



- LEGENDA:
- 16x2,0 - proj. instalacja centralnego ogrzewania zasilanie (rury pex-al-pex)
  - 16x2,0 - proj. instalacja centralnego ogrzewania powrót (rury pex-al-pex)
  - 16x2,0 - istn. instalacja centralnego ogrzewania zasilanie (rury pex-al-pex)
  - 16x2,0 - istn. instalacja centralnego ogrzewania powrót (rury pex-al-pex)
  - V 22/600 1000 mm - proj. grzejnik stalowy płytowy zasilanie dolne
  - G-istn. - istn. grzejnik stalowy płytowy zasilanie dolne
  - 001 + 003 - istn. pion centralnego ogrzewania
  - 001 - proj. pion centralnego ogrzewania
  - SR-1+3 - istn. szafka rozdzielcza z zaworami centralnego ogrzewania
  - SR-1' - proj. szafka rozdzielcza z zaworami centralnego ogrzewania
  - X - instalacje i urządzenia do likwidacji

UWAGI:

- W pomieszczeniach, gdzie będą wymienione warstwy posadzek należy przewidzieć zabezpieczenie istniejącej instalacji c.o. przed uszkodzeniami mechanicznymi lub miejscową wymianę rurociągów
- Odgłoszenia przy likwidowanych grzejnikach zasłepić
- Ze względu na charakter i specyfikę projektowanego budynku, wszystkie wymiary, lokalizacje instalacji i urządzeń sporządzić w naturze. W przypadku wystąpienia różnic należy dostosować założenie projektowe do stanu istniejącego, zachowując zasady zawarte w projekcie. Wszelkie niezgodności pomiędzy planami lub wymiarami muszą przed rozpoczęciem wykonania zostać wyjaśnione z projektantem.

Zestawienie pomieszczeń		
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POW.
0.1	Komunikacja	29.6
0.2	Laboratorium nauka o materiałach	118.4
0.3	Laboratorium wytrzymałości materiałów	71.3
0.4	Pracownia elektrotechniki i elektroniki	46.0
0.5	Laboratorium urządzeń elektrycznych	41.6
0.6	Pracownia robotyki i sterowników PLC	62.0
0.7	Pracownia mechatroniki i automatyki	57.3
B1/1	Wiatrołap	7.2
B1/2	Hall główny	74.8
B1/3	Szafnia	28.0
B1/4	Zaplecze techniczne	5.1
B1/5	WC	4.2
B1/6	Hall komunikacyjny + windy	41.0
B1/7	WC niepełnosprawnych	3.9
B1/8	WC kobiet	9.1
B1/9	Przedpokój WC	5.4
B1/10	Schowek porządkowy	2.4
B1/11	Przebiegnik	7.1
B1/12	WC mężczyzn	8.0
B1/16	Rozdz. elektryczna	5.8
K1	Klatka schodowa	22.1
M1	Magazyn biblioteki	38.5
	Razem	687.2

PRACOWNIA PROJEKTOWA ul. Pałczyńska 4, 50-950 WROCLAW, tel. 506-597-284, pracownia@p-projekt.pl, www.p-projekt.pl	studium: Projekt Wykonawczy
	branża: Instalacje sanitarne
Zespół projektowy: funkcja imię i nazwisko: nr uprawnień: data: podpis: opracowanie inż. Adam Grajper 364/79/WBP 02.09.2024 r.	projektant mgr inż. Ireneusz Gładziński 02.09.2024 r.
Temat: Przebudowa pomieszczeń budynku Biblioteki Uczelnianej na Laboratorium Inżynierii Politechnicznej ul. Opalińskich 1, 64-100 Leszno dz.nr 41/21, 42/10, 42/22, obręb 0002	nr projektu: P-015/24
inwestor: Akademia Nauk Stosowanych w Lesznie, ul. Adama Mickiewicza 5, 64-100 Leszno	skala: 1:50
Tytuł rysunku: Rzut przyziemia Instalacja centralnego ogrzewania.	nr rys.: IS-02