
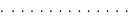


UWAGI:

- Projektowane przewody instalacji gazowej należy wykonać z rur stalowych bez szwu bądź rur stalowych ze szwem przewodowych łączonych za pomocą spawania. Przewody stalowe prowadzone na zewnątrz budynku należy zabezpieczyć antykorozyjną taśmą izolacyjną z PE np. Polyken.
- Projektowane przewody rozprowadzające instalacji gazowej należy prowadzić pod stropem pomieszczeń oraz po ścianach wewnętrznych budynku.
- Przejścia przewodów przez stropy i ściany wykonać w tulejach ochronnych.
- Przejścia przewodów przez przegrody budowlane pomiędzy pomieszczeniami przynależnymi do różnych stref ochrony p.poż. zabezpieczyć stosując na rurach osłony o odporności ogniowej EI 60 i wyższej stosownie do wymaganej ochrony p.pożarowej przegrody oraz średnic przewodów i materiałów z którego są wykonane przewody.
- W pomieszczeniu kotłowni należy zabudować aktywny system detekcji gazu, który należy połączyć z projektowanym zaworem elektromagnetycznym.
- Z uwagi, że prace będą wykonywane w istniejącym obiekcie, podczas wykonywania robót budowlanych należy zwrócić szczególną uwagę na istniejące uzbrojenie oraz instalacje.
- Główne zawory odcinające należy zabudować w łatwo dostępnym miejscu.
- Przed urządzeniami gazowymi należy zabudować filtry gazowe oraz zawory odcinające.
- Wszystkie prace wykonać zgodnie z opisem technicznym i wymaganiami technicznymi producentów urządzeń.
- Przed zamówieniem przewodów / urządzeń należy sprawdzić wymiary w miejscu montażu.
- Wykonawca powinien wyposażyć wszelkie urządzenia projektowanej instalacji w niezbędne akcesoria umożliwiające prawidłową pracę urządzeń oraz instalacji.
- Wykonawca powinien na bieżąco koordynować bieg instalacji aby wykluczyć powstanie ewentualnych kolizji.
- Na etapie realizacyjnym inwestycji dopuszcza się zastosowanie przez Wykonawcę innych materiałów i urządzeń niż ujęte w niniejszym opracowaniu projektowym tylko po uzgodnieniu z Inwestorem oraz Autorami opracowania projektowego
- Oznaczenia na rysunkach:
ZKdn80 - zawór odcinający kulowy o średnicy dn80 mm
KG - kocioł gazowy
R.O. - rura ochronna stalowa

LEGENDA:

- DN80 - projektowane przewody instalacji gazowej wykonane z rur stalowych o średnicy DN80
-  - rura ochronna stalowa
-  - projektowane przewody sterownicze aktywnego systemu detekcji gazu
- DEX ☒ - projektowane czujniki gazowe DEX (zabudowa czujnika pod stropem, nad urządzeniem gazowym)

PROJEKT KOTŁOWNI GAZOWEJ ORAZ INSTALACJI GAZOWEJ W ZAKŁADZIE KARNYM W HERBACH					
Inwestor Zakład Karny w Herbach 42-284 Herby, ul. Krótka 28	Branża INSTALACJE SANITARNE			Podpis	wandl FIRMA PROJEKTOWO-BUDOWLANA 44-295 Nowa Wieś, ul.Rybnicka 10 tel. (0-32) 430 00 81 Nr ewid. DG-643/93 www.wand2.pl
	Nazwisko	Nr. uprawnień / ewidencyjny			
Nazwa projektu PROJEKT TECHNICZNY	Projektował mgr inż. Sławomir PODESZWA	Nr upr.: SLK/3529/POOS/11 Nr ewid. SLK/IS/7329/11			Podziałka: 1:50
	Sprawdził mgr inż. Leszek CYGAN	Nr upr.: SLK/2089/POOS/08 Nr ewid.: SLK/IS/5600/08			
Nazwa rysunku AKSONOMETRIA INSTALACJA GAZOWA					Nr arkusza
Nr rysunku 9	Data czerwiec 2023 r.				