

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: **Dokumentacja projektu dotycząca kompleksowego dostosowania budynku przy ul.Daszyńskiego do wymagań w zakresie zabezpieczenia p-pożarowego**
Rodzaj robót: **System sygnalizacji pożarowej**
Lokalizacja: **63-000 Środa Wielkopolska. ul.Daszyńskiego 5**

Inwestor: **Gmina Środa Wielkopolska**
63-000 Środa Wielkopolska ul.Daszyńskiego 5

Sporządzający: **Techn. Piotr Brodziszewski**

Data opracowania przedmiaru: **07-05-2021**

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: **Dokumentacja projektu dotycząca kompleksowego dostosowania budynku przy ul.Daszyńskiego do wymagań w zakresie zabezpieczenia p-pożarowego**

Rodzaj robót: **System sygnalizacji pożarowej**

Lokalizacja: **63-000 Środa Wielkopolska. ul.Daszyńskiego 5**

Zamawiający: **Gmina Środa Wielkopolska
63-000 Sroda Wielkopolska ul.Daszyńskiego 5**

PRZEDMIAR

Strona 1

07-05-2021

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U
-------	-----------------------

SYKAL-002298

- | | |
|---|--|
| 1 | CPV 45312100-8: Centrala sygnalizacji pożaru-rozbudowa |
| 2 | CPV 45312100-8: System sygnalizacji pożaru-linia dozoru nr 5 |
| 3 | CPV 45312100-8: Zabezpieczenie szybu windy |
| 4 | CPV 45312100-8: Kłapy odcinające przeciwpożarowe |
| 5 | CPV 45312100-8: Prace dodatkowe |
-

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: **Dokumentacja projektu dotycząca kompleksowego dostosowania budynku przy ul.Daszyńskiego do wymagań w zakresie zabezpieczenia p-pożarowego**

Rodzaj robót: **System sygnalizacji pożarowej**

Lokalizacja: **63-000 Środa Wielkopolska. ul.Daszyńskiego 5**

Inwestor: **Gmina Środa Wielkopolska
63-000 Sroda Wielkopolska ul.Daszyńskiego 5**

PRZEDMIAR

Strona 1

07-05-2021

SYKAL-002298

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	CPV 45312100-8: Centrala sygnalizacji pożaru-rozbudowa				
1	1	KNR	Z531-01-13-02-00 Moduł pętli dozorowej LSN 0300A	szt	1,00000
1	2	KNR	Z531-01-13-02-00 Moduł kontroli baterii BCM-0000-B	szt	1,00000
1	3	KNR	Z531-01-12-02-00 Zasilacz centrali 24V/6A	szt	1,00000
1	4	KNR	Z531-04-04-14-00 Rama montażowa FMH 0000 A	szt	1,00000
1	5	KNR	Z531-01-14-06-00 Obudowa na 4 akumulatory PMF 0004 A	szt	1,00000
1	6	KNR	Z531-01-09-02-00 Montaż akumulatora 12V/44 Ah	szt	4,00000
1	7	KNR	Z531-01-16-03-00 Zestaw kabli połączeniowych CBB 0000A	szt	2,00000
1	8	KNR	Z531-01-16-03-00 Zestaw kabli połączeniowych CPB 0000A	szt	1,00000
2	CPV 45312100-8: System sygnalizacji pożaru-linia dozorowa nr 5				
2	9	KNR	Z531-04-04-12-00 Montaż modułu 8we/1wy FLM-420-I8R1-S	szt	7,00000
2	10	KNR	Z531-04-02-02-00 Montaż ręcznego ostrzegacza pożaru FMC-210-DM	szt	1,00000
2	11	KNR	Z531-01-12-02-00 Montaż zasilacza ZSP135-DR-3A-2	szt	1,00000
2	12	KNR	Z531-03-04-04-00 Montaż trzymacza ściennego 24VDC/100mA S2-110	szt	4,00000
2	13	KNNR	N005-03-03-03-00 Puszka montażowa PIP-2AN 4mm2	szt	2,00000
2	14	KNNR	N005-03-03-03-00 Puszka montażowa PIP-2AN 6x4mm2	szt	1,00000
2	15	KNNR	N005-03-03-03-00 Puszka montażowa PIP-2AN 9x4mm2	szt	2,00000
2	16	KNNR	N005-12-09-10-00 Przebijanie otworu ø 25 w stropie	szt	9,00000
2	17	KNNR	N005-01-03-02-00 Rura winidurowa gładka RL ø 22 N.T.	metr	15,00000
2	18	KNNR	N005-02-03-01-10 Kabel YnTKSYekw 1x2x0,8 wciągany do rur	metr	15,00000
2	19	KNR	508-02-01-02-00 Montaż uchwytych stalowych certyfikowanych do kołków w cegle pod przewody	metr	230,00000
2	20	KNNR	N005-02-06-01-01 Przewód HDGs PH90 2x1,5 układany N.T. na uchwytych	metr	35,00000
2	21	KNNR	N005-02-06-01-01 Przewód HTKSX PH90 1x2x0,8 układany N.T. na uchwytych	metr	195,00000
2	22	KNNR	N005-01-03-02-00 Rura peschla ø 25 N.T.	metr	30,00000
2	23	KNNR	N005-02-03-01-10 Kabel HTKSH PH90 1x2x0,8 wciągany do rur	metr	30,00000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Ster.centrali wentylacyjnej	30		30,00000
2	24	KNR	505-02-03-01-00 Zarobienie, rozsycie kabla 1x2	szt	30,00000
3	CPV 45312100-8: Zabezpieczenie szybu windy				
3	25	KNR	Z531-04-01-07-00 Montaż zasysającej czujki dymu FAS-420-TM	szt	1,00000
3	26	KNR	Z531-01-11-03-00 Montaż filtra zabrudzeń FAS-ASO-FL	szt	1,00000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
3	27	KNNR	N005-01-03-02-01 Rura PVC-U d25x1.9	metr	20,00000
3	28	KNNR	N005-01-11-08-00 Mufa PVC-U d25 PN16	metr	4,00000
3	29	KNNR	N005-01-11-08-00 Łuk 90st PVC-U d25 PN16	metr	10,00000
3	30	KNR	Z531-04-04-12-00 Montaż modułu 8we/1wy FLM-420-I8R1-S	szt	1,00000
3	31	KNR	Z531-01-12-02-00 Montaż zasilacza ZSP135-DR-3A-1	szt	1,00000
4	CPV 45312100-8: Kłapy odcinające przeciwpożarowe				
4	32	Kalkulacja	Demontaż i ponowny montaż paneli sufitu podwieszonego	kmpl	1,00000
4	33	KNR	Z531-03-04-07-00 Montaż klapy przeciwpożarowej FID S-C/P	szt	2,00000
5	CPV 45312100-8: Prace dodatkowe				
5	34	KNR	Z531-06-03-04-00 Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych	szt	2,00000
5	35	KNR	Z531-06-01-01-00 Oprogramowanie systemu alarmowego	szt	1,00000
5	36	KNR	Z531-06-04-02-00 Testowanie systemu alarmowego	szt	1,00000

LIMIT ILOŚCIOWY PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych
 Obiekt: **Dokumentacja projektu dotycząca kompleksowego dostosowania budynku przy ul.Daszyńskiego do wymagań w zakresie zabezpieczenia p-pożarowego**
 Rodzaj robót: **System sygnalizacji pożarowej**
 Lokalizacja: **63-000 Środa Wielkopolska. ul.Daszyńskiego 5**
 Inwestor: **Gmina Środa Wielkopolska
63-000 Sroda Wielkopolska ul.Daszyńskiego 5**

PRZEDMIAR

Strona 1

07-05-2021

SYKAL-002298

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ
ROBOCIZNA				
1	999	Robocizna	r-godz	339,23
MATERIAŁY				
1	7460005	Rura PVC-U d25x1,9	metr	20,00
2	7460701	Mufa PVC-U d25 PN16	szt	4,00
3	7460702	Łuk 90st PBC-U d25 PN16	szt	10,00
4	7461104	Uchwyt PP do rur d25	szt	42,00
5	7461105	Folia redukcyjna	szt	20,00
6	7461106	Taśma znakująca	szt	20,00
7	7540801	Uchwyt stalowy certyfikowany do przewodu	szt	690,00
8	7560091	Moduł pętli dozorowej LSN 0300A	szt	1,00
9	7560092	Moduł kontroli baterii BCM-0000-B	szt	1,00
10	7560093	Zasilacz centrali UPS 2416A	szt	1,00
11	7560094	Rama montażowa FMH 0000 A	szt	1,00
12	7560095	Obudowa na 4 akumulatory PMF 0004 A	szt	1,00
13	7560097	Akumulator 12V/44Ah	szt	4,00
14	7560098	Zestaw kabli CBB 0000A	szt	2,00
15	7560098	Zestaw kabli CPB 0000A	szt	1,00
16	7560113	ROP FMC-210-DM	szt	1,00
17	7560116	Moduł 8we/1wy FLM-420-I8R1-S	szt	8,00
18	7560117	Obudowa modułu	szt	7,00
19	7560122	Puszka montażowa PIP-2AN 4mm2	szt	2,00
20	7560122	Puszka montażowa PIP-2AN 6x4mm2	szt	1,00
21	7560122	Puszka montażowa PIP-2AN 9x4mm2	szt	2,00
22	7560124	Zasilacz ZSP135-DR-3A-1	szt	1,00
23	7560124	Zasilacz ZSP135-DR-3A-2	szt	1,00
24	7560125	Trzymacz ścienny 24VDC/100mA S2-110	szt	4,00
25	7560126	Czujka dymu FAS-420-TM	szt	1,00
26	7560126	Płyta podłogowa S2-PP-C	szt	4,00
27	7560127	Podstawa do czujki dymu FAS-420-TM-HB	szt	1,00
28	7560128	Filtr zabrudzeń FAS-ASO-FL	szt	1,00
29	7560129	Pisak dymny SMOKE-PEN	szt	1,00
30	7560135	Kłapa przeciwpożarowa FID S-C/P	szt	2,00
31	7580005	Rura peschel 25	metr	31,20
32	7580005	Rura winidurowa gładka RL-20	metr	15,60
33	7581003	Uchwyt do rur winidurowych U-22	szt	31,50
34	7581403	Złączka kompens do rur winid ZCL-22	szt	6,15
35	8040281	Kabel telekom YnTKSYekw 1x2/0,8	metr	15,60
36	8040385	Przewód HDGs PH90 2x1,5	metr	36,40
37	8040701	Przewód HTKSH PH90 1x2/0,8	metr	234,00
38	8462699	Kółki rozporowe plastikowe	szt	780,00