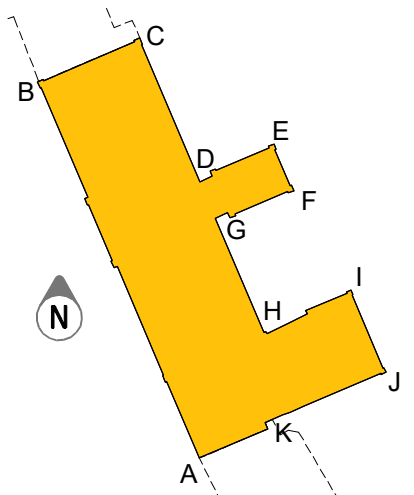
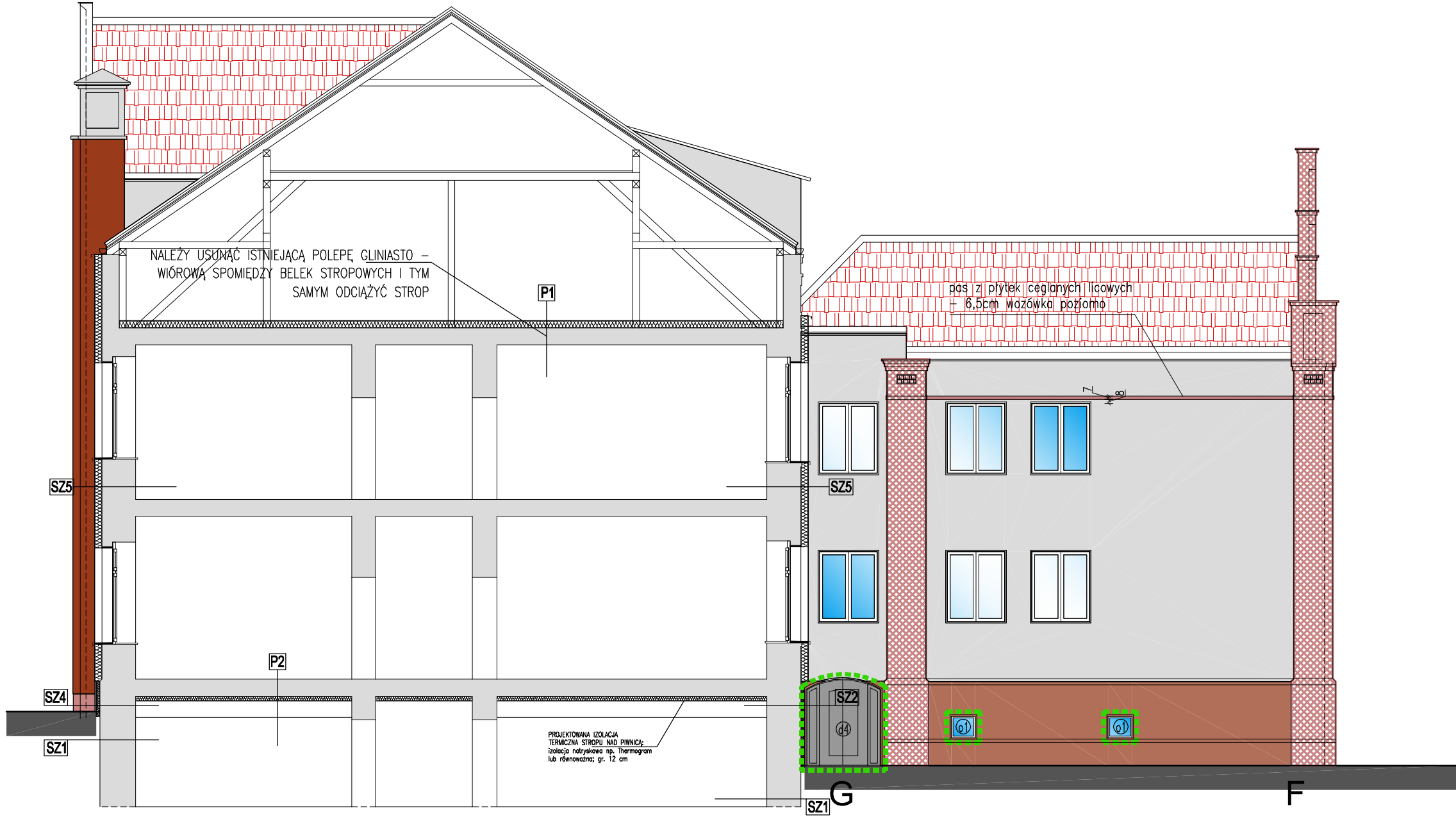
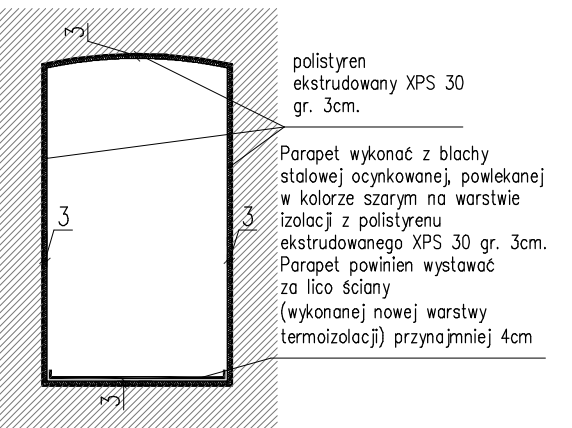


PRZEKRÓJ B - B skala 1:100



SCHEMAT DOCIEPLENIA WŹĘKI OKIENNEJ OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ PŁYTAMI XPS 30, gr. 3cm skala 1:50



MATERIAŁY ELEWACYJNE:

- PŁYTKI CEGLANE LICOWE 250x65x20mm (zakaz stosowania klinkieru), klejone do wełny mineralnej, zabezpieczone impregnatem hydrofobowym
- TYNK STRUKTURALNY BARWIONY W MASIE NA BAZIE SILIKATOWEJ CIENKOWARSTWOWY w/g rozwiązań systemowych; kolor JASNO SZARY RAL 7035 "light grey"
- LIZENY-TYNK STRUKTURALNY BARWIONY W MASIE NA BAZIE SILIKATOWEJ CIENKOWARSTWOWY w/g rozwiązań systemowych; kolor CEGLASTY RAL 3016 "coral red"
- TYNK KAMYCZKOWY CIENKOWARSTWOWY w/g rozwiązań systemowych; kolor CEGLASTY
- ISTNIEJĄCA ELEWACJA CEGLANA – należy oczyścić i zaizolować środkiem hydrofobowym
- DACHÓWKA CERAMICZNA ESÓWKA (HOLENDERKA) – istniejąca, ewentualne ubytki uzupełnić dachówką tego samego typu

- Nowa obróbka blacharska – należy wysunąć 5cm poza obrys nowego ocieplenia. Blacha stalowa ocynkowana ogniowo, malowana proszkowo, kolor jasno-szary.
- OKNA PRZEZNACZONE DO WYMIANY;
  - okna na klatkach schodowych – U<sub>max</sub>=0,9 W/m<sup>2</sup>K, okna PVC, kolor BIAŁY
  - okna piwniczne – U<sub>max</sub>=1,4 W/m<sup>2</sup>K, okna PVC, kolor BIAŁY
  - DRZWI PRZEZNACZONE DO WYMIANY; wymagany współczynnik U<sub>max</sub>=1,3 W/m<sup>2</sup>K, drzwi aluminiowe, kolor jasnoszary RAL 7040

- SZ1** ściana fundamentowa – poniżej poziomu terenu
- IZOLACJA PRZECIWWODNA wykonana z papy termozgrzewalnej (wełnina poliestrowa / asfalt modyfikowany SBS / piasek); zastosość od poziomu terenu do poziomu posadzki w piwnicy
- ISTNIEJĄCA ŚCIANA FUNDAMENTOWA
- SZ2** cokół – elewacja wschodnia i skrzydło DEFG
- TYNK KAMYCZKOWY w/g rozwiązań systemowych; kolor CEGLASTO – SZARY (powyżej powierzchni gruntu)
- POLISTYREN EKSTUDOWANY XPS 30 gr. 8 cm, λ=0,036 do głębokości 40cm poniżej poziomu terenu
- ISTNIEJĄCA ŚCIANA FUNDAMENTOWA
- SZ3** cokół – skrzydło HJK
- TYNK KAMYCZKOWY w/g rozwiązań systemowych; kolor CEGLASTO – SZARY (powyżej powierzchni gruntu)
- POLISTYREN EKSTUDOWANY gr. 10 cm do głębokości 40cm poniżej poziomu terenu
- ISTNIEJĄCA ŚCIANA FUNDAMENTOWA
- SZ4** cokół – elewacja zachodnia
- TYNK KAMYCZKOWY w/g rozwiązań systemowych; kolor CEGLASTO – SZARY (powyżej powierzchni gruntu)
- POLISTYREN EKSTUDOWANY gr. 8 cm do głębokości 40cm poniżej poziomu terenu
- ISTNIEJĄCA ŚCIANA FUNDAMENTOWA
- SW1**
- TYNK MINERALNY CIENKOWARSTWOWY w/g rozwiązań systemowych; kolor do wysokości 1,5m – pomarańczowy, powyżej – biały
- WEŁNA MINERALNA, λ=0,035, gr. 10 cm
- ŚCIANA ISTNIEJĄCA WEWNĘTRZNA
- SZ5**
- TYNK STRUKTURALNY BARWIONY W MASIE NA BAZIE SILIKATOWEJ CIENKOWARSTWOWY w/g rozwiązań systemowych; kolor w/g rysunku elewacji
- WEŁNA MINERALNA, λ=0,035, gr. 15 cm
- ŚCIANA ISTNIEJĄCA NADZIEMIA
- SW3**
- TYNK MINERALNY CIENKOWARSTWOWY w/g rozwiązań systemowych; kolor do wysokości 1,5m – pomarańczowy, powyżej – biały
- WEŁNA MINERALNA, λ=0,035, gr. 10 cm
- ŚCIANA ISTNIEJĄCA WEWNĘTRZNA
- SW4**
- TYNK CIEPŁOCHRONNY w/g rozwiązań systemowych; kolor do wysokości 1,5m – pomarańczowy, powyżej – biały
- ŚCIANA ISTNIEJĄCA WEWNĘTRZNA
- SW2**
- TYNK MINERALNY CIENKOWARSTWOWY w/g rozwiązań systemowych; kolor do wysokości 1,5m – pomarańczowy, powyżej – biały
- WEŁNA MINERALNA, λ=0,035, gr. 12 cm
- ŚCIANA ISTNIEJĄCA WEWNĘTRZNA
- P2** strop nad piwnicą
- ISTNIEJĄCY STROP CEGLANY
- IZOLACJA NATRYSKOWA np. Thermogran lub równoważna, λ=0,038; gr. 12 cm
- P1** strop nad pomieszczeniami ogrzewanymi
- PŁYTA OSB-3, gr. 2,2cm
- SZCZELINA WENTYLACYJNA, gr. 2,5cm (deski z rozbiórki istniejącej podłogi strychu należy oczyścić, zabezpieczyć roztworem soli i ułożyć w rozstawie max. 60cm)
- MEMBRANA PAROPRZEPUSZCZALNA
- WEŁNA MINERALNA, λ=0,038, gr. 15cm, płyty twarde
- PŁYTA OSB-3, gr. 1,5cm
- GRANULAT WEŁNY MINERALNEJ, gr. 15cm
- między belkami stropowymi / BELKI STROPOWE 20cm
- PAROIZOLACJA ułożona na deskowaniu sufitu i wynięta na belki stropowe
- ISTNIEJĄCE WARSTWY SUFITU Z TYNKIEM
- SW5**
- TYNK MINERALNY CIENKOWARSTWOWY w/g rozwiązań systemowych; kolor do wysokości 1,5m – pomarańczowy, powyżej – biały
- WEŁNA MINERALNA, λ=0,035, gr. 12 cm
- ŚCIANA ISTNIEJĄCA WEWNĘTRZNA
- D1** połacie dachowe bezpośrednio nad pomieszczeniami ogrzewanymi
- DACHÓWKA CERAMICZNA HOLENDERKA (esówka)
- ŁATA DREWNIANA 6x4cm
- KONTROLATA 6x2,5cm
- DESKOWANIE PEŁNE, gr. 2,5cm
- KROKWE 14x12cm / WEŁNA MINERALNA 15cm
- KONTROLATY 6x2,5cm
- WEŁNA MINERALNA np. superrock λ=0,035, gr. 12cm, płyty twarde / STELAŻ POD PŁYTY GK
- PAROIZOLACJA
- PŁYTY GK-F
- UWAGA: NALEŻY USUNĄĆ ISTNIEJĄCĄ POLEPE GLINIASTO - WIÓROWĄ SPOMIEDZY BELEK STROPOWYCH I TYM SAMYM ODCIĄŻYĆ STROP

W celu zabezpieczenia przed kapilarnym podciąganiem wody należy wykonać iniekcje murów na poziomie posadzki piwnicy w celu wytworzenia poziomej bariery hydroizolacyjnej – w tym celu należy wykonać otwory o głębokości ok. 48cm w odległościach co 12cm i wykonać iniekcje ze środka chemicznego zgodnie z wytycznymi wybranego producenta np. ICOPAL. Drying lub zastosować rozwiązanie równoważne

**CZAPLIŃSCY - ARCHITEKCI**

84-230 Rumia ul. Dokerów 16 tel. 669 255 550

Temat: Termomodernizacja i remont budynku mieszkalnego wielorodzinnego.

Poprawa efektywności energetycznej budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Olsztyńskiej 15 w Orniele

Lokalizacja: 11-130 Orniele, ul. Olsztyńska 15 dz. nr. 189/3 i 189/34, obręb 0003, jedn. ewid. 280905\_4 Orniele

Investor: Wspólnota Mieszkaniowa Nieruchomości przy ul. Olsztyńskiej 15; ul. Olsztyńska 15; 11-130 Orniele

Nazwa rysunku: PRZEKRÓJ B-B

Projekt: arch. Damian Czapliński upr. nr. PO/KK/192/2008

konstrukcja: mgr inż. Paweł Modrakowski upr. nr. KUP/0117/PWOK/10

Branża: architektura

Faza: proj. wykonawczy

Data: 10.2018

Skala: 1:100

Nr rys.: A9 s.31