



**PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY  
„NOWY ZAMEK”**

**Marta Pinkiewicz-Woźniakowska  
03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42**

**ZAMAWIAJĄCY: Muzeum Zamoyskich w Kozłówce, 21-132 Kamionka**

<b>OBIEKT:</b>	<b>ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE</b> działka nr 93, obręb 060805_2.0011 Kozłówka; kategoria bud. IX	
<b>TEMAT OPRACOWANIA :</b> <b>PRZEBUDOWA, REWITALIZACJA I KONSERWACJA Z ADAPTACJĄ NA CELE KULTUROWE I TURYSTYCZNE</b> <b>PROJEKT WYKONAWCZY – tom PW-IV/a-k BUDYNEK DAWNEJ STAJNI ARCHITEKTURA, KONSTRUKCJA</b>	Umowa z dn. 06.07.2016r.	
	opracowanie nr W3- NZ/07/16	

**PROJEKTANCI :**

**Gł. Projektant - architektura**     **mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska**  
MA-0644; upr. nr Wa-979/94; zaśw. konserwatorskie nr 301/95  
**mgr inż. arch. Joanna Krzemińska**

**- konstrukcja**     **mgr inż. Mieczysław Michiewicz - MAZ/BO/0262/01; upr. nr St-163/72**

**WSPÓŁPRACA :**

**inż. arch. Paula Kalbarczyk**  
**inż. arch. Paweł Kalbarczyk**  
**mgr inż. arch. Joanna Kulesza**

**ZESPÓŁ SPRAWDZAJĄCY :**

**mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski**  
MA0528; upr.nr St-1786/73; zaśw. konserwatorskie nr 300/95

**mgr inż. Artur Tarka - MAZ/BO/1033/06; upr.MAZ/0135/PWOK/06**

Warszawa, styczeń 2017 r.

**ZESPÓŁ PARKOWO-PAŁACOWY - MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE**  
przebudowa, rewitalizacja i konserwacja z adaptacją na cele kulturowe i turystyczne  
budynek oficyny północnej, oficyny południowej z teatralnią i budynku stajni

**PROJEKT WYKONAWCZY – tom PW-IV/a-k**  
**BUDYNEK DAWNEJ STAJNI – ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA**

**ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:**

● **CZĘŚĆ OGÓLNA**

1. Przedmiot, cel i zakres dokumentacji	str. 3
2. Opis budynku dawnej stajni	str. 3
3. Program adaptacji	str. 4
4. Projektowane roboty budowlane	str. 5

● **CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

1. Rzut parteru,	skala 1:50
2. Rzut poddasza,	skala 1:50
3. Rzut więźby,	skala 1:50
4. Rzut dachu,	skala 1:50
5. Przekrój A-A,	skala 1:50
6. Przekrój B-B	skala 1:50
7. Przekrój C-C,	skala 1:50
8. Elewacja wschodnia i elewacja zachodnia,	skala 1:75
9. Elewacja północna,	skala 1:75
10. Elewacja południowa,	skala 1:75
11. Wykaz stolarki okiennej,	skala 1:50
12. Wykaz stolarki drzwiowej,	skala 1:50
13. Okno O1,	skala 1:20
14. Okno O3 – żaluzja czerpni,	skala 1:20
15. Okno O4,	skala 1:20
16. Okno O5,	skala 1:20
17. Detal okna O4 i O5,	skala 1:2
18. Drzwi D1 i D1A,	skala 1:20
19. Drzwi D2 i D2A,	skala 1:20
20. Drzwi D3 i D3A,	skala 1:20
21. Schody,	skala 1:25
22. Detal schodów,	skala 1:2, 1:20
23. Detal wyrzutni,	skala 1:20
24. Ściana szklana – magazyn,	skala 1:25
25. Detal gzymsów,	skala 1:5
26. Detal kanału podpodłogowego,	skala 1:10
27. Zabudowa szatni / kiosk informacyjny,	skala 1:5, 1:20
28. Detal zabudowy grzejników,	skala 1:25
29. Wzmocnienie ścianki pod płaskorzeźbę,	skala 1:2, 1:20
30. Wejście do Galerii – rampa	skala 1:25
K1. Schody oraz szacht wentylacyjny	skala 1:25
K2. Stężenia sklepień, wzmocnienia sklepień nad parterem, zszycia pęknięć konstrukcyjnych muru	skala 1:10

# ZESPÓŁ PARKOWO-PAŁACOWY - MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE

przebudowa, rewitalizacja i konserwacja z adaptacją na cele kulturowe i turystyczne  
budynków oficyny północnej, oficyny południowej z teatralnią i budynku stajni

## PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU DAWNEJ STAJNI

### tom PW-IV/a-k – ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

#### 1. PRZEDMIOT, CEL I ZAKRES DOKUMENTACJI

Projekt dotyczy budynku dawnej stajni zespołu pałacowo-parkowego w Kozłówce wpisanego do rejestru zabytków województwa lubelskiego pod nr A/457.

Dokumentacja Projektu Wykonawczego uzupełnia wielobranżowy Projekt Budowlany, który oprócz stajni dotyczył oficyny północnej i oficyny południowej wraz z Teatralnią i uzyskał wymagane pozwolenia na realizację.

Niniejszy tom zawiera rozwiązania architektoniczne i konstrukcyjne dotyczące budynku dawnej stajni, wolnostojącego budynku usytuowanego poza głównym, reprezentacyjnym dziedzińcem.

Dane ogólne, podstawę wykonania projektu, historię zespołu pałacowego oraz projekt zagospodarowania terenu wraz z mapą geodezyjną dla celów projektowych zawarto w tomie I Projektu Budowlanego. W tomie I znajdują się również oświadczenie i dokumenty wszystkich autorów projektu oraz Informacja o Bezpieczeństwie i Ochronie Zdrowia (BIOZ).

Rozwiązania architektoniczne i konstrukcyjne uwzględniają „Dokumentację geotechniczną” wykonaną w 2004r przez mgr Ewę Woźniak i inżyniera Ryszarda Zawiszę oraz „Opinię konstrukcyjną” autorstwa inż. Jerzego Kuśmierczyka.

#### 2. OPIS BUDYNKU DAWNEJ STAJNI

Budynek stajni prawdopodobnie powstał na początku XX w. w stylu baroku klasycyzującego. Stajnia jest budynkiem jednokondygnacyjnym, niepodpiwniczonym, z wysokim poddaszem, który był użytkowany jako skład siana, obecnie kondygnacja nieużytkowana. Wnętrze jednoprzestrzenne, dwa rzędy filarów dzielą wnętrze na trzy „nawy”. Filary o przekrojach 74 x 74cm. Nad parterem sklepienia krzyżowe na gurtach, grubość sklepień ½ cegły, grubość gurtów 27cm. Dach dwuspadowy kryty blachą miedzianą na deskowaniu pełnym, nieocieplany - stan dobry. Więźba drewniana kleszczowo-płatwiowa, niedawno wykonana. W dachu, po stronie północnej ozdobna murowana lukarna, o detalu w formie wolut, z drzwiami gospodarczymi.

Ściany budynku z cegły ceramicznej pełnej, grubości ok. 60cm, tynkowane o detalach ciągnionych. Tynki wapienno-piaskowe, w dolnych partiach zawilgocone, odspojone, liczne ubytki. Cokół i dolne partie elewacji uzupełnione tynkiem cementowym. Stolarka otworów wyeksploatowana, zniszczona, nieszczelna i wypaczone. Drzwi zewnętrzne zniszczone, nie spełniające warunków wymaganych dla zmiany przeznaczenia.

W budynku zachowane są następujące oryginalne elementy:

- wystrój elewacji – gzyms, opaski okienne;
- stolarka okienna
- wrota na parterze – częściowo wymieniane
- wrota na poziom strychu z drewnianym „żurawikiem” dla transportu paszy
- posadzka ceglana na głównych ciągach komunikacyjnych

Dane projektowane dotyczące wielkości obiektu:

- powierzchnia zabudowy 359m<sup>2</sup>,
- pow. całkowita 479m<sup>2</sup>
- kubatura 2715m<sup>3</sup>
- wysokość budynku 9,90m

Budynek aktualnie nie ma stałego programu użytkowego, wykorzystywany jest jako podręczny magazyn. Jego mury konstrukcyjne są spękane na całej długości budynku. Również na elewacjach, głównie w narożach występują pionowe pęknięcia murów. Projekt obejmuje prace usuwające przyczynę uszkodzeń oraz ich naprawę. Stwierdzono, że po przeprowadzeniu konstrukcyjnych napraw, budynek można adaptować na galerię sztuki, pod warunkiem osuszenia i starannej impregnacji murów środkami grzybobójczymi.

### 3. PROGRAM ADAPTACJI

Zgodnie z zaleceniami Zamawiającego d. budynek stajni zostanie adaptowany na Galerię Sztuki :

#### Parter - Galeria Sztuki

- Sala wystawiennicza Galerii Sztuki
- Szatnia – informacja. Stanowisko obsługi i dozoru z szafą szatniową, toaleta.
- Schody na piętro

#### Piętro - zaplecze Galerii Sztuki

- Pracownie naukowe
- Pracownia edukacyjno-naukowa
- Magazyn studyjny.
- Wnęka socjalna, toaleta

Wejście główne w elewacji wschodniej, bramę w elewacji północnej zaproponowano jako Przeszkloną, co pozwoli na wgląd na ekspozycję z terenu ogólnego parkingu. Brama ta pełni jednocześnie funkcję wyjścia ewakuacyjnego.

W terenie otaczającym, po stronie południowej budynku zaprojektowano schody terenowe na poziom istniejącej ekspozycji plenerowej pomników z okresu PRL.

#### Wykaz pomieszczeń

nr pom.	nazwa pomieszczenia	powierzchnia m2
PARTER		
0.1	Ekspozycja	282,2
0.2	WC	4,1
0.3	Pomieszczenie techniczne	1,3
0.4	Przedsiónek	1,5
0.5	Szatnia -informacja	9,3
		<b>298,4</b>
PODDASZE		
1.1	Pracownia edukacyjno-naukowa	71,9
1.2	Hol	17,5
1.3	WC	4,3
1.4	Magazyn studyjny	68,7
1.5	Pomieszczenie techniczne	5,4
1.6	Wentylatornia	11,4
		<b>179,2</b>

**Ogółem, powierzchnia pomieszczeń 477,6 m<sup>2</sup>**

Projektuje się wyposażenie obiektu w następujące instalacje:

- wody zimnej z przyłączem i instalacji hydrantowej
- kanalizacji sanitarnej technologicznej i deszczowej
- centralnego ogrzewania, zasilanego z własnej kotłowni. Grzejniki kanałowe.
- wentylacji mechanicznej i klimatyzacji.
- elektryczna zasilania, oświetlenia ogólnego i awaryjnego, zasilania gniazdek komputerowych
- elektryczna zasilania odbiorników niskonapięciowych
- elektryczna zasilania agregatów chłodniczych central wentylacyjnych i innych elementów instalacji: wentylatorów, kurtyn powietrznych oraz drobnych odbiorników w instalacjach sanitarnych.
- instalacji odgromowej i instalacji ochronę od przepięć i porażen
- instalacji telefonicznej, logiczna sieci komputerowej i sygnalizacji pożaru
- instalacja sygnalizacji włamania i napadu, instalacja kontroli dostępu i telewizji dozorowej

Szczegółowe rozwiązania instalacyjne znajdują się w tomach: **PW-IV/s** (instal. wod.kan), **PW-IV/o** (ogrzewanie), **PW-IV/w** (wentylacji), **PW-IV/e** (instal. elektryczne), **PW-IV/sap** (sygnal. p.poż.), **PW-IV/tel** (instal. teletechniczne). W odrębnych tomach obejmujących wszystkie obiekty znalazły

się elementy wyposażenia: **PW-VII** – proj. multimediiów, **PW-VII** – proj. elektroakustyki, **PW-X** – elementy wyposażenia budynków, **PW-X** – elementy systemu informacji wizualnej.

#### 4. PROJEKTOWANE ROBOTY BUDOWLANE

##### 4.1. Prace rozbiórkowe

- Rozbiórka 1 przęsa sklepienia w celu wykonania schodów.
- Rozbiórka ścianek działowych wtórnie wydzielonego warsztatu
- Zbicie tynków wewnętrznych do wysokości widocznych wysoleń – ok. 2.5m
- Zbicie tynków zewnętrznych do wys. ok. 1m powyżej widocznych zawilgoceń oraz w miejscach odspojień - z pozostawieniem gzymsów, opasek i podokienników  
**Uwaga:** przed zbiciem tynków wykonać szablony profili.
- Rozbiórka posadzki.

##### 4.2. Prace odgrzybieniuowe

- Po usunięciu tynków powierzchnię wszystkich ścian, po usunięciu wszelkich śladów rozwoju pleśni, zmyć czystą wodą bez dodatku detergentów
- Usunięte tynki niezwłocznie wywieźć.
- Dezynfekcję ścian należy przeprowadzić na oczyszczonej powierzchni preparatami przeznaczonymi do zwalczania pleśni metodą trzykrotnego smarowania lub oprysku.
- dezynfekcję ścian należy przeprowadzić na całej powierzchni preparatami przeznaczonymi do zwalczania pleśni metodą trzykrotnego smarowania lub oprysku. Dla zwalczania grzybów stosować preparaty charakteryzujące się następującymi właściwościami:
  - wykazywać wysoką skuteczność przeciwko grzybom i pleśniom.
  - posiadać wymagane atesty,
  - nie być uciążliwe dla otoczenia (bez zapachu),
  - powinny być bezbarwne,
  - są dopuszczone do stosowania w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi
  - mieć niskie korodujące oddziaływanie na elementy stalowe,
  - nie wykazywać toksyczności w stosunku do ludzi,
- Przy stosowaniu impregnatów należy przestrzegać zaleceń producenta i wymogów prawnych obowiązujących przy tego rodzaju pracach.
- Przed przystąpieniem do zabezpieczania chemicznego, pracownicy wykonujący zabieg powinni zostać przeszkoleni przez osobę uprawnioną i pracować pod jej nadzorem.
- Wykonać nowe tynki typu renowacyjnego wewnątrz do wysokości ok.1m powyżej występowania zawilgoceń
- Wykonać nowe tynki typu renowacyjnego murów zewnętrznych do wysokości ok.1m powyżej występowania zawilgoceń..
- Tynki zachowane zabezpieczyć warstwą malarską z preparatem jak wyżej w ilości 80-120gramów na 1m<sup>2</sup>.

##### 4.3. Fundamenty

- Wykonanie kanału instalacyjnego podposadzkowego oraz kanałów dla grzejników CO.
- Wykonanie instalacji kanalizacyjnej – wg proj. instalacji wod-kan.
- Izolacja pozioma posadzki 2x papa izolacyjna termozgrzewalna,
- Izolacja pionowa murów zewnętrznych - mury po odsłonięciu oczyścić, nierówności i ubytki uzupełnić trasową zaprawą iniekcyjną, przeznaczoną do stosowania w murach historycznych, o wysokiej odporności na siarczany, bezskurczowa, o niskiej lepkości, nie zawierająca chlorków Po wyschnięciu wykonać bezspoinową izolację natryskową o dwu komponentach - bitumiczno-kauczukową, nie zawierającą rozpuszczalników, odporną na agresywne związki organiczne oraz radon, szczelną przy ciśnieniu wody 7atm.
- Izolację poziomą murów wykonać metodą iniekcji niskociśnieniowej preparatem do wykonania izolacji poziomych wtórnych o silnym działaniu hydrofobizującym, dużych zdolnościach penetracyjnych, przy podłożach o stopniu przesiąknięcia wilgocią do95%., przeznaczoną do stosowania w murach o dużych przekrojach. Nie dotyczy filarów.
- Nad powierzchnią gruntu izolacja zaprawą uszczelniającą do napraw mokrych i zasolonych murów, odporną na działanie siarczanów, wodoszczelną do 1,5 bar, o wysokiej przyczepności do podłoża współpracująca z mineralnymi klejami do kamienia i tynkiem.

- Docieplenie ścian fundamentowych, zabezpieczenie izolacji pionowej – polistyren ekstrudowany 8cm.
- Docieplenie posadzki – polistyren ekstrudowany 15cm.

#### 4.4. Mury

- Ściany budynku z cegły ceramicznej – uzupełnić ubytki cegłą o właściwościach fizycznych oraz wymiarach zgodnych z istniejącą.
- Pęknięcia murów elewacji zszyć kotwami wklejanymi M10 do kotwień konstrukcji murowanych – pręty z uźebrowaniem ze stali nierdzewnej długości 80cm co 20cm, wklejanymi na żywicę epoksydową – wg rys. K2.
- Wykonać nowe ścianki działowe w technologii GK.
- Ścianki na poddaszu szklane systemowe – oraz GK.

#### 4.5. Stropy - sklepienia

- Wykonać opłaszczowanie sklepień – żelbet 10cm – wg proj konstrukcyjnego – rys K2.
- Wykonać stężenie sklepień przez wykonanie stalowych ściągów - wg proj. rys. K2.
- Ściąg – śruba rzymska Ø24mm
- Odślonięte sklepienia, które miały kontakt z zainfekowanym drewnem oczyścić i zdezynfekować 33% roztworem preparatu jak dla robót odgrzybienowych.
- Wykonać warstwy posadzkowe na poddaszu.
- Wyciszenie stropów matą wygłuszającą.
- Sufit samonośny GK nad mag. studialnym na poddaszu – rozwiązanie systemowe. Profile podłużne mocowane do krokwi, poprzeczne co 48cm. Płyta GKF dwustronnie, wypełnienie wełną skalną.

#### 4.6. Dachy

- Drewnianą konstrukcję dachu impregnować przeciwko owadom i pleśniam preparatem dopuszczonym do używania w pomieszczeniach przeznaczonych do przebywania ludzi.
- Wykonanie okien połaciowych oraz żaluzji dla wentylacji mechanicznej w połaci dachowej
- Przestrzeń dachowa wentylowana.
- Ocieplenie - płyty ze sztywnej pianki poliuretanowej grub. 2x5 cm.
- Wykończenie poddasza – płyta GKF
- Odprowadzenie wody do istniejącej kanalizacji deszczowej – rury spustowe z blachy miedzianej. Dolna część żeliwna. Rynny wiszące z blachy miedzianej.

#### 4.7. Komunikacja pionowa

- Schody na poddasze – konstrukcja żelbetowa – beton architektoniczny. Wykończenie schodów - żywica poliuretanowa. Rys. nr K1.
- Poręcz szklana – szkło bezpieczne, pochwyty drewniane, malowane na kolor RAL 8028, ostateczne uzgodnienie w nadzorze autorskim.

#### 4.8. Stolarka okienna

- Wymiana okien - okna jednoramowe rozwierane z drewna sosnowego klejonego, otwierane na zewnątrz.
- Okna - klasa odporności na włamanie RC3 szklone pakietem - szkło antywłamaniowe w klasie P4, od południa szklone szkłem przeciwsłonecznym. W oknach folia zaciemniająca.
- Okna połaciowe klasa odporności na włamanie RC1 szklone pakietem - szkło antywłamaniowe w klasie P4. przeciwsłoneczne. W oknach rolety.
- Podczas demontażu okien zachować do powtórnego wykorzystania okucia. Brakujące okucia wykonać na wzór istniejących.
- Malowanie stolarki okiennej - rodzaj farby wg technologii producenta okien, na półmat, kolor S 1500-N wg palety NCS.
- Okno lukarny i 1 otwór drzwiowy na poddaszu – szklany. Szkło antywłamaniowe w klasie P4

**Uwaga:** Wymiary gabarytowe okien i drzwi podano na podstawie pomiaru w naturze otworów istniejących - w świetle muru tynkowanego lub bez tynku. W związku z tym przed przystąpieniem do realizacji wymiary należy sprawdzić w naturze.

#### 4.9. Stolarka drzwiowa

- Wrota w elewacji zachodniej zaprojektowane jako drzwi podwójne - zewnętrzne są odtworzone na wzór istniejących jako drzwi stałe, malowane na kolor RAL 8011. Wewnętrzne na wzór istniejących – otwierane do wewnątrz. Pomiędzy nimi ściana GK pokryta farbą projekcyjną.

- Projekt przewiduje wykonanie drzwi podwójnych szklanych, z zachowaniem wrót drewnianych na parterze, z możliwością ich otwierania o 180° z wyłożeniem na elewację.
- Wrota w elewacji północnej i wschodniej klasa odporności na włamanie - 3
- Drzwi wewnętrzne szklane, otwierane automatycznie na wypadek pożaru, szkło bezpieczne.
- Drzwi w toaletach – drewniane, okleinowane na kolor ścian. Dobór koloru w nadzorze autorskim.

#### 4.10. Ścianki szklone

Ścianka szklana na poddaszu systemowa z drzwiami - konstrukcja bezszprosowa, rama drzwi drewniana, kolor RAL8028. Szkło bezpieczne.

#### 4.11. Posadzki

- Na parterze posadzka klinkierowa
- Pomieszczenia sanitarne, gospodarcze i techniczne – terakota.
- Pomieszczenia poddasza – deski dębowe.

#### 4.12. Roboty wykończeniowe

- Wykończenie – ściany, sufity i sklepienia tynkowane – tynk renowacyjny na ścianach i filarach do wys. ok. 2,5m.
- Na poddaszu powierzchnie skośne obite 2x płytami GKF. Pod krokwiami podbite dekoracyjne elementy więźby dachowej – drewniane. Słupy konstrukcji dachowej oraz kleszcze i miecze obudowane płytą silikatowo – cementową bezazbestową niepalną 10mm, następnie drewnem – deski 20mm.
- Płytki ceramiczne glazurowane – w sanitariatach i w pomieszczeniach gospodarczych i technicznych do wys. ok. 2,20m.
- Malowanie – modyfikowane emulsje paroprzepuszczalne o zwiększonej odporności. Kolorystyka wg projektu.

#### 4.13. Oświetlenie

- Oświetlenie sali wystawowej - projektory na szynoprzewodach, dostosowane do ekspozycji muzealnej.
- Na poddaszu oprawy wiszące oraz sufitowe.
- W części gospodarczej i technicznej oświetlenie standardowe.
- Projekt przewiduje montaż oprawy typu latarnia nad wejściem w elewacji wschodniej.
- Rodzaje opraw wg załączonych zdjęć. Charakterystyka techniczna wg proj elektrycznego.
- **Źródła światła – LED**

#### 4.14. Roboty elewacyjne

- Wykonać nowe schody przy wejściu głównym na konstrukcji żelbetowej, okładzina - płyty betonowe.
- Wykonać podjazd dla niepełnosprawnych przy wejściu na konstrukcji żelbetowej – nawierzchnia z płyt betonowych
- Balustrada przy pochylni ze stali nierdzewnej.
- Wykonać obróbki blacharskie rynny i rury spustowe - blacha miedziana 0,6mm.
- Wykonać tynki renowacyjne do wysokości 1m powyżej widocznych wykwitów solnych.
- Powyżej wykonać tynk wapienno-cementowy.
- Uzupelnąć brakujące elementy obramień i gzymsów.
- Wykonać szpachlowanie tynku dla ujednoczenia podłoża stosując szpachlę w tym samym systemie, co tynk renowacyjny - wg zaleceń opracowania "Zawilgocenie i zasolenie murów".
- Cokół budynku tynkowany – tynk renowacyjny.
- Malowanie elewacji - należy zastosować farbę paroprzepuszczalną o zwiększonej odporności, najlepiej w tym samym systemie, co tynk renowacyjny - wg zaleceń opracowania "Zawilgocenie i zasolenie murów".
- Kolorystyka elewacji utrzymana w tonacji Zespołu Pałacowego:
 

Ściany	kolor NCS	S 1505-Y20R
Gzyms i opaski	kolor NCS	S1005-Y20R
Cokół	kolor NCS	S2005-Y20R
Stolarka okienna	kolor NCS	S1500-N
- Wykonać opaskę wokół budynku żwirową Ø 4 - 6cm, z wyjątkiem drogi od strony południowej

**Uwaga: wszystkie materiały, stosowane do budowy i wyposażenia obiektu winny posiadać aprobaty techniczne i certyfikaty dopuszczenia do stosowania w obiektach użyteczności publicznej. Wszystkie prace wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną. Prace wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną, prace remontowo-konserwatorskie wykonywać zgodnie z programami konserwatorskimi (tom II/c Projektu Budowlanego) pod nadzorem Konserwatora Zabytków. Ewentualne zmiany uzgodnić z projektantem.**



## ZESTAWIENIE LAMP

**Szynoprzewody** - przestrzeń wystawy, trakty boczne, zgodnie z rys. aranżacji

Oznaczenie na rys.: **O-4**

Ilość: 11 kpl.(110 reflektorków)

- Obustronnie montowane oprawy – oświetlenie sklepienia od góry, oświetlenie eksponatów – od dołu.
- Reflektorki – oprawy o zmiennym kącie i natężeniu świecenia.



---

**Oprawa oświetleniowa do podświetlania sklepień** -  
przeźródła wystawy, trakty środkowy

Oznaczenie na rys.: **O-2**

Ilość: 28

- Montaż na gzymsach filarów.
- Reflektorki – oprawy o zmiennym natężeniu świecenia.



**Oprawa oświetleniowa do podświetlenia lamy informacyjnej- strefa wejścia**

Oznaczenie na rys.: **O-3**

Ilość: 2

- Montaż na gzymsach filarów.
- Reflektorki – oprawy o zmiennym natężeniu świecenia.



---

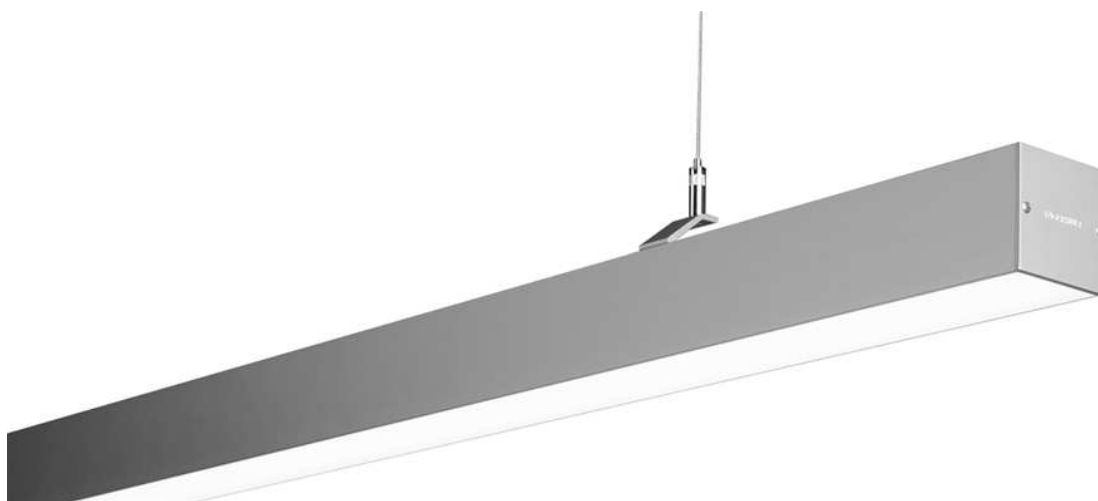
**Oprawa liniowa wisząca- magazyn studyjny i pracownia**

Oznaczenie na rys.: **O-5, O-6**

Ilość: 13 (O-5)

4(O-6)

- Montaż na wys. 230 cm (wys. kleszczy), w przestrzeni magazynu montaż do sufitu podwieszonego, w przestrzeni pracowni montaż do krokwi
- Dł. opraw O-5: ~470, dł. opraw O-6: ~ 245



---

**Oświetlenie liniowe LED – pomieszczenie szatni**

Oznaczenie na rys.: **O-1**

Ilość: 1

- Montaż w suficie GK



**Szynoprzewody z reflektorkami** - magazyn studyjny i pracownia

Oznaczenie na rys.: **O-7**

Ilość: ~40 mb  
20 opraw

- Oprawa regulowana, szeroki kąt świecenia, barwa światła 4000-4500 K
- Montaż do płatwi górnych



---

**Kinkiet naścienny** - magazynek pracowni edukacyjno-naukowej, WC pracowni

Oznaczenie na rys.: **O-9**

Ilość: 3+2

- Oprawa z czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności



---

**Oprawy punktowe podtynkowe** - WC pracowni, kiosk szatni, WC na parterze, pom. pomocnicze - parter

Oznaczenie na rys.: **O-10**

Ilość: 11

- Oprawa z czujnikiem ruchu i czujnikiem obecności



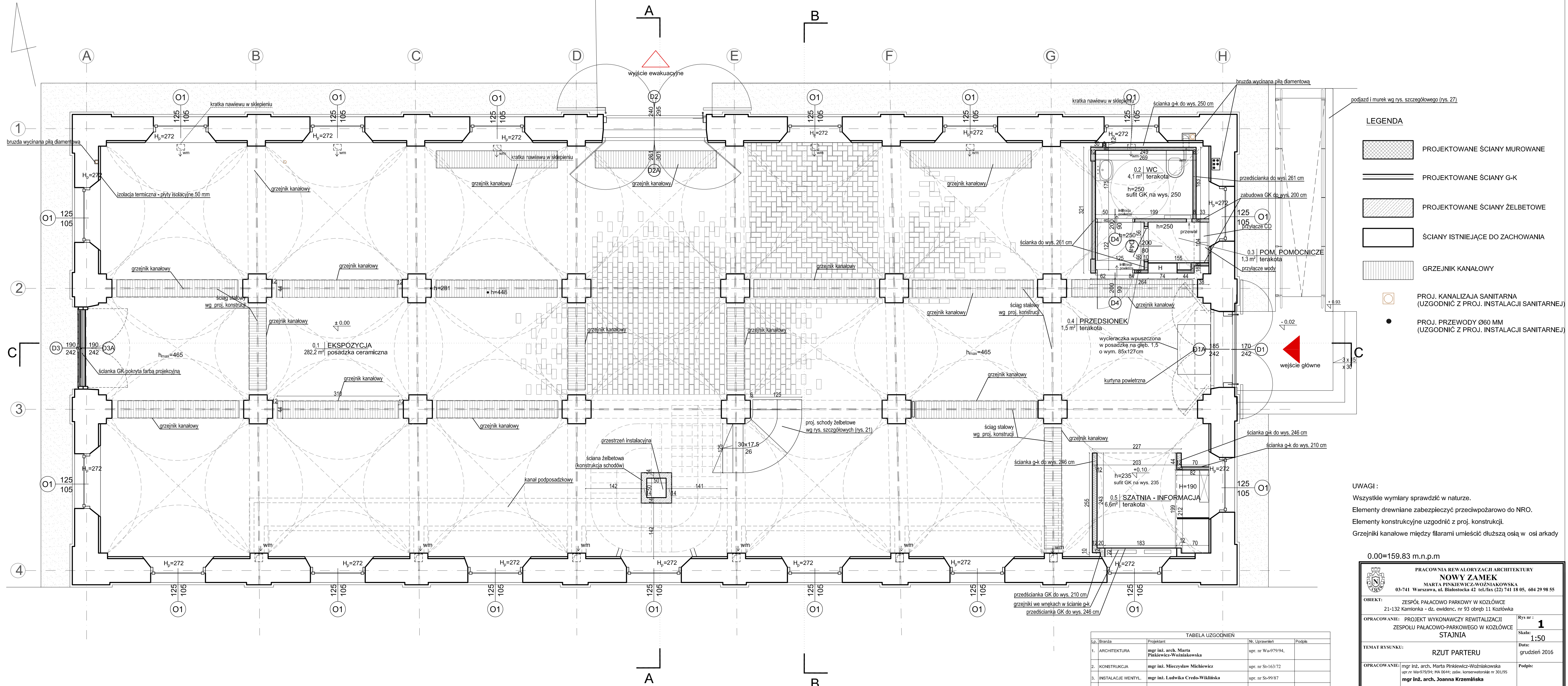
**Oprawy punktowe podtynkowe** - aneks kuchenny

Oznaczenie na rys.: **O-11**

Ilość: 3



# MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE STAJNIA



- LEGENDA**
- PROJEKTOWANE ŚCIANY MUROWANE
  - PROJEKTOWANE ŚCIANY G-K
  - PROJEKTOWANE ŚCIANY ŻELBETOWE
  - ŚCIANY ISTNIEJĄCE DO ZACHOWANIA
  - GRZEJNIK KANAŁOWY
  - PROJ. KANALIZACJA SANITARNA (UZGODNIĆ Z PROJ. INSTALACJI SANITARNEJ)
  - PROJ. PRZEWOODY Ø60 MM (UZGODNIĆ Z PROJ. INSTALACJI SANITARNEJ)

**UWAGI:**  
 Wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.  
 Elementy drewniane zabezpieczyć przeciwpożarowo do NRO.  
 Elementy konstrukcyjne uzgodnić z proj. konstrukcji.  
 Grzejniki kanałowe między filarami umieścić dłuższą osią w osi arkady

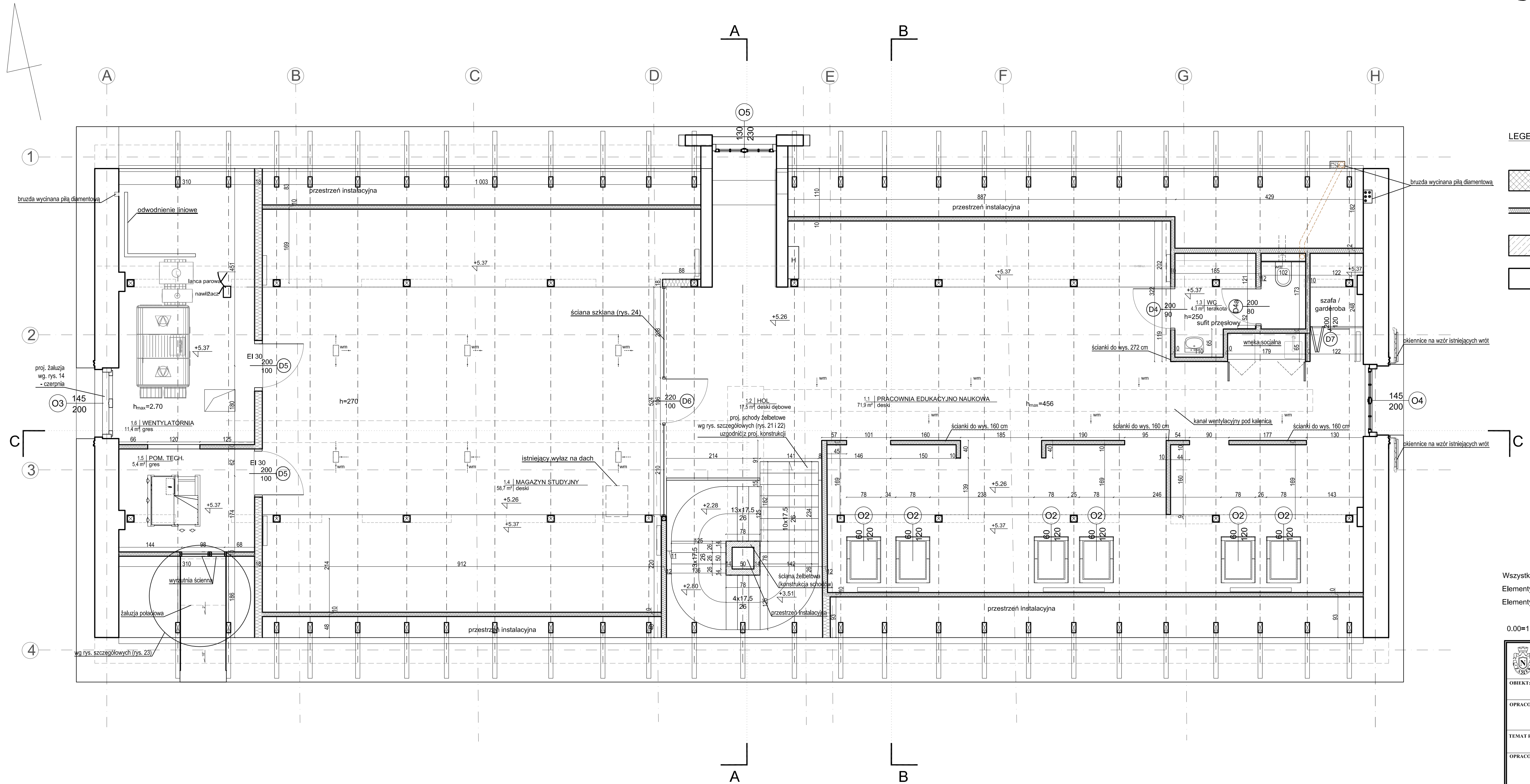
0.00=159.83 m.n.p.m







PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55	
OBIEKT:	ZESPÓŁ PALACOWO-PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka
OPRACOWANIE:	PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA
TEMAT RYSUNKU:	<b>RZUT PARTERU</b>
OPRACOWANIE:	mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska mgr inż. arch. <b>Joanna Krzemlińska</b>
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. <b>Przemysław Woźniakowski</b>
RYS nr:	<b>1</b>
Skala:	<b>1:50</b>
Data:	grudzień 2016
Podpis:	

**TABELA UZGODNIEN**

Lp.	Branża	Projektant	Nr. Uprawnień	Podpis
1.	ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska	upr. nr Wa-979/94.	
2.	KONSTRUKCJA	mgr inż. Mieczysław Michiewicz	upr. nr Si-163/72	
3.	INSTALACJE WENTYL.	mgr inż. Ludwika Credo-Wiśniewska	upr. nr Si-99/87	
4.	INSTALACJE SANIT.	mgr inż. Adam Grabowski	upr. nr Wa-56/96	
5.	INSTALACJE ELEKTR.	mgr inż. Jacek Luczak	upr. nr Wa-87/02	

# MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE STAJNIA



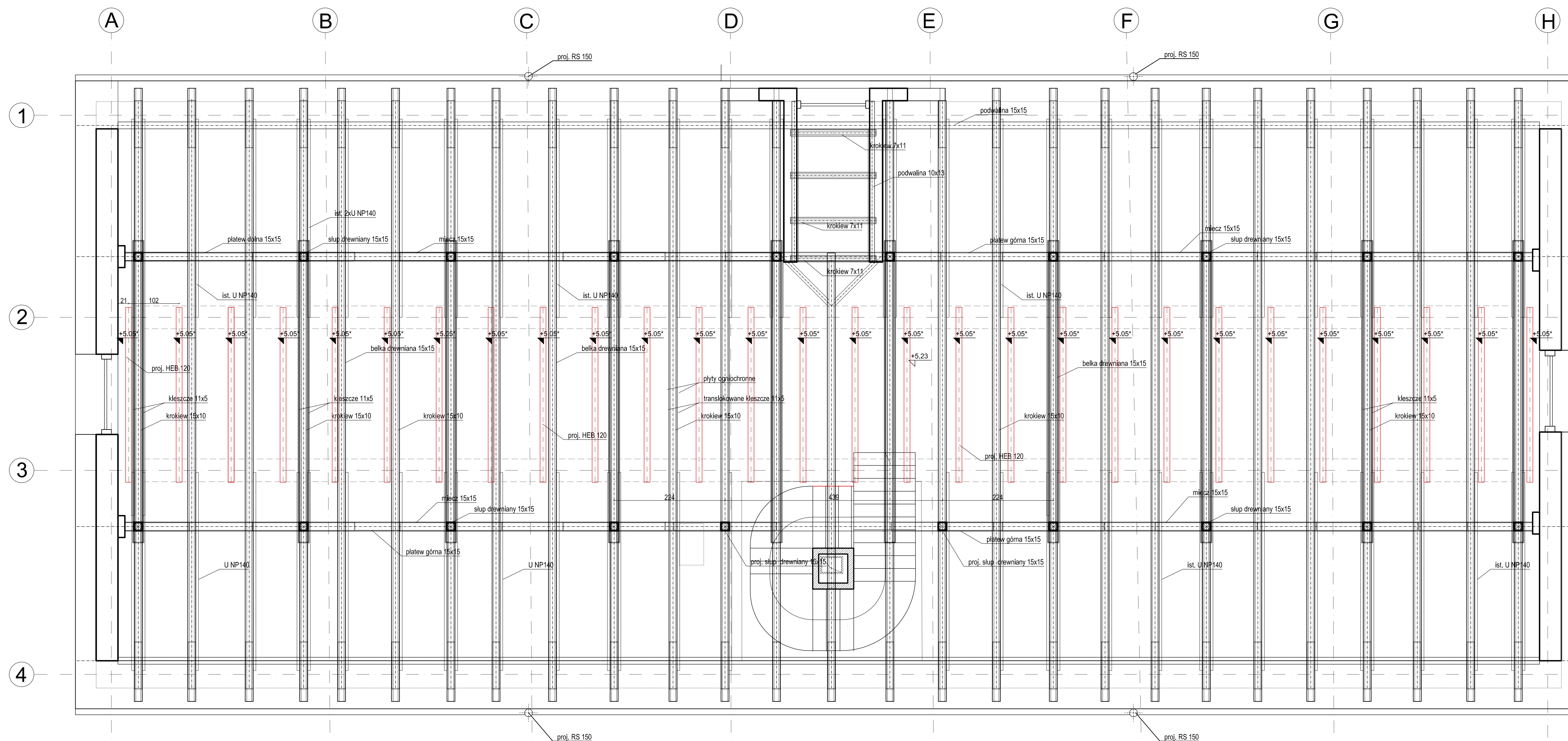
- LEGENDA**
-  projektowane ściany murowane
  -  projektowane ściany g-k
  -  projektowane ściany żelbetowe
  -  ściany istniejące do zachowania
  -  proj. kanalizacja sanitarna (uzgodnić z proj. instalacji sanitarnej)
  -  proj. przewody Ø60 mm (uzgodnić z proj. instalacji sanitarnej)

Wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.  
Elementy drewniane zabezpieczyć przeciwpożarowo do NRO.  
Elementy konstrukcyjne uzgodnić z proj. konstrukcji

0.00=159.83 m.n.p.m

 <p>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
OBIEKT:	ZESPÓŁ PALACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka
OPRACOWANIE:	PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA
TEMAT RYSUNKU:	RZUT PODDASZA
OPRACOWANIE:	mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr: W0-973/94; MA 06-4; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 mgr inż. arch. Joanna Krzemlińska
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski upr.nr: S0-1786/73; MA 09-1; zaśw. konserwatorskie nr 300/95
RYS nr 1:	<b>2</b>
Skala:	1:50
Data:	grudzień 2016
Podpis:	

# MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE STAJNIA




## LEGENDA

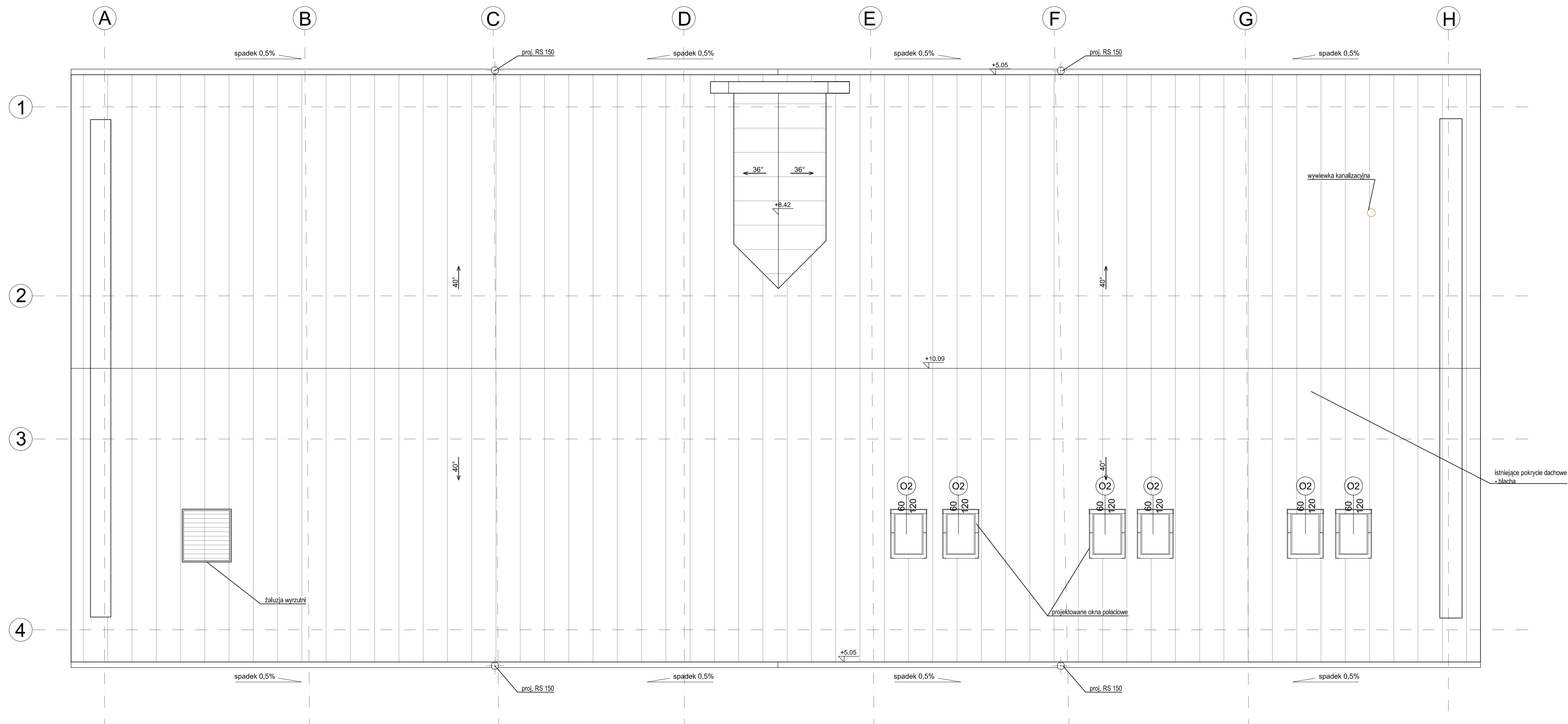
PROJ. BELKI STALOWE HEB 120  
STROP NAD PARTEREM

- Wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.
- Elementy drewniane zabezpieczyć przeciwpożarowo do NRO.
- Elementy konstrukcyjne uzgodnić z proj. konstrukcji.
- Proj. belki HEB 120 w rozstawie co 105 cm z dopasowaniem do istniejących belek U NP 140 (STROP NAD PARTEREM)
- \* poziom dolnej stopy belki

0,00=159.83 m.n.p.m

 <p>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
<p>OBIEKT: ZESPÓŁ PALACOWO-PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka</p>	
<p>OPRACOWANIE: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA</p>	<p>Rys nr: <b>3</b> Skala: <b>1:50</b> Data: <b>grudzień 2016</b></p>
<p>TEMAT RYSUNKU: <b>RZUT WIĘZBY</b></p>	
<p>OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-973/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzemlińska</b></p>	
<p>SPRAWDZIŁ: <b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr Sb-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95</p>	

# MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE STAJNIA



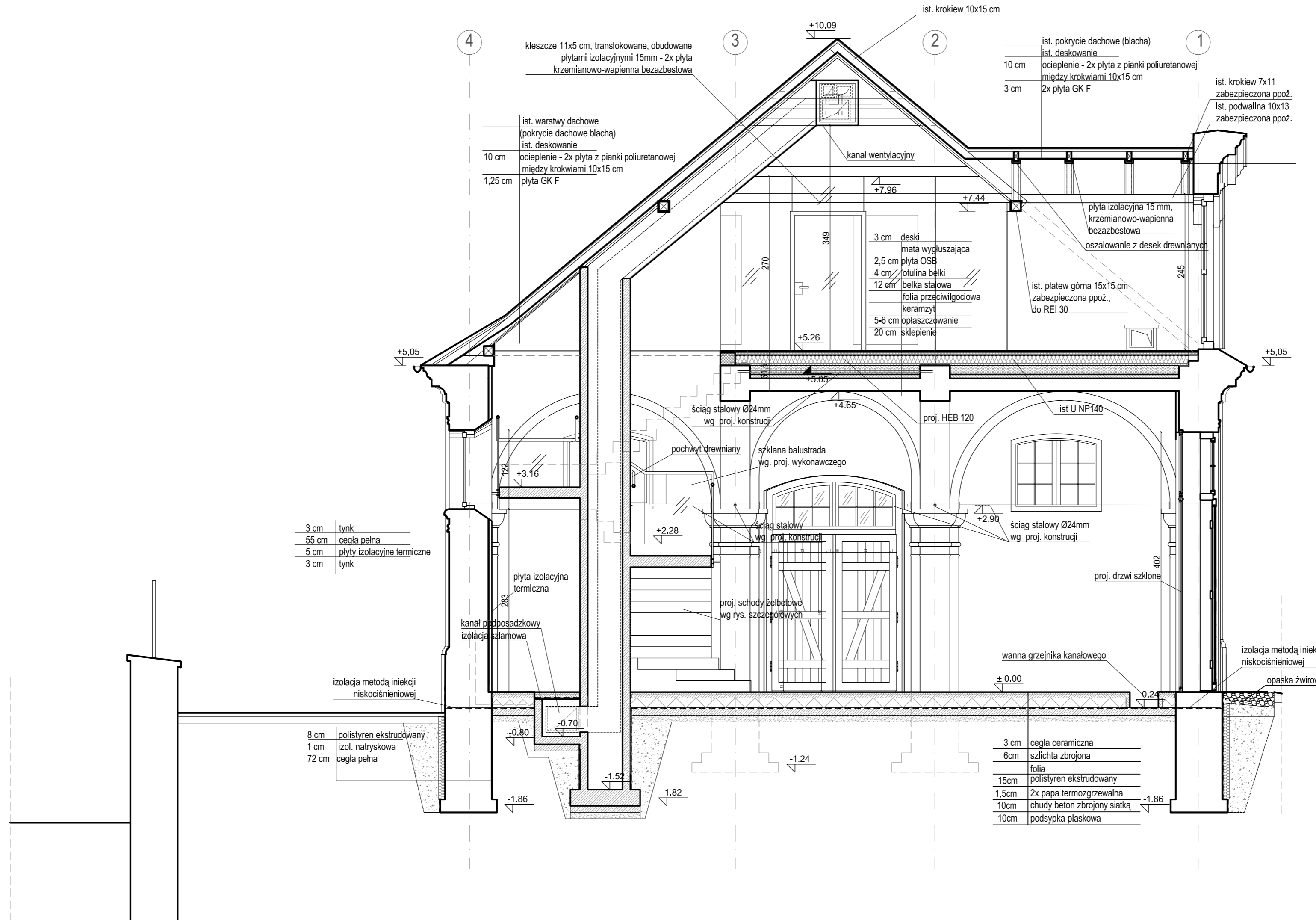
Wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.  
 Elementy drewniane zabezpieczyć przeciwpożarowo do NRO.  
 Elementy konstrukcyjne uzgodnić z proj. konstrukcji.

0.00=159.83 m.n.p.m

 PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55	
OBIEKT: ZESPÓŁ PALACOWO-PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka	
OPRACOWANIE: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA	Rys nr: <b>4</b> Skala: <b>1:50</b>
TEMAT RYSUNKU: <b>RZUT DACHU</b>	
OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-973/94; MA 06-4; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzezińska</b>	
SPRAWDZIŁ: <b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr Sb-1786/73; MA 09-1; zaśw. konserwatorskie nr 300/95	
Data: grudzień 2016 Podpis:	

# MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE

## STAJNIA



0.00=159.83 m.n.p.m

Wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.

Elementy drewniane zabezpieczyć przeciwpożarowo do NRO.

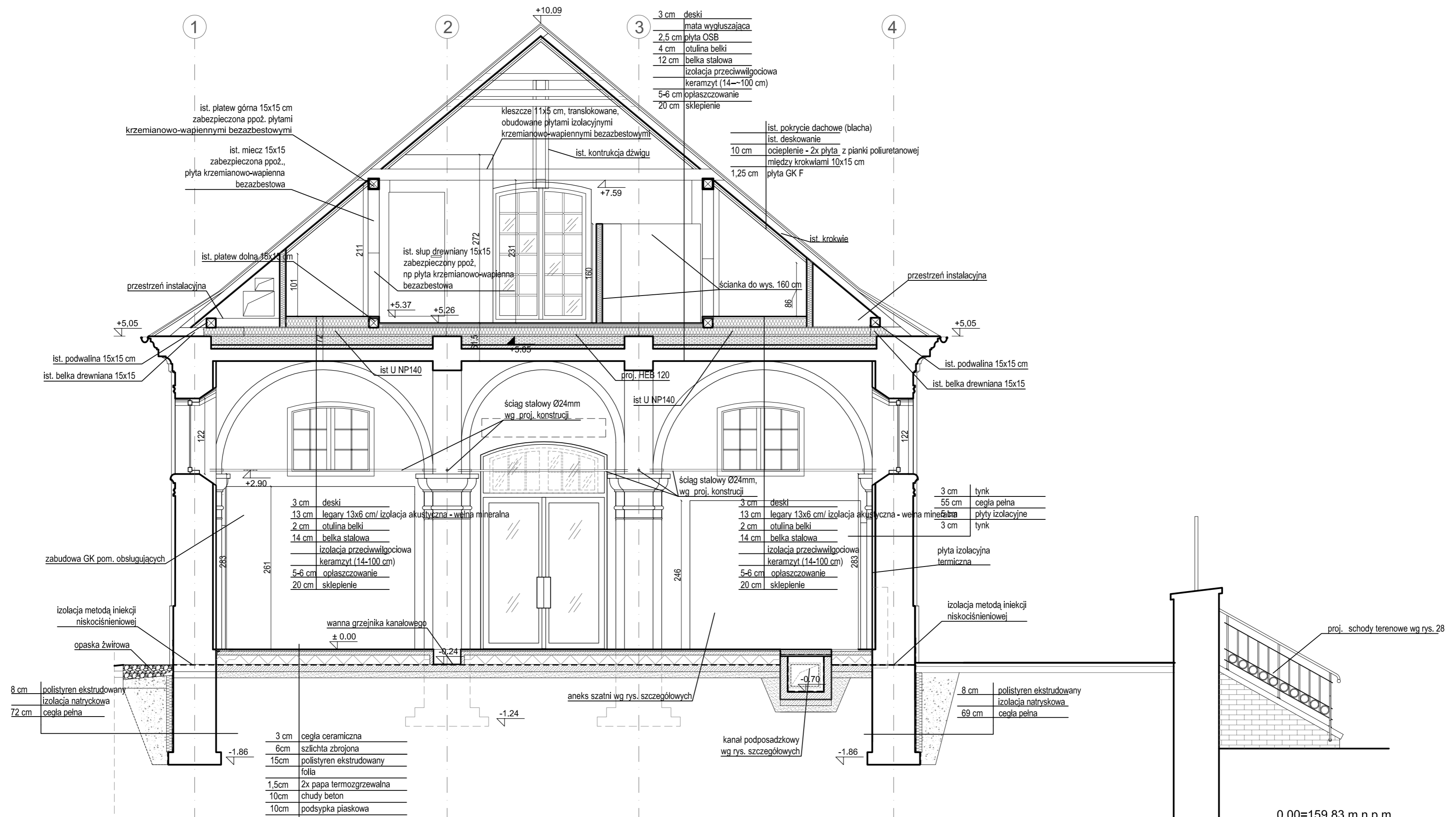
Elementy konstrukcyjne uzgodnić z proj. konstrukcji

Elementy więźby zabezpieczone płytami ppoż i obudowane deskami drewnianymi.

PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55		
OBIEKT:	ZESPÓŁ PALACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka	Rys nr : <b>5</b>
OPRACOWANIE:	PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA	Skala: <b>1:50</b>
TEMAT RYSUNKU:	PRZEKRÓJ A-A	Data: <b>grudzień 2016</b>
OPRACOWANIE:	mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzemieńska</b>	Podpis:
SPRAWDZIŁ:	<b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr ST-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95	



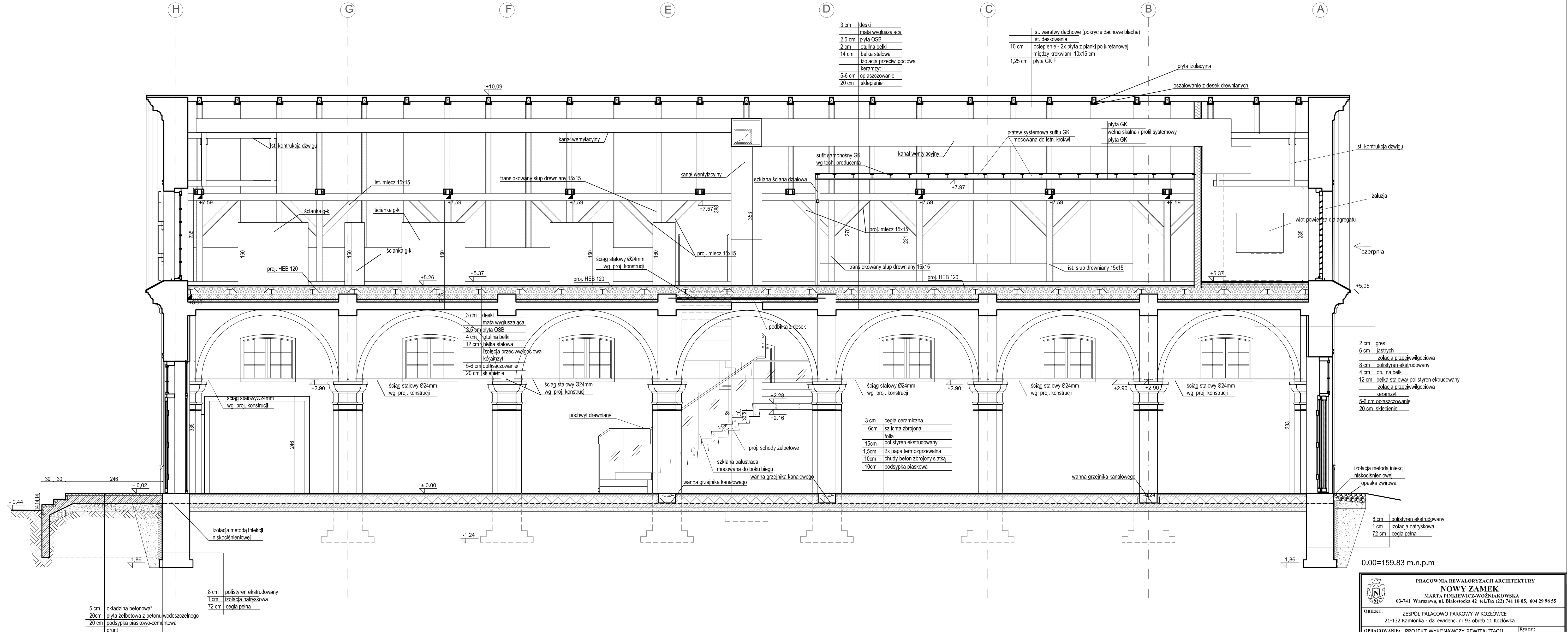
MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE  
**STAJNIA**



Wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.  
Elementy drewniane zabezpieczyć przeciwpożarowo do NRO.  
Elementy konstrukcyjne uzgodnić z proj. konstrukcji  
Elementy więźby zabezpieczone płytami ppoż i obudowane deskami drewnianymi.

 <p>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
<p>OBIEKT: ZESPÓŁ PALACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka</p>	<p>Rys nr: <b>6</b></p>
<p>OPRACOWANIE: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA</p>	<p>Skala: 1:50</p>
<p>TEMAT RYSUNKU: PRZEKRÓJ B-B</p>	<p>Data: grudzień 2016</p>
<p>OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzezińska</b></p>	<p>Podpis:</p>
<p>SPRAWDZIŁ: <b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95</p>	

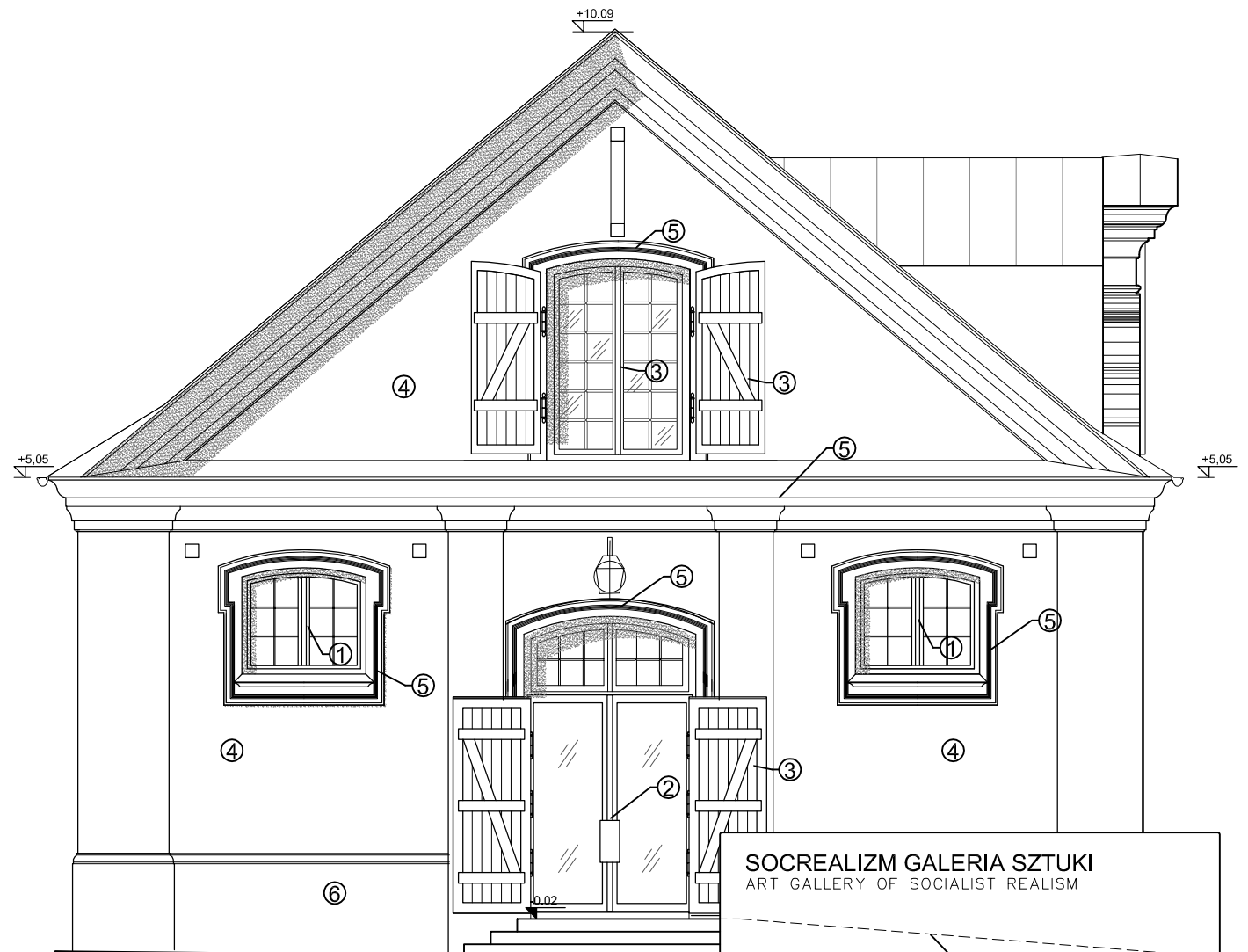
# MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE STAJNIA



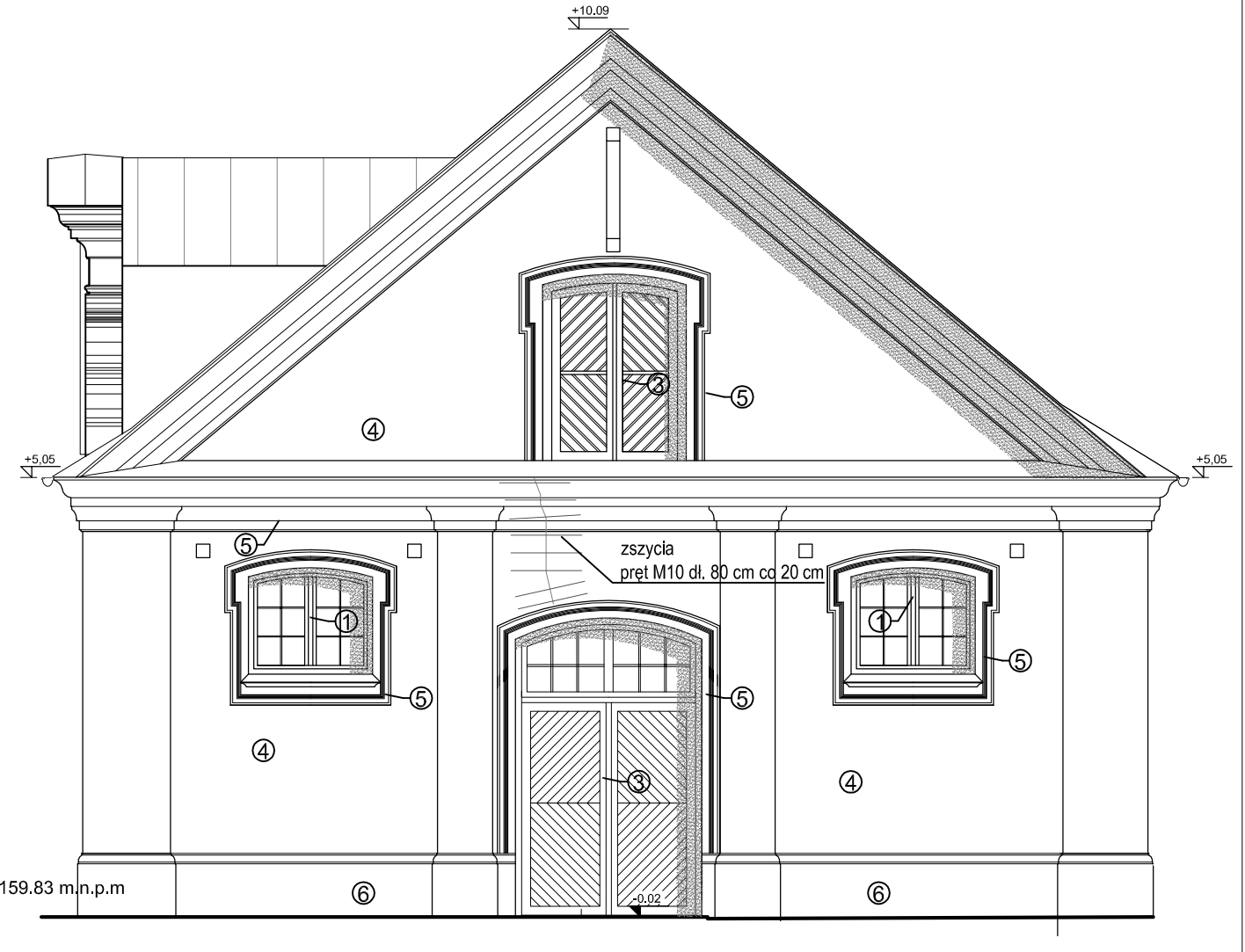
Wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.  
 Elementy drewniane zabezpieczyć przeciwpożarowo do NRO.  
 Elementy konstrukcyjne uzgodnić z proj. konstrukcji  
 Elementy więźby zabezpieczone płytami ppoż i obudowane deskami drewnianymi.

PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55	
OBIEKT: ZESPÓŁ PALACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka	Rys nr: <b>7</b> Skala: <b>1:50</b> Data: grudzień 2016
OPERACJONARZ: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA	Podpis:
TEMAT RYSUNKU: PRZEKRÓJ C-C	Sprawdzenie:
OPERACJONARZ: mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-973/94; MA 0644; zařw. konserwatorskie nr 301/95 mgr inż. arch. Joanna Krzemieńska	Sprawdzenie: mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski upr.nr Sb-1786/73; MA 0941; zařw. konserwatorskie nr 300/95

MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE  
**STAJNIA**



ELEWACJA ZACHODNIA




ELEWACJA WSCHODNIA

SOCREALIZM GALERIA SZTUKI  
ART GALLERY OF SOCIALIST REALISM

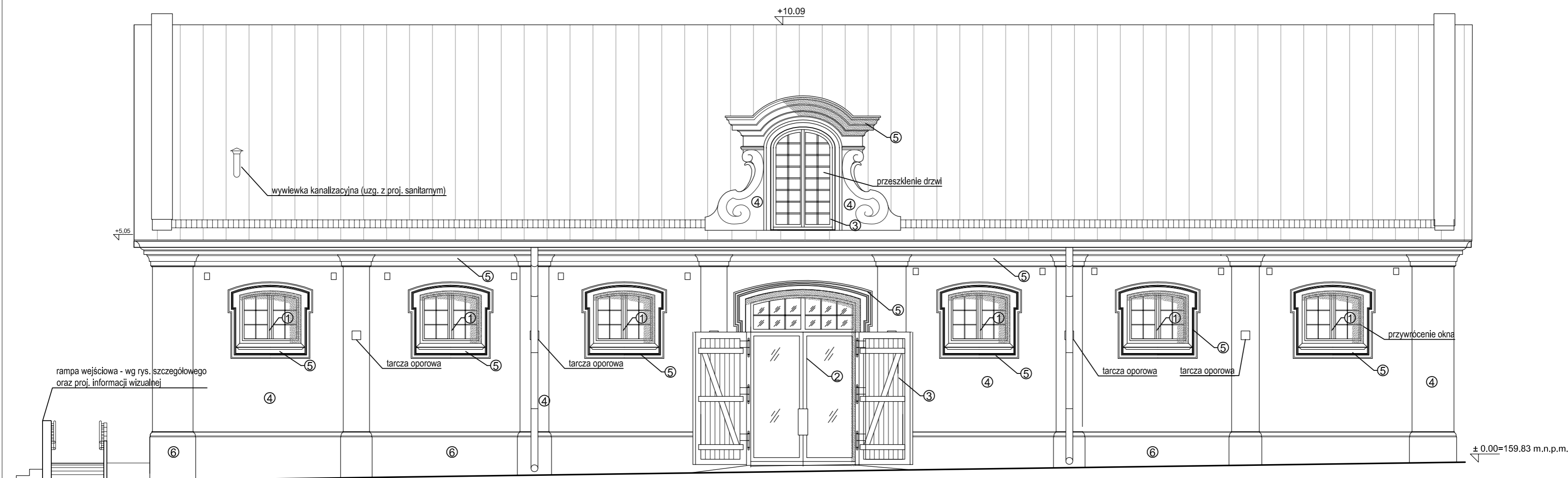
rampa wejściowa - wg rys. szczegółowego  
oraz proj. informacji wizualnej

KOLORYSTYKA

- ① KOLOR S 1500-N WG PALETY NCS, PÓŁMAT  
okna O1
- ② KOLOR S 7502-B Z PALETY NCS, PÓŁMAT  
drzwi D1A I D2A
- ③ KOLOR RAL 8011, PÓŁMAT  
okna (z okiennicami) O3, O4, O5 oraz drzwi D1, D2, D3 I D3A
- ④ KOLOR NCS S 1505-Y20R  
ściany
- ⑤ KOLOR NCS S1005-Y20R  
gzymsy i opaski
- ⑥ KOLOR NCS S2005-Y20R  
cokoły

 <p>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
<p><b>OBIEKT:</b> ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówek</p>	
<p><b>OPRACOWANIE:</b> PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA</p>	
<p><b>TEMAT RYSUNKU:</b> ELEWACJA WSCHODNIA I ELEWACJA ZACHODNIA</p>	
<p><b>OPRACOWANIE:</b> mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzemińska</b></p>	
<p><b>SPRAWDZIŁ:</b> <b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95</p>	
<p>Rys nr : <b>8</b> Skala: <b>1:75</b> Data: grudzień 2016 Podpis:</p>	

MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE  
**STAJNIA**

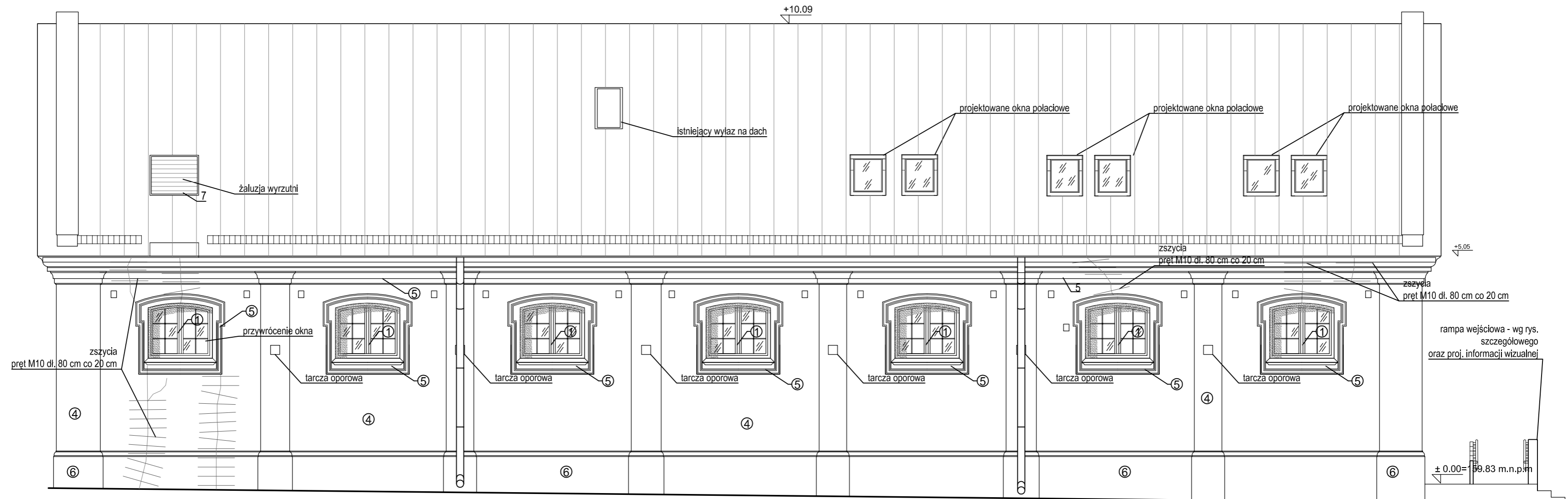


**KOLORYSTYKA**

1. KOLOR S 1500-N WG PALETY NCS, PÓŁMAT  
okna O1
2. KOLOR S 7502-B Z PALETY NCS, PÓŁMAT  
drzwi D1A I D2A
3. KOLOR RAL 8011, PÓŁMAT  
okna (z okiennicami) O3, O4, O5 oraz drzwi D1, D2, D3 I D3A
4. KOLOR NCS S 1505-Y20R  
ściany
5. KOLOR NCS S1005-Y20R  
gzymsy i opaski
6. KOLOR NCS S2005-Y20R  
cokoly


 <p><b>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
<p><b>OBIEKT:</b> ZESPÓŁ PALACOWO-PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówek</p>	
<p><b>OPRACOWANIE:</b> PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE <b>STAJNIA</b></p>	<p>Rys nr : <b>9</b> Skala: <b>1:75</b></p>
<p><b>TEMAT RYSUNKU:</b> ELEWACJA PÓŁNOCNA</p>	<p>Data: <b>grudzień 2016</b></p>
<p><b>OPRACOWANIE:</b> mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzezińska</b></p>	<p>Podpis:</p>
<p><b>SPRAWDZIŁ:</b> <b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95</p>	

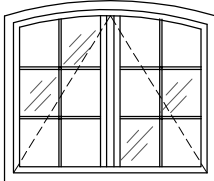
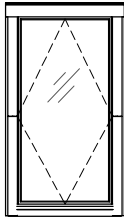
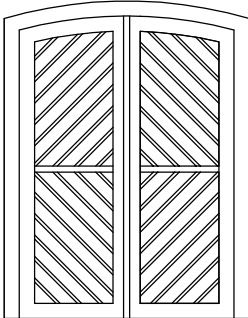
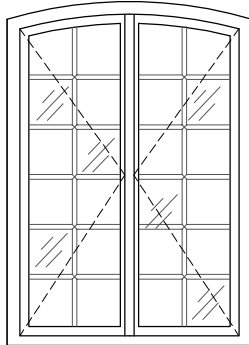
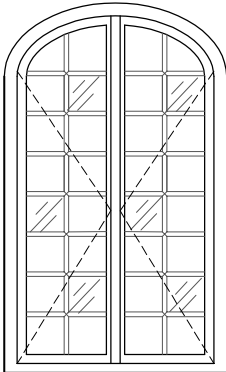
MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE  
**STAJNIA**

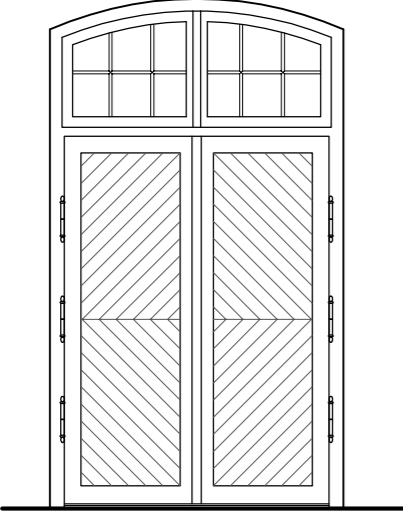
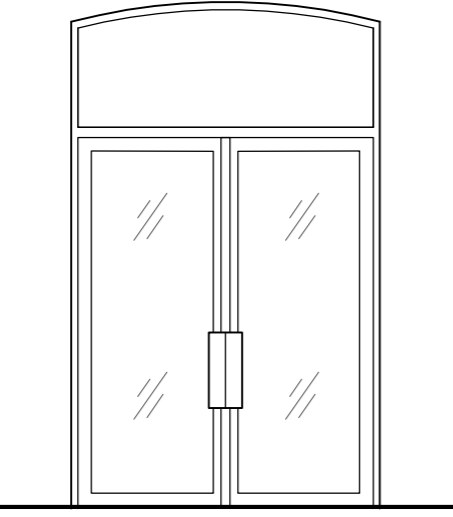
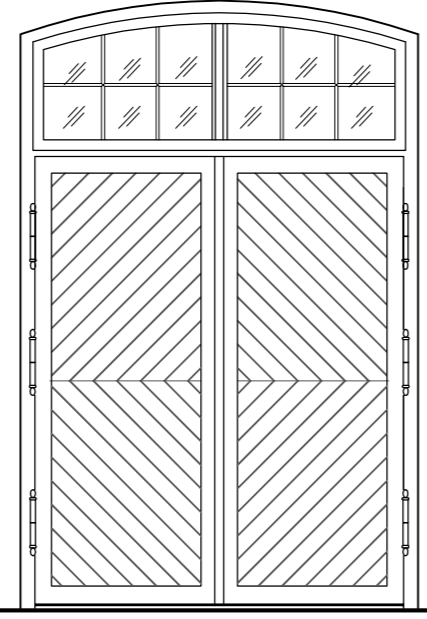
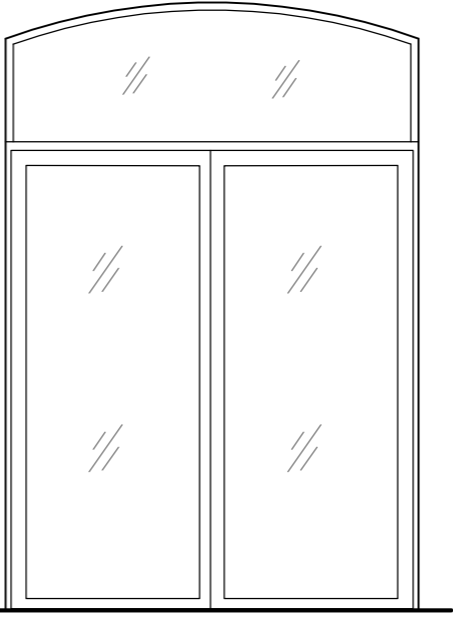
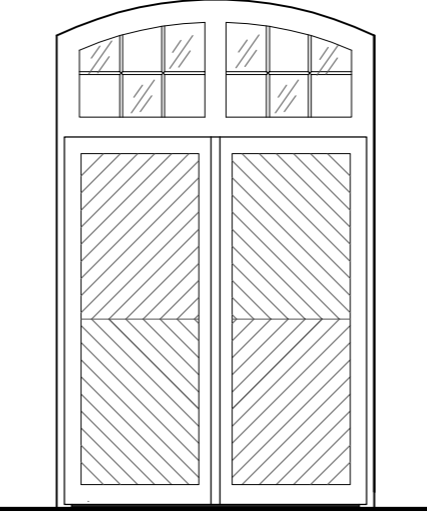
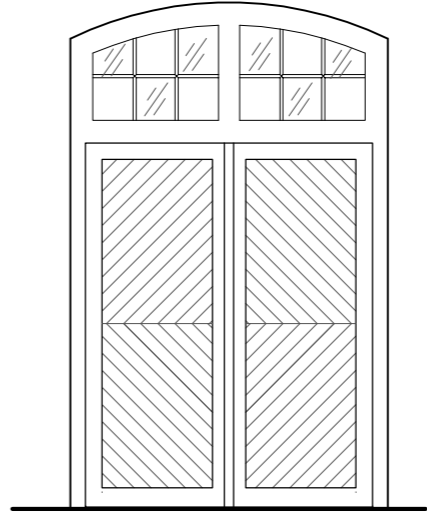
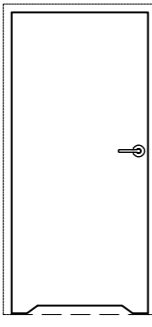
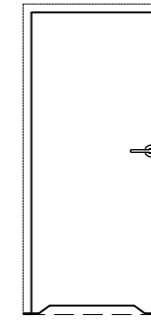
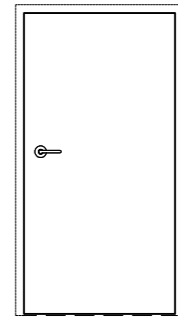
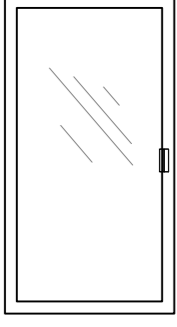
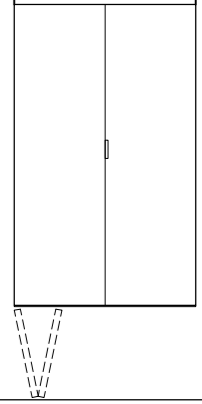


**KOLORYSTYKA**

1. KOLOR S 1500-N WG PALETY NCS, PÓLMAT  
okna O1
2. KOLOR S 7502-B Z PALETY NCS, PÓLMAT  
drzwi D1A I D2A
3. KOLOR RAL 8011, PÓLMAT  
okna (z okiennicami) O3, O4, O5 oraz drzwi D1, D2, D3 I D3A
4. KOLOR NCS S 1505-Y20R  
ściany
5. KOLOR NCS S1005-Y20R  
gzymsy i opaski
6. KOLOR NCS S2005-Y20R  
cokoły
7. KOLOR RAL 7006  
żaluzja


 <p>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
<p><b>OBIEKT:</b> ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka</p>	
<p><b>OPRACOWANIE:</b> PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA</p>	
<p>Rys nr : <b>10</b> Skala: <b>1:75</b> Data: grudzień 2016</p>	
<p><b>TEMAT RYSUNKU:</b> ELEWACJA POŁUDNIOWA</p>	
<p><b>OPRACOWANIE:</b> mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzemińska</b></p>	
<p><b>SPRAWDZIŁ:</b> <b>mgr Inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr St-1.786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95</p>	

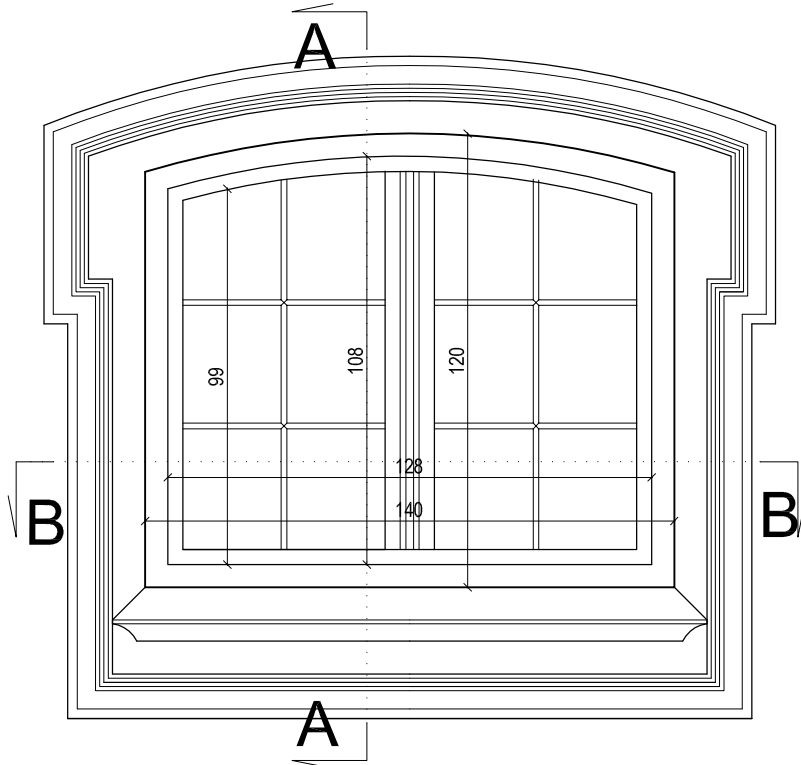
OZNACZENIE		O1	O2	O3	O4	O5	
OPIS		okna jednoramowe drewniane wykonane na wzór istniejących	okna połaciowe systemowe drewniane	żaluzja czerpni drewniana	okno drewniane, projektowane na wzór istniejących	okno drewniane, projektowane na wzór istniejących	
ODPORNOŚĆ OGNIOWA		-	-	-	-	-	
SCHEMAT							
WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	125	60	145	145	130	
	H	105	120	217	218	230	
WYMIARY W ŚWIETLE MURU	Sm	140	78	165	165	147	
	Hm	120	140	235	235	245	
KONDYGNACJA	PARTER	17					
	PODDASZE		6	1	1	1	
RAZEM SZTUK							
SZKLENIE		szklenie-pakietem szyby pokryte folią zaciemniającą	szklenie-pakietem	brak szklenia pow. ażurowa: 1,4 m <sup>2</sup>	szklenie pakietem	szklenie pakietem	
OKUCIA		okucia systemowe	okucia systemowe		okucia na wzór istniejących	okucia na wzór istniejących	
UWAGI		uchylne do zewnątrz klasa odporności na włamanie - RC3 skrzydła wewnętrzne okien od południa - szyby chroniące przed promieniowaniem UV oraz przed przegrzewaniem szpros naklejane dwustronne, listwa dystansowa w kolorze skrzydeł okiennych, kolor S-1500-N wg palety NCS, półmat	klasa odporności na włamanie - RC1 szyby chroniące przed promieniowaniem UV oraz orzed przegrzewaniem rolety wbudowane w ramę	- ościeżnica i lamele malowane na kolor ciemny brąz mat (RAL 8011) - żaluzję w pomieszczeniu zabudować ścianką zbrojoną w technologii gk - klasa 1 odporności na włamanie	okno stałe klasa odporności na włamanie - RC1 okiennice na wzór istniejących wrót (wg rys. szczegółowego okna) szpros naklejane dwustronne listwa dystansowa w kolorze skrzydeł okiennych (RAL 8011)	okno stałe klasa odporności na włamanie - RC1 szpros naklejane dwustronne listwa dystansowa w kolorze skrzydeł okiennych (RAL 8011)	
UWAGI OGÓLNE:		<p>- Wymiary gabarytowe okien i drzwi podano na podstawie pomiaru w naturze otworów istniejących w świetle muru tynkowanego od wewnątrz. Z uwagi na nieznaną grubość tynków oraz ewentualne różnice w świetle ościeżnicy wykonawca stolarki przed przystąpieniem do realizacji winien sprawdzić wymiary zewnętrzne istniejących otworów i w miarę potrzeby skorygować gabaryty nowej stolarki.</p> <p>- Malowanie stolarki - patrz opis techniczny</p>				<p><b>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY</b>  <b>NOWY ZAMEK</b>  MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA  03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p> <p>OBIEKT: ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE  21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówek</p> <p>OPRACOWANIE: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI  ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE  STAJNIA</p> <p>TEMAT RYSUNKU: WYKAZ STOLARKI OKIENNEJ</p> <p>OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska  upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95  <b>mgr inż. arch. Joanna Krzezińska</b></p> <p>SPRAWDZIŁ: <b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b>  upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95</p> <p>Rys nr: <b>11</b>  Skala: <b>1:50</b>  Data: grudzień 2016  Podpis:</p>	
UWAGI OGÓLNE:		<p><b>- Wymiary gabarytowe okien i drzwi podano na podstawie pomiaru w naturze otworów istniejących w świetle muru tynkowanego od wewnątrz. Z uwagi na nieznaną grubość tynków oraz ewentualne różnice w świetle ościeżnicy wykonawca stolarki przed przystąpieniem do realizacji winien sprawdzić wymiary zewnętrzne istniejących otworów i w miarę potrzeby skorygować gabaryty nowej stolarki.</b></p> <p><b>- Projektowane okna muszą spełniać aktualne wymagania termiczne wg. obowiązującego rozporządzenia ministra infrastruktury i budownictwa w sprawie warunków technicznych</b></p> <p><b>- Okna wykonane z drewna klejonego, sosnowego</b></p>					

OZNACZENIE		D1	D1A	D2	D2A	D3	D3A	D4	D4a	D5	D6	D7
OPIS		drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe z nadświetłem drzwi drewniane, dwuwarstwowe opierzone, na wzór istniejących	drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe z nadświetłem projektowane drzwi szklone, rama aluminiowa	drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe z nadświetłem drzwi drewniane, dwuwarstwowe opierzone, na wzór istniejących	drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe z nadświetłem projektowane drzwi szklone, rama aluminiowa	drzwi zewnętrzne stałe z nadświetłem drzwi drewniane, dwuwarstwowe opierzone, na wzór istniejących	drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe z nadświetłem drzwi drewniane, dwuwarstwowe opierzone, na wzór istniejących	projektowane, wewnętrzne drzwi drewniane typowe, bezfutrynowe,	projektowane, wewnętrzne drzwi drewniane typowe, bezfutrynowe,	projektowane, wewnętrzne drzwi drewniane	drzwi wewnętrzne, szklane w drewnianej ramie - element ścianki szklanej (rys. 24)	projektowane, wewnętrzne drewniane drzwi typowe, lamane, dwuskrzydłowe,
SCHEMAT												
WYMIARY W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S	170	185	240	261	190	190	90	80	100	100	120
	H	242	242	296	296	242	242	200	200	200	220	200
WYMIARY W ŚWIETLE MURU	Sm	194	201	263	271	210	210	100	90	110	440	120
	Hm	335	335	402	402	333	333	205	205	205	270	206
KIERUNEK OTWIERANIA								L   P	L   P	P   L	P   L	
PARTER		1	1	1	1	1	1	2	1			
PODDASZE								1	1	1	1	1
RAZEM SZTUK		1	1	1	1	1	1	3	2	2	1	1
OKUCIA - do 1 drzwi		klamka - 1 kpl.; zamek - 1 szt.; zawiasy - 6 szt.	pochwyt - 1 kpl.; zamek - 1 szt.; zawiasy - 6 szt. siłownik - 2 szt.	pochwyt - 1 kpl.; zamek - 1 szt.; zawiasy - 6 szt.	zamek - 1 szt.; zawiasy - 6 szt. siłownik - 2 szt.	klamka - jednostronna z zewnątrz	klamka - 1 kpl.; zamek - 1 szt.; zawiasy - 6 szt.	klamka z zakupu - 1 kpl.; zawiasy - 3 szt.; zamek z motylkiem - 1 szt.	klamka z zakupu - 1 kpl.; zawiasy - 3 szt.; zamek z motylkiem - 1 szt.	klamka z zakupu - 1 kpl.; zawiasy - 3 szt.; zamek - 1 szt.	klamka z zakupu - 1 kpl.; zawiasy - 3 szt.	klamka z zakupu - 1 kpl.; szyna - 1kpl
UWAGI		próg wys. 2 cm, drzwi otwierane do zewnątrz, blokada w stanie otwartym kolor RAL 8011 naświetle szklone pakietem temicznym - szkło bezpieczne drzwi w odporności na włamanie - klasa 3 mechaniczne blokada drzwi w stanie otwartym	drzwi otwierane do wewnątrz, drzwi z samozamykaczem automatyczne otwieranie w razie pożaru szkło bezpieczne rama malowana proszkowo na kolor RAL 7043 pochwyt ze stali nierdzewnej malowanej proszkowo - RAL 7043, dł 50 cm,	próg wys. 2 cm, drzwi otwierane do zewnątrz zaśilenie awaryjne - zwolnienie blokady zamknięcia w razie pożaru naświetle szklone pakietem temicznym - szkło bezpieczne drzwi w odporności na włamanie - klasa 3 mechaniczna blokada drzwi w stanie otwartym	drzwi otwierane do wewnątrz zaśilenie awaryjne - automatyczne otwieranie w razie pożaru kolor (RAL 7043)	drzwi stałe nieotwierane kolor RAL 8011 naświetle szklone pakietem temicznym - szkło bezpieczne drzwi w odporności na włamanie - klasa 3	drzwi otwierane do wewnątrz kolor RAL 8011 naświetle szklone - szkło bezpieczne	drzwi ze szczeliną wentylacyjną przy podłodze kolor identyczny z kolorem ściany	drzwi ze szczeliną wentylacyjną przy podłodze kolor identyczny z kolorem ściany	kolor identyczny z kolorem ściany	rama drewniana malowana na kolor RAL 8011	kolor identyczny z kolorem ściany

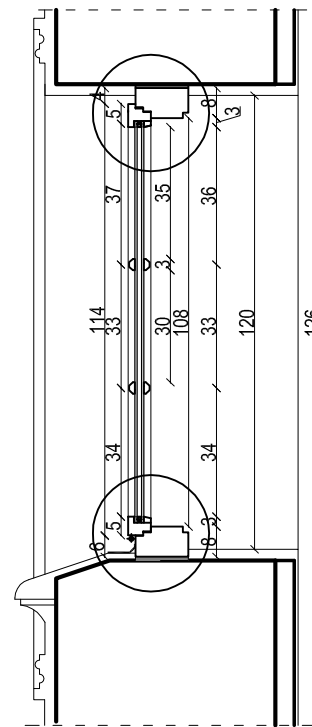
UWAGI OGÓLNE: - Wymiary gabarytowe okien i drzwi podano na podstawie pomiaru w naturze otworów istniejących w świetle otworu tynkowanego od wewnątrz.  
Z uwagi na nieznaną grubość tynków oraz ewentualne różnice w świetle ościeżnicy wykonawca stolarki przed przystąpieniem  
do realizacji winien sprawdzić wymiary zewnętrzne istniejących otworów i w miarę potrzeby skorygować gabaryty nowej stolarki.

- Projektowane drzwi muszą spełniać aktualne wymagania techniczne wg. obowiązującego rozporządzenia ministra infrastruktury i budownictwa w sprawie warunków technicznych
- Drzwi zaopatrzone w centralny zamek, kontaktrony i zamek elektromagnetyczny (oprócz drzwi D3, D3a, D4, D4a na poddaszu i D7).
- Dzwie D1, D2 i D3 w klasie 3 odporności na włamanie

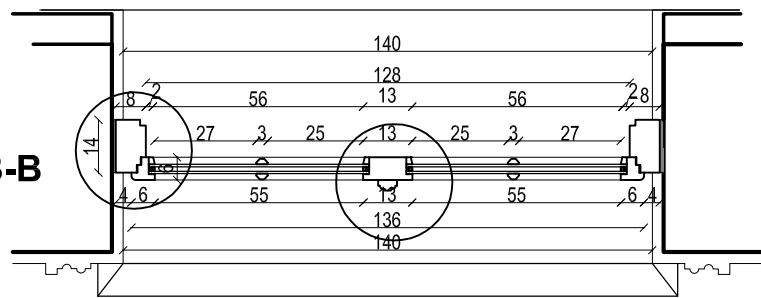
 <p><b>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY</b> <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
OBIEKT:	ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka
OPRACOWANIE:	PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA
TEMAT RYSUNKU:	WYKAZ STOLARKI DRZWIOWEJ
OPRACOWANIE:	mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzemlińska</b>
SPRAWDZIŁ:	<b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr Sk-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95
Rys nr:	<b>12</b>
Skala:	<b>1:50</b>
Data:	grudzień 2016
Podpis:	



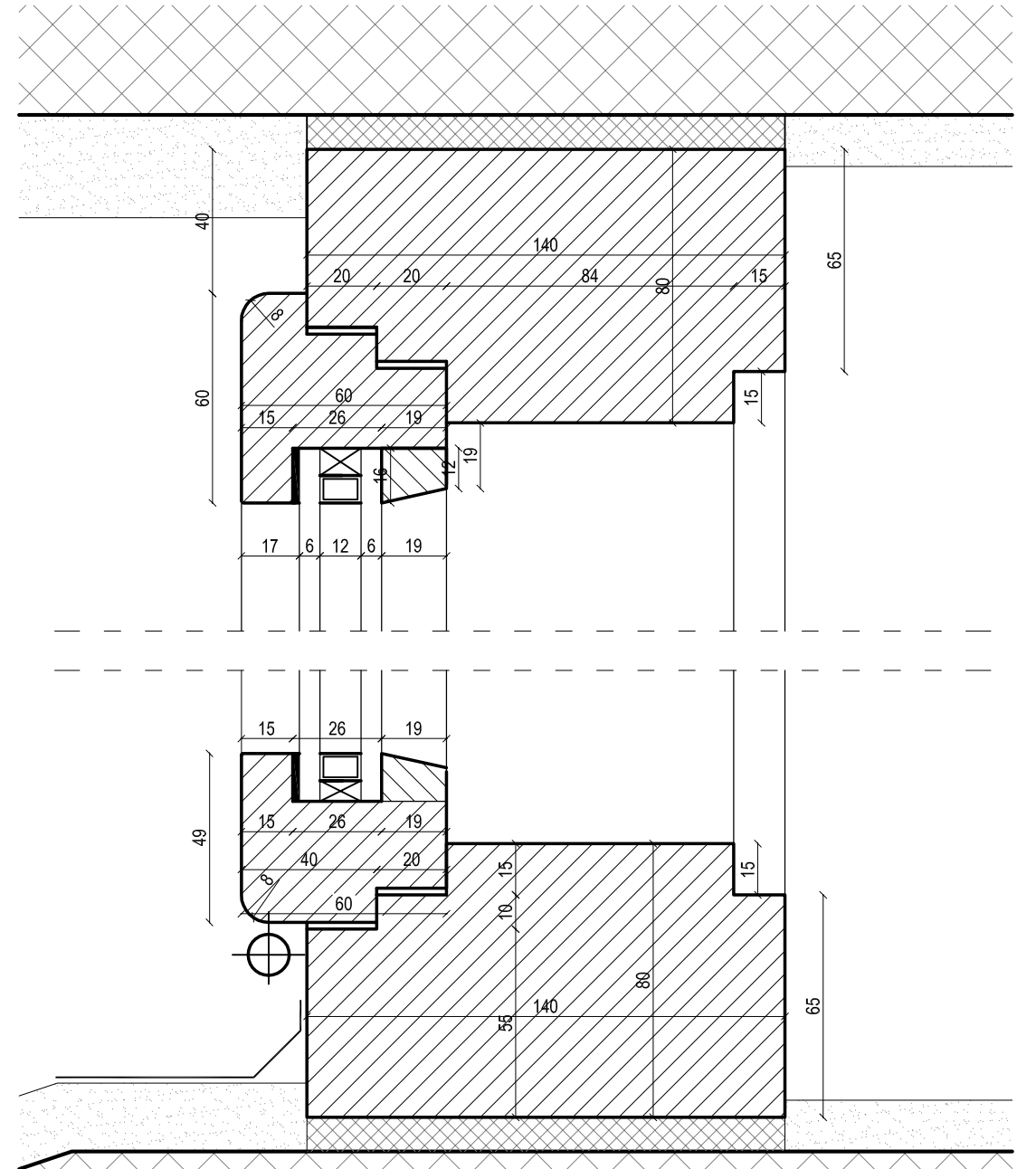
**WIDOK**  
skala 1:20



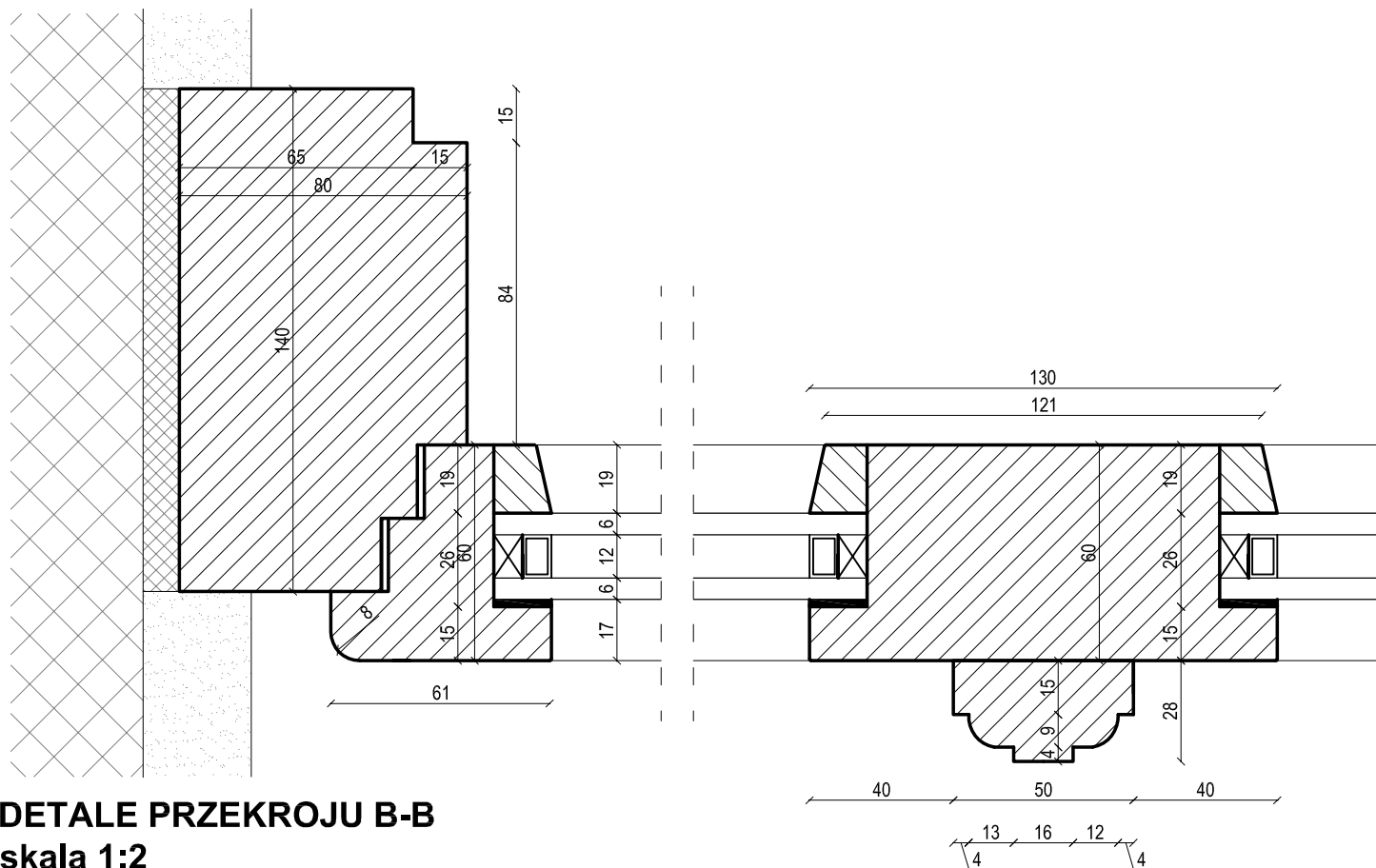
**PRZEKRÓJ A-A**  
skala 1:20



**PRZEKRÓJ B-B**  
skala 1:20




**DETALE PRZEKROJU A-A**  
skala 1:2



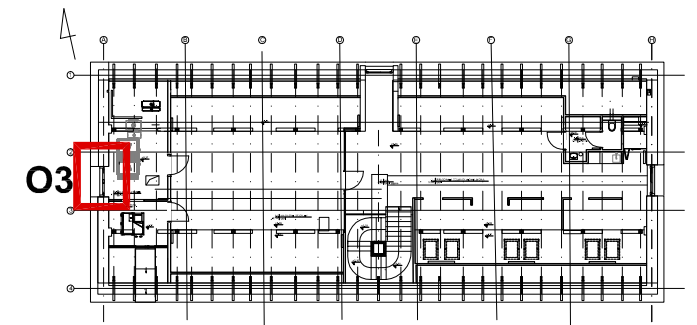
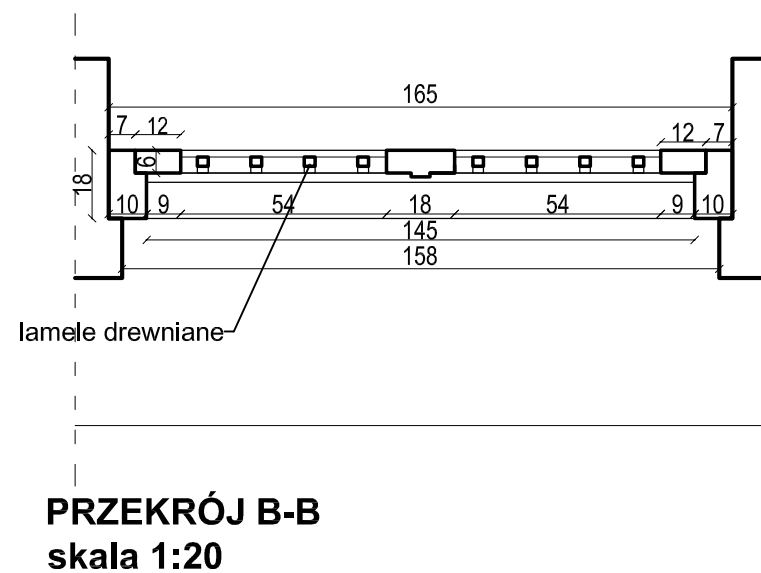
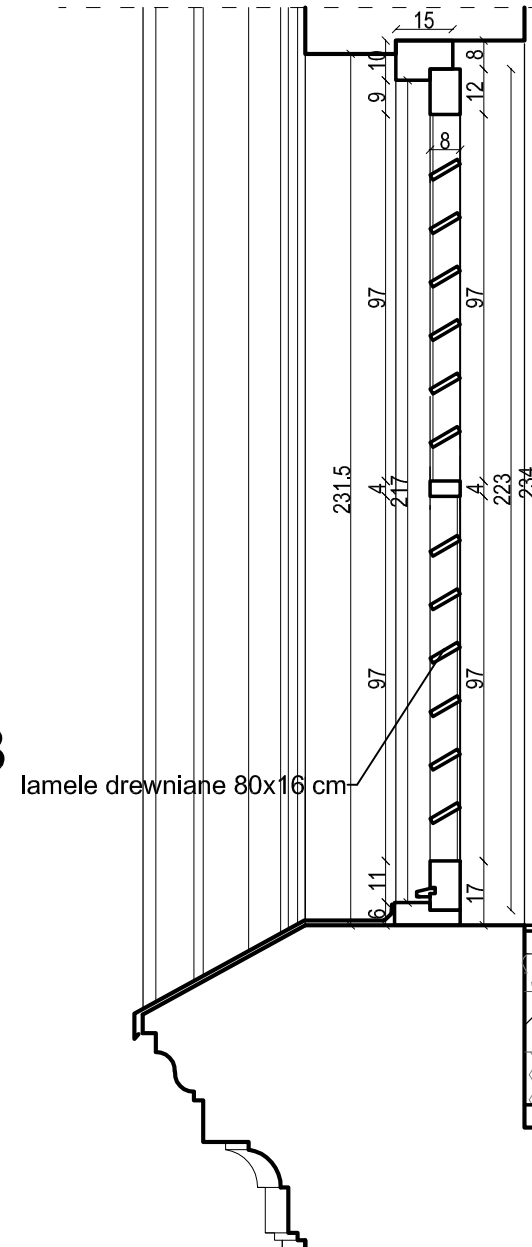
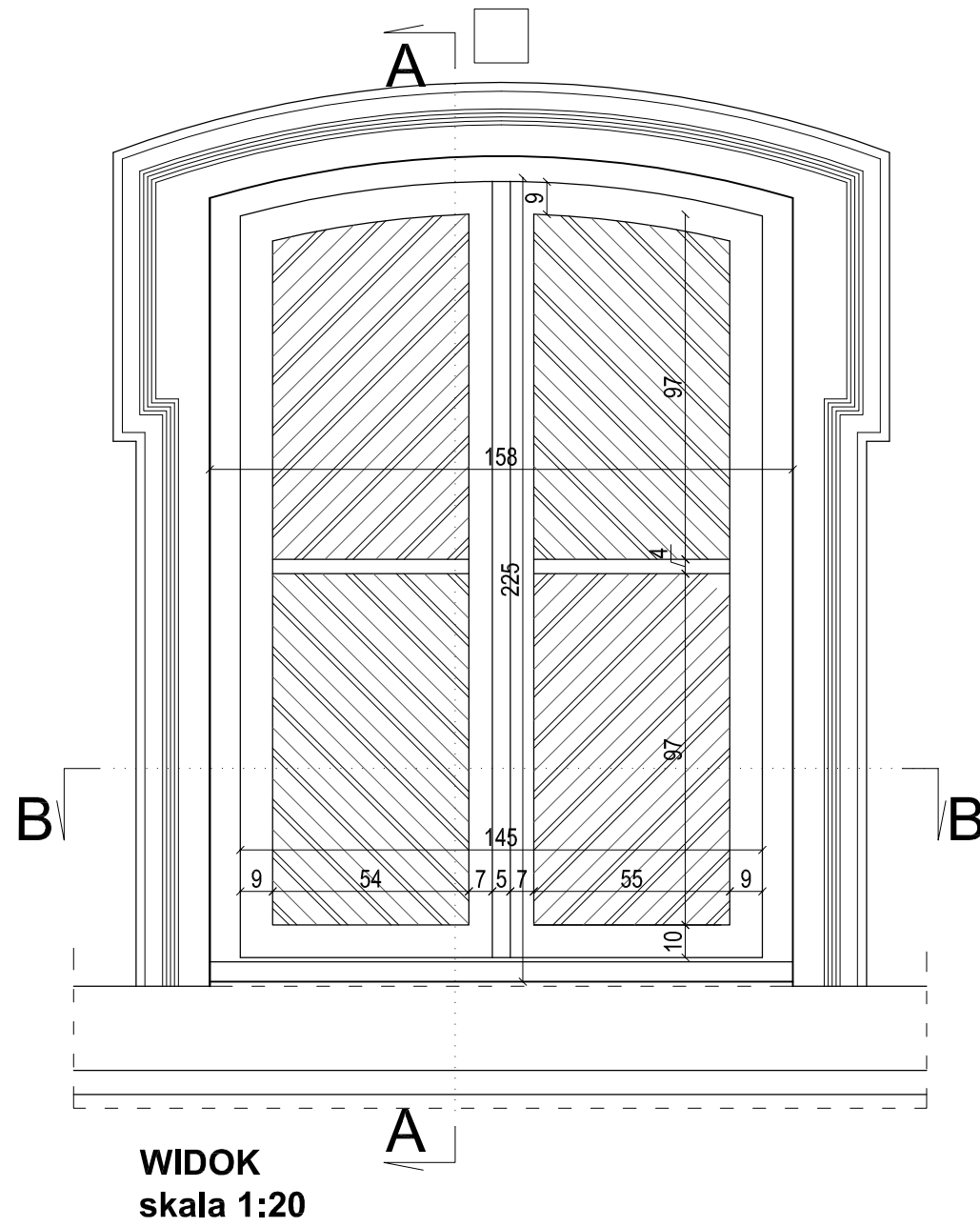
**DETALE PRZEKROJU B-B**  
skala 1:2

**UWAGI:**

- Okna jednoramowe z drewna klejonego - klasa RC3
- Skrzydła szklone pakietem - szkło antywłamaniowe w klasie P4, bezpieczne
- Od południa szklenie szkłem przeciwsłonecznym o niskiej przepuszczalności promieni UV, niskoemisyjne
- Przyłgi i uszczelki wg producenta
- Przed przystąpieniem do realizacji należy sprawdzić wymiary zewnętrzne w miarę potrzeby skorygować gabaryty nowej stolarki
- Malowanie i rodzaj farby wg producenta
- Kolor półmat S1500-N wg palety NCS
- Malowanie wg technologii wykonawcy
- Szyby pokryte folią zaciemniającą
- Szprosy naklejane dwustronne
- Listwa dystansowa w kolorze skrzydeł okiennych
- okna otwierane na zewnątrz,


 <b>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY</b> <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55	
<b>OBIEKT:</b> ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka	
<b>OPRACOWANIE:</b> PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA	<b>Rys nr:</b> <b>13</b> <b>Skala:</b> <b>1:20</b> <b>Data:</b> grudzień 2016
<b>TEMAT RYSUNKU:</b> DETAL OKNA O1	
<b>OPRACOWANIE:</b> mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzemińska</b>	
<b>SPRAWDZIŁ:</b> <b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95	

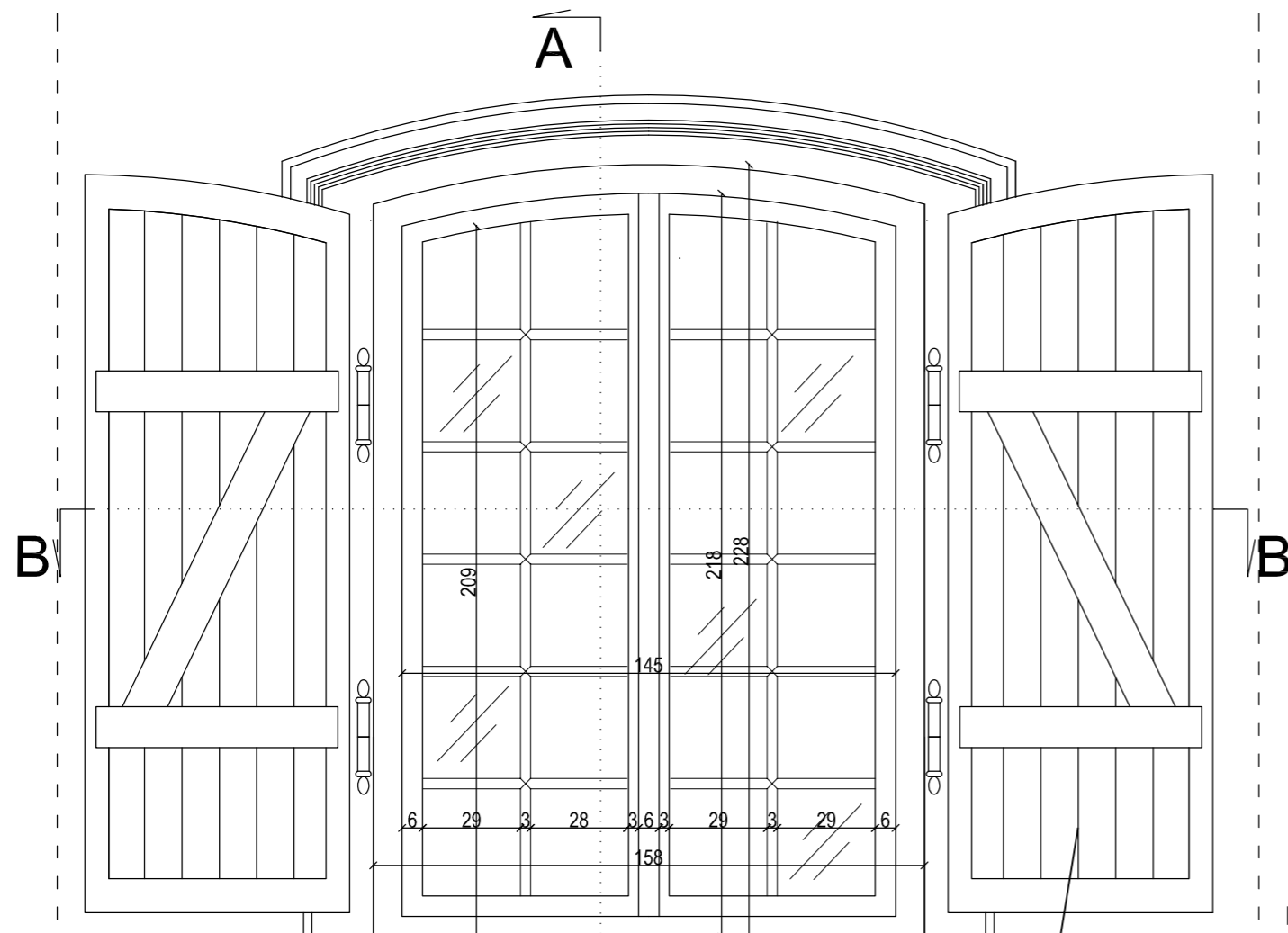




UWAGI:

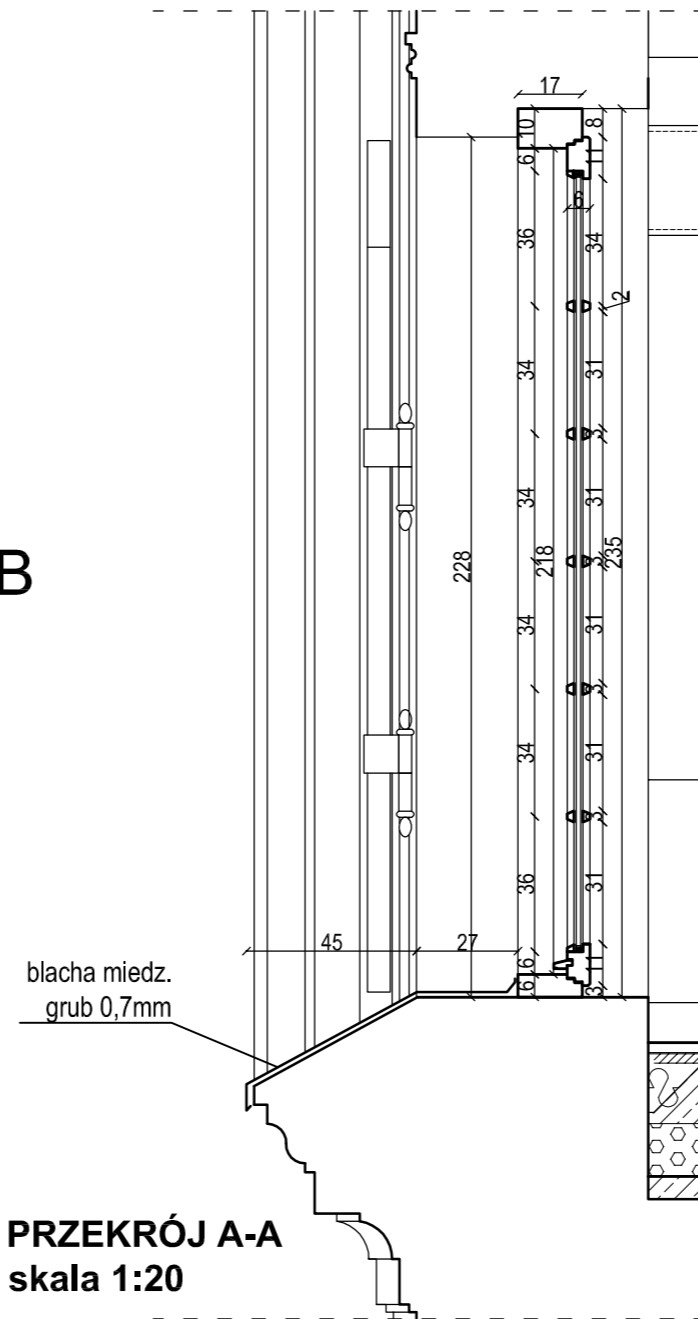
- WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE
- OŚCIEŻNICA I LAMELE MALOWANE NA KOLOR CIEMNY BRĄZ MAT (RAL 8011)
- WSZYSTKIE ELEMENTY DREWNIANE ZABEZPIECZYĆ, PREPARATEM RENOMOWANEGO PRODUCENTA, PRZED SZKODLIWYM DZIAŁANIEM CZYNNIKÓW ATMOSFERYCZNYCH
- ŻALUZJE CZERPNI ZABEZPIECZYĆ OD WEWNĄTRZ SIATKĄ STALOWĄ P/KO OWADOM.
- ŻALUZJĘ W POMIESZCZENIU ZABUDOWAĆ ŚCIANKĄ ZBROJONĄ W TECHNOLOGII GK - KLASA 1 ODPORNOŚCI NA WŁAMANIE
- KOLOR PÓLMAT RAL 8011, MALOWANIE WG TECHNOLOGII WYKONAWY
- 

 <b>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY</b> <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55	
<b>OBIEKT:</b> ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka	
<b>OPRACOWANIE:</b> PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA	<b>Rys nr:</b> <b>14</b> <b>Skala:</b> <b>1:20</b> <b>Data:</b> grudzień 2016
<b>TEMAT RYSUNKU:</b> DETAL ŻALUZJI O3	
<b>OPRACOWANIE:</b> mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzemińska</b>	<b>Podpis:</b>
<b>SPRAWDZIŁ:</b>	<b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95



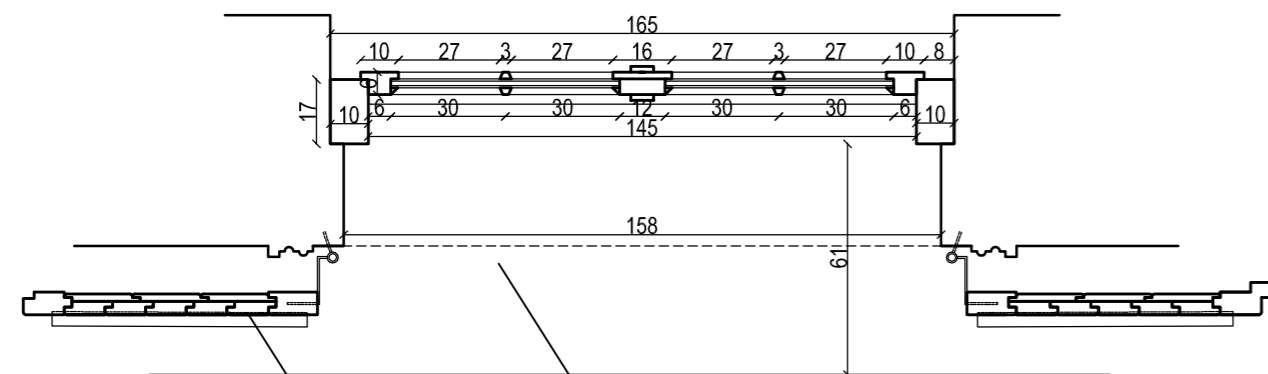
**WIDOK (otwarte okiennice)**  
skala 1:20

okiennica wyk. na wzór istniejących wrót



**PRZEKRÓJ A-A**  
skala 1:20

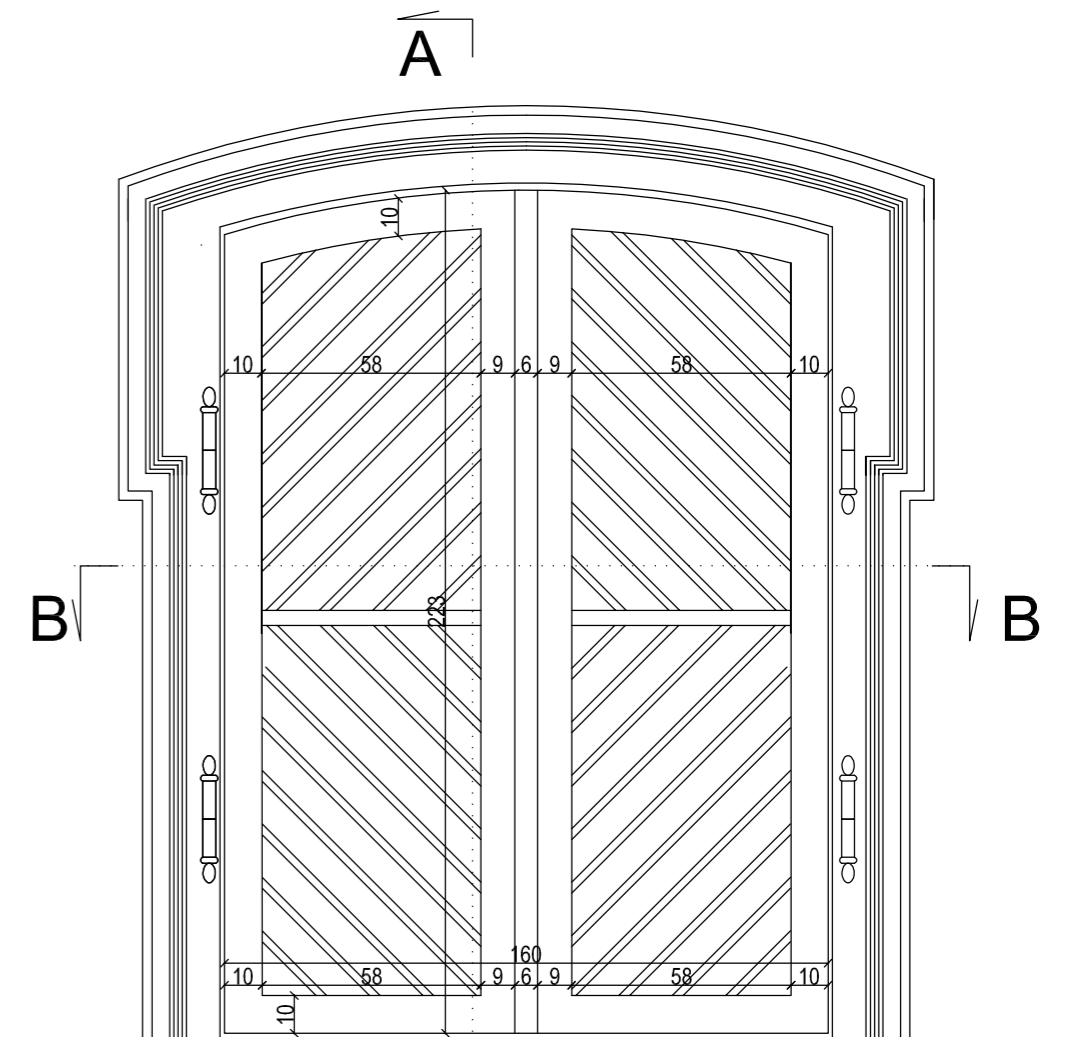
blacha miedz.  
grub 0,7mm



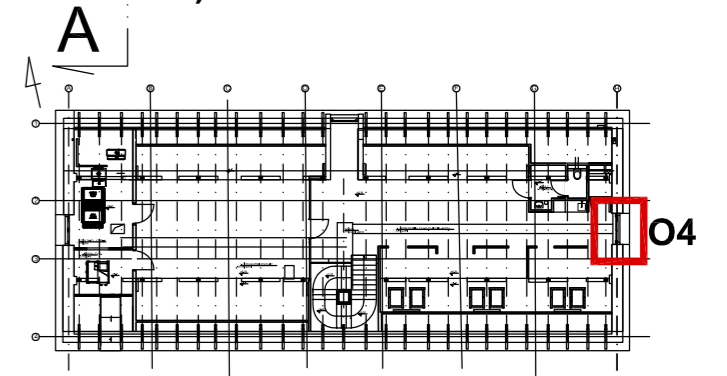
**PRZEKRÓJ B-B**  
skala 1:20

okiennica wyk. na wzór istniejących wrót

obróbka blacharska gzymsu blacha miedz. grub 0,7mm




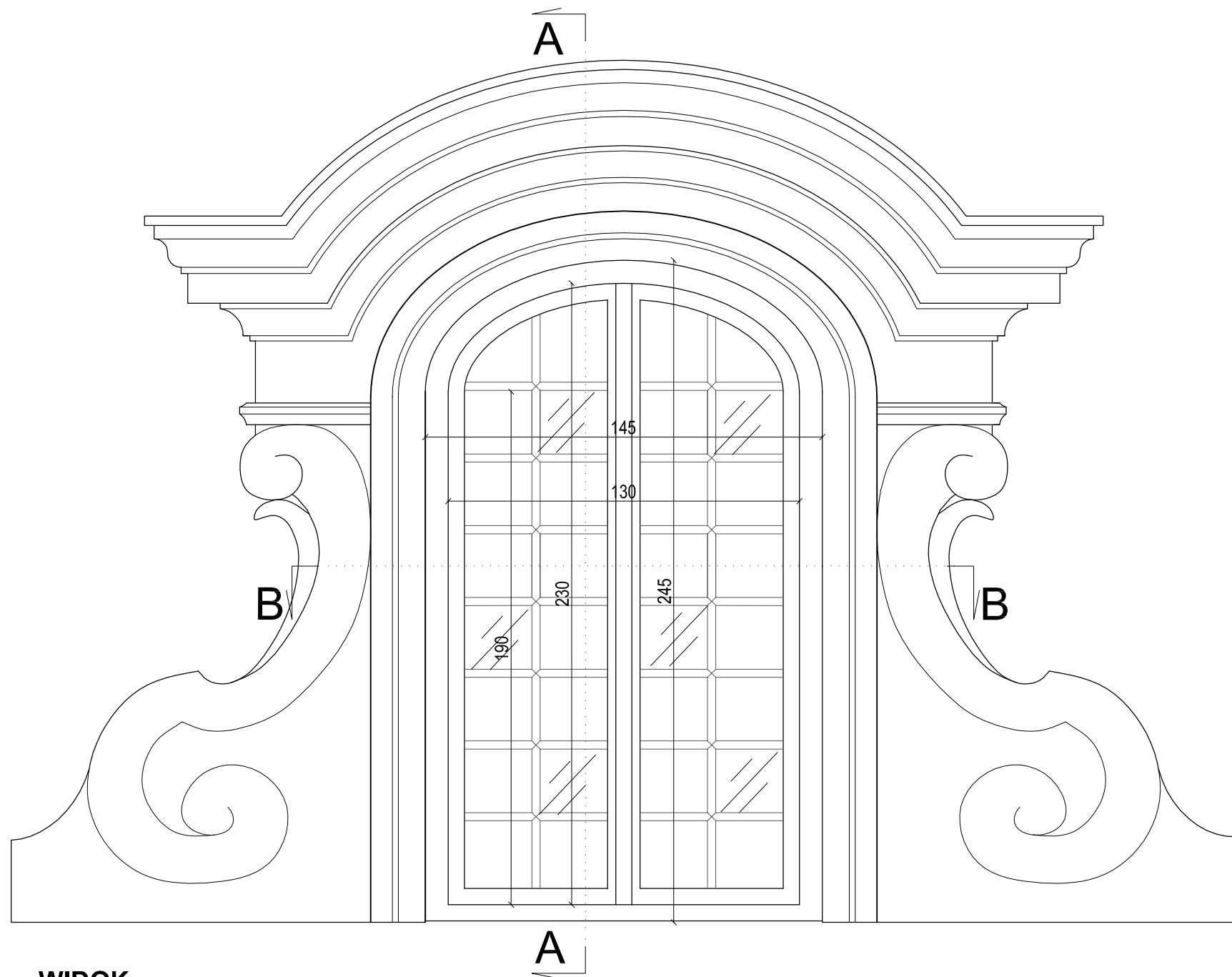
**WIDOK (zamknięte okiennice)**  
skala 1:20



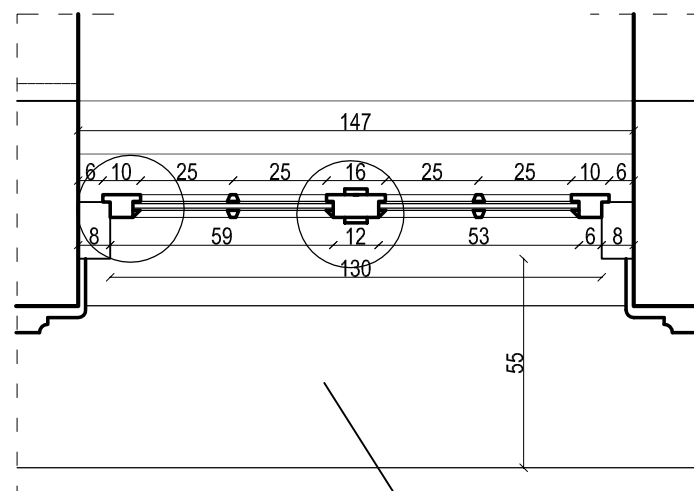
**UWAGA:**

- Przed przystąpieniem do realizacji należy sprawdzić wymiary zewnętrzne w miarę potrzeby skorygować gabaryty nowej stolarki
- Okno jednoramowe z drewna klejonego, okno stałe - klasa RC1
- Skrzydła - szklone pakietem - szkło antywłamaniowe w klasie P4, bezpieczne
- Szklenie szkłem przeciwsłonecznym o niskiej przepuszczalności promieni UV, niskoemisyjne
- Przyłgi i uszczelki wg producenta
- Malowanie wg technologii wykonawcy, kolor półmat RAL 8011
- Szprosy naklejane dwustronne
- Listwa dystansowa w kolorze skrzydeł okiennych
- Okucia na wzór istniejących
- Profile wg rysunku szczegółowego
- Okiennice wykonane na wzór istniejących wrót - konstrukcja deskowa opierzana
- Haki zatrzaskowe do blokady w stanie otwartym

 <p><b>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY</b> <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
<p>OBIEKT: ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka</p>	<p>Rys nr : <b>15</b></p>
<p>OPRACOWANIE: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA</p>	<p>Skala: <b>1:20</b></p>
<p>TEMAT RYSUNKU: OKNO O4</p>	<p>Data: grudzień 2016</p>
<p>OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzemińska</b></p>	<p>Podpis:</p>
<p>SPRAWDZIŁ: <b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95</p>	

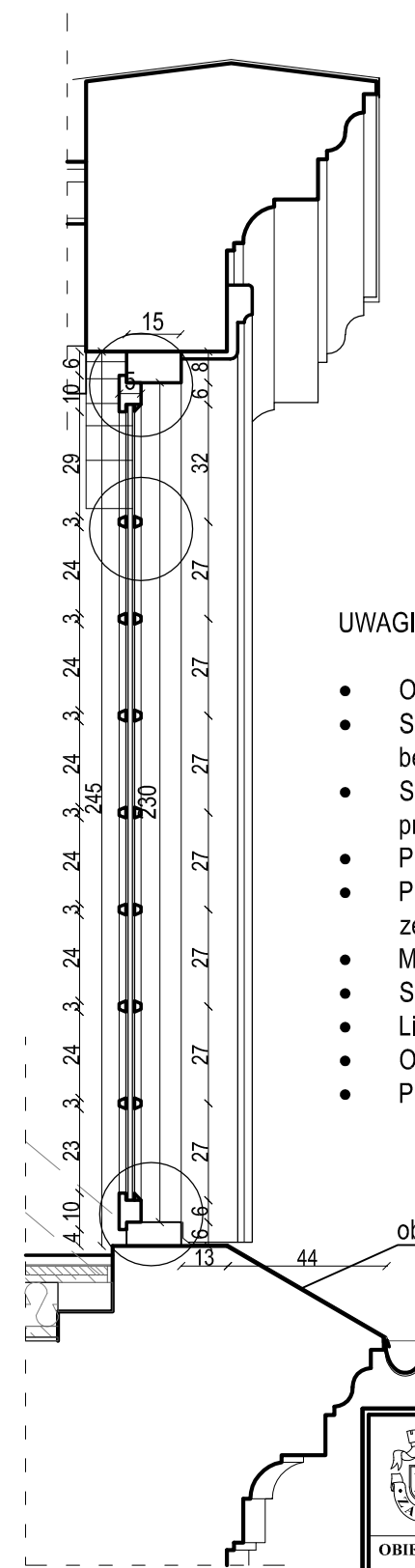


**WIDOK**  
skala 1:20

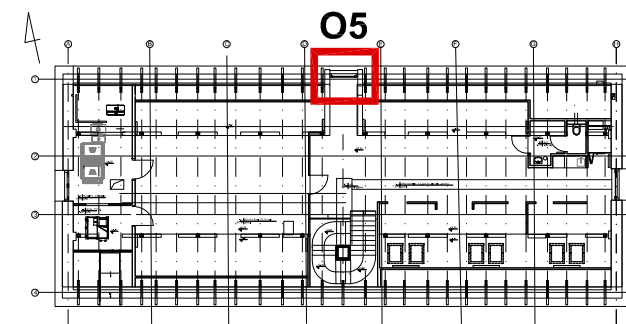


**PRZEKRÓJ B-B**  
skala 1:20

obróbka blacharska gzymsu blacha miedz. grub 0,7mm



**PRZEKRÓJ A-A**  
skala 1:20

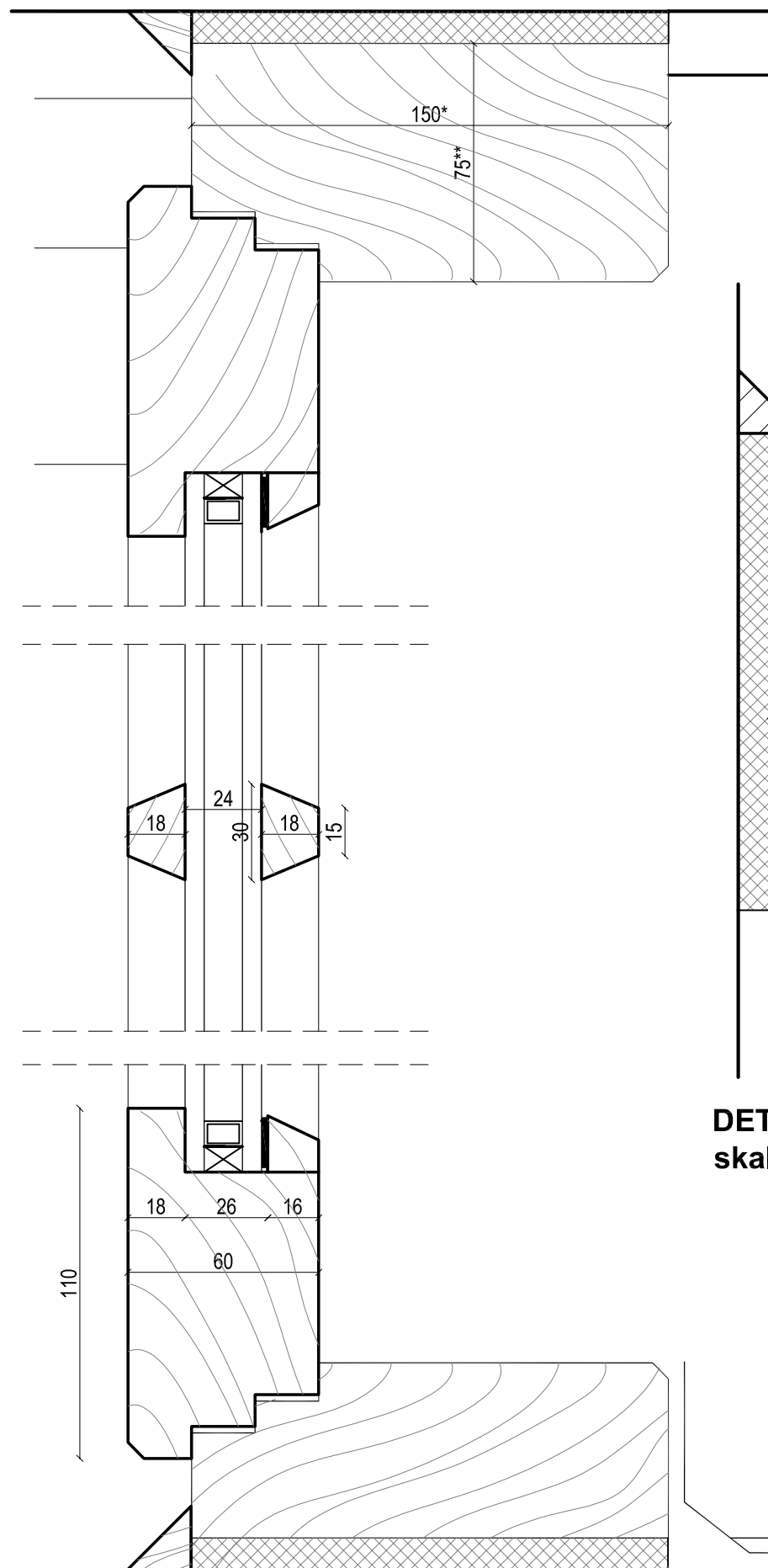


**UWAGI:**

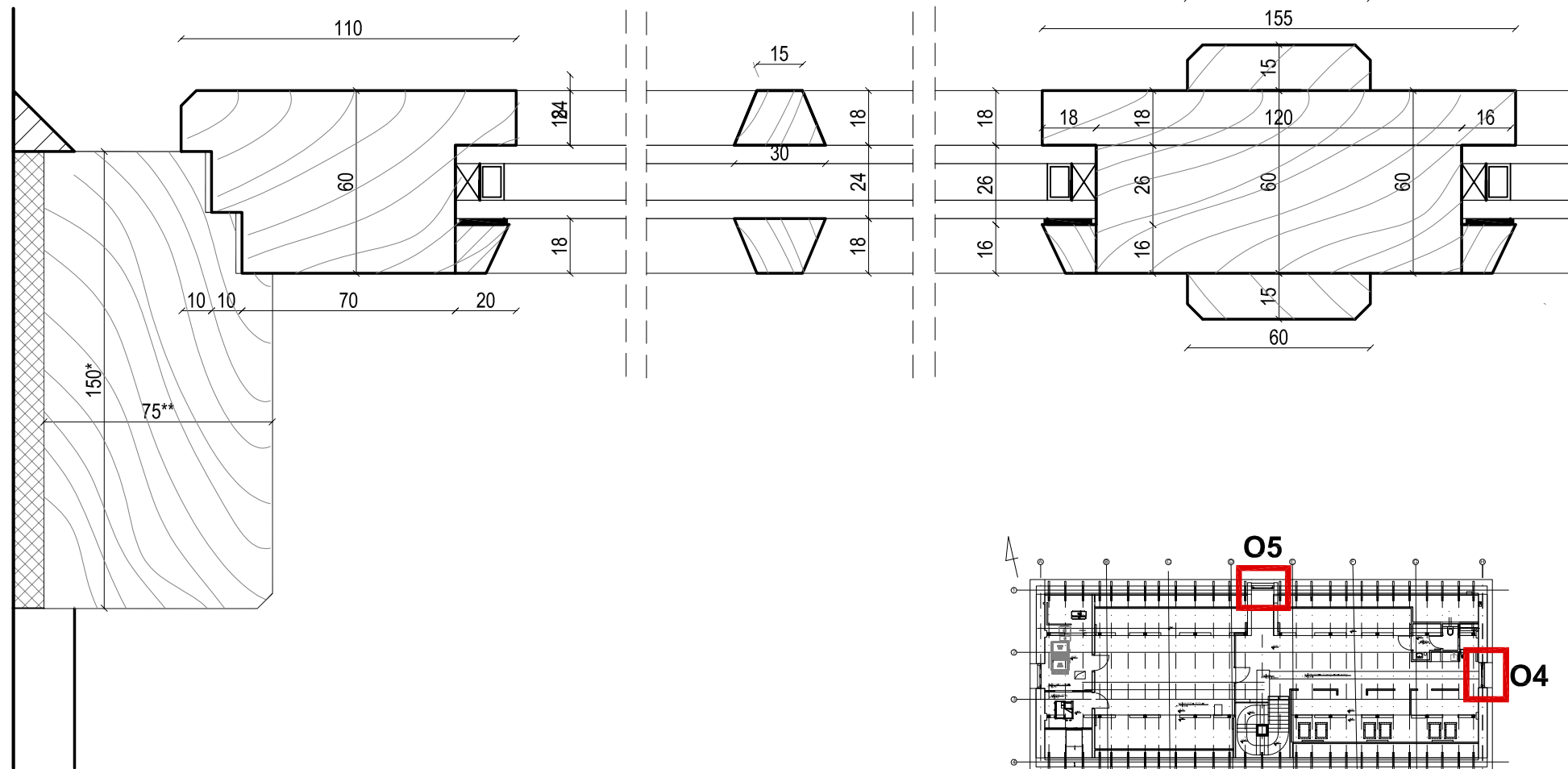
- Okno jednoramowe z drewna klejonego, okno stałe - klasa RC1
- Skrzydła szklone pakietem - szkło antywłamaniowe w klasie P4, bezpieczne
- Szklenie szkłem przeciwsłonecznym o niskiej przepuszczalności promieni UV, niskoemisyjne
- Przyłgi i uszczelki wg producenta
- Przed przystąpieniem do realizacji należy sprawdzić wymiary zewnętrzne w miarę potrzeby skorygować gabaryty nowej stolarki
- Malowanie wg technologii wykonawcy, kolor półmat RAL 8011
- Szprosry naklejane dwustronne
- Listwa dystansowa w kolorze skrzydeł okiennych
- Okucia na wzór istniejących
- Profile wg rysunku szczegółowego

obróbka blacharska gzymsu blacha miedz. grub 0,7mm

 <b>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY</b> <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55	
<b>OBIEKT:</b> ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka	
<b>OPRACOWANIE:</b> PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA	Rys nr : <b>16</b> Skala: <b>1:20</b> Data: grudzień 2016
<b>TEMAT RYSUNKU:</b> OKNO O5	
<b>OPRACOWANIE:</b> mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzemińska</b>	<b>Podpis:</b>
<b>SPRAWDZIŁ:</b>	<b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95



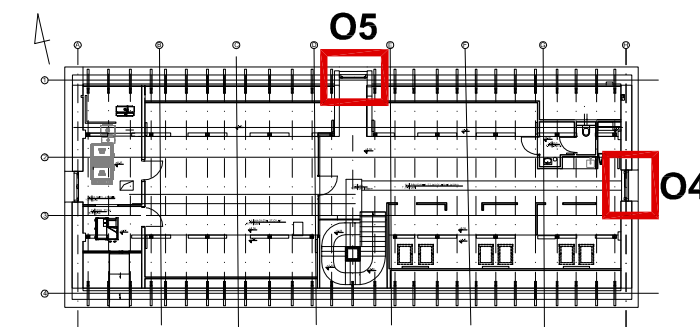
**DETALE PRZEKROJU A-A**  
skala 1:2



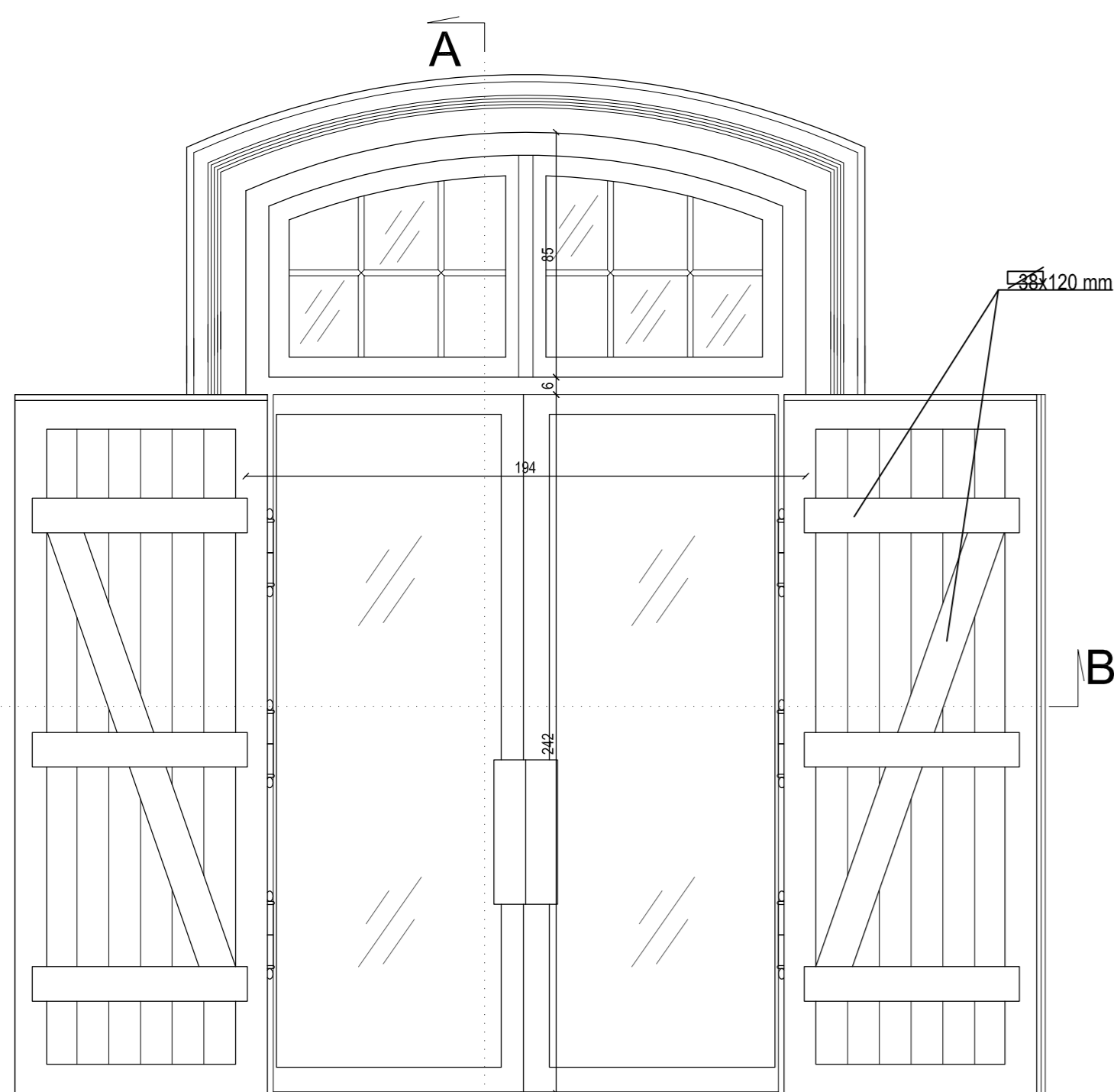
**DETALE PRZEKROJU B-B**  
skala 1:2

**UWAGI:**

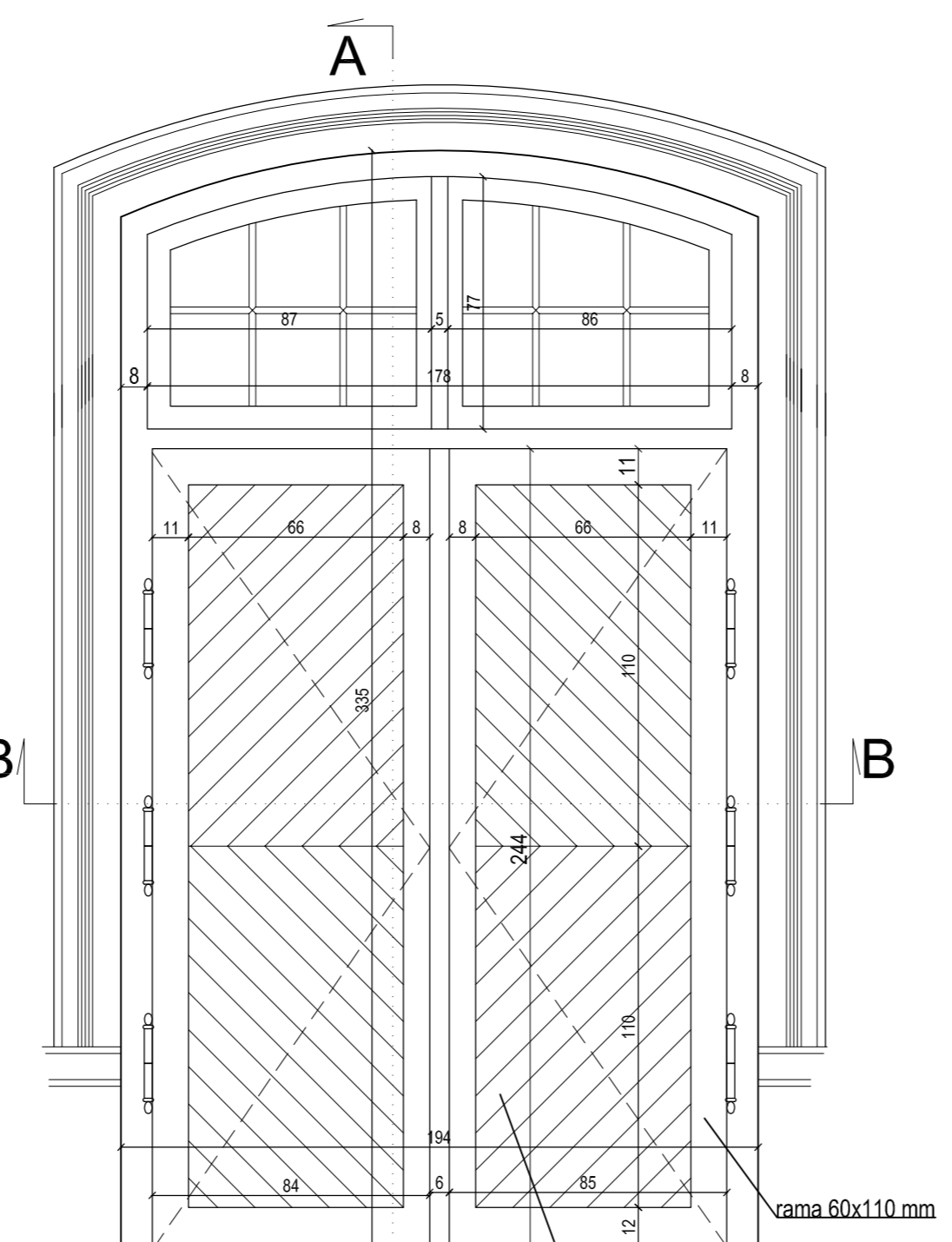
- Okna jednoramowe z drewna klejonego, okna stałe - klasa RC1
- Skrzydła szklone pakietem - szkło antywłamaniowe w klasie P4, bezpieczne
- Szklenie szkłem przeciwsłonecznym o niskiej przepuszczalności promieni UV, niskoemisyjne
- Przyłgi i uszczelki wg producenta
- Przed przystąpieniem do realizacji należy sprawdzić wymiary zewnętrzne w miarę potrzeby skorygować gabaryty nowej stolarki
- Malowanie wg technologii wykonawcy, kolor półmat RAL 8011
- Szprosy naklejane dwustronnie
- Listwa dystansowa w kolorze skrzydeł okiennych
- \*dla okna O5 wymiar 170 mm
- \*\* dla okna O5 wymiar 100 mm



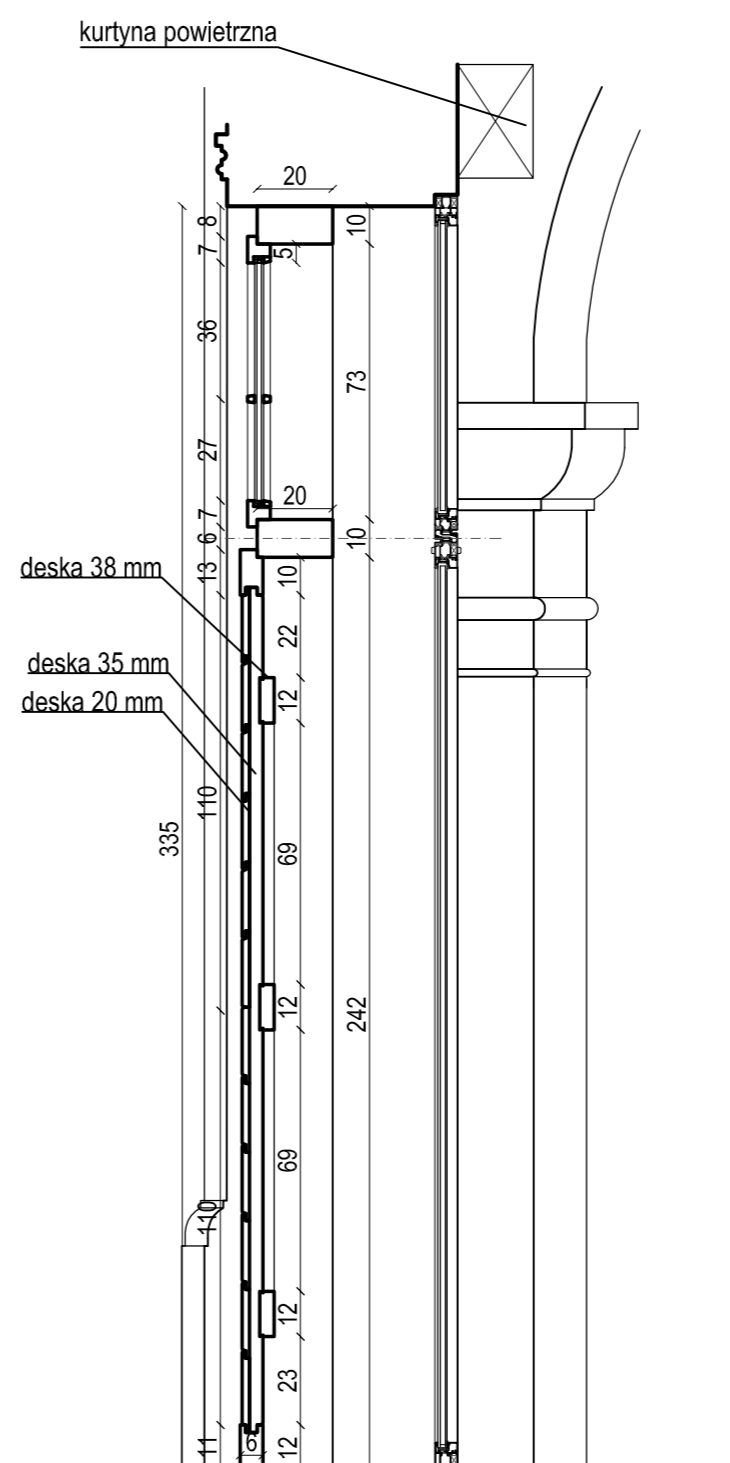
 <p><b>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY</b> <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
<p><b>OBIEKT:</b> ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówek</p>	<p>Rys nr : <b>17</b></p>
<p><b>OPRACOWANIE:</b> PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA</p>	<p>Skala: <b>1:2</b></p>
<p><b>TEMAT RYSUNKU:</b> DETAL OKNA O4 i O5</p>	<p>Data: grudzień 2016</p>
<p><b>OPRACOWANIE:</b> mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzemińska</b></p>	<p>Podpis:</p>
<p><b>SPRAWDZIŁ:</b> mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95</p>	



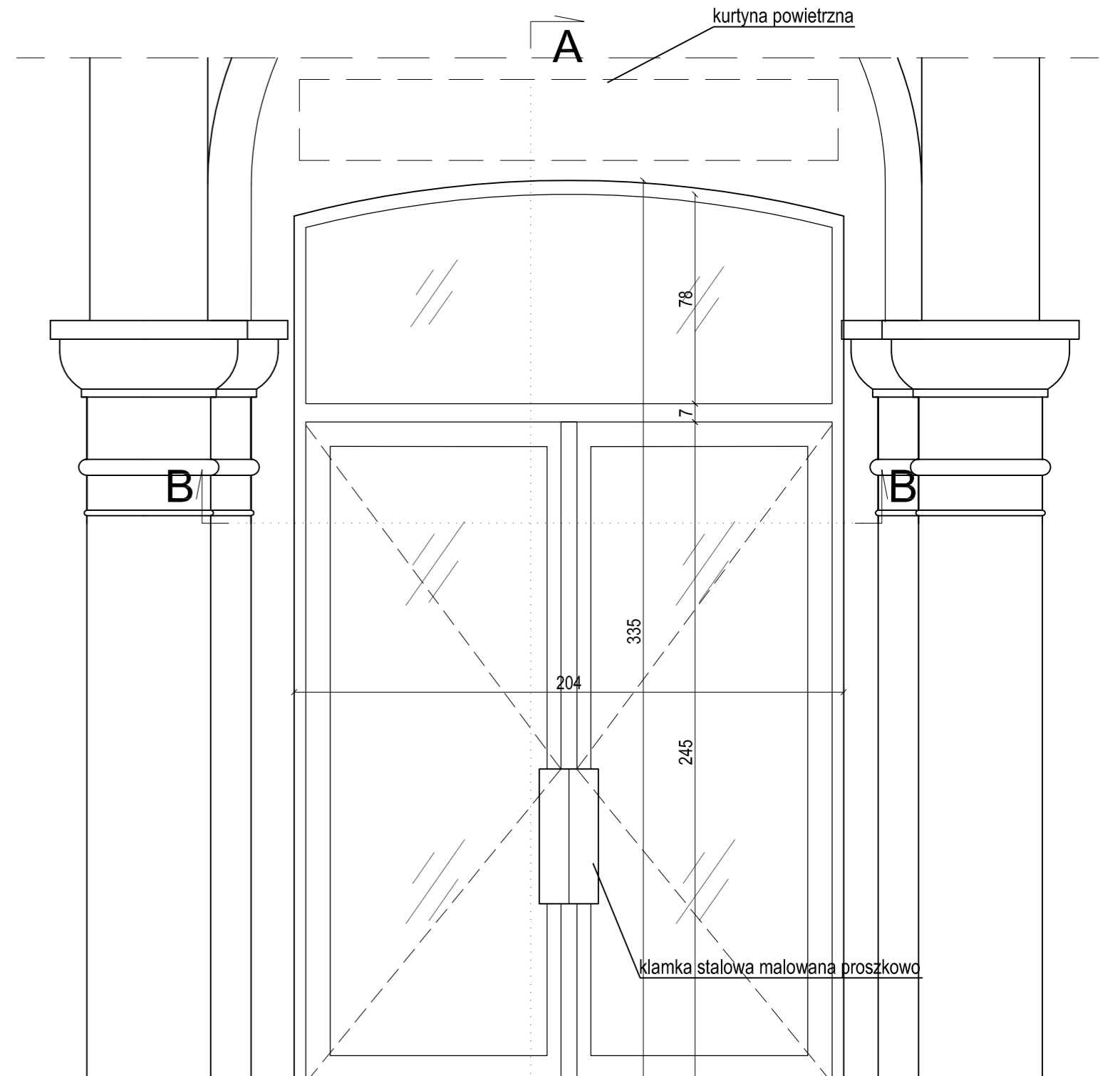
**WIDOK (przy otwartych wrotach)**  
skala 1:20



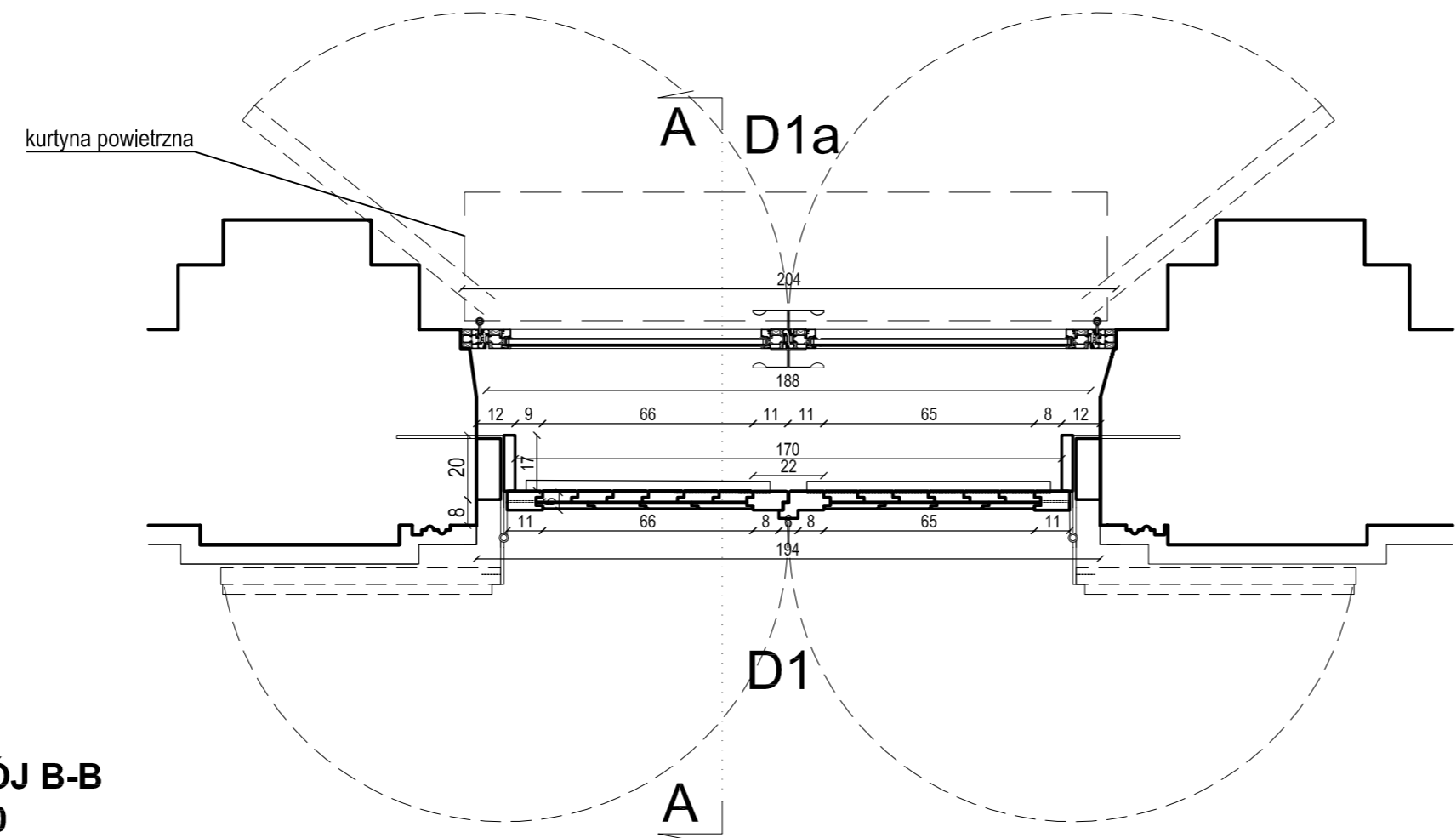
**WIDOK (przy zamkniętych wrotach)**  
skala 1:20



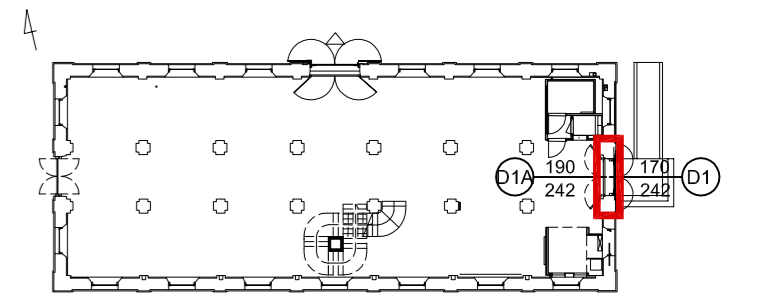
**PRZEKRÓJ A-A**  
skala 1:20



**WIDOK (od wewnątrz)**  
skala 1:20



**PRZEKRÓJ B-B**  
skala 1:20




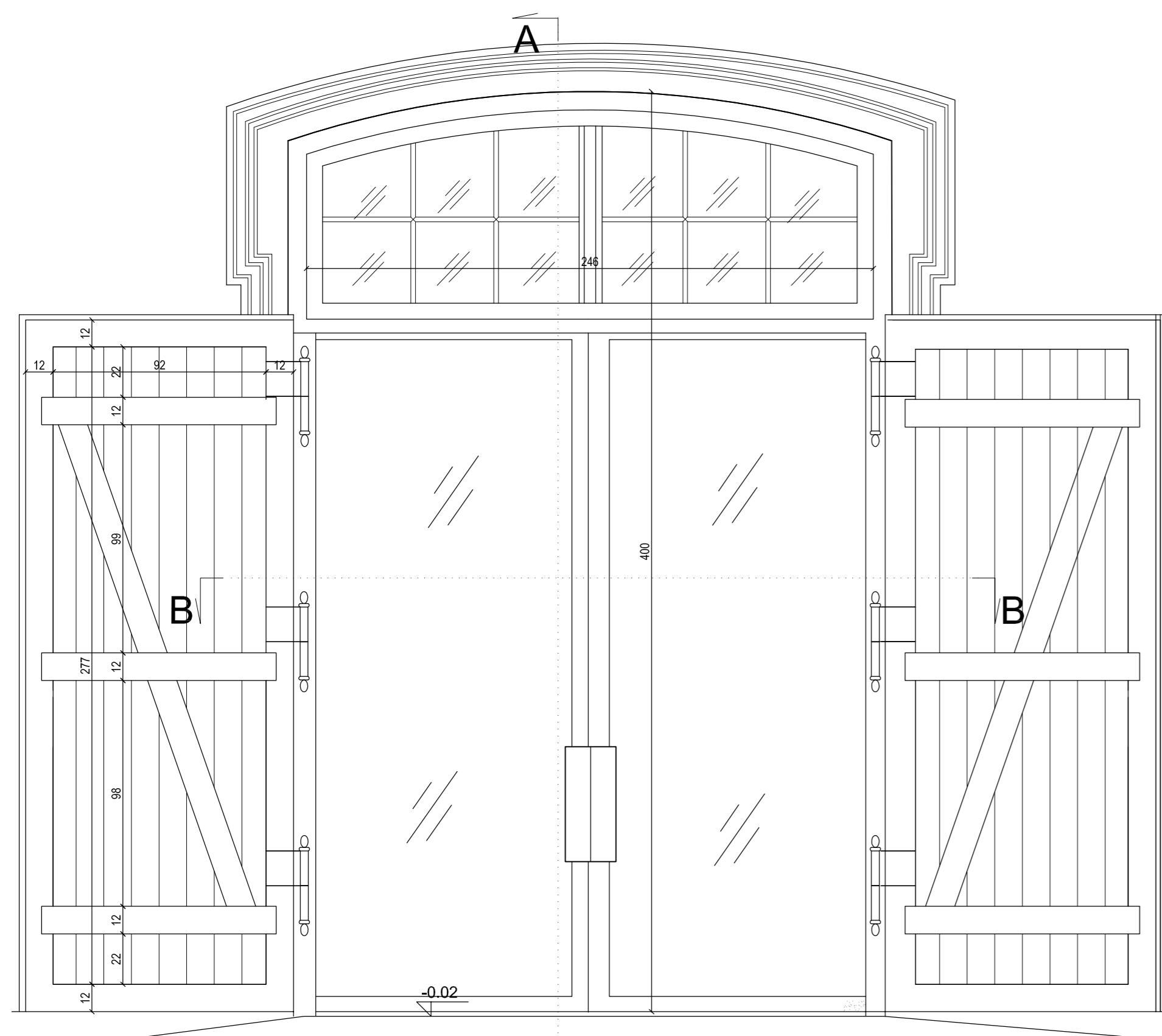
**UWAGA:**

- D1**
- Drzwi z drewna klejonego.
  - Nadświetle szklone pakietem 6-14-6, szkło antywłamaniowe w klasie P4, bezpieczne
  - Szklenie szkłem przeciwsonicznym o niskiej przepuszczalności promieni UV, niskoemisyjne
  - Przyłgi i uszczelki wg producenta
  - Przed przystąpieniem do realizacji należy sprawdzić wymiary zewnętrzne w miarę potrzeby skorygować gabaryty nowej stolarki
  - Malowanie wg technologii wykonawcy, kolor półmat RAL 8011
  - Szprosny naklejane dwustronne
  - Listwa dystansowa w kolorze okna
  - Okucia na wzór istniejących
  - Szczegóły techniczne do uzgodnie na etapie wykonawstwa

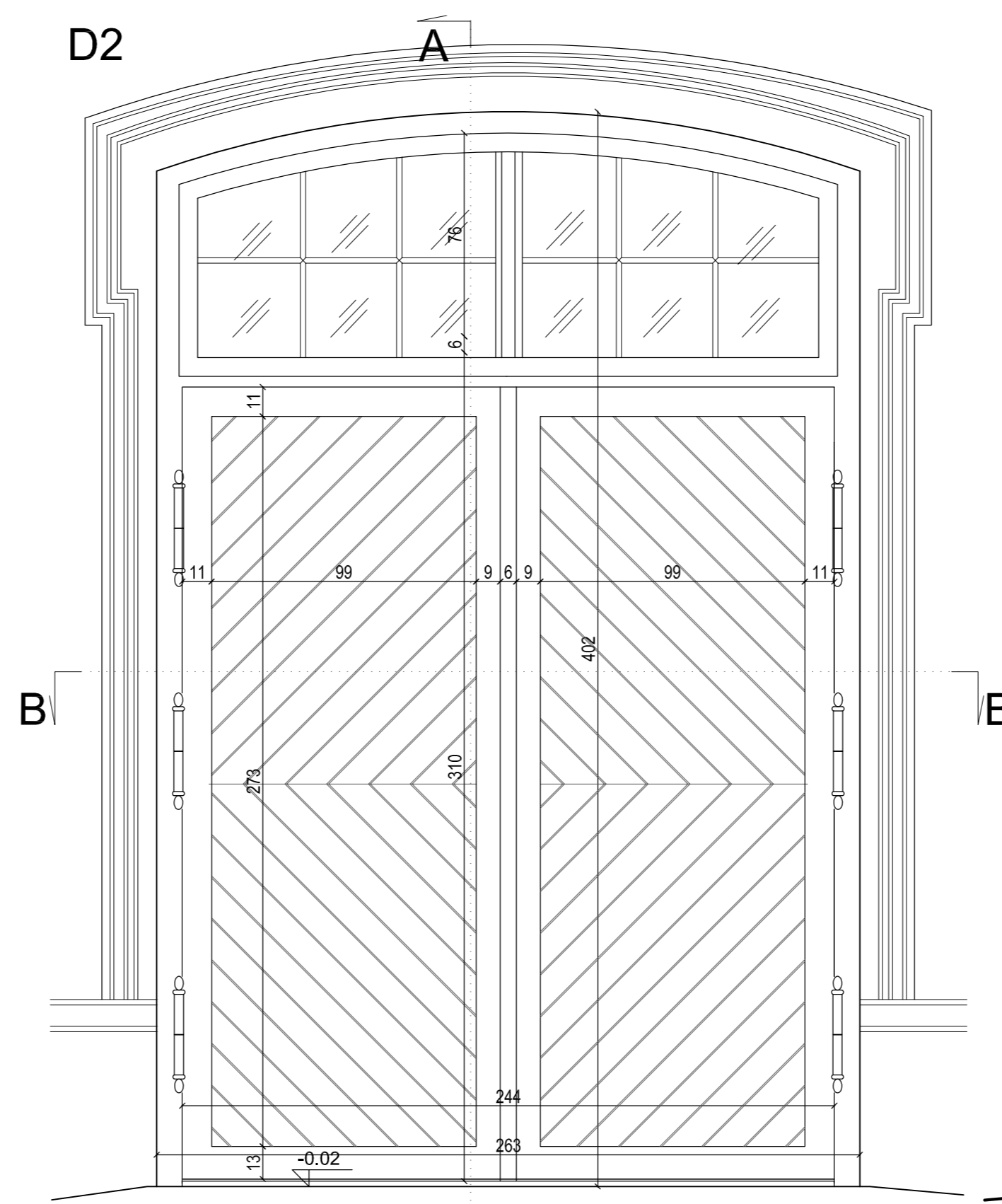
**D1A**

- drzwi z samozamykaczem
- drzwi otwierane do wewnątrz
- rama aluminiowa malowana proszkowo na kolor S 7502-B Z PALETY NCS (RAL 7043)
- automatyczne otwieranie w razie pożaru

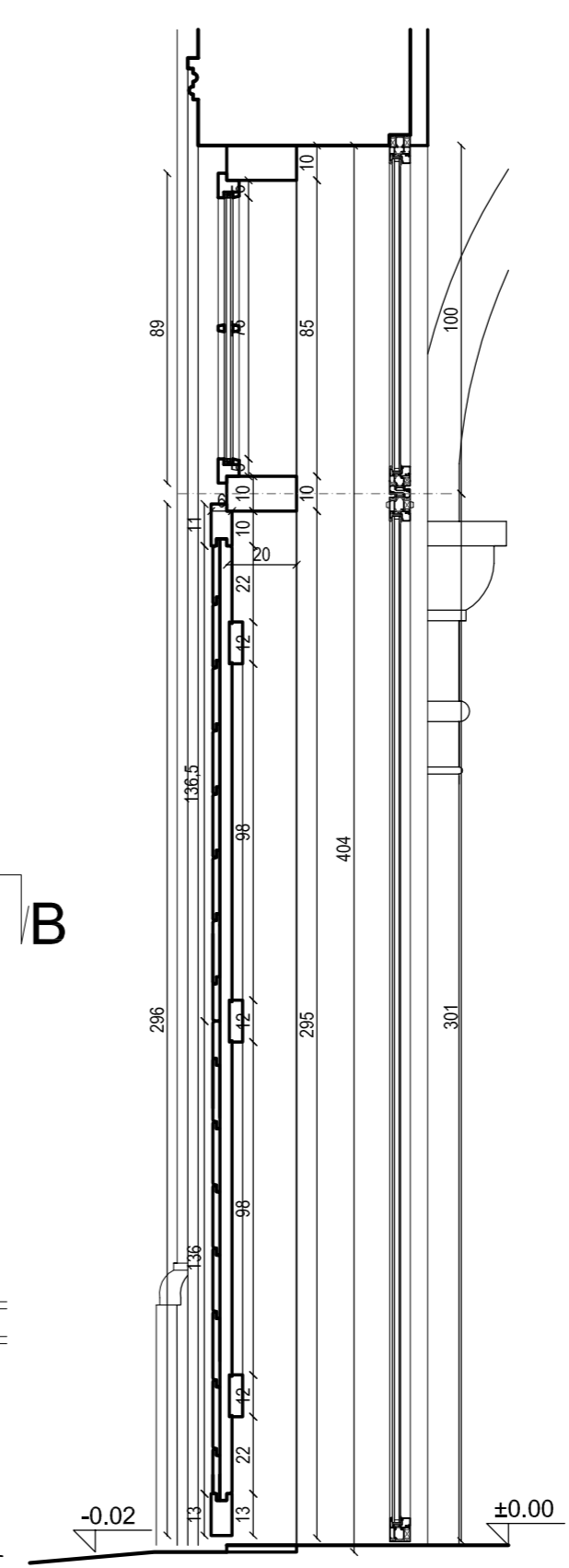
 <p><b>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY</b> <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
<p><b>OBIEKT:</b> ZESPÓŁ PALACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Koziołka</p>	<p><b>RYS NR:</b> 18</p>
<p><b>OPRACOWANIE:</b> PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA</p>	<p><b>Skala:</b> 1:20</p>
<p><b>TEMAT RYSUNKU:</b> DRZWI D1 I D1A</p>	<p><b>Data:</b> grudzień 2016</p>
<p><b>OPRACOWANIE:</b> mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 mgr inż. arch. Joanna Krzemińska</p>	<p><b>Podpis:</b></p>
<p><b>SPRAWDZIŁ:</b> mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski upr.nr SK-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95</p>	



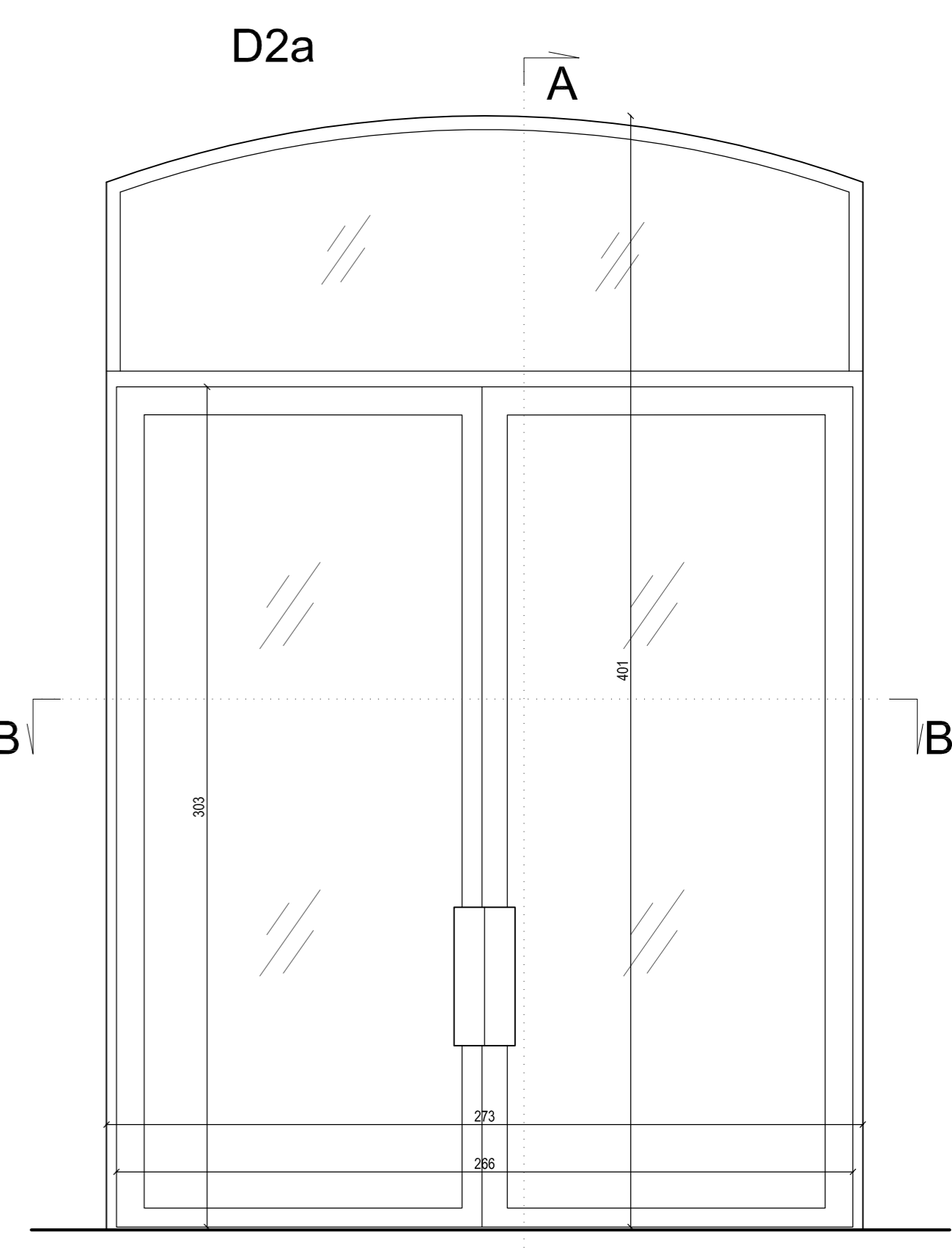
**WIDOK (przy otwartych wrotach)**  
skala 1:20



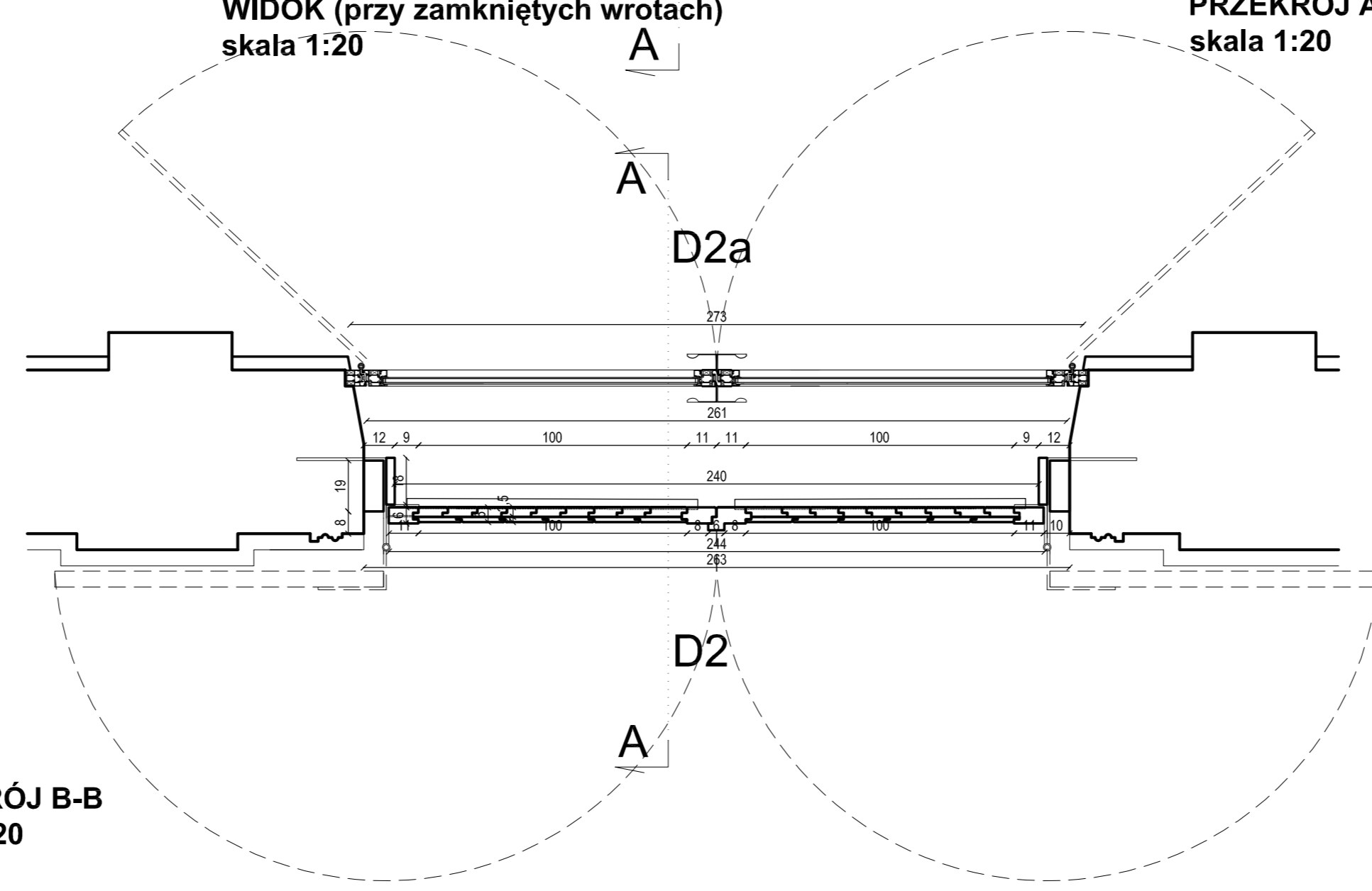
**WIDOK (przy zamkniętych wrotach)**  
skala 1:20



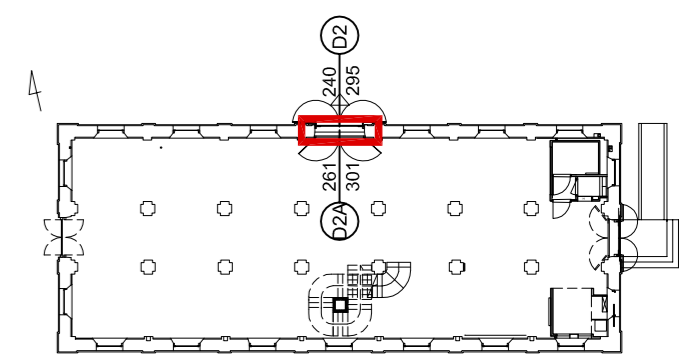
**PRZEKRÓJ A-A**  
skala 1:20



**WIDOK (od wewnątrz)**  
skala 1:20



**PRZEKRÓJ B-B**  
skala 1:20

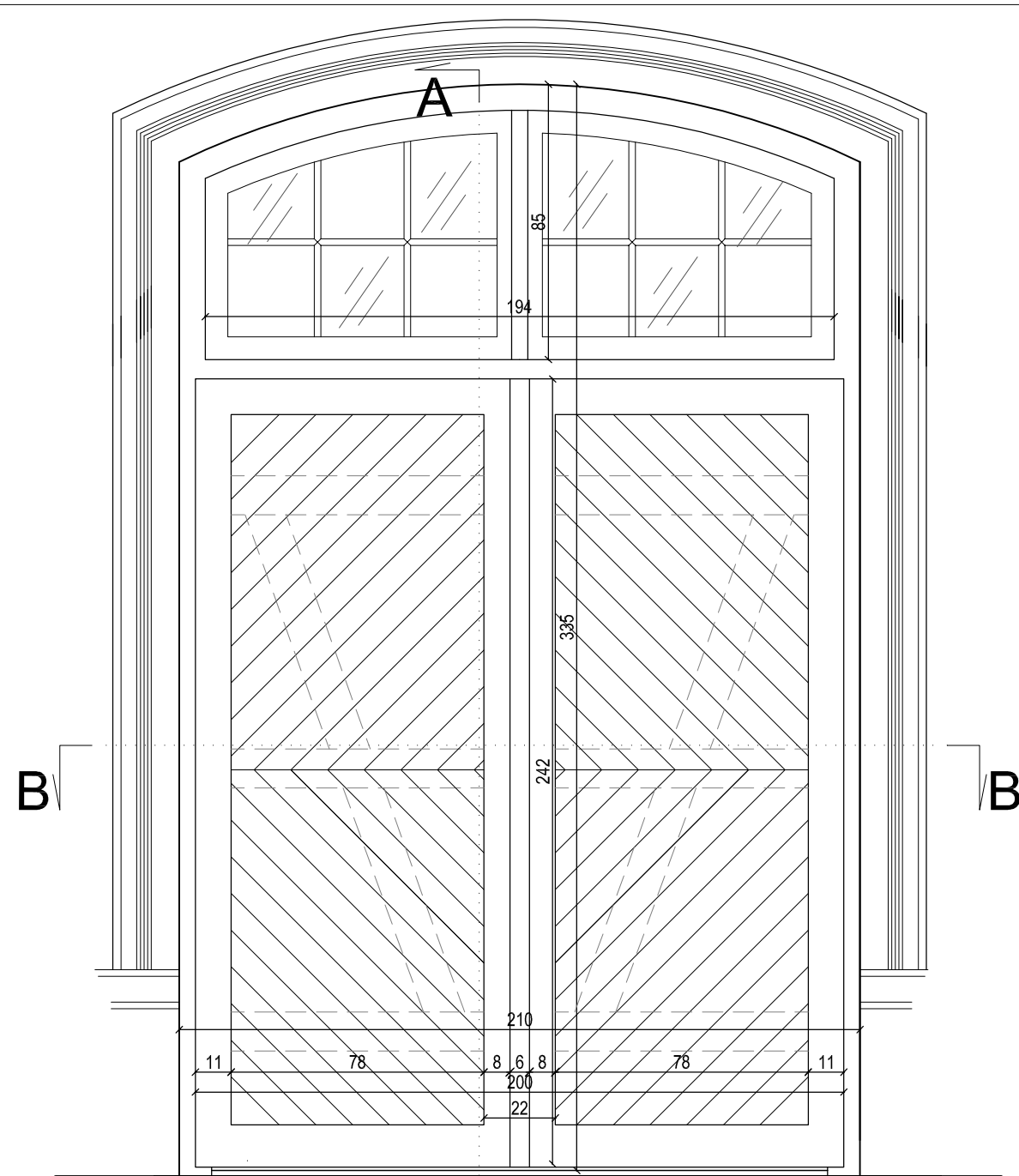


**UWAGA:**

- D2**
- Drzwi z drewna klejonego, stałe
  - Nadświetle szklone pakietem 6-14-6, szkło antywłamaniowe w klasie P4, bezpieczne
  - Szklenie szkłem przeciwsłonecznym o niskiej przepuszczalności promieni UV, niskoemisyjne
  - Przyłgi i uszczelki wg producenta
  - Przed przystąpieniem do realizacji należy sprawdzić wymiary zewnętrzne w miarę potrzeby skorygować gabaryty nowej stolarki
  - Malowanie wg technologii wykonawcy, kolor półmat RAL 8011
  - Szprosy naklejane dwustronne
  - Listwa dystansowa w kolorze okna
  - Okucia na wzór istniejących
  - Szczegóły techniczne do uzgodnienia na etapie wykonawstwa

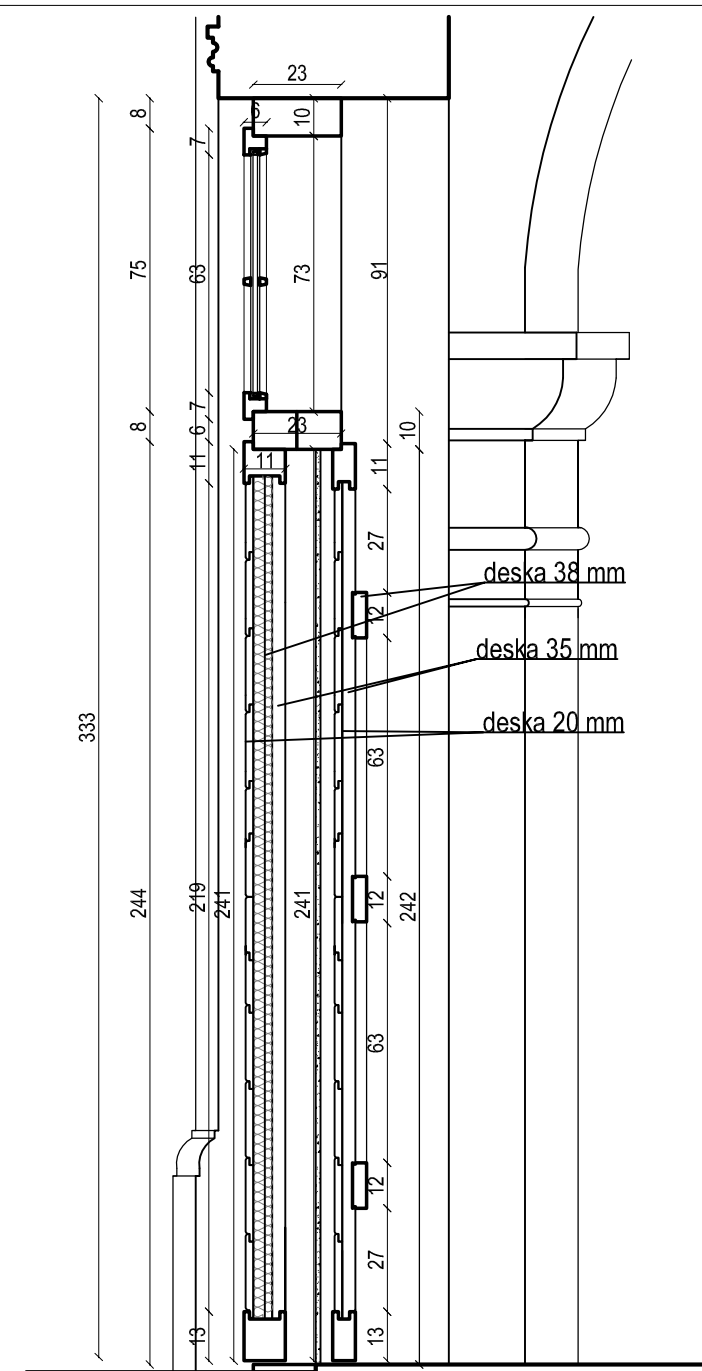
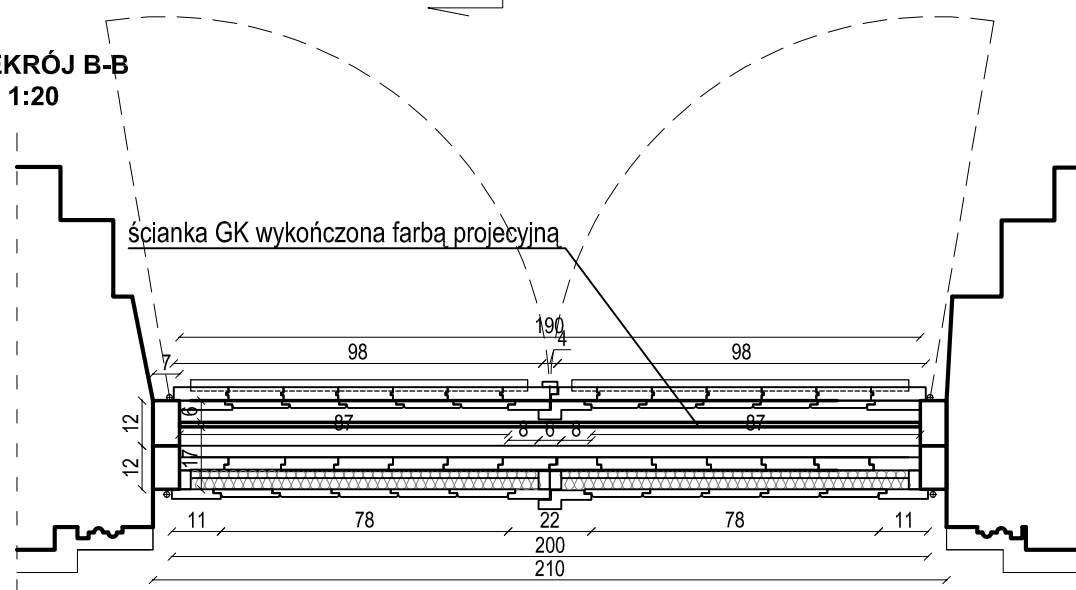
- D2a**
- drzwi otwierane do wewnątrz
  - rama aluminiowa malowana proszkowa na kolor S 7502-B Z PALETY NCS (RAL 7043)

PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55	
<b>OBIEKT:</b> ZESPÓŁ PALACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka	Rys nr: <b>19</b>
<b>OPRACOWANIE:</b> PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA	Skala: <b>1:20</b>
<b>TEMAT RYSUNKU:</b> DRZWI D2 I D2A	Data: grudzień 2016
<b>OPRACOWANIE:</b> mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 mgr inż. arch. Joanna Krzezińska	Podpis:
<b>SPRAWDZIŁ:</b> mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95	

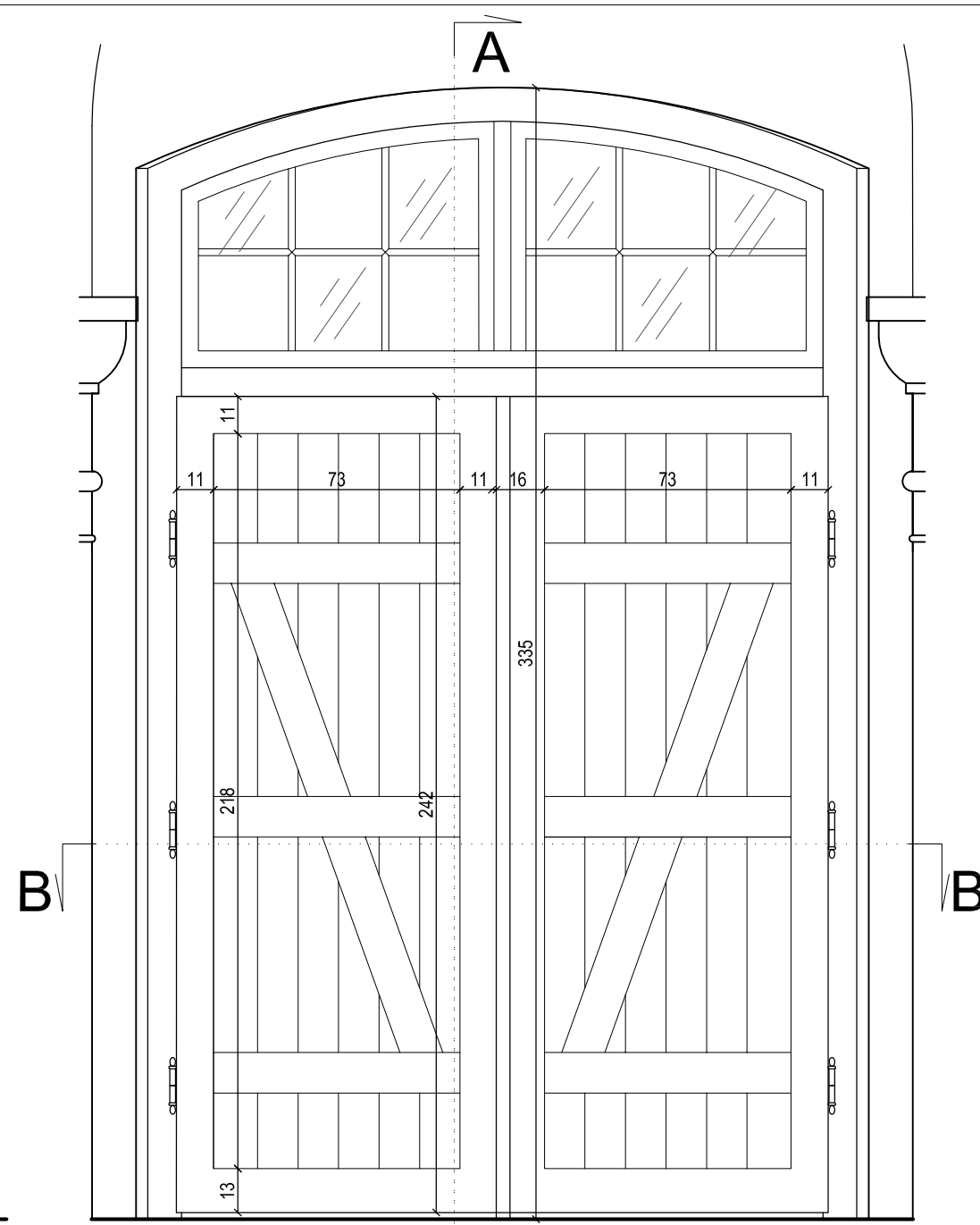


WIDOK NA D3 (od zewnątrz)  
skala 1:20

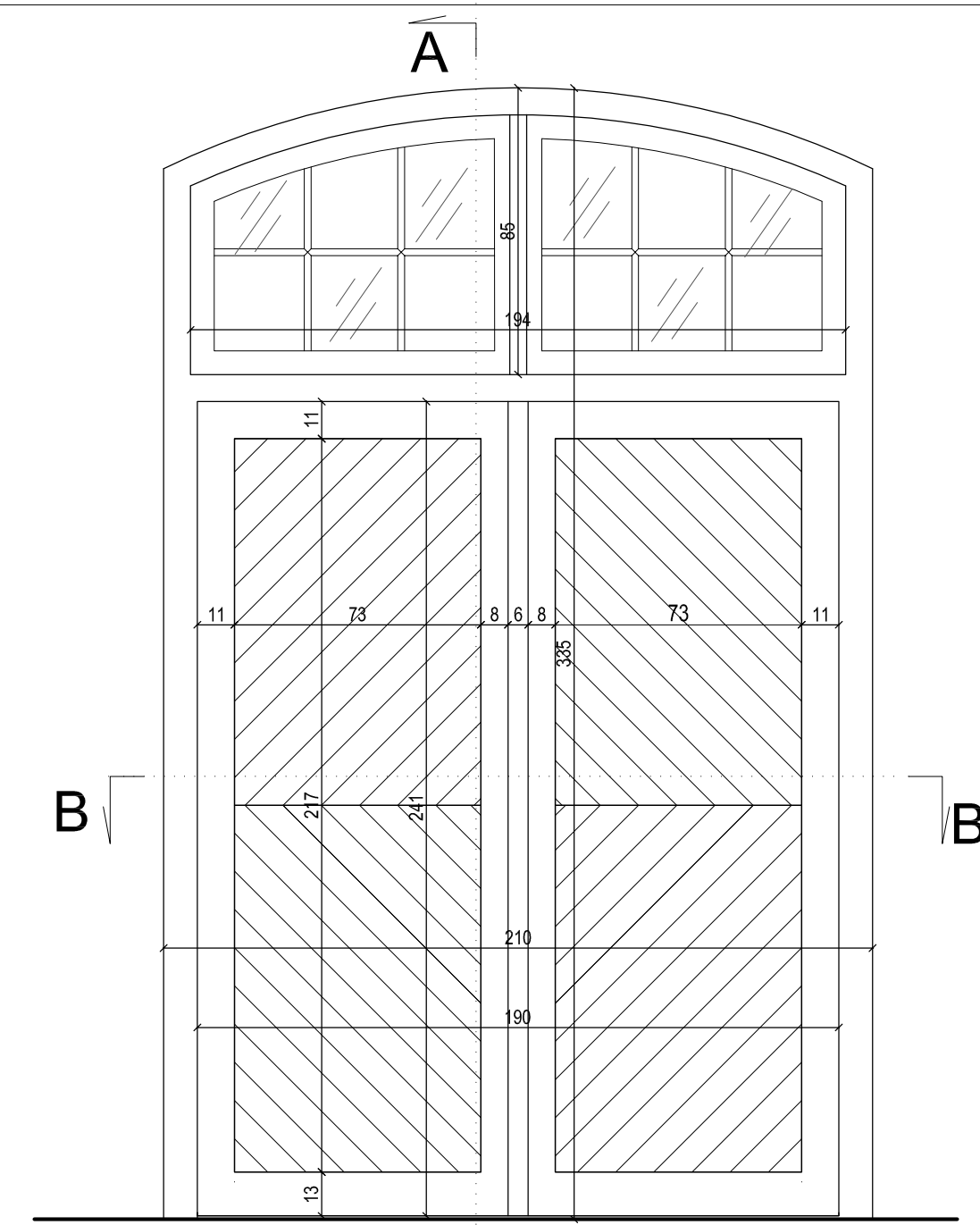
PRZEKRÓJ B-B  
skala 1:20



PRZEKRÓJ A-A  
skala 1:20



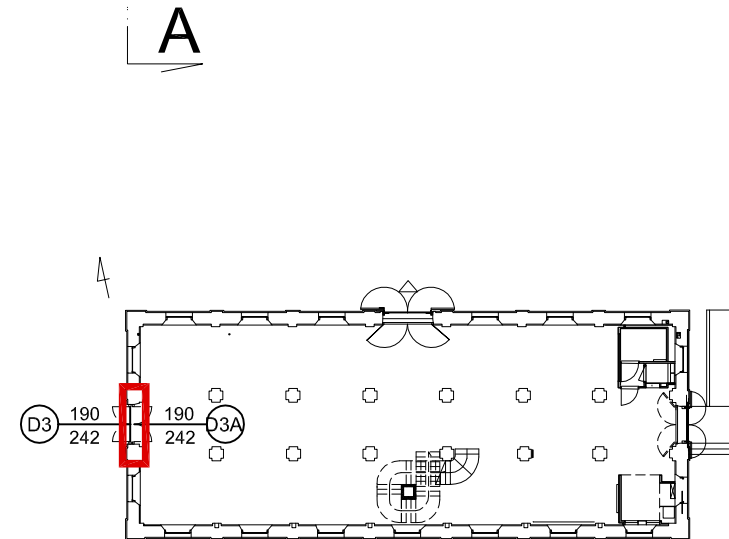
WIDOK NA DRZWI D3A(od wewnątrz, w pozycji zamkniętej)  
skala 1:20



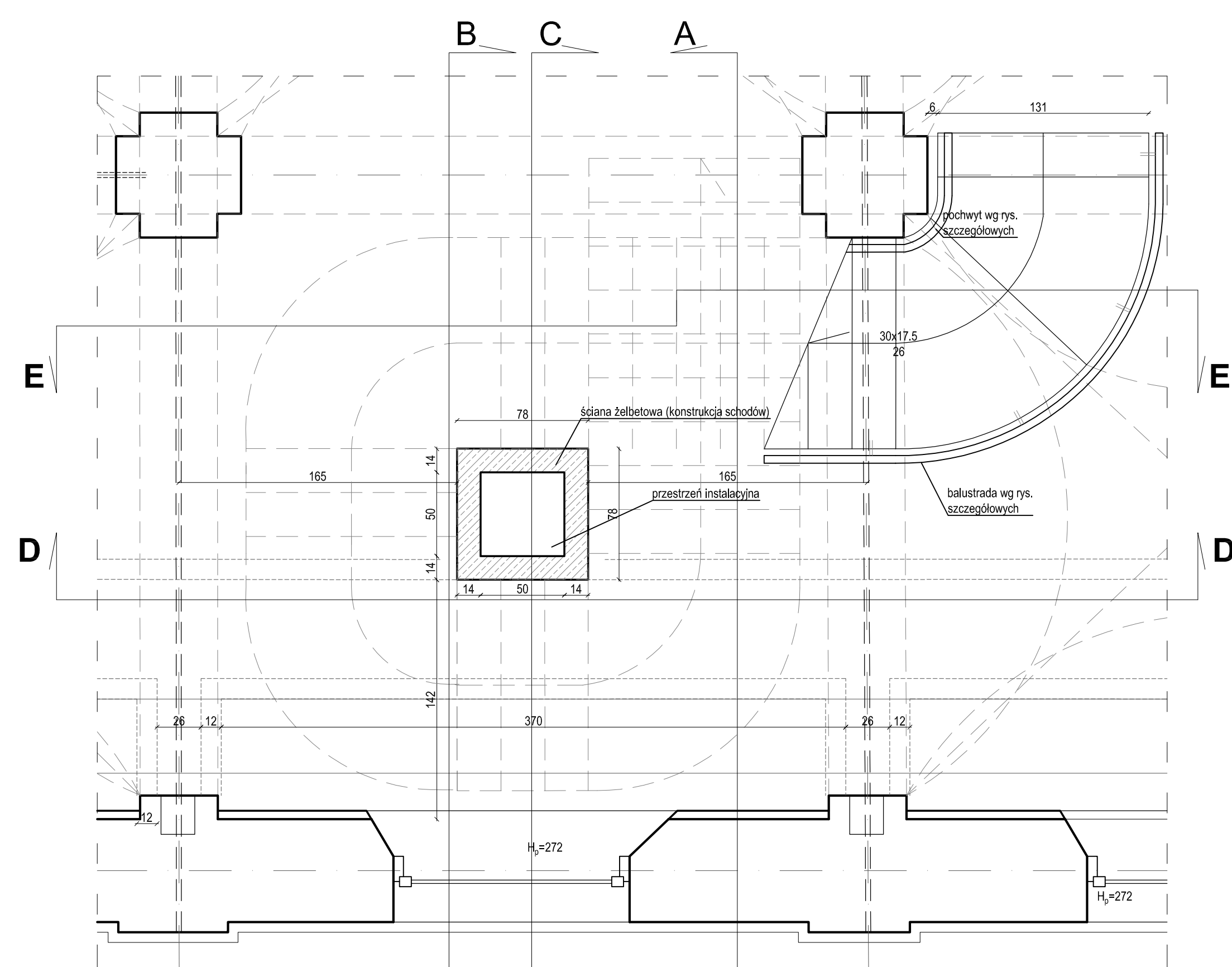
WIDOK NA DRZWI D3A (od zewnątrz)  
skala 1:20

UWAGA:

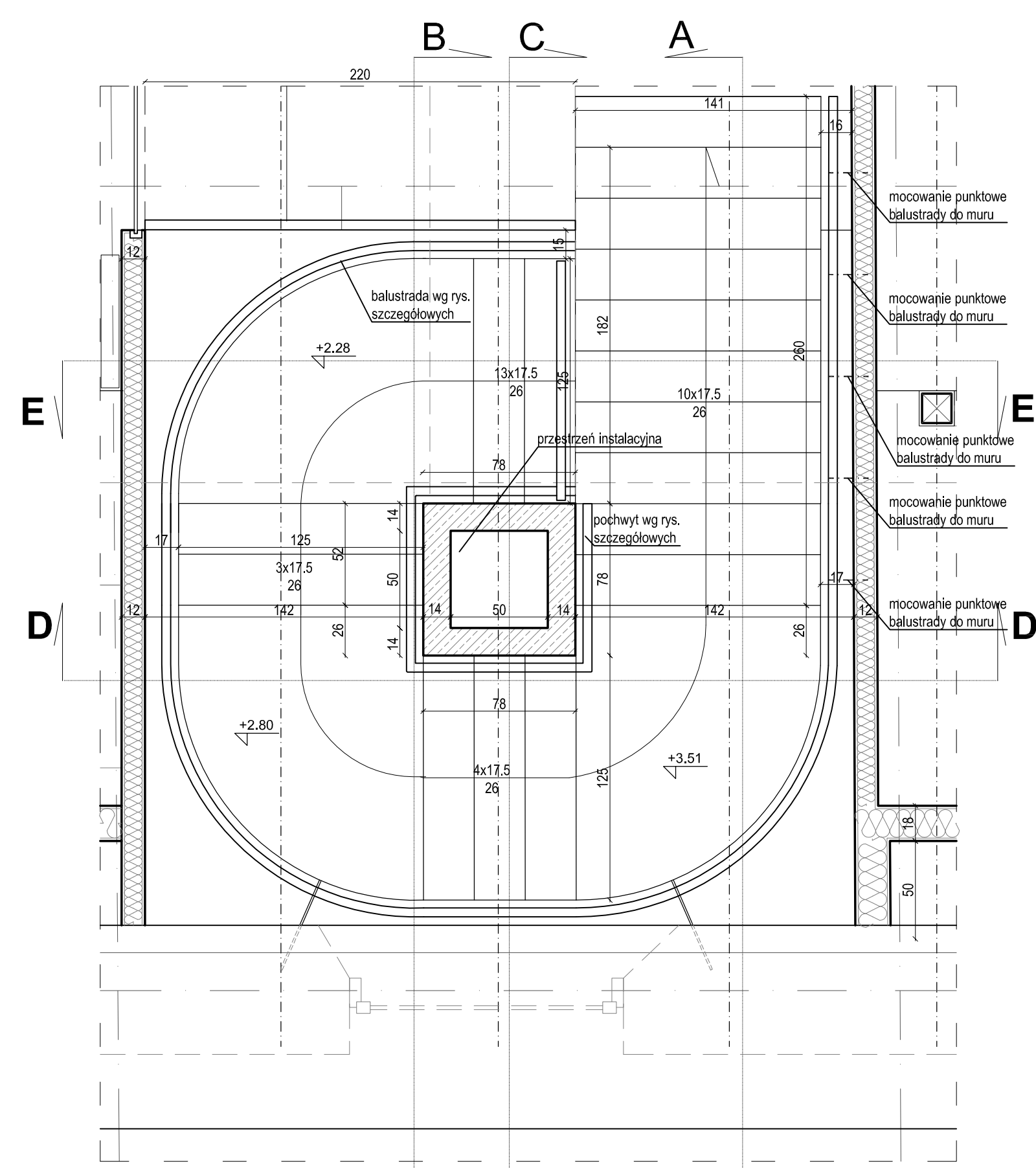
- Drzwi D3 z drewna klejonego, stałe
- Nadświetle - szklone pakietem - szkło antywłamaniowe w klasie P4, bezpieczne
- Szklenie szkłem przeciwslonecznym o niskiej przepuszczalności promieni UV, niskoemisyjne
- Przyłgi i uszczelki wg producenta
- Przed przystąpieniem do realizacji należy sprawdzić wymiary zewnętrzne w miarę potrzeby skorygować gabaryty nowej stolarki
- Malowanie wg technologii wykonawcy, kolor półmat RAL 8011
- Szprosny w nadświetlach naklejane dwustronne
- Listwa dystansowa w kolorze okna
- Okucia na wzór istniejących
- Drzwi D3 i D3A wykonać na wzór istniejących



 <b>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY</b> <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55	
OBIEKT: ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówek	Rys nr: <b>20</b>
OPRAWOWANIE: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA	Skala: <b>1:20</b>
TEMAT RYSUNKU: DRZWI D3 I D3A	Data: grudzień 2016
OPRAWOWANIE: mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzemińska</b>	Podpis:
SPRAWDZIŁ: <b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr Sl-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95	

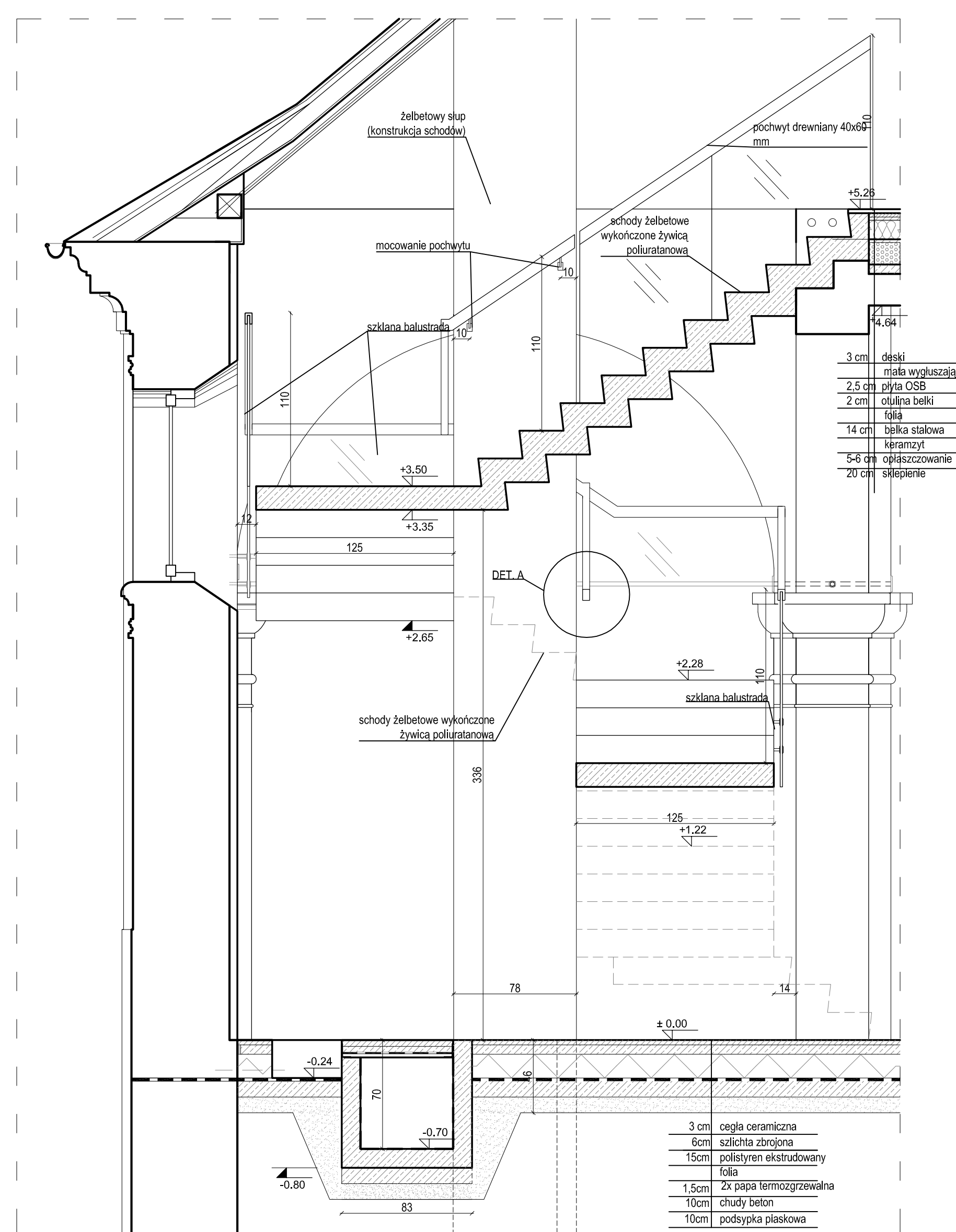
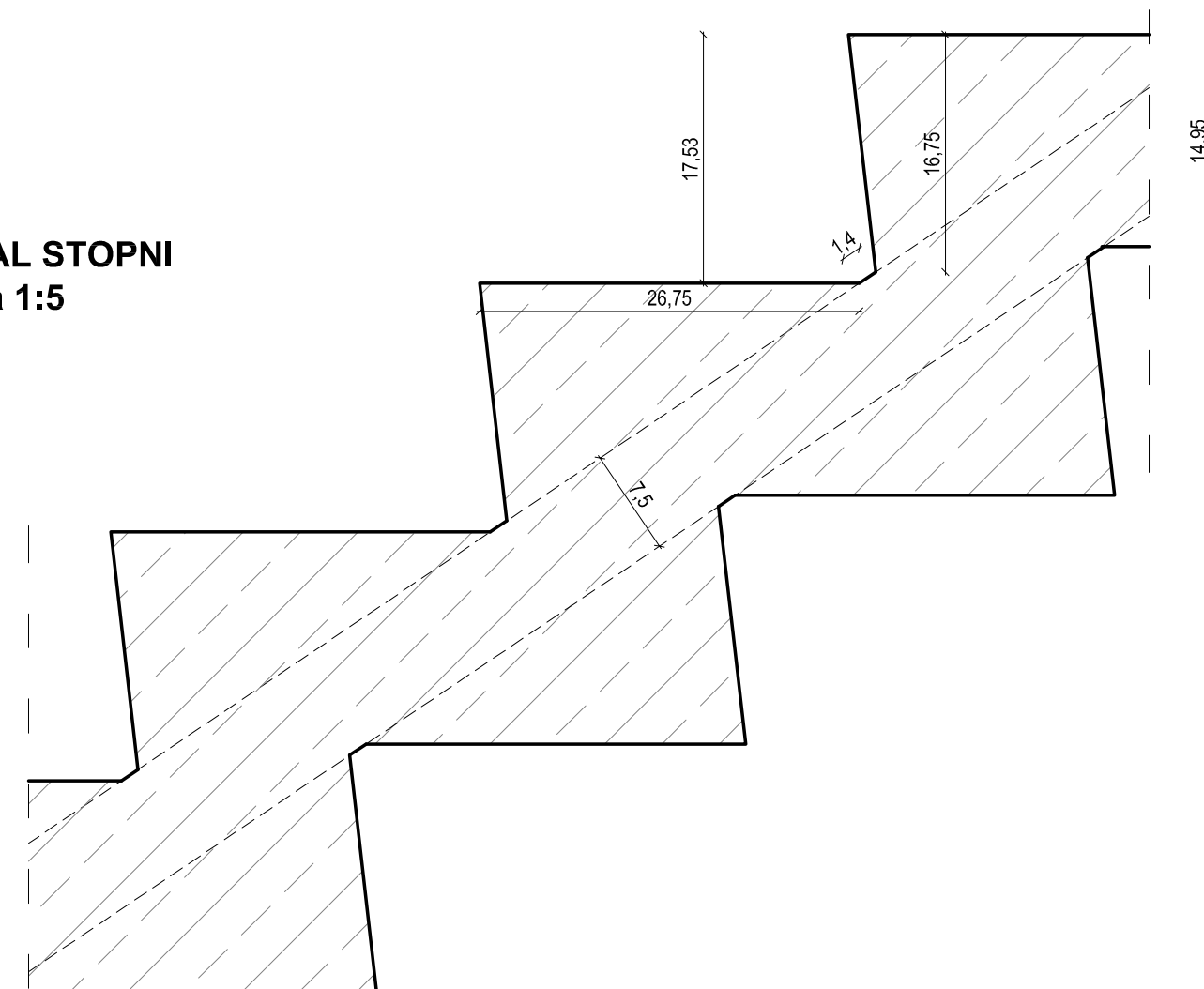


RZUT POZIOMU PARTERU  
skala 1:25

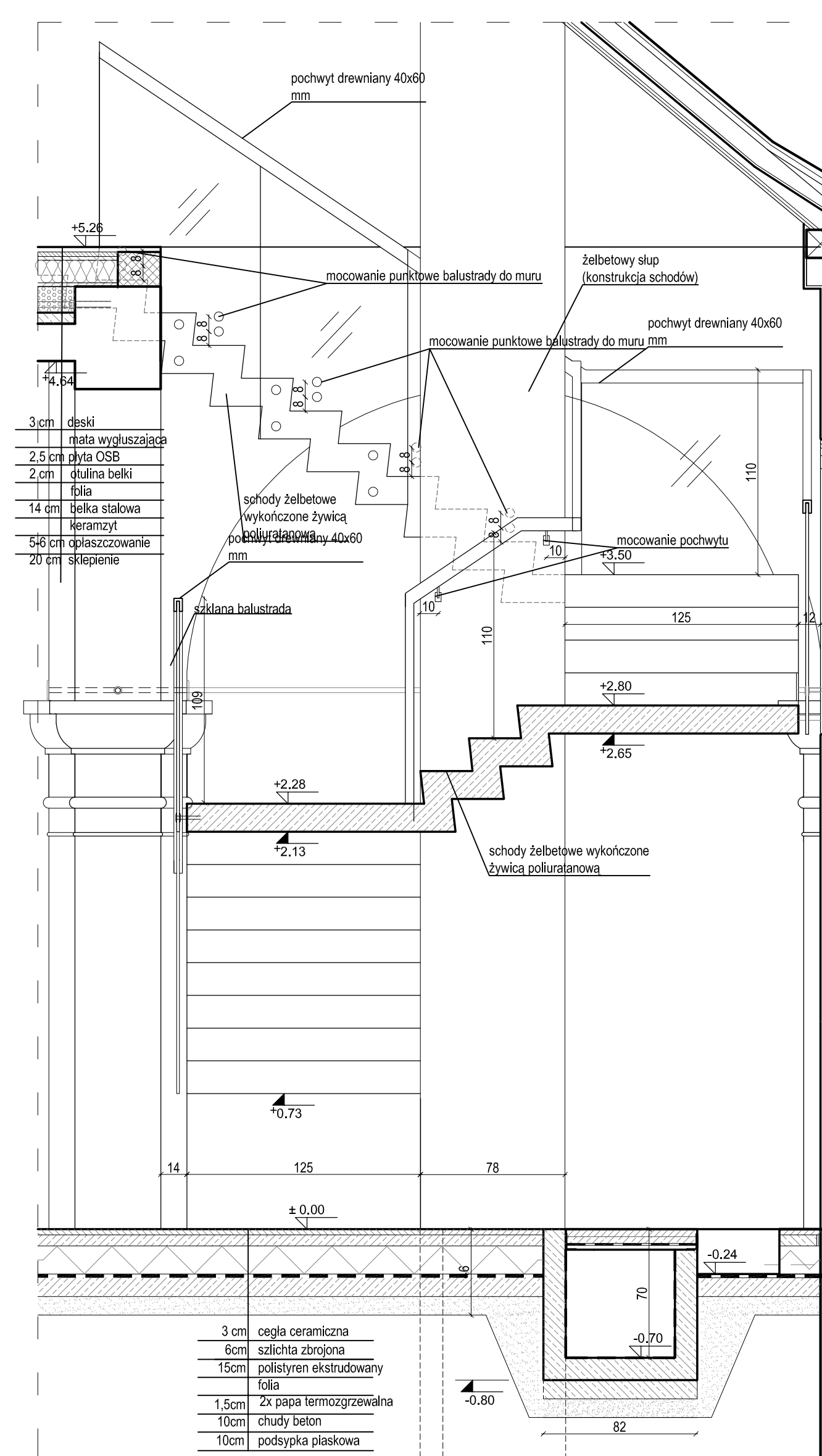


RZUT POZIOMU PODDASZA  
skala 1:25

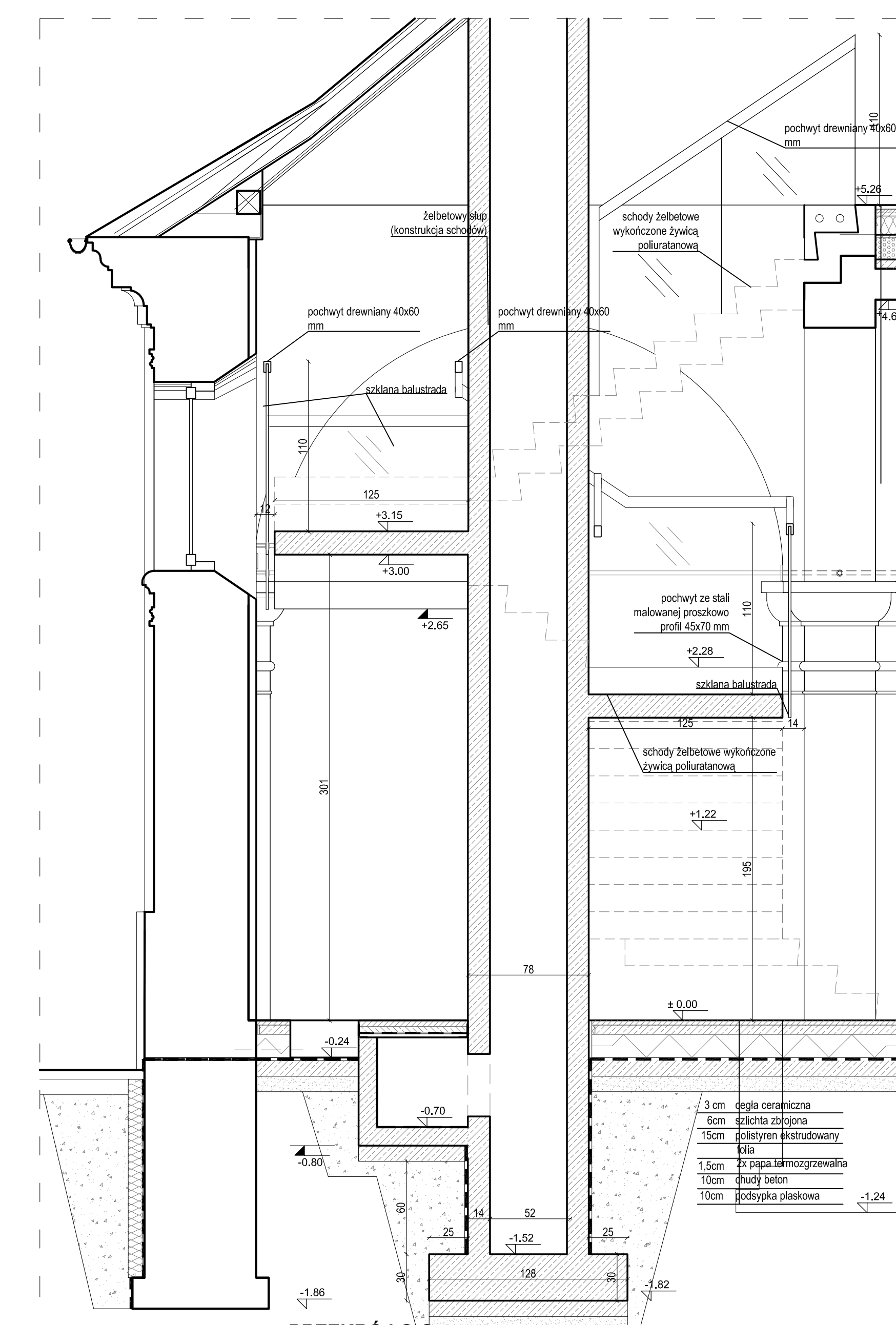
DETAL STOPNI  
skala 1:5



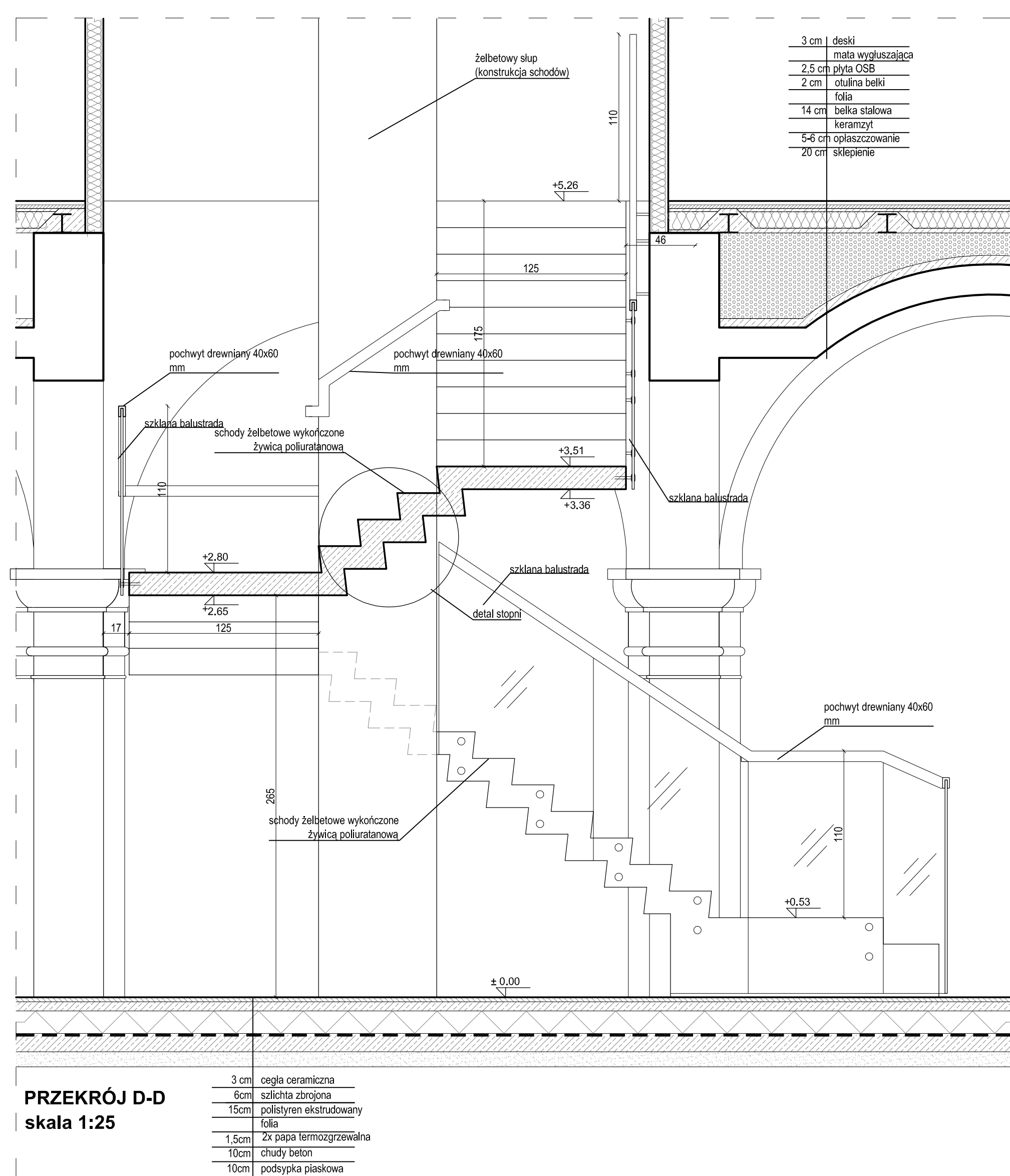
PRZEKRÓJ A-A  
skala 1:25



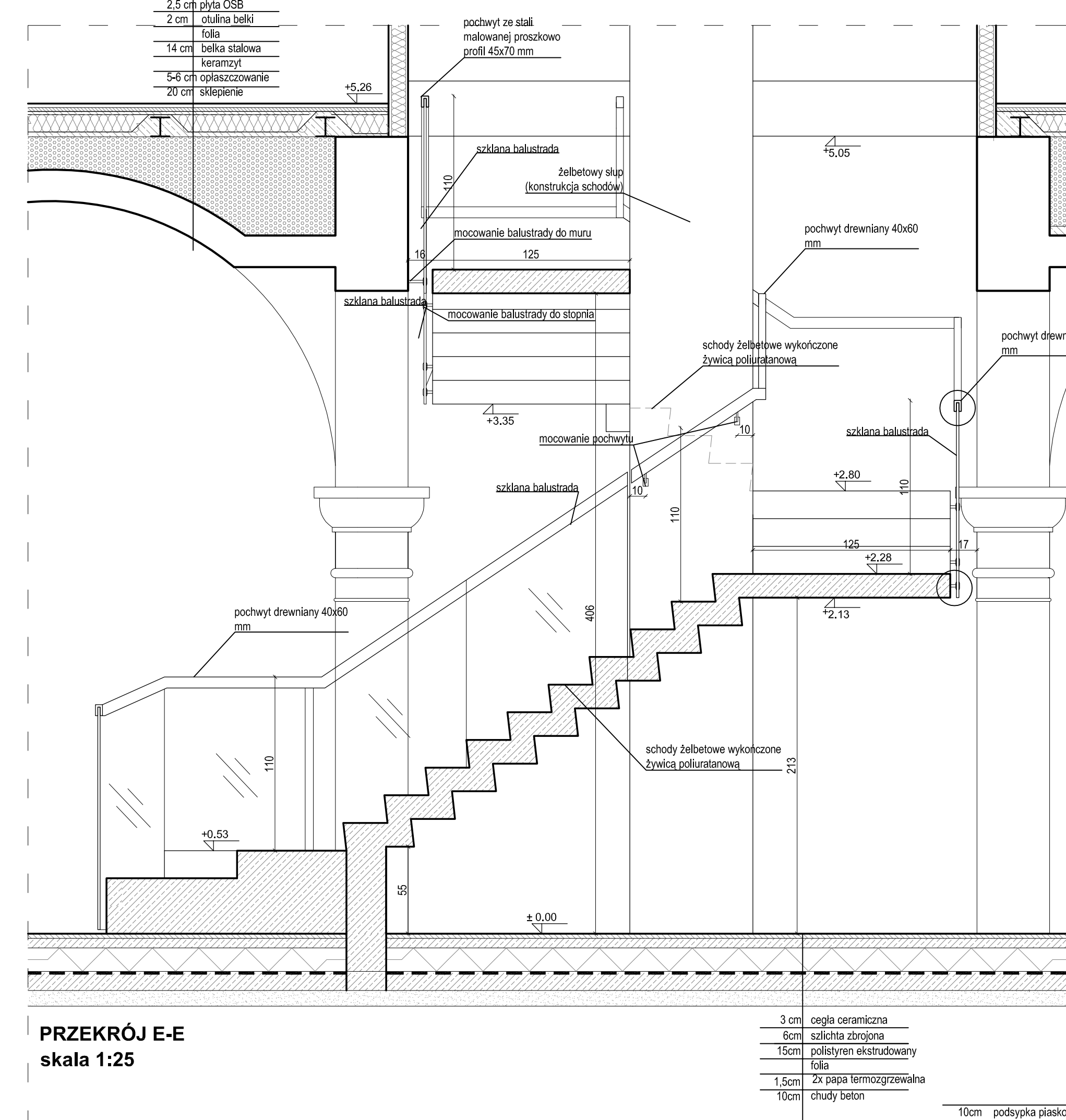
PRZEKRÓJ B-B  
skala 1:25



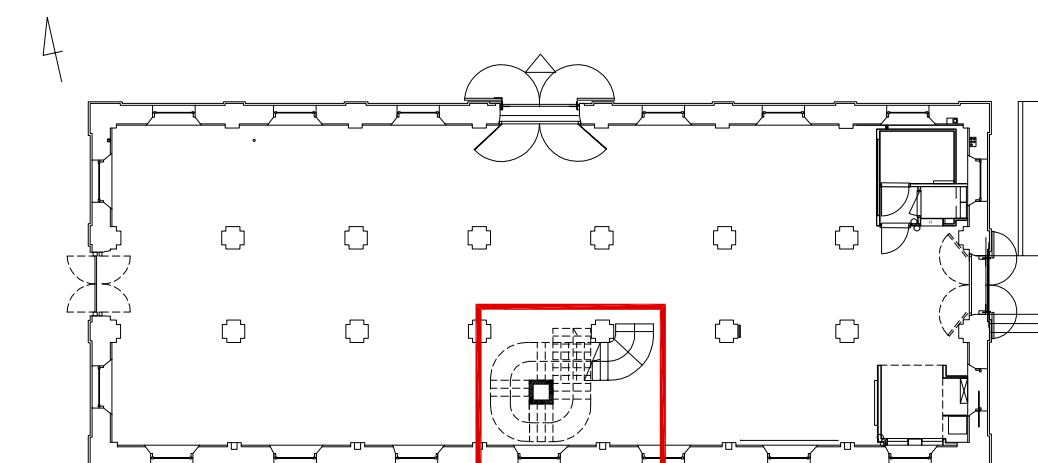
PRZEKRÓJ C-C  
skala 1:25



PRZEKRÓJ D-D  
skala 1:25



PRZEKRÓJ E-E  
skala 1:25



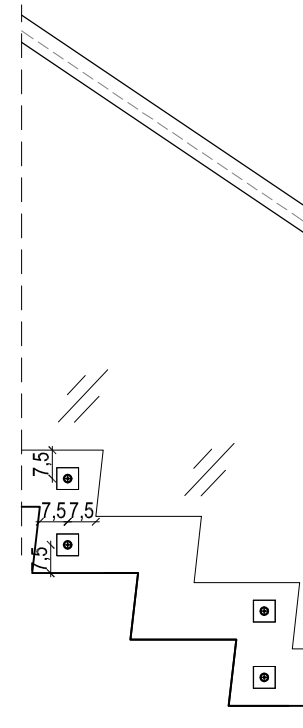
- UWAGA:**
- SCHODY ŻELBETOWE MONOLITYCZNE
  - GR. PŁYTY BIEGU 7,5 CM
  - SPOCZNIK GR. 15CM
  - BETON - B25 (C20/25)
  - STAL - AIIIIN RB500, A0 S10S
  - ZBROJENIE WG. PROJ. KONSTRUKCJI
  - WYKOŃCZENIE STOPNI ŻYWICĄ POLIURETANOWĄ
  - PORĘCZ SZKLANA Z POCHWYTEM DREWNIANYM
  - BEJCOVANĄ W KOLOR RAL 8028
  - MOCOWANIE BALUSTADY PUNKTOWE - WG. TECHNOLOGII PRODUCENTA
  - WE WSKAZANYCH MIEJSCACH BALUSTRADA MONTOWANA DO MURU I



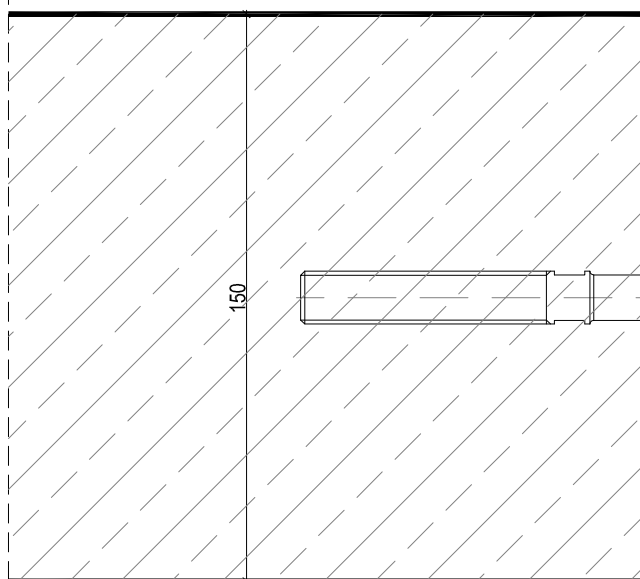
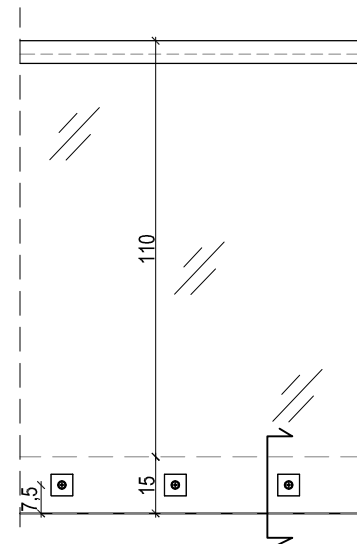
# MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE

## STAJNIA

**DATEAL B**  
mocowanie balustrady

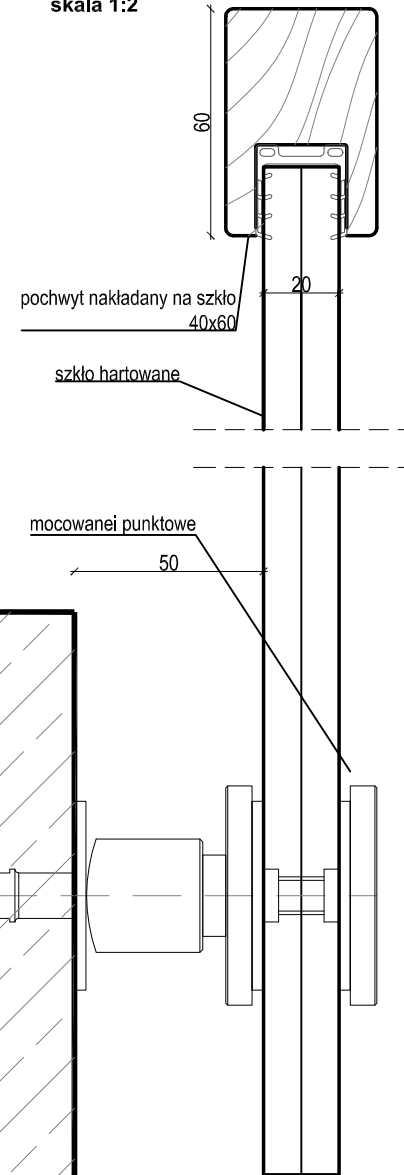


**WIDOK Z BOKU - BALUSTRADA**  
skala 1:20

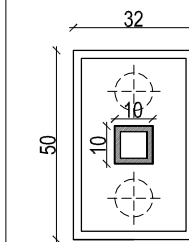


**MOCOWANIE BALUSTRADY DO STOPNI**  
skala 1:2

**POCHWYT BALUSTRADY**  
skala 1:2



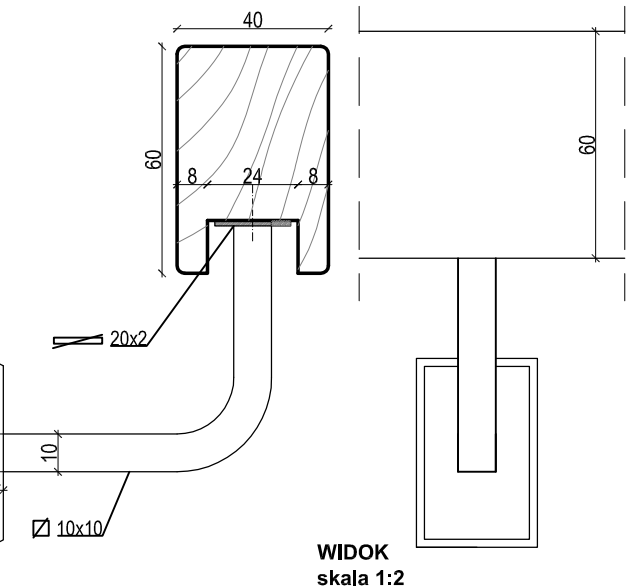
**DATEAL A**  
pochwyty



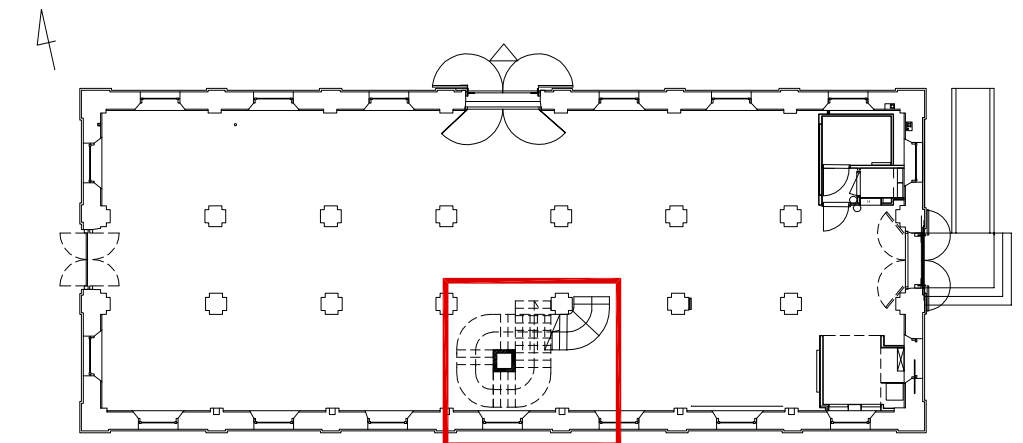
**WIDOK - ROZETKA**  
skala 1:2

zakotwienie pręta 10-15 cm  
na zaprawie

**PRZEKRÓJ**  
skala 1:2




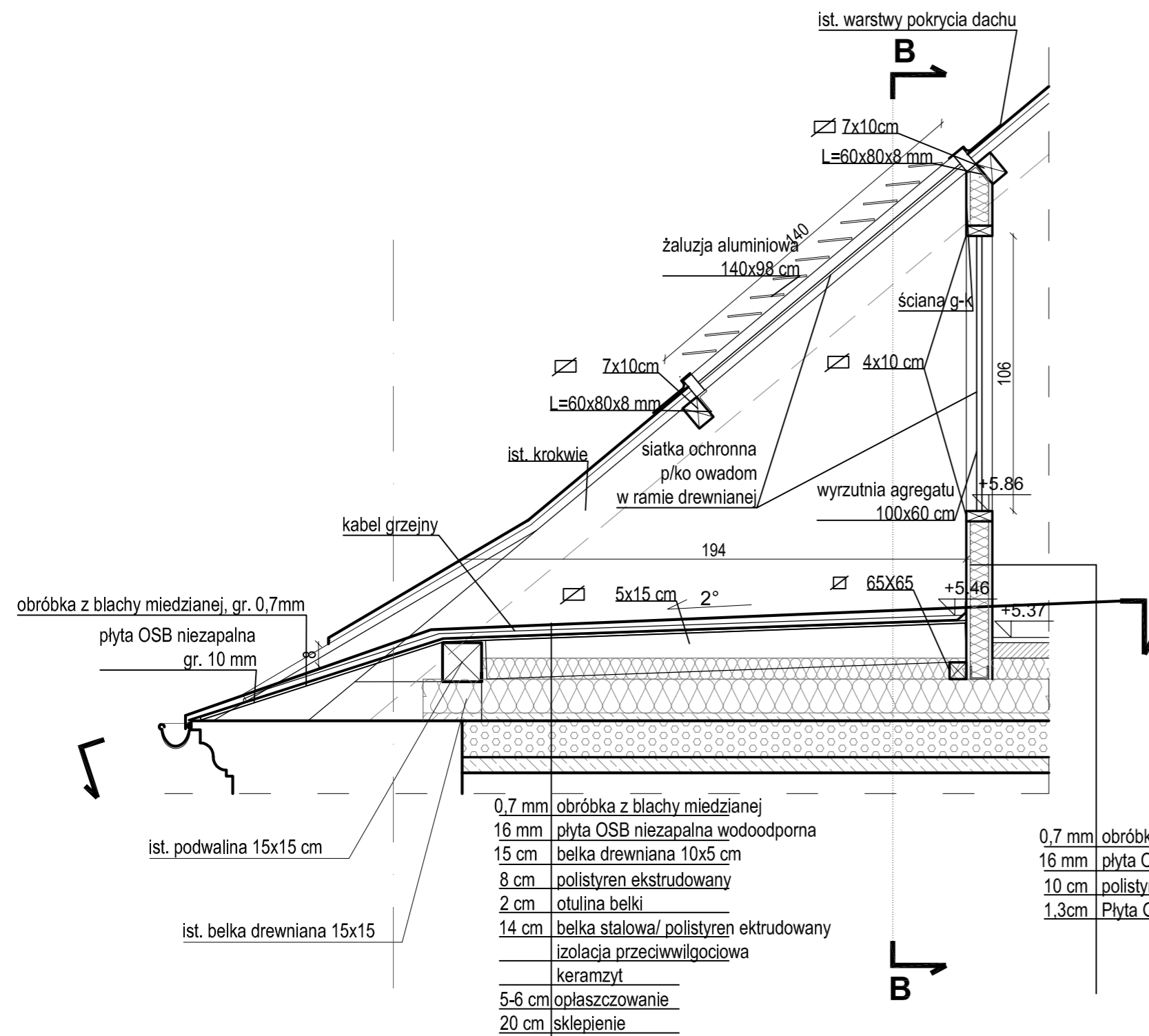
**WIDOK**  
skala 1:2



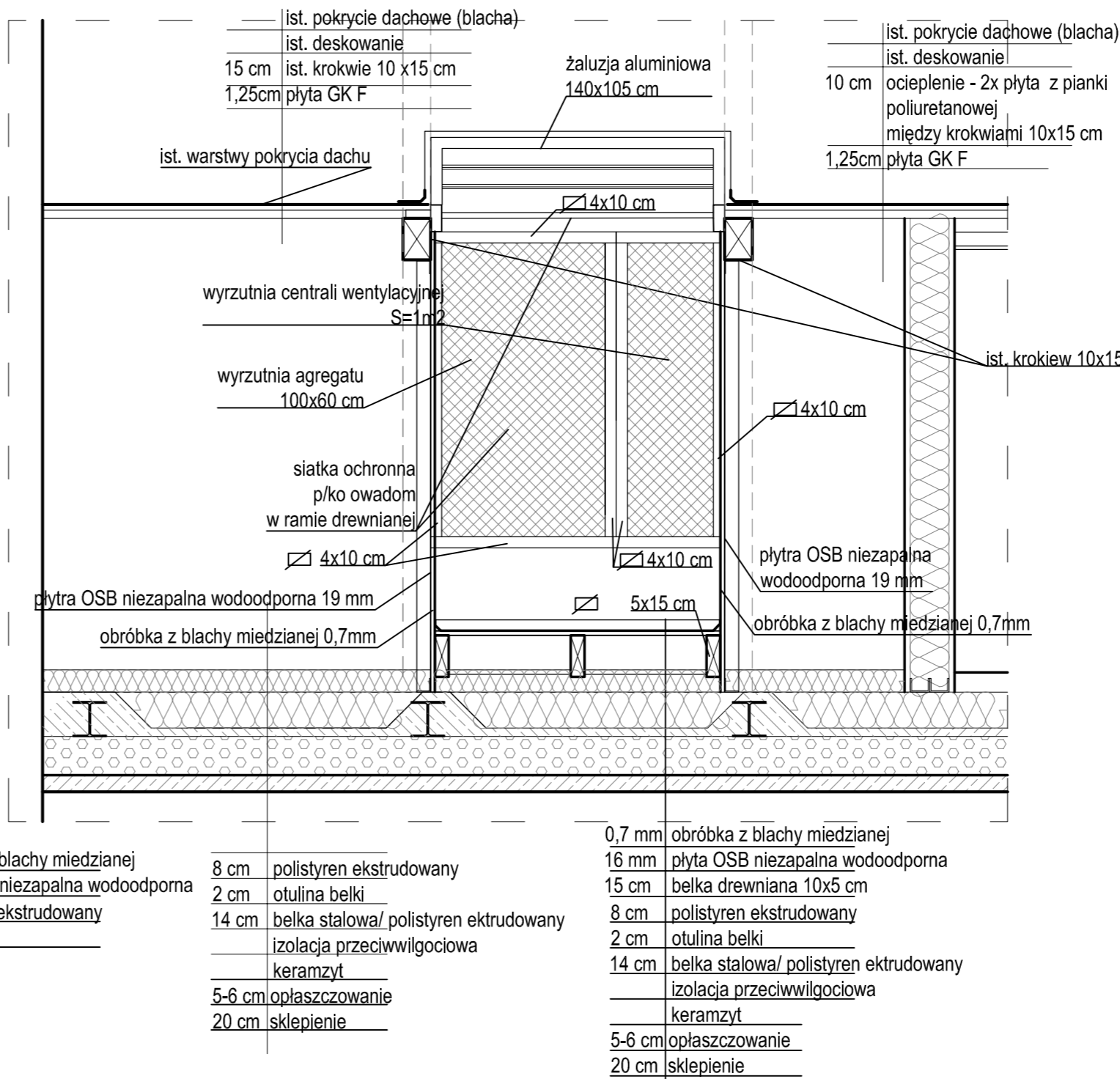
**UWAGA**

- otwory montażowe pod punktowe mocowanie balustrady ( w bokach stopni i płyt spocznikowych) należy wykonać jednocześnie z konstrukcją
- poręcz szklana z pochwytem drewnianym bejcowanym na kolor RAL 8028
- otwory montażowe w stopniach należy wykonać w co drugim stopniu po 2 (zgodnie z rysunkiem) - zmiany wynikające z technologii wykonawcy uzgodnić w nazdrorze autorskim
- otwory montażowe w płycie spocznikowej wykonać co 28 cm
- na odcinkach spoczników - balustrada ze szkła giętego (r=151 cm - WYMIAR SPRAWDZIĆ W NATURZE PO WYKONANIU KONSTRUKCJI)
- ZMIANY WYNIKAJĄCE Z TECHNOLOGII WYKONAWCY UZGODNIĆ W NAZDRORZE AUTORSKIM

 <p>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
<p><b>OBIEKT:</b> ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówek</p>	
<p><b>OPRACOWANIE:</b> PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA</p>	
<p><b>TEMAT RYSUNKU:</b> DETAL SCHODÓW</p>	
<p><b>OPRACOWANIE:</b> mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 mgr inż. arch. Joanna Krzemińska</p>	
<p><b>SPRAWDZIŁ:</b> mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95</p>	
<p>Rys nr : <b>22</b> Skala: <b>1:2/20</b> Data: grudzień 2016 Podpis:</p>	



**PRZEKRÓJ POPRZECZNY A-A**  
skala 1:20

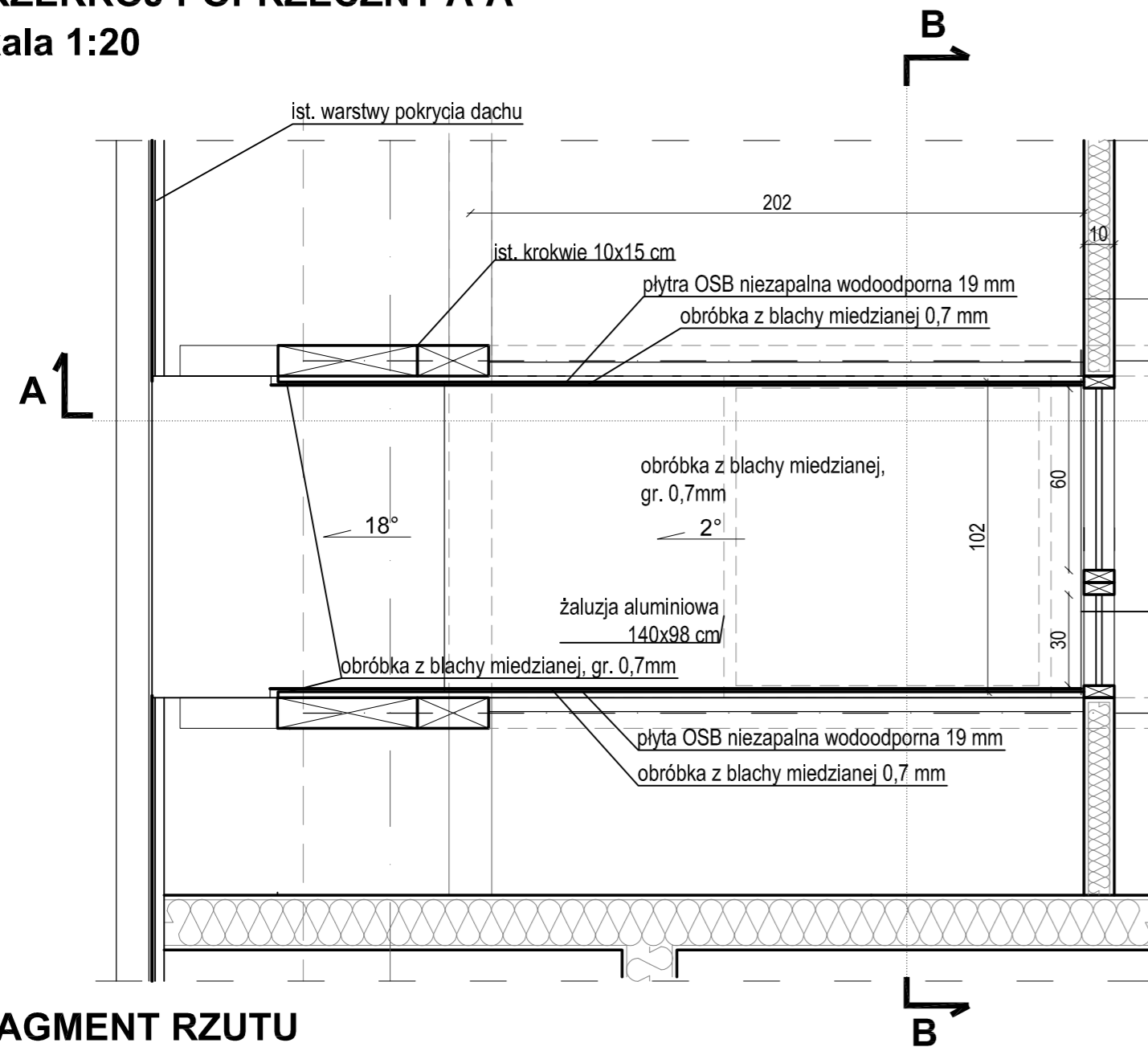


**PRZEKRÓJ PODŁUŻNY BB**  
skala 1:20

**WIDOK**  
skala 1:20

UWAGA:

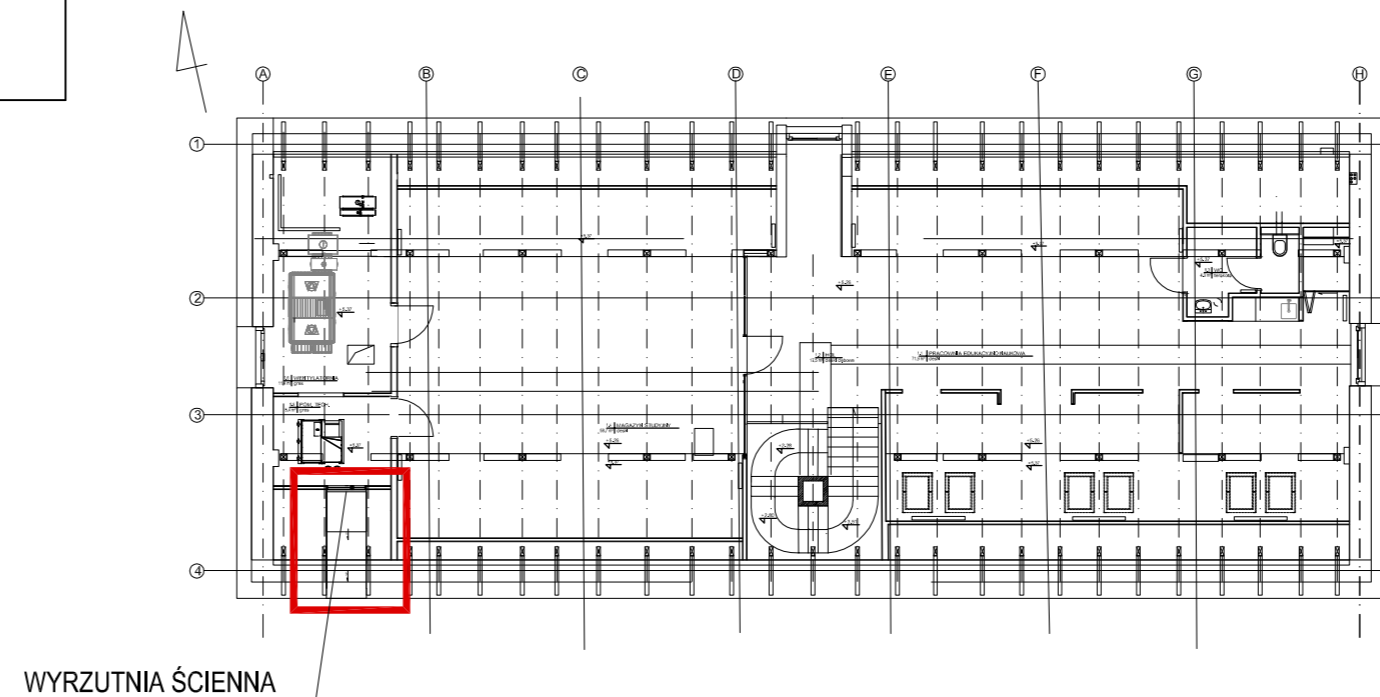
- OKNO DACHOWE ZAGŁĘBIONE PROJEKTOWANE DLA WENTYLACJI: WYRZUTNIA POWIETRZA CENTRALI I WYRZUTNIA POWIETRZA AGREGATU WODY LODOWEJ
- OGRZEWANIE ELEKTRYCZNE DNA LUKARNY WYKONAĆ POD OBRUBKĄ BLACHARSKĄ NA PŁYCE OSB
- ŻALUZJA ALUMINIOWA W POWIERZCHNI POŁACI DACHOWEJ
- SZEROKOŚĆ ŻALUZJI DOPASOWAĆ DO ROZSTAWU KROKWI
- OTWÓR WENTYLACYJNY ZABEZPIECZONY SIATKĄ P/KO OWADOM - RAMA DREWNIANA 100X40cm.
- OBRÓBKI BLACHARSKIE Z BLACHY MIEDZIANEJ 0,7mm.
- DREWNO IMPREGNOWAĆ PREPARATEM BIOBÓJCZYM ORAZ PRZECIWPOŻAROWO
- WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE
- PRACE WYKONYWAĆ ZGODNIE Z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ
- WSZELKIE ZMIANY UZGADNIAĆ W TRYBIE NADZORU AUTORSKIEGO



**FRAGMENT RZUTU**  
skala 1:20

16 mm	plyta OSB niezapalna wodoodporna
10 cm	polistyren ekstrudowany
1,3cm	Plyta GKFI

0,7 mm	obróbka z blachy miedzianej
16 mm	plyta OSB niezapalna wodoodporna
10 cm	polistyren ekstrudowany
1,3cm	Plyta GKFI



0.00=159.83 m.n.p.m

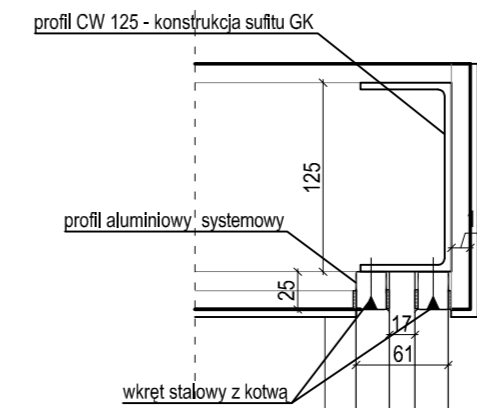
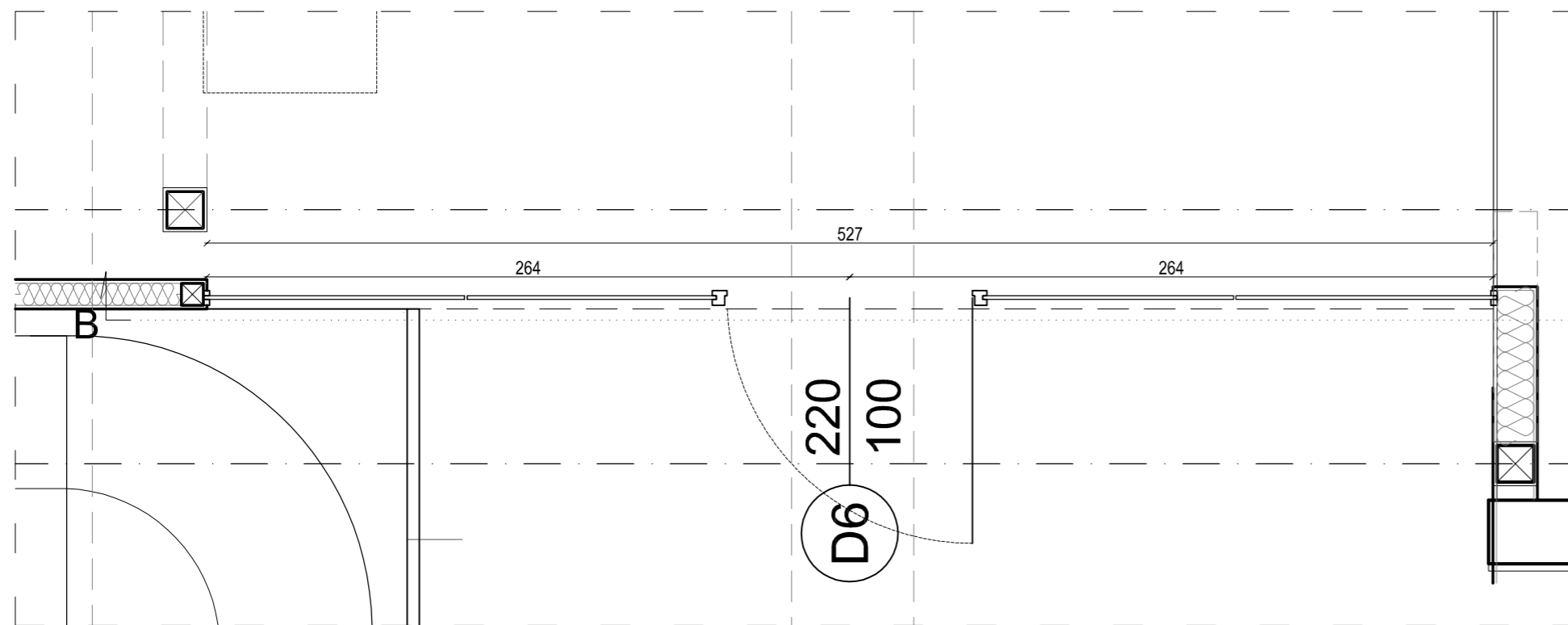
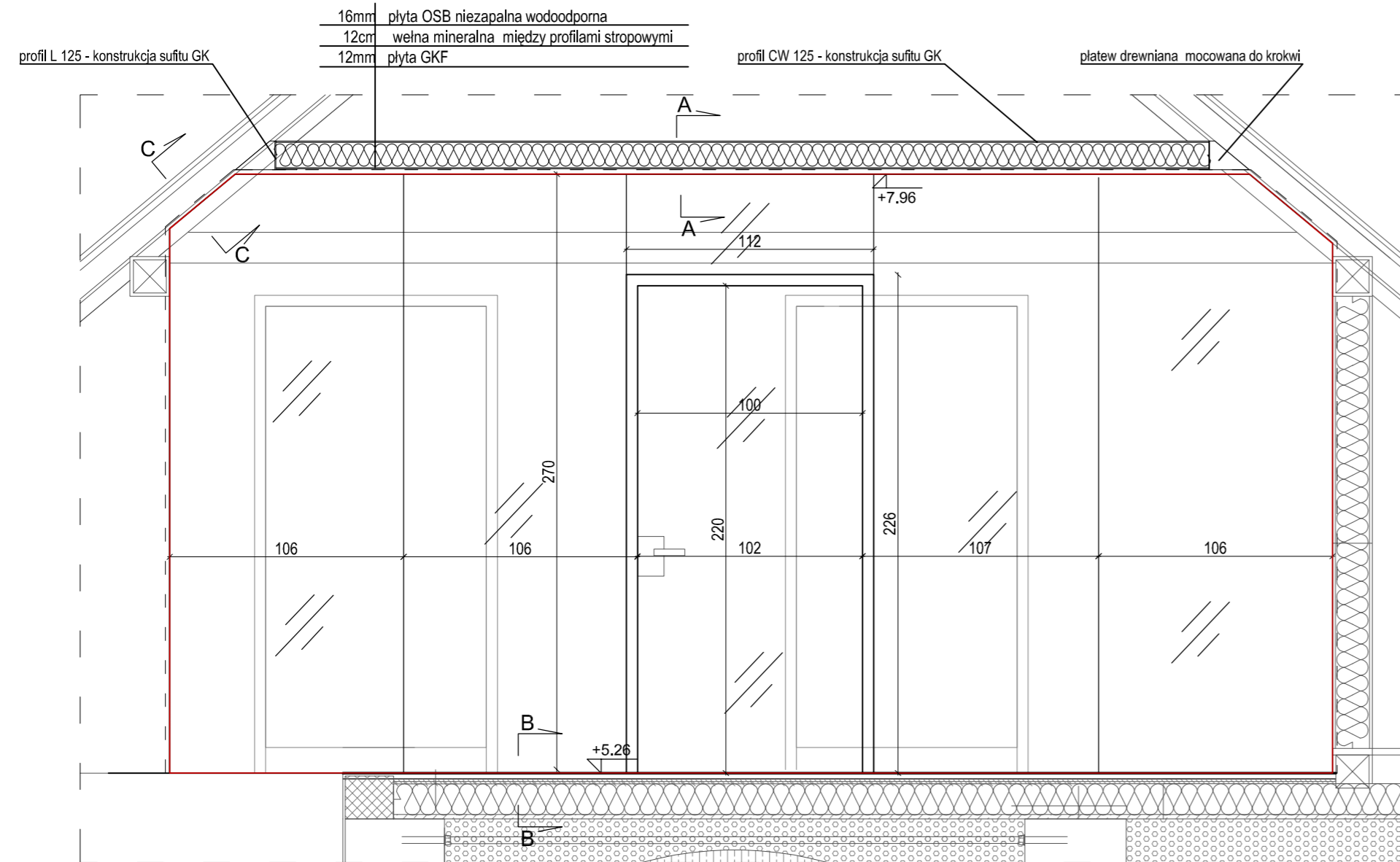
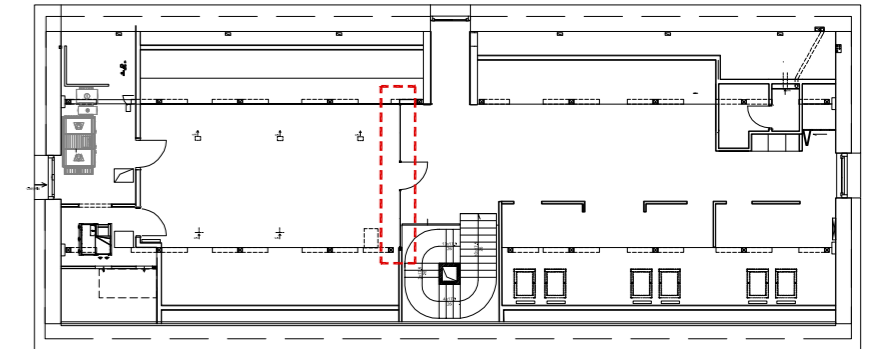
<p>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
OBIEKT:	ZESPÓŁ PALACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka
OPRACOWANIE:	PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA
TEMAT RYSUNKU:	DETAL WYRZUTNI ŚCIENNEJ
OPRACOWANIE:	mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 mgr inż. arch. Joanna Krzemińska
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95
Rys nr:	<b>23</b>
Skala:	1:20
Data:	grudzień 2016
Podpis:	

# MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE

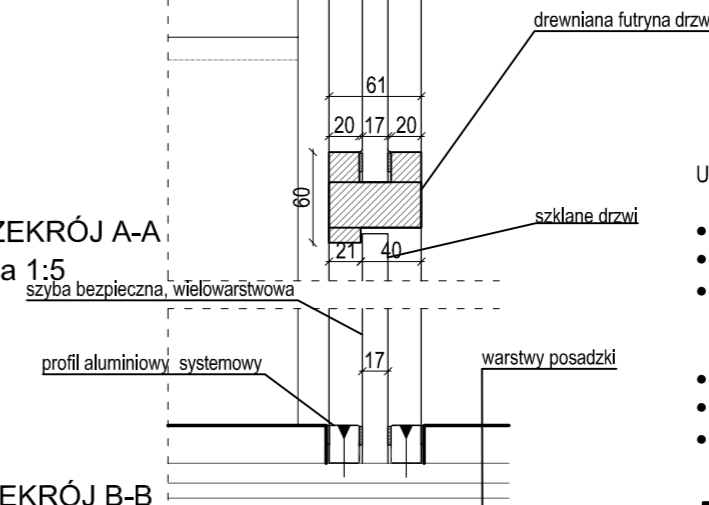
## STAJNIA

### NOWA GALERIA SZTUKI SOCREALIZMU

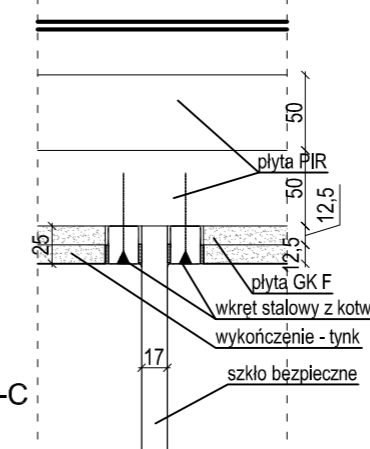
#### PROJEKT



PRZEKRÓJ A-A  
skala 1:5




PRZEKRÓJ B-B  
skala 1:5

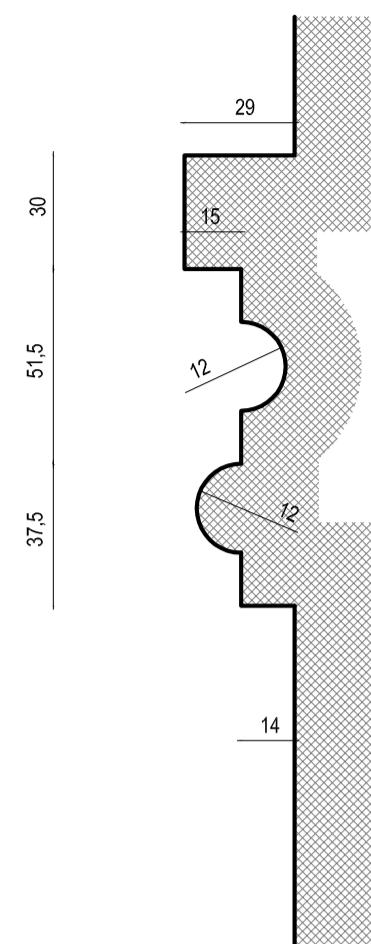


PRZEKRÓJ C-C  
skala 1:5

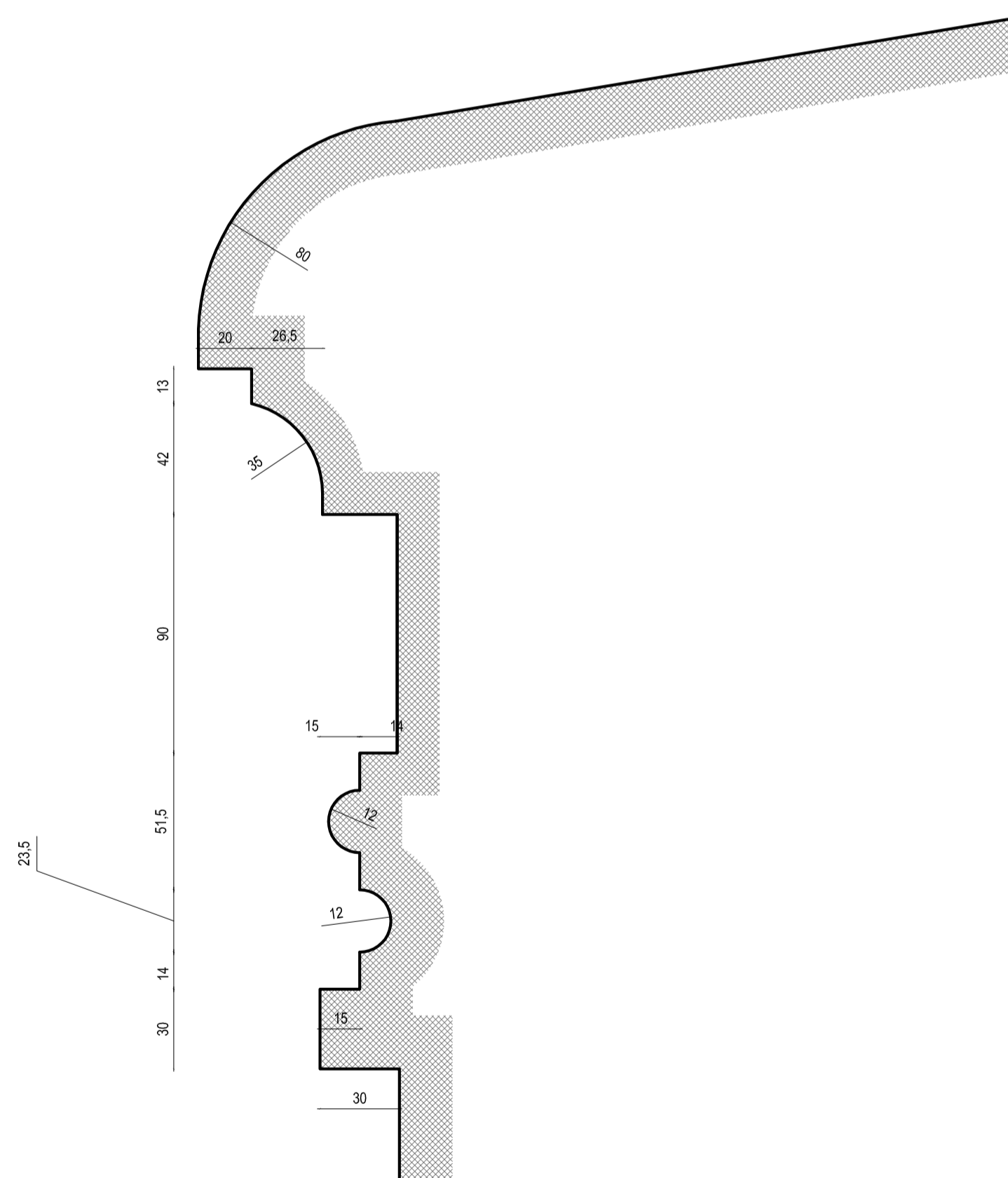
UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIC W NATURZE
- MOCOWANIE PROFILI OSZKLENIA WG TECHNOLOGII PRODUCENTA
- ŚCIANA SZKLANA BEZRAMOWA - MOCOWANIE SZKLENIA W BRUZZACH W POSADZCE, PŁYTACH ZABEZPIEZAJĄCYCH KONSTRUKCJĘ ORAZ STROPIE SAMONOŚNYM
- FUGI MIĘDZYSZYBOWE WYPEŁNIONE SILIKONEM
- SZKŁO BEZPIECZNE, BEZBARWNE, WARSTWOWE 17 MM
- OŚCIEŻNICA DREWNIANA, BEJCOWANA NA KOLOR RAL 8011

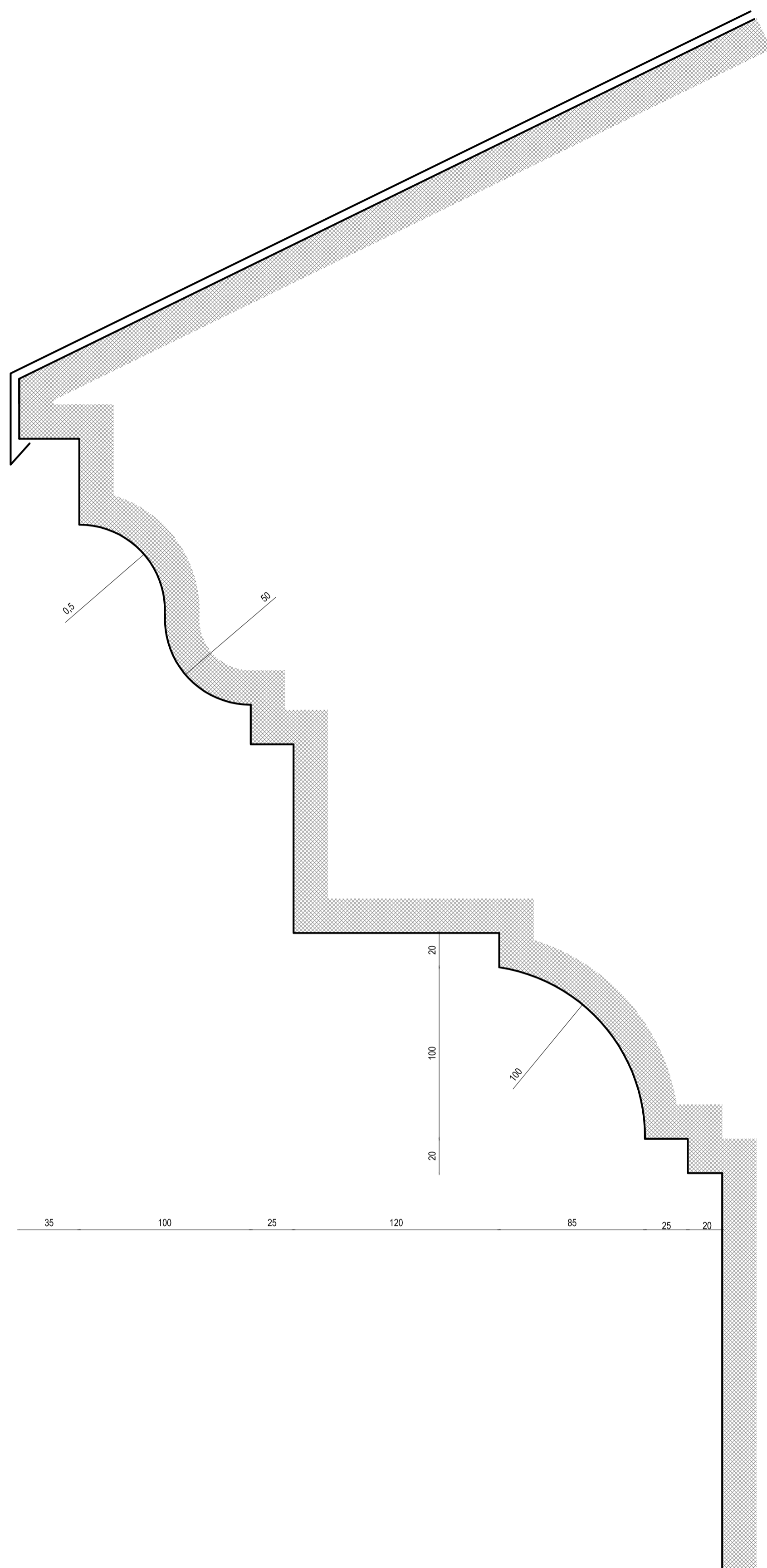
 <p>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
OBIEKT:	ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówek
OPRACOWANIE:	PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA
TEMAT RYSUNKU:	ŚCIANKA SZKLANA
OPRACOWANIE:	mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 mgr inż. arch. Joanna Krzemińska
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95
Rys nr:	<b>24</b>
Skala:	<b>1:25</b>
Data:	grudzień 2016
Podpis:	



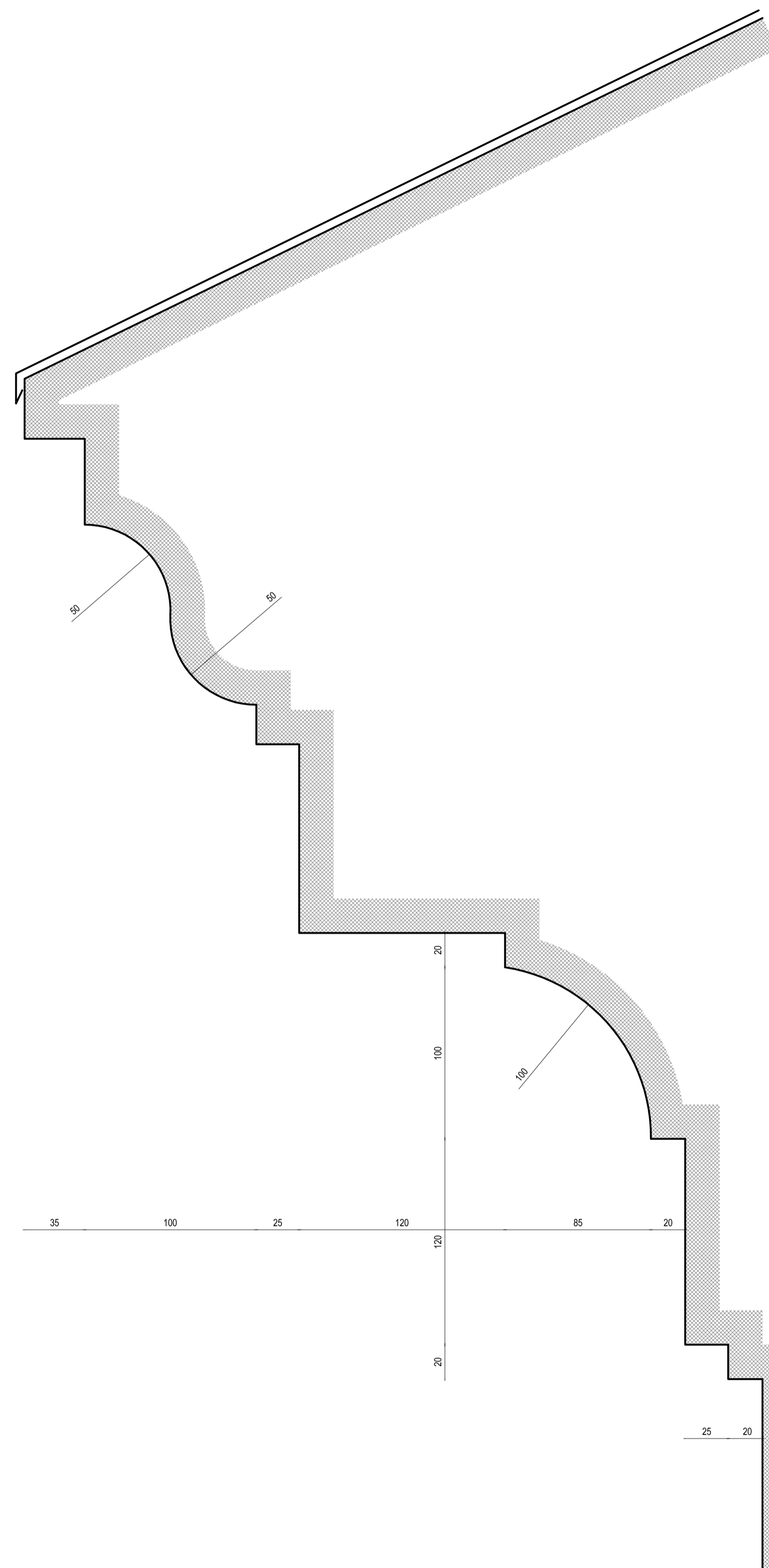
PROFIL OPASKI OKIENNEJ  
skala 1:2




PROFIL GZYMSU PODOKIENNEGO  
skala 1:2



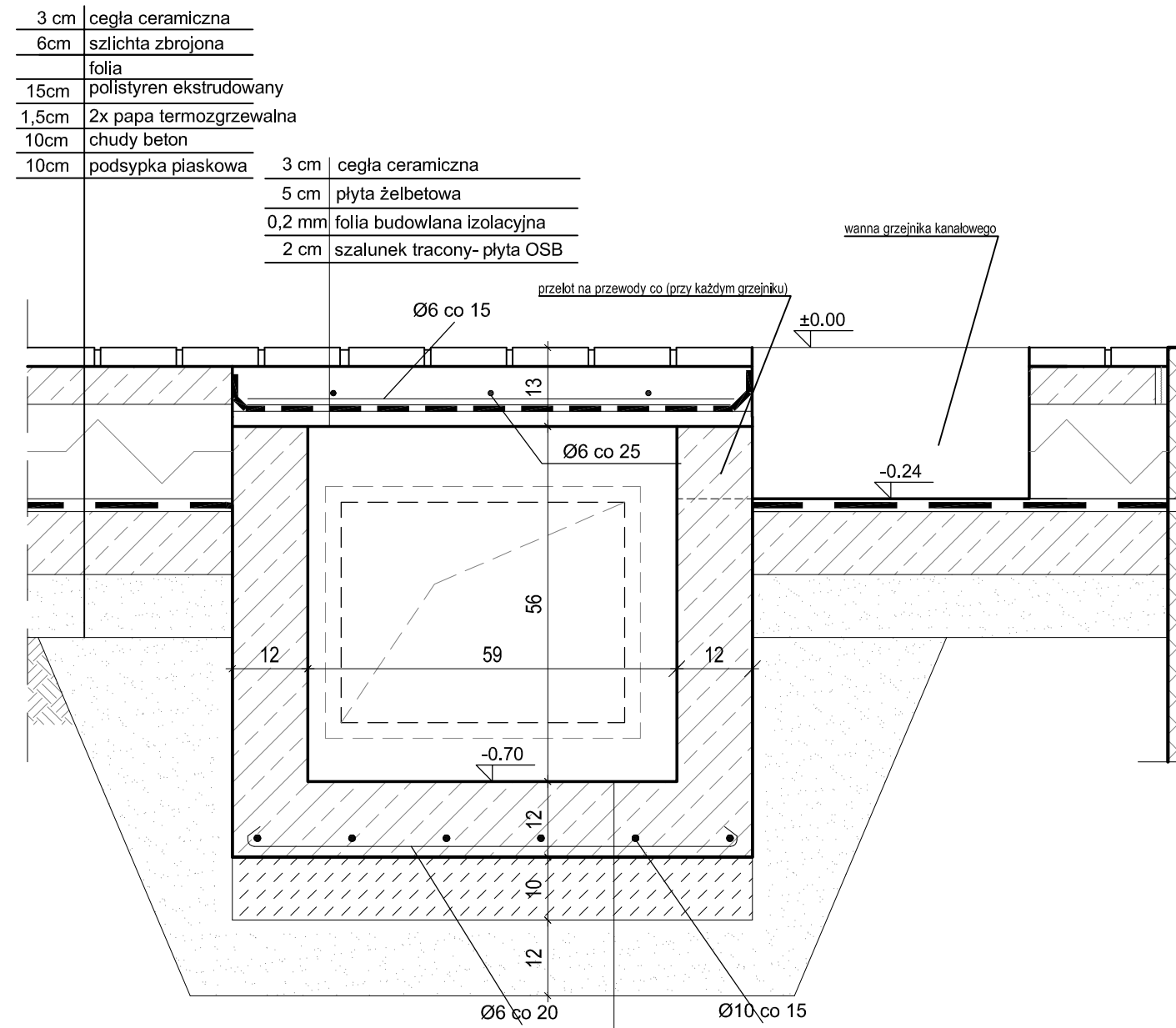
PROFIL GZYMSU NAD LUKARNĄ  
skala 1:2



PROFIL GZYMSU GŁÓWNEGO  
skala 1:2

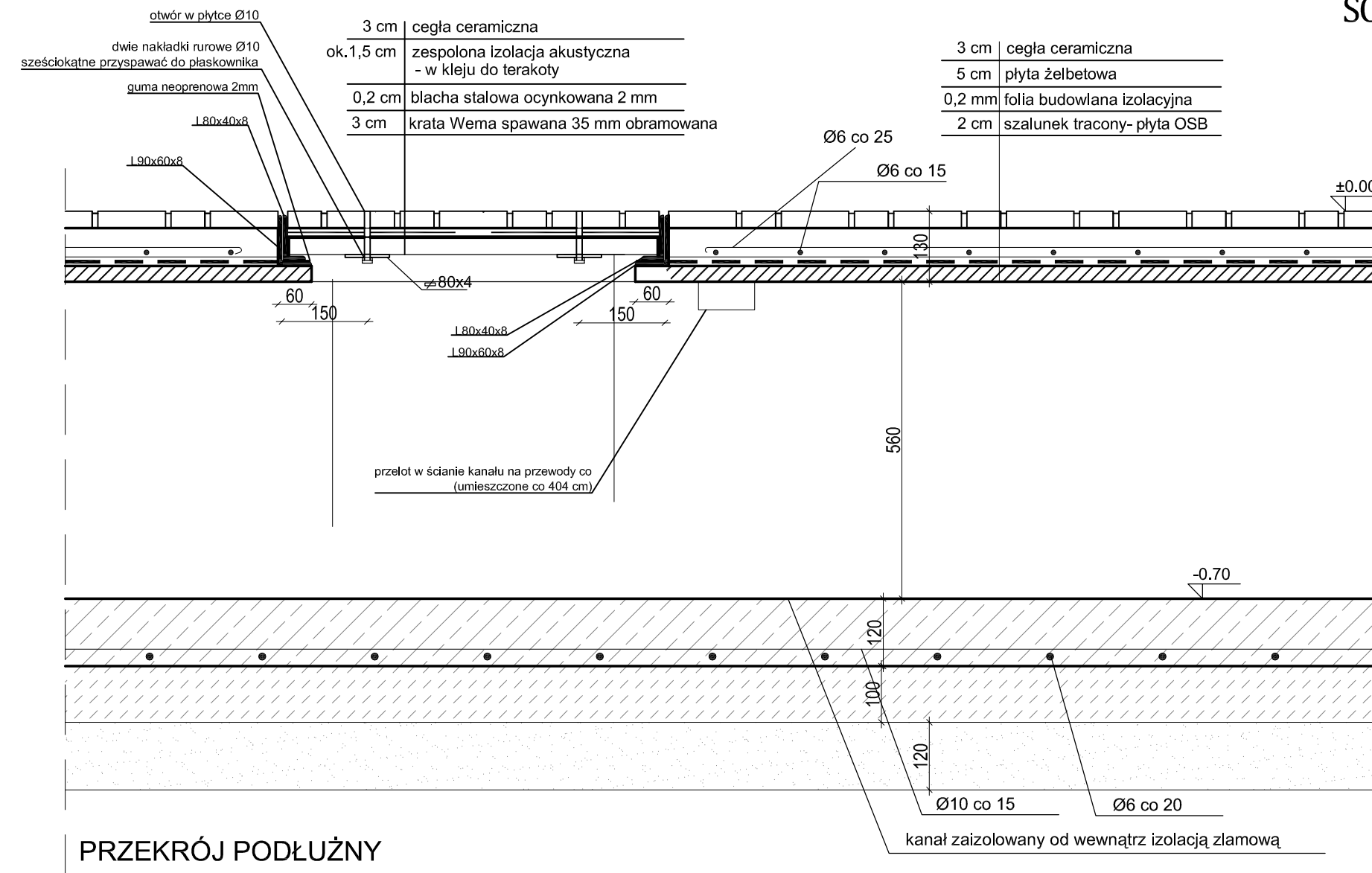
 PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PIŃKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białoostka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 664 29 98 55	
OBIEKT: ZESPÓŁ PALACOWO-PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka	RYS nr 1: <b>25</b>
OPRACOWANIE: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA	Skala: <b>1:2</b>
TEMAT RYSUNKU: PROFILE GZYMSÓW	Data: grudzień 2016
OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Marta Pińkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0641; zabw. konserwatorskie nr 301/95 mgr inż. arch. Joanna Krzemieńska	Podpis:
SPRAWDZIŁ: mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski upr.nr Wa-796/73; MA 0591; zabw. konserwatorskie nr 300/95	

MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE  
**STAJNIA**  
 SOCREALIZM GALERIA SZTUKI  
 PROJEKT

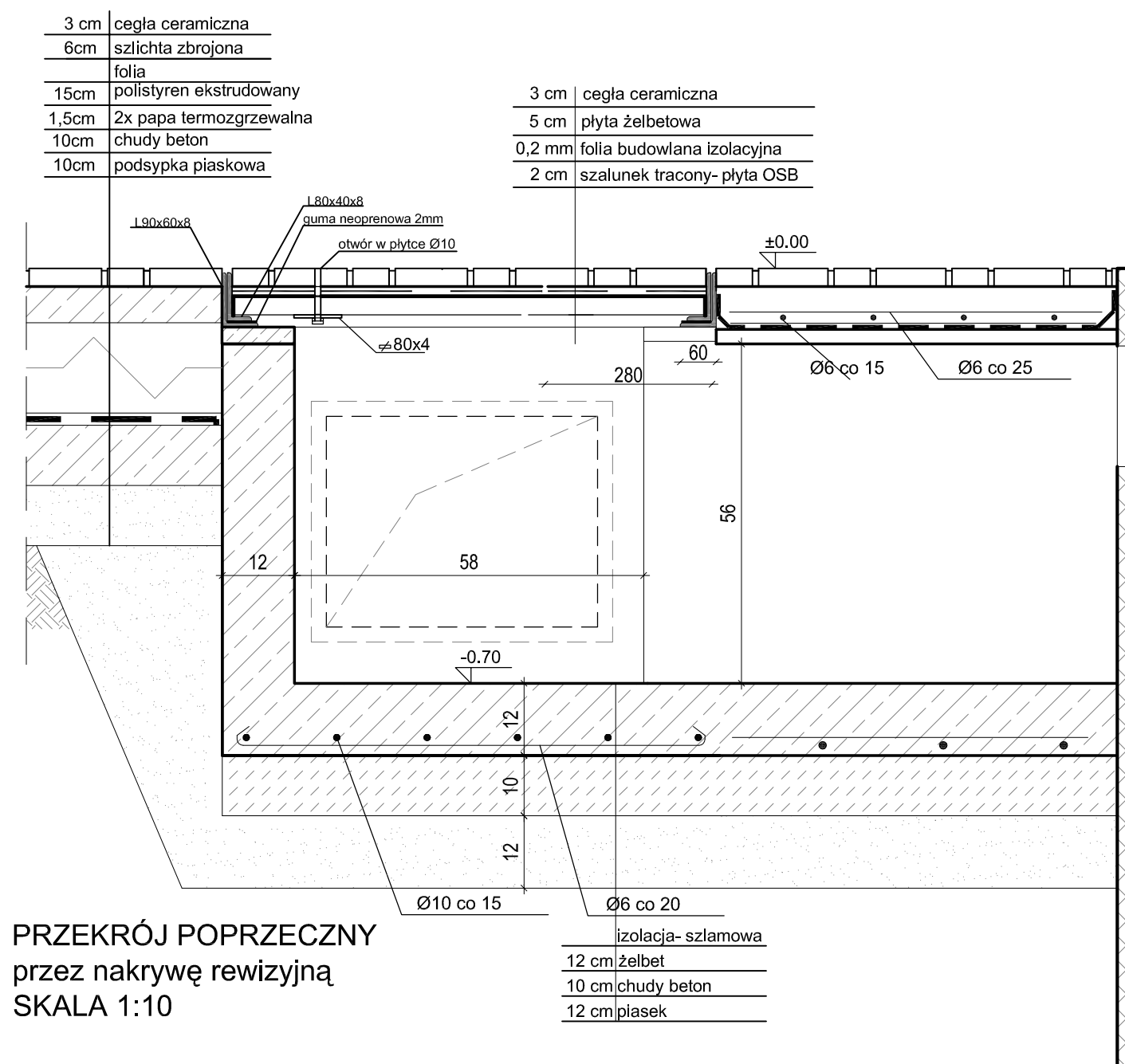


PRZEKRÓJ POPRZECZNY  
 przy grzejniku kanałowym  
 SKALA 1:10

izolacja- szlamowa
12 cm żelbet
10 cm chudy beton
12 cm piasek

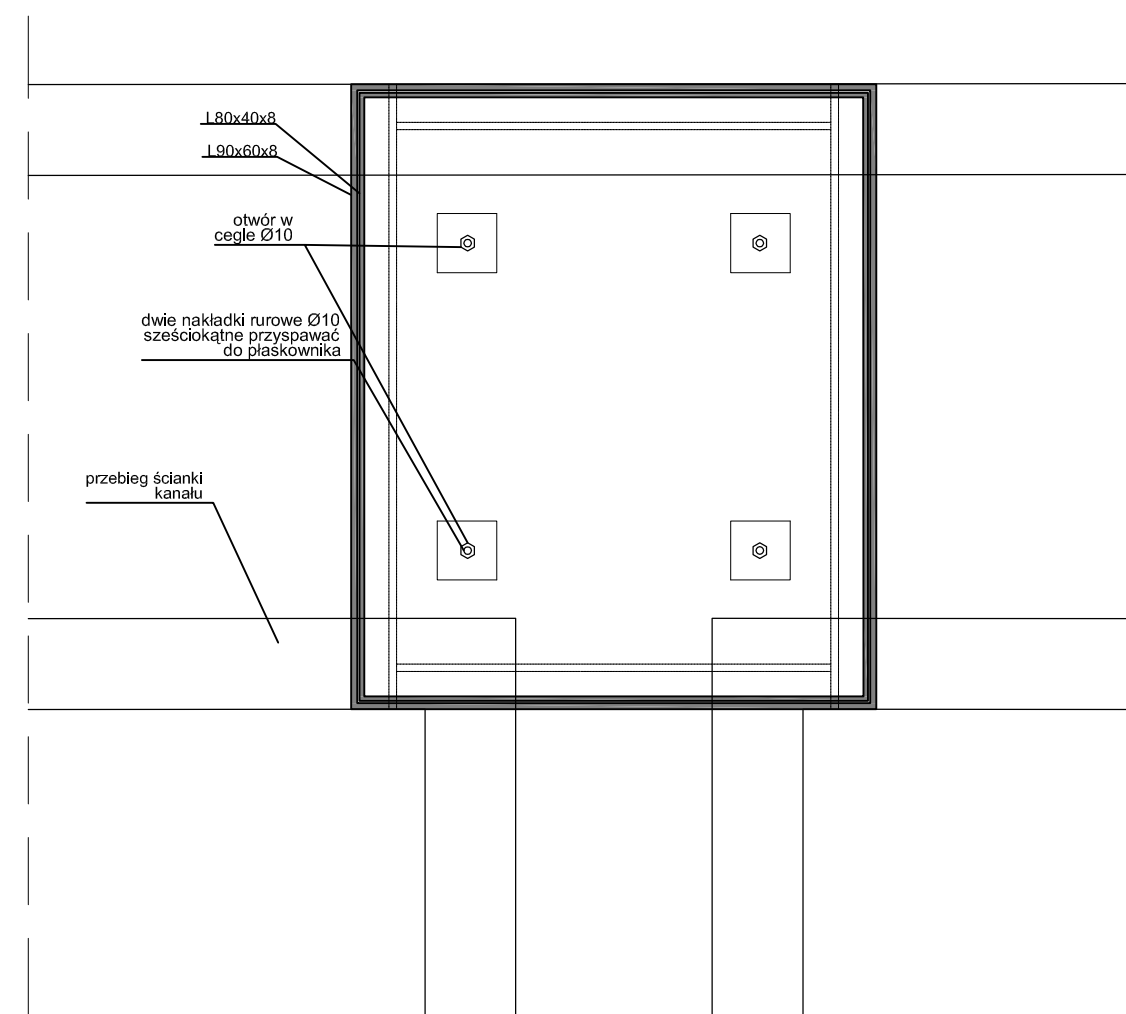


PRZEKRÓJ PODŁUŻNY  
 przez nakrywą rewizyjną  
 SKALA 1:10



PRZEKRÓJ POPRZECZNY  
 przez nakrywą rewizyjną  
 SKALA 1:10

izolacja- szlamowa
12 cm żelbet
10 cm chudy beton
12 cm piasek



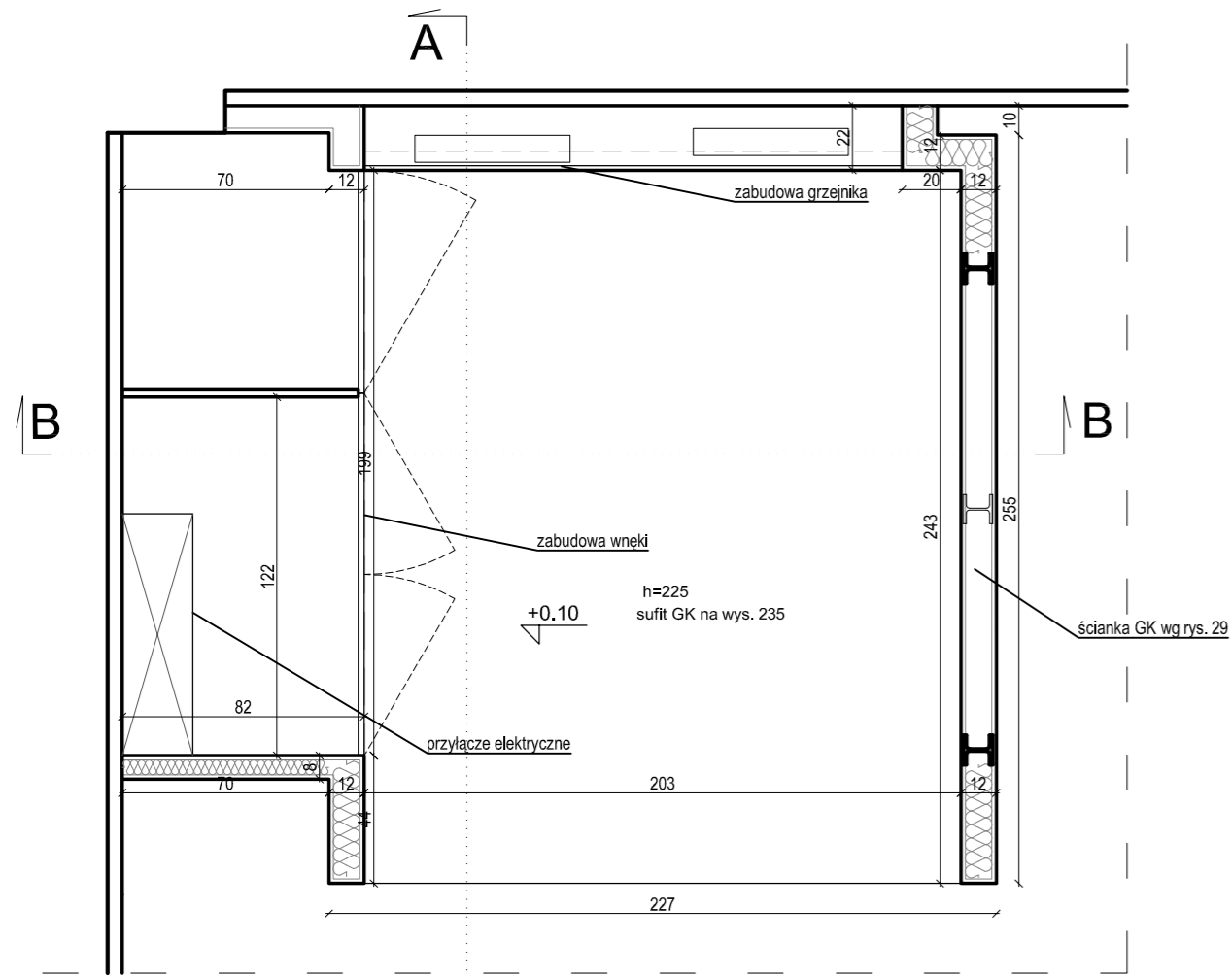
FRAGMENT RZUTU  
 z nakrywą rewizyjną  
 SKALA 1:10

**UWAGA:**

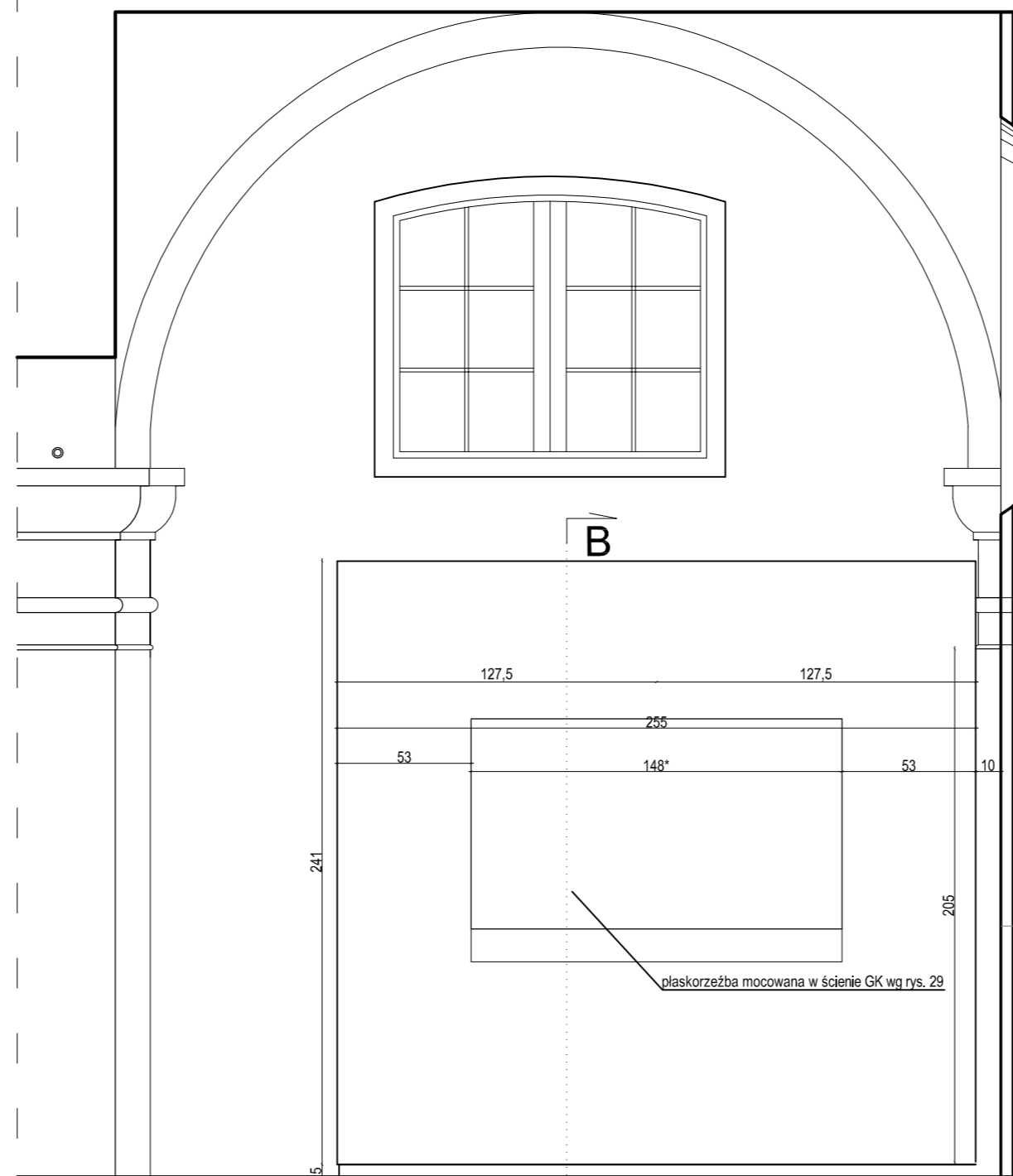
- DOKŁADNE WYMIARY POKRYWY KANAŁU DOPASOWAĆ DO PROJEKTOWANEGO UKŁADU POSADZEK
- ŚCIANY KANAŁU - BETON B30
- NAKRYWY KANAŁU - BETON B25
- W KLAPACH REWIZYJNYCH ZASTOSOWAĆ ZESPOLONĄ IZOLACJĘ AKUSTYCZNĄ - W KLEJU DO TERAKOTY

0.00=159.83 m.n.p.m

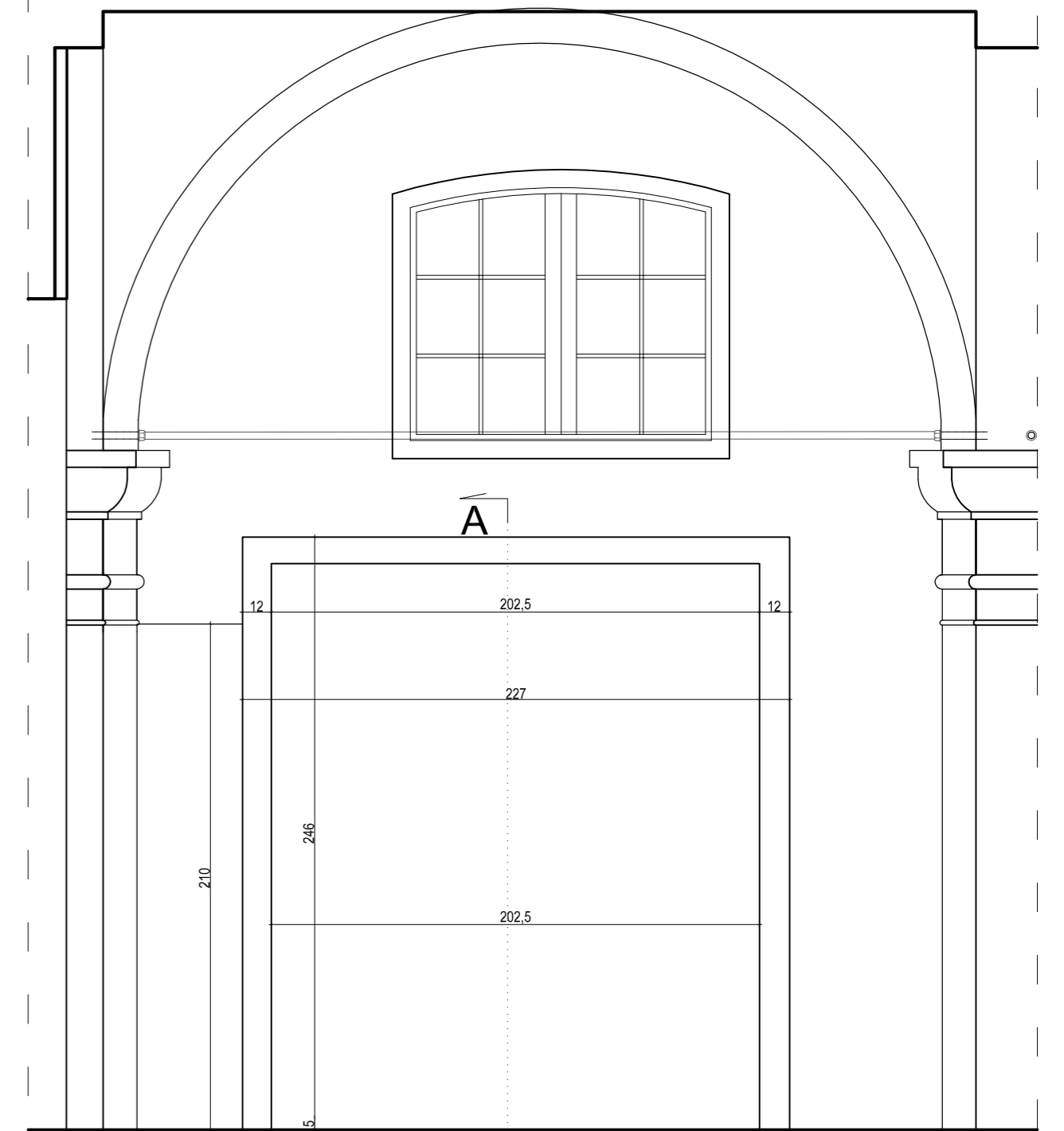
PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55	
OBIEKT: ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówek	Rys nr: <b>26</b>
OPRAWOWANIE: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA	Skala: <b>1:10</b>
TEMAT RYSUNKU: DETAL KANAŁU PODPOSADZKOWEGO	Data: grudzień 2016
OPRAWOWANIE: mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr Inż. arch. Joanna Krzezińska</b>	Podpis:
SPRAWDZIŁ: <b>mgr Inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr SK-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95	Podpis:



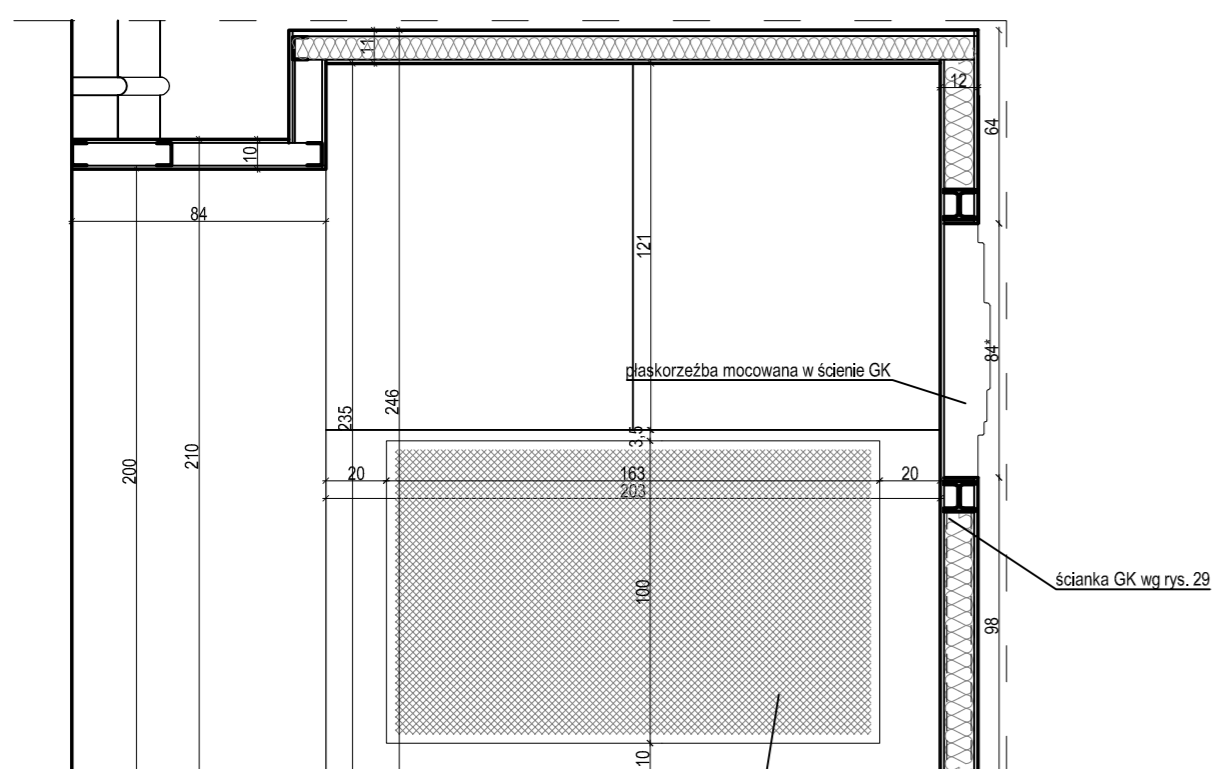
FRAGMENT RZUTU  
skala 1:25



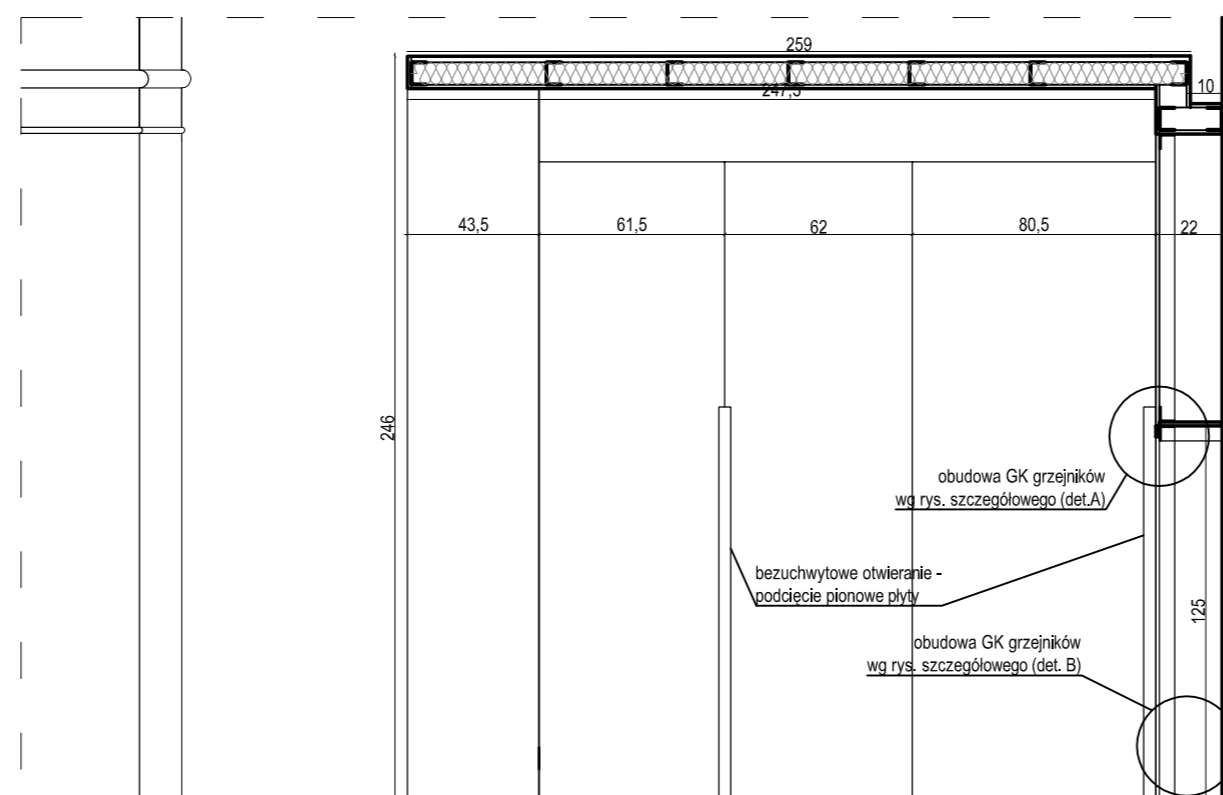
WIDOK OD BOKU  
skala 1:25



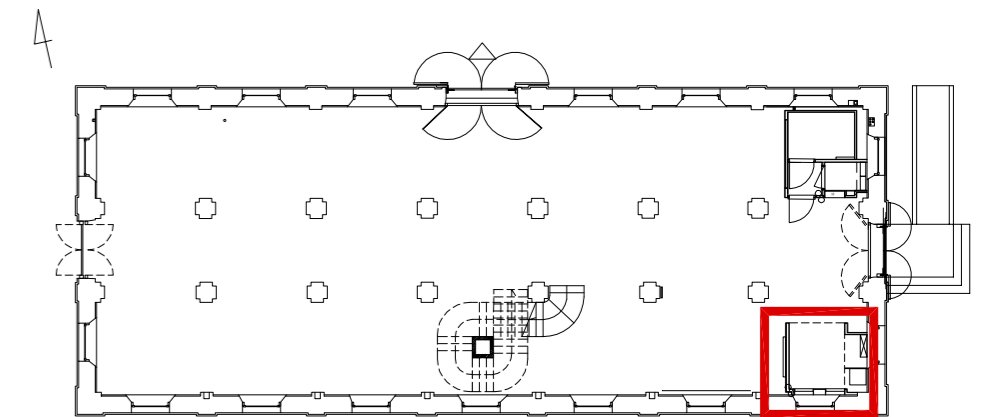
WIDOK OD PRZODU  
skala 1:25



PRZEKRÓJ B-B  
skala 1:25




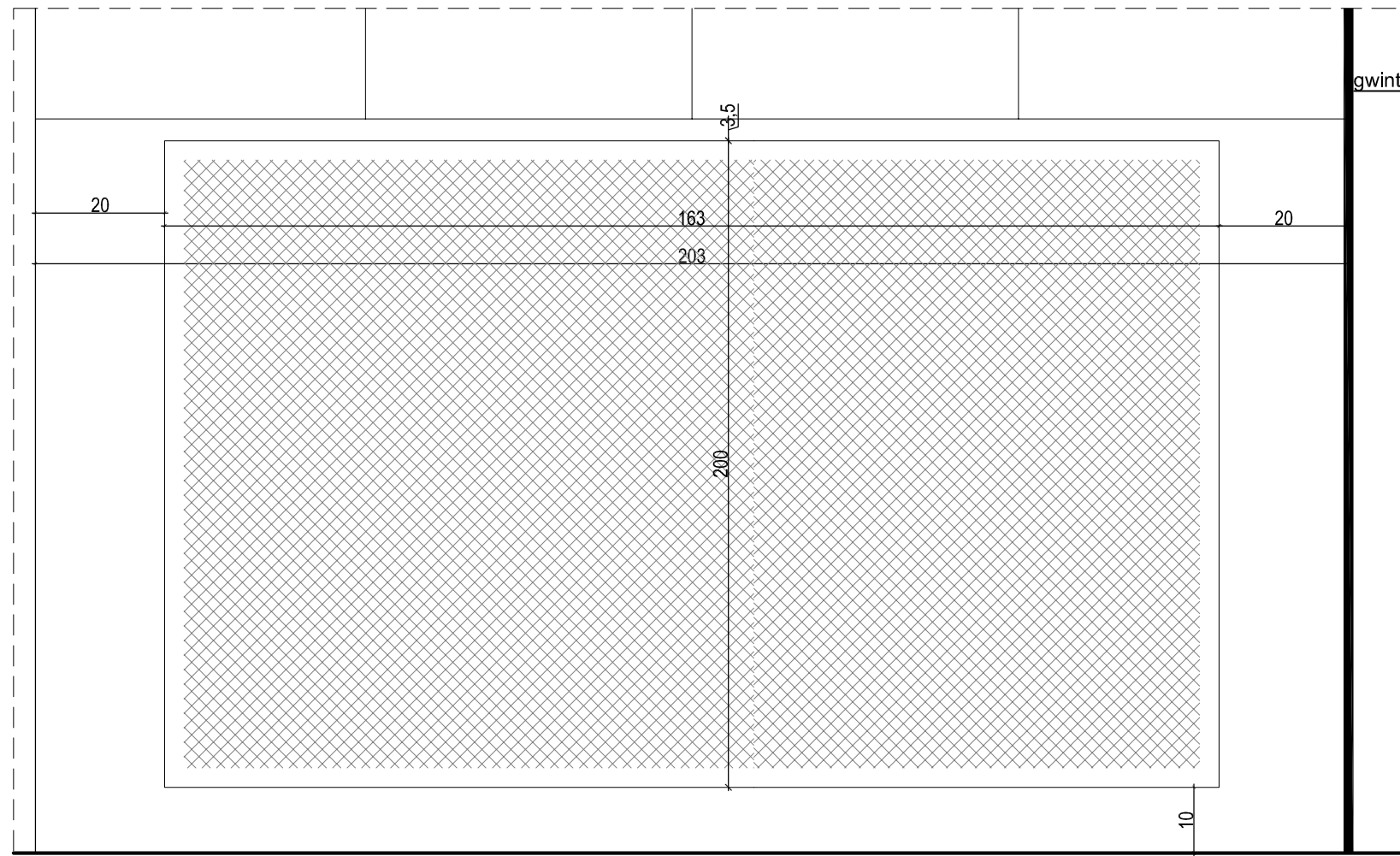
PRZEKRÓJ A-A  
skala 1:25



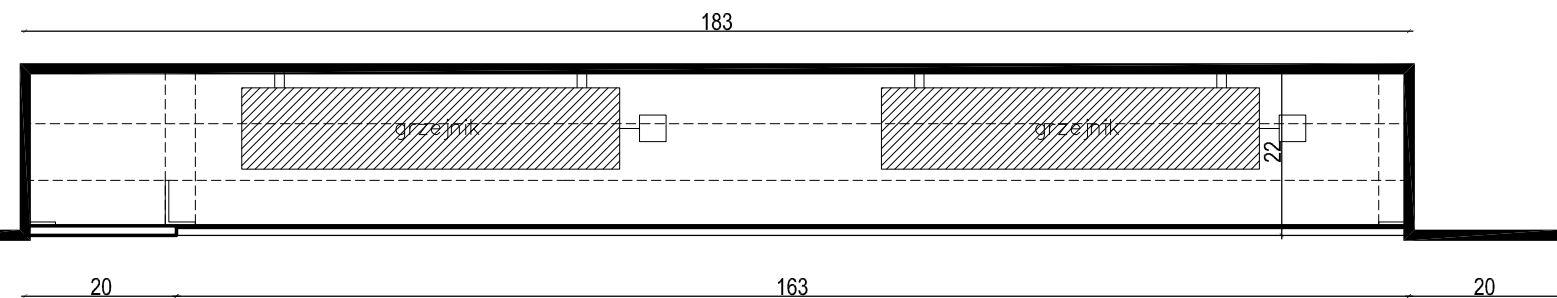
UWAGA

\* wymiar dostosować do wymiarów mocowanej plaskorzeźby

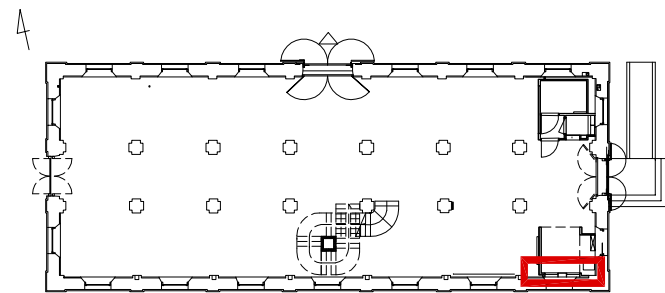
 <p>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
<p>OBIEKT: ZESPÓŁ PALACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka</p>	<p>Rys nr: <b>27</b></p>
<p>OPRACOWANIE: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA</p>	<p>Skala: <b>1:25/5</b></p>
<p>TEMAT RYSUNKU: <b>ZABUDOWA SZATNI / KIOSK INFORMACYJNY</b></p>	<p>Data: <b>grudzień 2016</b></p>
<p>OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzemieńska</b></p>	<p>Podpis:</p>
<p>SPRAWDZIŁ: <b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95</p>	



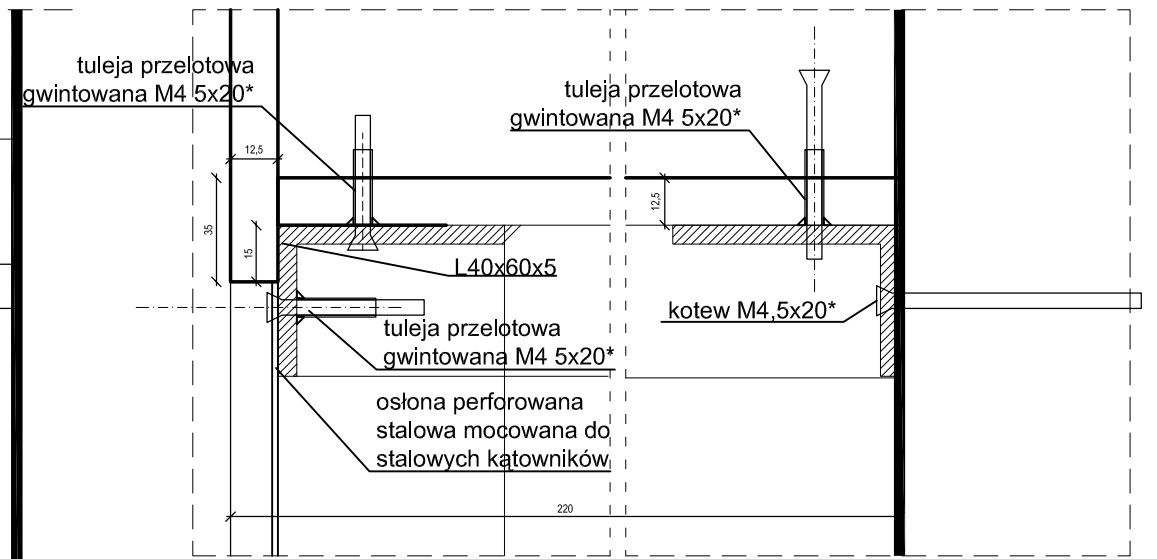
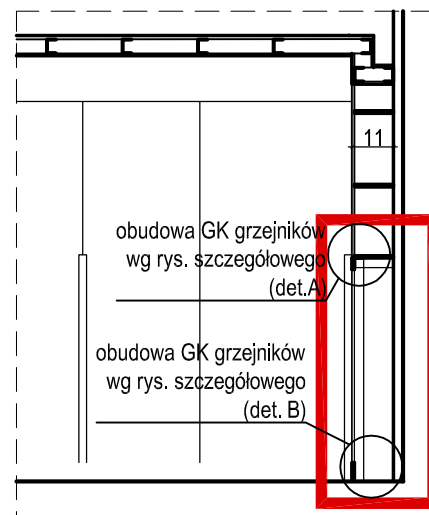
WIDOK  
skala 1:20



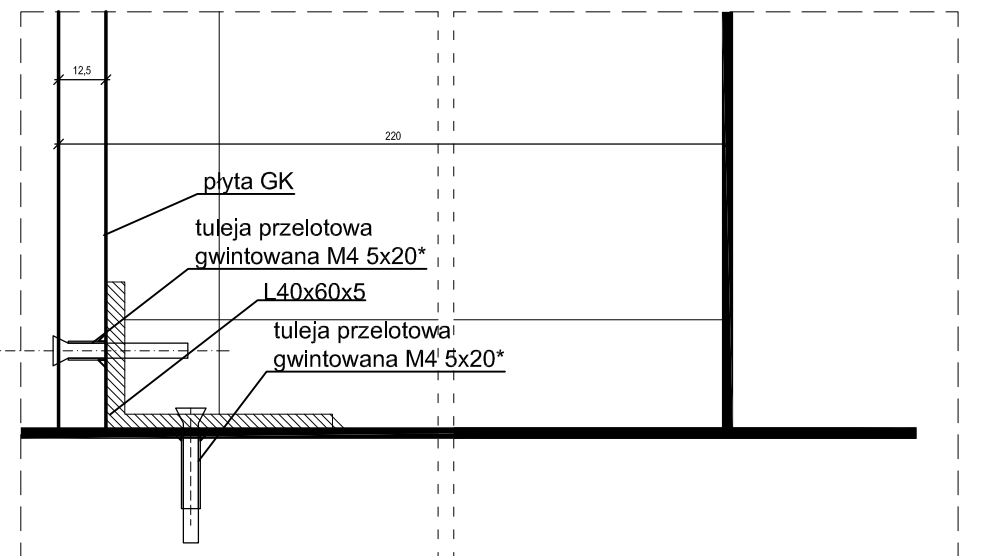
FRAGMENT RZUTU - obudowa grzejnika  
skala 1:20




FRAGMENT PRZEKROJU

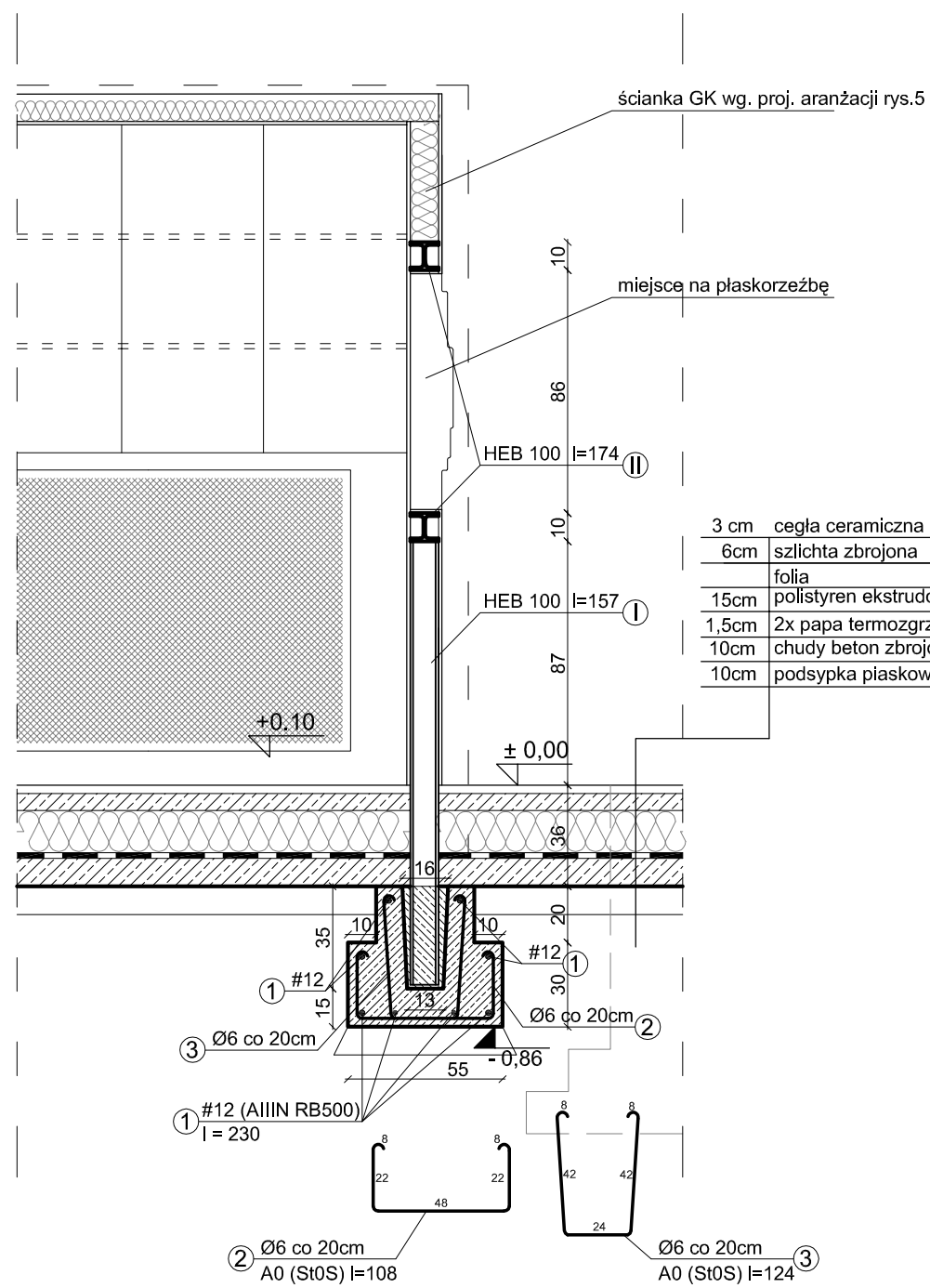


DETAL ZABUDOWY GRZEJNIKA - det. A  
skala 1:2

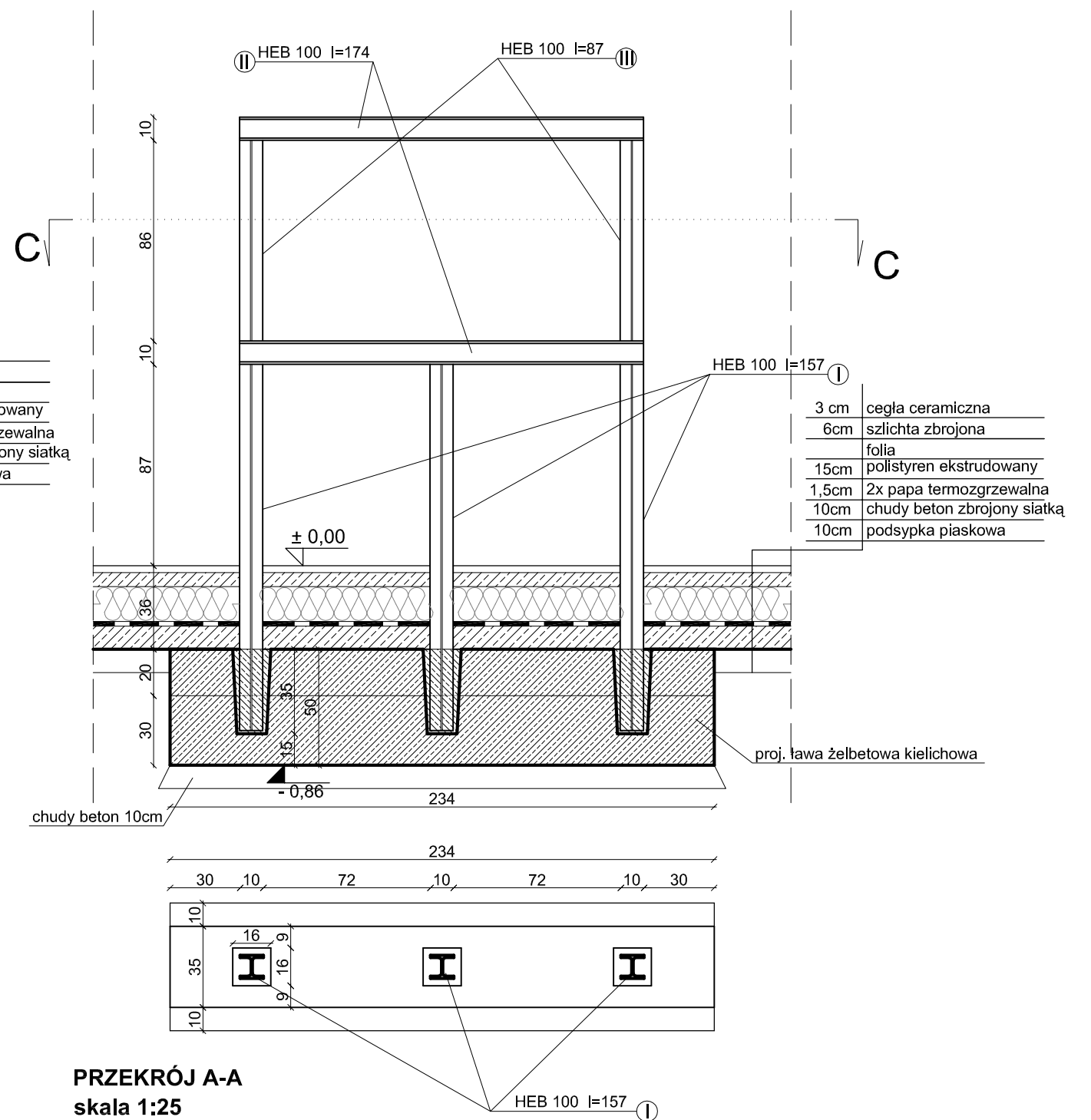


DETAL ZABUDOWY GRZEJNIKA - det. B  
skala 1:2

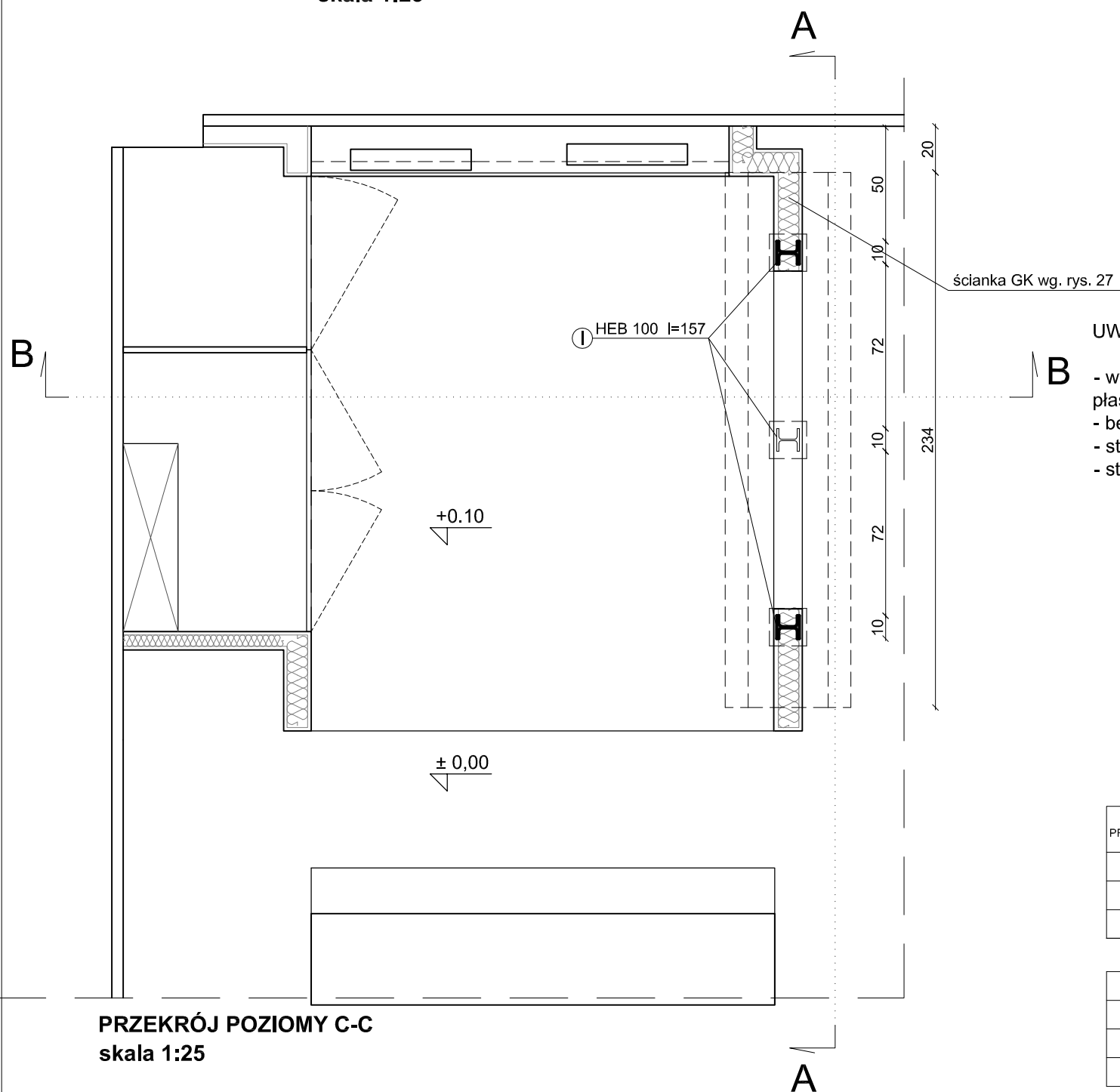
 <p>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>	
<p>OBIEKT: ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka</p>	
<p>OPRACOWANIE: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA</p>	
<p>OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 <b>mgr inż. arch. Joanna Krzemińska</b></p>	
<p>SPRAWDZIŁ: <b>mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski</b> upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95</p>	
<p>Rys nr: <b>28</b></p>	
<p>Skala: <b>1:2 / 20</b></p>	
<p>Data: grudzień 2016</p>	
<p>Podpis:</p>	



**PRZEKRÓJ B-B**  
skala 1:25



**PRZEKRÓJ A-A**  
skala 1:25



**PRZEKRÓJ POZIOMY C-C**  
skala 1:25

**UWAGA**

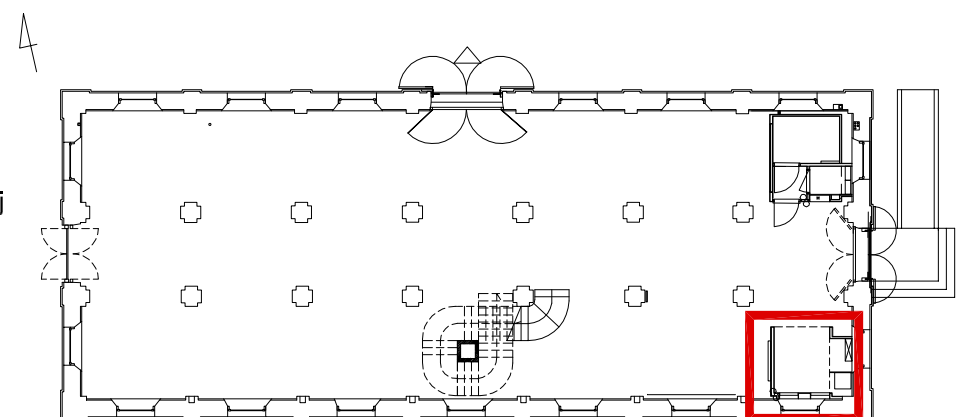
- wymiar dostosować do wymiarów mocowanej płaskorzeźby
- beton C20/25
- stal zbrojeniowa A0(St0S); AIIIIN(RB 500)
- stal profilowa 18G2A (S355 J2G3)

profil	DŁ. profilu	LICZBA	DŁUGOŚĆ
	m	profilu	OGÓLNA
		SZT.	m
① HEB 100	1,57	3	4,7
② HEB 100	1,74	2	3,5
③ HEB 100	0,87	2	1,7

DŁUGOŚĆ OGÓLNA	m	HEB 100
MASA 1 MB	kg	20,4
MASA CAŁKOWITA	kg	202,0

NR. PRETA	Ø PRETA	DŁ. PRETA	LICZBA PRETÓW	DŁUGOŚĆ OGÓLNA	
				Ø6	Ø12
1.	Ø12	2,30	8	13,0	18,4
2.	Ø6	1,08	12	14,9	
3.	Ø6	1,24	12		

DŁUGOŚĆ OGÓLNA WG. ŚREDNIC	m	Ø6	Ø12
MASA 1 MB PRETA	kg	0,222	0,888
MASA PRETÓW WG. ŚREDNIC	kg	6,2	16,3
MASA CAŁKOWITA WSYSTKICH PRETÓW	kg		22,5



**PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY**  
**NOWY ZAMEK**  
MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA  
03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55

**OBIEKT:** ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE  
21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówek

**OPRACOWANIE:** PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI  
ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE  
STAJNIA

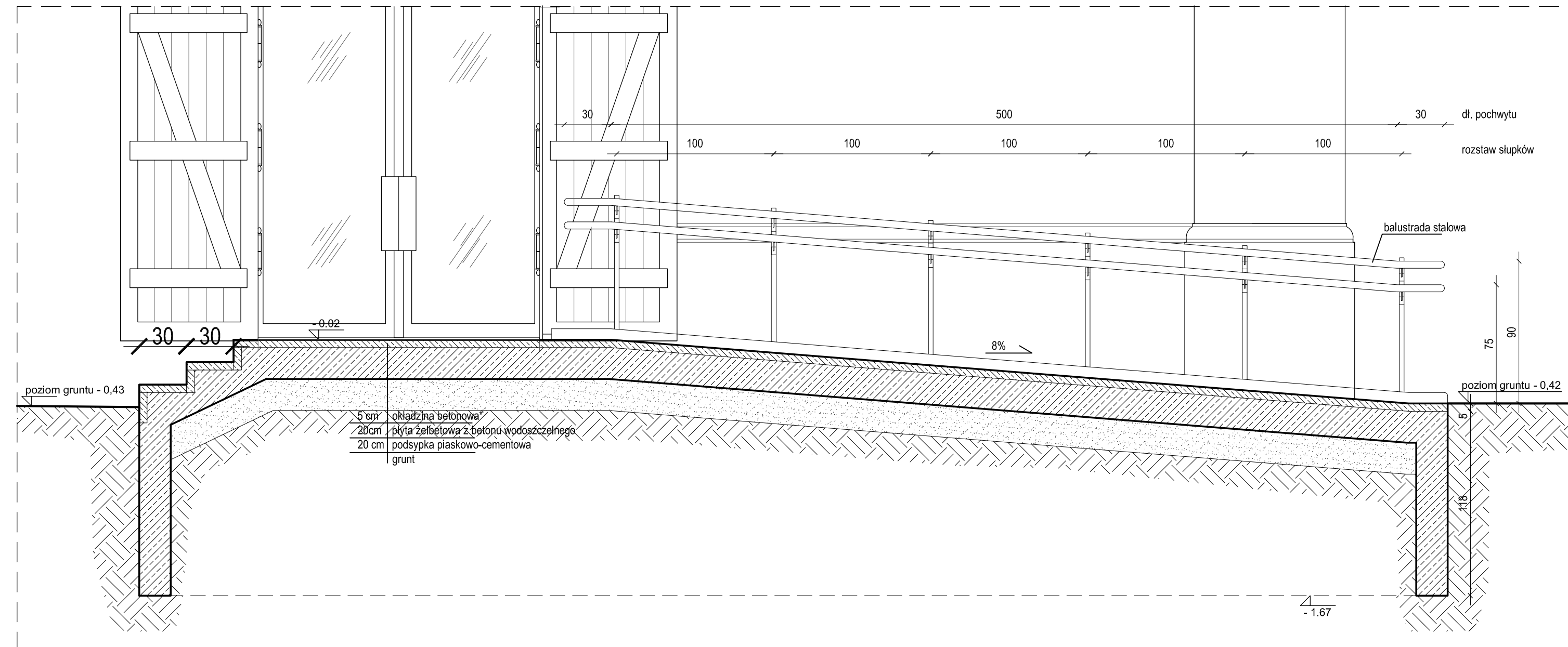
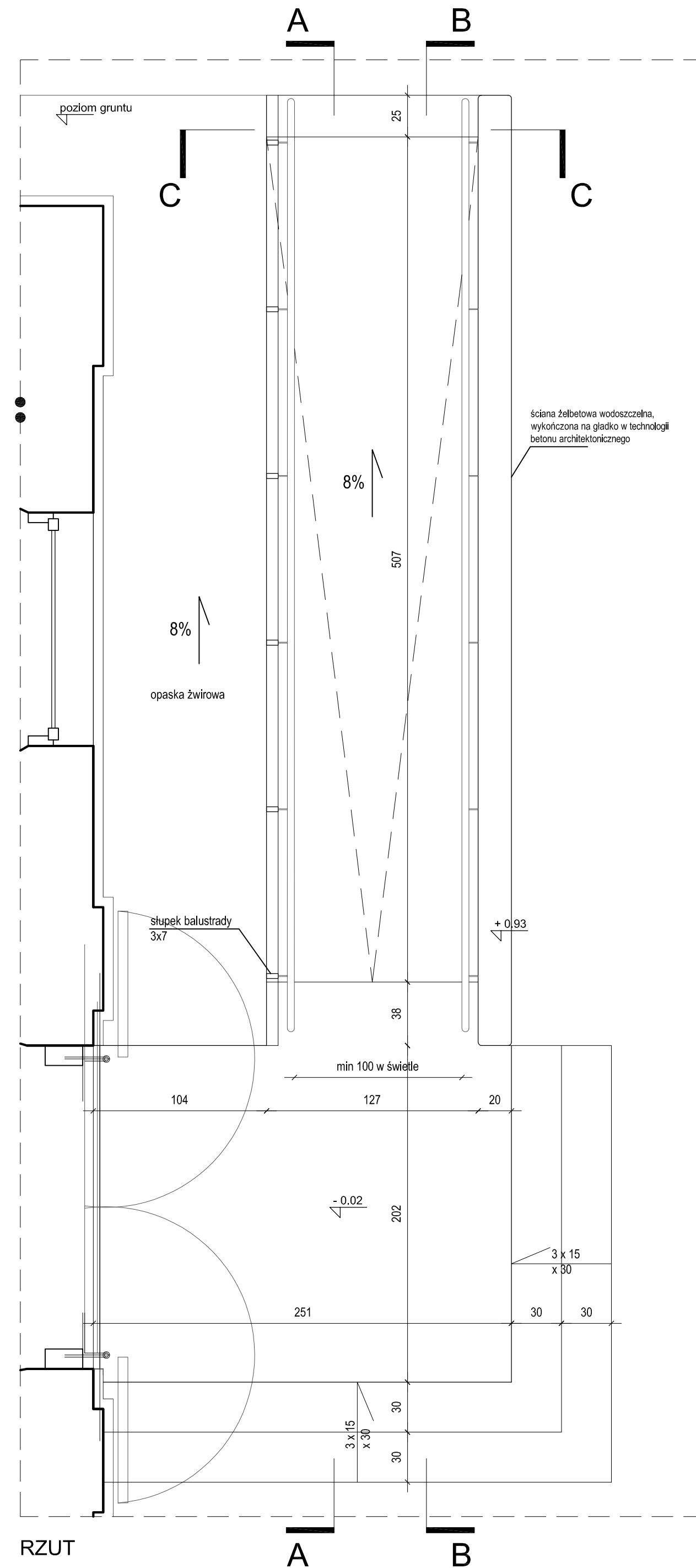
**TEMAT RYSUNKU:** WZMOCNIENIE ŚCIANKI POD PŁASKORZEŻBĘ

**OPRACOWANIE:** mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska  
upr.nr Wa-9/99/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95  
mgr inż. arch. Joanna Krzemieńska

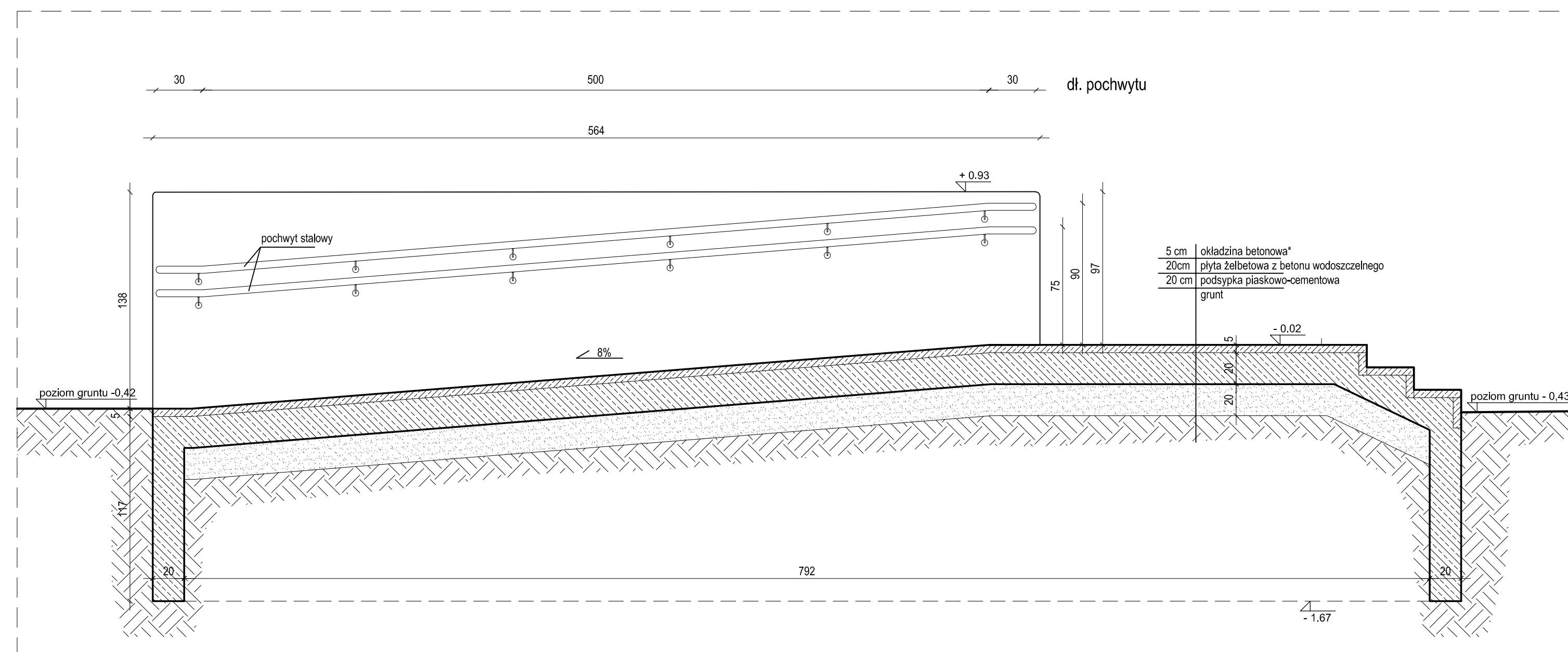
**SPRAWDZIŁ:** mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski  
upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95

Rys nr: **29**  
Skala: **1:25**  
Data: grudzień 2016  
Podpis:

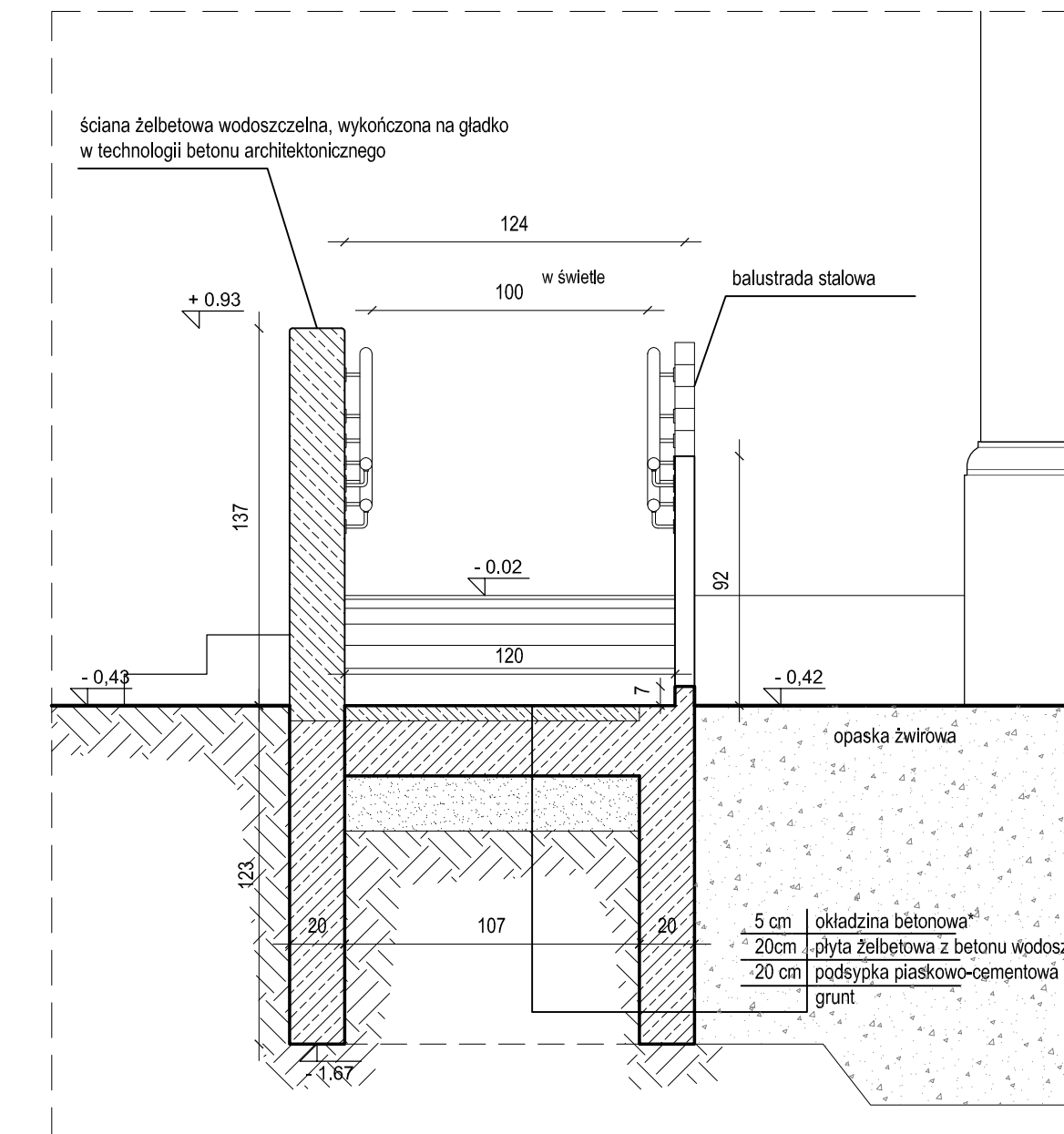




PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B



PRZEKRÓJ C-C

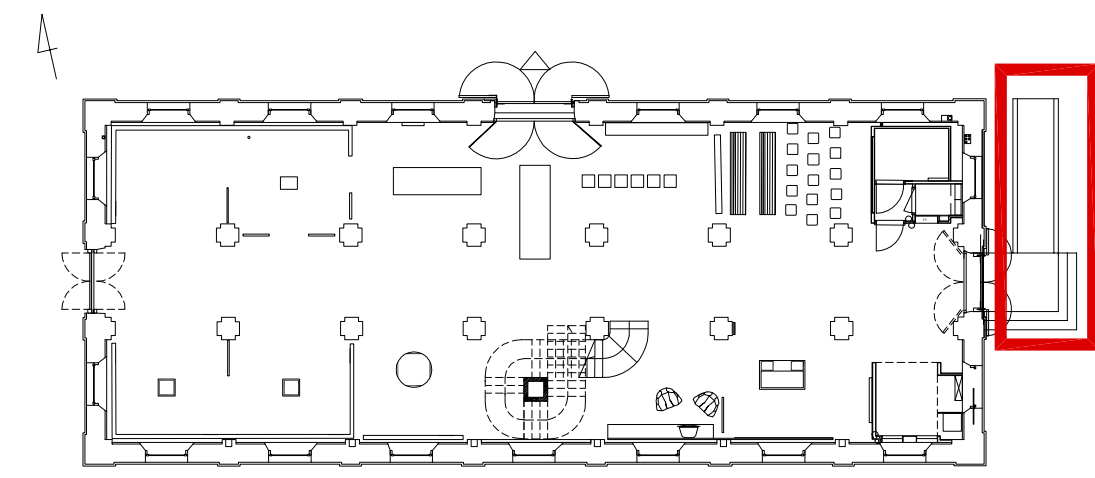
\* okładzina betonowa o podwyższonej wytrzymałości wykonana przez renomowanego producenta przeznaczona do wykończenia schodów zewnętrznych.

- płyta żelbetowa: beton C 20/25,
- zabezpieczenie płyty przed kapilarnym podciąganiem wilgoci uzyskane dzięki domieszkom
- płyta żelbetowa wolna od rys skurczowych oraz zabrudzeń, powierzchnia szorstka
- różnica poziomów wyrównana masą wyrównującą lub betonem B-30

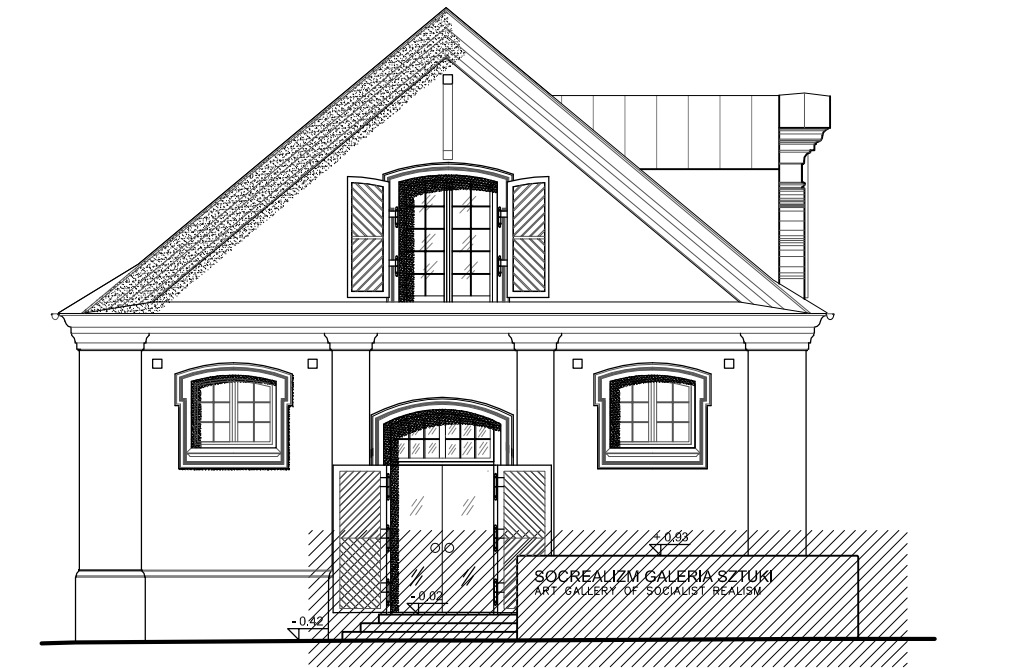
- okładzina betonowa układana bezpośrednio na płycie żelbetowej
- rozwiązania materiałowe oraz układanie okładziny według zaleceń producenta
- elementy stalowe malowane na kolor RAL 7024 mat

- prace należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną
- wszelkie wątpliwości do uzgodnienia w nadzorze autorskim

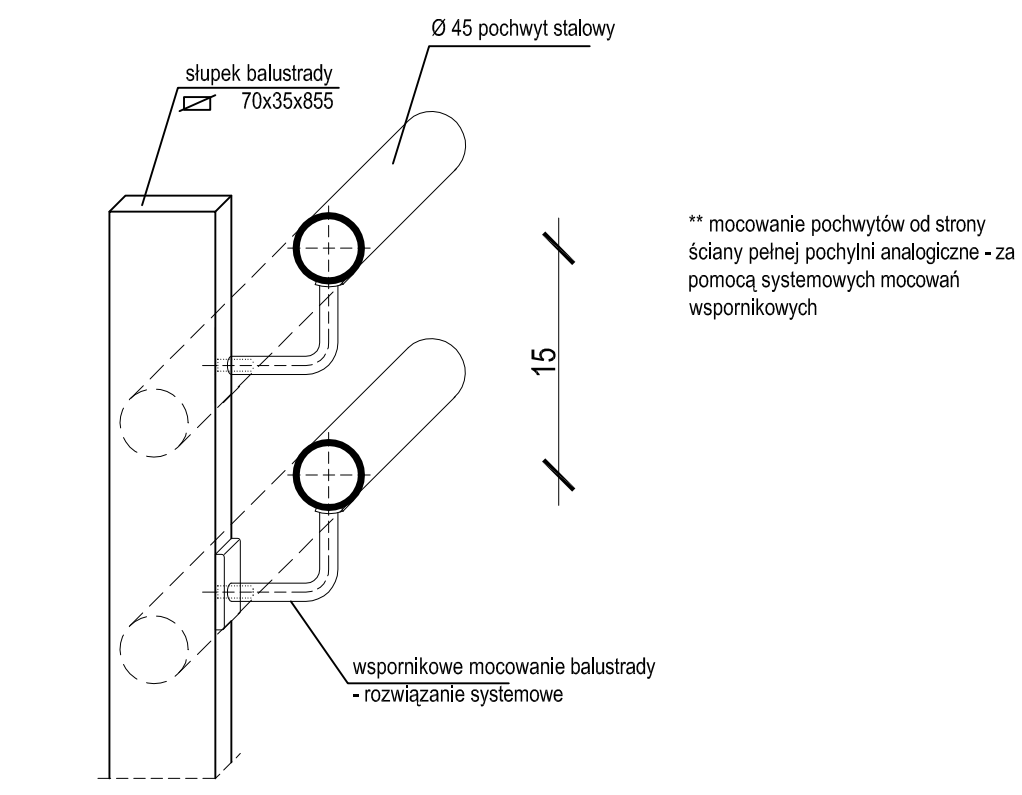
- wymiary należy sprawdzić w naturze!



MUZEUM ZAMOYSKICH W KOZŁÓWCE  
**STAJNIA**  
NOWA GALERIA SZTUKI SOCREALIZMU  
PROJEKT



ELEWACJA ZACHODNIA

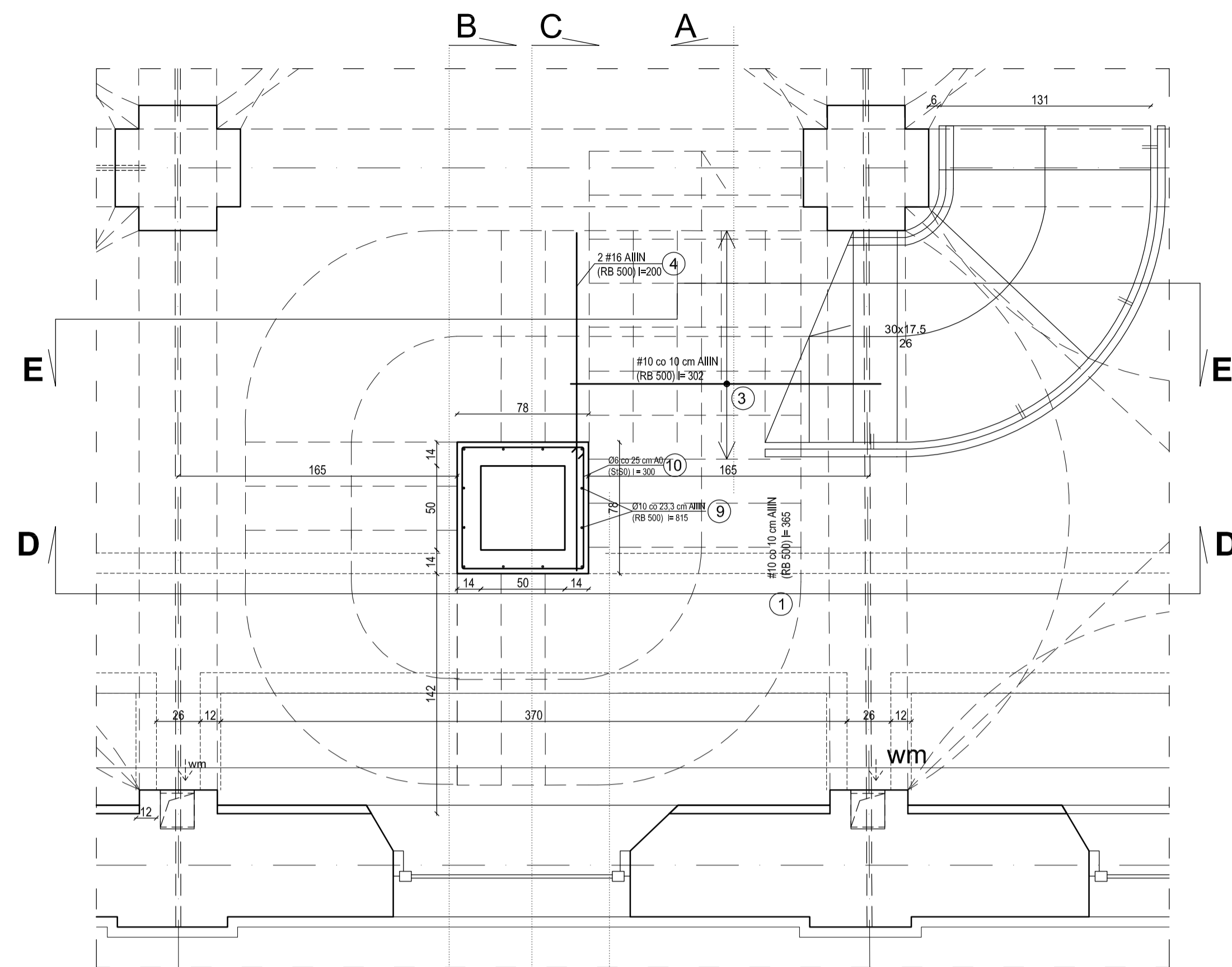


\*\* mocowanie pochwył od strony ściany pełnej pochylni analogiczne - za pomocą systemowych mocowań wspornikowych

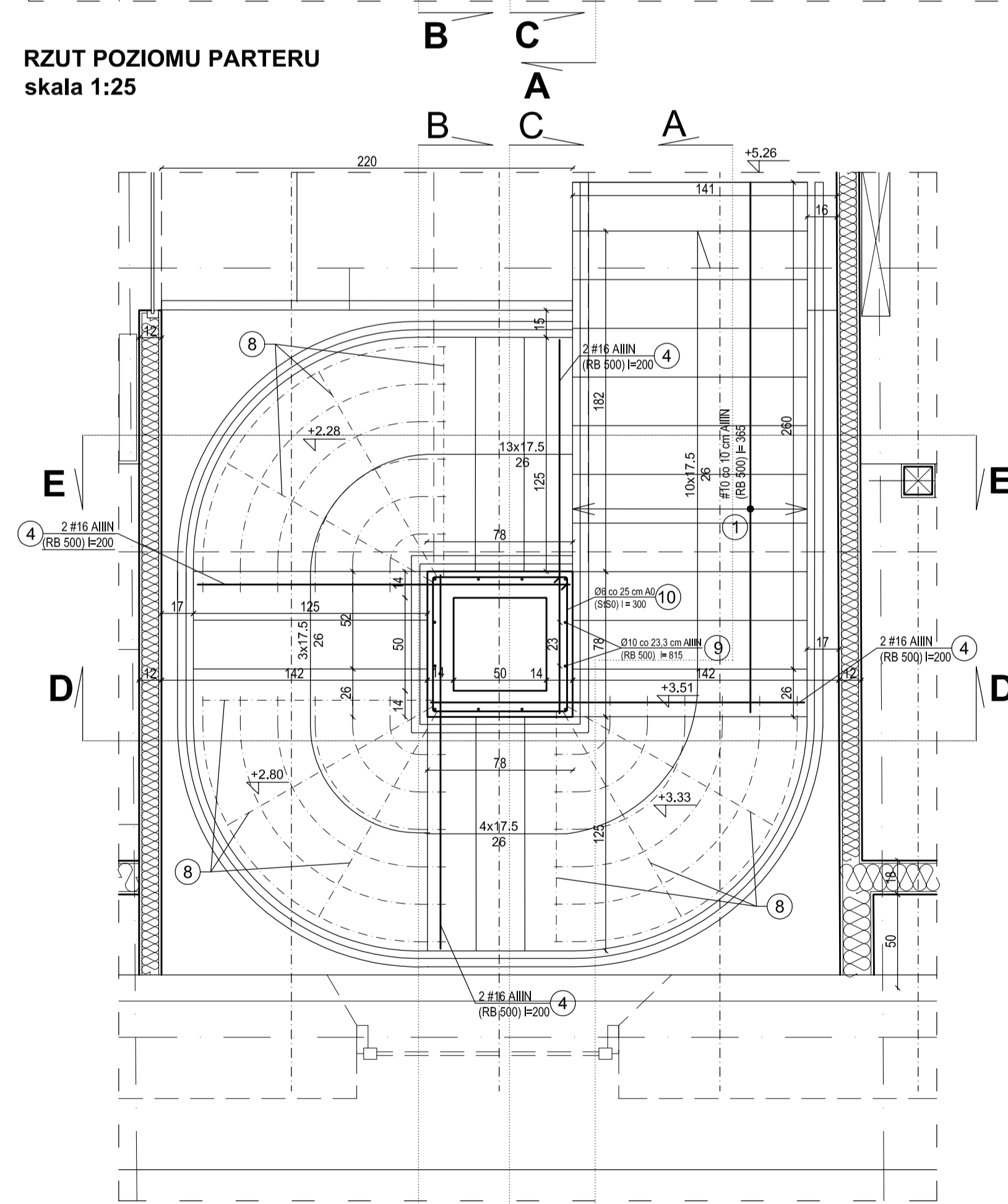
**BALUSTRA DA**  
OD STRONY WEWNĘTRZNEJ  
schemat

0.00=159.83 m.n.p.m

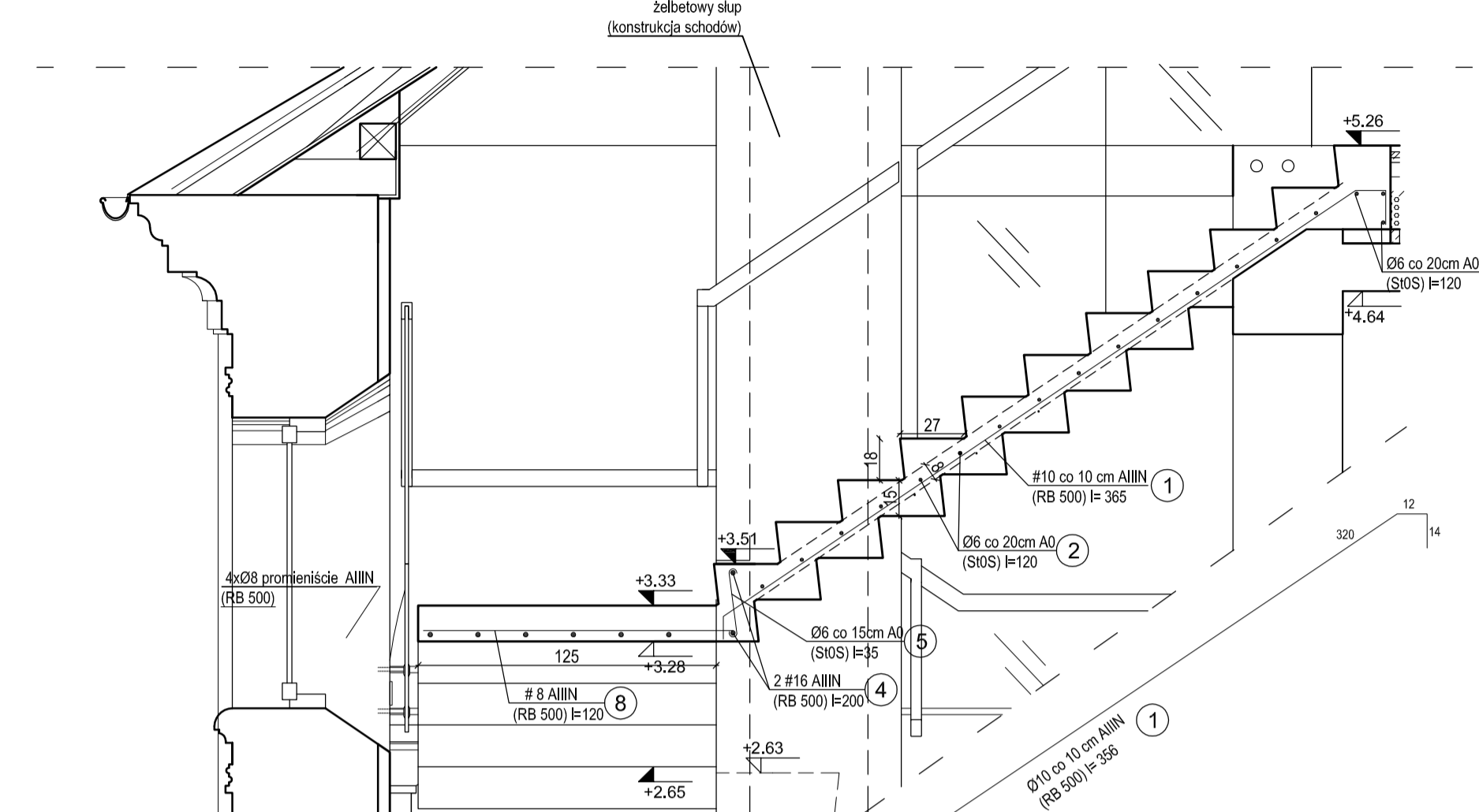
PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55	
OBIEKT: ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówka	Rys nr: <b>30</b>
OPRACOWANIE: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA	Skala: <b>1:25</b>
TEMAT RYSUNKU: SCHODY ORAZ RAMPĄ WEJŚCIA GŁÓWNEGO DO GALERII SOCREALIZMU	Data: <b>grudzień 2016</b>
OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Marta Pinkiewicz-Woźniakowska upr.nr Wa-979/94; MA 0644; zaśw. konserwatorskie nr 301/95 mgr inż. arch. Joanna Krzemińska mgr inż. arch. Joanna Kulesza	Podpis:
SPRAWDZIŁ: mgr inż. arch. Przemysław Woźniakowski upr.nr St-1786/73; MA 0941; zaśw. konserwatorskie nr 300/95	



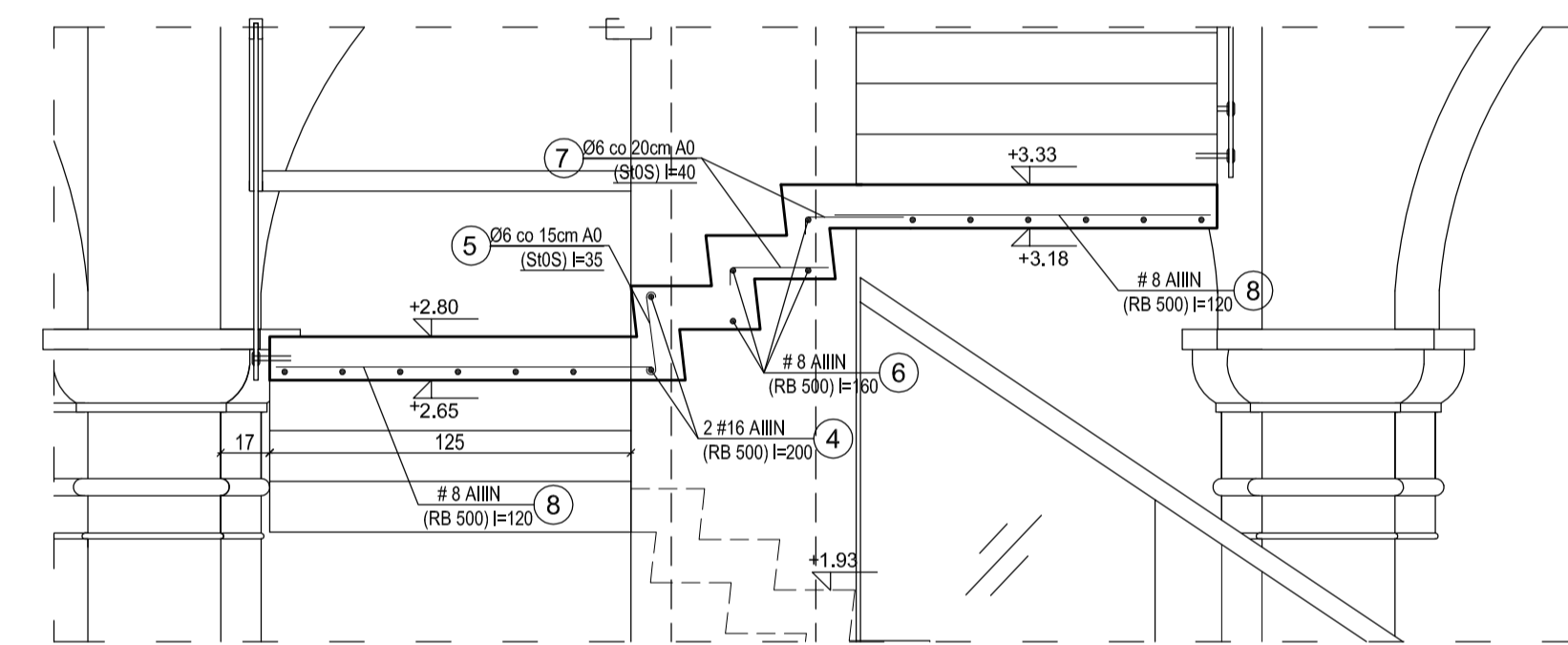
RZUT POZIOMU PARTERU  
skala 1:25



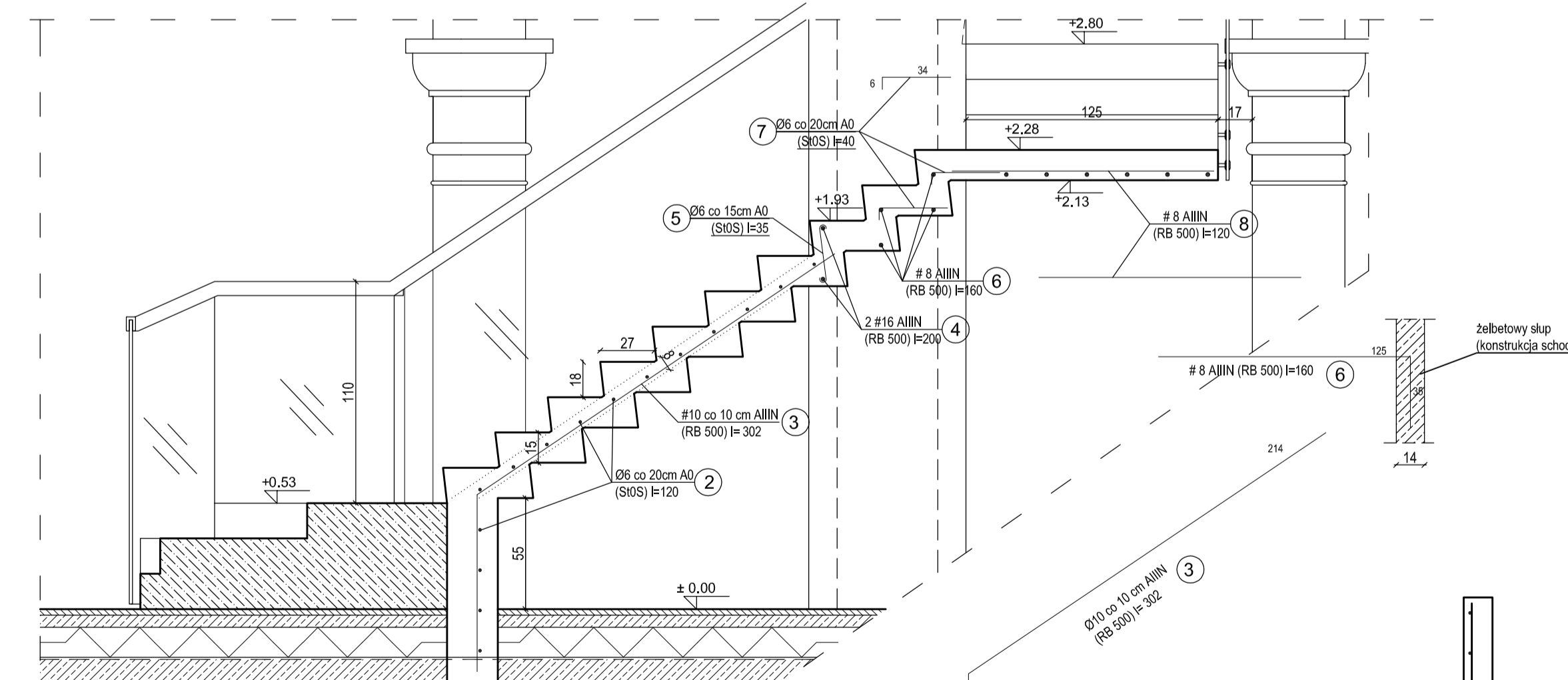
RZUT POZIOMU PODDASZA  
skala 1:25



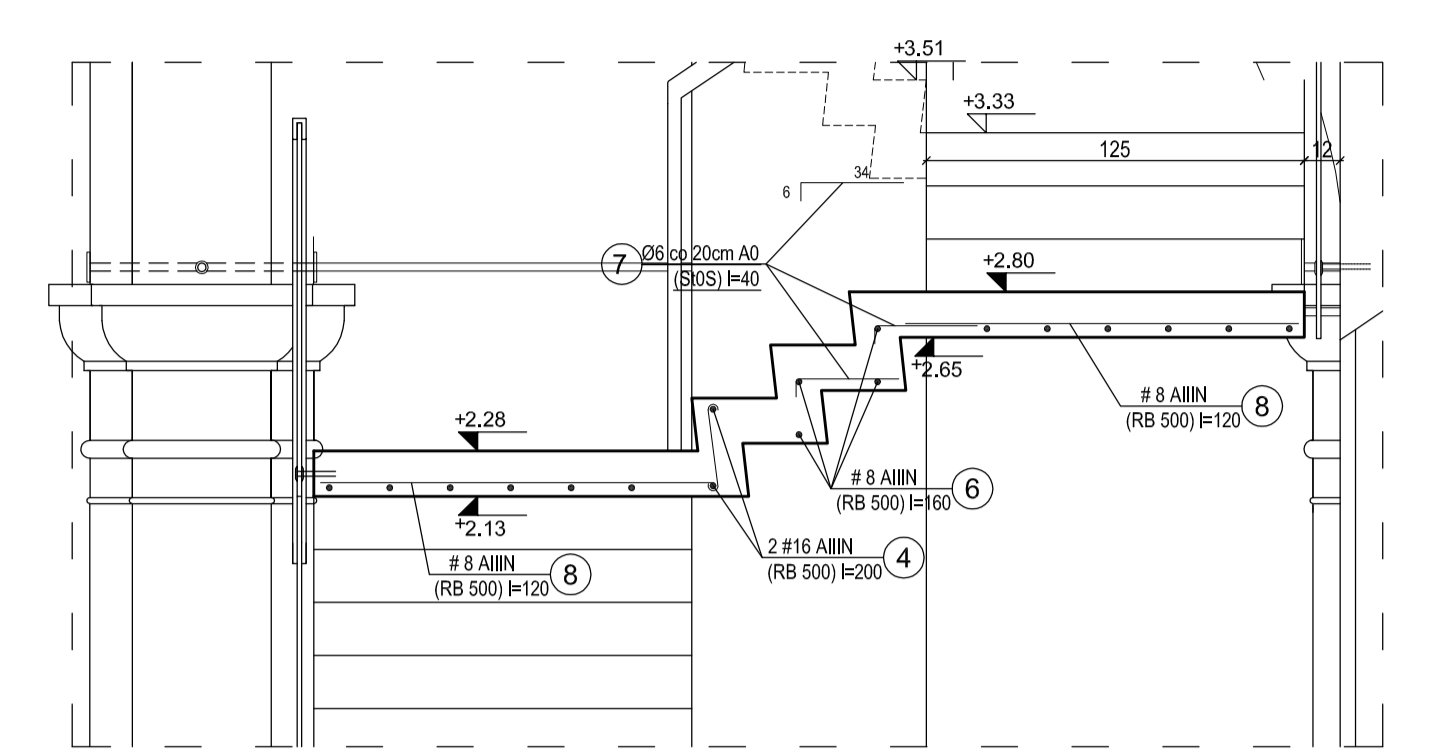
PRZEKRÓJ A-A  
skala 1:25



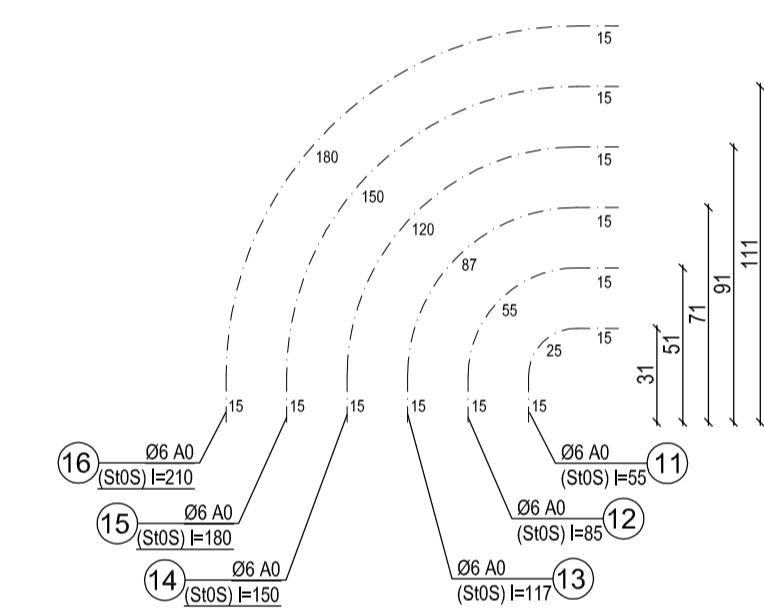
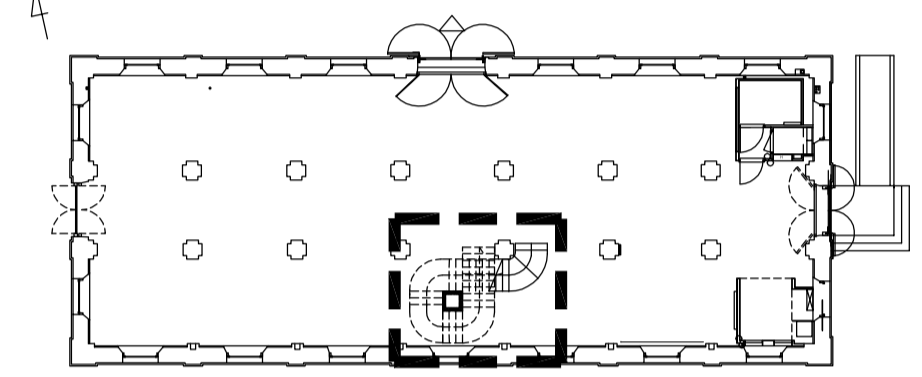
PRZEKRÓJ D-D  
skala 1:25



PRZEKRÓJ E-E  
skala 1:25



PRZEKRÓJ B-B  
skala 1:25

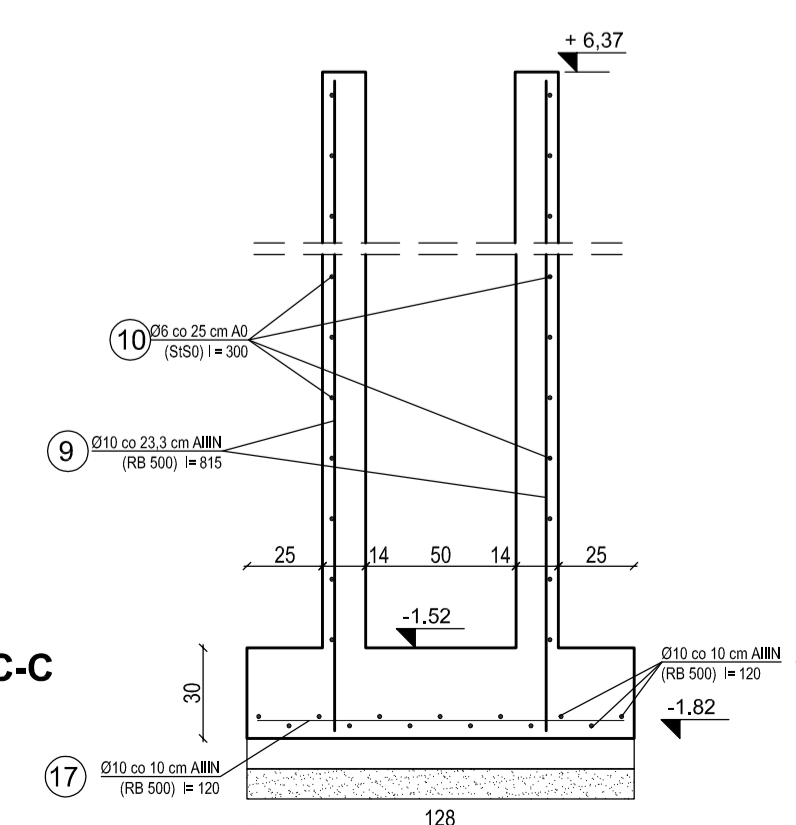


NR. PRETA	Ø PRETA	DL. PRETA	LICZBA PRETÓW	DŁUGOŚĆ OGÓLNA				
				A0 (S10S)	AIII (RB500)	Ø10	Ø16	
1.	Ø10	3,56	13			46,3		
2.	Ø6	1,20	33	39,6				
3.	Ø10	3,02	13			39,3		
4.	Ø16	2,00	8				16,0	
5.	Ø6	0,35	52	18,2				
6.	Ø8	1,60	12		19,2			
7.	Ø6	0,40	36	14,4				
8.	Ø8	1,20	9		10,8			
9.	Ø10	8,15	12			97,8		
10.	Ø6	3,00	33	99,0				
11.	Ø6	0,55	3	1,7				
12.	Ø6	0,85	3	2,6				
13.	Ø6	1,17	3	3,5				
14.	Ø6	1,50	3	4,5				
15.	Ø6	1,80	3	5,4				
16.	Ø6	2,10	3	6,3				
17.	Ø10	1,20	24			28,8		
				Ø6	Ø8	Ø10	Ø16	
DŁUGOŚĆ OGÓLNA WG. ŚREDNIC				m	195,2	30,0	212,2	16,0
MASA 1 MB PRETA				kg	0,222	0,395	0,617	1,58
MASA PRETÓW WG. ŚREDNIC				kg	43,3	11,9	131,0	25,3
MASA CAŁKOWITA WSZYSTKICH PRETÓW				kg	211,5			

UWAGA:

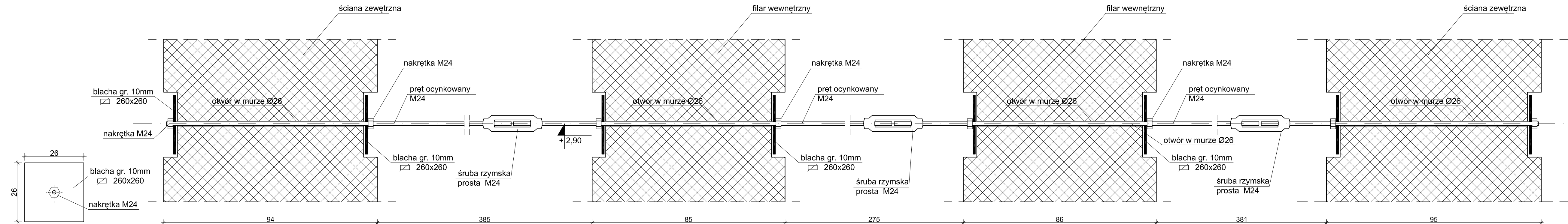
- SCHODY ŻELBETOWE MONOLITYCZNE Z POZIOMU 0,00 DO POZ. +5,26
- GR. PŁYTY BIEGU 7,5 CM
- SPOCZNIK GR. 15CM
- ŚCIANA SZACHTU GR. 14CM
- BETON - B25 (C20/25)
- STAL - AIII RB500, A0 S10S
- SPOCZNIKI ZBROJONE DWUKIERUNKOWO
- RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY

PRZEKRÓJ C-C  
skala 1:25

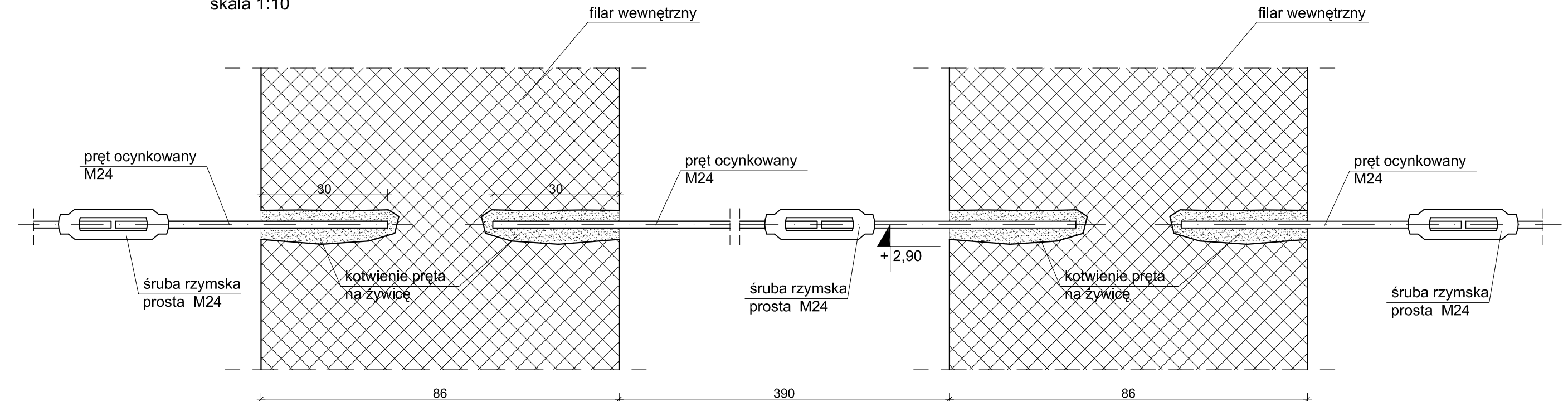


UWAGA! WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE

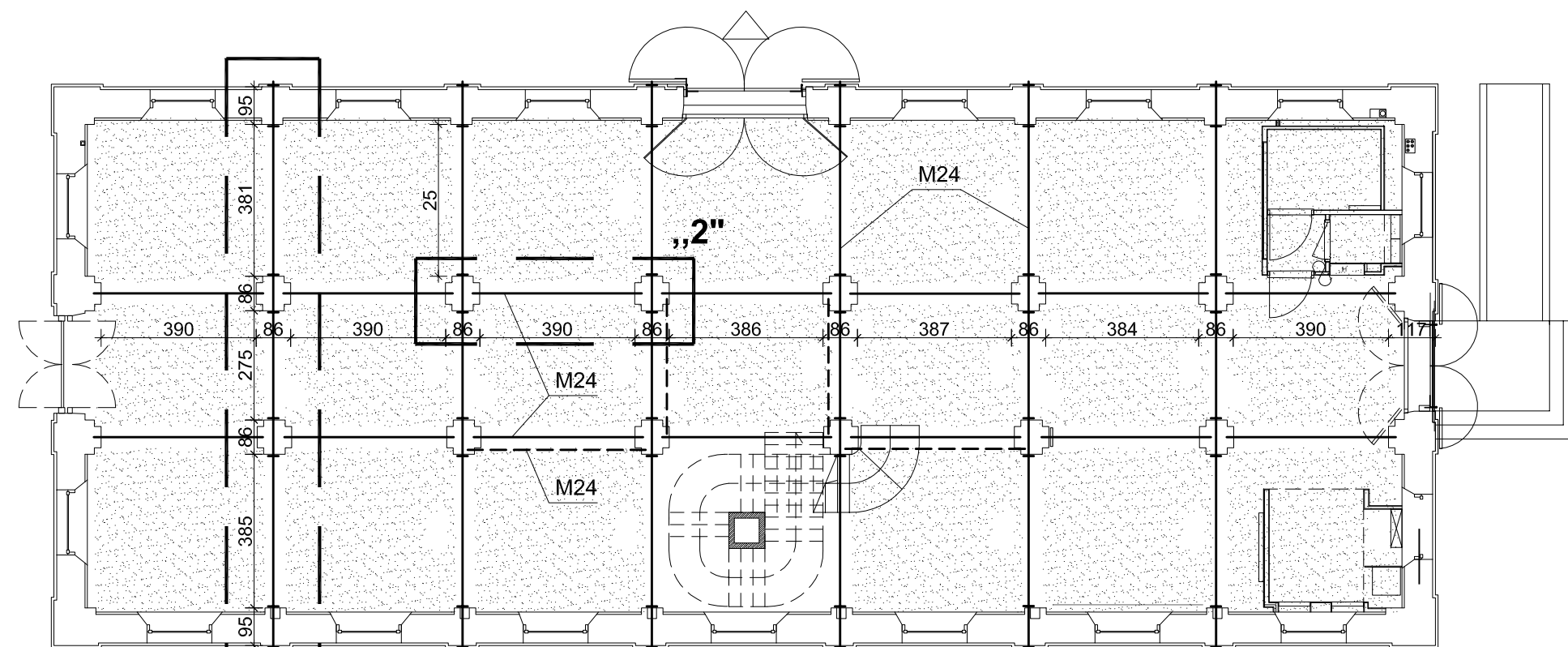
<p>PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY <b>NOWY ZAMEK</b> MARTA PIŃKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA 03-741 Warszawa, ul. Białołęcka 43, tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55</p>		<p>OBJEKT: ZESPÓŁ PALACOWO-PARKOWY W KOZŁÓWCE 21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówek</p>	
<p>OPRACOWANIE: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PALACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA</p>		<p>RYS. NR: <b>K1</b> Skala: <b>1:25</b> Data: grudzień 2016</p>	
<p>OPRACOWANIE: mgr inż. arch. Marta Pińkiewicz-Woźniakowska mgr inż. inżynier Mieczysław Michalczewski mgr inż. arch. Joanna Krzemieńska</p>		<p>Podpis: _____</p>	
<p>SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Artur Tarka</p>		<p>mgr inż. Mieczysław Michalczewski</p>	



Detal „1”  
skala 1:10

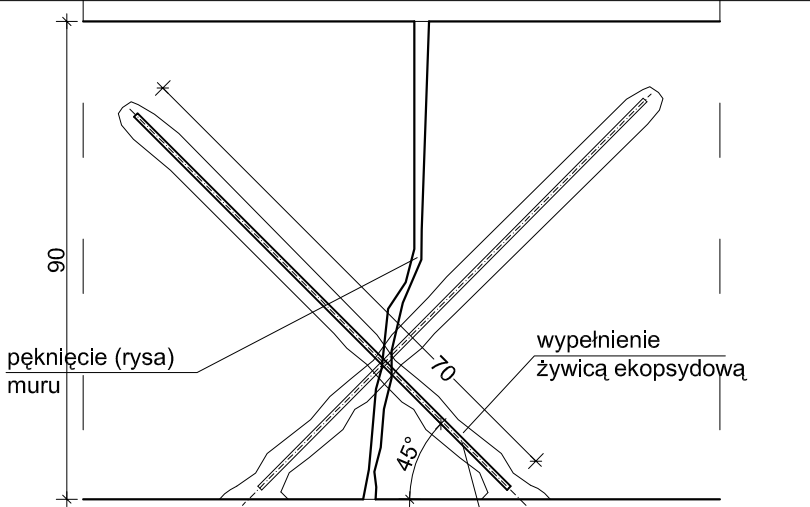
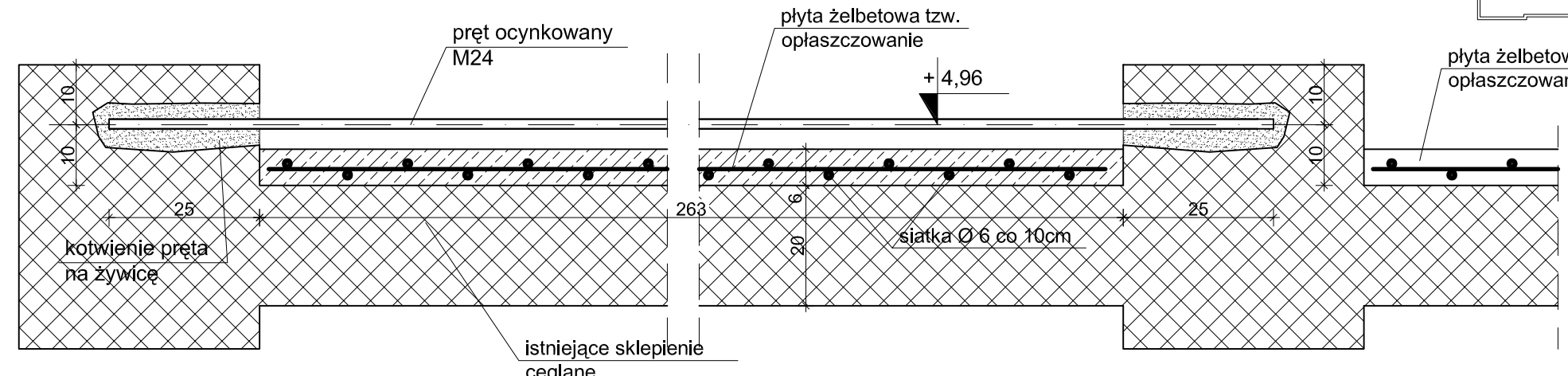


Detal „2”  
skala 1:10

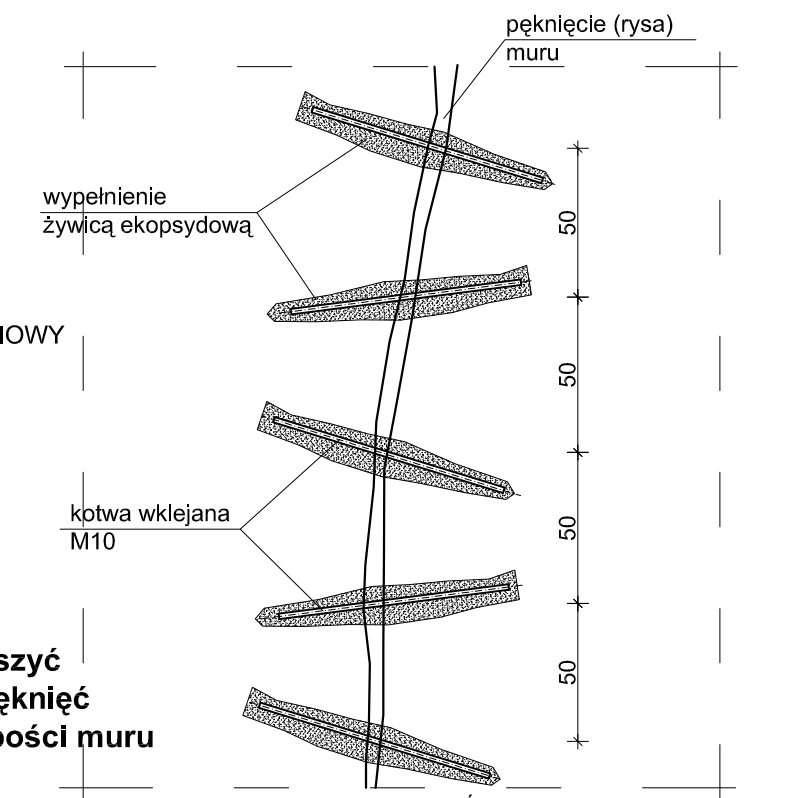


- stężenia - pręt M24 na poziomie +2,90
- - - stężenia - pręt M24 na poziomie +4,96
- opłaszczowanie żelbetowe sklepiń

- wykonać płytę żelbetową tzw. opłaszczowanie (bezpośrednio nad ist. ceglanyimi sklepieniami) gr. 6cm
- zbrojenie siatką o rozstawie oczek 10x10 cm z prętów Ø6 A0 St0S
- beton C20/25, otulina ok. 3 cm
- zabezpieczenie ppoż ściągów farbą do klasy R30



PRZEKRÓJ POZIOMY  
skala 1:10



PRZEKRÓJ PIONOWY  
skala 1:10

Wykonanie zszyć pionowych pęknięć w pełnej grubości muru

UWAGA! WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE

wykaz stali profilowej HEB 120 (nad parterem)

profil	Dł. profilu m	LICZBA SZT. SZT.	DLUGOŚĆ OGÓLNA m
HEB 120	3,53	28	98,8

DLUGOŚĆ OGÓLNA	m	98,8
MASA 1 MB	kg	26,7
MASA CAŁKOWITA	kg	2638,0

PRACOWNIA REWALORYZACJI ARCHITEKTURY  
**NOWY ZAMEK**  
MARTA PINKIEWICZ-WOŹNIAKOWSKA  
03-741 Warszawa, ul. Białostocka 42 tel./fax (22) 741 18 05, 604 29 98 55

OBIEKT: ZESPÓŁ PAŁACOWO PARKOWY W KOZŁÓWCE  
21-132 Kamionka - dz. ewidenc. nr 93 obręb 11 Kozłówek

OPRACOWANIE: PROJEKT WYKONAWCZY REWITALIZACJI ZESPOŁU PAŁACOWO-PARKOWEGO W KOZŁÓWCE STAJNIA

RYŚ nr: **K2**  
Skala: **1:10**  
Data: grudzień 2016

OPRACOWANIE: mgr inż. arch. **Marta Pinkiewicz-Woźniakowska** upr.nr: War07994/14 06/17; zdaw. komornicowska nr: 301/95  
mgr inż. **Mieczysław Michlewicz** upr.nr: St-163/72  
mgr inż. arch. **Joanna Krzemieńska**

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. **Artur Tarka** upr.nr: MAZ/0135/PWOK/06