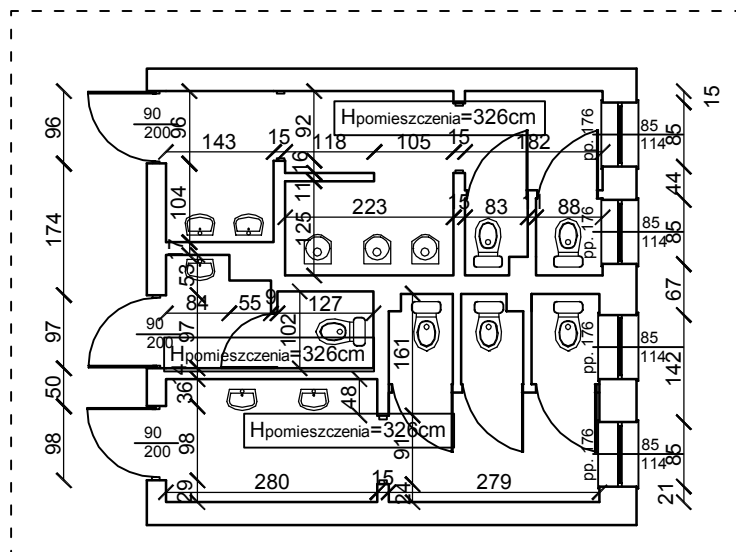


## Stan istniejący



### Zakres robót do wykonania:

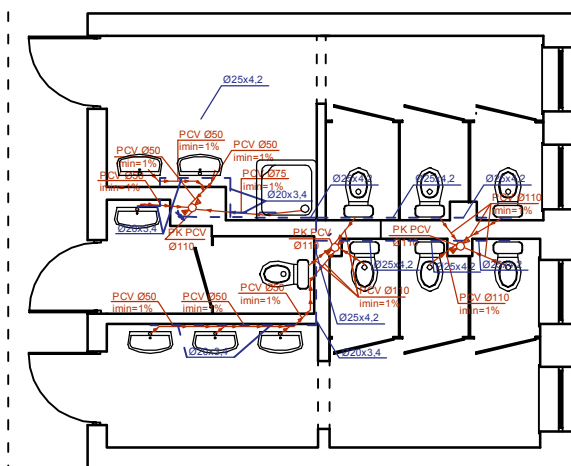
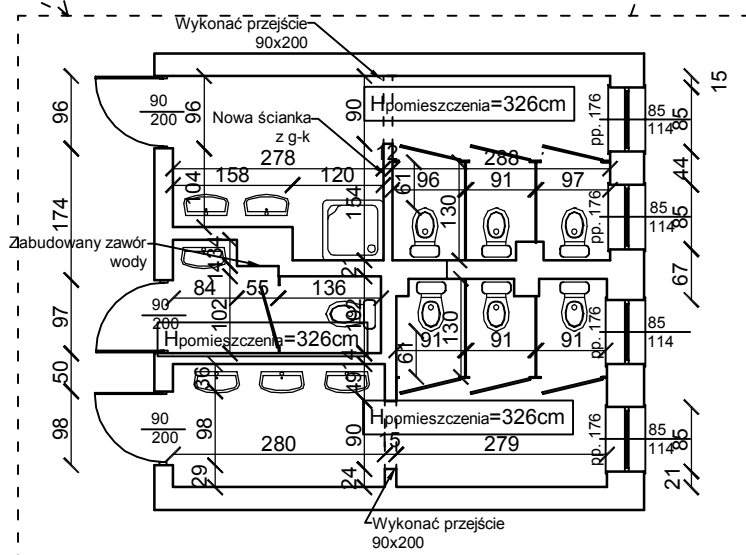
1. Demontaż starych urządzeń i drzwi
2. Skucie starych płytek ściennych i podłogowych
3. Skucie tynków na ścianach i sufitach
4. Demontaż istniejących urządzeń sanitarnych
5. Przebudowa instalacji wod-kan i sanitarnych pod nowe urządzenia
6. Przebudowa instalacji elektrycznych
7. Wykonanie nowych płytek na ścianach i podłogach
8. Montaż nowych drzwi, urządzeń sanitarnych i osprzętu
9. Malowanie ścian i sufitów
10. Wymiana pionów kanalizacyjnych Ø110 PCV i wykonanie nowej zabudowy
11. Wymiana rur kanalizacyjnych podłączonych przyborów sanitarnych
12. Należy wymienić kanalizację z kratki z kondygnacji wyższej PCV Ø50  $i_{min}=1\%$ . Płytki uszkodzone czy zerwane należy wymienić.
13. Widoczne instalacje z kondygnacji wyższej należy zabudować miejscowo płytą g-k.
14. Należy wykonać instalację wody zimnej (po ustaleniu z Użytkownikiem instalacja ciepłej wody zostaje - była wymieniana). Należy zasilić wszystkie urządzenia sanitarne prowadząc instalację po starej trasie (na ile to możliwe). W przypadku wystąpienia jeszcze innych pionów trasa przebiegu instalacji może ulec zmianie.

Ruru kanalizacyjne z misek ustępowych PCV Ø110, umywalk Ø50 i prowadzone ze spadkiem  $i_{min}=1\%$

Szczegółowy zakres w opisie technicznym niniejszej dokumentacji

Urządzenia i wyposażenie pomieszczenia przed rozpoczęciem robót należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem i zabrudzeniem

## Stan projektowany



— Instalacja kanalizacji  
— Instalacja zimnej wody

W pomieszczeniach znajdują się łącznie między innymi:

1. Kratki wentylacyjne
2. Ok. 13 opraw oświetleniowych
3. Ok. 2 grzejniki płytowe wraz z obudowami
4. 1 pisuar i 3 podejścia pod pisuary
5. Ok. 5 umywalk
6. ok. 6 misek ustępowych
7. Wyłączniki i gniazda wtykowe
8. Szczotki do miski ustępowej
9. Pojemniki na ręcznik papierowy

FIRMA USŁUGOWA "GAWŁOWSKI",  
GAWŁOWSKI PIOTR  
UL. BIAŁA 7  
42-200 CZĘSTOCHOWA



FIRMA USŁUGOWA  
**GAWŁOWSKI**

**PRACE REMONTOWO-ADAPTACYJNE POMIESZCZEŃ W SP 53 NA  
POTRZEBY URUCHOMIENIA NOWEGO ODDZIAŁU PRZEDSZKOLNEGO  
MP 37, UL. ORKANA 95/109**

Nr. rys.  
3

**REMONT SANITARIATÓW**

**PROJEKT  
BUDOWLANO-WYKONAWCZY**

ADRES OBIEKTU: **UL. ORKANA 95/109  
42-200 CZĘSTOCHOWA**

SKALA:  
1:100

ZAMAWIAJĄCY: **GMINA MIASTO CZĘSTOCHOWA  
UL. ŚLĄSKA 11/13  
42-217 CZĘSTOCHOWA**

DATA:  
LUTY  
2019R.

OPRACOWAŁ:

NUMER UPRAWNIENI:

DATA:

PODPIS:

**MGR INŻ.  
SEBASTIAN GAWŁOWSKI**

**LUTY  
2019R.**

PROJEKTOWAŁ:

NUMER UPRAWNIENI

DATA:

PODPIS:

**MGR INŻ.  
PIOTR GAWŁOWSKI**

**UAN-VIII-7342/13/95**

**LUTY  
2019R.**