WYKAZ POMIESZCZEŃ:

① toaleta męska, damska, dla osób niepełnosprawnych oraz z przewijakiem dla dzieci

② pomieszczenie techniczne

powierzchnia zabudowy - 9,08 m²

powierzchnia użytkowa - 6,79 m²

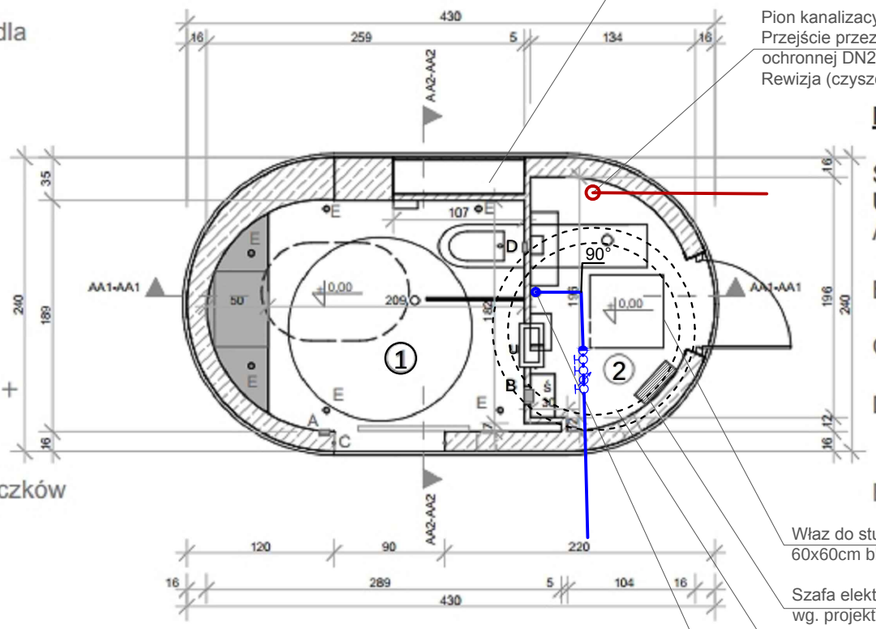
UWAGI:

Poziom posadowienia posadzki ±0,00=+ 0,02 nad poziomem terenu przyległego.

Studzienka prostokątna murowana z bloczków betonowych gr. 24 cm na zaprawie cementowej.

Ogrzewanie wewnętrze podłogowe rozprowadzone na całej powierzchni użytkowej.

RZUT PRZYZIEMIA
SKALA 1:50



Złącze elektryczne na wys. ~40cm powyżej podłogi wg. projektu instalacji elektrycznej. Zasilanie INNOGY.

Pion kanalizacyjny Ø110PVC odprowadzający ścieki. Przejście przez płytę fundamentową toalety w rurze ochronnej DN200 PVC uszczelnienie masą uszczelniającą. Rewizja (czyszczak) na wys. 30cm powyżej podłogi.

LEGENDA:

Ś - śmietnik
U - umywalka
A - bezdotykowy przycisk otwierania drzwi
B - aut.podajnik nakładek sedesowych
C - sensory bezpieczeństwa
D - automatyczny panel spłukujący i sensor bezpieczeństwa
E - dysza myjąca podłogę

Właz do studzienki przyłączeniowej. 60x60cm blacha ocynkowana ryflowana.

Szafa elektryczna na wys. ~40cm powyżej podłogi wg. projektu instalacji elektrycznej. Sterowanie.

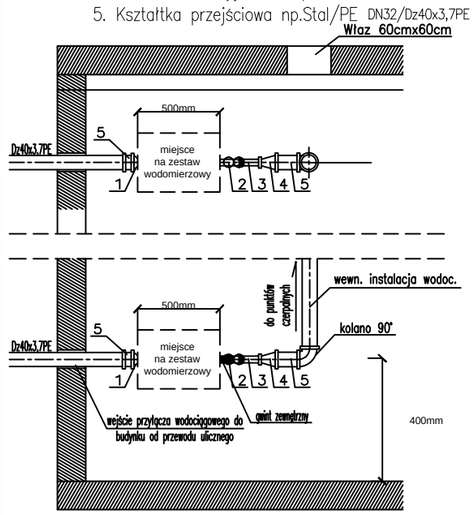
Obrys podziemnej studzienki Ø1.4m przyłączeniowej (wodomierzowej) z prefabrykatów betonowych.

Pion wodociągowy zasialający instalację wewnętrzną. Przejście przez płytę fundamentową toalety w rurze ochronnej DN75 PVC uszczelnienie masa uszczelniającą.

SCHEMAT MONTAŻU WODOMIERZA W STUDNI WODOMIERZOWEJ

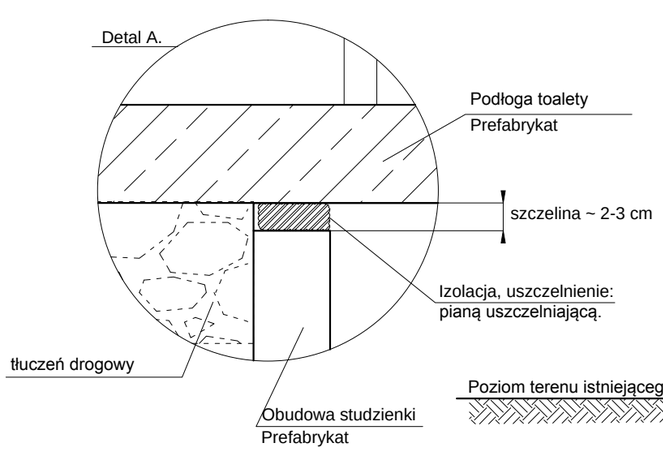
ZESTAW WODOMIERZOWY MUSI BYĆ TRWALE ZAMONTOWANY DO STAŁYCH PRZEGRÓD BUDOWLANYCH TJ. ŚCIAN LUB POSADZKI.

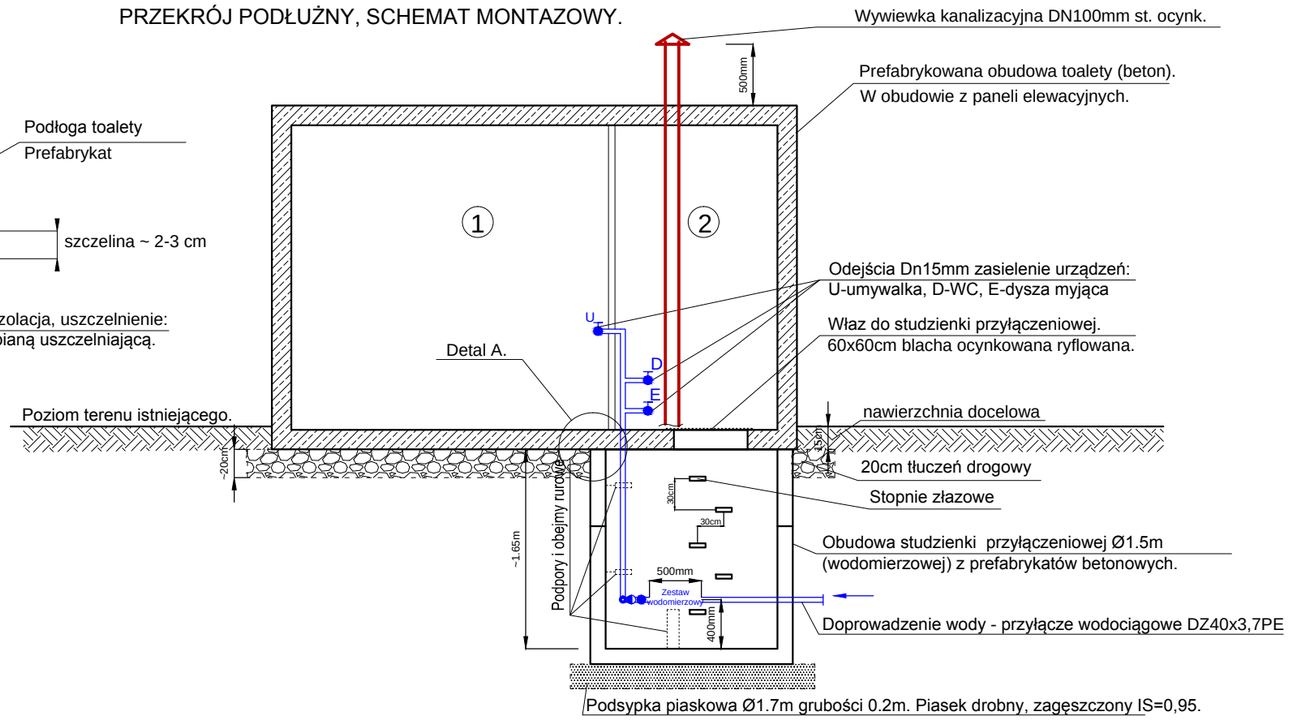
Oznaczenia:
1. Złączka redukcyjna DN32/20
2. Zawór odcinający Dn20
3. Zawór Zwrotny DN20 ZZ (antyskażeniowy EA)
4. Złączka redukcyjna DN20/32
5. Kształtka przejściowa np.Stal/PE DN32/Dz40x3,7PE



Wewnętrzna instalacja wodociągowa tj. wyposażenie, rozprowadzenie i materiał przewodów itp. za ostatnim zaworem odcinającym wg rozwiązań dowstawcy toalet.

PRZEKRÓJ PODŁUŻNY, SCHEMAT MONTAZOWY.





Wywiewka kanalizacyjna DN100mm st. ocynk.

Prefabrykowana obudowa toalety (beton). W obudowie z paneli elewacyjnych.

Odejścia Dn15mm zasielenie urządzeń: U-umywalka, D-WC, E-dysza myjąca

Właz do studzienki przyłączeniowej. 60x60cm blacha ocynkowana ryflowana.

nawierzchnia docelowa

20cm tłuczeń drogowy

Stopnie złazowe

Obudowa studzienki przyłączeniowej Ø1.5m (wodomierzowej) z prefabrykatów betonowych.

Doprowadzenie wody - przyłącze wodociągowe DZ40x3,7PE

Podsypka piaskowa Ø1.7m grubości 0.2m. Piasek drobny, zagęszczony IS=0,95.

UWAGA!
W miejscu przejścia przyłącza przez posadzkę toalety należy wykonać izolację lub uszczelnienie zgodnie z wymaganiami dostawcy toalety. Doprowadzenie przyłączy do toalet projektowane jest na rzędnej 1,50m poniżej poziomu terenu. Przestrzeń techniczna toalety jest ogrzewana.

ODPOWIETRZENIE KANALIZACJI:
1. Pion kanalizacyjny odpowietrzyć przez wywiewkę dachową.
2. Półpion zakończyć zaworem napowietrzająco-odpowietrzającym wewnątrz obiektu - zapewnić wymaganą wentylację pomieszczeń.
Powyższe rozwiązania muszą być wykonane zgodnie z aktualnymi przepisami, m.in. Rozporządzeniem w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

PIRRS
Usługi Projektowe i Realizacje Rałał Stańczyk
ul. Narutowicza 12/13 ; 05-870 Błonie
tel.: (+48) 668 270 839 ; email: pirrs@pirrs.pl

STADIUM:	Projekt Budowlano - Wykonawczy
NAZWA PROJEKTU:	Przyłącza wodociągowo kanalizacyjne dla automatycznej toalety miejskiej - lokalizacja nr: 4
ADRES OBIEKTU:	ul. Romaszewskiego (Park Olszyna) na dz. nr ew. 5/14 7-04-15 w dzielnicy Bielany w Warszawie
NAZWA RYSUNKU:	Rzut przyziemia. Schemat montażowy

PROJEKTOWAŁ MGR INŻ.:	OPRACOWAŁ MGR INŻ.:	OPRACOWAŁ MGR INŻ.:
Mieczysława Piestrzyńska	Rafał Stańczyk	Marcin Polarczyk
NUMER UPRAWNIEŃ: MAZ/0190/POOS/06	NUMER UPRAWNIEŃ: MAZ/0146/PBS/18	PODPIS:
PODPIS:	PODPIS:	

BRANŻA:	SKALA:	DATA:	NR. RYSUNKU / REWIZJA:
Sanitarna	1:50	10.2019	5 / 00