
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych

NAZWA INWESTYCJI : KPP SZCZECINEK- BUDOWA NOWEJ SIEDZIBY PRZY UL. POLNEJ 25
ADRES INWESTYCJI : 78-400 SZCZECINEK ul. POLNA 25
INWESTOR : KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W SZCZECINIE
ADRES INWESTORA : 70-515 SZCZECIN ul. MAŁOPOLSKA 47
WYKONAWCA ROBÓT : INWESTPROJEKT-ZACHÓD SP. Z O.O.
ADRES WYKONAWCY : ŁÓDŹ UL.WIĘCKOWSKIEGO 33
BRANŻA : INSTALACJA SYGNALIZACJI POŻARU

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Anna Borowska
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2011

Poziom cen : I kw 2011

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
R*0; M*0; S*0						
1		Montaż urządzeń SAP				
d.1	KNR AL-01 0102-01	Montaż modułowej centrali alarmowej do 8 linii dozoru- wych Centrala POLON 4900 Nr CPV 45312100-8	szt.	1		
d.1	KNR AL-01 0109-02	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 130 Ah Bateria akumulatorów 12V ; 17 Ah Nr CPV 45312100-8	szt.	4		
d.1	KNR AL-01 0109-02	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 130 Ah Bateria akumulatorów 12V ; 44Ah Nr CPV 45312100-8	szt.	2		
d.1	KNR AL-01 0112-03	Montaż zasilacza ZSP 135-D-5A-1 Nr CPV 45312100-8	szt.	2		
d.1	KNR AL-01 0113-01	Montaż modułu 1 adresowego Element kontrolno-sterujący EKS-4001 Nr CPV 45312100-8	szt.	28		
d.1	KNR AL-01 0114-01	Montaż obudowy o wielkości do 1 HE Obudowa 1xEKS Nr CPV 45312100-8	szt.	28		
d.1	KNR AL-01 0114-02	Montaż obudowy o wielkości do 3 HE Pojemnik akumulatorów PAR-4800 Nr CPV 45312100-8	szt.	1		
d.1	KNR AL-01 0108-01	Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego lub zewnątrznego Sygnalizator akustyczny adresowalny SAL-4001 Nr CPV 45312100-8	szt.	30		
d.1	KNR AL-01 0401-01	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dy- mu Czujka DUR-4046 Nr CPV 45312100-8	szt.	180		
d.1	KNR AL-01 0401-03	Montaż czujek pożarowych - nadmiarowo-różnicowa temperatury Uniwersalna czujka ciepła TUN-4046 Nr CPV 45312100-8	szt.	13		
d.1	KNR AL-01 0402-03	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk z izola- torem zwarć Przycisk ROP-4001M Nr CPV 45312100-8	szt.	29		
d.1	KNR AL-01 0403-03	Montaż gniazd pożarowych z izolatorem zwarć do samo- czynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek Gniazdo G-40 Nr CPV 45312100-8	szt.	193		
d.1	KNR AL-01 0601-07	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 300 kroków programowych (instrukcji)	godz.	1		
d.1	KNR AL-01 0603-08	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 128 adresów Nr CPV 45312100-8	adres	4		
d.1	KNR AL-01 0604-07	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 512 elementów liniowych Nr CPV 45312100-8	szt.	1		
Razem dział: Montaż urządzeń SAP						
2		Montaż oprzewodowania				
d.2	KNR 4-03 1003- 01	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stro- pach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr.rury do 25 mm Nr CPV 45311100-1	otw.	160		
d.2	KNR 4-03 1006- 06	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr.rury do 25 mm Nr CPV 45311100-1	otw.	50		
d.2	KNR 5-08 0109- 01	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane p.t. w go- towych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr.do 19mm podłoże betonowe) Rura ICTA 3321 śr 16mm Nr CPV 45311100-1	m	1400		
d.2	KNR 5-08 0207- 01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączy przekr.żył Cu-6/Al-12 mm2) wciągane do rur Przewód YnTKSYekw 1x2x0,8 Nr CPV 45311100-1	m	2800		
d.2	KNR 5-08 0201- 04	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg.podłoża mechanicznie - przykręca- nie do kołków stalowych Uchwyty OBO BETTERMAN typ 1015 Nr CPV 45311100-1	m	70		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
21 d.2	KNR 5-08 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. w powłocopolwinitowej (łączy przekrój żył do 6-Cu/12-Al mm2) mocowane paskami lub klamkami na przygotowanym podłożu. Przewód HDGs 2x1 Nr CPV 45311100-1	m	70		
Razem dział: Montaż oprzewodowania						
3	Montaż instalacji oddymiania					
22 d.3	KNR AL-01 0101-01	Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 4 linii dozoru Centrala oddymiania MCR 0204 Nr CPV 45312100-8	szt.	1		
23 d.3	KNR AL-01 0101-01	Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 4 linii dozoru Centrala oddymiania MCR 9705-8A Nr CPV 45312100-8	szt.	1		
24 d.3	KNR AL-01 0109-01	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 10 Ah Bateria akum. 12V; 2Ah Nr CPV 45312100-8	szt.	2		
25 d.3	KNR AL-01 0109-01	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 10 Ah Bateria akum. 12V ; 3 Ah Nr CPV 45312100-8	szt.	2		
26 d.3	KNR AL-01 0402-01	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk typu konwencjonalnego Przycisk oddymiania RPO-1 Nr CPV 45312100-8	szt.	4		
27 d.3	KNR 5-08 0201-04	Montaż uchwyty pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg.podłoża mechanicznie - przykręcanie do kołków stalowych Uchwyty OBO BETTERMAN typ 1015 z kotwą Fischer EA M6 Nr CPV 45311100-1	m	50		
28 d.3	KNR 5-08 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. w powłocopolwinitowej (łączy przekrój żył do 6-Cu/12-Al mm2) mocowane paskami lub klamkami na przygotowanym podłożu. Przewód HLGs 3x1,5 Nr CPV 45311100-1	m	50		
29 d.3	KNR 5-08 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. w powłocopolwinitowej (łączy przekrój żył do 6-Cu/12-Al mm2) mocowane paskami lub klamkami na przygotowanym podłożu. Przewód YnTKSYekw 4x2x0,8 Nr CPV 45311100-1	m	50		
Razem dział: Montaż instalacji oddymiania						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Montaż urządzeń SAP				
2	Montaż oprzewodowania				
3	Montaż instalacji oddymiania				
	RAZEM				

Słownie: