

PROJEKT BUDOWLANY

REMONT CZĘŚCI DACHU NA BUDYNKU BIUROWYM

INWESTOR: Urząd Statystyczny w Warszawie
ul. 1 Sierpnia 21, 02 – 134 Warszawa

BRANŻA: Konstrukcja

**ADRES
BUDOWY:** ul. Nadrzeczna 1, 06 – 400 Ciechanów
Dz. nr ewid. 41; Obręb 10.

**JEDNOSTKA
PROJEKTOWA:** Biuro Projektów „INWEST – 2D ”
ul. Sikorskiego 2/44, 06 – 400 Ciechanów

**AUTORZY
OPRACOWANIA:** inż. Janusz Domurad

współpraca: Wiesław Nasierowski

SPIS ZAWARTOŚCI

Nr	NAZWA	STRONA
1	Strona tytułowa	1
2	Spis zawartości	2
3	Opis Techniczny do Projektu Zagospodarowania Terenu	3-4
4	Opis techniczny	5-8
5	Informacja dot. Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia	9-11
6	Spis rysunków	12
7	Projekt Zagospodarowania Terenu, skala 1:500	13
8	Rysunki techniczne - inwentaryzacja	14-17
9	Rysunki techniczne - remont	18-21
10	Oświadczenie projektanta	22
11	Uprawnienia budowlane projektanta	23
12	Zaświadczenie projektanta z Izby Inż. Budownictwa	24

OPIS TECHNICZNY
do Projektu Zagospodarowania Terenu
REMONT CZĘŚCI DACHU NA BUDYNKU BIUROWYM

Adres Budowy: ul. Nadrzeczna 1, 06 – 400 Ciechanów, Dz. nr ewid. 41, obręb 10
Inwestor: Urząd Statystyczny w Warszawie; ul. 1 Sierpnia 21, 02-134 Warszawa

Opis Techniczny sporządzono zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. oraz z dnia 06.11.2008 r. oraz z dnia 25.04.2012 r. oraz z dnia 21.06.2013 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Nr 120, poz. 1133)
Na podstawie art. 34 ust. 6 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126, z późn. zm.)

1. Przedmiot inwestycji, a w przypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt budowlany - zakres całego zamierzenia a w razie potrzeby kolejność realizacji obiektów;

Projektowany remont części dachu budynku biurowego, zlokalizowanego na terenie działki nr. ewid. 41 obręb 10, przy ul. Nadrzecznej 1 w Ciechanowie.

2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu z opisem projektowanych zmian, w tym rozbiórek obiektów i obiektów przeznaczonych do dalszego użytkowania;

Istniejący stan zagospodarowania działki: budynek biurowy. Nie przewiduje się zmian w stosunku do istniejącej zabudowy, w tym rozbiórek.

3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi, układ komunikacyjny, w tym określający parametry techniczne dróg pożarowych, sieci i urządzenia uzbrojenia terenu zapewniające przeciwpożarowe zaopatrzenie w wodę, ukształtowanie terenu i zieleni w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu;

Inwestycja będzie realizowana na terenie działki 41; Obręb 10.
Obsługa komunikacyjna zapewniona jest przez istniejący zjazd na teren inwestycji z drogi publicznej gminnej.

4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej lub terenu, jak: powierzchnia zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, powierzchnie dróg, parkingów, placów i chodników, powierzchnia zieleni lub powierzchnia biologicznie czynna oraz innych części terenu niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy albo decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego;

Powierzchnia działki Nr ewid. 41 wynosi: 2635 m² (0,02635 ha) ;
Nie ustalono minimalnej powierzchni biologicznie czynnej dla działki
Powierzchnia zabudowy obiektów istniejących wynosi: 925,9 m² .
Powierzchnia biologicznie czynna dla działki wynosi:
 $272,10 \text{ m}^2 / 2635 \text{ m}^2 = 0,1033 \times 100 = 10,33 \%$

Element zabudowy	pow. zabud. istniejąca
istniejący BUDYNEK BIUROWY remont części dachu	297,70 m ²
istniejąca dobudówki do cz. biurowej	46,20 m ²
istniejący bud. biurowy bez zmian projektowych	290,40 m ²
istniejące budynki gospodarcze	291,60 m ²
place manewrowe, chodniki i drogi dojazdowe	1437,00 m ²
Zieleń niska i wysoka oraz trawniki,	272,10 m ²
RAZEM	2635,0 m ²

5. Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego;

Działka nr ewid. 41 obręb 10 zlokalizowana przy ul. Nadrzecznej w Ciechanowie znajduje się na terenie historycznego założenia urbanistycznego miasta Ciechanowa wpisanego do rejestru zabytków województwa mazowieckiego pod nr A – 259.

Obiekt ten nie jest ujęty w gminnej ewidencji zabytków miasta Ciechanowa.

6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego;

Nie dotyczy.

7. Informację i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi;

Nie przewiduje się niekorzystnego oddziaływania na środowisko.

8. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.

Całość prac budowlanych związanych z realizacją inwestycji nie wymaga użytkowania sąsiednich działek na czas budowy.

9. W przypadku budynków – powierzchnię zabudowy, o której mowa w pkt 4, określanej zgodnie z zasadami zawartymi w Polskiej Normie dotyczącej określania i obliczania wskaźników powierzchniowych i kubaturowych wymienionej w załączniku do rozporządzenia

Nie dotyczy.

opracował: inż. Janusz Domurad

FORMALNA PODSTAWA OPRACOWANIA

Formalną podstawą opracowania projektu budowlanego jest Umowa nr WAW – FA . 2140.4.2015 zawarta w dniu 25.06.2015 r. z Urzędem Statystycznym w Warszawie, ul. 1 Sierpnia 21, 02 – 134 Warszawa.

1.1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem projektu budowlanego jest część dachu na budynku biurowym położonym na dz. nr ewid. 41 obręb 10 przy ul. Nadrzecznej 1 w Ciechanowie.

1.2. Cel i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest określenie ogólnych zasad i warunków dla remontu części dachu na budynku biurowym położonym na dz. nr ewid. 41 obręb 10 przy ul. Nadrzecznej 1 w Ciechanowie.

Zakres opracowania niniejszego projektu budowlanego odpowiada warunkom określonym w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.

W części opisowej zawarto ogólne uwagi dotyczące przeprowadzenia remontu części dachu na przedmiotowym budynku biurowym.

1.3. Materiały wykorzystane do opracowania

- Ustawa Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994r. (tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz. 1409)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. nr 75 z 2002r. poz. 690 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 14.08.1998 (Dz. U. Nr 138, poz. 895) w sprawie sposobów bezpiecznego użytkowania oraz warunków usuwania wyrobów zawierających azbest.

1.4. Wizja lokalna

W dniu 01.07.2015 r. przeprowadzono wizję lokalną w celu wykonania pomiarów i ocenienia stanu technicznego części dachu przedmiotowego budynku.

2. STAN ISTNIEJĄCY WRAZ Z OPINIĄ TECHNICZNĄ

2.1. Dane ogólne

Budynek biurowym położonym na dz. nr ewid. 41 obręb 10 przy ul. Nadrzecznej 1 w Ciechanowie w obecnej formie powstał w 1962. Po rozbudowie i nadbudowie budynku z lat 20 – tych XX w.

Obiekt murowany, dwukondygnacyjny, przykryty dwuspadowym dachem. Część budynku, która jest przedmiotem opracowania posiada pokrycie dachowe z płyt falistych azbestowo – cementowych na pełnym deskowaniu. Więźba dachowa drewniana o konstrukcji krokwiowo – płatwiowej z kleszczami i dwoma rzędami słupów.

2.2. Opis elementów budynku z oceną stanu technicznego

2.2.1. Więźba dachowa

Więźba dachowa drewniana o konstrukcji drewnianej, krokwiowo - płatwiowej. Rozstaw krokwi 87 cm, rozstaw słupów w ścianie stolcowej 2,75 m. Wymiary elementów konstrukcyjnych więźby: krokwie 7x14 cm, kleszcze 5x14, pozostałe elementy: podwalina, słupy, płatwie, murłata wym.: 14x14 cm. Elementy więźby dachowej bez oznak zniszczenia.

Stan techniczny elementów więźby dachowej jest dobry, wymaga wykonania zabezpieczenia przeciwogniowemu, przeciwgrzybicznym i przeciw owadom.

2.2.2. Pokrycie dachowe

Pokrycie dachowe z płyt falistych azbestowo – cementowych na pełnym deskowaniu.

Pokrycie dachowe wymaga usunięcia ze względu na szkodliwość.

2.2.3. Kominy i gzymsy

Kominy i gzymsy murowane z cegły ceramicznej pełnej, otynkowane, czapki kominowe betonowe zbrojone.

Czapki na trzonach kominowych (brak czapki na kominie w cz. od strony zachodniej) inne uległy częściowej korozji i wymagają naprawy.

Tynki na kominach i gzymsach spękane i niekompletne wymagają wymiany na nowe cementowo – wapienne.

2.2.4. Rynny, rury spustowe i obróbki blacharskie

Rynny, rury spustowe i obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej są w złym stanie technicznym i wymagają wymiany.

2.2.5. Instalacja odgromowa

Instalacja odgromowa jest w dobrym stanie technicznym i nie wymaga wymiany. Do przełożenia na nowym pokryciu dachowym.

3. OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU REMONTU CZĘŚCI DACHU NA BUDYNKU BIUROWYM

3.1. Więżba dachowa

Więżbę dachową oraz deskowanie należy zabezpieczyć impregnatem posiadającym właściwości ogniochronne i bio-ochronne przeciw grzybom domowym, pleśniam oraz owadom.

3.2. Pokrycie dachowe

Projektuje się nowe pokrycie dachowe z blachy płaskiej powlekanej z rąbkami stojącym w kolorze szarym. Blacha o grubości 0,55 mm z rozstawem rąbków ok. 500 mm i z przetłoczeniami między rąbkami.

Na istniejącym pełnym deskowaniu zostanie ułożona membrana paro – przepuszczalna na niej kontrłaty o przekroju 2,5 cm x 5 cm w rozstawie jak krokwie (ok. 90 cm) i łaty o przekroju 4 cm x 6 cm o rozstawie 30 cm pod blachą. W połaci dachowej zamontować wyłaz dachowy o wym.: 51 x 77 cm.

Rozbiórka istniejącego pokrycia dachowego z płyt falistych azbestowo – cementowych należy przeprowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 14.08.1998 (Dz. U. Nr 138, poz. 895) w sprawie sposobów bezpiecznego użytkowania oraz warunków usuwania wyrobów zawierających azbest.

3.3. Komin i gzymsy

Zniszczone tynki na kominach i gzymsach należy zbić i wykonać nowe na zaprawie cem. – wap. M10. Wykonać naprawę czapek kominowych.

4. Rynny, rury spustowe i obróbki blacharskie

Obróbki blacharskie, rynny i rury spustowe będą wykonane z blachy powlekanej o kolorze jak pokrycie dachowe.

Rynny o przekroju \varnothing 15 cm. Rury spustowe o przekroju \varnothing 12,5 cm.

5. Instalacja odgromowa

Instalację odgromową należy zdemontować na czas remontu dachu i ponownie zamontować oraz sprawdzić jej skuteczność.

4. UWAGI KOŃCOWE

W cyklu technologicznym remontu, należy bezwzględnie przestrzegać wszystkich zasad i warunków technicznych wykonywania i prowadzenia robót budowlanych. Wszelkie roboty prowadzić pod nadzorem osób uprawnionych. Prace prowadzić zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami oraz zasadami BHP.

Wszelkie roboty prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych”: Tom I „Budownictwo ogólne”, odpowiednimi instrukcjami ITB (dla elementów systemowych) i przepisami, oraz Polskimi Normami. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych utrudnień należy porozumieć się z inspektorem nadzoru budowlanego.

inż. Janusz Domurad

CZĘŚĆ OPISOWA

DO INFORMACJI DOTYCZĄCEJ BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

INWESTOR: Urząd Statystyczny w Warszawie, ul. 1 Sierpnia 21, 02 – 134 Warszawa

ADRES BUDOWY: ul. Nadrzeczna 1, 06 – 400 Ciechanów, Dz. nr ewid. 41 obręb 10

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych etapów.

Przedmiotem realizacji zamierzenia inwestycyjnego jest wykonanie remontu części dachu budynku biurowego Urzędu Statystycznego w Warszawie o/ Ciechanów położonego na działce nr ewid. 41 obręb 10 przy ul. Nadrzecznej 1 w Ciechanowie.

Zakres robót obejmuje:

- ręczne roboty rozbiórkowe przy demontażu istniejącego pokrycia dachowego, obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych
- roboty ciesielskie
- roboty izolacyjne
- roboty impregnacyjne
- roboty dekarские
- roboty tynkarskie

2. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Remontowany budynek stoi w pierzei ulicy Nadrzecznej i z tego powodu na czas remontu należy wygrodzić i oznakować część chodnika przyległego do budynku.

3. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określających skalę i rodzaje oraz miejsce i czas ich występowania

W czasie wykonywania robót budowlanych należy zwrócić uwagę na roboty przy których występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m.

Budynek jest obiektem dwukondygnacyjnym z dachem drewnianym o spadku 25 stopni wysokość w kalenicy w cz. głównej: 8,74 m p.p.t. i 9,96 m, w wieżyczce

Wykonywanie robót budowlanych na w/w obiekcie nie stwarza zagrożenia „BiOZ” pod warunkiem zachowania podstawowych zasad org. budowy i BHP.

Organizacja zagospodarowania budowy obejmuje roboty:

- zabezpieczenie terenu budowy i wywieszenie tablicy informacyjnej budowy
- budowę tymczasowego obiektu magazynowego i urządzenie składowisk na materiały

4. Zasady BHP

- zatrudnienie na budowie pracowników z aktualnym zaświadczeniem lekarskim o stanie zdrowia, wymaganym przy wykonywaniu określonych prac budowlanych
- zapoznania pracowników z zadaniami które mają być wykonywane
- wyznaczenie do poszczególnych prac pracowników o odpowiednich kwalifikacjach
- instruktaż udzielony pracownikom w zakresie BHP na poszczególnych stanowiskach pracy.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Przed przystąpieniem do robót budowlanych, kierownik zobowiązany jest dokładnie poinformować robotników o sposobie wykonywania robót i pouczyć ich o warunkach i przepisach bezpieczeństwa pracy. Wszyscy robotnicy, niezależnie od ich przeszkolenia powinni być pouczeni o metodach prowadzenia robót i poddani egzaminowi sprawdzającemu ich wiadomości.

Każdy pracownik powinien potwierdzić znajomość tych zasad i przepisów bezpieczeństwa higieny pracy na piśmie.

Przy pracach budowlano-montażowych i rozbiórkowych, może być zatrudniony tylko taki pracownik, który:

- posiada kwalifikacje przewidziane dla danego stanowiska pracy
- został przeszkolony w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy na danym stanowisku
- posiada odpowiednią odzież ochronną oraz kask ochronny.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefie szczególnego zagrożenia zdrowia.

- Przejścia , pomosty i inne niebezpieczne miejsca powinny być zabezpieczone odpowiednio zamocowanymi barierami ochronnymi, a pomosty zaopatrzone w listwy obrzeżne.
- Robotnicy zatrudnieni przy robotach budowlanych powinni być zaopatrzeni w odzież i urządzenia ochronne, jak hełmy, rękawice i okulary ochronne, a narzędzia ręczne powinny być mocno osadzone i stabilne.
- Stosując wszelkiego rodzaju maszyny i urządzenia elektryczne należy przestrzegać następujących warunków:
 1. Wszystkie przewody w zasięgu obsługi powinny być starannie izolowane. Przewody powinny być tak doprowadzone, aby nie było możliwości uszkodzenia przejeżdżające pojazdy lub przechodzące osoby.
 2. Urządzenia powinny być uziemione.

3. Wyłączniki powinny być umieszczone w przejściach łatwo dostępnych, aby w wypadku porażenia lub awarii można było łatwo i szybko wyłączyć dopływ prądu.
4. Wszystkie czynności naprawcze i konserwacyjne mogą być wykonywane przez osoby uprawnione.
5. Sprzęt zmechanizowany nie może być udostępniony osobom nie stanowiącym bezpośredniej jego obsługi. Na widocznym miejscu należy wywiesić przepisy o jego obsłudze i konserwacji.
6. Ruchome części mechanizmów, zwłaszcza na częściach ostrych i wirujących powinny być zaopatrzone w osłony bezpieczeństwa.

opracował:

inż. Janusz Domurad

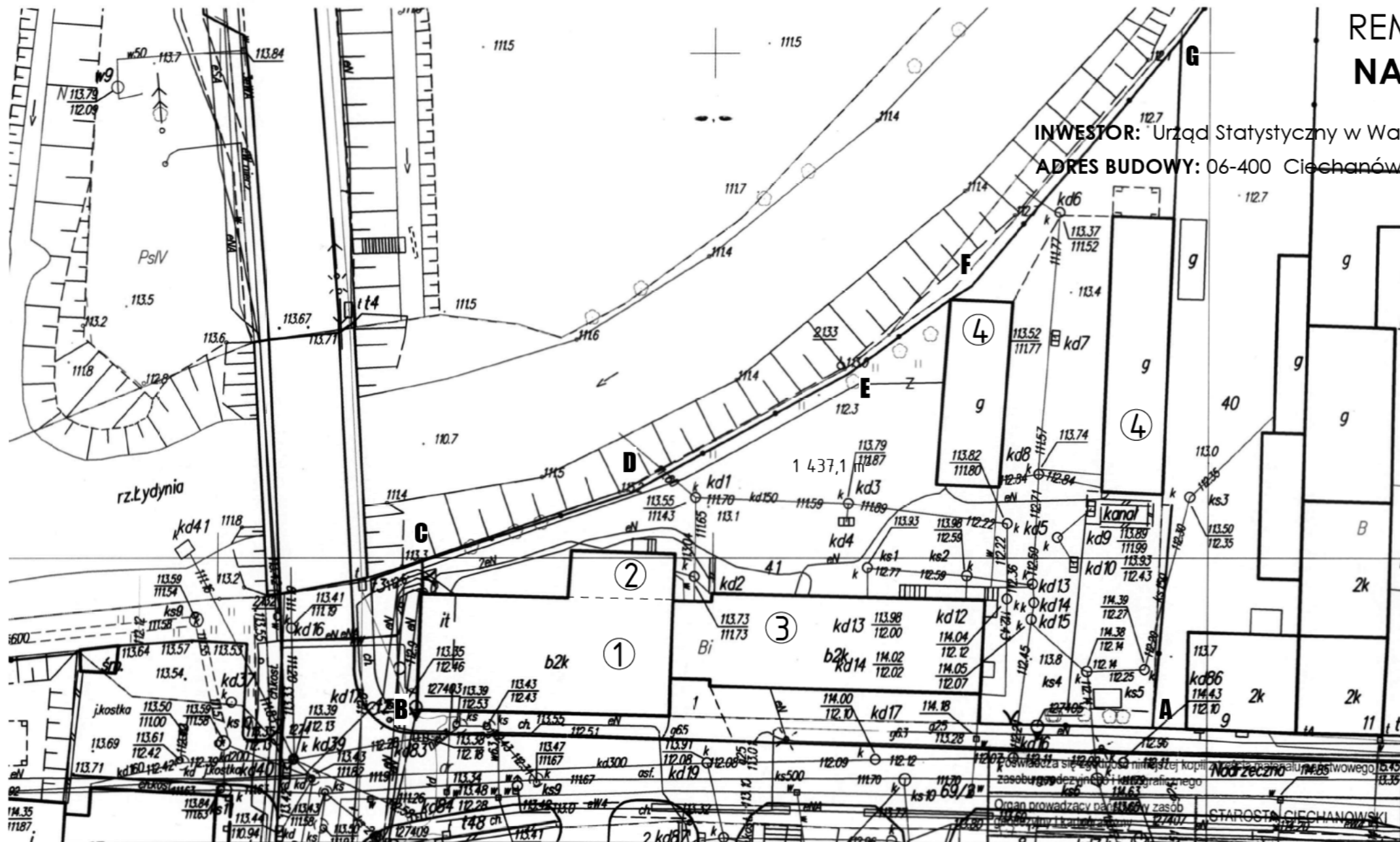
SPIS RYSUNKÓW

L.p.	NAZWA RYSUNKU	NAZWA
1	Projekt Zagospodarowania Terenu	U-1
2	Rysunki techniczne – inwentaryzacja budowlana	
3	Rzut dachu – inwentaryzacja budowlana 1:100	A-1 INW.
4	Przekrój I-I – inwentaryzacja budowlana 1:100	A-2 INW.
5	Elewacje – inwentaryzacja budowlana 1:100	A-3 INW.
6	Rysunki techniczne - remont	
7	Rzut dachu 1:50	A-1
8	Przekrój I-I 1:50	A-2
9	Elewacje 1:100	A-3

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

REMONT CZĘŚCI DACHU NA BUDYNKU BIUROWYM

INWESTOR: Urząd Statystyczny w Warszawie; ul. 1 Sierpnia 21, 02 - 134 Warszawa
ADRES BUDOWY: 06-400 Ciechanów, ul. Nadrzeczna 1; Dz. nr ewid. 41; Obręb 10



Wycinek mapy zasadniczej

miasto CIECHANÓW
skala 1:500

Mapa do celów opiniodawczych
ul. Nadrzeczna



LEGENDA:

- ① - ISTNIEJĄCY BUDYNEK BIUROWY
REMONT CZĘŚCI DACHU
- ② - ISTN. ZAPLECZE BUDYNKU BIUROWEGO
dach pozostaje bez zmian
- ③ - ISTN. BUDYNEK BIUROWY
- ④ - ISTN. BUDYNKI GOSPODARCZE

POWIERZCHNIA DZIAŁKI W GRANICACH OPRACOWANIA
A-B-C-D-E-F-G-A wynosi ok.: 2635 m²

REMONT CZĘŚCI DACHU NA BUDYNKU BIUROWYM

INWESTOR:
Urząd Statystyczny w Warszawie
ul. 1 Sierpnia 21, 02 - 134 Warszawa

ADRES BUDOWY:
06-400 Ciechanów, ul. Nadrzeczna 1,
Dz. nr ewid. 41; Obręb 10

PROJEKTOWAŁ:	PODPIS:
konstrukcja: inz. Janusz DOMURAD Upr. bud. Cie-111/87	
współpraca: Wiesław NASIEROWSKI Upr. bud. 8386/13/79	
DATA OPRACOWANIA:	lipiec 2015
SKALA:	1:50
NR RYSUNKU:	U-1

Nazwa materiału zasobu	Mapa zasadnicza
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	2321-98/1999
Data wykonania kopii	22.12.1999k
imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	inż. Wiesław Miedziakowski Kierownik Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej

PROJEKT
ZAGOSPODAROWANIA TERENU

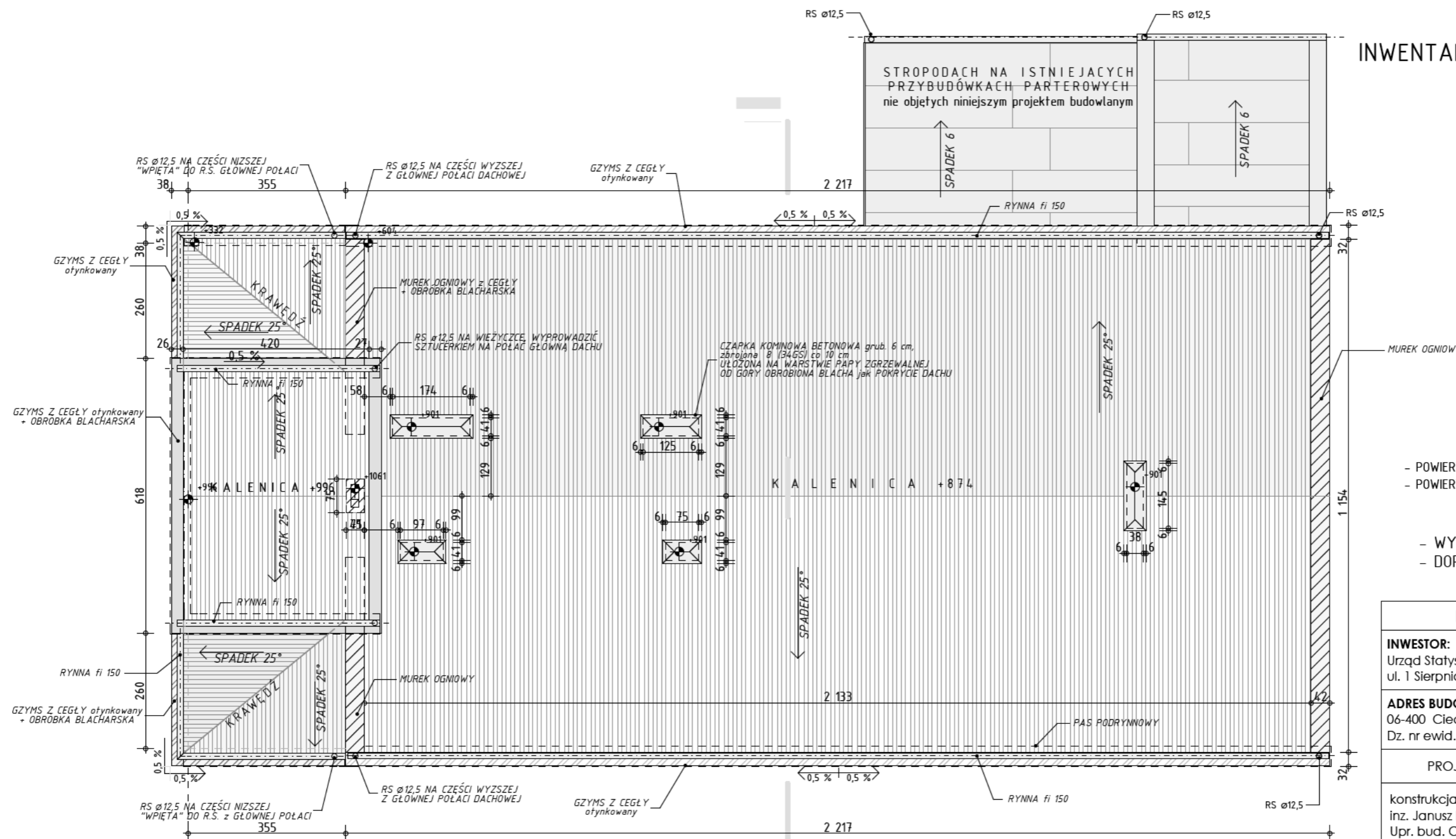
INWENTARYZACJA

RYSUNKI TECHNICZNE

RZUT DACHU

skala 1:100

INWENTARYZACJA BUDOWLANA



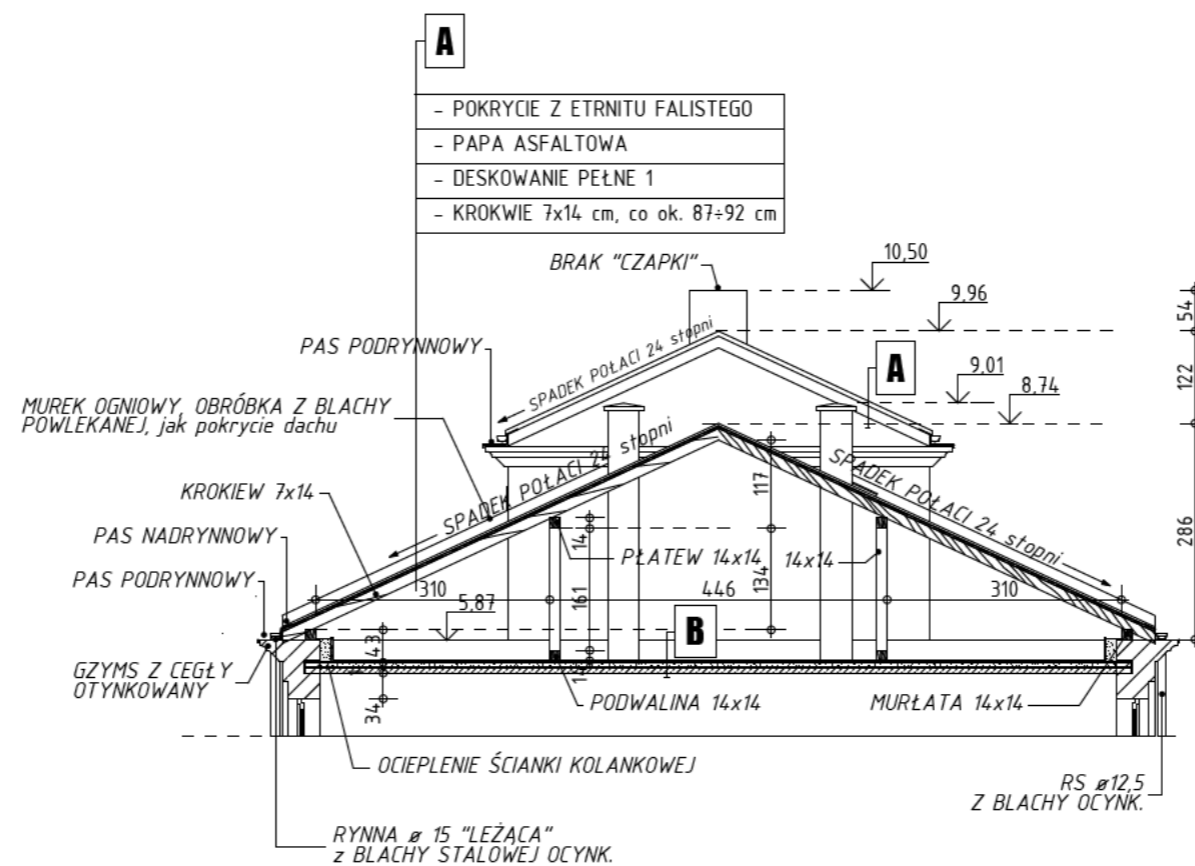
- POWIERZCHNIA POŁĄCI DACHOWEJ wynosi: 324,96 m²
- POWIERZCHNIA CZAPEK KIMINOWYCH: 4,06 m²

- WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE !
- DOPASOWAĆ SIĘ DO ISTN. POZIOMÓW

BUDYNEK BIUROWY	
INWESTOR: Urząd Statystyczny w Warszawie ul. 1 Sierpnia 21, 02 - 134 Warszawa	
ADRES BUDOWY: 06-400 Ciechanów, ul. Nadrzeczna 1, Dz. nr ewid. 41; Obręb 10	
PROJEKTOWAŁ:	PODPIS:
konstrukcja: inż. Janusz DOMURAD Upr. bud. Cie-111/87	
współpraca: Wiesław NASIEROWSKI Upr. bud. 8386/13/79	
DATA OPRACOWANIA:	lipiec 2015
SKALA:	1:100
NR RYSUNKU:	A-1 INW.
RZUT DACHU INWENTARYZACJA BUDOWLANA	

PRZEKRÓJ I-I 1:100

INWENTARYZACJA BUDOWLANA



- A**
- POKRYCIE Z ETRNITU FALISTEGO
 - PAPA ASFALTOWA
 - DESKOWANIE PEŁNE 1
 - KROKWIE 7x14 cm, co ok. 87÷92 cm

- B**
- TERMOIZOLACJA TROCINY Z WAPNEM 10 cm
 - PŁYTA ŻELBETOWA ok 10 cm
 - FOLIA BUDOWLANA 0,2 mm
 - STROP NA BELKACH STAL. NP
 - TYNK CEM.-WAP.

BUDYNEK BIUROWY

INWESTOR:

Urząd Statystyczny w Warszawie
ul. 1 Sierpnia 21, 02 - 134 Warszawa

ADRES BUDOWY:

06-400 Ciechanów, ul. Nadrzeczna 1,
Dz. nr ewid. 41; Obręb 10

PROJEKTOWAŁ:	PODPIS:
konstrukcja: inz. Janusz DOMURAD Upr. bud. Cie-111/87	
współpraca: Wiesław NASIEROWSKI Upr. bud. 8386/13/79	
DATA OPRACOWANIA:	lipiec 2015
SKALA:	1:100
NR RYSUNKU:	A-2 INW.

PRZEKRÓJ I-I
INWENTARYZACJA BUDOWLANA

ELEWACJE

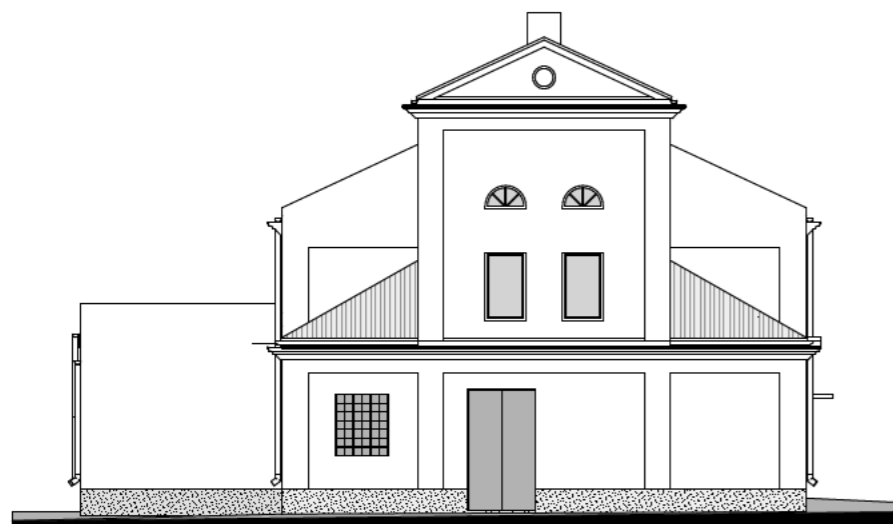
INWENTARYZACJA BUDOWLANA



ELEWACJA WSCHODNIA 1:100



ELEWACJA PÓŁNOCNA 1:100



ELEWACJA ZACHODNIA 1:100



ELEWACJA POŁUDNIOWA FRONTOWA 1:100

BUDYNEK BIUROWY

INWESTOR:

Urząd Statystyczny w Warszawie
ul. 1 Sierpnia 21, 02 - 134 Warszawa

ADRES BUDOWY:

06-400 Ciechanów, ul. Nadrzeczna 1,
Dz. nr ewid. 41; Obręb 10

PROJEKTOWAŁ:

PODPIS:

konstrukcja:
inz. Janusz DOMURAD
Upr. bud. Cie-111/87

współpraca:
Wiesław NASIEROWSKI
Upr. bud. 8386/13/79

DATA OPRACOWANIA:

lipiec 2015

SKALA:

1:100

NR RYSUNKU:

A-3 INW.

ELEWACJE
INWENTARYZACJA BUDOWLANA

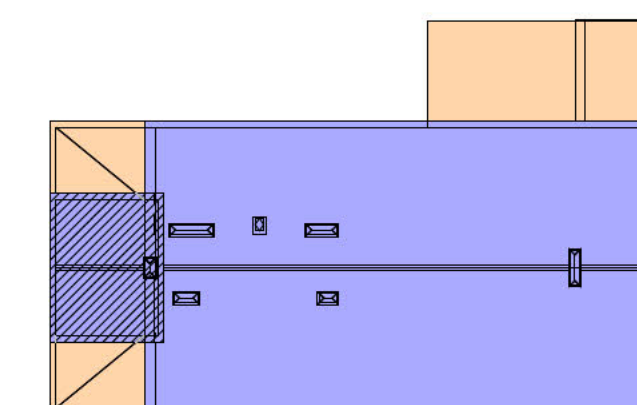
RE M O N T

RYSUNKI TECHNICZNE

RZUT DACHU

skala 1:50

SZKIC ORIENTACYJNY

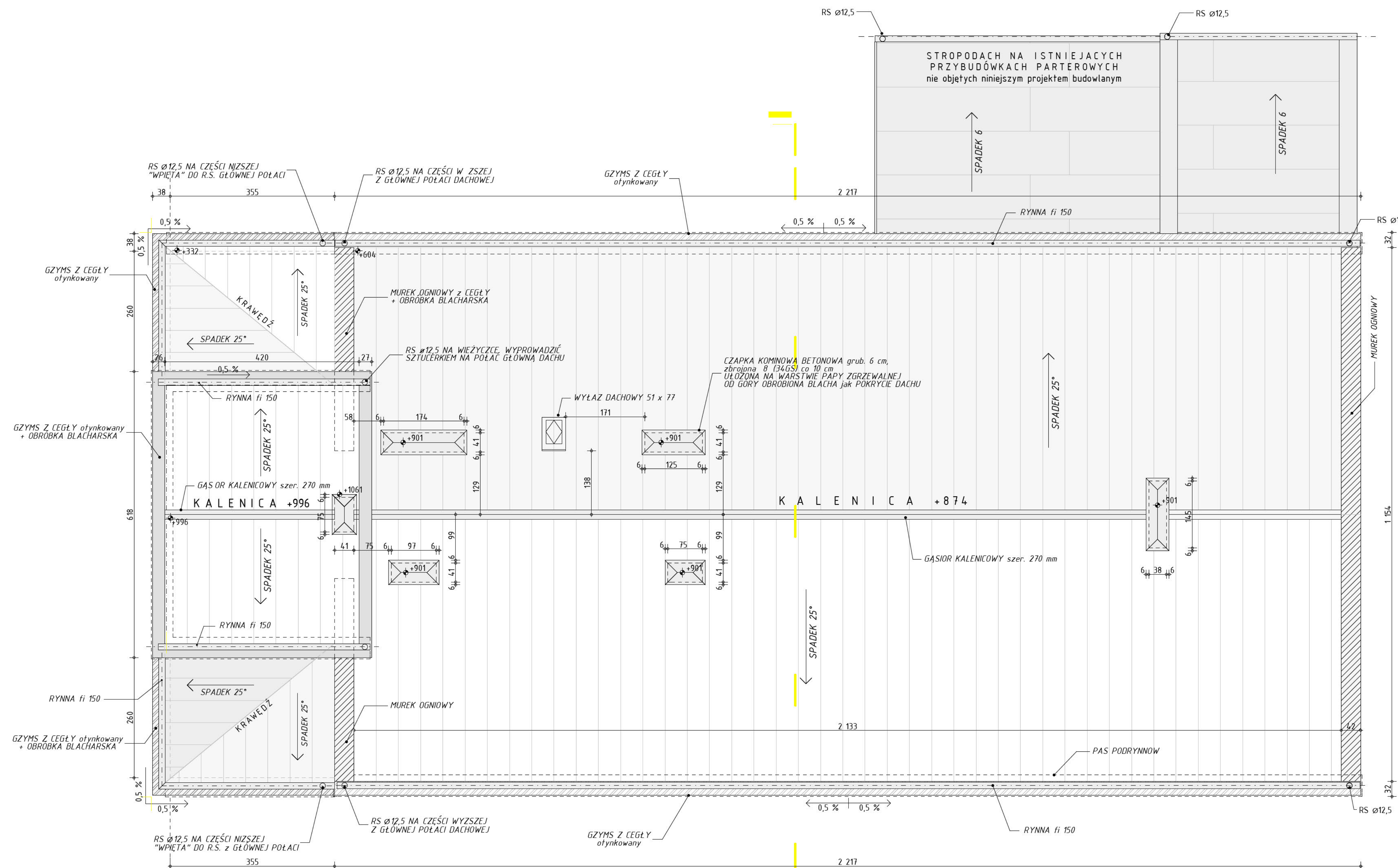


LEGENDA DO SZKICU:

- POWIERZCHNIA DACHU OBJĘTA NINIEJSZYM PROJEKTEM NAD BUDYNKIEM GŁÓWNYM
- POWIERZCHNIA DACHU OBJĘTA NINIEJSZYM PROJEKTEM NAD WIEŻYCZKĄ
- POWIERZCHNIE DACHU NIE OBJĘTE PROJEKTEM BUD.

- POWIERZCHNIA POŁĄCZ DACHOWEJ OBJĘTEJ NINIEJSZYM PROJEKTEM WYNOŚI: 300,09 m²
- POWIERZCHNIA CZAPEK KOMINOWYCH: 4,06 m²

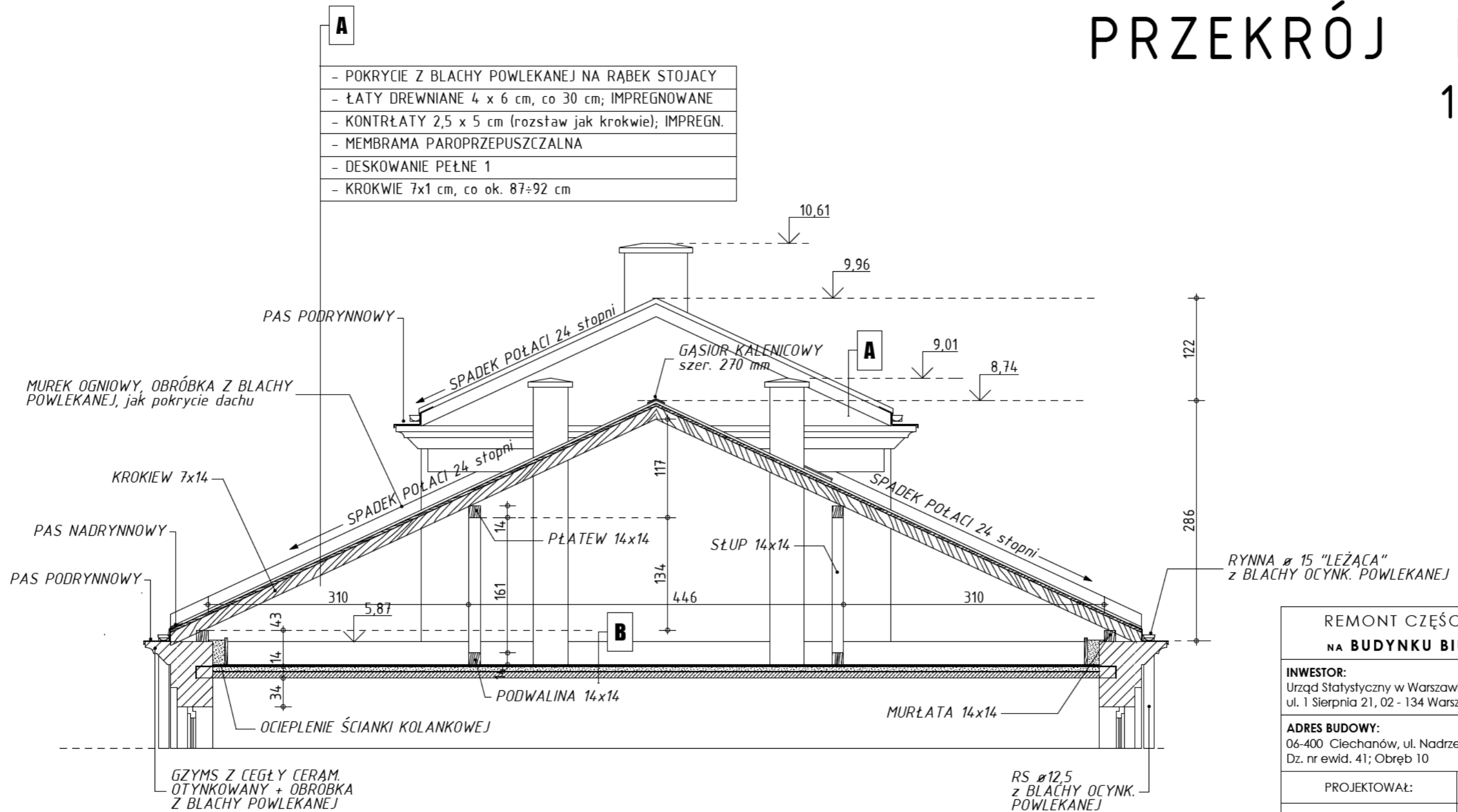
- WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE !
- DOPASOWAĆ SIĘ DO ISTN. POZIOMÓW



REMONT CZĘŚCI DACHU NA BUDYNKU BIUROWYM	
INWESTOR: Urząd Statystyczny w Warszawie ul. 1 Sierpnia 21, 02 - 134 Warszawa	
ADRES BUDOWY: 06-400 Cielechanów, ul. Nadrzeczna 1, Dz. nr ewid. 41; Obręb 10	
PROJEKTOWAŁ:	PODPIS:
konstrukcja: Inz. Janusz DOMURAD Upr. bud. Cie-111/87	
współpraca: Wiesław NASIEROWSKI Upr. bud. 8386/13/79	
DATA OPRACOWANIA:	lipiec 2015
SKALA:	1:50
NR RYSUNKU:	A-1
RZUT DACHU	

PRZEKRÓJ I-I

1:50



- A**
- POKRYCIE Z BLACHY POWLEKANEJ NA RĄBEK STOJACY
 - ŁATY DREWNIANE 4 x 6 cm, co 30 cm; IMPREGNOWANE
 - KONTRŁATY 2,5 x 5 cm (rozstaw jak krokwie); IMPREGN.
 - MEMBRAMA PAROPRZEPUSZCZALNA
 - DESKOWANIE PEŁNE 1
 - KROKIEW 7x1 cm, co ok. 87÷92 cm

- B**
- TERMOIZOLACJA TROCINY Z WAPNEM 10 cm
 - PŁYTA ŻELBETOWA ok 10 cm
 - FOLIA BUDOWLANA 0,2 mm
 - STROP NA BELKACH STAL. NP
 - TYNK CEM.-WAP.

- WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE !
 - DOPASOWAĆ SIĘ DO ISTN. POZIOMÓW

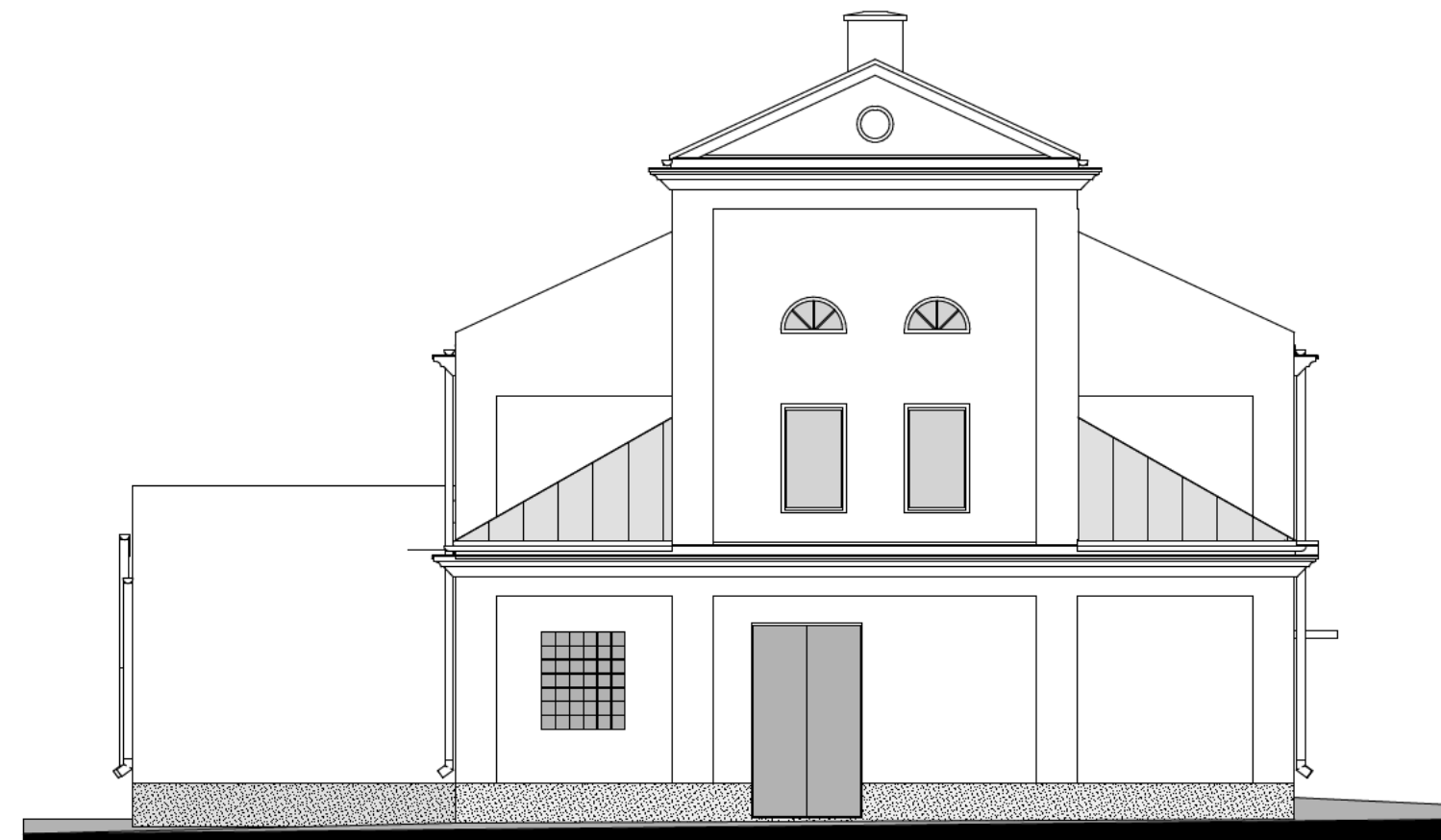
REMONT CZĘŚCI DACHU NA BUDYNKU BIUROWYM	
INWESTOR: Urząd Statystyczny w Warszawie ul. 1 Sierpnia 21, 02 - 134 Warszawa	
ADRES BUDOWY: 06-400 Ciechanów, ul. Nadrzeczna 1, Dz. nr ewid. 41; Obręb 10	
PROJEKTOWAŁ:	PODPIS:
konstrukcja: inz. Janusz DOMURAD Upr. bud. Cie-111/87	
współpraca: Wiesław NASIEROWSKI Upr. bud. 8386/13/79	
DATA OPRACOWANIA:	lipiec 2015
SKALA:	1:50
NR RYSUNKU:	A-2
PRZEKRÓJ I-I	



ELEWACJA WSCHODNIA 1:100



ELEWACJA PÓŁNOCNA 1:100



ELEWACJA ZACHODNIA 1:100



ELEWACJA POŁUDNIOWA FRONTOWA 1:100

ELEWACJE

SKALA 1:100

REMONT CZĘŚCI DACHU NA BUDYNKU BIUROWYM	
INWESTOR: Urząd Statystyczny w Warszawie ul. 1 Sierpnia 21, 02 - 134 Warszawa	
ADRES BUDOWY 06-400 Ciechanów, ul. Nadrzeczna 1 Dz. nr ewid. 41; Obręb 10	
PROJEKTOWAŁ:	PODPIS:
konstrukcja: inz. Janusz DOMURAD Upr. bud. C e-111/87	
współpraca: Wiesław NASIEROWSKI Upr. bud. 8386/13/79	
DATA OPRACOWANIA:	lipiec 2015
SKALA:	1:100
NR RYSUNKU:	A-3
ELEWACJE	

Janusz DOMURAD

(imię i nazwisko)

Ciechanów 15.07.2015 r

(data)

Cie-111/87

(nr uprawnień)

MAZ-YV1-RKE-7PQ (nr weryfikacyjny)

(nr członkowski izby zawodowej)

Oświadczenie Projektanta

Zgodnie z art.20 ust.4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. Nr 207 z 2003r. poz. 2016 z póź. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt budowlany:..... REMONT CZĘŚCI DACHU NA BUDYNKU BIUROWYM

adres budowy: ul. Nadrzeczna 1, 06-400 Ciechanów,
Działka nr ewid. 41; Obręb 10

(podać nazwę projektu budowlanego i adres inwestycji)

sporządzony w dniu..... lipiec 2015 r

dla:..... Urząd Statystyczny w Warszawie, ul. 1-go Sierpnia 21, 02-134 Warszawa

(podać Inwestora)

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....
(pieczęć wraz z podpisem)

Nr ewidencyjny Cie-111/87

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. - Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz § 2 ust.1 pkt 1, §5 ust.1 pkt 1, §6 ust.3, §7, §13 ust.1 pkt 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Obywatel JANUSZ DOMURAD
inżynier budownictwa lądowego

urodzony(a) dnia 24 maja 1955r. w Ciechanowie

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji
projektanta oraz kierownika budowy i robót

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

Obywatel JANUSZ DOMURAD

jest upoważniony:

1. do sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,
2. do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami,
3. do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych.



DYREKTOR WYDZIAŁU
Główny Architekt Wojewódzki
Lechowiec
inż. Czesław Lechowiec



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-YV1-RKE-7PQ *

Pan JANUSZ DOMURAD o numerze ewidencyjnym MAZ/BO/1372/01
adres zamieszkania ul. RUSZKOWO 2, 06-420 GOŁYMIN-OŚRODEK
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-01-21 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.