
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: WYKONANIE SYSTEM SYGNALIZACJI POŻARU W ISTNIEJĄCYM
BUDYNKU DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ W CHOROSZCZY
ADRES INWESTYCJI: Al. Niepodległości 4, Choroszcz
NAZWA INWESTORA: Dom Pomocy Społecznej w Choroszczy
ADRES INWESTORA: Al. Niepodległości 4, Choroszcz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA: 22.04.2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Przedmiar		3
1 Montaż Systemu Sygnalizacji Pożaru		3
2 Demontaż istniejącej instalacji		5

System Sygnalizacji Pożaru
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: System Sygnalizacji Pożaru					
1		Montaż Systemu Sygnalizacji Pożaru			
1 d.1	KNR AL-01 0102-01	Montaż modułowej centrali alarmowej do 8 linii dozorowych z wycięciem na panel obsługi, drukarkę i wbudowany zasilacz 24V/7A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR AL-01 0104-06	Montaż dodatkowej karty funkcyjnej centrali alarmowej - karta adresowa do 256 adresów - Redundantna karta linii pętlowych, minimum 450adresów	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
3 d.1	KNR AL-01 0106-03	Montaż dodatkowej karty funkcyjnej centrali alarmowej - Redundantna karta sterująca 2wy nadzorowane, 1,5A, 2 we	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR AL-01 0105-01	Montaż dodatkowej karty funkcyjnej centrali alarmowej - karta przekaźnikowa 16wy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR AL-01 0114-03	Montaż obudowy z drzwiami pełnymi	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	KNR AL-01 0111-02	Montaż elementów obsługowych - redundantny wewnętrzny panel obsługi (konsola) z wyświetlaczem LCD	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	KNR AL-01 0109-02	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 130 Ah	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.1	KNR AL-01 0111-02	Montaż elementów obsługowych - Redundantny wyniesiony pulpit obsługowy (konsola) z wyświetlaczem LCD i obudową	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9 d.1	KNR AL-01 0401-01	Montaż czujek pożarowych - interaktywna czujka wielokryterijna TF1-TF9	szt.		
		418	szt.	418,000	
				RAZEM	418,000
10 d.1	KNR AL-01 0401-03	Montaż czujek pożarowych - czujka radiowa dymu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.1	KNR AL-01 0404-12	Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP na gotowym podłożu z podłączeniem - radiogateway	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNR AL-01 0404-12	Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP na gotowym podłożu z podłączeniem - moduł radiowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1	KNR AL-01 0402-03	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk z izolatorem zwarć IP27	szt.		
		26	szt.	26,000	
				RAZEM	26,000
14 d.1	KNR AL-01 0402-03	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk z izolatorem zwarć IP67	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

System Sygnalizacji Pożaru

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR AL-01 0403-01	Montaż gniazd pożarowych w wykonaniu konwencjonalnym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek	szt.		
		418	szt.	418,000	
				RAZEM	418,000
16 d.1	KNR AL-01 0404-05	Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP - dodatkowe wewnętrzne wskaźniki zadziałania w wykonaniu konwencjonalnym	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
17 d.1	KNR AL-01 0404-09	Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP na gotowym podłożu z podłączeniem - Moduł 4 wejść kontrolnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.1	KNR AL-01 0404-09	Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP na gotowym podłożu z podłączeniem - Moduł 2 we, 1we optozłącza, 1wy (60W) failsafe	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1	KNR AL-01 0404-09	Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP na gotowym podłożu z podłączeniem - Moduł 1wy (60W) failsafe	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
20 d.1	KNR AL-01 0404-09	Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP na gotowym podłożu z podłączeniem - Moduł 1we; 1we optozłącza	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
21 d.1	KNR AL-01 0404-09	Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP na gotowym podłożu z podłączeniem - Moduł 1wy nadz.1,3A, 1we	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
22 d.1	KNR AL-01 0114-02	Montaż obudowy do modułów we/wy IP66	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
23 d.1	KNR AL-01 0114-02	Montaż obudowy do modułów we/wy IP66	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.1	KNR AL-01 0108-01	Montaż sygnalizatora akustycznego pętlowego - czerwony, IP21C, 89/99 dB/1m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.1	KNR AL-01 0601-05	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 150 kroków programowych (instrukcji)	syst em		
		1	syst em	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.1	KNR AL-01 0603-09	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - ponad 128 adresów	lin.		
		4	lin.	4,000	
				RAZEM	4,000
27 d.1	KNR AL-01 0108-01	Montaż sygnalizatora optyczno-akustycznego wewnętrznego z puszką ognioodporną	szt.		
		60	szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
28 d.1	KNR AL-01 0112-07	Montaż zasilacza ppoż 24V/18Ah	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
29 d.1	KNR AL-01 0109-02	Montaż akumulatora bezobsługowego 12V/18Ah	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
30 d.1	KNNR 5 0110-05	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do betonu	m		
		1850	m	1 850,000	
				RAZEM	1 850,000
31 d.1	KNR 4-03 1004-12	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 40 mm	otw.		
		200	otw.	200,000	
				RAZEM	200,000
32 d.1	KNR 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		250	otw.	250,000	
				RAZEM	250,000
33 d.1	KNR-W 5-08 0201-02	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - montaż przewodów ognioodpornych	m		
		750	m	750,000	
				RAZEM	750,000
34 d.1	KNR 5-08 0208-04	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączy przekrój żył Cu-6/Al-12 mm ²) wciągane - YnTKSY	m		
		3350	m	3 350,000	
				RAZEM	3 350,000
35 d.1	KNR 5-08 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane -HDGs	m		
		580	m	580,000	
				RAZEM	580,000
36 d.1	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²)	szt.		
		250	szt.	250,000	
				RAZEM	250,000
2		Demontaż istniejącej instalacji			
37 d.2	KNR AL-01 0101-05	Demontaż kompaktowej centrali alarmowej do 64 linii dozorowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
38 d.2	KNR AL-01 0401-01	Demontaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu	szt.		
		478	szt.	478,000	
				RAZEM	478,000
39 d.2	KNR AL-01 0403-02	Demontaż gniazd pożarowych w wykonaniu adresowym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek	szt.		
		478	szt.	478,000	
				RAZEM	478,000
40 d.2	KNR AL-01 0402-02	Demontaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk typu adresowego	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
41 d.2	kalkulacja własca	utyliczacja czujek utylizacja zdemontowanych czujek	szt		
		277	szt	277,00	
				RAZEM	277,00
42 d.2	KNR AL-01 0404-05	Demontaż - dodatkowe wewnętrzne wskaźniki zadziałania	szt.		
		168	szt.	168,000	
				RAZEM	168,000