



- LEGENDA:**
- - projektowane przewody wody zimnej
 - - projektowane przewody wody ciepłej
 - - projektowane przewody cyrkulacji wody ciepłej
 - H — H — projektowane przewody instalacji hydrantowej ppoż.
- Um - umywalka
 ZW - zawór czerpalny
 Zlo - zlew obniżony
 PU - miska ustępowa
 Pi - pisuar
 N - natrysk
 c - trójnik
- ⊕W - piony wodne
 zw16x2 - średnica przewodu wody zimnej
 cw16x2 - średnica przewodu wody ciepłej
 cyr16x2 - średnica przewodu cyrkulacji wody ciepłej
 ⊕H - pion instalacji hydrantowej ppoż.
 HP2 / - numer hydrantu ppoż.
 HPØ25 - średnica hydrantu ppoż.
 DN40 stal oc. - średnica przewodu instalacji hydrantowej ppoż.

UWAGI:

Przewody wody zimnej, ciepłej i cyrkulacji należy prowadzić w warstwach podłogowych oraz w podwieszeniu pod stropem w pom. magazynu sprzętu (pom. 1.2).

Podgrzewacz c.w.u. należy zamontować zgodnie z wytycznymi jego producenta.

Zestaw wodomierzowy należy przewidzieć w studzienice wodomierzowej.

Piony wody zimnej, ciepłej, cyrkulacji oraz piony instalacji hydrantowej ppoż. należy prowadzić w bruzdach ściennych.

Przewody instalacji hydrantowej ppoż. należy prowadzić w podwieszeniu pod stropem, w bruzdach ściennych lub na powierzchni ścian.

ZESTAWIENIE POMIESZCZEN-SALA GIMNASTYCZNA

Np.	Pomieszczenie	Posadzka	Pow. [m ²]	Pow. [m ²]
1.1	Komunikacja-łącznik	terakota	18,40	18,40
1.2	Magazyn sprzętu	terakota	29,00	29,00
1.3	Komunikacja	terakota	24,30	24,30
1.4	Kł.schodowa	terakota	3,40	3,40
1.5	Trybuny	wykładzina PCV	71,50	71,50
1.6	Sala gimnastyczna	podłoga sportowa sprężysta	497,40	497,40
1.7	Szafka męska	terakota	8,90	8,90
1.8	Umywalka-męska	terakota	11,60	11,60
1.9	Umywalka-damska+os.niepełnosprawne	terakota	16,10	16,10
1.10	Szafka damska + os.niepełnosprawne	terakota	9,90	9,90
1.11	Korytarz	terakota	10,20	10,20
1.12	WC męskie	terakota	6,20	6,20
1.13	WC damskie	terakota	6,30	6,30
1.14	Pom. porządkowe	terakota	2,20	3,00
Powierzchnia łącznie:			715,40	716,20

a* - powierzchnia liczona od wys. pom. H=190cm
 b* - powierzchnia podłogi

ZESTAWIENIE POMIESZCZEN-budynek istniejący

Np.	Pomieszczenie	Posadzka	Pow. [m ²]
1.1a	Hol rekreacyjny	posadzka-istniejąca	48,30
1.2a	Pom. biurowe	posadzka-istniejąca	13,60
1.3a	Kotłownia	posadzka-istniejąca	28,40
1.4a	Magazyn oleju	terakota	15,70
Powierzchnia łącznie:			106,00

		"KOLPROJEKT" Biuro Projektowe 25-516 Kielce ul. Nowy Świat 52 e-mail: kolprojekt.pracownia@interia.pl	
PROJEKT:	Rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej o salę gimnastyczną wraz z pomieszczeniami towarzyszącymi i łącznikiem oraz rozbudowa kotłowni olejowej		
ADRES:	Stare Słieki, gm. Stara Błotnica, działka nr ewid. 157		
INWESTOR:	Gmina Stara Błotnica		
TYTUŁ RYS:	RZUT PARTERU - INST. WODNA		
BRANŻA:	INSTALACJE SANITARNE	DATA:	PODRZĘB:
PROJEKTOWAŁ:	tech. bud. Andrzej Kwiecień uprawnień: 51/79 w specjalności: instalacje sanitarne	11.2015	1:100
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Jarosław Markiton uprawnień: 377/01 w specjalności: instalacje sanitarne	11.2015	NUMER RYS:
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Paweł Oleś	11.2015	IS1