

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Instalacja SSP

Instalacja DSO

**Budynek biurowo - usługowy przy ul. Uczniowskiej 21
w Wałbrzychu**

PROJEKT WYKONAWCZY

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp/poz	Opis przedmiotu specyfikacji	Jedn.	Ilość	Producent
Instalacja SSP				
1.	Uniwersalna optyczna czujka dymu DUR-4046	szt.	446	Polon-Alfa
2.	Wielosensorowa czujka DOT-4046	szt.	5	Polon-Alfa
3.	Uniwersalna czujka ciepła TUN-4046	szt.	2	Polon-Alfa
4.	Gniazdo G40	szt.	453	Polon-Alfa
5.	Wskaźnik zadziałania WZ-31	szt.	114	Polon-Alfa
6.	Ręczny ostrzegacz pożarowy ROP-4001M	szt.	33	Polon-Alfa
7.	Ramka maskująca czerwona (do montażu natynkowego)	szt.	33	Polon-Alfa
8.	Element sterujący wielowyjściowy 8wy z izolatorem zwarć	szt.	2	Polon-Alfa
9.	Element kontrolny wielowyjściowy 8we z izolatorem zwarć	szt.	2	Polon-Alfa
10.	Pojemnik akumulatorów rezerwowych do 90Ah	szt.	1	Polon-Alfa
11.	Akumulator 65Ah/12V, bezobsługowy, AGM	szt.	2	ZEUS
12.	Stratos-Micra 10™ podstawowy detektor + stacja dokująca	szt.	2	AIR SENSE
13.	Filtr zewnętrzny mały	szt.	2	AIR SENSE
14.	Ø25mm Rurka czerwona - 2m	szt.	33	AIR SENSE
15.	Ø25mm - złączka	szt.	30	AIR SENSE
16.	Ø25mm - 90 Kolanko	szt.	20	AIR SENSE
17.	Ø25mm - Trójnik	szt.	10	AIR SENSE
18.	Ø25mm - Zatyczka	szt.	10	AIR SENSE
19.	Klips - Red Ø25/Ø27mm	szt.	60	AIR SENSE
20.	Klej do łączenia rurek	szt.	1	AIR SENSE
21.	Naklejki ostrzegawcze Bis-01	szt.	1	AIR SENSE
22.	Zapałki dymowe	szt.	1	AIR SENSE
23.	Zasilacz 24V/5A, z miejscem na 2 akumulatory 28Ah	szt.	2	MERAWEX
24.	Akumulator 24Ah/12V, bezobsługowy, AGM	szt.	4	ZEUS
25.	Przewód HTKSH 1x2x0,8 PH90	m	1600	Bitner
26.	Przewód YnTKSYekw 1x2x0,8	m	5928	Bitner
27.	Przewód HDGs 2x1,5 PH90	m	10	Bitner
28.	Rura elektroinstalacyjna RL18	szt.	3737	Marmat
29.	Rura elektroinstalacyjna RGSp	szt.	1017	Marmat
30.	Uchwyt kablowy OZO E90 uniepalniony	szt.	2100	BAKS
31.	Uchwyt kablowy UDF E90 uniepalniony	szt.	2200	BAKS
32.	Gwoździe do betonu GSO	kpl	4300	BAKS
Instalacja DSO				
1.	ABT-CU-11LT - Jednostka kontroli (11 slotów kontrolnych)	szt.	1	Ambient
2.	ABT-CU-11LCD - Jednostka kontroli z LCD (11 slotów kontrolnych)	szt.	1	Ambient
3.	ABT-xCTRLN-4 - Karta kontroli 4 linii głośnikowych	szt.	12	Ambient
4.	ABT-xCTRLN-2 - Karta kontroli 2 linii głośnikowych	szt.	1	Ambient
5.	ABT-xLogIN-8c - Karta 8 wejść logicznych (slot kontrolny)	szt.	2	Ambient
6.	ABT-DFMS - Mikrofon strażaka	szt.	1	Ambient
7.	ABT-EKB-20M - Rozszerzenie mikrofonu (20 klawiszy)	szt.	1	Ambient
8.	ABT-ISLE - Interfejs Audio / RS485	szt.	4	Ambient
9.	ABT-PA8160B - Wzmacniacz mocy 8x160W (klasa D)	szt.	2	Ambient
10.	ABT-PSM48 - Menadżer zasilania	szt.	1	Ambient
11.	ABT-PS48800 - Zasilacz	szt.	2	Ambient
12.	ABT-PF4 Rama zasilaczy systemowych	szt.	1	Ambient
13.	AKU 65-12 - Akumulator 12V 65Ah	szt.	4	Ambient
14.	RACK 19" 33U Szafa RACK 33U (600x800mm)	szt.	1	Ambient
15.	RACK 19" 33U Szafa RACK 33U – montaż	kpl	1	Ambient
16.	ABT-S136 Kompletny Sufitowy Głośnik Pożarowy Moc: 6W, 100V, (średnica 13 cm)	szt.	25	Ambient
17.	ABT-S206 Kompletny Sufitowy Głośnik Pożarowy Moc: 6W, 100V, (średnica 20 cm)	szt.	186	Ambient
18.	ABT-W6 Naścienny, estetyczny Głośnik Pożarowy Moc: 6W, 100V	szt.	410	Ambient
19.	SF-MM31002D-GP Moduł SFP, 1.25Gbps SX+ 1350nm LC DDM MMF 2km	szt.	2	Ambient
20.	Przewód HTKSH 1x2x1,4 PH90	m	15525	Bitner
21.	Przewód FO Multimode 50/125 PH30	m	90	Bitner
22.	Przewód HTKSHekw 1x2x1 mm PH90	m	90	Bitner
23.	Przewód HDGs2x1,5mm2 PH90	m	90	Bitner
24.	Uchwyt kablowy OZO E90 uniepalniony	szt.	25000	BAKS
25.	Uchwyt kablowy UDF E90 uniepalniony	szt.	1200	BAKS
26.	Gwoździe do betonu GSO	kpl	26200	BAKS

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

	Trasy kablowe			
1.	Korytka siatkowe 200/H60 E90	m	12	Baks
2.	Profil montażowy E90	m	4	Baks
3.	Korytka siatkowe 60/H60 E90	m	250	Baks
4.	Wieszak trapezowy E90	szt.	242	Baks
5.	Przetyczka wieszaka E90	szt.	242	Baks
6.	Pręt gwintowany E90	m	369	Baks
7.	Wieszak korytka siatkowego WKS E90	szt.	242	Baks
8.	Drabinka kablowa 200/H60 E90	m	33	Baks
9.	Uchwyt trójkątny E90 do montażu drabin	szt.	64	Baks
10.	Łącznik drabin E90	szt.	20	Baks
11.	Drabinka kablowa 200/H60	m	33	Baks
12.	Uchwyt trójkątny do montażu drabin	szt.	64	Baks
13.	Łącznik drabin	szt.	20	Baks
14.	Śruby, nakrętki, podkładki	kpl	1	Baks