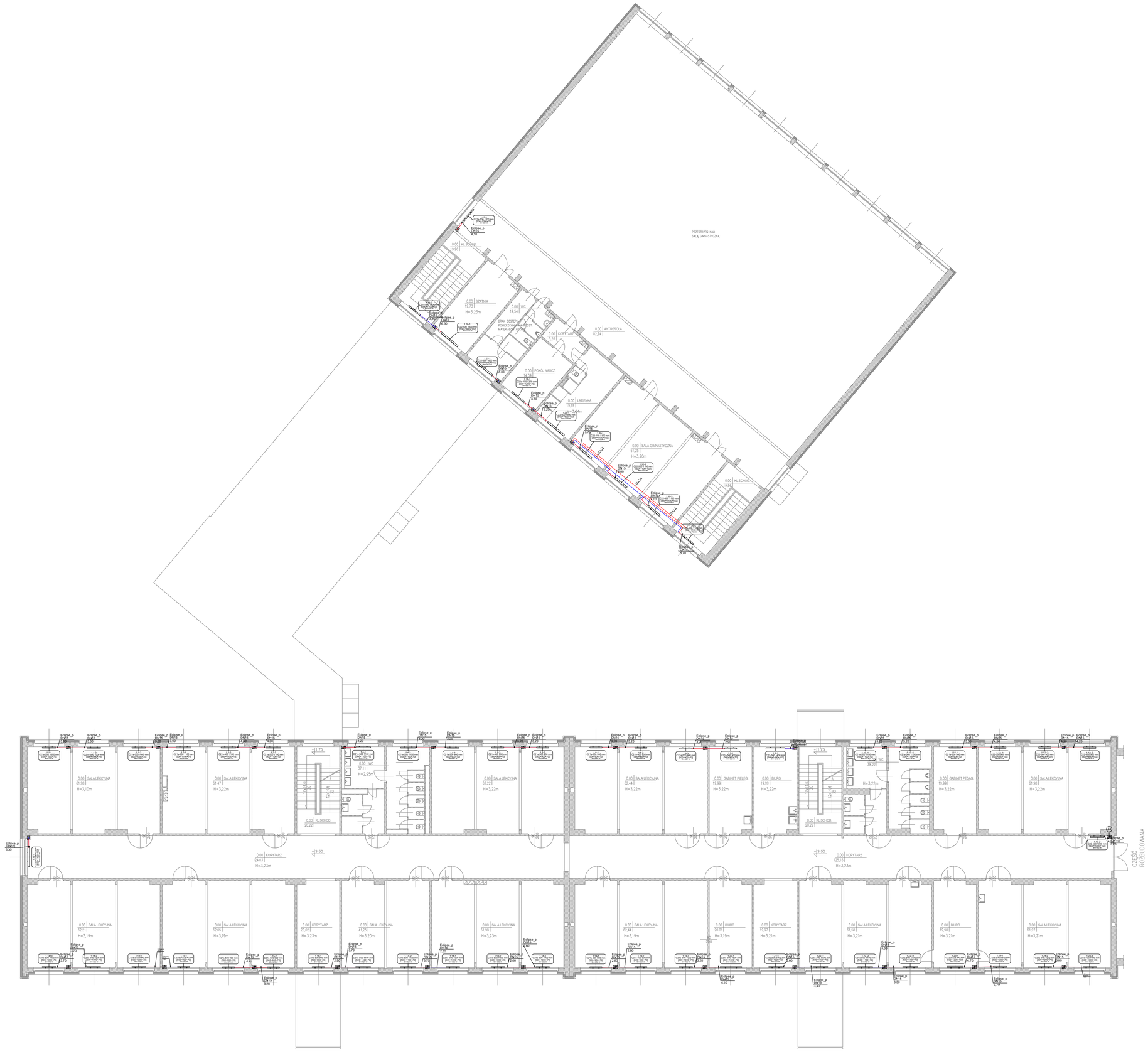

LEGENDA

Projektowana instalacja centralnego ogrzewania, dwururowa.

Projektowany grzejnik

Pion instalacji centralnego ogrzewania

Uwagi:
- Rozprowadzenie instalacji centralnego ogrzewania głównie po trasie zamontowanych przewodów.
- Przewody zasilające stalową termoizolacyjną z wełny mineralnej w płaszczu ochronnym z folii aluminiowej.
- Przejścia przewodów przez ściany zabezpieczyć w tulei ochronnej.
- Przejścia przez ściany oddzielenia ppoż zabezpieczyć w kasie lakiej samej, jak przegroda pożarowa. Stosować masę lub opaskę uszczelniającą, zależnie od średnicy instalacji.
- Piony instalacji c.o. montować, w miarę możliwości, po istniejącej trasie i przy wykorzystaniu istniejących przebić.
- w najniższych punktach instalacji c.o. zamontować zawory odwadniające.
- w najwyższych punktach instalacji c.o. zamontować zawory odpowietrzające.
- na zasilaniu grzejnika montować zawór termoizolacyjny z nastawą wstępną i głowicą termostatyczną.
- na powrocie grzejnika montować zawór odcinający powrotny z możliwością odcięcia.
- na podejściach do pionów montować:
  *zawór równoważący ściany z cyfrową płynną nastawą wstępną, z wyłącznym pomiarowym umożliwiającym pomiar spadku ciśnienia, przepływu i temperatury z możliwością wykonania blokady nastawy oraz z funkcją odcięcia oraz spustu i napełniania - powrót
  *zawór odcinający - zasilanie.
- instalację wykonać z kompensacją termiczną rurociągów, wykonać mocowanie z lokalizacją punktów stałych i przesuwnych oraz rozmiaru kompensacyjne na odcinkach poziomych oraz pionowych

INWESTOR	MIASTO POZNAŃ, Pl. Kolegiacki 17, 61-841 Poznań
BIURO PROJEKTOWE	ARGOX EGO ENERGIA SP. Z O.O. 03-566 Warszawa, ul. Dalanowska 46/59
NAZWA OPRACOWANIA	PRZEBUDOWA POLEGAJĄCA NA DOCIEPLENIU BUDYNKU I BUDOWA STUDNI DO ODZYSKIWANIA WODY OPADOWEJ NA PRZYKANALIKU KANALIZACJI DESZCZOWEJ W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 62 PRZY ZESPOLE SZKOLNO – PRZEDSZKOLNYM NR 15 w ramach zadania: "Optymalizacja efektywności energetycznej placówek oświatowych na terenie Miasta Poznania" 60-476 Poznań, ul. Druskiewicza 32 działki nr ew.: 3/3, 4/1; obrębi: Gołęcin
NAZWA RYSUNKU	OGRZEWANIE – RZUT PIĘTRA I
PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz KALICKI upr. nr MAZ/0091/PWBS/20 — 10.06.2024 r.
OPRACOWANIE	mgr inż. Małgorzata RÓŻYCKA inż. Katarzyna SKARBEK Piotr SZCZĘSNY — 10.06.2024 r.
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	

FAZA	BRANŻA	DATA	SKALA	NR RYS.
PT	IS	10.06.2024 r.	1:100	9