# BUDYNEK SUW - RZUT

## SKALA 1:50

ZAKRES PRAC DO WYKONANIA:
1. POSADZKA
Zaprojektowano skucie istniejących warstw posadzkowych
i wykonanie nowych:
- podsypka z piasku średniego
- wylewka betonowa C8/10 gr. 15 cm
- podkład gruntujący SIPLAST PRIMER SZYBKI GRUNT SBS
- syntetyczna Membrana Icopal Fundament 1250
- wylewka betonowa C16/20 gr. 10 cm zbrojoną siatką z pręta Φ4.5
o oczkach 15x15 cm
- płytki gresowe gr. 1 cm

2. WPUSTY
Zaprojektowano 1 wpust ściekowy o średnicy Φ200.

3. ŚCIANY
Zaprojektowano ułożenie płytek gresowych do wysokości 2,00 m oraz na suficie
zaprojektowano oczyszczenie z brudu, kurzu i olejów, a następnie pomalowanie
na biało farbą emulsyjną.

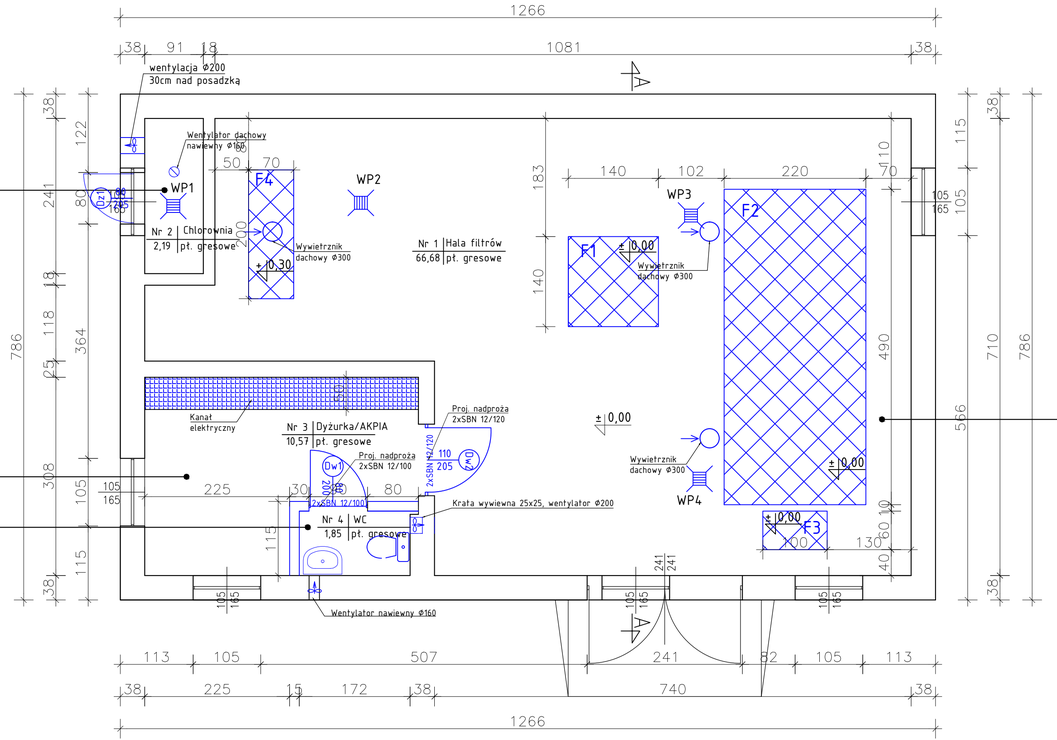
3. WENTYLACJA
Zaprojektowano:
- wentylator wywiewny, mechaniczny Φ200. 30 cm nad posadzką
- wentylator dachowy nawiewny Φ160

ZAKRES PRAC DO WYKONANIA:
1. POSADZKA
Zaprojektowano skucie istniejących warstw posadzkowych
i wykonanie nowych:
- podsypka z piasku średniego
- wylewka betonowa C8/10 gr. 15 cm
- podkład gruntujący SIPLAST PRIMER SZYBKI GRUNT SBS
- syntetyczna Membrana Icopal Fundament 1250
- wylewka betonowa C16/20 gr. 10 cm zbrojoną siatką z pręta Φ4.5
o oczkach 15x15 cm
- płytki gresowe gr. 1 cm
2. ŚCIANY
Zaprojektowano oczyszczenie ścian i sufitu z brudu,
kurzu i olejów, a następnie pomalowanie na biało farbą emulsyjną.
3. DRZWI WEWNĘTRZNE
Zaprojektowano wymianę drzwi wewnętrznych (110x205 cm) na nowe, pełne,
stalowe.
4. STROP
Zaprojektowano sufit podwieszany z paneli PCV białych. Panele podwiesić do istniejącej
konstrukcji stropu.
Od góry całość stropu wytożyć płytą OSB gr. 25 mm.
5. KANAŁ KABLOWY ELEKTRYCZNY
Zaprojektowano osadzenie nowych kątowników na krawędziach kanału oraz nowe
przykrycie z blachy ryflowanej. Wykoanć uchwyty do wyciągania blachy. Całość z
materiału 1.4301/1.4307

ZAKRES PRAC DO WYKONANIA:
1. POSADZKA
Zaprojektowano skucie istniejących warstw posadzkowych
i wykonanie nowych:
- podsypka z piasku średniego
- wylewka betonowa C8/10 gr. 15 cm
- podkład gruntujący SIPLAST PRIMER SZYBKI GRUNT SBS
- syntetyczna Membrana Icopal Fundament 1250
- wylewka betonowa C16/20 gr. 10 cm zbrojoną siatką z pręta Φ4.5
o oczkach 15x15 cm
- płytki gresowe gr. 1 cm

2. ŚCIANY
Zaprojektowano ułożenie płytek gresowych do sufitu oraz na suficie
zaprojektowano oczyszczenie z brudu, kurzu i olejów, a następnie pomalowanie
na biało farbą emulsyjną.

3. WENTYLACJA
Zaprojektowano:
- wentylator wywiewny, mechaniczny Φ200 wpiąć w kanat wentylacyjny komina
- wentylator nawiewny Φ160




ZAKRES PRAC DO WYKONANIA:

1. FUNDAMENTY
Zaprojektowano skucie istniejących fundamentów i wykonanie nowych
F1, F2, F3 zgodnie z rysunkami konstrukcyjnymi. Fundamenty zlicować z rzędna
posadzki. Obrys fundamentów wyznaczyć poprzez ułożenie rzędu płytek gresowych
o innym odcieniu.

2. POSADZKA
Zaprojektowano skucie istniejących warstw posadzkowych
i wykonanie nowych:
- podsypka z piasku średniego
- wylewka betonowa C8/10 gr. 15 cm
- podkład gruntujący SIPLAST PRIMER SZYBKI GRUNT SBS
- syntetyczna Membrana Icopal Fundament 1250
- wylewka betonowa C16/20 gr. 10 cm zbrojoną siatką z pręta Φ4.5
o oczkach 15x15 cm
- płytki gresowe gr. 1 cm

3. WPUSTY
Zaprojektowano 3 wpusty ściekowe o średnicy Φ200

4. ŚCIANY
Istniejącą lamperię należy usunąć poprzez np. bruzdowanie powierzchni ściany
szlifierką lub dłutownicą. Podłoże pozbawione farby należy oczyścić z brudu, kurzu
i olejów a następnie ułożyć elastyczną zaprawę klejową i płytki gresowe do
wysokości 2,0m. Powyżej 2,0m oraz sufit należy przemalować na kolor uzgodniony
z Inwestorem.

5. WENTYLACJA
Zaprojektowano trzy nowe wywietrzaki dachowe Φ300 ze stali gat. 1.4301

elementy projektowane

WP1 projektowane wpusty podłogowe

| PARTER | | | |
|---|---|---|---|
| NR POM. | NAZWA POMIESZCZENIA | RODZAJ POSADZKI | POW. UŻYTKOWA [m²] |
| NR 1 | Hala filtrów | płytki gresowe | 66,68 |
| NR 2 | Chlorownia | płytki gresowe | 2,19 |
| NR 3 | Dyżurka/AKPIA | płytki gresowe | 10,79 |
| NR 4 | WC | płytki gresowe | 1,73 |
| | | SUMA POW. UŻYTKOWEJ | 81,39 |

* przyjęte grubości tynku wewn. równe (0) [cm]


PROFIPROJEKT JAKRZEWSKI I WSPÓLNICY SP.K.
Wiltaszyczki 66, 63-230 Wiltaszyce


| | | | |
|---|---|---|---|
| BRANŻA | ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA | SKALA | 1:50 |
| TYTUŁ RYS. | BUDYNEK SUW - RZUT | PROJEKT BUDOWLANY | |
| NAZWA INWESTYCJI | Przebudowa i rozbudowa Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Tarnowa | | |
| INWESTOR | Gmina Brudzew,ul. Turkowska 29 62-720 Brudzew | NR RYS. | 2 |
| ADRES INWESTYCJI | Tarnowa, gmina Brudzew, woj. wielkopolskie dz. nr 136/2, 136/3, 136/5 | DATA | 24.09.2019 |
| | | NR UPR. | PODPIS |
| ARCHITEKTURA | mgr inż. arch. Magdalena Gralińska | SA/WPOKK/UpB/2011 SPEC. ARCHITEKTONICZNA | |
| KONSTRUKCJA | mgr inż. Krzysztof Kowalski | WKP/0060/PWOK/06 SPEC. KONSTR.-BUDOWL. | |
| ARCHITEKTURA sprawdzenie | dr inż. arch. Jadwiga Pieńczewska | WBPP.N108/88/ZG SPEC. ARCHITEKTONICZNA | |
| KONSTRUKCJA sprawdzenie | inż. bud. Ryszard Kowalski | UAN-8384/85/86 SPEC. KONSTR.-BUDOWL. | |