

8. Zestawienie materiałów		
Nazwa	Jed.	Ilość
Zasilanie segmentów A i B		
Kabel N2XH-J 5x25 mm ² B2ca	m	69
Kabel N2XH-J 5x6 mm ² B2ca	m	56
Kabel N2XH-J 3x4 mm ² B2ca	m	71
Folia kalandrowa niebieska	m	15
Kompletny, certyfikowany przeciwpożarowy wyłącznik prądu (160 A) składający się z elementów: uruchamiającego, sygnalizacyjnego i wykonawczego w obudowie IP54 pokazany na rys. E6	kpl	1
Kabel NHXH-J FE180/E90 7x1,5RE 0,6/1 kV	m	17
Kabel NHXH-J FE180/E90 2x1,5RE 0,6/1 kV	m	17
Tabliczka opisowa do przycisku p.poż (elementu uruchamiającego)	szt	1
Złącze Rppoż, IP44, II klasa ochronności wykoane i wyposażone wg rys. E6	kpl	1
Rozdzielnia główna segmentu B RGB, IP43, II-ga klasa ochronności, wykonana i wyposażona wg rys. E7	kpl	1
Kabel YAKY 4x70 mm ²	m	6
Bednarka FeZn 30x4	m	12
Koryto systemowe o szerokości 100 mm z blachy ocynkowanej perforowanej z pokrywą z kompletem wsporników	m	60
Instalacja elektryczna w klatkach schodowych i w holu na parterze		
Gniazdo 230 V, pt, IP20, 2P+Z	szt	5
Puszka pt fi 60	szt	5
Puszka pt fi 80	szt	4
Sufitowy czujnik ruchu, obecności i natężenia oświetlenia 230 V, IP44	szt	9
Oprawa oświetleniowa ze źródłem światła o parametr. jak na rys. E8 - A.1	szt	19
Oprawa oświetleniowa ze źródłem światła o parametr. jak na rys. E8 - A.2	szt	3
Oprawa oświetleniowa ze źródłem światła o parametr. jak na rys. E8 - C.1	szt	1
Oprawa oświetleniowa ze źródłem światła o parametr. jak na rys. E8 - EW1	szt	8
Oprawa oświetleniowa ze źródłem światła o parametr. jak na rys. E8 - EW2	szt	1
Oprawa oświetleniowa ze źródłem światła o parametr. jak na rys. E8 - AW1	szt	11
Oprawa oświetleniowa ze źródłem światła o parametr. jak na rys. E8 - AW2	szt	2
Oprawa oświetleniowa ze źródłem światła o parametr. jak na rys. E8 - AW3	szt	2
Przewód N2XH-J 3x2,5 mm ² B2ca	m	240
Przewód N2XH-J 3x1,5 mm ² B2ca	m	490

Przewód N2XH-J 3x4 mm2 B2ca	m	95
Przewód N2XH-J 5x6 mm2 B2ca	m	43
Koryto systemowe o szerokości 100 mm z blachy ocynkowanej perforowanej z pokrywą z kompletem wsporników	m	60
Instalacja elektryczna w kotłowni i składzie opału		
Rozdzielnia główna kotłowni RK, IP44, II klasa ochronności wykonana i wyposażona wg rys. E9		
Gniazdo 230 V, pt, IP44, 2P+Z	szt	8
Łącznik pt, IP44, schodowy	szt	2
Łącznik pt, IP44, pojedynczy	szt	1
Odgałęźnik hermetyczny, IP44	szt	6
Oprawa oświetleniowa ze źródłem światła o parametr. jak na rys. E8 - B.1	szt	4
Oprawa oświetleniowa ze źródłem światła o parametr. jak na rys. E8 - EW1	szt	1
Oprawa oświetleniowa ze źródłem światła o parametr. jak na rys. E8 - AW1	szt	1
Oprawa oświetleniowa ze źródłem światła o parametr. jak na rys. E8 - AW2	szt	1
Przewód N2XH-J 3x2,5 mm2 B2ca	m	88
Przewód N2XH-J 3x1,5 mm2 B2ca	m	140
Bednarka FeZn 30x4	m	25
Przewód LY 10 mm2	m	60
Instalacja odgromowa		
Bednarka FeZn 30x4 - uziom otokowy	m	29
Bednarka FeZn 30x4 - przewody uziemiające	m	3
Drut FeZn fi 8 zwody poziome	m	595
Wsporniki kubkowe	szt	595
Drut FeZn fi 8 przewody odprowadzające	m	84
Rurki odgrommowe nierozprzestrzeniające ognia na przewody odprowadzające	m	84
Rurki odgrommowe nierozprzestrzeniające ognia na przewody uziemiające	m	3
Złącza rynnowe	szt	12
Złącza kontrolne	szt	12
Złącza krzyżowe	szt	64
Skrzynki na złącza kontrolne	szt	12
Okablowanie dla wentylatorów dachowych		
Przewód N2XH-J 3x2,5 mm2 B2ca	m	260
Instalacja PV		
Panel PV 425 W	szt	45
Systemowa konstrukcja wsporcza	kpl	1
S-BOX	szt	1
Rozdzielnia DC	kpl	1

Rozdzielnia AC	kpl	1
Falownik 20 KW, hybrydowy, funkcja zero eksport	szt	1
Szyna wyrównawcza	szt	1
LgY16 mm2	m	90
Bednarka FeZn 30x4 - uziemienie otokowe wokół paneli PV	m	55
Kabel N2XH-J 5x16 mm2 B2ca	m	96
Skrętka AWG23 0,57 mm2 kat. 6, żelowana	m	96
Koryto systemowe o szerokości 100 mm z blachy ocynkowanej perforowanej z pokrywą z kompletem wsporników do prowadzenia instalacji w piwnicy pod salą gimnastyczną	m	45
Rura RHDPE32	m	96
Rura HDPE 110	m	7
<i>Przebudowa istniejącego kabla od istn. instalacji PV do proj. złącza Rppoż</i>		
Rura HDPE 110	m	25
Mufa kablowa ZRM termozgrzewalna	kpl	1
Kabel YKY 5x25 mm2	m	39
Demontarz i ponowny montarz skrzynki pośredniczącej	kpl	1
<i>Przebudowa istniejącej linii oświetlenia zewnętrznego</i>		
Mufa kablowa ZRM termozgrzewalna	kpl	2
Kabel YKY 5x16 mm2	m	46
Rura HDPE 110	m	7
Demontarz i ponowny montarz słupa z fundamentem i oprawą ośw.	kpl	1