



LEGENDA:

BU- bateria uwywalkowa
PU- Płuczka ustępowa
BP- Bateria pisuarowa
BN- bateria natryskowa
BNg- bateria natryskowa do nogomyj
Z- zawór czerpalny

- instalacja ciepłej wody użytkowej
- instalacja wody zimnej
- cyrkulacja
- instalacja kanalizacji sanitarnej
- instalacja p.poż.

- ks - pion kanalizacji sanitarnej
- zo - zawór odpowietrzający kanalizacyjny
- EA - zawór antyskażeniowy typ EA
- HA - zawór antyskażeniowy typ HA
- zawór odcinający
- HP25 - hydrant wewnętrzny DN25 z jednym odcinkiem węża średnicy DN25 oraz długości 30m w szafce węzkowej

UWAGI:

- Zestawienie materiałów dołączone do opisu technicznego.
- Działki nieoznaczone wody ciepłej, zinej oraz cyrkulacji prowadzić rurami satłowymi podwójnie ocynkowanymi wg PN/H-74200
- Działki wody zimnej izolować izolacją PE :
dla średnic ø16-ø40 - izolacja gr. 6mm,
dla średnic DN50(stal), ø50(PE) - izolacja grubości 10mm.
- Działki wody ziwody ciepłej i cyrkulacji izolować izolacją PE:
dla średnic ø16-ø25 - izolacja gr. 25mm;
dla średnic ø32-ø40 - izolacja gr. 40mm;
dla średnicy ø50 - izolacja gr.50mm.
- Rurociągi wody zimnej prowadzone przez przestrzenie nieogrzewane ogrzewać elektrogrzałkami.
- Podejścia do umywalk, zlewów oraz pralek wykonać rurą o średnicy min. PVC-U ø40, podejścia do misek ustępowych wykonać rurą PVC-U ø110.
- Prowadzenie podejść do przyborów sanitarnych oraz sposób ich włączenia do pionów kanalizacyjnych wykonać zgodnie z normą PN-92/B-01707.

Usługi Projektowe Aretta Grzybowska 87-800 Włodawek, ul. Toruńska 53b/26			
Temat: BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ Z ZAPŁECEM SOCJALNYM PRZY PUBLICZNEJ SZKOLE NR 1 W RADZIEJOWIE		Data: 10.12.2012	
Przy Publicznej Szkole Nr 1 w Radziejowie		Skala: 1:50	
Inwestor: Urząd Gminy Radziejów Ul. Kościuszki 20/22, Radziejów		Nr rys. 1	
Projektant: mgr inż. Aretta Grzybowska branża sanit. upr. nr KUP/0146/POOS/08	Podpis:	1	
Opiewsta: mgr inż. Marek Stypułkowski branża sanit. upr. nr ABIT-VII-7342-3/99	Podpis:	ark.123	