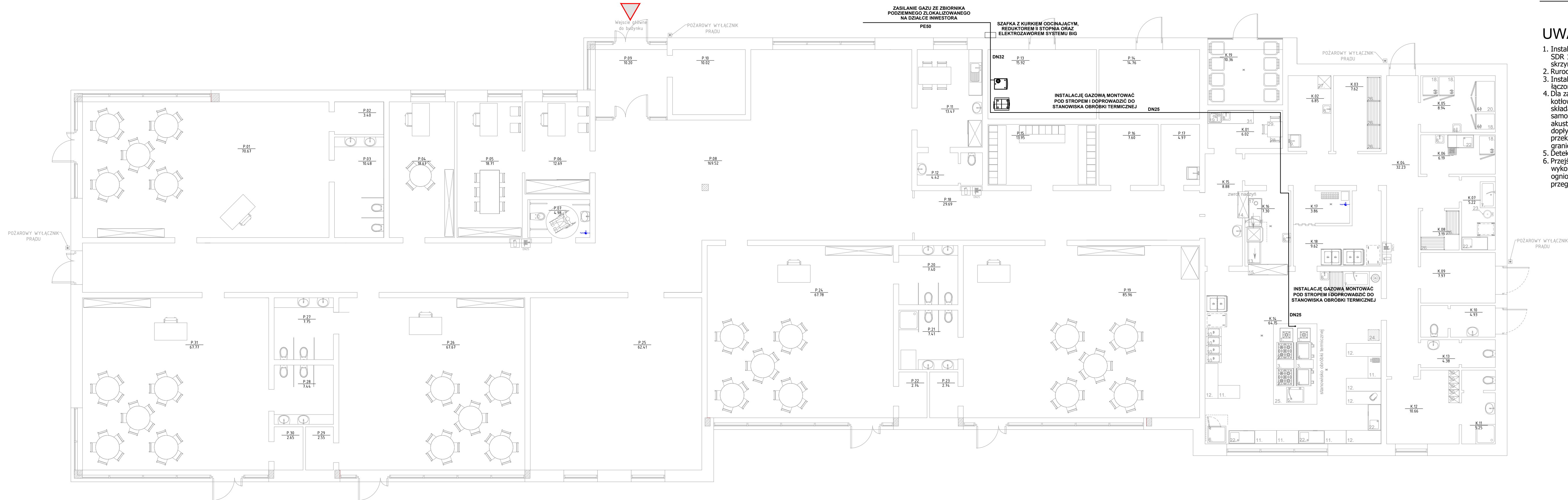


DN25 INSTALACJA GAZOWA

1. Instalację gazową w gruncie wykonać z zastosowaniem rur PE SDR 11, końcowy odcinek przed budynkiem i wyprowadzenie do skrzynki z kurkiem z rur stalowych z izolacją.
2. Rurociągi w ziemi układać na głębokości około 0,9m.
3. Instalację gazową w budynku wykonać z rur stalowych bez szwu łączonych za pomocą spawania.
4. Dla zapewnienia bezpiecznej pracy instalacji gazowej oraz kotłowni należy zastosować aktywny system bezpieczeństwa BIG składający się z zaworu odcinającego z głowicą samozamykającą, detektora gazu propan, sygnalizatora akustycznego oraz modułu sterującego. Układ winien zamykać dopływ gazu wraz z uruchomieniem sygnalizatora po przekroczeniu dopuszczalnego stężenia wynoszącego 10% dolnej granicy wybuchowości mieszaniny gazu z powietrzem.
5. Detektor gazu montować 30cm nad posadzką kotłowni.
6. Przejścia instalacyjne przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać w przepustach ogniowych "PO" w klasie odporności ogniowej EI danej przegrody. Przejścia instalacyjne przez przegrody zewnętrzne wykonać jako gazoszczelne.



INWESTOR:			GMINA CZERSK ul. Kościuszk 27 89-650 Czersk		
INWESTYCAJA:					
BUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA W MIEJSCOWOŚCI ŁĄG działki nr 454, 453/1 obręb 0011, powiat Chojnicki nr ewid. 220204.5.0011.454, 220204.5.0011.453/1					
BIURO PROJEKTOWE:					
Zakład Projektowania i Usług Budowlanych "BENBUD" inż. Benedykt Reder ul. Ks. dr. Wł. Ligi 1/27, 86-300 Grudziądz					
NAZWA RYSUNKU			SKALA:		
RZUT PARTERU INSTALACJA GAZU			BRANŻA:		
FAZA:			1:100		
PB			SANIT.		
DATA:			NUMER RYSUNKU:		
16.11.2020 r.			S-04		
FUNKCJA:		mgr inż. JACEK KAWCZYŃSKI op. bud. do projektowania k.w. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wod-kan MAZ (dopł.)/PWO/S		PODPIS:	
PROJEKTANT					
Branda: sanitarna					
FUNKCJA:		mgr inż. FILIP UFNALEWSKI op. bud. do projektowania k.w. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wod-kan		PODPIS:	
SPRAWDZAJĄCY					
Branda: sanitarna					