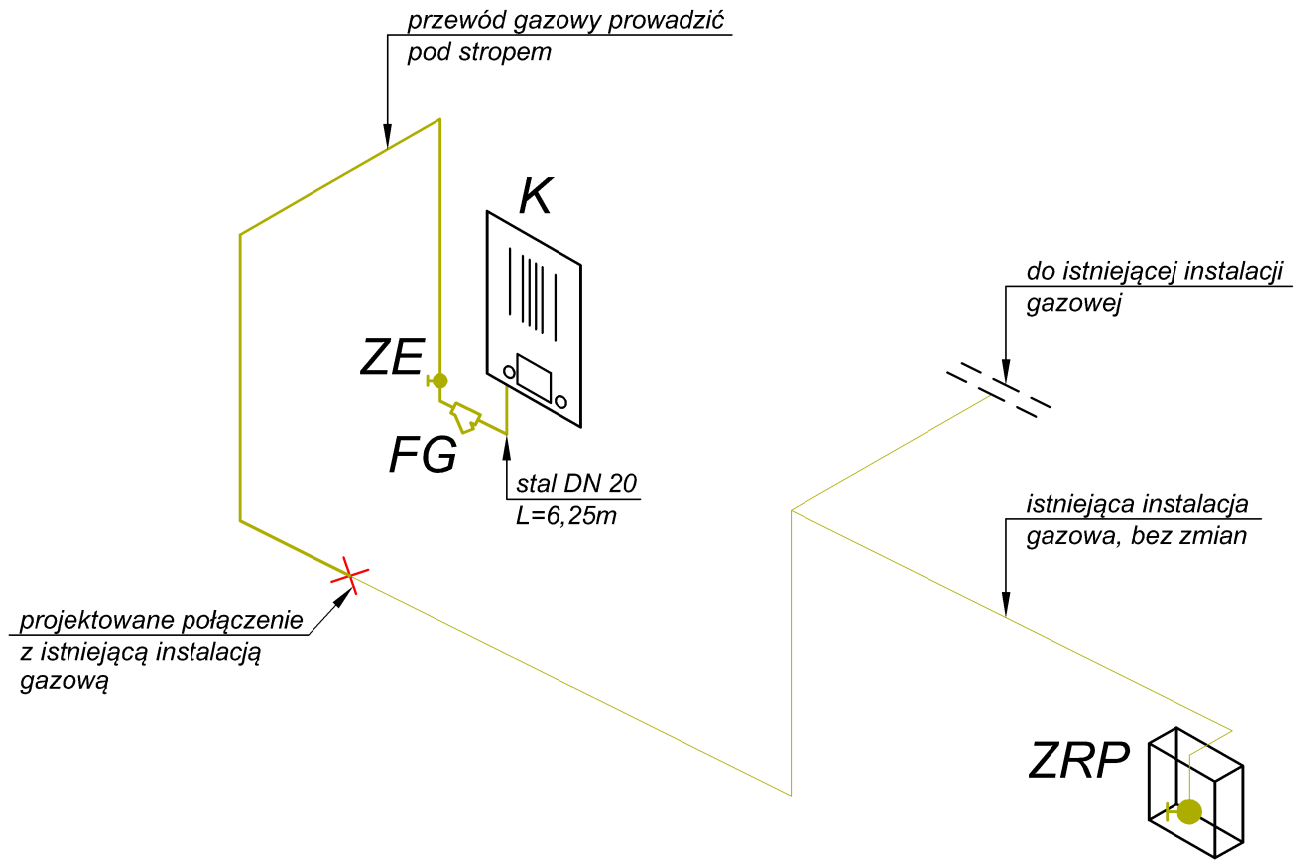
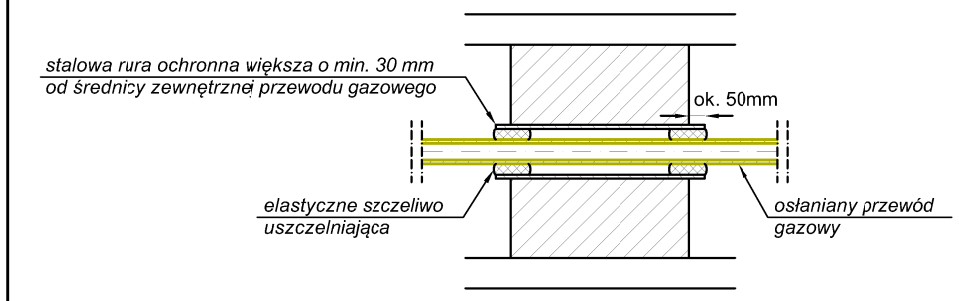


Na rysunku podano średnice i długości poszczególnych działek. Działki prowadzone natynkowo należy wykonać z rur stalowych przewodowych bez szwu łączonych za pomoca spawania lub rur miedzianych łączonych za pomoca złączek zaciskanych, natomiast przewody prowadzone pod ziemią wykonać z PE SDR11 PE100 i łączyć za pomocą zgrzewania. Przewody prowadzić natynkowo ewentualnie pod łatwo usuwalną masą tynkarską, zachowując mnimalne odległości od innych przewodów. Przewody w piwnicy prowadzić na powierzchni ścian pod stropem. Dopuszcza się prowadzenie przewodów gazowych po zewnętrznej stronie ściany budynku w warstwie izolacji termicznej. Przewody układać ze spadkiem 1% w kierunku punktów odbioru paliwa gazowego. Przewody mocować za pomocą uchwytów w odległościach nie większych niż 2m. Na zasilaniu gazem przyborów gazowych wymagany jest zawór gazowy kulowy oraz filtr gazowy w widocznym i łatwo dostępnym miejscu. Przy przejściu przewodów przez przegrody budowlane zastosować tuleje ochronne o średnicy wewnętrznej większej o min. 30 mm od średnicy zewnętrznej przewodu gazowego. Przestrzeń pomiędzy przewodem a tuleją należy wypełnić szczeliwem umożliwiającym swobodne przesuwanie się przewodu, zaleca się dodatkowe zastosowanie płóz dystansowych. Część instalacji gazowej prowadzonej pod ziemią należy wykonać zgodnie z wytycznymi dotyczącymi budowy sieci gazowych. Przewody i punkty charakterystyczne odpowiednio oznakować. Przewody stalowe zabezpieczy antykorozyjnie zgodnie z wytycznymi zawartymi w opisie technicznym.

ZE-zawór gazowy kulowy
K-kondensacyjny kocioł gazowy z zamknięta komorą spalania, wiszący, o mocy 24kW, V=2,7m³/h
FG-filtr siatkowy do gazu wg normy DIN 3386, np. VALVEX
ZO- zawór odcinający
ZRP-istniejący zestaw redukcyjno pomiarowy
KG-kuchenka gazowa czteropalnikowa, o mocy 8kW, V=1,3m³/h

PRZEJŚCIE RURY GAZOWEJ PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE



UWAGA
1. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
2. PODANI PRODUCENCI SA PRZYKŁADOWYMI SŁUŻĄCYMI DO OKREŚLENIA TZW. STANDARDÓW JAKOŚCIOWO - ESTETYCZNYCH. WYKONAWCA MOŻE ZASTOSOWAĆ INNYCH PRODUCENTÓW ZAMIENNE ROZWIĄZANIA POD WARUNKIEM ZACHOWANIA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I ESTETYCZNYCH ZAWARTYCH W PROJEKCIE ORAZ AKCEPTACJI INWESTORA.
3. NINIEJSZY PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM BUDYNKU.
4. NINIEJSZY PROJEKT JEST PODSTAWĄ DO OPRACOWANIA PRZEZ WYKONAWCE WŁASNEGO PROJEKTU WARSZTATOWEGO .

Legenda:

- *PROJEKTOWANA INSTALACJA GAZOWA*
- *ISTNIEJĄCA INSTALACJA GAZOWA*
- PG1 *- PION GAZOWY*

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

K100 PROJEKT — STOLARZ KONRAD
34-240 JORDANÓW ul. KONOPNICKIEJ 24 — tel: 693-893-551

TEMAT	**PROJEKT WYMIANY ISTNIEJĄCEGO PODGRZEWACZA GAZOWEGO NA KOCIOŁ GAZOWY JEDNOFUNKCYJNY**		
INWESTOR	*NADLEŚNICTWO MYŚLENICE Z SIEDZIBĄ W: 32-400 MYŚLENICE, UL. SZPITALNA 13, reprezentowane przez NADLEŚNICZEGO TOMASZA BARTKĘ*		
ADRES INWESTYCJI	RADZISZÓW dz. nr ew. 1982 obręb ew. RADZISZÓW [0012], jednostka ew. SKAWINA-G [120611_5]		**SKALA:** - : - - -
RYSUNEK	*Aksonometria instalacji gazowej*		
PROJEKTOWAŁ	**UPRAWNIENIA**	**PODPIS**	DATA 08.2022
mgr inż. Konrad Stolarz	*Uprawnienia w specjalności instalacyjnej do projektowania i kierowania bez ograniczeń* ***nr ewid.: MAP/0354/PWBS/15***		**NR RYS.** **S07**
BRANŻA	**SANITARNA**	FAZA PROJ. **BUDOWLANY**	

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE ZGODNIE Z USTAWĄ Z DNIA 4.02.1999 r. O PRAWIE AUTORSKIM