



UWAGI I OZNACZENIA:

- 1.Instalację wody zimnej w piwnicach i piony wykonać z rur stalowych ocynkowanych.
- 2. Instalację wody zimnej, ciepłej w lokalach wykonać z rur miedzianych.
- 3.Rury instalacji wody zimnej, ciepłej układać w otulinie termicznej.
- 4.Instalację kanalizacji sanitarnej wykonać z rur PVC. Przewody prowadzone w gruncie pod posadzką parteru, powinny być wykonane w klasie sztywności obwodowej SN 8.
- 5.Na pionach kanalizacji sanitarnej K1 ± K3 montować rewizje oraz zakończyć je wywiewkami wyprowadzonymi ponad dach budynku.

- W1 ——— instalacja wody zimnej  
W1 ——— instalacja wody ciepłej  
K1 ——— instalacja kanalizacji sanitarnej
- Bu -bateria umywalkowa  
Bz -bateria zlewozmywakowa  
Bn -bateria natryskowa  
Pi -zawór do miski ustępowej  
Zo -zawór odcinający  
Zp -zawór do pralki  
F -filtr wody  
R -reduktor ciśnienia  
ZA -zawór antyskażeniowy  
WG -wodomierz główny JS3,5  
W -wodomierz mieszkaniowy JS1,5
- ZAS -zasobnik c.w.u. 80 L poziomy



**USŁUGI PROJEKTOWE  
W BUDOWNICTWIE**  
inż. Edward Knapczyk

**ul. Piasta 47b/23, 58-304 Wałbrzych**  
**e-mail: e.knapczyk@gmail.com www.e-knapczyk.pl**  
**tel./fax : 84-83-609 lub 0602-739-181 (tel.kom.)**

Inwestor: Zakład Gospodarki Mieszkaniowej Spółka z o.o., ul. Gen.K.Świerczewskiego 46, Boguszów-Gorce		Obiekt: Budynek mieszkalny, Boguszów-Gorce ul. Świerczewskiego 18	
Temat: WYDZIELENIE DODATKOWYCH TRZECH LOKALI MIESZKAŁNYCH		Stadium: PB	Data: 08.2015
Projektant:	mgr inż. Mirosława Szewc nr upr. 671/01/DUW	Tytuł rysunku: RZUT PODDASZA - instalacja wod.-kan.	Skala: 1:50
asystent:	inż. Piotr Trębacz		Nr rys. J-04