

- LEGENDA**
- 1 Kocioł gazowy , niskotemperaturowy z zamkniętą komorą spalania i palnikiem modułowym : Kondensacyjny wiszący Moc obl.42,5kW
- 2 Kocioł gazowy , niskotemperaturowy z zamkniętą komorą spalania i palnikiem modułowym : Kondensacyjny wiszący Moc obl.60,5kW
- Łączna moc obl. kotłowni 103kW
- sch - studzienka schładzająca ,żelbetowa monolityczna z B25, o wymiarach (axbxh) 60x60x50
- wpust ściekowy, podłogowy
- zlew jednokomorowy, powierzchnie wyłączone z opracowania

UWAGI ;

Nawiew powietrza do kotłowni kanałem zetowym z blachy stalowej ocynkowanej przekrój kanału (axh) 20x15 cm o powierzchni nawiewu $F_n=300\text{ cm}^2$ wg. proj. technologicznego kotłowni gazowej i obowiązujących przepisów

Wywiew - wentylacja grawitacyjna kanał o przekroju 12x17cm i powierzchni $F_{wyw.}=204\text{ cm}^2$

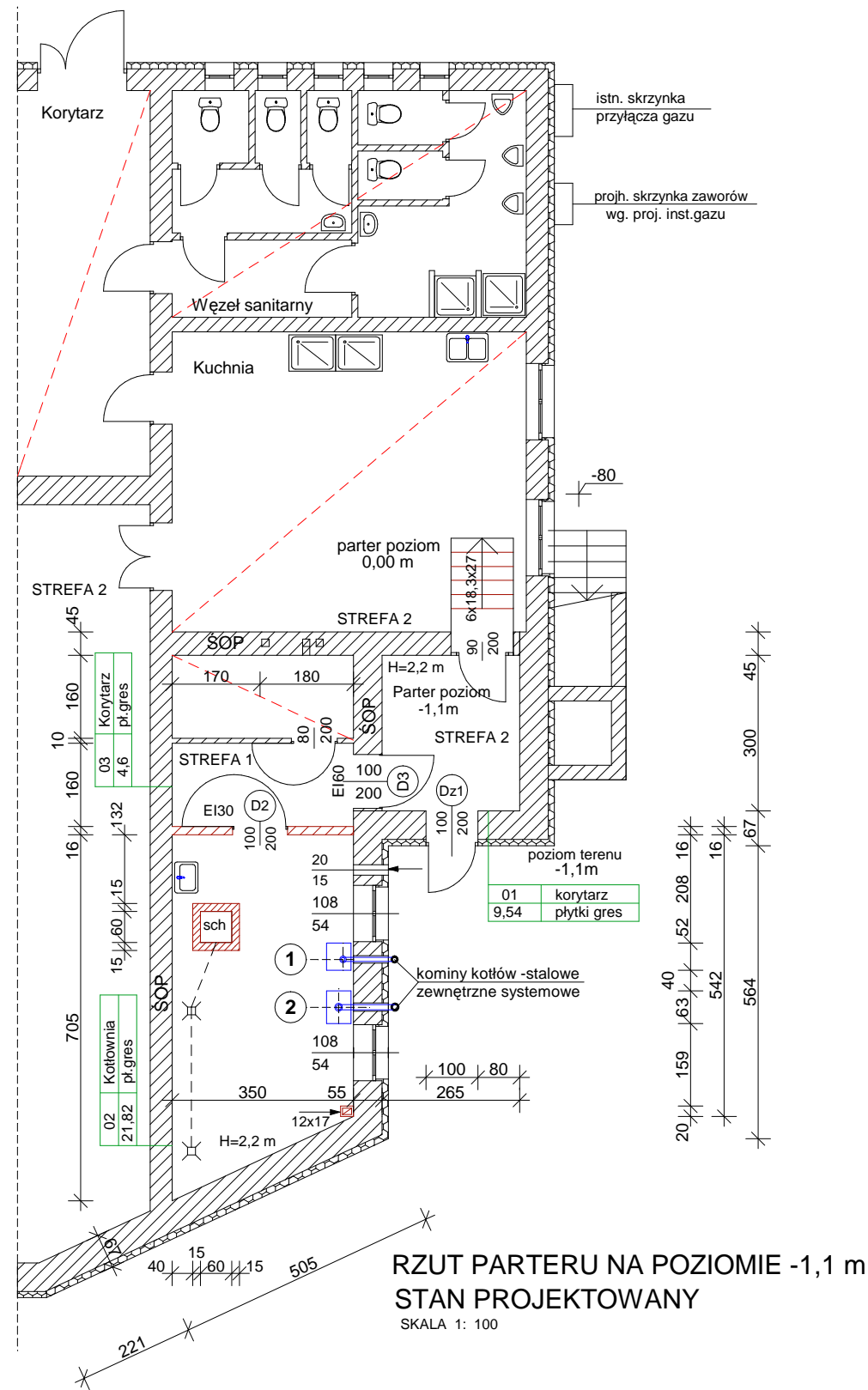
Przyjęto kanał prefabrykowany z betonu lekkiego 12x17 cm ,posadowiony na podkładzie betonowym posadzki, wyprowadzony nad dach budynku, kratki wywiewne 12x20cm z PCV.

Wysokosc kotłowni 2,2m , kubatura 48,00 m3.

Ściany murowane z cegły pełnej na zapr. cem.wap, powierzchnie wewnętrzne okładzina z płytek ceramicznych.

Strop żelbetowy monolityczny EI120,gazoszczelny z izolacją termiczną na stopie (od góry).

Istniejąca posadzkę z betonu należy rozebrać i wykonać nową , izolowaną termicznie styropianem gr. 10 cm i wyt. na ściskanie 300kPa.



Ściany istniejące zaznaczono kolorem czarnym.

Ściany projektowane zaznaczono kolorem brązowym.

Ściany do wyburzenia zaznaczono kolorem czarnym linią przerywaną.

Wymiary podano w cm.

wymiary istniejące sprawdzić na budowie.

SOP - ściana oddzielenia przeciwpożarowego REI120

inwestor	GMINA OŻAROWICE ul.Dworcowa 15 42-625 Ożarówice	wykonawca	sigma PRZEDSIĘBIORSTWO TECHNOLOGII I EKONOMIKI BUDOWNICTWA Świętochłowice ul.Ślęzan 20/17 tel.(032) 24 58 300 0 603 436 218	
obiekt	BUDYNEK OSP Pyrzowice Pyrzowice ul.Wolności 76	temat projektu	"PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA POM. GOSP. CZĘŚCI PARTERU NA KOTŁOWNIĘ GAZOWĄ" część A - Architektura i konstrukcja	
proj. architektura	mgr inż. arch. Bogdan Roztropowicz	nr upr.	487/85	data
proj. konstrukcja	mgr inż.Zdzisław Postół	77/88	05.2013r	podpis
asystent proj.	inż.Bożena Jakimowicz	19/90	05.2013r	
tytuł rysunku	RZUT PARTERU NA POZIOMIE -1,1 m STAN ISTNIEJĄCY I PROJEKTOWANY			
				nr rys.
				1