

# OPIS TECHNOLOGII

---

## Zakres opracowania

Tematem opracowania jest technologia przy rozbudowie Domu Strażaka.

Budynek w którym planowana jest częściowa przebudowa i rozbudowa jest budynkiem parterowym z poddaszem nieużytkowym. Znajduje się on w miejscowości Sławin gmina Sieroszewice. Obiekt jest wyposażony w instalacje: elektryczną, wodno – kanalizacyjną oraz ogrzewanie z pieca węglowego. Inwestycja polega na rozbudowie istniejącego budynku o pomieszczenie gospodarcze, dwie toalety oraz przedsionek wejściowy.

## 1.0. Plan realizacyjny

1.1. Inwestor - **Gmina Sieroszewice**  
Sieroszewice, ul. Ostrowska 65

1.2. Lokalizacja - **Sławin**  
**dz. Nr 370/2**

## 1.1. Cel opracowania

Niniejszy projekt ma na celu opracowanie technologii pomieszczeń lokalu użytkowego.

## 1.3. Sala wiejska:

Sala będzie wykorzystywana na cele spotkań rady sołectkiej oraz mieszkańców miejscowości.

## 1.4. Pomieszczenie gospodarcze:

W pomieszczeniu gospodarczym będą się znajdować środki czystości oraz przedmioty podręczne do obsługi zebrań.

## 1.5. Pomieszczenia sanitarne:

Dla potrzeb organizacyjnych zaprojektowano dwie toalety wyposażone w odpowiednie urządzenia sanitarne. W toalecie męskiej przy pisuarze zamontowano w podłodze kratkę ściekową oraz kran ze złączką dla potrzeb mycia pomieszczenia oraz dla obsługi urządzeń potrzebnych do sprzątnięcia sali i przedsionka.

## 1.6. Wyposażenie technologiczne:

Zestawienie wyposażenia przedstawiono na rzucie kondygnacji.

## 2. Wytyczne branżowe

### 2.1. Wytyczne architektoniczno – budowlane:

Ściany i posadzki powinny spełniać następujące wymogi:

- ściany sanitariatów należy wykończyć materiałami łatwozmywalnymi, nienasiąkliwymi i odpornymi na wilgoć do wysokości minimum 2,0 m;
- narożniki ścian i słupów powinny być wyokrąglone i zabezpieczone przed obtłukiwaniem;
- posadzki są łatwozmywalne, nienasiąkliwe, o odpowiedniej klasie ścieralności, nie śliskie i odporne na działanie środków dezynfekcyjnych;
- w pomieszczeniach gdzie ściany nie są wyłożone materiałami ceramicznymi należy wykonać cokoliki wysokości co najmniej 15 cm z materiału jak na podłoże lub podobnego;

### 2.2. Wytyczne dla wentylacji i co:

Wszystkie pomieszczenia posiadają wentylację grawitacyjną. W pomieszczeniach sanitarnych wykonano wentylację mechaniczną, spełniającą w razie wyłączenia rolę wentylacji grawitacyjnej.

Ogrzewanie – w pomieszczeniu Sali znajduje się piec węglowy ogrzewający pomieszczenie w pozostałych pomieszczeniach planowane jest ogrzewanie elektryczne.

### 2.3. Instalacje wod-kan:

W pomieszczeniu z kratką ściekową będzie wykonany kran ze złączką do zmywania posadzek.

W każdym pomieszczeniu gdzie znajdują się punkty wodne doprowadzona jest woda bieżąca, zimna natomiast ciepła woda będzie uzyskana z podgrzewaczy przepływowych.

Ścieki należy odprowadzać do kanalizacji. Kratkę ściekową należy przewidzieć w miejscu zaznaczonym na rysunku.