



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 krątek infiltracyjnych w drzwiach oraz kanału nawiewnego (w kotłowni)
- Przejścia przez ściany i stropy w rurach ostonowych stalowych uszczelnionych szczeliwem
- Przewody inst. gazowej prowadzić 3 cm od ścian, ewentualnie w ścianach w bruzdach wypełnionych masą nie powodującą korozji lub w bruzdach 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 i opasce z każdej strony, strop–i opaska od dołu)
- Otworki pod przebiecia przez ściane należy wykonać o 3 cm większe od średnicy rury ostonowej
- Przewody gazowe do ścian budynku mocować co 2,0 m za pomocą uchwyty 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 zasklepiające wentylację pomieszczeń
- Skropliny z kotła kondensacyjnego odprowadzić poprzez zasysanie 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, obręb ewid. 0001 Krzyżowa Góra, dz. nr 1020/4		
inwestor: Gmina Strzegom, ul. Rynek 38, 58-150 Strzegom		
faza: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY		
branża: INSTALACJE SANITARNE		
projektant IS / nr uprawnień: mgr inż. Jacek Krawczyński DOŚ/0419/PWBS/17		podpis:
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