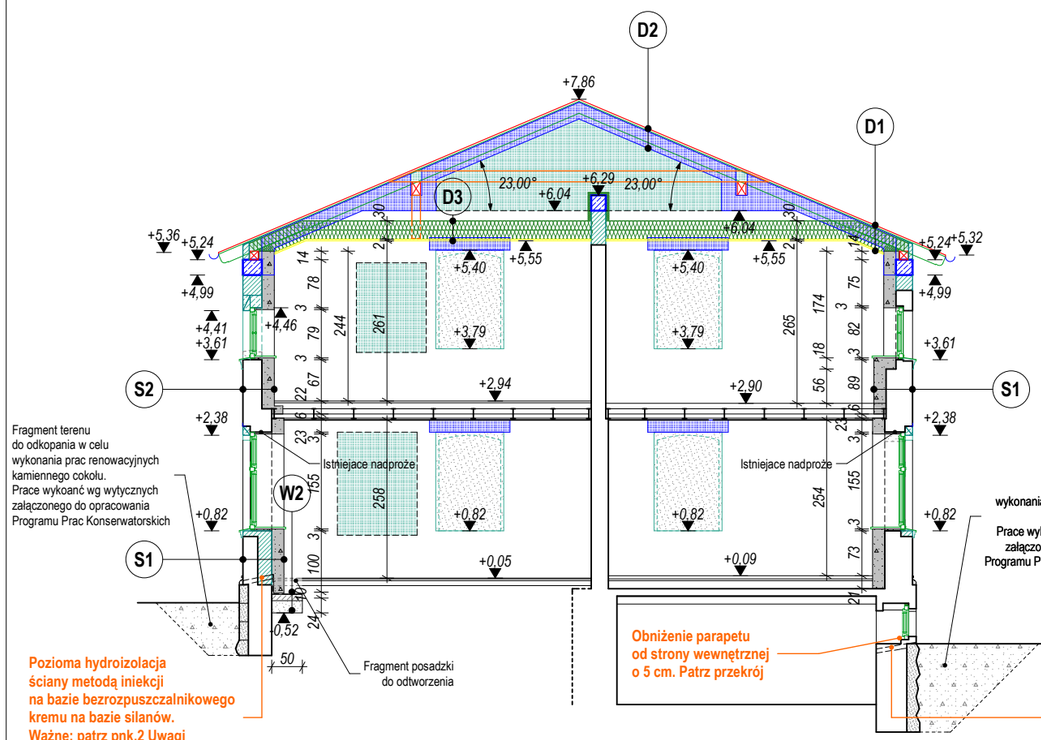
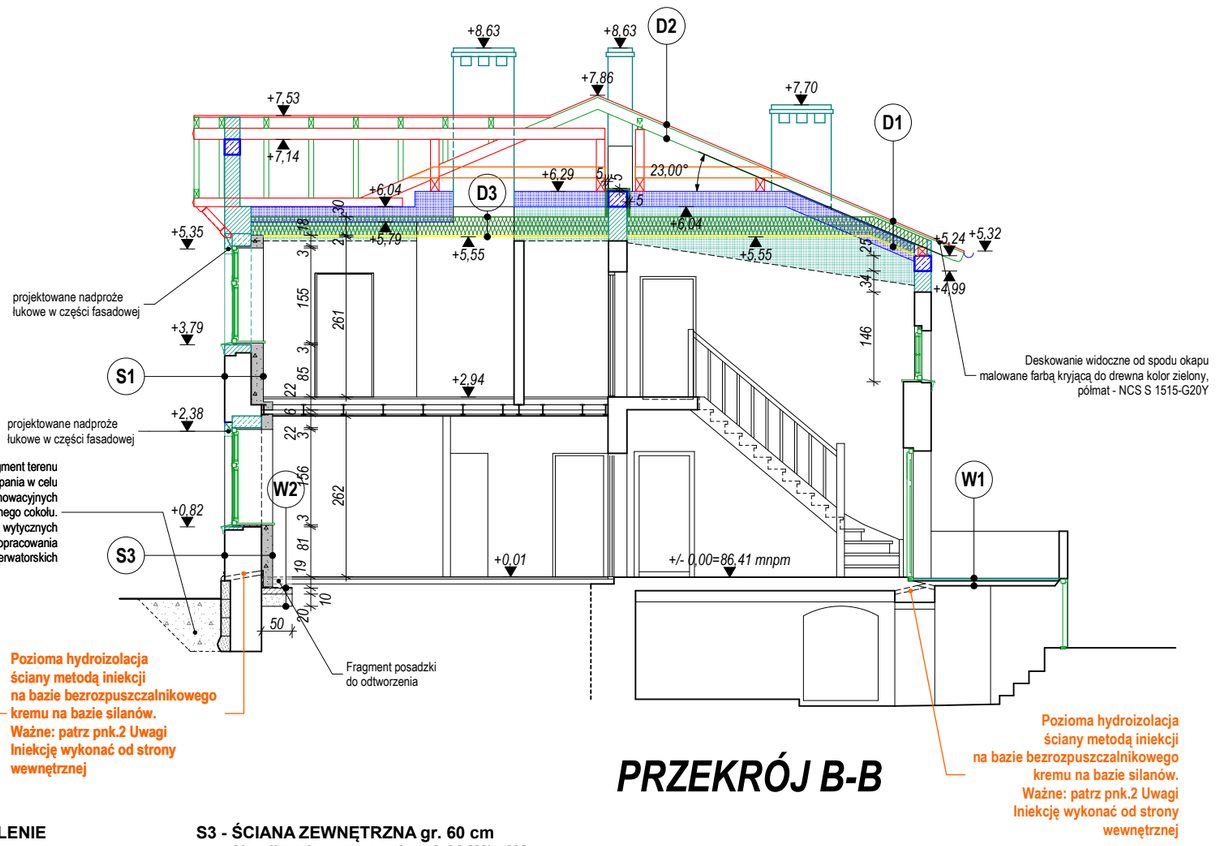
PRZEKRÓJ A-A i B-B SKALA 1:100



PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B

D1 - DACH
U całkowite przegrody = 0,13 W/m²K:
- papa nawierzchniowa
- papa podkładowa
zastosować zestaw pap NRO do podkładów deskowanych
2,0 - deski układane na krokwiach drewnianych do
18,0 - krokwie 8x18 cm:
3,0 - przestrzeń wentylacyjna
15,0 - wełna mineralan dachowa
układana pomiedzy krokwiami
15,0 - wełna mineralan dachowa
zastosować wełnę dachową np. Isover Profit Mata
o współ. lambda = 0,035 W/mK
- paroizolacja 1 x folia PE
1,5 - 2 x płyta GKF,a w pomieszczeniach mokrych 2 x płyta GKFI
mocowane do stelażu systemowego

D2 - DACH
- papa nawierzchniowa
- papa podkładow
zastosować zestaw pap NRO do podkładów deskowanych
2,0 - deski układane na krokwiach drewnianych do
18,0 - krokwie 8x18 cm

D3 - STROP PODWIESZONY NAD PODDASZEM
U całkowite przegrody = 0,13 W/m²K:

30,0 - wełna mineralan dachowa
zastosować wełnę dachową np. Isover Profit Mata
o współ. lambda = 0,035 W/mK
- paroizolacja 1 x folia PE
1,5 - 2 x płyta GKF,a w pomieszczeniach mokrych 2 x płyta GKFI
mocowane do stelażu systemowego

W1 - PODEST NA WEJŚCIU DO BUDYNKU

0,8 - płytka gresowa w kolorze granitowym niejednolitym. Wymiar płytek
42x42 cm. Płytki antypoślizgowe R12, klasa ścieralności IV,
mrozoodporne. Na ścianach dać cokół na h 11/13 cm.
Fugi mrozoodporne, elastyczne cementowe w kolorze szarym
0,7 - mrozoodporna, elastyczna zaprawa klejowa do płytek
Uczszelnienie narożników taśmą elastomerową.
Warstwy izolacji położyć na wcześniej
zagruntowanej powierzchni
4,0 - jastrych cementowy klasy C16/20
8,0 - istniejąca płyta żelbetowa

W2 - "PODUSZKA STRTOWA" POD PIONOWE OCIEPLENIE ELEWACJI
- elastyczna polimerowa powłoka grubowarstwowa (FPD) wywinięta
na ściany, w narożniki wtopić dodatkowo taśmę dylatacyjną z włókniny
polipropylenowej pokrytej elastomerem termoplastycznym
- powłoka gruntująca
- wodoszczelna szpachlówka uszczelniająca
- podkład z chudego betonu B20 - 10 cm
- podsypka piaskowa zagęszczona i stabilizowana cementem - 20 cm
- grunt rodzimy zagęszczony

S1 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA gr. 44-48 cm
U całkowite przegrody = 0,19 W/m2K:
- farba wierzchniego krycia silikonowa o wysokim współczynniku
paroprzepuszczalności i hydrofobowości, światłotrwała , odporna na alkalia
- farba podkładowa silikonowa o wysokim współczynniku
paroprzepuszczalności i hydrofobowości, światłotrwała ,
odporna na alkalia
- grunt - wodny preparat wzmacniająco-hydrofobizującym,
odporny na alkalia, o wysokiej zdolności wnikania w podłoże
- warstwa szpachlowa - mineralny tynk drobnoziarnisty,
do wyrównania powierzchni tynków
- istniejąca ściana z cegły ceramicznej pełnej - **44-48 cm**
- istniejący tynk poddany naprawą
- projektowana warstwa izolacji termicznej z płyt mineralnych
np. Multipor" o współ. lambda = 0,040 W/mK- **20 cm**
- wykończenie zaprawą wg instrukcji dostawcy płyt mineralnych

S2 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA gr. 30 cm
U całkowite przegrody = 0,20 W/m2K:
- farba wierzchniego krycia silikonowa o wysokim współczynniku
paroprzepuszczalności i hydrofobowości, światłotrwała , odporna na alkalia
- farba podkładowa silikonowa o wysokim współczynniku
paroprzepuszczalności i hydrofobowości, światłotrwała ,
odporna na alkalia
- grunt - wodny preparat wzmacniająco-hydrofobizującym,
odporny na alkalia, o wysokiej zdolności wnikania w podłoże
- warstwa szpachlowa - mineralny tynk drobnoziarnisty,
do wyrównania powierzchni tynków
- istniejąca ściana z cegły ceramicznej pełnej - **30 cm**
- istniejący tynk poddany naprawą
- projektowana warstwa izolacji termicznej z płyt mineralnych
np. Multipor" o współ. lambda = 0,040 W/mK- **20 cm**
- wykończenie zaprawą wg instrukcji dostawcy płyt mineralnych

S3 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA gr. 60 cm
U całkowite przegrody = 0,20 W/m2K:
- farba wierzchniego krycia silikonowa o wysokim współczynniku
paroprzepuszczalności i hydrofobowości, światłotrwała , odporna na alkalia
- farba podkładowa silikonowa o wysokim współczynniku
paroprzepuszczalności i hydrofobowości, światłotrwała ,
odporna na alkalia
- grunt - wodny preparat wzmacniająco-hydrofobizującym,
odporny na alkalia, o wysokiej zdolności wnikania w podłoże
- warstwa szpachlowa - mineralny tynk drobnoziarnisty,
do wyrównania powierzchni tynków
- istniejąca ściana z cegły ceramicznej pełnej - **60 cm**
- istniejący tynk poddany naprawą
- projektowana warstwa izolacji termicznej z płyt mineralnych
np. Multipor" o współ. lambda = 0,040 W/mK- **18 cm**
- wykończenie zaprawą wg instrukcji dostawcy płyt mineralnych

UWAGA:
1. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie
2. Mur w strefie iniekcji, tj. 30 cm powyżej i poniżej ciągu wywierconych otworów, uszczelnić przy zastosowaniu sztywnego, mineralnego szlamu uszczelniającego o wysokiej odporności na siarczany
3. Projektowaną izolację termiczną z płyt mineralnych mocować wg wytycznych producenta i w oparciu o jeden system oraz dedykowane temu systemowi materiały t.j. kleje montażowe, siatki, zaprawy tynkarskie i farby etc.
4. W piwnicy zaleca się wykonać tynki renowacyjne wg WTA do stosowania na zawilgocone i obciążone solami mury (stosownie do stwierdzonego w trakcie prac stanu wilgotności ścian).

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Bartosz Balejko
ul.Różana 6, 78-300 Świdwin
NIP 672-168-25-82 Regon 331349321
tel.: +48 501 059 462
mail: bartekbalejko@o2.pl
jednostka projektowa:

UWAGA:
Kopiowanie, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autorów będą naruszeniem przepisówwynikających z Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

PRZEBUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO DAWNEGO "DOMU BRACTWA STRZELECKIEGO"
temat:
ul. Drawska 49, 78-300 Świdwin,
dz.nr 195/6, obręb 012 Świdwin
adres inwestycji:
Gmina Miejska Świdwin
Plac Konstytucji 3-go Maja 1, 78-300 Świdwin
inwestor:
mgr inż.arch. Bartosz Balejko upr. nr 16/ZPOIA/OKK/2010
projektant:
mgr inż.arch. Krzysztof Gnat upr. nr 5/ZPOIA/OKK/2007
sprawdził:
PRZEKRÓJ A-A i B-B
rys.

architektura
branża:
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANY
faza:
1:100
skala:
Szczecin, 12.2024
data:
A7
nr rys.