

LEGENDA:

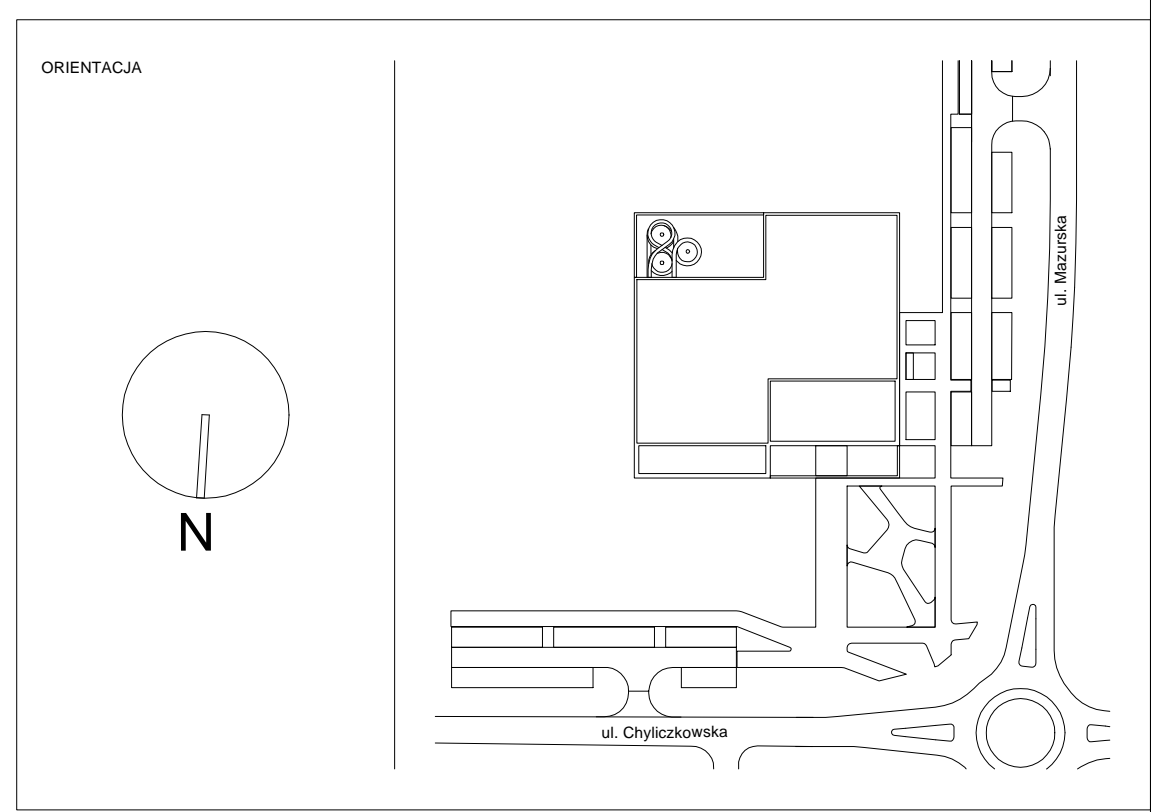
- plan kanalizacji sanitarnej
- plan kanalizacji technologicznej
- proj. kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej: niskosumaryczna – poziom 0, +1 HDPE – poziom –1
- proj. kanalizacji technologicznej grawitacyjnej: wymienniki – rury żelazne HDPE – kanalizacja podpodłogowa, prowadzona pod płytą poziomu –1 PVC-U – kanalizacja podpodłogowa, prowadzona poza brysem poziomu –1
- proj. kanalizacji ciśnieniowej z pompowni ścieków sanitarnych (fekalnych)
- proj. odpowietrzenia instalacji kanalizacyjnej HDPE
- proj. przepompowni ścieków niefekalnych, urządzenie dwupompowe 2x2.1kW, 400V, Q=7 l/s, Hp=5m
- proj. przepompowni ścieków fekalnych, urządzenie dwupompowe 2x2.1kW, 400V, Q=9 l/s, Hp=5m
- proj. pompa odwadniająca rzępię 0.45kW, 230V, Hp=5m
- proj. ręczna pompa membranowa
- proj. studnia schładzająca 1x1x1m z wężownicą i wężem
- proj. zasuwa nożowa DN150 na dopływie ścieków do pompowni sanitarnej
- proj. neutralizator poj. robocza 250l D250mm, H=800mm, dopływ D260, odpływ zalepiony
- proj. centrala wody deszczowej Q=4m³/h, Hg=46m 570x135x650mm (sz/w/g), 2x1.10kW/230V
- proj. wpust z odpływem pionowym D250
- proj. wpust z odpływem pionowym D210
- proj. odwadnianie liniowe przyszkowe, odpływ D250
- proj. odwadnianie liniowe szczelinowe, ze stali nierdzewnej
- proj. odwadnianie liniowe B125 wysokość 110mm, szerokość 210mm pomieszczenie 1.1.04
- proj. odwadnianie liniowe B125 odporność na wysoką temperaturę wysokość 100mm, szerokość 160mm pomieszczenie 1.1.03

- Uwaga: – typ wpustów/odwadnień liniowych dopasowany do warst. posadzki (wg proj. architektury)
- czyszcza na instalacji prowadzonej pod strzem garazu
  - proj. miska ustępowa
  - proj. miska ustępowa dla osób niepełnosprawnych
  - proj. pisuar
  - proj. umywalka
  - proj. umywalka dla osób niepełnosprawnych
  - proj. zlew
  - Sz syfon zmykarkowy
  - punkty charakterystyczne odnoszące się do rzutu oraz schematu
  - numer pomieszczenia
  - Rzd.d.=+2.20m (-2.20m) rzd.d. na rury = rzd.d. względem wykończenia posadzki danej kondygnacji (średnia względem poziomu 0)
  - Rzd.geod.=100.60m n.p.m. rzd.d. geodezyjna dna rury

UWAGI:

- Dokładna lokalizacja przyborów i urządzeń wg. proj. architektonicznego
- Wszystkie zaistalowane urządzenia i materiały muszą posiadać odpowiednie atesty i doposażenia odpowiednie atesty i doposażenia
- Instalację kanalizacyjną zaprojektowano z:
  - rur systemu niskosumarycznego – poziom 0, +1
  - rur z tworzywa HDPE – poziom –1
  - rur żelaznych – odprowadzenie ścieków z wymienników
  - rur z tworzywa HDPE – przewody ciśnieniowe
  - rur HDPE – kanalizacja podpodłogowa, prowadzona pod płytą poziomu –1
  - rur PVC-U – przewody kanalizacyjne podpodłogowe, prowadzone poza brysem poziomu –1
- Przewody prowadzone będą:
  - w szachtach instalacyjnych
  - w ściankach murtowanych
  - w przestrzeni sufitu podwieszanego
  - pod sufitem
  - pod stropem oraz wzdłuż ścian poziomu –1
  - pod i w płycie fundamentowej poziomu –1
- Przy przejściu przez ściany oddzielenia p.p.o.z.zobudować zabezpieczenia przeciwpożarowe
- Przejście przez ściany zewnętrzne wykonać za pomocą fatoucha uszczelniającego prod. Intepa
- Odprowadzenie skropin z urządzeń klimatyzacyjnych poprzez syfon z blokadą antyprzepływową do najbliższej umywalki/zlewu/bezpośrednio do kanalizacji (wg odrębnego opracowania instalacji ogrzewania i chłodzenia)
- Wszelkie zmiany w projekcie wymagają pisemnej zgody projektanta
- Na instalacji ciśnieniowej/tłocznej nie montować kolanków 90 stopni tylko 2 x 45 stopni
- Boły montaż wraz z bateriami, słabozami wg proj. architektonicznego
- Typ/rodzaj odwadnienia liniowego, wpustów kanalizacyjnych sanit. dobranej zostają w odniesieniu do warstw posadzki wg proj. architektonicznego. Przy ewentualnych zmianach warstw posadzki odwadnienia liniowe oraz wpusty należy dobrać ponownie
- Mocowanie / montaż rur należy wykonać zgodnie z zaleceniami producenta
- Technologia basenowa poza zakresem instalacji wod-kan

UWAGA: WSZYSTKIE ELEMENTY INSTALACJI WODNO – KANALIZACYJNEJ MUSZĄ BYĆ NOWE I W I KLASIE



JEDYNOŚĆ PROJEKTOWA <b>P2PA</b> P2PA Sp. z o.o. Rynek 25 50-101 Wrocław biuro@p2pa.pl		 <b>Piaseczno</b> Gmina Piaseczno ul. Kościeliska 5 05-500 Piaseczno		 <b>CEGROUP</b> CREATIVE DESIGNERS CEGROUP Sp. z o.o. Sp.K ul. T. Kościeliski 1c 44-100 Gliwice biuro@cegroup.pl	
PROJEKT CENTRUM SPORTU – BAZEN W PIASECZNO					
BRANŻA INSTALACJA WOD-KAN					
NAZWA ARKUSZA SZCZEGAT KANALIZACJI SANITARNEJ CZ.1					
PAZA		PW		SKALA	
				1:---	
DATA		07.02.2022		FORMAT	
				584x1471	
PROJEKTANT		mgr inż. PIOTR KURZBAUER nr upr. 29762		SPRAWOWUJĄCY	
				inż. DAWID SULIMA nr upr. SLK2273PW008	
NR RYSUNKU					
P2001		PW		PL	
C		-		5308	
-		-		-	
NR PROJEKTU		PAZA		BRANŻA	
RODZAJ RYS.		PIETRO		NR CZĘŚCI	
REWIZJA					