



LEGENDA:

- przewody instalacji wody zimnej
- przewody instalacji wody ciepłej
- przewody instalacji wody cyrkulacyjnej
- przewód instalacji kanalizacji sanitarnej

- WZ - pion wody zimnej
- WC - pion wody ciepłej
- C - pion wody cyrkulacyjnej
- K1 ... K2 - pion kanalizacji sanitarnej

- U - umywalka
- ZI - zlewozmywak
- Zc - zawór czerpalny ze złączką do węża
- Pl - płuczka ustępowa

- wp - wpust

UWAGA:

Przewody instalacji wody należy wykonać z rur stalowych ocynkowanych łączonych za pomocą łączników z żeliwa ciągliwego. Przewody instalacji wody zimnej prowadzić w otulinie THERMAFLEX FRZ. Grubość otuliny 13 mm. Przewody instalacji wody ciepłej prowadzić w otulinie THERMAFLEX FRZ. Grubość otuliny 20 mm. Przewody instalacji kanalizacji sanitarnej - PVC łączone kielichowo. Wszystkie zawory ze złączką do węża należy poprzedzić zaworem antyskażeniowym typ Aquastrom R DN20 firmy Oventrop. Rurociągi przechodzące przez ściany i strop prowadzić w tulejach ochronnych większych o dwie dymsie od średnicy rury, umożliwiających wzdlużne przemieszczanie się przewodów, wystających co najmniej 1 cm od powierzchni ściany lub stropu. Przestrzeń pomiędzy tuleją a przewodem należy wypełnić kitem plastycznym lub elastycznym zapewniającym swobodny przesuw rury i nie powodującym uszkodzenia przewodu. W tulei nie może znajdować się żadne połączenie na przewodzie. Piony instalacji kanalizacji sanitarnej wyprowadzić ponad dach i zakończyć rurą wywiewną Ø160 PVC. Przewody instalacji wody uzienić wg projektu branży elektrycznej.

temat: PROJEKT BUDOWNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ I BEZODPŁYWOWEGO ZBIORNIKA NA ŚCIEKI GMINA DALESZYCE DZIAŁKA NR EWID. 388/5		PRACOWNIA PROJEKTOWA <b>G&amp;A</b> GRZEGORZ GRZECILSKI biuro: 25-415 Kielce ul. Górna 19a telefon (041) 361 0224 e-mail: biuro@g&a.pl	
stodiuum: branza:	PROJEKT BUDOWLANY SANITARNA		
projektowal:	mgr inż. Adam Dziewięcki	podpis:	Nr upr.: data: 07/2010
opracowal:	inż. Edyta Dziewięcka	podpis:	Nr upr.: data: 07/2010
sprawdzil:		podpis:	Nr upr.: data: 07/2010
rysunek:	RZUT PARTERU INSTALACJA WOD-KAN.	skala:	nr rys.: S-1