

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : INSTALACJA SYSTEMU SYGNALIZACJI POŻARU ORAZ SYSTEMU PRZYWOŁAWCZEGO W CZĘŚCI
BUDYNKU DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ "ETOLA" W RUDZIE PILCZYCKIEJ
ADRES INWESTYCJI : Ruda Pilczycka 57, 26-234 Słupia
INWESTOR : DOM POMOCY SPOŁECZNEJ "ETOLA"
ADRES INWESTORA : Ruda Pilczycka 57, 26-234 Słupia

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : <<nazwiska i funkcje osób, które sporządziły kosztorys>>

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		System SSP			
1	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości	otw.		
d.1	1003-21	przebiecia do 2 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.	20,000	
		20		RAZEM	20,000
2	KNR-W 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o dłu-	otw.		
d.1	1004-02	gości przebiecia do 10 cm - śr.rury do 40 mm	otw.	6,000	
		6		RAZEM	6,000
3	KNR-W 5-08	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ścien-	m		
d.1	0114-04	nych) mocowanych przez przykręcanie na podłożu ceglanym	m	110,000	
		110		RAZEM	110,000
4	KNR-W 5-08	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w goto-	m		
d.1	0212-01	wych korytkach i na drabinkach bez mocowania - Kabel telekom. YnTKSYekw	m	180,000	
		2x2x0,8		RAZEM	180,000
		180			
5	KNR-W 5-08	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przygoto-	m		
d.1	0201-04	waniem podłoża mechanicznie - przykręcanie do kołków wstrzeliwanych ates-	m	160,000	
		towanych		RAZEM	160,000
		160			
6	KNR-W 5-08	Przewody kabelkowe n.t. o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na uchwytach	m		
d.1	0211-04	odstępowych	m	40,000	
		Przewód HDGs 300/500V 2x1,5mm2		RAZEM	40,000
		40			
7	KNR-W 5-08	Przewody kabelkowe n.t. o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na uchwytach	m		
d.1	0211-04	odstępowych	m	40,000	
		Przewód NHXH-J FE180/E90 3x2,5 0,6/1 kV		RAZEM	40,000
		40			
8	KNR 5-06	Instalowanie podstaw gniazd do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych-czu-	szt.		
d.1	1605-10	jek wkretami lub śrubami M6 do stropu perforowanego	szt.	21,000	
		21		RAZEM	21,000
9	KNR 5-06	Instalowanie optycznych czujek dymu w uprzednio zainstalowanych gniazdach	szt.		
d.1	1612-02	i obudowach wraz ze sprawdzeniem	szt.	21,000	
		21		RAZEM	21,000
10	KNR 5-06	Zarabianie i podłączanie końców kabli i przewodów stacyjnych bez ekranu o 5	końc.		
d.1	0702-04	żyłach o średnicy do 0.9 mm pod zaciski	końc.	50,000	
		50		RAZEM	50,000
11	KNR 5-06	Instalowanie ręcznych ostrzegaczy pożarowych-przycisków w wykonaniu zwy-	szt.		
d.1	1609-06	łym bez uruchomienia i sprawdzenia na konstrukcji stalowej	szt.	4,000	
		4		RAZEM	4,000
12	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik prze-	szt.		
d.1	0407-03	ciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
13	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników w obudowie metalowej przez przy-	szt.		
d.1	0305-07	kręcenie przekrój przewodów do 4 mm2 (3 wyloty) atestowanych	szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
14	KNR AL-01	Montaż kompaktowej centrali alarmowej- SAP	szt.		
d.1	0101-02		szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
15	KNR AL-01	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. 17 Ah	szt.		
d.1	0109-02		szt.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
16	KNR AL-01	Montaż sygnalizatora optyczno- akustycznego wewnętrznego bez zasilania	szt.		
d.1	0108-04	awaryjnego	szt.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
17	KNR AL-01	Montaż sygnalizatora optyczno- akustycznego zewnętrznego bez zasilania	szt.		
d.1	0108-04	awaryjnego	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
18	KNR AL-01	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 48 adresów	lin.		
d.1	0603-06		lin.	1,000	
		1		RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNR AL-01 0604-02	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 48 elementów liniowych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		System Przywoławczy			
20 d.2	KNR 4-03 1003-21	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebiccia do 2 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		11	otw.	11,000	
				RAZEM	11,000
21 d.2	KNR-W 4-03 1004-02	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebiccia do 10 cm - śr.rury do 40 mm	otw.		
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.2	KNR-W 5-08 0114-04	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez przykręcanie na podłożu ceglanym	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
23 d.2	KNR-W 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - Kabel telekom. YTKSY 2x2x0,8	m		
		180	m	180,000	
				RAZEM	180,000
24 d.2	KNR-W 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - Przewód YTDY 10x0,5 mm	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
25 d.2	KNR-W 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - Przewód YDY 450/750V 2x1,5 mm2	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
26 d.2	KNR-W 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - Przewód YDY 450/750V 3x1,5 mm2	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
27 d.2	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
28 d.2	KNR 5-06 0702-04	Zarabianie i podłączanie końców kabli i przewodów stacyjnych bez ekranu o 5 żyłach o średnicy do 0.9 mm pod zaciski	kończ.		
		36	kończ.	36,000	
				RAZEM	36,000
29 d.2	KNNR 5 0406-01	Montaż przycisków przywoławczo-odwoławczych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
30 d.2	KNNR 5 0406-01	Montaż modułu z lampką 4 kolory	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
31 d.2	KNR-W 5-08 0303-03	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa szt. z wymiennymi wylotami o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - mocowanych przez przykręcenie	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32 d.2	KNR AL-01 0302-05	Montaż elementów systemu kontroli dostępu - kontroler (sterownik) dla 16 wejść kontrolowanych - Terminal Numerator	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.2	KNR AL-01 0112-06	Montaż zasilacza	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.2	KNR AL-01 0306-02	Uruchomienie systemu kontroli dostępu do 4 sterowników (kontrolerów) magistrali	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
35 d.2	KNR AL-01 0307-02	Praca próbna systemu kontroli dostępu - próby pomontażowe sterownika (kontrolera) magistrali	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000