
PRZEDMIAR INSTALACJA SAP

NAZWA INWESTYCJI : INSTALACJA SAP SKRZYDŁA MENNICZEGO ZAMKU KSIĄŻĄT POMORSKICH W SZCZECINIE
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Korsarzy
INWESTOR : Województwo Zachodniopomorskie
ADRES INWESTORA : ul.Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
BRANŻA : INSTALACJA SAP

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mateusz Drozdowski
DATA OPRACOWANIA : 08.2019

Poziom cen : II KWARTAŁ 2019

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Zamek Skrzydło Mennicze - instalacja SAP			
1.1		INSTALACJA SAP			
1.1.1		INSTALACJE NISKOPRĄDOWE - CPV45315100-9 - Instalacyjne roboty elektrotechniczne			
1.1.1.1		SYSTEM SAP			
1	KNR AL-01	Montaż kompaktowej centrali - centrala systemu sygnalizacji pożaru SSP	szt.		
d.1.	0101-01 ST-				
1.1.	IT.C1.00				
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR AL-01	Montaż czujek pożarowych jonizacyjnych z gniazdem	szt.		
d.1.	0401-01 ST-				
1.1.	IT.C1.00				
1		153	szt.	153.000	
				RAZEM	153.000
3	KNR AL-01	Montaż czujek pożarowych multisensorowej	szt.		
d.1.	0401-01 ST-				
1.1.	IT.C1.00				
1		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR AL-01	Montaż sygnalizatora zadziałania czujki	szt.		
d.1.	0401-01 ST-				
1.1.	IT.C1.00				
1		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
5	KNNR 5	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP	szt.		
d.1.	0406-02				
1.1.					
1		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
6	KNNR 5	Montaż sygnalizatora akustycznego pętlowego	szt.		
d.1.	0406-02				
1.1.					
1		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
7	KNNR 5	Montaż modułu wej/wyj cyfrowych	szt.		
d.1.	0406-02				
1.1.					
1		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
8	KNNR 5	Montaż sygnalizatora akustycznego wewn. z komunikatem głosowym	szt.		
d.1.	0406-02				
1.1.					
1		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNNR 5	Montaż sygnalizatora akustycznego zewn. z komunikatem głosowym	szt.		
d.1.	0406-02				
1.1.					
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - Przewód pożarowy YnTKSYekw 1x2x1	m		
d.1.	0212-01				
1.1.					
1		950	m	950.000	
				RAZEM	950.000
11	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - Przewód pożarowy NKGs3x2,5	m		
d.1.	0212-01				
1.1.					
1		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
12	KNNR 5	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg-zabudowa zabezpieczenia przed wyl.poz.	szt.		
d.1.	0406-01 ST-				
1.1.	E1.0.0				
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	427.9300		
RAZEM					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	centrala systemu sygnalizacji pożaru SSP	szt	1.0000		1.0000							
2.	Czujka pożarowa multisensorowa	szt	3.0000		3.0000							
3.	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP	szt.	9.0000		9.0000							
4.	Czujka jonizacyjna	szt	153.0000		153.0000							
5.	Sygnalizator zadziałania czujki	szt	28.0000		28.0000							
6.	Sygnalizator akustyczny petlowy z ko- munikatem głosowym	szt.	21.0000		21.0000							
7.	moduł wej/wyj cyfrowych	szt.	9.0000		9.0000							
8.	rozłącznik bezpiecznikowy 3 fazowy	szt	1.0000		1.0000							
9.	YnTKSYekw 1x2x1	m	988.0000		988.0000							
10.	NKGs3x2,5	m	187.2000		187.2000							
11.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Słownie:					