
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45312100-8

Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych

NAZWA INWESTYCJI: INSTALACJA SYSTEMU SYGNALIZACJI POŻARU W BUDYNKU
STAROSTWA POWIATOWEGO WOŁOMIN

ADRES INWESTYCJI: Wołomin ul. Prądyńskiego 3

NAZWA INWESTORA: Starostwo Powiatowe Wołomin

ADRES INWESTORA: Wołomin ul. Prądyńskiego 3

BRANŻE: elektryczna

DATA OPRACOWANIA: grudzień 2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
grudzień 2024

Data zatwierdzenia

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Spis działów przedmiaru robót	3
1 Roboty budowlane	3
2 Roboty instalacyjne	3
Przedmiar	4
1 Roboty budowlane	4
2 Roboty instalacyjne	4

Spis działów przedmiaru robót

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty budowlane	1	11
2	Roboty instalacyjne	12	34

Przedmiar						
Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Roboty budowlane			
1 d.1	KNNR 5 1207-03	ST-III	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		
			1500	m	1 500,000	
			120	m	120,000	
					RAZEM	1 620,000
2 d.1	KNNR 5 1208-01	ST-III	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
			poz.1 <1 620 m>	m	1 620,000	
					RAZEM	1 620,000
3 d.1	KNNR 5 1208-05	ST-III	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
			poz.1 <1 620 m> * 0,003 * 0,003	m3	0,015	
					RAZEM	0,015
4 d.1	KNR-W 4-01 0705-07	ST-III	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
			poz.1 <1 620 m>	m	1 620,000	
					RAZEM	1 620,000
5 d.1	KNR-W 4-01 0335-08	ST-III	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			92	szt.	92,000	
					RAZEM	92,000
6 d.1	KNR-W 4-01 0335-09	ST-III	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			26	szt.	26,000	
					RAZEM	26,000
7 d.1	KNR-W 4-01 0335-11	ST-III	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
8 d.1	KNR-W 4-01 0335-12	ST-III	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			9	szt.	9,000	
					RAZEM	9,000
9 d.1	KNR-W 4-01 0335-13	ST-III	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3,5 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
10 d.1	KNNR 5 1209-1201	ST-III	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 40 cm w stropach z betonu	otw.		
			3	otw.	3,000	
					RAZEM	3,000
11 d.1	KNR-W 4-01 0206-01	ST-III	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach	szt.		
			poz.5 <92 szt.> + poz.6 <26 szt.> + poz.7 <5 szt.> + poz.8 <9 szt.> + poz.9 <4 szt.> + poz.10 <3 otw.>	szt.	139,000	
					RAZEM	139,000
2			Roboty instalacyjne			
12 d.2	KNNR 5 0103-01	ST-III	Rury RL18 układane n.t.	m		
			2000	m	2 000,000	
					RAZEM	2 000,000
13 d.2	KNNR 5 0205-04	ST-III	Przewody YnTKSYekw x2x1 układane p.t.	m		
			1500	m	1 500,000	
					RAZEM	1 500,000
14 d.2	KNNR 5 0205-04	ST-III	Przewody HTKSHekw 1x2x1,0 PH90 układane p.t.	m		
			120	m	120,000	
					RAZEM	120,000
15 d.2	KNNR 5 0203-01	ST-III	Przewody YnTKSYekw x2x1 wciągane do rur	m		

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2000	m	2 000,000	
					RAZEM	2 000,000
16 d.2	KNR AL-01 0101-01	ST-III	Moduł operatora (główny panel sterujący)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
17 d.2	KNR AL-01 0112-04	ST-III	Moduł zasilacza 300W (10A dla 30V)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
18 d.2	KNR AL-01 0106-06	ST-III	Moduł drukarki	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
19 d.2	KNR AL-01 0114-04	ST-III	Obudowa (drzwi z otworem na panel operatora i drukarkę)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
20 d.2	KNR AL-01 0114-04	ST-III	Obudowa (drzwi pełne)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
21 d.2	KNR AL-01 0109-02	ST-III	Pojemnik akumulatorów rezerwowych do 90Ah	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
22 d.2	KNR AL-01 0103-01	ST-III	Szyna montażowa modułów funkcyjnych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
23 d.2	KNR AT-10 0115-02	ST-III	Wsporniki górne do szyny montażowej	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
24 d.2	KNR AT-10 0116-02	ST-III	Przewód połączeniowy do szyny montażowej - 35cm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
25 d.2	KNR AT-10 0116-02	ST-III	Przewód połączeniowy do szyny montażowej - 90cm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
26 d.2	KNR AL-01 0103-01	ST-III	Moduł 2 linii dozorowych z przetwornicą 27V	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
27 d.2	KNR AL-01 0103-01	ST-III	Moduł 2 linii dozorowych bez przetwornicy	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
28 d.2	KNR AL-01 0109-02	ST-III	Akumulator bezobsługowy 65Ah/12V	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
29 d.2	KNR AL-01 0403-02	ST-III	Montaż gniazd pożarowych czujek	szt.		
			157	szt.	157,000	
					RAZEM	157,000
30 d.2	KNR AL-01 0401-01	ST-III	Montaż czujek pożarowych - optyczna dymu	szt.		
			157	szt.	157,000	
					RAZEM	157,000
31 d.2	KNR AL-01 0402-03	ST-III	Ręczny ostrzegacz pożarowy adresowalny z izolatorem zwarc (natynkowy)	szt.		

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	18,000
32 d.2	KNR AL-01 0404-01	ST-III	Element kontrolno-sterujący 2wej / 2wyj z izolatorem zwarć	szt.		
			51	szt.	51,000	
					RAZEM	51,000
33 d.2	KNR AL-01 0108-01	ST-III	Sygnalizator akustyczny adresowalny z gniazdem i izolatorem zwarć	szt.		
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	18,000
34 d.2	KNR AL-01 0404-08	ST-III	Wskaźnik zadziałania	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000