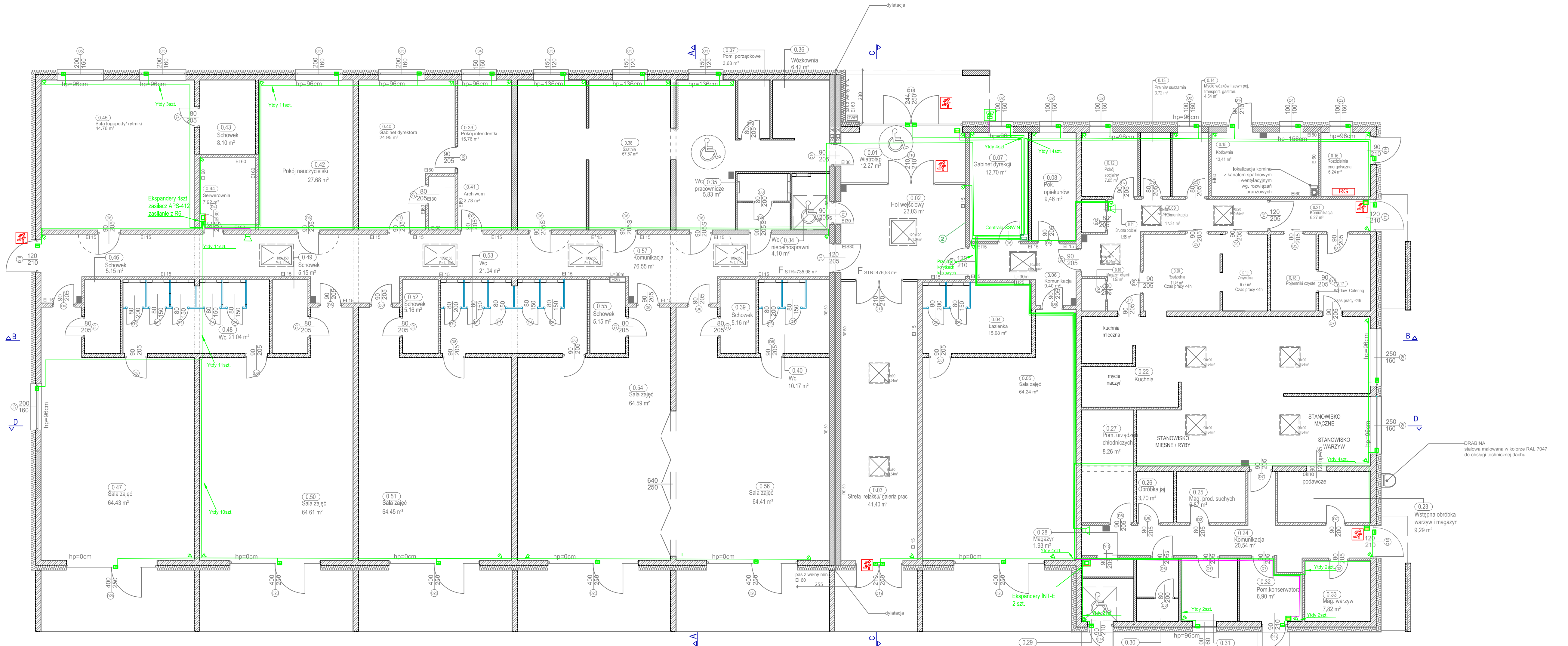


Uwagi:
1. Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić zgodność wymiarów w naturze z podanymi w opracowaniu. Zgodność wymiarów należy kontrolować na każdym etapie budowy tj.: przed zamówieniem, wykonaniem i wybudowaniem każdego elementu konstrukcyjnego. Szczególnie dotyczy to elementów zbrojonych oraz stalowych.
2. Wymiary podano w [cm], rzędne podano w [m].
3. Projekt budowlany nie jest projektem wykonawczym. Obiekt należy realizować na podstawie projektu wykonawczego, który może stanowić podstawę do wykonania kosztorysu.
4. Rysunki i część opisową są dokumentami wzajemnie uzupełniającymi się. Elementy ujęte w części opisowej, a nie ujęte na rysunkach należy traktować jakby były zawarte w obu.
5. Projekt rozpatrywał łącznie z projektami technicznymi poszczególnych branż.

Projekt instalacji SSWIN



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ:

	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA	
1	WIATROŁAP	12,27
2	HOL WEJŚCIOWY	23,03
3	STREFA RELAKSU	41,4
4	ŁAZIENKA	15,08
5	SALA ZAJĘĆ	64,24
6	KOMUNIKACJA	9,4
7	GABINET DYREKCJI ŻŁOBKA	12,7
8	POKÓJ OPIEKUNÓW	9,46
9	KOMUNIKACJA	17,31
10	MAGAZYN CHEMII	1,52
11	BRUDOWNIK	1,55
12	POK. SOCJALNY- WOŻNE	7,05
13	PRALNIA/SUSZARNIA	3,72
14	MYCIE WÓZKÓW I ZEWN. POJ. TRANSPORT. GASTRON.	4,54
15	KOTŁOWNIA	13,41
16	ROZDZIELNIA ENERGETYCZNA	6,24
17	WYDAWANIE CATERING	12,28
18	POJEMNIKI CATERING CZYSTE	2,45
19	ZMYWALNIA	6,72
20	ROZDZIELNIA	11,46
21	KOMUNIKACJA	6,27
22	KUCHNIA	77,87
23	WSTĘPNA OBRÓBKA WARZYW/ MAGAZYN	9,29
24	KOMUNIKACJA	20,54
25	MAG. PROD. SUCHYCH	6,87
26	OBRÓBKA JAŁ	3,7
27	POMIESZCZENIE URZĄDZEŃ CHŁODNICZYCH	11,47
28	MAGAZYN	1,93

29	WC NIEPEŁNOSPRAWNI	4,33
30	WC	5,01
31	POMIESZCZENIE SOCJALNE	6,97
32	POMIESZCZENIE KONSERWATORA	6,9
33	MAG. WARZYW	7,82
34	WC NIEPEŁNOSPRAWNI	4,1
35	WC PRACOWNICZE	5,83
36	WÓZKOWNIA/ SANKI	6,42
37	POM PORZĄDKOWE	3,63
38	SZATNIA	67,57
39	POKÓJ INTENDENTKI	15,76
40	GABINET DYREKTORA	24,95
41	ARCHIWUM	2,78
42	POKÓJ NAUCZYCIELSKI	27,68
43	SCHOWEK	8,1
44	SERWEROWNIA	7,92
45	SALA LOGOPEDY	44,76
46	SCHOWEK	5,15
47	SALA ZAJĘĆ	64,43
48	WC	21,04
49	SCHOWEK	5,15
50	SALA ZAJĘĆ	64,41
51	SALA ZAJĘĆ	64,45
52	SCHOWEK	5,16
53	WC	21,04
54	SALA ZAJĘĆ	64,59
55	SCHOWEK	5,15
56	SALA ZAJĘĆ	64,41
57	KOMUNIKACJA	76,55
	SUMA POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ [m2]	1125,83

- Obudowa OPL-4P do ekspanderów i zasilacza APS-412 Ekspandery - Ydy Bx0,5 INT-E - 6szt., INT-PP - 1szt.
- Kontaktory 35szt.przewód Ydy 4x0,5
- Czujki 34szt. - przewód Ydy 6x0,5 wysokość czujek 2,60m
- Maniulador fast - ekspander Ydy Bx0,5
- Centrala SSWIN gabinet dyrektorski zasilana R3
- Signalizator zewnętrzny Ydy Bx0,5 1szt.
- Signalizator wewnętrzny Ydy Bx0,5 3szt.
- Ydy do Szyfikatorów i Ekspanderów
- Ydy do Czujek i Kontaktorów
- ETH+1-tekst - montaż w centrali - (opcja)
- z zasilaczem komputerowym (zasilacz internet do SSWIN)

WYPOSAŻENIE- p.poż
Główny wyłącznik prądu
Gaśnica proszkowa2 kg
Hydrant 25 długości 30m

SZCZEGÓŁOWE ROZWIĄZANIA W ZAKRESIE TECHNOLOGII KUCHNI PRZEDSTAWIONE ZOSTAŁY W PROJEKCIE TECHNICZNYM

UŻYTKOWNICY OBIEKTU:-Dzieci w wieku przedszkolnym(5 oddz.) 125 dzieci
Dzieci w wieku do lat 3 w żłobku - (1 oddział) 24 dzieci

Pracownicy-35 osób
Nauczyciele przedszkola 12 osób (pokój socj. nr 0.42)
Pomoc nauczycieli przedszkola 2 osoby (pok. socj. 0.12)
Opiekunki w żłobku 5 osób w tym pielęgniarka (pok. socj. 0.08)
Dyrektor przedszkola
Dyrektor żłobka
Intendentka
Wożne - 6 osób w tym 1 osoba obsługująca żłobek (pok. socj. 0.12)
Konservator 1 osoba (pok. socj. 0.32)
Obsługa zaplecza kuchennego 6 osób: (pok. socj. 0.31)
szef kuchni, pomoc kuchenna 3 osoby, obsługa cateringu- 2 osoby

Planowana ilość posiłków catering
wydawanych dla szkół około 320 dziennie.

UWAGA: wszystkie umywalka/ki do mycia rąk należy wposażyć w pojemnik na ręczniki jednorazowe, dozownik środka myjącego, a pod umywalką zlokalizować pojemnik wyłożony workiem foliowym na odpady

Powierzchnia zabudowy budynku =1296,09m²
Powierzchnia użytkowa budynku =1125,76m²
Powierzchnia całkowita budynku =1450,48m²
Kubatura brutto budynku = 6626,44m³
Wysokość max budynku= 4,96 m
Długość budynku = 59,52 m
Szerokość budynku = 24,77 m

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech
tel. (77) 481 25 97, tel. 802444777, email: biuro@graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

GRAF
USŁUGI PROJEKTOWE
NADZORY BUDOWLANE
NIEUCHOMOŚCI

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech

47-100 Strzeka Opole, ul. Jana Rybickiego 1/4, www.graf.tech