
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Dostosowanie budynku Szpitala Powiatowego w Gryfinie do wymogów przeciwpożarowych
ADRES INWESTYCJI: ul. Parkowa 5, dz. nr 162/4, obr. 0003 Gryfino 3, Gryfino
NAZWA INWESTORA: Powiat Gryfiński
ADRES INWESTORA: ul. Sprzymierzonych 4, 74-100 Gryfino
BRANŻE: ELEKTRYCZNA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Mgr. inż. Piotr Markowski
DATA OPRACOWANIA: 08.2023

Założenia kosztorysu:

Stawka r/g - 42,80 zł

Kp - 66,1%

Z - 11,0%

PODANA WARTOŚĆ NIE ZAWIERA PODATKU VAT

CPV 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne

CPV 45312100-8 - Instalowanie pożarowych systemów alarmowych

CPV 45311000-1 - roboty w zakresie okablowania

CPV 45311000-2 - roboty w zakresie instalacji elektrycznych

KOSZTORYS OPRACOWANO NA PODSTAWIE CENNIKA SEKOCENBUD IIIKW. 2024, CENNIKÓW
PRODUCENTÓW, CENNIKÓW HURTOWNI

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

08.2023

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:						
1			SAP- CPV 45312100-8 - Instalowanie pożarowych systemów alarmowych			
1 d.1	KNR 5-06 1601-10 ST-SAP Rozdz. 5		Centrala SAP z wyposażeniem	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
2 d.1	KNR AL-01 0108-01 ST-IT.SSP .01		Zasilacz pożarowy 24Ah	kpl		
			2	kpl	2,00	
					RAZEM	2,00
3 d.1	KNR 5-06 1612-02 ST-SAP Rozdz. 5 analogia		Kompletna czujka zasysająca dla szybu windowego	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
4 d.1	KNR 5-06 1612-02 ST-SAP Rozdz. 5 analogia		Centrala odcięć ogniowych wraz z elektrozrymaczami drzwi - komplet	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
5 d.1	KNR 5-06 1612-02 ST-SAP Rozdz. 5 analogia		Czujka optyczna dymu	szt.		
			133	szt.	133,00	
					RAZEM	133,00
6 d.1	KNR 5-06 1612-02 ST-SAP Rozdz. 5 analogia		Czujka dymu multisensorowa	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
7 d.1	KNR AL-01 0116-02 ST-IT.SSP .01		Montaż dodatkowego wyposażenia systemu alarmowego - gniazdo czujki pożarowej - Gniazdo dla czujek	szt.		
			133 + 2	szt.	135,00	
					RAZEM	135,00
8 d.1	KNR AL-01 0402-03 ST-IT.SSP .01		Ręczny ostrzegacz poż. adresowalny, ramka do montażu natynkowego	szt.		
			22	szt.	22,00	
					RAZEM	22,00
9 d.1	KNR AL-01 0108-01 ST-IT.SSP .01		Sygnalizator wewnętrzny	szt.		
			21	szt.	21,00	
					RAZEM	21,00

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1	KNR AL-01 0108-01 ST-IT.SSP .01		Sygnalizator zewnętrzny	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
11 d.1	KNR AL-01 0108-01 ST-IT.SSP .01		Moduł we/wy	szt.		
			6	szt.	6,00	
					RAZEM	6,00
12 d.1	KNNR 5 0201-01 ST-SAP Rozdz. 5		Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 1.5 mm2 wciągane do rur - Kabel telekom. HTKSHekw 1x2x0,8mm	m		
			3260	m	3 260,00	
					RAZEM	3 260,00
13 d.1	KNNR 5 0203-01 ST-SAP Rozdz. 5 analogia		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur - HDGs2x2.5mm FE180/PH90	m		
			550	m	550,00	
					RAZEM	550,00
14 d.1	KNNR 5 0201-01 ST-SAP Rozdz. 5		Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 1.5 mm2 wciągane do rur - Kabel telekom. HTKSHekw 4x2x0,8mm	m		
			200	m	200,00	
					RAZEM	200,00
15 d.1	KNNR 5 1209-10 ST-IT.SSP .01		Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
			45	otw.	45,00	
					RAZEM	45,00
16 d.1	KNNR 5 1101-02 ST-IT.SSP .01 analogia		Ogniochronna pęczniająca masa uszczelniająca	szt.		
			23	szt.	23,00	
					RAZEM	23,00
17 d.1	KNNR 5 1101-01 ST-IT.SSP .01 analogia		tabliczki znamionowe pomiędzy przejściami	szt.		
			23	szt.	23,00	
					RAZEM	23,00
18 d.1	KNNR 5 1207-01 ST-E1_WEW		Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
			2215	m	2 215,00	
					RAZEM	2 215,00
19 d.1	KNNR 5 1208-05 ST-E1_WEW		Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
			2215 * 0,05 * 0,05	m3	5,54	
					RAZEM	5,54

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.1	KNNR 5 1208-01 ST-E1_WEW		Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
			2215	m	2 215,00	
					RAZEM	2 215,00
21 d.1	KNNR 5 0103-05 ST-E1_WEW		Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
			350	m	350,00	
					RAZEM	350,00
22 d.1	KNR 5-06 1614-04 ST-IT.SSP .01		Doposażenie istniejącej centrali w kartę komunikacyjną i uruchomienie	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
23 d.1	KNR 5-06 1614-04 ST-IT.SSP .01		Zintegrowanie / połączenie istniejącej centrali oddymiania do nowoprojektowanego systemu SAP	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
24 d.1	KNR 5-06 1614-04 ST-IT.SSP .01		Sprawdzenie i uruchomienie nowoprojektowanych pętli dozorowych	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
25 d.1	KNR 5-06 1604-01 ST-IT.SSP .01		Programowanie linii / pętli dozorowych SAP w centrali CSP	wari ant.		
			3	wari ant.	3,00	
					RAZEM	3,00