



- numeracja i funkcja oraz wentylacja naturalna pomieszczeń zgodnie z projektem architektoniczno - konstrukcyjnym,
- kocioł gazowy kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania zlokalizowany w pomieszczeniu kotłowni, podłączenie doprowadzenia powietrza do spalania i odprowadzenia spalin za pośrednictwem przewodu koncentrycznego do komina i pojedynczego w kominie (powietrze do spalania jako ciąg zwrotny w kominie) prowadzonym przez przewód kominowy i wyprowadzonym nad dach budynku przy użyciu kształtek i systemów kominowych,
- w pomieszczeniu z kotłem gazowym zapewnić dopływ powietrza otworem o powierzchni 200 cm² w drzwiach zewnętrznych umieszczonym nie wyżej niż 30 cm ponad poziomem podłogi pomieszczenia, wywiew kanałem wentylacyjnym poprzez kratkę wywiewną o wymiarach 12x17 cm montowaną pod stropem kotłowni,
- zawory gazowe lokalizować co najmniej w odległości 0,5 m od krawędzi okien i drzwi,
- w szafce gazowej zamontować zawór elektromagnetyczny odcinający dopływ gazu do wewnętrznej instalacji gazu współpracujący z umieszczonym w kotłowni detektorem gazu oraz tlenku węgla,
- w celu zapewnienia wymaganego zgodnie z normą PN-83/B-03430 dopływu powietrza do pomieszczeń wentylowanych grawitacyjnie należy zamontować samoregulujące (ciśnieniowe) nawiewniki ścienne/okienne.

L.p.	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia [m ²] w stanie wykonc.	Wykończenie podłogi
1.	Pomieszczenie socjalne ze stanow. do podgrzewania i wydawania gotowych posiłków z zewnątrz	30,26	plytki ceramiczne
2.	WC dla niepełnosprawnych	3,96	plytki ceramiczne
3.	WC	1,75	plytki ceramiczne
4.	Kotłownia	2,69	plytki ceramiczne
5.	Magazyn	2,34	plytki ceramiczne
6.	WC	6,26	plytki ceramiczne
7.	WC	6,26	plytki ceramiczne
8.	Przedśionek WC	3,59	plytki ceramiczne
9.	Pomieszczenie z prysznicem	2,00	plytki ceramiczne
10.	Pomieszczenie z prysznicem	2,00	plytki ceramiczne
11.	Przedśionek WC	3,59	plytki ceramiczne
12.	Szatnia	12,02	plytki ceramiczne
13.	Szatnia	12,02	plytki ceramiczne
Razem		88,74	

KG - kompletny wiszący gazowy kocioł kondensacyjny z palnikiem na gaz płynny z zintegrowanym ładowanym warstwowo zasobnikiem ze stali nierdzewnej o pojemności 46 dm³ o mocy 1,9 - 19,0 kW, Qs = 1,40 kg/h
ZG1 - zawór gazowy kulowy 3/4" w szafce gazowej na elew. budynku
ZG2 - zawór gazowy kulowy 1/2" odbiornika gazu (np. zintegrowany z odbiornikiem)
RO - rura osłonowa

— GAS — - wewnętrzna miedziana instalacja gazu

 Aforma studio PRACOWNIA PROJEKTOWA Aneta Grzeszczyk		Aforma studio Pracownia Projektowa Aneta Grzeszczyk 59-700 Bolesławiec, ul. Zaborzne 166a; tel. 511 297 708, 505 865 404 aformastudio@gmail.com, www.aformastudio.pl		
PROJEKT BUDOWLANY				
TEMAT		"Budowa boiska sportowego w miejscowości Piotrkowiczki"		
LOKALIZACJA		Piotrkowiczki, ul. Akacjowa działki nr 345 i 415; obręb 0009 Piotrkowiczki Jednostka ewidencyjna 022004_2 Wisznia Mała		
INWESTOR		Gmina Wisznia Mała ul. Wrocławska 9 55-114 Wisznia Mała		
TYTUŁ RYSUNKU		Budynek szatniowo-sanitarny - wewnętrzna instalacja gazu		
Funkcja	Imię i Nazwisko	Nr upr.	Podpis	
BRANŻA SANITARNA				
Projektant	<i>mgr inż. Rodryk Świerczok</i>	595/01/DUW		
Sprawdzający	<i>mgr inż. Wojciech Tomków</i>	130/DOŚ/10		
Asystent	<i>mgr inż. Radosław Zalewski</i>	-		
Skala	Data	Faza	Branża	Nr rys.
1:100	11.2016r.	PB	sanitarna	S4