

LEGENDA:

INSTALACJE PROJEKTOWANE:

— instalacja gazowa

UWAGI — DO INST. GAZOWEJ:

- Instalację gazową wewnętrzną od licznika gazowego wykonać z rur stalowych bez szwu wg PN-80/H-74219
- Dla pomieszczenia kotłowni gazowej i kuchenkami gazowymi zapewnić nawiew powietrza poprzez zastosowanie nawiewników okiennych, podcięć oraz kratk infiltracyjnych w drzwiach oraz kanału nawiewnego (w kotłowni)
- Przejścia przez ściany i stropy w rurach osłonowych stalowych uszczelnionych szczeliwem
- Przewody inst. gazowej prowadzić 3 cm od ścian, ewentualnie w ścianach w brzdach wypełnionych masą nie powodującą korozji lub w brzdach wentylowanych
- Przejścia instalacyjne o średnicy pow. 4 cm przez stropy i ściany o odporności ogniowej co najmniej EI30 lub EI60 należy wykonać w klasie odporności ogniowej EI tych elementów
- Przejścia przewodów palnych przez przegrody wydzielenia pożarowego zabezpieczyć opaskami ogniochronnymi (ściana-po 1 opasce z każdej strony, strop-1 opaska od dołu)
- Ótwory pod przebiecia przez ściane należy wykonać o 3 cm większe od średnicy rury osłonowej
- Przewody gazowe do ścian budynku mocować co 2,0 m za pomocą uchwytów metalowych z podkładką kompensacyjną
- Zawory odcinające instalacji gazowej lokalizować w miejscach dostępnych i widocznych
- Kratki wentylacyjne w pomieszczeniach nie mogą być wyposażone w elementy odcinające lub zakucające wentylację pomieszczeń
- Skropliny z kotła kondensacyjnego odprowadzić poprzez zasfionowanie do istniejącej kanalizacji sanitarnej poprzez neutralizator kondensatu
- Poziomy odcinek przewodu powietrzno-spalinowego prowadzić ze spadkiem w kierunku kotła gazowego kondensacyjnego

| | | |
|---|-----------------|----------------------|
| INVENT PRACOWNIA PROJEKTOWO-WYKONAWCZA mgr inż. Jacek Krawczyński ul. Spółdzielcza 11/4; 58-100 Świdnica; tel. 607-165-021, invent@g.pl | | |
| obiekt: PUBLICZNE PRZEDSZKOLE NR 2 W STRZEGOMIU | | |
| adres inwestycji: ul. Mickiewicza 2a, 58-150 Strzegom, jedn. ewid. 021906_4 Strzegom, obrub ewid. 0001 Krzyżowa Góra, dz. nr 1020/4 | | |
| inwestor: Gmina Strzegom, ul. Rynek 38, 58-150 Strzegom | | |
| faza: PROJEKT TECHNICZNY | | |
| branża: INSTALACJE SANITARNE | | podpis: |
| projektant IS / nr uprawnień: mgr inż. Jacek Krawczyński DOŚ/0419/PWBS/17 | | |
| sprawdzający IS / nr uprawnień: mgr inż. Marek Malesza 118/DOŚ/13 | | podpis: |
| rysunek: RZUT PARTERU - INSTALACJA GAZOWA | | |
| data: 19.05.2023r. | skala: 1:100 | nr rysunku: IS-04 |