

do hydrantu HP6

do hydrantu HP5

NR	NAZWA	POWIERZCHNIA	ROZDZIAŁ	POW. NETTO	POW. BRUTTO	
0.01	Kuchnia kuchonowa K1			6,5	6,5	
0.02	Pom. gosp.			14	14	
0.03	Mieszyniownia windy W1			12,5	12,5	
0.04	Recepcja hallu wstępu			12,5	12,5	
0.05	Recepcja hallu salon			12,5	12,5	
0.06	Sauna fitness 1			7	7	
0.07	Sauna fitness 2			2,1	2,1	
0.08	Hall apokrytyczny salon			156,6	156,6	
0.09	Możliwość salon parowych			12,7	12,7	
0.10	Możliwość salon parowych			12,6	12,6	
0.11	WC niepełnosprawnych			5,3	5,3	
0.12	Korytarz			13	13	
0.13	Pom. sanit. męskie			9,4	9,4	
0.14	Szatnia męska			16,6	16,6	
0.15	Szatnia damskie			16,6	16,6	
0.16	Pom. sanit. damskie			9,7	9,7	
0.17	Hall zap. och. bieli			53,4	53,4	
0.18	Szatnia damskie para			11,5	11,5	
0.19	WC sanit. parowazowy			6,4	6,4	
0.20	WC męski personelu			6,4	6,4	
0.20a	Pom. dla osób kobiet			5,5	5,5	
0.21	Szatnia męska pers.			17	17	
0.22	Solanium			6,8	6,8	
0.23	Solanium			6,8	6,8	
0.24	Szatnia niepełnospr.			5,3	5,3	
0.25	Korytarz			21,4	21,4	
0.26	Pom. masażu			18,6	18,6	
0.27	Pom. techniczne			14,2	14,2	
0.28a	Ciepłe SH 2C			2,8	2,8	
0.28b	Ciepłe SH wentylator			5,8	5,8	
0.28c	Komora transformator			2,8	2,8	
0.28d	Pom. rozdzielni nn			8,6	8,6	
0.28e	Pom. techniczne			11,6	11,6	
0.29	Korytarz techniczny			15,5	15,5	
0.30	Węzeł ciepły			100	100	
0.31	Wentylatornia			234,6	234,6	
0.32	Kuchnia kuchonowa K3			16,2	16,2	
0.33	Podłaziwo 2			96,4	96,4	
0.34	Słupki uszczeln. wody			392,5	392,5	
0.35	Kuchnia kuchonowa K4			9,4	9,4	
0.36	Komora wentylac. 4			58,3	58,3	
0.37	Podłaziwo 1			499,6	499,6	
0.38	Komora wentylac. 3			13,9	13,9	
0.39	Korytarz			21,5	21,5	
0.40	Drzwi. poszcz. sodu			19,5	19,5	
0.41	Pom. na regulator pH			26,6	26,6	
0.42	Pom. na koagulanty			27,9	27,9	
0.43	Magazy. poszcz. sodu			34,9	34,9	
0.44	Przeładunek			19,9	19,9	
0.45	Mieszyniownia windy W2			5,1	5,1	
0.46	Korytarz			12,7	12,7	
0.47	Kuchnia kuchonowa K2			16,9	16,9	
0.48	Włozisko			7	7	
0.49	WC techników			7,3	7,3	
0.50	Szatnia techników			4,8	4,8	
0.51	Korytarz			14,6	14,6	
0.52	Mag. podgrzewy			14,1	14,1	
0.53	Wierstat			22	22	
0.54	Pom. techniczne			18,6	18,6	
0.55	Komora wentylac. 2			61,8	61,8	
0.56	Komora wentylac. 1			33,8	33,8	
OGÓLNA SUMA POWIERZCHNI					3000,3	3000,3
POWIERZCHNIA CAŁKOWITA					100	
KUBATURA					0,0	

OSZAR OBJEKTU OPRACOWANIEM (OPCJONALNIE)

OSZAR OBJEKTU OPRACOWANIEM JEDYNIEM W ZAKRESIE NIEZBEDNYM DLA INSTALACJI SANITARNYCH

LEGENDA :

- PROJEKTOWANE PRZEWODY KANALIZACJI SANITARNEJ POD SURIEM
- PROJEKTOWANE PRZEWODY KANALIZACJI SANITARNEJ POD POSADZKĄ
- PROJEKTOWANE PRZEWODY KANALIZACJI TECHNOLOGICZNEJ POD POSADZKĄ
- PROJEKTOWANE PRZEWODY KANALIZACJI DESZCZOWEJ POD POSADZKĄ
- PROJEKTOWANE PRZEWODY KANALIZACJI SANITARNEJ ZEWNĘTRZNEJ
- PROJEKTOWANE PRZEWODY KANALIZACJI TECHNOLOGICZNEJ ZEWNĘTRZNEJ
- PROJEKTOWANE PRZEWODY KANALIZACJI DESZCZOWEJ ZEWNĘTRZNEJ
- PROJEKTOWANE PRZEWODY WENTYLACYJNE KANALIZACJI SANITARNEJ POD POSADZKĄ
- PROJEKTOWANE PRZEWODY WODOCIĄGOWE ZEWNĘTRZNE
- PROJEKTOWANE PRZEWODY WODY ŻYWIWEJ z rur stalowych ocynkowanych (np. 15"), PE-X (np. 18"), PP BOPRPlus (np. 20)
- PROJEKTOWANE PRZEWODY WODY CIEPŁEJ z rur PP BOPRPlus (np. 20), PE-X (np. 18")
- PROJEKTOWANE PRZEWODY WODY CIEPŁEJ z rur PP BOPRPlus (np. 20)
- PROJEKTOWANE PRZEWODY INSTALACJI P.P. z rur stalowych ocynkowanych (np. 50")

OZNACZENIA WPUSZCZÓW

- WP** - WPUSZCZ PRZECIWNICZY - żelazny z koszem ligo S - Ø 100 f-my K20 Kotłowiec
- WP - WPUSZCZ PODŁOŻYNY z ABS KESSEL DN50/70 z pionowym odpływem i wymiowanym systemem nasadki VariFix
- WP* - WPUSZCZ PODŁOŻYNY z ABS KESSEL DN50/70 z pionowym odpływem, bez systemu nasadki VariFix
- WP2 - WPUSZCZ PRZECIWNICZY z zaworem sterowanym DN 100 f-my KESSEL nr kat. 27610
- WPx - WPUSZCZ KAMIONKOWY podłogowy z siłkiem ligo 2 450 f-my MARYWIL

OZNACZENIA PRZEBIEGU PIONÓW

- do góry
- STUDNIA SPUSZCZOWA
- STUDNIA REWIZYJNA ZAWORU ZWROTNEGO
- NEUTRALIZATOR KAMIONKOWY-500-1 h = 1,26m + 0,57m

A - Oszary obiektu zamiany w stosunku do projektu budowlanego A - nr dokumentu (kopie dołączone do dokumentu)

WYKONANO ZODRĘCZNE DOKUMENTACJA:

Kierownik robót budowlanych Inżynier Budowlany mgr inż. Krzysztof Kusiak

NR ZMIANY	2	ZMIANY WYSOKOŚCI PROMIENIA PRZEWODÓW ORAZ CH TRAS WYNIŁE	DATA	07.03.2002
NR ZMIANY	1	POCZĄS WYKONANIA INSTALACJI ODDZIAŁOWA INSTALACJA P.P. ZMIANA RODZAJU I ŚREDNIC RUR INSTALACJI WODY CIEPŁEJ I CIEPKALACJI - ZMIANA SPECYFIKI KONSTRUKCJI PRZEWODÓW WODY CIEPŁEJ I CIEPKALACJI - NA ODCINKU MIĘDZY KOLEKTORAMI CIEPŁEJ WODY W WĘZLE A ODGALENIEM DO PIONU NR W4 ZAPROJEKTOWANO DWA RÓWNOLEŻNE PRZEWODY WODY CIEPŁEJ W W4	DATA	20.09.2001

ZARZĄD MIASTA GORZÓWA WILKÓW 66-400 Gorzów Wlkp. ul. Piłsudskiego 3-4 tel. 095 721-95-00

BUDOWNIEC S.C. 66-400 Gorzów Wlkp. ul. Piłsudskiego 3 tel. 095 721-95-00 e-mail: budowniec@marcinak.com.pl

INWESTOR 66-400 Gorzów Wlkp. ul. Piłsudskiego 15c tel. 095 721-69-10 e-mail: zamowieniac@marcinak.com.pl

PROJEKTANT 66-023 Wrocław, ul. Bydgoska 14 tel. 071 78 79 200, fax 78 79 201 e-mail: biuro@marcinak.com.pl

INWESTOR CENTRUM SPORTOWO-REHABILITACYJNE Gorzów Wlkp. ul. Stowiańska

PROJEKT KRYTA PŁYWAŁNIA SPORTOWO-REHABILITACYJNA

OBIEKT RZUT PRZEKROJEM INSTALACJE WOD-KAN

IP-B 3.1.2/W/1/01-2

BRANŻA	SANITARNIA
FAZA	PROJ. WYKONAWCZY
NR UPRAW. 277/81	gd-pw-10-BOPRPlus-100
DATA	20.09.2001
SKALA	1:10