

PRZEDMIAR INSTALACJA SSP

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych

NAZWA INWESTYCJI : System Sygnalizacji Pożaru w Domu Kultury "SOK" w Sulęcinie
ADRES INWESTYCJI : Sulęcín ul. Moniuszki 1
INWESTOR : Sulęciński Ośrodek Kultury
ADRES INWESTORA : Sulęcín ul. Moniuszki 1
WYKONAWCA ROBÓT : ROMRAM - Systemy Komputerowe
ADRES WYKONAWCY : Pomorska 83/85 90-224 Łódź
BRANŻA : Teletechniczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bartosz Goździk (teletechniczna)
DATA OPRACOWANIA : 18.08.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.08.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		INSTALACJAE NISKOPRĄDOWE SSP			
1.1		INSTALACJE NISKOPRĄDOWE SSP			
1.1.1	KNR 4-03 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		300.000
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
1.1.2	KNR 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		300.000
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
1.1.3	KNNR 5 0204-01 analogia	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym	m		600.000
		600	m	600.000	
				RAZEM	600.000
1.1.4	KNNR 5 0204-01 analogia	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym HDGS 1x2x1	m		100.000
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
1.1.5	KNNR 5 0203-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m		1770.000
		2370-600	m	1770.000	
				RAZEM	1770.000
1.1.6	KNNR 5 0206-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na betonie przewody HDGS PH90 1x2x1	m		220.000
		220	m	220.000	
				RAZEM	220.000
1.1.7	KNR 5-08 0101-03	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 1770*3/2	m		2655.000
			m	2655.000	
				RAZEM	2655.000
1.1.8	KNR 5-08 0110-02	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		885.000
		1770/2	m	885.000	
				RAZEM	885.000
1.1.9	KNR 4-03 1012-01 z.o.3.1. 9901-11	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm - roboty w budowlach na wys. 4-12 m	m		600.000
		600	m	600.000	
				RAZEM	600.000
1.1.10	KNR 4-03 1014-01 z.o.3.1. 9901-11	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej - roboty w budowlach na wys. 4-12 m	m ³		3.000
		3	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
1.1.11	KNR 5-08 10301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły 139*3	szt.		417.000
			szt.	417.000	
				RAZEM	417.000
1.1.12	KNR AL-01 20401-01	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu	szt.		139.000
		139	szt.	139.000	
				RAZEM	139.000
1.1.13	KNR AL-01 30403-02	Montaż gniazd pożarowych w wykonaniu adresowym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek 139	szt.		139.000
			szt.	139.000	
				RAZEM	139.000
1.1.14	KNR AL-01 40402-02	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - Ręczny ostrzegacz pożarowy wewnętrzny 22	szt.		22.000
			szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
1.1.15	KNR AL-01 50401-01	Montaż puszek połączeniowej do sygnalizatorów	szt.		15.000
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
1.1.16	KNR AL-01 60108-01	Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego lub zewnętrznego	szt.		18.000
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
1.1.17	KNR AL-01 70108-01	Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego lub zewnętrznego	szt.		10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
1.1.1	KNR AL-01 8 0102-05	Montaż modułu kontrolno sterujący	szt.		3.000
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.1.1	KNR AL-01 9 0102-05	Montaż 2-4-pętlowej centrali Z OBUDOWĄ I AKUMULATORAMI wg projektu (Centrala 3 pętlowa, panel obsługi, drukarka zdarzeń, moduł kontrolno sterujący 2WY, 2LS, 2WE, moduł wyjść sygnałowych 4LS, Moduł wyjść przekaźnikowych 230V 2WY)	szt.		1.000
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.2	KNR AL-01 0 0112-02	Montaż zasilacza 24V 3A	szt.		1.000
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.2	KNR AL-01 1 0603-08	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 128 adresów	lin.		3.000
		3	lin.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.1.2	KNR AL-01 2 0601-07	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 300 kroków programowych (instrukcji)	system		1.000
		1	system	1.000	
				RAZEM	1.000