

## PRZEDMIAR - INSTALACJA SSP

NAZWA INWESTYCJI : Instalacja SSP w kościele pw. św. Jana i św. Katarzyny  
ADRES INWESTYCJI : Złotoryjska 25, 59-540 Świerzawa  
INWESTOR : Gmina Świerzawa  
ADRES INWESTORA : Plac Wolności 60, 59-540 Świerzawa  
WYKONAWCA ROBÓT : S&O Autoryzowany Zakład Systemów Alarmowych  
ADRES WYKONAWCY : 59-100 Polkowice, ul. Rynek 29  
BRANŻA : elektryczna - Instalacja SSP

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Stanisław Staniewicz  
DATA OPRACOWANIA : listopad 2022 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
listopad 2022 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>SSP</b>					
<b>1 System sygnalizacji pożaru</b>					
<b>1.1 Okablowanie</b>					
1	<b>KNR-W 5-08</b>	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez klejenie	m		
d.1.	<b>0114-01</b>				
1		2	m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2	<b>KNNR 5</b>	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
d.1.	<b>1209-12</b>				
1		18	otw.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
3	<b>KNNR 5</b>	Wykucie bruzd dla rur RKL21, RS28 w tynku, cegle	m		
d.1.	<b>1207-09</b>				
1		18	m	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
4	<b>KNNR 5</b>	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na betonie - wieża	m		
d.1.	<b>0103-02</b>				
1		40	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
5	<b>KNNR 5</b>	Rury osłonowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton - nawa główna, kruchta	m		
d.1.	<b>0103-05</b>				
1		22	m	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
6	<b>KNNR 5</b>	Rury osłonowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton - nawa główna, kanał w posadzce	m		
d.1.	<b>0103-05</b>				
1		21	m	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
7	<b>KNR-W 5-08</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur - kabel HTKSHekw 1x2x1	m		
d.1.	<b>0207-01</b>				
1		80	m	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
8	<b>KNR-W 5-08</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur - kabel HDGs 4x1,5, zasilanie sygnalizatorów	m		
d.1.	<b>0207-01</b>				
1		52	m	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
9	<b>KNR-W 5-08</b>	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur - kabel HDGs 3x2,5 - zasilanie centrali SSP	m		
d.1.	<b>0207-01</b>				
1		18	m	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
10	<b>KNR 5-01</b>	Pomiary końcowe prądem stałym kabla o 10 parach	odc.		
d.1.	<b>1310-01</b>				
1		25	odc.	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
11	<b>KNR-W 4-03</b>	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m		
d.1.	<b>1012-03</b>				
1		18	m	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
<b>1.2 Montaż urządzeń ppoż</b>					
12	<b>KNR AL-01</b>	Montaż gniazd pożarowych z izolatorem zwarć do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek	szt.		
d.1.	<b>0403-03</b>				
2		21	szt.	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
13	<b>KNR AL-01</b>	Montaż czujek pożarowych - nadmiarowo-różnicowa temperatury	szt.		
d.1.	<b>0401-03</b>				
2		21	szt.	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
14	<b>KNR 5-06</b>	Instalowanie w uprzednio zainstalowanych gniazdach i obudowach, wraz ze sprawdzeniem, samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek: liniowa czujka dymu - nawa główna	szt.		
d.1.	<b>1612-03</b>				
2		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1. 2	<b>KNR AL-01 0402-03</b>	Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk z izolatorem zwarć	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
16 d.1. 2	<b>KNR AL-01 0404-09</b>	Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP na gotowym podłożu z podłączeniem - moduł nadzoru i sterowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17 d.1. 2	<b>KNR AL-01 0108-01</b>	Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
18 d.1. 2	<b>KNR AL-01 0102-05</b>	Montaż modułowej centrali alarmowej do 128 elementów dozorowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19 d.1. 2	<b>KNR AL-01 0109-02</b>	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 130 Ah	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
20 d.1. 2	<b>KNR AL-01 0603-08</b>	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 128 adresów	adres		
		1	adres	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21 d.1. 2	<b>KNR AL-01 0604-02</b>	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 48 elementów liniowych	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22 d.1. 2	<b>KNR 5-06 1604-02</b>	Programowanie (adresacja) automatycznych i ręcznych ostrzegaczy pożaru - analogia	szt		
		31	szt	31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
23 d.1. 2	<b>KNR 5-06 1604-03</b>	Przygotowanie i wprowadzenie do pamięci centrali opisu pomieszczenia chronionego przez ostrzegacz.	szt		
		25	szt	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
24 d.1. 2	<b>Kalkulacja własna</b>	Przeszkolenie użytkowników w obsłudze systemu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>