Prymat 1x8W, ciemna, 1h	szt.	27		
d.2						
23	KNR 4-03 0901-01	Podłączenie przewodów pojedynczych do 2.5 mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby	podłącz.	108		
d.2						
24	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	4		
d.2						
25	KNR-W 4-03 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym	pomiar	4		
d.2						
Razem dział: Oświetlenie dróg ewakuacyjnych						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: