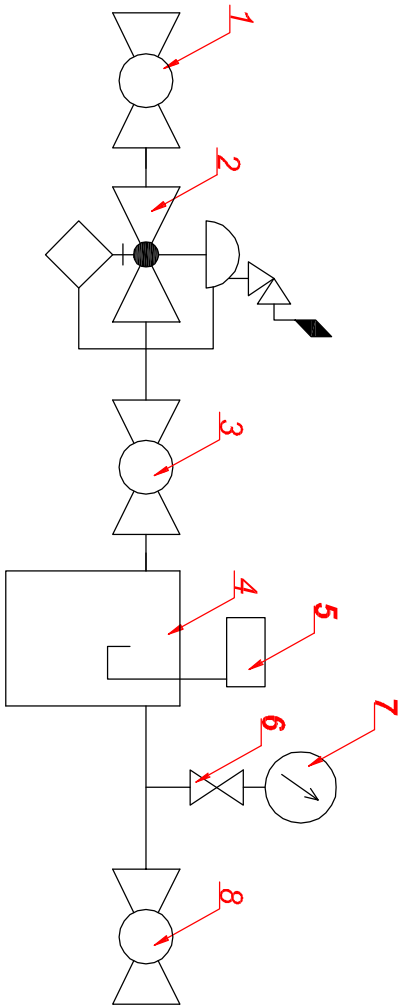
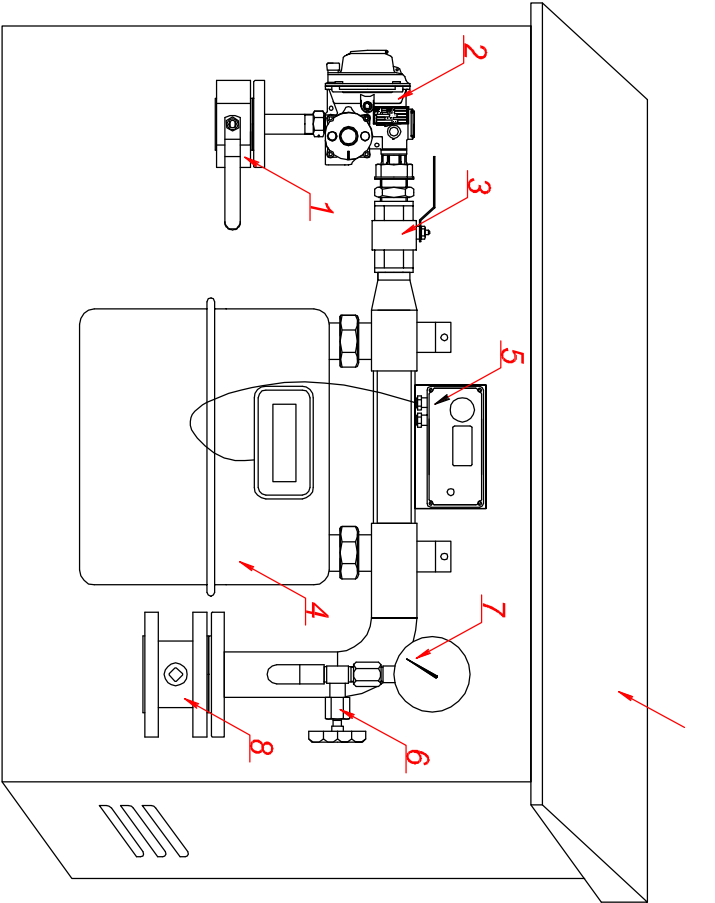


- UWAGI:**
1. Przy robotach ziemnych i montażowych bezwzględnie wymagany jest nadzór geologiczny.
 2. Należy zachować szczególne wymogi bezpieczeństwa przy skrzyżowaniach z projektowanym ułożeniem podziemnym (inwentaryzowanym i niezainwentaryzowanym) w tym wykonać:
 - wykopy ręczne
 - zabezpieczenia kabli, rurociągów i innych przewodów.
 3. Rzędne i wymiary są orientacyjne – należy starannie sprawdzić je na budowie.
 4. W przypadku różnicy rzędnych ze stanem istniejącym profil należy skorygować.
 5. Bezwzględnie należy stosować się do normatywnych odległości instalacji gazu od istniejących i projektowanych obiektów budowlanych.
 6. Rysunki i opis techniczny są opracowaniem zintegrowanym i należy je rozpatrywać wspólnie.
 7. Wykonawca zobowiązany jest do zastosowania wszelkich niezbędnych zabezpieczeń / instalacji / urządzeń nie ujętych w projekcie o wymaganiach przepisami związanymi.
 8. Mniejszy projekt jest projektem budowlanym i nie posiada szczegółowych rozmiarów oraz opisu typowych dla projektu wykonawczego.
 9. Projektant nie ponosi odpowiedzialności za odstępstwa od projektu, będący inwentaryzacyjne / geodezyjne oraz wykonawcze.
 10. Wykonawca zobowiązany jest do poinformowania projektanta o wykrytych błędach przed wykonaniem prac budowlanych celem ich skorygowania.

- OZNACZENIA:**
- GZ** - gazomierz w szafce
KG - kocioł gazowy
KG4 - kuchenka gazowa
PE - połączenie elastyczne
ZK - zawór kulowy
T - trójnik
F - filtr do gazu śrutowany
R - redukcja
TO - tuleja ochronna
os - projektowana instalacja gazu
- UWAGI:**
1. Instalację gazową należy wykonać z rur stalowych bez szwu, łączonych przez spawanie.
 2. Przewody gazowe należy lokalizować powyżej wszystkich przewodów innych instalacji.
 3. Przewody instalacji gazowej prowadzić na powierzchni ścian w odległości co najmniej 10 cm od innych przewodów instalacyjnych.
 4. W przypadku krzyżowania przewodów instalacji gazowej z innymi przewodami należy zachować odległość co najmniej 2 cm.

9	Szafka gazowa
8	Zawór kohnierzowy
7	Manometr tarczowy
6	Kurek manometryczny
5	Rejestrator impulsów
4	Gazomierz
3	Zawór kulowy
2	Reduktor gazowy
1	Zawór kohnierzowy
Numer	Nazwa



PROGALBUD		Typu projekt:	
ul. Łódź, Europejska 10 80-808 Katowice www.progalbud.pl progabud@gmail.com		Budowa budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej wraz z instalacjami wewnętrznymi, infrastrukturą towarzyszącą.	
Lokalizacja:		Osiedle II, Młotkowskiego dr. nr 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746	
Inwestor:		OTBS Sp. z o.o., ul. 11 Listopada 16C 32-600 Osiek	
Stadium: Projekt budowlany		Branża: Sanitarna	
Aksonometria gazu i schemat szafki gazu		Skala 1 : 100	
Projektował: mgr inż. Anna Bęgałak up. nr MA.P.02.19.P.OOS/10		Podpis: 06.20.19r	
Sprawdził: mgr inż. Krzysztof Drog up. nr PDK.07.63.1P.OOS/05		Podpis: Nr rys. S7	