

Układ wodomierzowy wody technologicznej

Układ wodomierzowy wody sanitarnej



	1	2	3	1	2	3
1	Zawór kulowy odcinający Dn40mm	2 szt.				
2	Wodomierz o wydajności 3,5m³/h Dn32mm	1 szt.				
3	Zawór antyskażeniowy typu BA Dn40mm	1 szt.				
01	Zawór kulowy odcinający Dn25mm	2 szt.				
02	Wodomierz o wydajności 2,5m³/h Dn20mm	1 szt.				
03	Zawór antyskażeniowy typu EA Dn25mm	1 szt.				

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:

NR.	Nazwa	Posadzka pow.(m²)
01	Wiatrołap	Gres 2,99
02	Sierownia	Gres 18,23
03	WC	Gres 2,47
04	Komunikacja	Gres 5,51
05	Szatnia brudna	Gres 5,03
06	WC	Gres 6,00
07	Szatnia czysta	Gres 5,42
08	Maszynownia	Gres 159,46
09	Magazynek	Gres 6,70
010	Pom. pomp. ciepła	Gres 19,20
RAZEM		231,02

OZNACZENIA:

- zimna woda sanitarna (prowadzona w posadzce)
- zimna woda sanitarna (prowadzona nad posadzką)
- zimna woda technologiczna (prowadzona nad posadzką)
- ciepła woda użytkowa (prowadzona w posadzce)
- ciepła woda użytkowa (prowadzona nad posadzką)
- cyrkulacja c.w.u. (prowadzona w posadzce)
- cyrkulacja c.w.u. (prowadzona nad posadzką)
- kanalizacja sanitarna pod posadzką
- kanalizacja sanitarnej
- kratka ściekowa z zaszyfonowaniem

UWAGI do instalacji kanalizacji sanitarnej:

- Wszystkie przewody podejść kanalizacji sanitarnej prowadzić ze spadkami min 2,0% w kierunku do pionu
- Włączenie przewodów do pionów wykonać za pomocą trójników 45°
- Każdy odcinek przewodu (rure) kan. sanitarnej pod stropem należy mocować co najmniej w dwóch miejscach
- Przewody mocować za pomocą uchwytów w odległościach, –przewody poziome: * $\phi 50-110$ – $1,0$ m, $\phi 110$ – $1,25$ m –przewody pionowe: * $\phi 110$ – w trzech miejscach na kondygnacji
- Każdą kształtkę kanalizacyjną należy mocować co najmniej w dwóch miejscach
- Zmiany przebiegów pionów kanalizacyjnych wyposażać w rewizje powyżej zmiany kierunku pionu

UWAGI do instalacji wodociągowej:

- wszystkie przewody wody prowadzić w izolacji cieplnej otuliny ze spienionego Pe o zamkniętych porach
- wszystkie przewody wody zimnej prowadzić ze spadkami umożliwiającymi ich odwodnienie i odpowietrzenie
- mocowanie rurociągów do przegród budowlanych wykonać przejścia przewodów przez przegrody budowlane wykonać w tulejach ochronnych
- przejścia przewodów pexAlpex przez progi drzwiowe wykonać w tulejach ochronnych
- pozostałe uwagi i oznaczenia jak na rys.nr 1/S i 10/S

aqua Processor		Faza/branża:		PROJEKT TECHNICZNY / SANITARNA	
Projekt:		Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Chociwlu		działka nr 396, 397 obręb Miasto Chociwel 2, gmina Chociwel, pow. starogardzki, woj. zachodniopomorskie	
Lokalizacja:		biuro@aquaprocessor.pl		BUDYNEK TECHNICZNO - SOCJALNY	
Objekt / Tytuł rysunku:		Rzut przyziemia - INST. WOD.-KAN.			
Autorzy projektu:		Nr uprawnień:		Skala: 1:100	
Opracowujący inż. Jakub Szmidtchen		30.08.2021 r.		Nr rysunku:	
Projektant: mgr inż. Józef Rożewski		upr nr 8/91/Gw		30.08.2021 r.	
Sprawdził: mgr inż. Artur Dziusz Paweł Złotowski		upr nr LBS/0035/POOS/10		30.08.2021 r.	
				9/5	

