



Uwagi:

- Rozprawienie instalacji centralnego ogrzewania głównie po trasie ziemniakowanych przewodów.
- Przewody izolowane ocieplini termoizolacyjną z wełny mineralnej w płaszczu ochronnym z folii aluminiowej.
- Przejście przewodów przez ściany zabezpieczyć w tulei ochronnej.
- Przejście przez ściany oddzielić przez zabezpieczyć w kłose takiej samej jak przebiegał. Stosować mosię lub opaski uszczelniające, zebranie od średnicy instalacji.
- Flory instalacji co montować, w miarę możliwości, po istniejącej trasie i przy wykorzystaniu istniejących grzejników.
- w najbliższych punktach instalacji co zamontować zawory odwodniające
- w najbliższych punktach instalacji co zamontować zawory odwodniające
- na zasileniu grzejnika montować zawór termostaticzny z nastawą wstępną i głowicą termostaticzną
- na powiecie grzejnika montować zawór odcinający powrotny z możliwością odcięcia
- na podejściach do pionów montować:
- *zawór równowagi skłony z cyfrową płynną nastawą wstępną, z wskazani pomiarowymi umożliwiającymi pomiar spadku ciśnienia, przepływu i temperatury. z możliwością wykonania blokady nastawy oraz z funkcją odcięcia oraz spustu i napędzania - parali.
- *zawór odcinający - zasilenie.
- instalacje wykonat z kompensacją termiczną rurociągów, wykonat mocowanie z lokalizacją punktów stałych i przesuwanych oraz ramiona kompensacyjne 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. Dalanowska 46/59	
NAZWA OPRACOWANIA	PRZEBUDOWA POLEGAJĄCA NA DOCIĘCIU BUDYNKU I BUDOWA STUDIUM DO ODZYSKIWANIA WODY OPADAJĄCEJ NA PRZYSTANKU KANAŁIZACJA DESZCZOWEJ W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 62 PRZY ZESPOLU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM NR 15 w ramach zadania: "Optymalizacja efektywności energetycznej placówek oświatowych na terenie Miasta Poznań"	
NAZWA RYSUNKU	OGRZEWANIE - RZUT PIĘTRA I CZ.I	
PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz KALICKI upr. nr MAZ/0091/PWS/20	18.04.2025
OPRACOWANIE	mgr inż. Małgorzata RÓŻYCKA inż. Katarzyna SKARBK Piotr SZCZĘŚNY	18.04.2025
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY		
FAZA	BRANŻA	DATA
PW	IS	18.04.2025
SKALA	NR RYS.	
1:100	13.1	