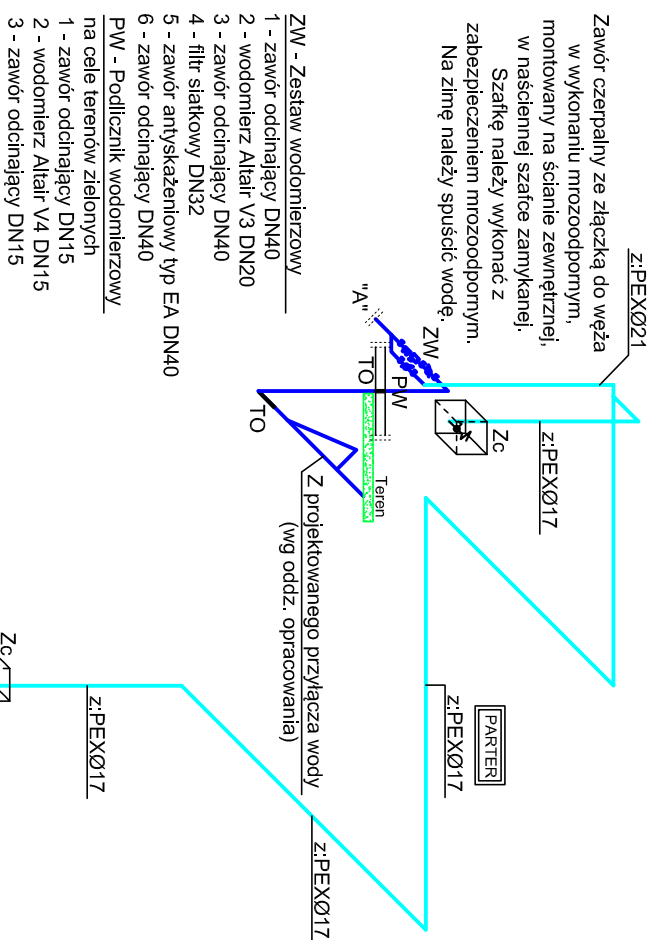
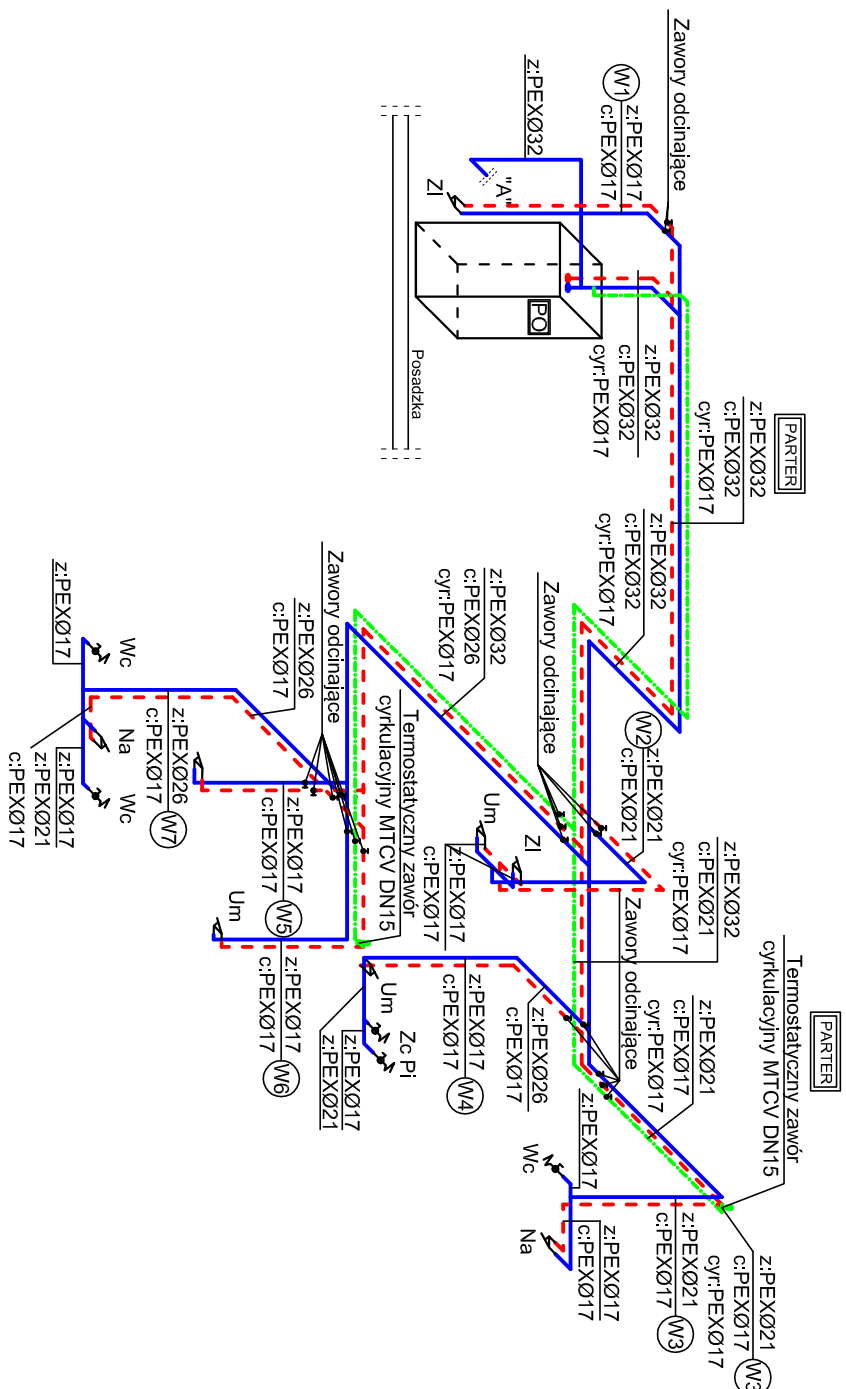


# AKSONOMETRIA INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ



Zawór czerpalny ze złączką do węży  
w wykonaniu mrozoodpornym,  
montowany na ścianie zewnętrznej  
w nasadniennej szafce zamkniętej.  
Szafkę należy wykonać z  
zabezpieczeniem mrozoodpornym.  
Na zimę należy spuścić wodę.

**LEGENDA:**

Oznaczenia przyborów:

Wc - miska ustępowa

Um - umywalka





ZI - zlewomymwak

Na - natrysk

Zc - zawór ze złączką do węży z zaworem antyskażeniowym HA216

TO - tuleja ochronna

W1 - pion wody

- |   |  |
|---|--|
|  | - z: PEXØ21 - proj. przewód instalacji wody zimnej z rur PEX<br>- z: PEXØ21 - proj. przewód instalacji wody zimnej z rur PEX na całe złączenie |
|  | - z: PEXØ21 - proj. przewód instalacji wody ciepłej z rur PEX  |
|  | - z: PEXØ17 - proj. przewód instalacji cyrkulacji z rur PEX  |
|  | - z: PEXØ21 - proj. średnica przewodu wody   |

Wymagania izolacji cieplnej przewodów i komponentów		
Lp.	Rodzaje przewodów lub komponentu	Min. gr. izolacji cieplnej (materiał 0,035 W/(m²K)
1	Ø wewn. do 22 mm	20 mm
2	Ø wewn. od 22 do 35 mm	30 mm
3	Ø wewn. od 35 do 100 mm	równa średnicy wewnętrznej rury

Wszystkie przybory i urządzenia montować zgodnie z wytycznymi producentów

UWAGI:



Przewody wody o średnicy do Ø26 włącznie wykonać z rur sanitarnych PE-Xc natomiast powyżej średnicy Ø26 z rur tworzywowych wielomateriałowych PE-Xc/Al/PE-X z wkładką aluminiową np. firmy TEEE lub równoważnej. Dopuszcza się zastosowanie materiałów innego producenta o parametrach nie gorszych niż zaprojektowane.

Przejęcia przewodów przez elementy konstrukcyjne budynku wykonać w rurach ochronnych wypełnionych szczelnym twardo elastycznym.

Przewody instalacji wodociągowej rozprowadzające wodę w obiekcie montować pod stropem, w obudowach z płyt g-k ujętych w opracowaniu branży architektonicznej.

Instalację wodociagową, wewnàtrz poszczególnych pomieszczeñ, prowadzi wewnàtrz sòłan Tam, gdzie jest to niemożliwe, przewody nale¿y przykryć obudowaniami z płyty g-k o podwyższonej odpornoœci na wilgoć. Do mocowania rur do przegrod budowlanych używaæ objeñ zaopatrzonych w turniàcà dŕgania i dŕwiaki wkładkè elastycznà.

Należy zapewnić dostęp do urządzeń montowanych w obudowach, np. poprzez drzwiczki zabezpieczone przed dostępem osób niepowołanych.

 <b>SOLSTAR HOMES</b>			
<b>SOLSTAR HOMES Sp. z o.o.</b> ul. Jana Heweliusza 1/1/14/14, 80-890 Gdańsk NIP: 583-341-78-50 REGON: 387967305 KRS: 0000878619			
 <b>ArchISTYL</b> <b>Pracownia Projektowa Kornelia Żywicka</b> 89-600 CHOJNICE, ul. Mickiewicza 38/1, tel. +48 608 577 688			
<b>AKSONOMETRIA INSTALACJI WODY</b>		Tytuł rysunku:	
Obiekt budowlany: <b>BUDOWA POSTERUNKU POLICJI w GRĘBOCICACH</b> - w systemie modułów 3D - realizacja w trybie zaproszeń i wybuduj ul. Wopólna 17B, GRĘBOCICE - DZ. NR 219/8		Stadium projektu: <b>PROJEKT BUDOWLANY</b>	
Projektant: mgr inż. Małgorzata Singer-Szuwałt POM/0246/PWO/5/12	Projekt: mgr inż. Sante Rutkowska-Michalska ZAP/009/PWO/5/12	Rysunek nr:	Data:
Projektant: mgr inż. Sante Rutkowska-Michalska ZAP/009/PWO/5/12	Podpis:	<b>S2</b>	Data: 22.12.2022r.