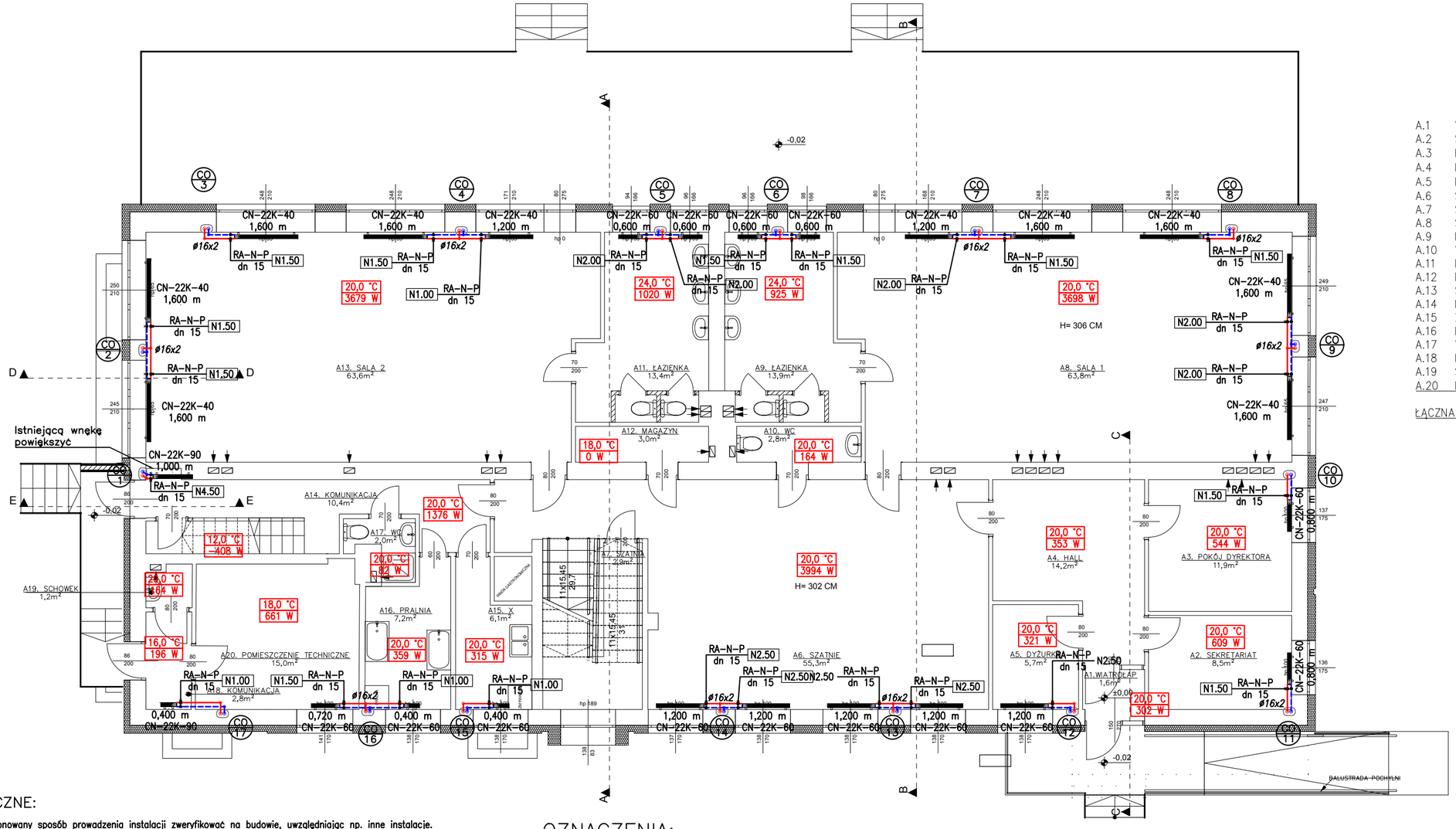

A.1	WIATROŁAP	pow. 1,6m²
A.2	SEKRETARIAT	pow. 8,5m²
A.3	POKÓJ DYREKTORA	pow. 11,9m²
A.4	HALL	pow. 14,2m²
A.5	DYŻUKA	pow. 5,7m²
A.6	SZATNIE	pow. 55,3m²
A.7	SZATNIA	pow. 2,9m²
A.8	SALA 1	pow. 63,8m²
A.9	ŁAZIENKA	pow. 13,9m²
A.10	WC	pow. 2,8m²
A.11	ŁAZIENKA	pow. 13,4m²
A.12	MAGAZYN	pow. 3,0m²
A.13	SALA 2	pow. 63,6m²
A.14	KOMUNIKACJA	pow. 10,4m²
A.15	X	pow. 6,1m²
A.16	PRALNIA	pow. 7,2m²
A.17	WC	pow. 2,0m²
A.18	KOMUNIKACJA	pow. 2,8m²
A.19	SCHOWEK	pow. 1,2m²
A.20	POMIESZCZENIE TECHNICZNE	pow. 15,0m²

ŁĄCZNA POWIERZCHNIA PARTERU pow. 305,3m²

WYTYCZNE:

1. Proponowany sposób prowadzenia instalacji zweryfikować na budowie, uwzględniając np. inne instalacje. Przewody prowadzić zgodnie z częścią rysunkową.
2. Instalację C.O. zaprojektowano z rur stalowych cienkościennych prowadzonych pod stropem kondygnacji piwnicy oraz w istniejacych kanałach technologicznych C.O. w śladzie istniejącej instalacji.
3. Rozprowadzenie instalacji od pionów do grzejników w pomieszczeniach należy wykonać z rur polietylenowych stabilizowanych wkładką aluminiową – prowadzenie przewidziano w bruzdach ściennych w izolacji.
4. Podejścia do grzejników wyposażyć w zawory termostatyczne z głowicą termostatyczną.
5. Grzejniki należy lokalizować w istniejących wnękach oraz obudować.
6. Izolację termiczną instalacji wykonać z pianki polietylenowej, oraz wełny mineralnej w płaszczu aluminiowym o grubościach zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. Wszystkie przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego będą zabezpieczone do klasy odporności ogniowej wymaganej dla tych elementów.
8. Część rysunkowa i opis techniczny stanowią integralną część opracowania i należy je rozpatrywać łącznie.
9. Między rzutami architektonicznymi a branżowymi mogą wystąpić rozbieżności rysunkowe. W przypadku istotnych wątpliwości należy koniecznie skontaktować się z projektantem instalacji.

OZNACZENIA:

20 °C / 6719 W	– projektowana temperatura – wymagana wydajność cieplna instalacji C.O.
CN–22K–60 / 0,720 m	– 22K–typ grzejnika: K–grzejnik bocznozasilany, – 0.600m–długość – 60–wysokość (cm)
dn28	– średnica instalacji C.O. ze stali,
ø16x2	– średnica instalacji C.O. tworzywa sztucznego
IZO 25mm	– grubość izolacji [mm]
n4.2 MSV–0 DN25	– lokalizacja, typ, średnica armatury regulacyjnej, n4.2 – nastawa armatury,
	– instalacja wew. podposadzkowa C.O.
	– instalacja wew. podstropowa C.O.
CO 2	– oznaczenie pionu C.O.

Termomodernizacja budynku Przedszkola Miejskiego nr 12 w Pabianicach

RZUT PARTERU WEWNĘTRZNA INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA

Adres inwestycji:

ul. J. Śniadeckiego 6A,
95-200 Pabianice

Nr. rysunku: IS/10

Skala: 1:100

Data: 05.2025

Inwestor:

Miasto Pabianice
95-200 Pabianice
ul Zamkowa 16

Projektant:

mgr inż. Jakub Banat
upr. bud. nr LOD/4723/PWBS/21

250530