



LEGENDA

- (S1) Pion instalacji kanalizacji sanitarnej
- (O1) Pion odpowietrzający
- (W1) Pion instalacji wodociągowej
- (H1) Pion instalacji hydrantowej
- KS Instalacja kanalizacji sanitarnej
- KS Instalacja kanalizacji sanitarnej – przewód ciśnieniowy
- Instalacja zimnej wody użytkowej – r.stalowe
- Instalacja ciepłej wody użytkowej
- Instalacja cyrkulacji cwu
- Instalacja hydrantowa
- Cz Czyszczak
- ⊥ R Rewizja
- ⌋ Rura wywiewna
- ⊞ KR Wpust podłogowy

UWAGI

1. Podejścia kanalizacyjne do przyborów sanitarnych należy układać ze spadkiem minimum 2% w brzdach w ścianach.
2. Podejścia do misek ustępowych należy podłączyć jako najniższe odgałęzienia na danej kondygnacji.
3. Przejęcia przewodów przez warstwy podłogowe należy dokładnie uszczelnić.
4. Należy wykonać niezbędne wykucia i przewierci potrzebne do przeprowadzenia instalacji.
5. Podparcie przewodów wewnątrz budynku należy wykonać za pomocą uchwyty i zawiesi systemowych producenta rur kanalizacyjnych lub w systemie firmy HILTI.
6. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym i rozwinięciem instalacji.

 <b>mp project</b> <b>mirosław pacek</b>		<b>MP PROJECT</b> Mirosław Pacek ul. Balicka 134 30-149 KRAKÓW tel.: + 48 12 6618235 fax.: + 48 12 6618236 email: biuro@mpproject.pl	
Nazwa inwestycji:	HALA WIDOWISKOWO - SPORTOWA 18,0 x 40,0		
Inwestor:			
Adres inwestycji:			
Branża:	SANITARNA		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		
Projektant adaptacji:		Data adaptacji:	
Sprawdzający adaptacji:			
Autor projektu typowego:	MGR INŻ. JOANNA HOJDYS NR UPR. MAP/0230/POOS/05 w specjalności instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń	Data projektu typowego:	11.12.2009
Weryfikator projektu typowego:	MGR INŻ. BARBARA MAKAR NR UPR. MAP/0257/PWOS/06 w specjalności instalacyjnej do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń		
Opracowanie projektu typowego:	MGR INŻ. MARTA PACH KAROLINA DUL		
Nazwa rysunku:	INSTALACJA WODOCIĄGOWA, KANALIZACYJNA I HYDRANTOWA RZUT PARTERU		Skala: 1:100
			Numer rysunku: <b>SWK-01</b>