



PARTER

Zestawienie pomieszczeń

Nr	Nazwa	Powierzchnia
1	Hall	54.82 m ²
2	Dyżurka	14.11 m ²
3	Pomieszczenie kierownika	9.8 m ²
4	Pomieszczenie gospodarcze	5.35 m ²
5	Pomieszczenie techniczne	2.09 m ²
6	Pomieszczenie sprzątaczek	8.25 m ²
7	Gabinet zast. dyrektora	7.88 m ²
8	Hall	85.61 m ²
9	Sekretariat	17.1 m ²
10	Gabinet dyrektora	15.53 m ²
11	Pom. biurowe	15.66 m ²
12	Pom. biurowe	16.07 m ²
13	Pom. biurowe	11.39 m ²
14	Pom. techniczne	4.62 m ²
15	Pom. biurowe	16.24 m ²
16	Pom. biurowe	16.13 m ²
17	Pomieszczenie pomocnicze	5.37 m ²
18	Toileta	6.36 m ²
19	Sluza	3.40 m ²
20	Sala lekcyjna	52.26 m ²
21	Klatka schodowa	18.39 m ²
22	Sala sportowa	297.77 m ²
23	Sala lekcyjna	74.04 m ²
24	Biblioteka	36.4 m ²
25	Silownia	8.64 m ²
26	Pomieszczenie pomocnicze	7.03 m ²
27	Silownia	39.9 m ²
28	Szatnia	17.05 m ²
29	Korytarz	12.34 m ²
30	Pracownia rysunku technicznego	50.96 m ²
31	Toileta	16.25 m ²
32	Toileta	12.03 m ²
33	Pomieszczenie pomocnicze	12.41 m ²
34	Komunikacja	219.25 m ²
35	Komunikacja	13.26 m ²
36	Pomieszczenie pomocnicze	11.45 m ²
37	Sala lekcyjna	68.56 m ²
38	Pomieszczenie pomocnicze	12.93 m ²
39	Komunikacja	2.93 m ²
40	Pomieszczenie pomocnicze	16.39 m ²
41	Sala lekcyjna	67.55 m ²
42	Pomieszczenie pomocnicze	14.57 m ²
43	Kuchnia	69.03 m ²
44	Komunikacja	17.75 m ²
45	Umywalnia	14.7 m ²
46	Szatnia	21.54 m ²
47	WC	1.49 m ²
48	Pomieszczenie pomocnicze	1.61 m ²
49	WC	1.55 m ²
50	Komunikacja	1.67 m ²
51	Komunikacja	63.26 m ²
52	Szatnia	16.42 m ²
53	Umywalnia	14.63 m ²
54	WC	2.95 m ²
55	WC	2.98 m ²
56	WC	2.96 m ²
57	WC	2.94 m ²
58	Szatnia	16.59 m ²
59	WC	6.58 m ²
60	Pomieszczenie nauczycieli wf	33.62 m ²
61	Magazyn sprzętu sportowego	15.03 m ²
62	Sala do ćwiczeń	68.37 m ²
63	Sala gimnastyczna	275.95 m ²
64	Wiatrołap	5.2 m ²
65	Komunikacja	31.42 m ²

Razem: 65 2076.66 m²

ZNACZENIA

- Zasilenie (przewody rozpraszające - rury PE-RT/AI/PE-RT)
- Powrót (przewody rozpraszające - rury PE-RT/AI/PE-RT)

- Grzejnik stalowy płytowy zaworowy z zasilaniem bocznym (typ C)
- Grzejnik łazienkowy drabinkowy

1.00 - Nastawa wstępna na zaworze termostatycznym

C2 - Pion c.o. (rury PE-RT/AI/PE-RT)

IZOLACJA:

Wymagania izolacji cieplnej przewodów i komponentów:

- Średnica wewnętrzna do 22 mm - 20 mm
- Średnica wewnętrzna od 22 do 35 mm - 30 mm
- Średnica wewnętrzna od 35 do 100 mm - równa średnicy wewnętrznej rury
- Średnica wewnętrzna ponad 100 mm - 100 mm
- Przewody i armatura wg poz. 1-4 przechodzące przez ściany lub stropy, skrzyżowania przewodów 1/2 wymagań z poz. 1-4
- Przewody ogrzewania centralnego (c.o., c.w.u., c.w.t.) wg poz. 1-4, ułożone w komponentach budowlanych między ogrzewanymi pomieszczeniami różnymi użytkownikami 1/2 wymagań z poz. 1-4
- Przewody wg poz. 6 ułożone w podłożu 6 mm

UWAGA:

- Piony c.o. prowadzić po wierzchu ścian
- Przewody rozdzielcze c.o. prowadzić w posadzce
- W pomieszczeniach sanitarnych oraz narażonych na wilgoć należy montować grzejniki w wersji ocynkowanej
- W najwyższych miejscach instalacji montować odpowietrzniki automatyczne
- Armatura odcinająca równa średnicy przewodu, na którym zostanie zabudowana (nie dotyczy zaworów regulacyjnych)
- Po wykonaniu instalacji c.o. przeprowadzić regulację zaworów regulacyjnych z wykorzystaniem urządzeń pomiarowych producenta zaworów, wielkość nastawy opisać na zawieszce przymocowanej do zaworu
- Regulację instalacji za pomocą nastaw zaworów regulacyjnych należy powierzyć autoryzowanemu serwisowi producenta zaworów
- Budynek istniejący - wszystkie wymiary należy zweryfikować w naturze; w razie dużych odchylek od projektu należy skonsultować się z projektantem

UWAGA:

Regulację instalacji zaprojektowano przy użyciu zaworów regulacyjnych montowanych na zasilaniu oraz zaworów regulacji różnicy ciśnienia.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	ARCH-ERS Pracownia Projektowa Sp. z o.o. 77-200 Miastko, ul. Koszalińska 7, tel. 662 011 397 NIP 842-177-13-48
ADRES INWESTYCJI:	PUCK, UL. KOLEJOWA 7
INWESTOR:	DKAŁA NR 733; OBRĘB EWIDENCYJNY 0025.2.5
PRZEDMIOT:	UL. E. ORZESKOWIEJ S. 84-100 PUCK TERMO-ODCENIOWANIE BUDYNKU SZKOŁY WEWNĘTRZNE INSTALACJE SANITARNE
TRZĘSC OPACOWANIA:	RZUT PRZYZIEMIA. INSTALACJA C.O.
AUTOR:	mgr inż. BOGDAN SIKORSKI mgr inż. PIOTR MIELIJSZO mgr inż. ELŻBIETA KOZIOŁU mgr inż. PIOTR MIELIJSZO mgr inż. ELŻBIETA KOZIOŁU
POPS:	ANR830011178 ANR83467682
	55