**3**

| | |
|---|---|
| | KOMINKI WENTYLUJĄCE WARSTWY |
| ----- | PAPA NAWIERZCHNIOWA TERMOZGRZEWALNA NA ZAKŁAD |
| ----- | PAPA PODKŁADOWA WSTĘPNEGO KRYCIA KLEJONA |
| 15 CM | PŁYTY TERMOIZOLACYJNE MOCOWANE MECHANICZNIE DO STROPU |
| 15 CM | WARSTWA SPADKOWA ZE STYROPIANU LUB WEŁNY MINERALNEJ TWARDEJ |
| ----- | FOLIA PAROIZOLACYJNA WYWINIĘTA NA ATTYKĘ |
| ----- | MASA ASFALTOWO - KAUCZUKOWA WYRÓWNUJACA |
| 24 CM | STROP GĘSTOŻEBROWY TERIVA |
| 1,5 CM | TYNK |

**3A**

| | |
|---|---|
| ---- | PAPA NAWIERZCHNIOWA TERMOZGRZEWALNA NA ZAKŁAD |
| ---- | PAPA PODKŁADOWA WSTĘPNEGO KRYCIA KLEJONA |
| | PŁYTY TERMOIZOLACYJNE MOCOWANE MECHANICZNIE DO WSPORNIKA |
| | WARSTWA SPADKOWA ZE STYROPIANU LUB WEŁNY MINERALNEJ TWARDEJ |
| ----- | MASA ASFALTOWO - KAUCZUKOWA WYRÓWNUJACA |
| | PŁYTA MONOLITYCZNA ( grubość wg. rysunku technicznego ) |
| | STYROPIAN ELEWACYJNY<br>LUB WEŁNA MINERALNA (λ) 0,040 W/mK ( grubość wg. rysunku technicznego ) |

**2A**

| |
|---|
| PŁYTKI CERAMICZNE NA KLEJU MROZOODOPRNE ( wykończenie docelowe ) |
| BETON C12/15 NA SIATCE ZAGRUNTOWANY PRZECIWWILGOCIOWO<br>Z OBRÓBKĄ BLACHARSKĄ |
| IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA Z FOLII BUDOWLANEJ |
| STYROPIAN TWARDY ( "PODŁOGA" ) |
| PŁYTA MONOLITYCZNA ( grubość wg. rysunku technicznego ) |
| STYROPIAN ELEWACYJNY<br>LUB WEŁNA MINERALNA (λ) 0,040 W/mK ( grubość wg. rysunku technicznego ) |

**2**

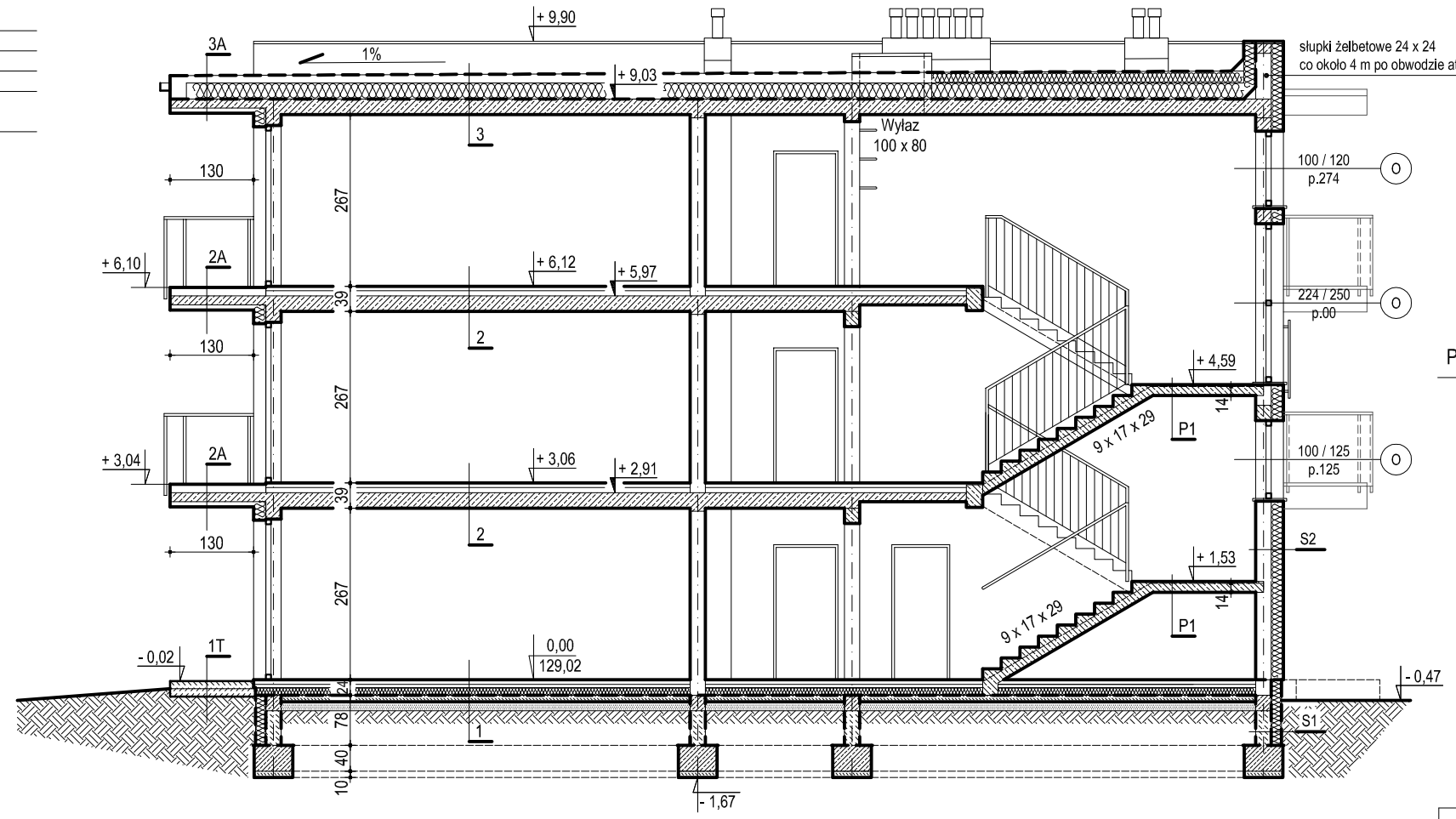
| | |
|---|---|
| 2 CM | PŁYTKI CERAMICZNE / PANELE |
| 5 CM | BETON C12/15 NA RURACH GRZEJNYCH OSIATKOWANY<br>Z DYLATACJĄ PRZYŚCIENNĄ ( LUB WYLEWKA ANHYDRYTOWA ) |
| 8 CM | STYROPIAN TWARDY ( "PODŁOGA" ) |
| 24 CM | STROP GĘSTOŻEBROWY TERIVA |
| 1,5 CM | TYNK GIPSOWY ( CEM. - WAP. ) |

**1**

| | |
|---|---|
| 2 CM | PŁYTKI CERAMICZNE NA KLEJU / PANELE |
| 5 CM | BETON C12/15 (B15) NA SIATCE NA RURACH GRZEJNYCH |
| 5 CM | IZOLACJA Z FOLIĄ |
| 12 CM | STYROPIAN TWARDY ( "PODŁOGA" ) |
| ------ | 2 X FOLIA GRUBA |
| 8 CM | BETON C8/10 ( B10 ) |
| 15 CM | ZAGĘSZCZONY PIASEK |
| | GRUNT BEZ HUMUSU |

**1T**

| | |
|---|---|
| 6 CM | KOSTKA POLBRUKOWA |
| | PODKŁAD PIASKOWO - CEMENTOWY |




**P1**

| | |
|---|---|
| 2 CM | PŁYTKI CERAMICZNE ( GRES ) NA KLEJU |
| 14 CM | PŁYTA MONOLITYCZNA |
| 1,5 CM | TYNK GIPSOWY |

**S1**

| | |
|---|---|
| 24 CM | BLOCZEK BETONOWY |
| ------ | IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA |
| 1 CM | KLEJ POD TERMOIZOLACJĘ |
| 15 CM | STYRODUR |
| ------ | IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA |

**S2**

| | |
|---|---|
| 1 CM | TYNK GIPSOWY<br>LUB CEMENTOWO - WAPIENNY |
| 24 CM | BLOCZEK SILIKATOWY E24<br>NA ZAPRAWIE CEMENTOWO - WAPIENNEJ LUB KLEJU |
| 1 CM | KLEJ POD TERMOIZOLACJĘ |
| 18 CM | STYROPIAN ELEWACYJNY<br>LUB WEŁNA MINERALNA (λ) 0,040 W/mK |
| ------ | TYNK CIENKOWARSTWOWY SILKONOWY |

## OBJAŚNIENIA:

1. Ściany fundamentowe zakończyć wieńcem żelbetowym 24 x 24 cm

2. Zalecane jest murowanie ściany zewnętrznej parteru do poziomu 30-50 cm powyżej terenu z elementów zabezpieczonych preparatem zapobiegajacym przed chłonięciem wilgoci.

3. Rozwiązania szczegółowe, oznaczenia i dane konstrukcyjne dotyczące elementów nośnych zawiera projekt techniczny.

4. Otwór wyłazu dachowego 80 cm x 100 cm wykonać wg rysunku technicznego ( projektu techniczngo ). Wyłaz dachowy dobrać z oferty rynkowej i w razie potrzeby skorygować wymiary otworu w stropie.

5. Spadek stropodachu podano w przybliżeniu.

6. Nasady kominowe dobrać z oferty rynkowej.

7. Kominki wentylujące ( odpowietrzające ) warstwy pokrycia stropodachu dobrać z oferty rynkowej.

8. Murowane kominy wentylacyjne powyżej stropu izolować od zewnątrz wełną - grubość izolacji 10 cm.

Inwestycja, nazwa i adres obiektu

Budowa komunalnego budynku mieszkalnego wielorodzinnego trzykondygnacyjnego z 24 lokalami mieszkalnymi oraz infrastrukturą techniczną i obsługą komunikacyjną w tym: przyłączem wodociągowym, przyłączem kanalizacji sanitarnej, instalacji elektrycznej zewnętrznej, instalacji gazowej wewnętrznej, 24 utwardzonych miejsc postojowych i murowanej altany na kontenery śmieciowe.
( Budowa zjazdów z drogi gminnej na działkę w trybie ustawy o drogach publicznych ).
Stare Ratowo, gmina Śniadowo, część działki nr 38/1

**PRZEKRÓJ POPRZECZNY A - A** 1:100

Sporządził: mgr inż. arch. Marek Michalak
PROJEKTANT w specjalności architektonicznej bez ograniczeń
upr. nr BI-PDOKK/142/09/2010

Sprawdził: mgr inż. arch. Anna Antoniuk Duda
PROJEKTANT w specjalności architektonicznej bez ograniczeń
upr. nr LOM-25

Data sporządzenia: 05 luty 2022 r.

rysunek nr 5