


- UWAGI:

1. Przewody PEK należy układać w warstwie izolacyjnej **wielkości** zgodnie z wytycznymi producenta.
2. Lokalizację armatury zostało przedstawiono na rozróżnionych instalacji i schematach podłączenia urządzeń.
3. Węższe przejścia przewodów wykonanych z rur polienu o średnicy do 25mm przez ściany i stropy oddzielone ogniowo (nowej niezaznaczonej) należy zabezpieczyć ognioochronną masą uszczelniającą CP61 A/HIII, natomiast powyżej 25mm kasek CP64 HIII po obu stronach przegrody. Przewody stalowe i miedziane należy zabezpieczyć masą CP60/5 oraz dodatkową tynkami z wełny mineralnej.
4. Przejścia przewodów przez warstwy podłogowe należy dokładnie uszczelniać.
5. Należy wykonać niezbędne wykucia i przewody potrzebne do przeprowadzenia instalacji.
6. Podporęce przewodów wewnątrz budynku należy wykonać za pomocą uchwytów i zawiesi systemowych producenta rur lub w systemie firmy HILLT. Zawiesi oraz uchwyty montażowe należy montować bezpośrednio do przegrod budowlanych, a w przypadku, gdy nie ma takiej możliwości należy wykonać konstrukcję wsporniczą z kształtownikami stalowymi modyfikowaną dla każdej zastalonej sytuacji.
7. Przewody należy prowadzić ze spodem w kierunku obniżników. Odpowiedzenie instalacji w najniższych punktach. Przewody należy prowadzić w sposób umożliwiający samokompensację wydłużenia termicznego.
8. Przewody grzewcze, wody lodowej i teorenowe należy zasilować za pomocą izolacji ciepłochronnej zgodnie z opisem technicznym.
9. Rysunek należy rozprawić (zgodnie z opisem technicznym, który stanowi integralną część niniejszego opracowania).
10. Wszystkie zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania techniczne i urządzanie będą odpowiednie normom bezpieczeństwa proz. i bhp (posiadają odpowiednie atesty i aprobaty).

		MP PROJECT Mirosław Pacek ul. Bałicka 134 30-149 KRAKÓW tel.: + 48 12 6618235 fax.: + 48 12 6618236 email: biuro@mpproject.pl	
mp project			
Nazwa inwestycji:		HALA WIDOWISKOWO - SPORTOWA 36x44	
Inwestor:			
Adres inwestycji:			
Branża:		SANITARNIA	
Faza:		PROJEKT BUDOWLANY	
Autor projektu głównego:		MGR INŻ. JOANNA HOJDYS NR UPR. MAP/0230/POOS/05 w specjalności Instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń	
Opracował:		MGR INŻ. MICHAŁ LEWANDOWSKI MGR INŻ. MARTA PACH MGR INŻ. TOMASZ MAKAR MGR INŻ. BARBARA MAKAR	
Sprawdzający projektu głównego:		NR UPR. MAP/0257/PWOS/06 w specjalności Instalacyjnej do projektowania i kierowania robotami budowlаныmi bez ograniczeń	
Projektant (adaptacja):		Data adaptacji:	
Sprawdzający (adaptacja):		Skala: -	
Nazwa rysunku:		Data: 06.2009	
		Numer rysunku: MX-02	