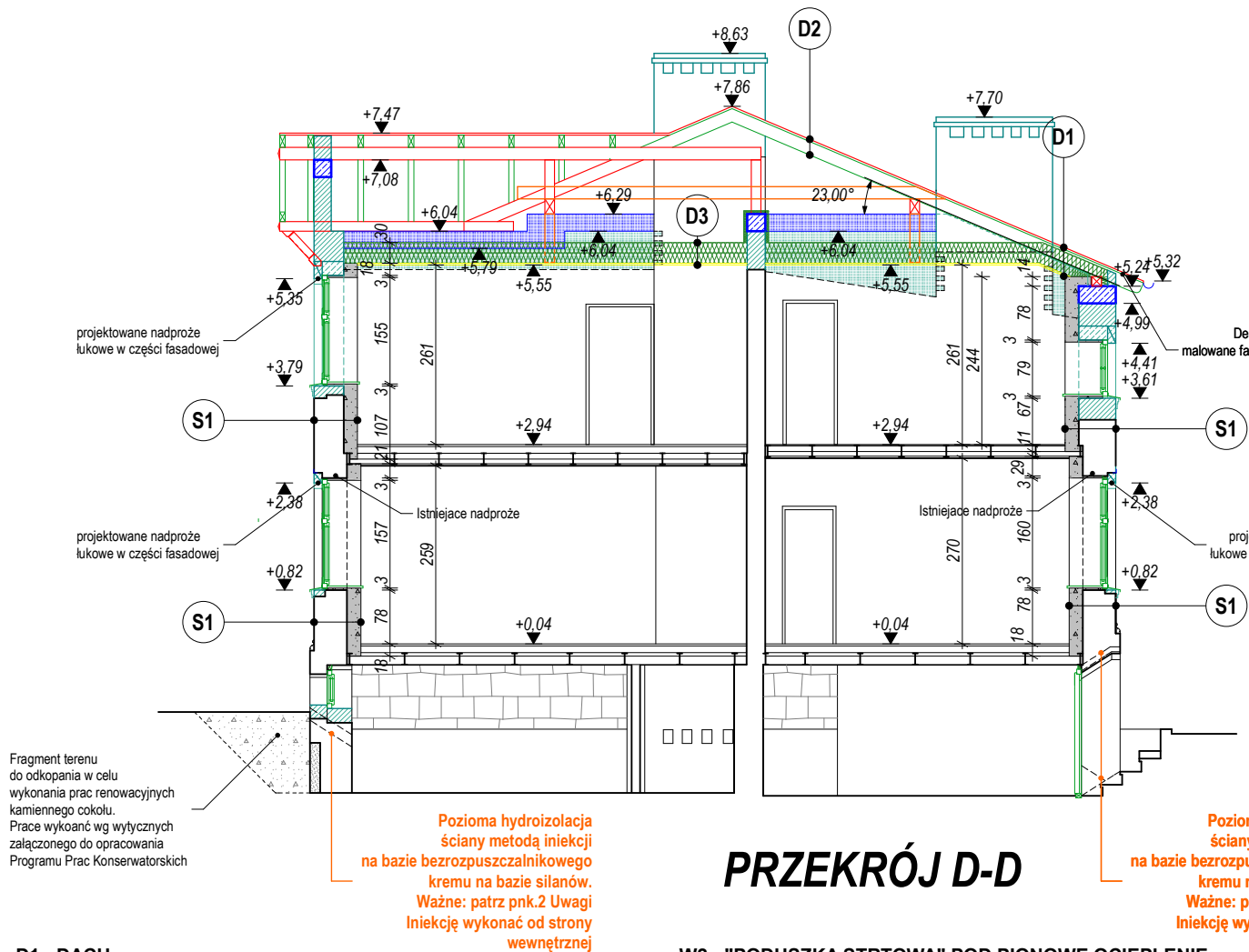


PRZEKRÓJ C-C i D-D SKALA 1:100



PRZEKRÓJ D-D

- D1 - DACH**
U całkowite przegrody = 0,13 W/m²K:
- papa nawierzchniowa
 - papa podkładów
 - zastosować zestaw pap NRO do podkładów deskowanych
 - deski układane na krokwiach drewnianych do
 - krokwie 8x18 cm:
 - 3,0 - przestrzeń wentylacyjna
 - 15,0 - wełna mineralna dachowa
 - układana pomiędzy krokiewiami
 - 15,0 - wełna mineralna dachowa
 - zastosować wełnę dachową np. Isover Profit Mata
 - o współ. $\lambda = 0,035 \text{ W/mK}$
 - paroizolacja 1 x folia PE
 - 1,5 - 2 x płyta GKF, a w pomieszczeniach mokrych 2 x płyta GKF
 - mocowane do stelażu systemowego
- D2 - DACH**
- papa nawierzchniowa
 - papa podkładów
 - zastosować zestaw pap NRO do podkładów deskowanych
 - deski układane na krokwiach drewnianych do
 - krokwie 8x18 cm
- D3 - STROP PODWIESZONY NAD PODDASZEM**
U całkowite przegrody = 0,13 W/m²K:
- 30,0 - wełna mineralna dachowa
 - zastosować wełnę dachową np. Isover Profit Mata
 - o współ. $\lambda = 0,035 \text{ W/mK}$
 - paroizolacja 1 x folia PE
 - 1,5 - 2 x płyta GKF, a w pomieszczeniach mokrych 2 x płyta GKF
 - mocowane do stelażu systemowego
- W1 - PODEST NA WEJŚCIU DO BUDYNKU**
- 0,8 - płytki gresowe w kolorze granitowym niejednolitym. Wymiar płytek 42x42 cm. Płytki antypoślizgowe R12, klasa ścieralności IV, mrozoodporne. Na ścianach dać cokół na h 11/13 cm.
 - 0,7 - fugi mrozoodporne, elastyczne cementowe w kolorze szarym
 - mrozoodporne, elastyczna zaprawa klejowa do płytek
 - Uczyszczenie 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) wywinęta na ściany, w narożniki wtopić dodatkowo taśmę dylatacyjną z włókniwa 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

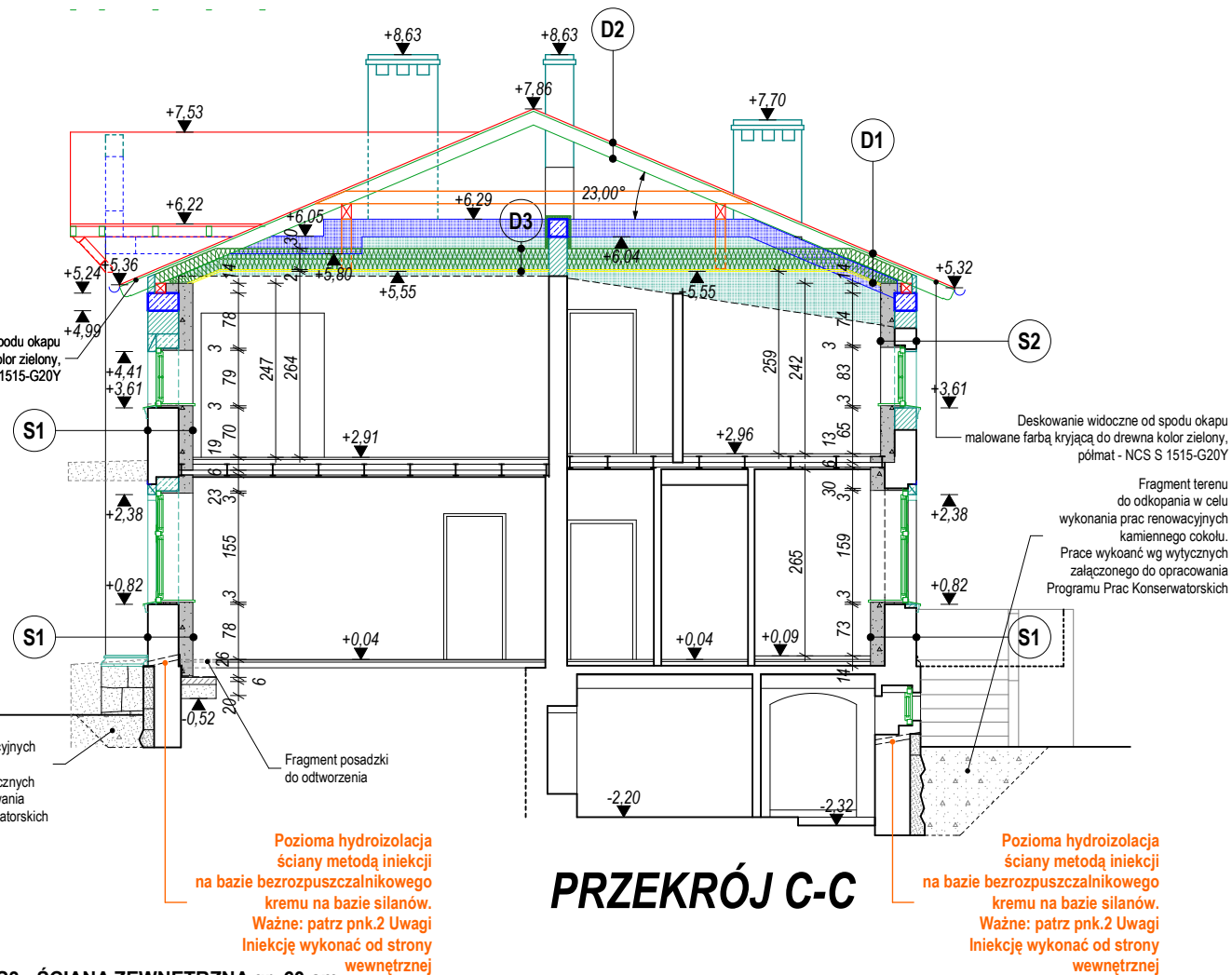
U całkowite przegrody = 0,19 W/m²K:

- 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 drobnziarnisty, 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. Multopor" o współ. $\lambda = 0,040 \text{ W/mK}$ - 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 drobnziarnisty, do wyrównania powierzchni tynków
- istniejąca ściana z cegły ceramicznej pełnej - 30 cm
- istniejący tynk poddany naprawą
- projektowana warstwa izolacji termicznej z płyt mineralnych np. Multopor" o współ. $\lambda = 0,040 \text{ W/mK}$ - 20 cm
- wykończenie zaprawą wg instrukcji dostawcy płyt mineralnych



PRZEKRÓJ C-C

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 drobnziarnisty, do wyrównania powierzchni tynków
- istniejąca ściana z cegły ceramicznej pełnej - 60 cm
- istniejący tynk poddany naprawą
- projektowana warstwa izolacji termicznej z płyt mineralnych np. Multopor" o współ. $\lambda = 0,040 \text{ W/mK}$ - 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 siarczan
3. Projektowaną izolację termiczną z płyt mineralnych mocować wg wytycznych producenta i w oparciu o jeden system oraz dedykowane temu systemowi materiały tj. 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 przepisów wynikających z Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

PRZEBUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO DAWNEGO "DOMU BRACCTWA STRZELECKIEGO"

temat:
ul. Dawska 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:

A9

nr rys.