



Oznaczenia:

- przewody kanalizacyjne
- przewody wody zimnej
- przewody wody ciepłej
- przewody wody cyrkulacyjnej
- średnica zewnętrzna i grubość ścianki rury wodociągowej
- zawór odcinający

UWAGI!

- Wszystkie wymiary podane na rysunku należy bezwzględnie każdorazowo przed rozpoczęciem prac sprawdzić na miejscu budowy w wypadku różnic lub zmian wynikających z wymogów technologii dostawy składowanych elementów.
- Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z polskimi normami, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano-montażowych opracowanych przez instytut techniki budowlanej oraz z zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
- Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności zastosowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.
- Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz odpowiednimi projektami branżowymi. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym, pozostałymi opracowaniami branżowymi i istniejącym obiektem należy wyjaśnić i uzgodnić z autorami projektu.
- Wszystkie otwory, przejścia i brzozy instalacyjne przyjmować według projektów branżowych.
- Dozwolone jest stosowanie materiałów zamiennych jedynie za zgodą autorów projektu i inwestora oraz pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.
- Wszystkie zastosowane materiały montować zgodnie z zaleceniami i wytycznymi producenta.

PROJEKT WYKONAWCZY

Budowa zadaszonego kompleksu boisk do siatkówki plażowej wraz z zapleczem

os. Piastowskie 106a, Poznań
działka nr 1/8, obręb Rataje (fragment)
działka nr 10/1, obręb Rataje (fragment)
działka nr 10/2, obręb Rataje (fragment)

inwestor
Miasto Poznań - Miasto Poznań - Poznańskie Ośrodki Sportu i Rekreacji
Samorządowy Zakład Budżetowy - ul. Jana Spychalskiego 34, 61-553 Poznań

jednostka projektowa	projektant	podpis
Kusznierów Architektura	mgr inż. Anna Kaczmarek-Wypych	upr. nr SLK/4775/PWBS/13
ul. Grunwaldzka 19 lok.2.8 60-782 Poznań	do projektowania bez ograniczeń w specjalności sanitarnej	podpis
www.kusznierow.pl	sprawdzający	podpis
	mgr inż. Łukasz Kaczmarek	upr. nr SLK/0271/PWBS/22
	do projektowania bez ograniczeń w specjalności sanitarnej	

tytuł rysunku
INSTALACJA WOD-KAN - ROZWINIĘCIE

branża	skala	data	numer rysunku
SANITARNA -		30.09.22	IS06