

System odprowadzania spali ze stali szlachetnej wysokiej jakości, hermetyczny, szczelny, odporny na zawilgoenie; do odprowadzania spalin z kondensacyjnych kotłów gazowych firmy JEREMIAS typ **al.-dw**, dwuścienny o średnicy Ø150/182 mm, do montażu przy ścianie zewnętrznej budynku lub sportowej OSiR, o długości czynnej Hcz = ca 8,0 mb.

czynnej Hcz = ca 8,0 mb.

Przewód wentylacji grawitacyjnej wywiewnej ze stali szlachetnej wysokiej jakości, hermetyczny, szczelny, odporny na zawilgocenie; firmy JEREMIAS typ al.-dw, dwuścienny o średnicy Ø150/182 mm, do montażu przy ścianie zewnętrznej budynku hali sportowej OSiR, o długości czynnej Hcz = ca 8,0 mb.

Proj. kanał wentylacji grawitacyjnej nawiewnej z blachy stalowej ocynkowanej, o wym. 30*15 cm. Wlot i wylot kanału osiatkowane - szt.1

Korytko odpływowe typu AS 100, L = 1,5 mb.

Korytko odpływowe typu AS 100, L = 1,5 mb.

Studzienka schładzająca o wymiarach: 60*60*70 cm, przykryta płytą ryflowaną

Zlew stalowy, jednokomorowy z syfonem odpływowym dn 50 mm

SUW - kompaktowa stacja uzdatniania wody

MD2-ZA

Pompa do odprowadzania wody brudnej z urządzeniem płwakowym

gaz dz 64*2,0 Cu

gaz dz 64*2,0 Cu

gaz dz 64*2,0 Cu

zimna woda dz 25*2,5

woda brudna dz 25*2,5

woda brudna dz 25*2,5

zimna woda dz 25*2,5

Zamontować drzwi metalowe o wymiarach 100*205, o odporności ogniowej 30 min., otwierane na zewnątrz z zamkiem rolkowym

Do instalacji kanalizacji sanitarnej budynku hali

Z instalacji zimnej wody budynku hali

1. Ściany działowe pom. kotłowni do wysokości 2,0 m od posadzki wykładane płytkami ceramicznymi ściennymi koloru błękitnego .
2. Ściany powyżej 2,0 m oraz sufit - gipsowane , następnie pomalowane farbą emulsyjną koloru białego.
3. Posadzka z płytek ceramicznych podłogowych koloru popielatego układanych na zaprawie klejowej ATLAS. Posadzka ułożona ze spadkiem do korytek odpływowych i studzienki schładzającej .

Nazwa projektu	Termomodernizacja budynku hali sportowej OSiR w Kątach Wrocławskich		
Adres obiektu budowlanego	ul. Zwycięstwa 27 , 55-080 Kąty Wrocławskie (działka nr 6/3)		
Tytuł(nazwa) rysunku	Kotłownia gazowa c.o. - rzut kotłowni branży bud. i wod.-kan.	Skala rysunku	1:50
		Numer rysunku	S5
Funkcja:	Imię, nazwisko i specjalność	Nr upr. bud.	Podpis i data
Projektant :	mgr inż. Tadeusz Kukuła Specjalność inżynierino-instalacyjna	190/94	<i>10 2015</i>
Asystent proj.:	mgr Mateusz Kukuła		
Kierownik proj.:	mgr inż. Tadeusz Kukuła	190/94	