

INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA-  
- CZĘŚĆ MĘSKA INTERNATU RZUT PIWNIC  
SKALA 1:100



- UWAGI:
1. Instalację c.o. wykonać z rur stalowych czarnych;
  2. Przewody c.o. zaizolować termicznie;
  3. Połączenia rur spawane, połączenia z armatura gwintowane;
  4. Przewody układać tak aby zapewnić ich samokompensację;
  5. Na rysunkach przedstawiono tylko odcinki instalacji c.o. objęte opracowaniem, przewody nieujęte na rysunkach nie podlegają wymianie;
  6. Wymiana instalacji c.o. do zaworów znajdujących się przed pionami z zaworami włącznie;
  7. Na rysunkach uwzględniono grzejniki, których armaturę należy wymienić;
  8. Rozdzielacze I, II, III, IV do wymiany z uwzględnieniem likwidowanych obiegów, rozdzielacze w izolacji;
  9. Średnice zabudowanych i wymienianych przewodów c.o. należy zweryfikować na etapie wykonawczym;
  10. Mocowanie przewodów do ścian i stropów za pomocą uchwytów montażowych z przekładką gumową lub z zastosowaniem innych rozwiązań systemowych;
  11. Przewody prowadzić tak, aby była możliwa ich konserwacja i demontaż bez demontażu innych instalacji;
  12. Przejścia przewodów przez przegrody wykonać w tulejach i wypełnić materiałem plastycznym;
  13. W przejściach przewodów przez przegrody (do pomieszczenia kotłowni) zastosować system uszczelnienia zapewniający odpowiednią odporność ogniową;
  13. Wszelkie przejścia instalacji przez przegrody zabezpieczyć do odporności ogniowej przegrody;
  14. Wykaz poszczególnych materiałów w części opisowej projektu.

- LEGENDA:
- c.o. zasilanie
  - c.o. powrót

INWESTYCJA:		PROJEKT TECHNICZNY	
wymiana wewnętrznych poziomów wody zimnej, wody ciepłej, cyrkulacji i centralnego ogrzewania oraz inst. zewn. w ramach zadania „modernizacja wewnętrznej sieci ciepłowniczej i wewnętrznych sieci ciepłej i zimnej wody użytkowej w budynku internatu i szkoły ZSR CKZ w Pszczelę Woli”			
ADRES BUDOWY: Jedn. ewid. 060912_2 Strzyżewice, Obr. 21-Osmolice Pierwsze, dz. nr 1138/19			
INWESTOR: Zespół Szkół Rolniczych Centrum Kształcenia Zawodowego, Pszczela Wola 9, 23-107 Strzyżewice			
ZESPÓŁ AUTORSKI			
funkcja	nazwisko/nr uprawnień	data	podpis
projektował	mgr inż. Robert Wdowiak LUB/0123/PWOS/10	20.06.2022	
projektant	inż. Grzegorz Kosmala LUB/0163/PWOS/08	20.06.2022	
odpowiedzialny			
sprawił			
TYTUŁ RYSUNKU: INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA- - CZĘŚĆ MĘSKA INTERNATU RZUT PIWNIC		NR.RYS. PT6	
MIEJSCOWOŚĆ; DATA: LUBLIN, 20 czerwiec 2022		SKALA: 1:100	