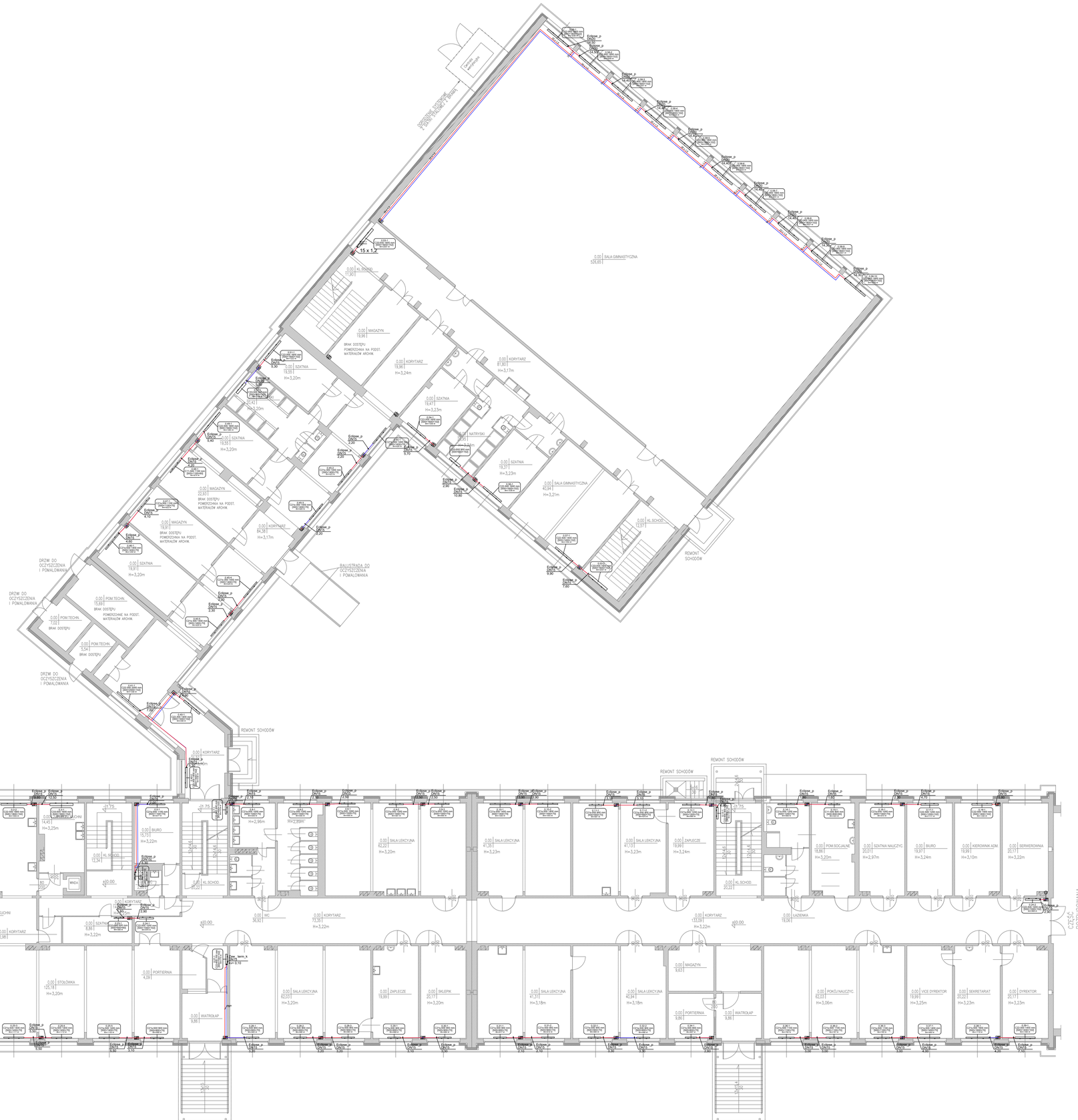

LEGENDA

- Projektowana instalacja centralnego ogrzewania, dwururowa.
- Projektowany grzejnik
- Pion instalacji centralnego ogrzewania

Uwagi:
- Rozprowadzenie instalacji centralnego ogrzewania gdzie po trasie zdemontowanych przewodów.
- Przewody biżowane otulinę 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 klasie takiej samej jak przegroda pożarowa. Stosować masy lub systemy uszczelniające, zgodnie ze świadectwy instalacji.
- Piony instalacji c.o montować, w miejsy możliwości, po istniejącej trasie i przy wykorzystaniu istniejących przebić
- w najniższych punktach instalacji c.o zamontować zawory odpowietrzające
- w najwyższych punktach instalacji c.o zamontować zawory odpowietrzające
- na zasilaniu przy węźle montować zawór termostatyczny z nastawą wstępną, zawory termostatyczne
- na powrocie przy węźle montować zawór odcinający powrotny z możliwością odcięci.
- na podejściach do pionów montować:
  - *zawór termostatyczny dolny z głowicą płynną nastawą wstępną, z kółcami pomiarowymi umożliwiającymi pomiar spadku ciśnienia, przestrzeń i temperatury. Z możliwością wykonania blokady nastawy oraz z funkcją odcięcia oraz spustu i napełniania – pionY.
  - *zawór odcinający – zasilenia.
- Instalację wykonać z kompensacją termiczną rurociągów, wykonać mocowania z lokalizacją punktów stałych i przesuwnych oraz rozmieszczeniem kompensatorów na odcinkach poziomych oraz pionowych

INWESTOR	MIASTO POZNAŃ, Pl. Kolegiacki 17, 61-841 Poznań
BIURO PROJEKTOWE	ARGOX ECO ENERGIA SP. Z O.O. 03-566 Warszawa, ul. Dalarowska 46/59
NAZWA OPRACOWANIA	PRZEBUDOWA POŁĄCZAJĄCA NA DOSTĘPNEJ BUDYNKU I ROZBUDOWĘ STREFY DO OCZYSZCZANIA BUDYNKU WRAZ NA PRZYNALEŻNEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ NA POTRZEBY SZKOŁY NR 62 PRZY ZESPOLE SZKOLNO – PRZEDSZKOLNYM NR 15 w ramach zadania: Termomodernizacja efektywności energetycznej placówek oświatowych na terenie Miasta Poznania 60-478, Poznań, ul. Druskienicka 32 działki nr ew.: 3/3, 4/1; obręb: Golęcin
NAZWA RYSUNKU	OGRZEWANIE – RZUT PARTERU
PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz KALIOKI 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	8