

RZECZOZNAWCA BUDOWLANY
INŻ. RYSZARD SUCHORA

EKSPERTYZA TECHNICZNA
USZKODZONEJ TERMOMODERNIZACJI
BUDYNKU BIUROWEGO

OBIEKT: *BUDYNEK BIUROWY ZLOKALIZOWANY*
W BIAŁEJ PODLASKIEJ UL. PROSTA 19

ZLECENIODAWCA: *IZBA ADMINISTRACJI SKARBOWEJ*
W LUBLINIE U. SZELIGOWSKIEGO 24

RZECZOZNAWCA
inż. Ryszard Suchora
upr. Nr 8/2001

WRZESIEŃ 2025 r.

Spis treści

1. Podstawa opracowania,
2. Cel opracowania ekspertyzy technicznej,
3. Zakres opracowania,
4. Opis ogólny budynku oraz zaprojektowanej termomodernizacji,
5. Opis wykonanej termomodernizacji budynku z oceną ocena stanu technicznego,
6. Wnioski
7. Zalecenia

Załączniki:

1. Plan sytuacyjny 1:500,
2. Rzut I piętra 1:100,
3. Przekrój przez ściany zewnętrzne 1:50, części „A” „B” „C” i „D”
4. Rysunki elewacji 1:100,
5. Szczegół układania kleju na płycie styropianowej i rozstawu kołków montażowych
6. Szczegół montażu listwy startowej w części „A” oraz kotwienie tzw. ocieplenia ciężkiego
7. Szczegół montażu listwy startowej w częściach „B”, „C” i „D”
8. Szczegół obróbek blacharskich ścian szczytowych
9. Dokumentacja fotograficzna
10. Uprawnienia Rzecznawcy

EKSPERTYZA TECHNICZNA BUDYNKU BIUROWEGO

1. Podstawa opracowania

- Wizja obiektu dokonana przez autora opracowania,
- Pomiary obiektu, dokonane odkrywki
- Archiwalne projekty budowlane,
- Wywiad z użytkownikiem budynku,
- Zlecenie Izby Administracji Skarbowej w Lublinie

2. Cel opracowania oceny technicznej

Celem niniejszego opracowania jest wydanie jednoznacznej opinii o stanie technicznym termomodernizacji budynku.

Celem następnym jest określenie zakresu ewentualnego remontu.

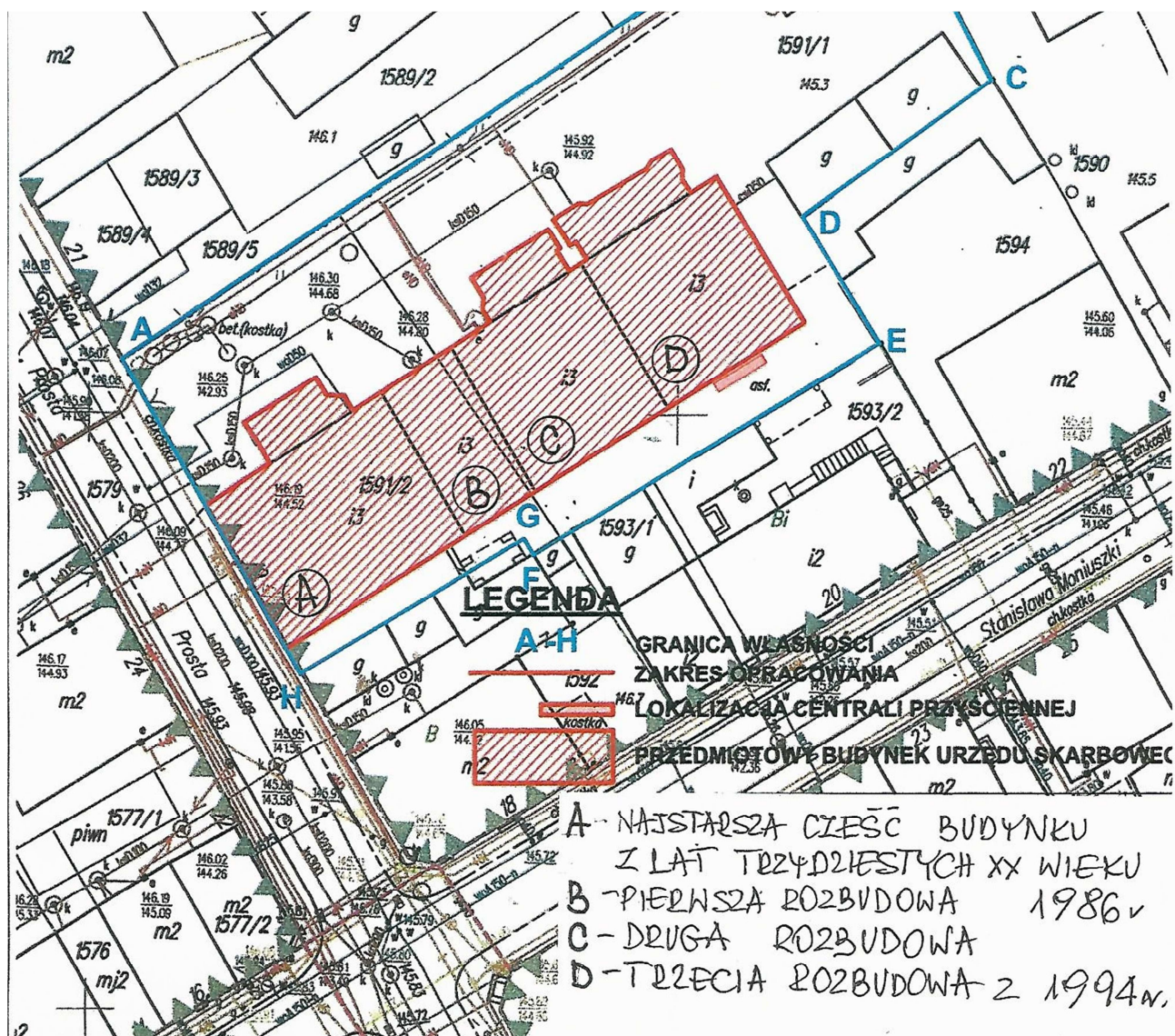
3. Zakres opracowania

Zakresem opracowania objęto budynek biurowy, zlokalizowany w Białej Podlaskiej przy ulicy Prostej 19, siedziba Urzędu Skarbowego.

4. Opis ogólny budynku.

Przedmiotowy budynek będący przedmiotem opracowania jest zlokalizowany w centrum miasta Biała Podlaska przy ulicy Prostej 19 na działkach nr geodezyjny 1591/1 i 1591/2 obręb 0001.

Budynek powstawał etapowo poprzez kolejne rozbudowy i nadbudowy budynku który był zbudowany w latach trzydziestych XX wieku.



4.A.

Budynek zbudowany w latach trzydziestych XX wieku – był to budynek dwukondygnacyjny wymurowany z cegły ceramicznej, ze stropem drewnianym. Wymiary tego budynku to 17,50x13,85 m.

4.B.

Na podstawie dokumentacji z 1986 r. budynek nadbudowano o jedną kondygnację oraz rozbudowano w kierunku wschodnim o 7,16 m, już o trzech kondygnacjach. Ściany zewnętrzne nadbudowy i dobudowy zaprojektowano z bloczków gazobetonowych. Projekt ten przewidywał ocieplenie ścian z cegły warstwą styropianu grubości 4,0 cm w tzw. technologii ciężkiej. Nie projektowano docieplenia ścian z bloczków gazobetonowych, gdyż ściany zewnętrzne nadbudowy (II piętro) były zaprojektowane grubości 37 cm wg ówczesnej normy nie wymagały docieplenia.

Ściany rozbudowy zaprojektowano: parter i I piętro grubości 49 cm natomiast II piętro 37 cm. Ściany zewnętrzne nadbudowy i rozbudowy wysunięto na zewnątrz o 4,0 cm.

4.C.

W latach dziewięćdziesiątych dokonano rozbudowy budynku w kierunku wschodnim o 13,0 m. Ściany zewnętrzne wykonano z bloczków gazobetonowych o grubości 49 cm i 37,0 cm - II piętro, licując je ze ścianami części już istniejącej..

4.D.

Na podstawie projektu z 1994 r. rozbudowano o następne 13,09m. Dokonano na podstawie tej dokumentacji dobudówek parterowych do ściany północnej.

Ściany zewnętrzne zostały zaprojektowane jako wielowarstwowe z cegły ceramicznej kratówki, z ociepleniem wewnętrznym warstwą styropianu grubości 7,0cm.

Układ warstw ściany zewnętrznej to:

- 12,0 cm warstwa zewnętrzna z cegły kratówki
- 7,0 cm warstwa styropianu
- 25,0 cm warstwa wewnętrzna z cegły kratówki

Łącznie wymiary całego budynku to:

- długość 50,81m
- szerokość 13,90m
- wysokość ścian 10,15m
- wysokość w kalenicy 11,55m

Dach dwuspadowy przestrzenny częściowo o konstrukcji stalowej, częściowo o drewnianej. Pokrycie dachu częściowo z blachy płaskiej ocynkowanej, częściowo z blachy trapezowej, woda opadowa odprowadzona rynnami i rurami spustowymi.

5. Opis wykonanej termomodernizacji budynku z oceną stanu technicznego.

W roku 2016 opracowano projekt termomodernizacji całego budynku

- ściany zewnętrzne grubości 15,0 cm
- cokół styropianem hydromax grubości 8,0 cm

Termomodernizację wykonano w 2018 i 2019 r.

W dniu 30 czerwca 2025 r. około godziny 15⁰⁰ część ocieplenia z płyt styropianowych została oderwana od ściany szczytowej zlokalizowanej wzdłuż ulicy Prostej. Płyty styropianowe odpadły gdyż były źle przyklejone do ściany, nie zgodnie z technologią opisaną i narysowaną w projekcie termomodernizacji, nie zastosowano właściwej ilości kołków i o odpowiedniej długości.

Projekt przewidywał ocieplenie warstwą styropianu fasadowego EPS 70-040 grubości 15,0 cm, klejonego do powierzchni ściany zaprawą klejową.

Zaprojektowano zastosowanie łączników mechanicznych z trzpieniami stalowymi, posiadających świadectwo lub opinię techniczną. Zaprojektowano kołki KI 10-260 o minimalnej głębokości osadzenia w konstrukcji ściany – 5,0 cm, w ilości 6 szt./m² i 8 szt./m² w strefie przy krawędziowej na narożnikach budynku. Technologia wykonania termomodernizacji przewidywała zmycie ścian wodą pod ciśnieniem by oczyścić z farby i brudu oraz zagruntowanie emulsją np. Uni-Grunt. Układanie płyt styropianowych powinno być poprzedzone montażem tzw. listwy startowej. Jest to listwa z blachy stalowej lub aluminiowej, zapewniająca poziom ocieplenia i zabezpieczająca warstwy styropianowe przed dostaniem się gryzoni.

Płyty styropianowe odrywają się łącznie z masą klejową, to oznacza że podłoże było źle oczyszczone, o czym świadczy nie usunięta farba na tynku elewacyjnym. Płyty styropianowe przed przyklejeniem powinny być pokryte klejem wzdłuż krawędzi na szerokość 3,0 cm, na pozostałej części winny być nałożone placki o średnicy 8÷12 cm tak aby cała powierzchnia płyty obejmowała co najmniej 40% powierzchni, tj. jedna płyta styropianowa powinna być pokryta 0,2 m² a jest 5 placków o średnicy 15 cm tj. 0,09 m², bez kleju na krawędziach płyty.

Placki klejowe nałożone na płyty styropianowe powinny mieć grubość 1,0 cm przed dociśnięciem do ściany, odrywane od ściany mają grubość 1 – 2 cm.

Dodatkowo było przewidziane mocowanie płyt kołkami o głębokości zakotwienia w warstwie konstrukcyjnej ściany z materiałów pełnych minimum 5,0 cm.

W materiałach takich jak cegła dziurawka, pustak ceramiczny, bloczek gazobetonowy kołki (łączniki) winny być zakotwione minimum 9,0 cm.

Do kotwienia płyt użyto kołków plastikowych o długości 20,0 cm z trzpieniem plastikowym. Kołki są na tyle krótkie, że były kotwione w tynku na głębokość do 2,0 cm, część kołków w ogóle nie było zakotwionych, gdyż otwory wywiercone były zbyt płytkie i końcówka kołka została zmiażdżona podczas wbijania.

Ściany najstarszej części budynku zbudowanego przed II wojną światową, są docieplone warstwą 4,0 cm styropianu w tzw. technologii ciężkiej.

Technologia tego rodzaju ocieplenia polegała na przyklejeniu do ściany zaprawą cementowo-wapienną styropianu, następnie zabezpieczeniem go siatką stalową tzw. Rabbitza oraz prętami ze stali $\varnothing 6$ o oczkach 30x30 cm. Następnie kotwione hakami stalowymi, wbijanymi pod kątem 45° w ścianę, w której wiercono wcześniej otwory. Tak przygotowane ocieplenie pokryto tynkiem cementowo-wapiennym o grubości 2,0 – 2,5 cm. Ciężar takiego docieplenia to około $60,0 \text{ kg/m}^2$.

W projekcie nie uwzględniono tego docieplenia i potrzeby jego dodatkowego zakotwienia.

Przyklejone płyty ze styropianu wzmocniono kołkami plastikowymi i przyklejono siatkę z włókna szklanego, zatopioną w zaprawie klejowej. Na tak przygotowanej powierzchni ułożono tynk cienkowarstwowy z odpowiednią fakturą.

Nie przestrzeganie technologii wykonawstwa robót zawartej w projekcie i zła ich jakość, będzie przyczyną wykonania robót remontowych.

Dodatkowo przyczyną odpadnięcia płyt styropianowych ze ścian szczytowych była nieodpowiednia obróbka blacharska. Woda opadowa wpływała między ściany a płyty styropianowe, a w okresie jesienno-zimowym zamarzała i odspajała płyty.

Ocena wykonanych prac:

- nie wykonano oczyszczenia tynku z farby,
- nie wykonano gruntowania tynku,
- nie układano kleju na płytach styropianowych zgodnie z zaleceniami,
- stosowano zbyt mało kleju, winno być na powierzchni 40% to znaczy że płyta powinna być pokryta na $0,2 \text{ m}^2$ a jest $0,09 \text{ m}^2$ co stanowi nie całe 20%.
- stosowano zbyt mało kołków kotwiących tj około 3 szt./ m^2 a winno być 6 szt.
- zastosowano kołki plastikowe z trzpieniami plastikowymi o długości 20,0 cm

a winny być o długości 28 – 30 cm z trzpieniami stalowymi.

- źle wykonano obróbki blacharskie i dachu
- nie zastosowano tzw. listwy startowej z blachy stalowej lub aluminiowej
- nie wykonano dodatkowego kotwienia ściany w części „A” wykonanego w technologii ciężkiej

6. Wnioski

Termomodernizacja budynku została wykonana nie zgodnie z projektem, jak również z technologią wykonywania tego typu robót zawartych w warunkach technicznych wykonywania ociepleń w technologii lekkiej mokrej.

Nie wykonano oczyszczenia ścian z farby oraz nie zagruntowano odpowiednimi środkami np. Uni-Grunt.

Zastosowano zbyt małą ilość kleju ułożoną na płytach styropianowych.

Wyrównanie nierówności ścian grubą warstwą kleju dochodzącą do 4 cm spowodowało że pomiędzy ścianą a płytami styropianowymi są pustki w które można włożyć dłoń. Projekt przewidywał kotwienie płyt trzpieniami z rdzeniem stalowym w ilości 6 szt./m². Wykonawca zmniejszył ilość do 3 szt./m² oraz zastosował kołki plastikowe, zbyt krótkie. Dodatkową przyczyną oderwania płyt styropianowych przez ssanie wiatru było przenikanie wody opadowej na połączeniu płyt ze ścianą i odspajanie ich przez mróz.

Obróbka blacharska była nieszczelna i źle zakotwiona, dlatego odpadła razem z płytami.

W trakcie wykonywania odkrywek okazało się, że nie zastosowano listwy startowej. Właściwie zamontowana listwa określa początek ocieplenia i zabezpiecza styropian przed gryzoniami.

Wykonane ocieplenie części ścian budynku oznaczonej na planie literą „A” w tzw. technologii ciężkiej wymaga dodatkowo kotwienia.

Termomodernizacja przedmiotowego budynku wymaga gruntowego remontu polegającego na właściwym przytwierdzeniu kołkami warstwy styropianu. Przed montażem kołków należy rozebrać siatkę z tynkiem cienkowarstwowym.

7. Zalecenia

Prace remontowe należy zacząć od przedłużenia pokrycia dachu ściany szczytowej przy ul. Prostej. Przedłużenie wykonać ze sklejki wodoodpornej grubości 15mm i pokryć blachą płaską lakierowaną - wg rysunku.

Pierwszą warstwę styropianu od dołu o wysokości 50cm należy rozebrać aby wykonać dodatkowe kotwienie warstwy ocieplenia tzw. ciężkiego. Nawiercać otwory o średnicy 20mm o rozstawie co 60cm i głębokości 28cm. W otworach tych wkleić pręty średnicy 16mm i długości 25cm.

Kolejną czynnością powinno być zamontowanie listwy startowej.

Po oczyszczeniu ściany z farby i zagruntowaniu UNI-Gruntem, przykleić płyty styropianowe w miejscu w którym odpadły lub zostały zerwane.

Warstwę styropianu grubości 15cm należy dodatkowo przytwierdzić kotłami plastikowymi z rdzeniem metalowym o długości 28cm w ilości 6szt./m². Narożniki wzmocnić dodatkowo dwoma kołkami.

Do ściany z cegły kratówki stosować specjalne kołki do tego przeznaczone.

Przed układaniem zaprawy klejowej i siatki z włókna szklanego płyty styropianu wyrównać papierem ściernym, ewentualne niedokładności wypełnić pianką poliuretanową. Elewacje wykończyć tynkiem cienkowarstwowym silikonowym w kolorach, które były projektowane w projekcie termomodernizacji.

Uwaga:

Prace należy wykonywać pod nadzorem ze stosownymi uprawnieniami budowlanymi z zachowaniem przepisów BHP.

OPRACOWAŁ:

**Mapa Zasadnicza
m. BIAŁA PODLASKA**

Skala 1: 500

Powiadza się zgodność niniejszej kopii
z treścią materiału państwowego zasobu
geodezyjnego i kartograficznego

Prezydent Miasta Białej Podlaskiej

MAPA ZASADNICZA

Nazwa mapy i tytuł sposobu

6.588/P.350/B.196

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu

2016.10.18

Data wydania kopii

2 up. Prezydent Miasta

mgr inż. Ewa Ciężka-Gilewicz

Kierownik Referatu Geodezji

Wydział Geodezji

i Gospodarki nieruchomościami

PLAN ZAGOSPODAROWANIA 1:500

LEGENDA

A-H

GRANICA WŁASNOŚCI

ZAKRES OPRACOWANIA

LOKALIZACJA CENTRALI PRZYSCIENEJ

PRZEDMIOTOWY BUDYNEK URZĘDU SKARBOWEGO

- A - NAJSTARSZA CZĘŚĆ BUDYNKU
Z LAT TRZYDZIESTYCH XX WIEKU
- B - PIERWSZA ROZBUDOWA 1986r
- C - DRUGA ROZBUDOWA
- D - TRZECIA ROZBUDOWA Z 1994r.

inż. bud. **Łukasz Suchora**

RZECZNIK WCA Białej Podlaskiej

w sprawie: konstrukcji i budowlanej

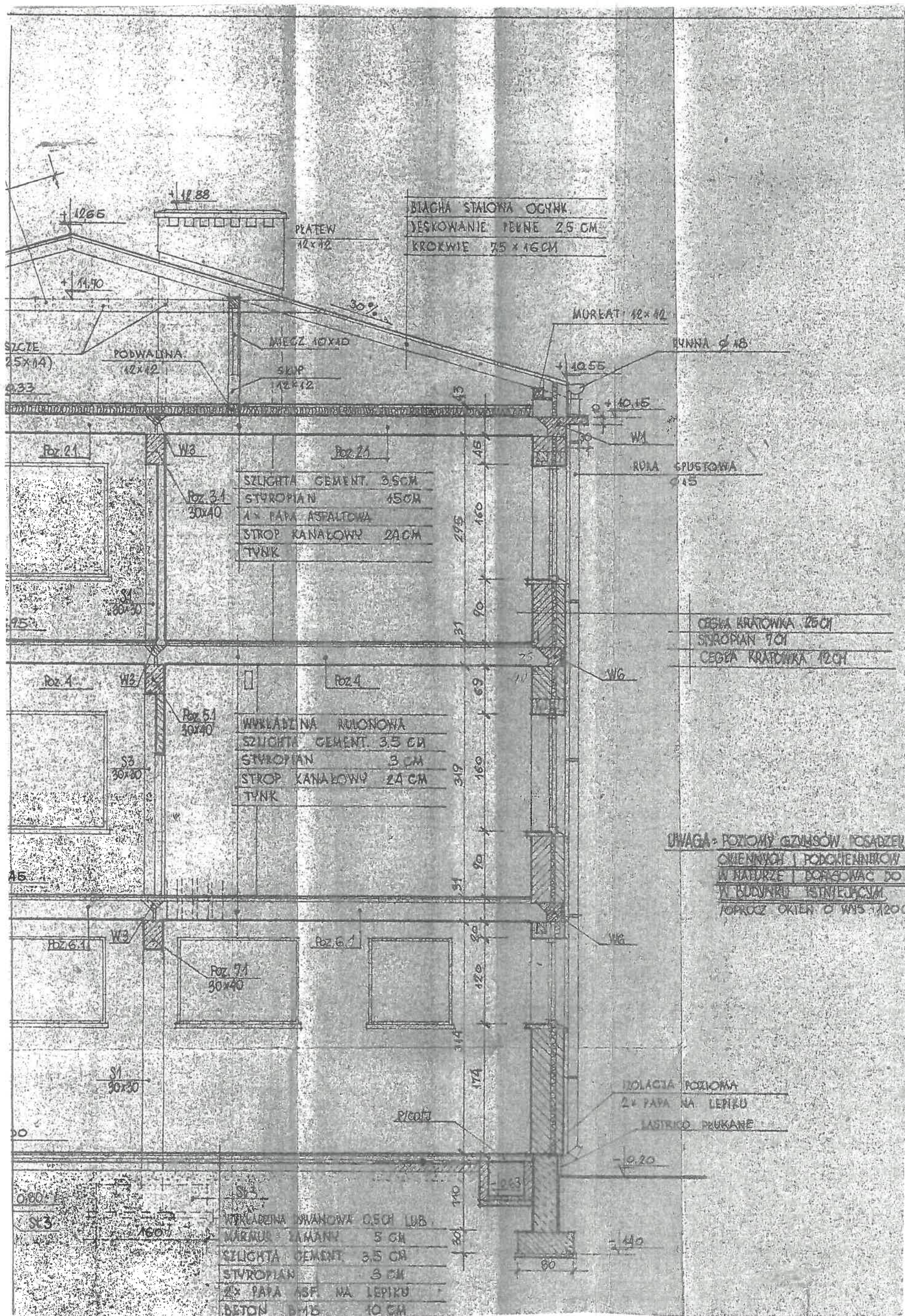
obejmującej projekt i wykonanie bud. lądowego

Dziękuję za wytyczenie i wytyczenie 2001

Wpisany do Działu Rejestracji Budowlanych

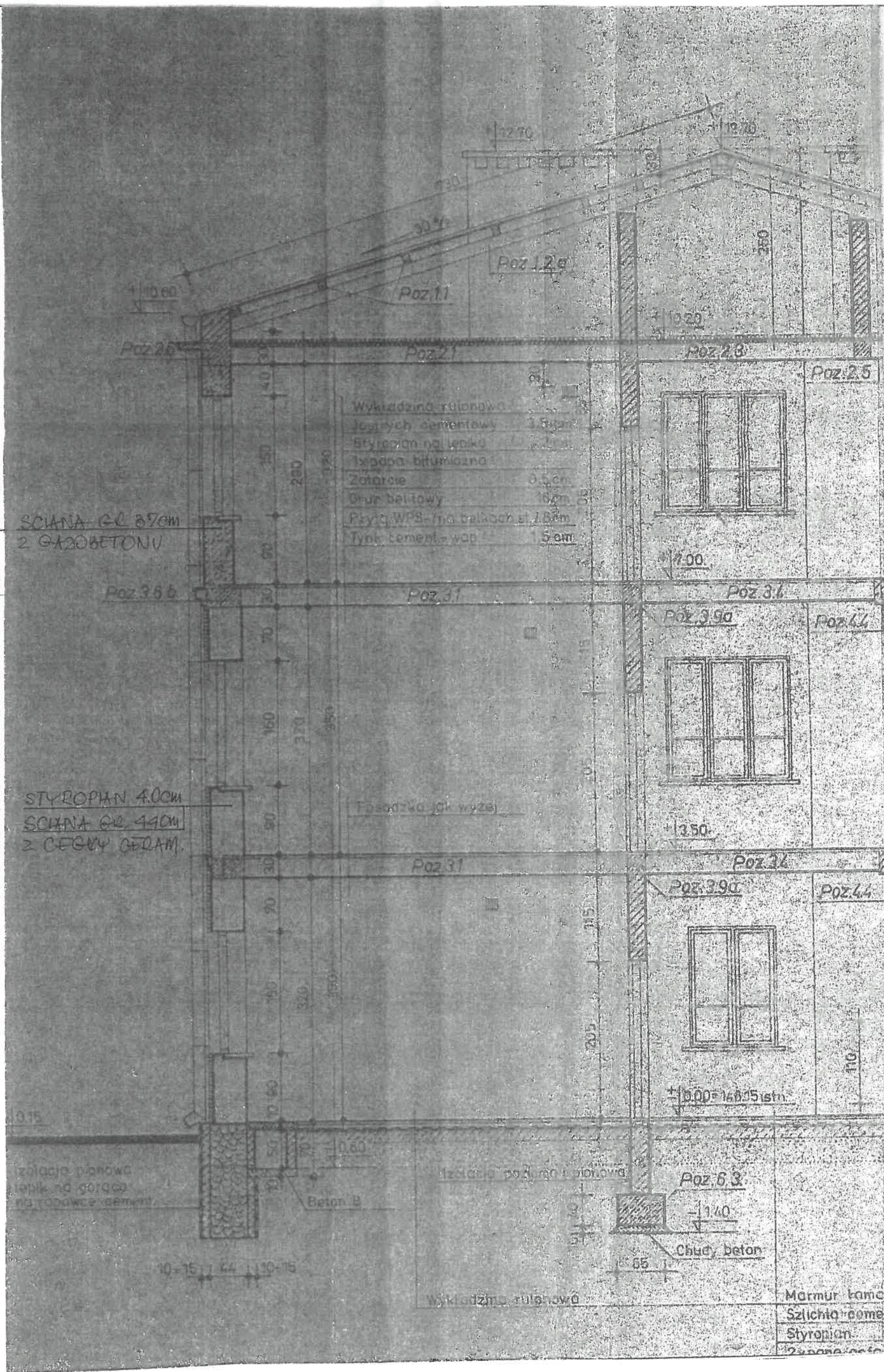
pod pozycją 192/02/R/C

Spożyczył Stanisław Wojcik dnia 2016.11.02



SCIANA ZEWNĘTRZNA CZĘŚĆ D 1:50

inż. bud. Andrzej Zb. SUCHORA
 RZUCOINWAARUDOWIANY
 Wzrost pamioty i Fortituty yno budowlanej
 obejmujoty: projektowanie i wykonawstwo bud. lądowego
 Dost. 14 Wopowoty Lubelskiego 8.2001
 Wpisany do Centralnego Rejestru Rzecz. Budowlanych
 pod pozycją 192102/R/C



SCIANA ZEWNĘTRZNA CZĘŚĆ "A" 1:50

inż. bud. *[signature]* inż. *[signature]* inż. *[signature]*
 RACZONIKOWY KONTROLNICY
 w specjalności: architektura budowlana
 obejmującej projektowanie i nadzór nad bud. i d. bud.
 Decyzja V/2001 z dnia 10.04.2001 r.
 Wpisany do Centralnego Rejestru Budowlanych
 pod po. 192702/R/C



KOTWY $\phi 16$ CO 60cm TZW TYNKU CIĘŻKIEGO

pasy pomiędzy drzwiami magazynu oleju
a sąsiednimi drzwiami oraz pas nad drzwiami
magazynu oleju do wys. 120 cm - wełna mineralna gr 15 cm

docieplenie ścian fundamentowych

ELEWACJA POŁUDNIOWO - WSCHODNIA

centrala wentylacyjna przścienna
posadowiona na konstrukcji własnej



KOTWY $\phi 16$ CO 60cm TZW
TYNKU CIĘŻKIEGO

docieplenie ścian fundamentowych

ELEWACJA POŁUDNIOWO - ZACHODNIA

$\square$ MO MIEJSCE ODKRYWKI

- tynek mozaikowy w kolorze ciemnobrązowym
- farba elewacyjna silikonowa matowa
wg wzornika NCS S6020-Y70R
- farba elewacyjna silikonowa matowa
wg wzornika NCS S0603-Y60R
- farba elewacyjna silikonowa matowa
wg wzornika NCS S500-N
- obróbki blacharskie, rynny i rury spustowe,
siolarka drzwiowa, kraty okienne
wg wzornika RAL 8017

pokrycie dachu - bez zmian
rolety zewnętrzne - bez zmian

nazwa obiektu	BUDYNEK URZĘDU SKARBOWEGO	branża arch
adres	21-500 Białe Podlaska, ul. Prosta 19	skala
temat rysunku	ELEWACJA POŁUDNIOWO - WSCHODNIA I POŁUDNIOWO - ZACHODNIA KOLORYSTYKA - PROJEKT	nr rys 7
projektant	mgr inż. arch. B. Czyżykowski nr upr. 440/89/WI	data 11.2018
asystent proj.		podpis data
sprawdz.	mgr inż. arch. A. Adamczewska nr upr. 386/69	podpis data 11.2018



ELEWACJA POŁUDNIOWO - WSCHODNIA

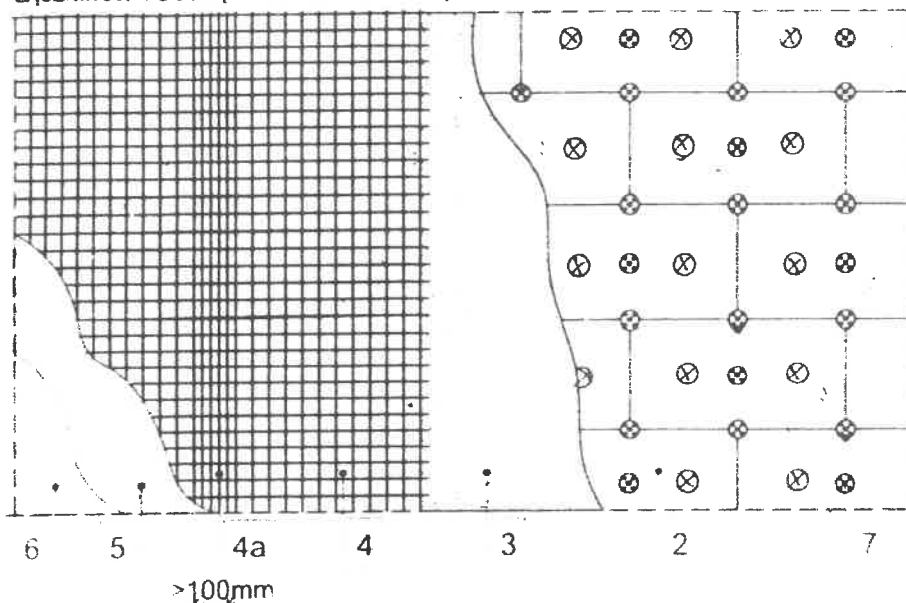


ELEWACJA POŁUDNIOWO - ZACHODNIA

- tynk mozaikowy w kolorze ciemnobrązowym
- farba elewacyjna silikonowa matowa wg wzornika NCS S6020-Y70R
- farba elewacyjna silikonowa matowa wg wzornika NCS S0603-Y60R
- farba elewacyjna silikonowa matowa wg wzornika NCS S500-N
- obróbki blacharskie, rynny i rury spustowe, stolarka drzwiowa, kraty okienne wg wzornika RAL 8017
- pokrycie dachu - bez zmian
- rolety zewnętrzne - bez zmian

INWESTPROJEKT - ZACHÓD					
Spółka z o.o. Łódź ul. Narutowicza 7/9					
nazwa obiektu	BUDYNEK URZĘDU SKARBOWEGO				branża arch
adres	21-500 Biała Podlaska, ul. Prosta 19				skala
temat rysunku	ELEWACJA POŁUDNIOWO - WSCHODNIA I POŁUDNIOWO - ZACHODNIA KOLORYSTYKA - PROJEKT				
projektant	mgr inż. arch. B. Czyżykowski nr upr. 440/69/WI	podpis	data 11.2016		
asystent proj.		podpis	data		
sprawdz.	mgr inż. arch. A. Adamczewska nr upr. 386/69	podpis	data 11.2018		nr rys. 7
					nr strony

SPOSÓB PRZYKLEJANIA TKANINY Z WŁOKNA SZKLANEGO NA SCIANIE I ROZMIESZCZENIE ŁĄCZNIKÓW MOCUJĄCYCH TERMOIZOLACJĘ

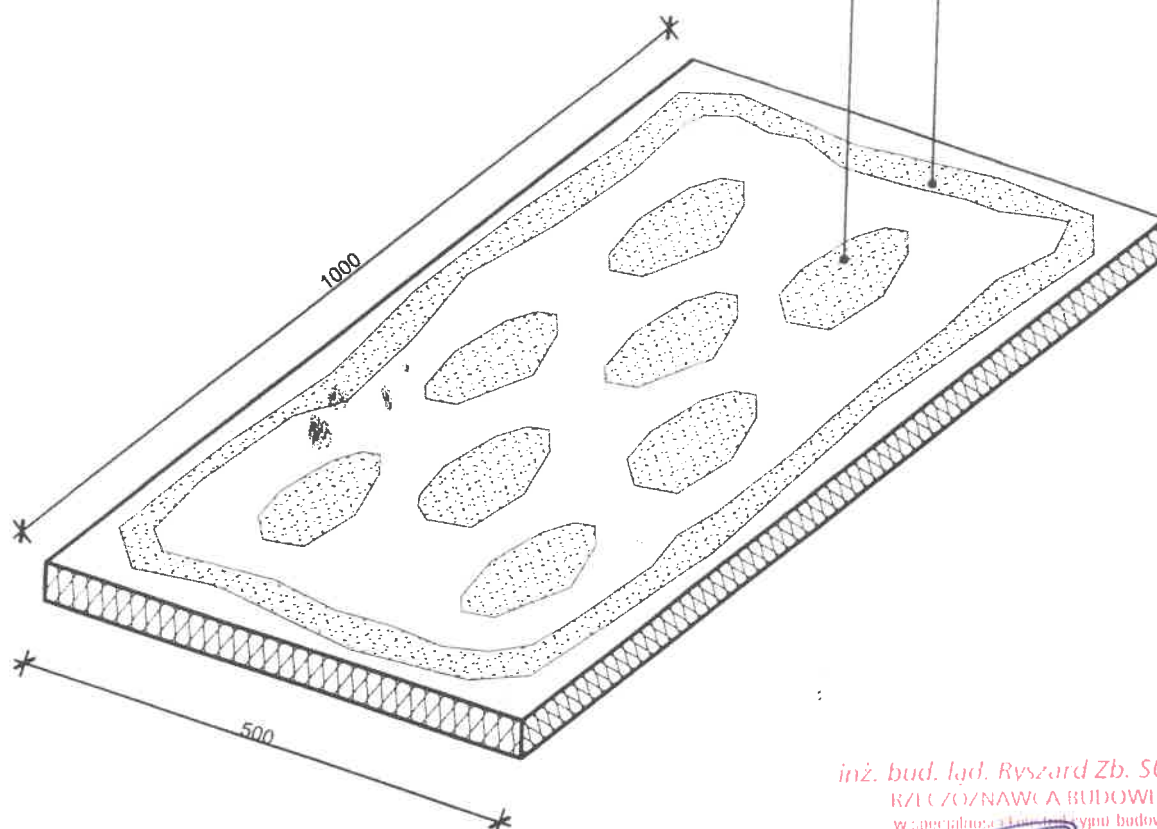


- 2 - płyty styropianowe EPS 70 - 040 Fasada
- 3 - zaprawa klejąca ATLAS STOPTER K-20
- 4 - siatka z włókna szklanego Vertex 145/AKE 145 lub siatka SSA 1363 SM(100)
- 4a - połączenie dwóch sąsiednich pasów tkaniny
- 5 - preparat gruntujący ATLAS CERPLAST
- 6 - masa tynkarska ATLAS CERMIT SN - MAL o uziarnieniu 3mm
- 7 - łączniki do termoizolacji KI10 -200 8, 8 szt. /m²

**TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU
ROZMIESZCZENIE MASY KLEJĄCEJ NA PŁYTCIE
TERMOIZOLACYJNEJ**

MASA KLEJĄCA NA OBWODZIE
PŁYTY TERMOIZOLACYJNEJ O SZEROKOŚCI 30 - 50 mm
I GRUBOŚCI 10 - 20 mm

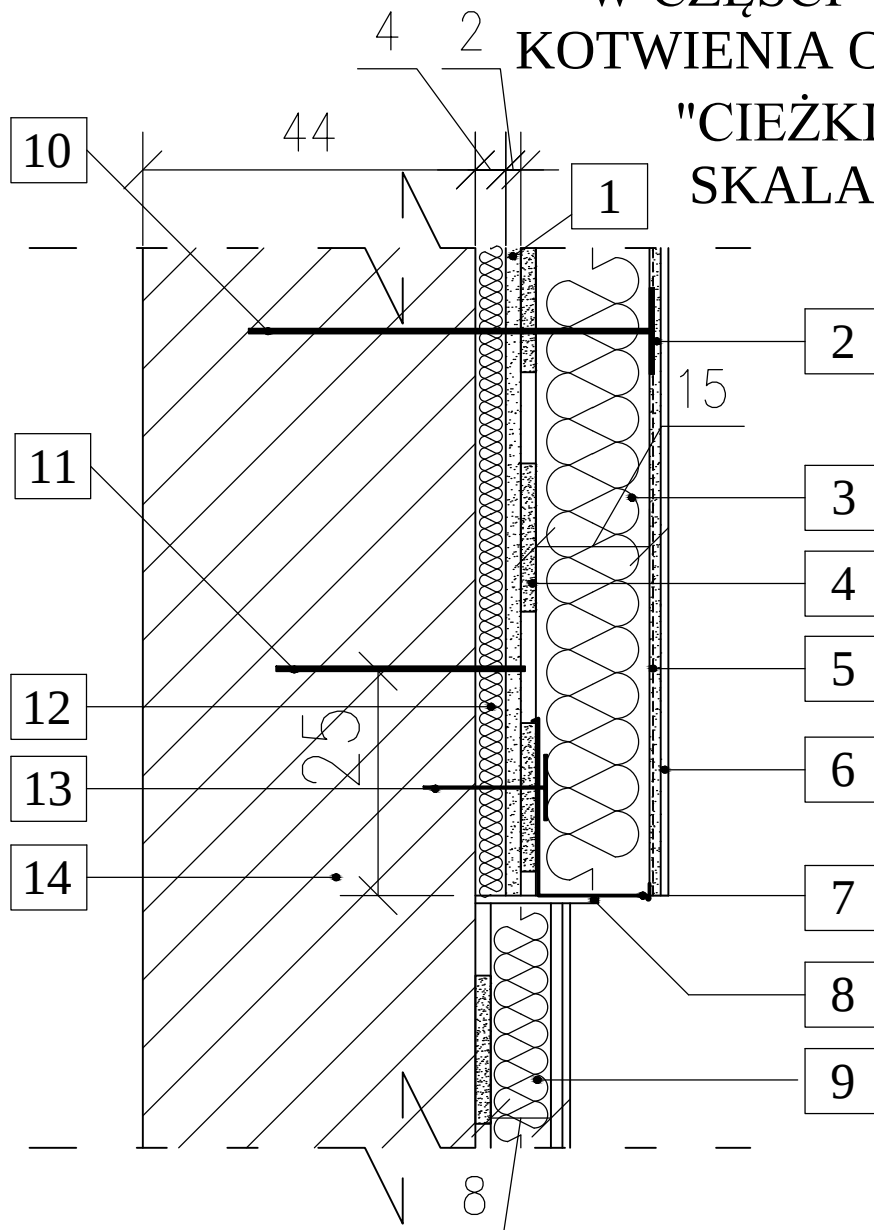
MASA KLEJĄCA W KSZTAŁCIE PLACKÓW
ŚREDNICY ok. 100 mm I GRUBOŚCI 10 - 20 mm



inż. bud. ląd. Ryszard Zb. SUCHORA
RZEC/OZNAWA BUDOWLANĄ
w: specjalności budowlanej budowlanej
obejmującej projektowanie i nadzór nad budowlaną
Doradca Wnioskowy i Nadzór 8/2004
Wpisany do Centralnego Rejestru Rzecz. Budowlanych
pod pozycją 19 2/0 2/R/C

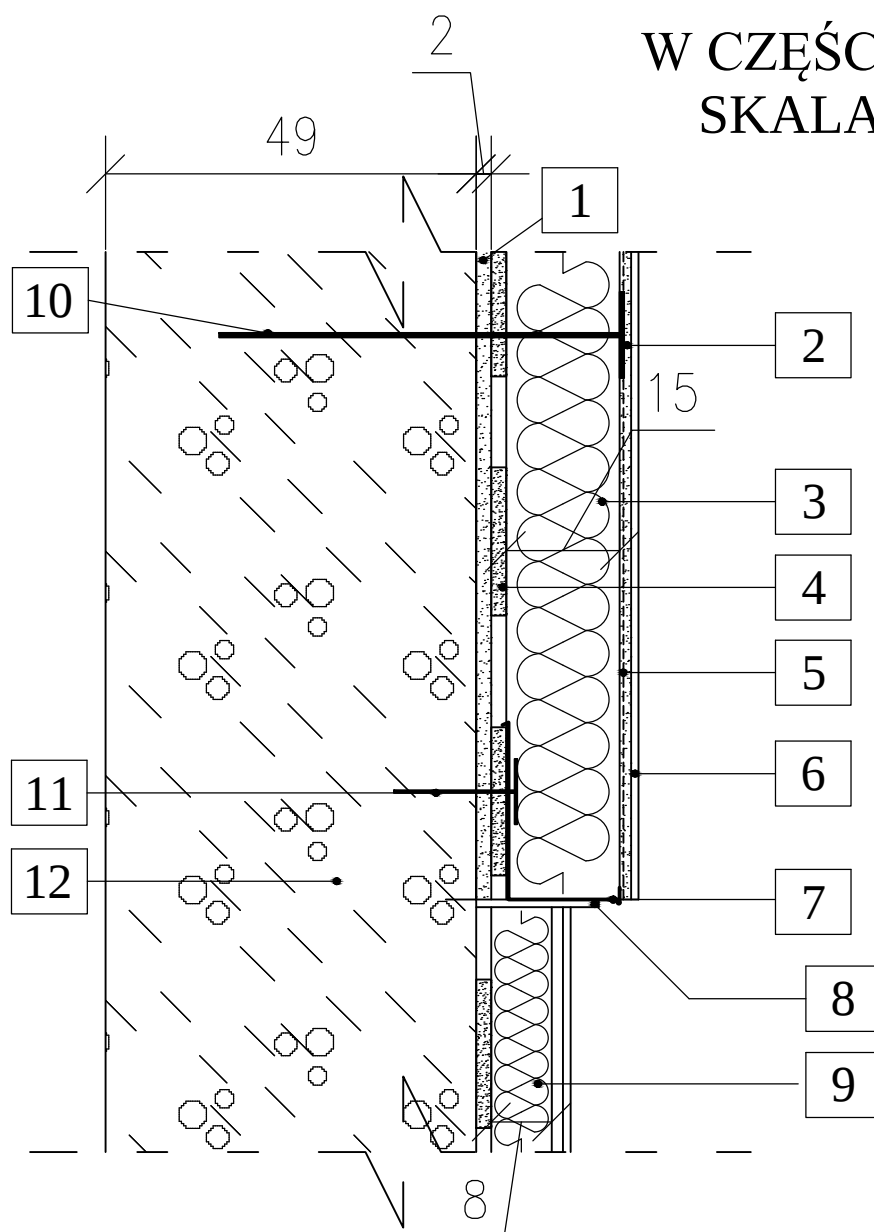
SZCZEGÓŁ MONTAŻU LISTWY STARTOWEJ W CZĘŚCI "A" ORAZ KOTWIENIA OCIEPLENIA

"CIEŻKIEGO"
SKALA 1:10



- | | |
|---|---|
| 1 - Tynk cem. wap. na siatce typu Rabbita | 8 - Dylatacja |
| 2 - Zaprawa klejąca | 9 - Termomodernizacja cokołu |
| 3 - Płyty styropianowe EPS 70 | 10 - Kołek kotwy dł. 28,0÷30,0cm |
| 4 - Zaprawa klejąca | 11 - Kotwa wklejana ze stali Ø16mm co 60cm o dł. 25,0 cm |
| 5 - Siatka z włókna szklanego | 12 - Styropian |
| 6 - Masa tynkarska | 13 - Wkręt stalowy w tulei rozprężnej termoplastycznej dł. 10,0cm |
| 7 - Listwa startowa cokołowa z kapinosem | 14 - Cegła pełna ceramiczna |

SZCZEGÓŁ MONTAŻU LISTWY STARTOWEJ W CZĘŚCI "BCD" SKALA 1:10



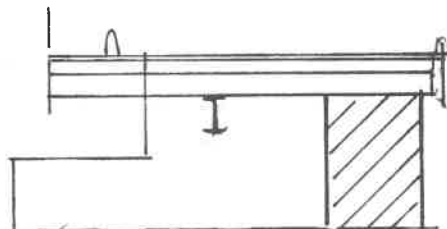
- | | |
|---|---|
| 1 - Tynk cem. wap. na siatce typu Rabitza | 8 - Dylatacja |
| 2 - Zaprawa klejąca | 9 - Termomodernizacja cokołu |
| 3 - Płyty styropianowe EPS 70 | 10 - Kołek kotwy dł. 28,0÷30,0cm |
| 4 - Zaprawa klejąca | 11 - Wkręt stalowy w tulei rozprężnej termoplastycznej dł. 10,0cm |
| 5 - Siatka z włókna szklanego | 12 - Bloczki gazobetonowe lub cegła kratówka |
| 6 - Masa tynkarska | |
| 7 - Listwa startowa cokołowa z kapinosem | |

POKRYCIE ISTNIEJ.

POSZERZENIE POKRYCIA

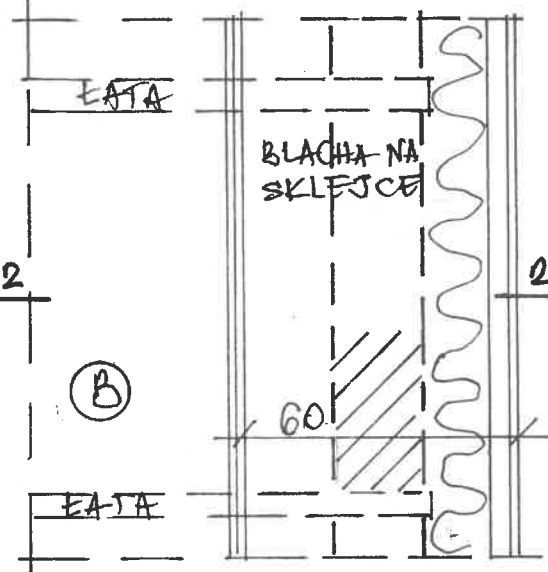


1-1



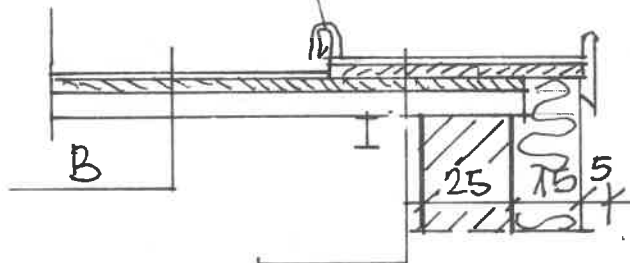
(B)

BLACHA PŁASKA
DESKOWANIE
KATY DREW
KONSTR. STAL



DOMBEX STOJĄCY

2-2



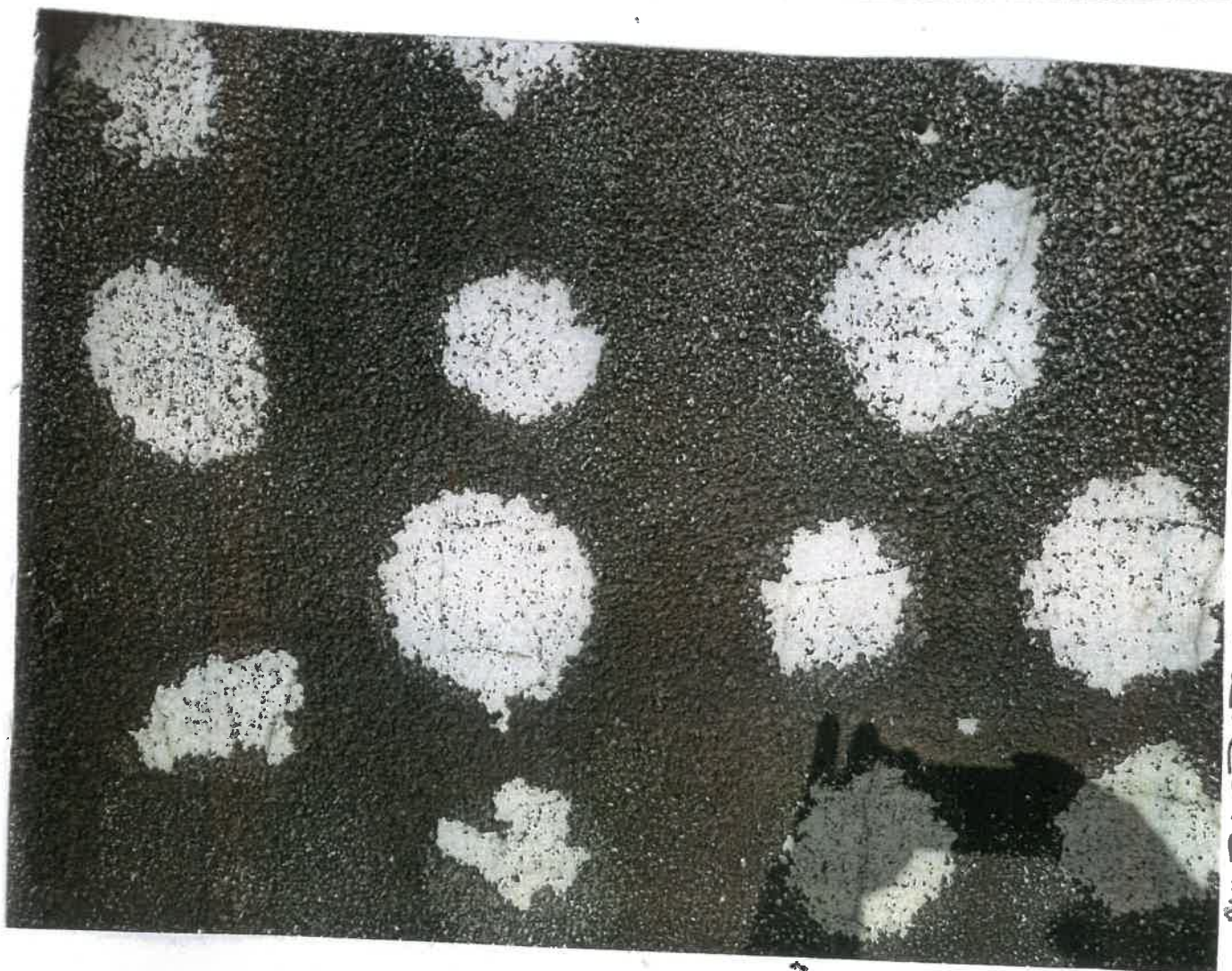
BLACHA LAKIEROWANA NA
SKLEJCE GR. 15MM O SZEROK.
60CM - POŁĄCZONA Z DESKAMI
KIDRETAMI DŁUG 50MM
KATY NA KONSTR. STAL.

SCIANA POKNOCNO - W SCHOD.

ABY PRZYKRYĆ OCIEPLENIE NALEŻY IDEMONTOWAĆ
JEDEN ARKUSZ BLACHY TRAPEZOWEJ, NASTĘPNIE
PRZEDKŁAŚĆ KATY DREWNIANE I POKRYĆ BLACHĄ
TRAPEZOWĄ, POKRYCIE ZAŁĄCZYĆ OBRÓBKĄ
BLACHARSKĄ

SICIEGÓŁ OBRÓBEKI BLACHARSKIEJ

inż. bud. i arch. Ryszard Zb. SUCHORA
WZLECZ/NAWIĄZANIE BUDOWLANE
w specjalności Konstrukcji Budowlanej
objętości projektowania i wykonawstwa bud. i arch.
Decyzja Wojewody Lubelskiego 8/2001
Wpisany do Centralnego Rejestru Rzecz. Budowlanych
pod pozycją 192702/R/C



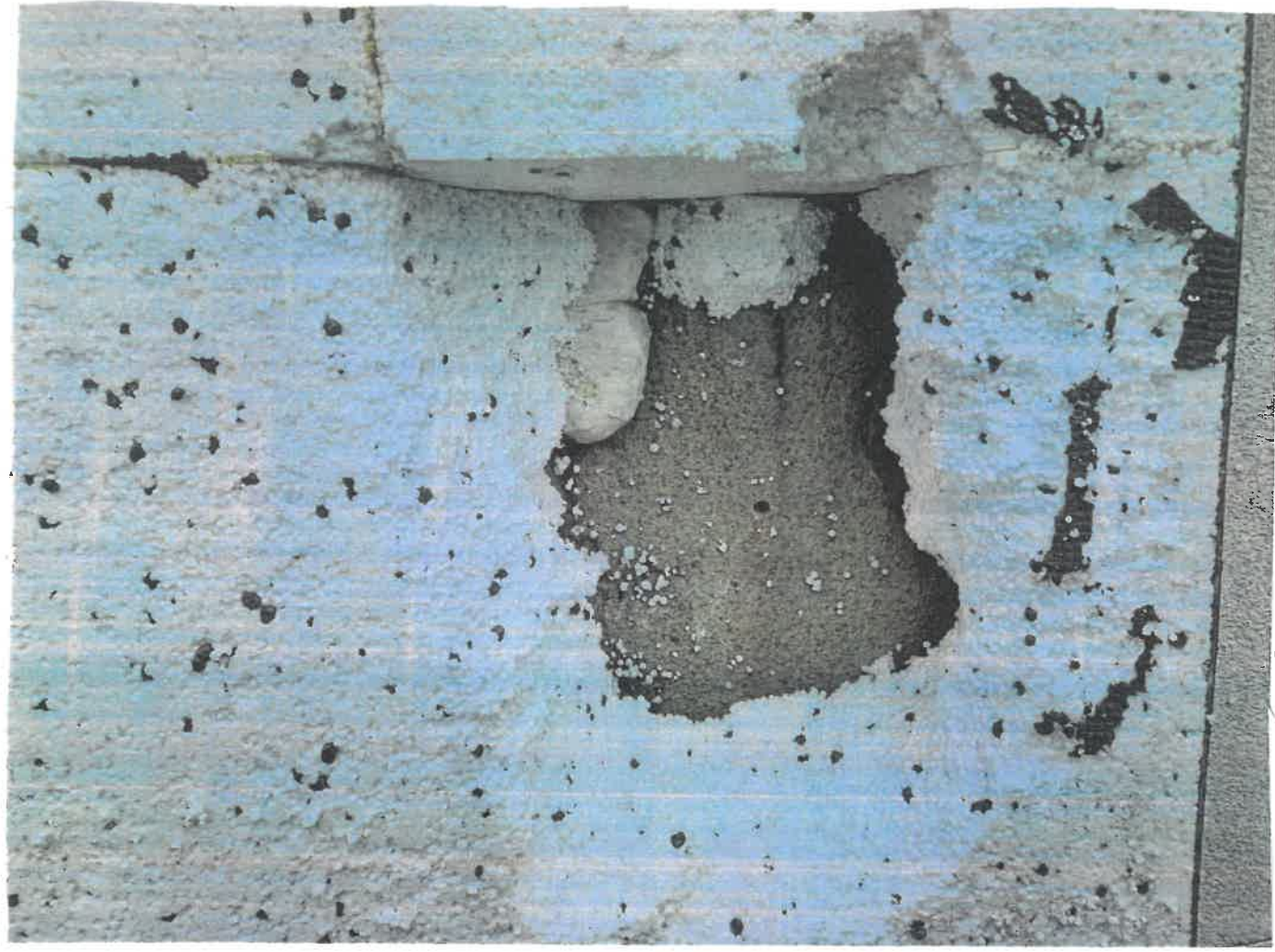
PLYTY STALOWE ODPADKI WACZNIĘ 2 FALBA



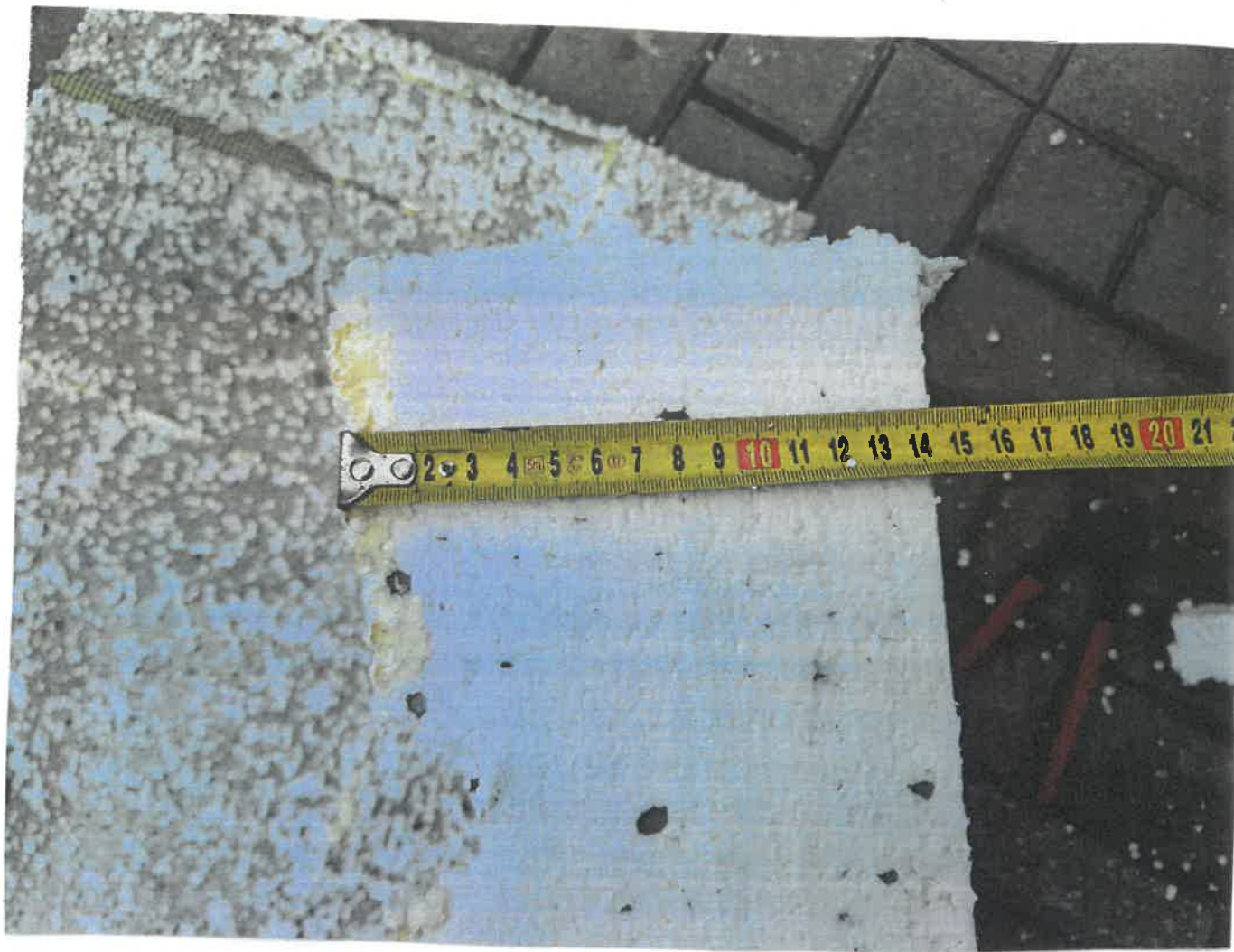
WYKONANIE PUSKI POMIEDZY SCIANA I PLYTA
PIANKA POLIURETANOWA



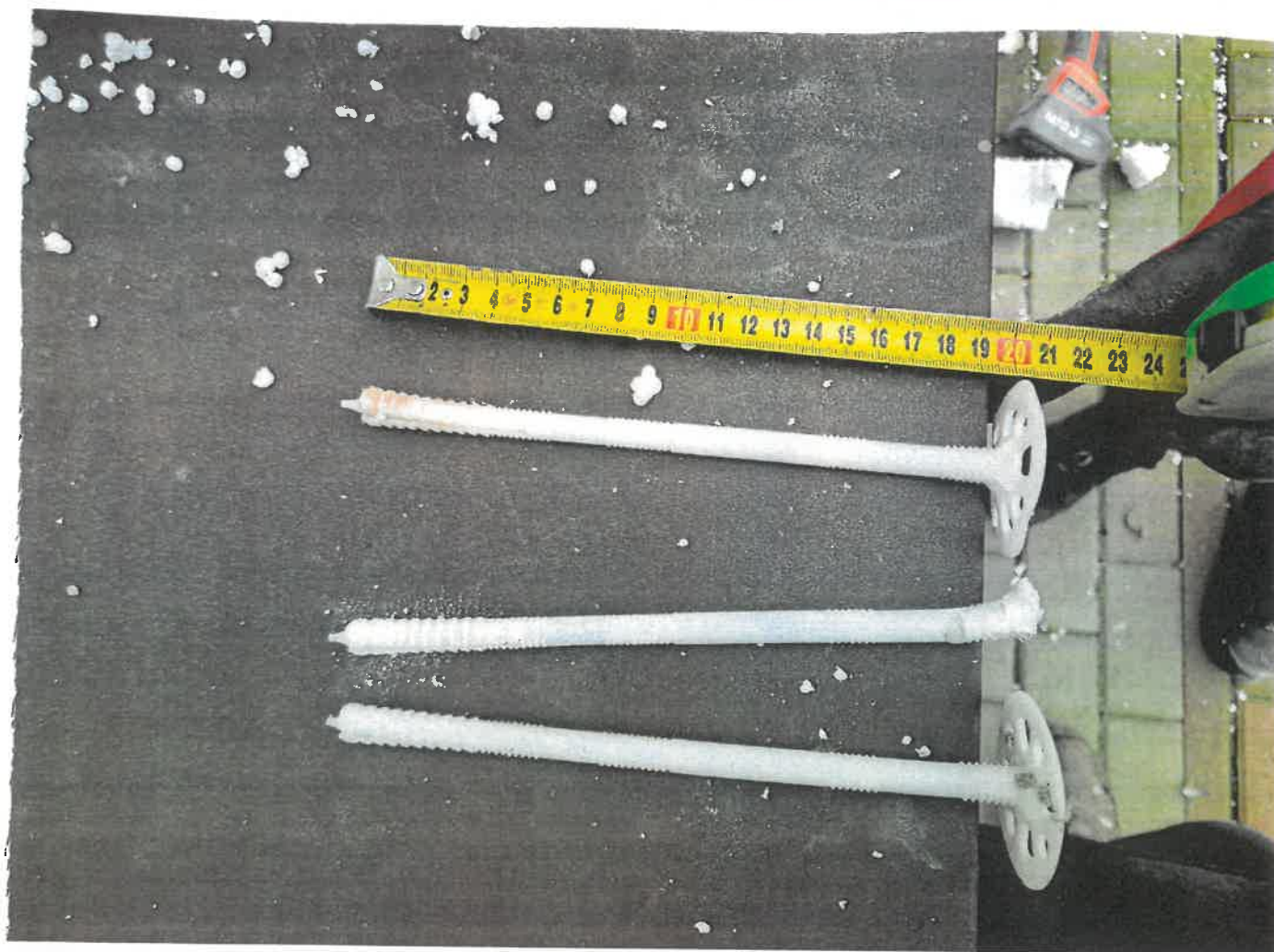
WARSZTATA KLEJU GUMOWEGO 4,00m



SZCZELIŁINA POMIĘDZY ŚCIANA A PŁYTA
STYROPIANOWA



GRUBOSE PEVITY STYROPYANOWEJ.



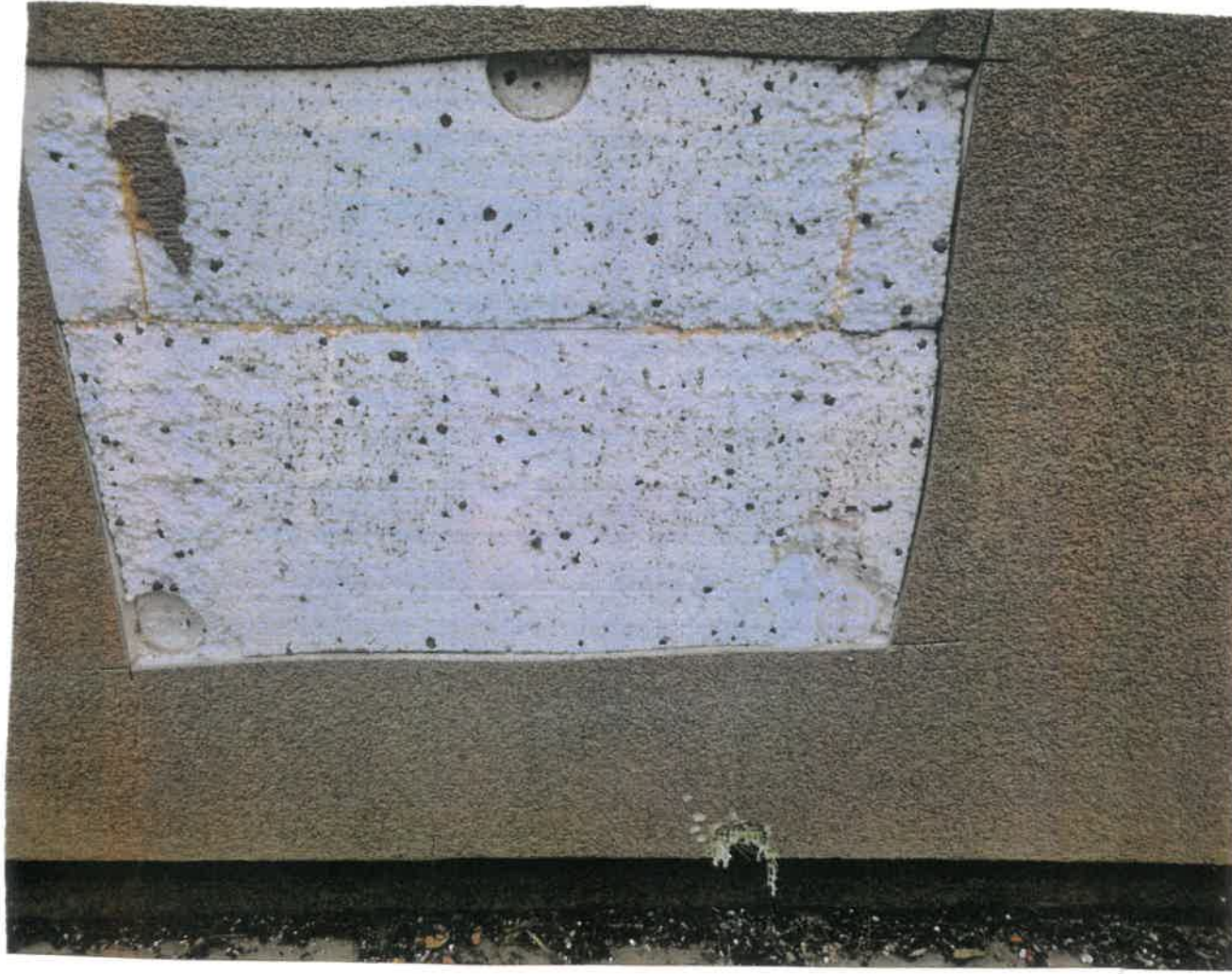
NOŻYKOT I DŁUGOŚĆ KOTKÓW



ORODSKA BLACHARSKA NAD SŁANĄ KUCHNIA



BRĄK ORODZKI BLACHARSKIE NA SŁANIE
ZACHODNIE





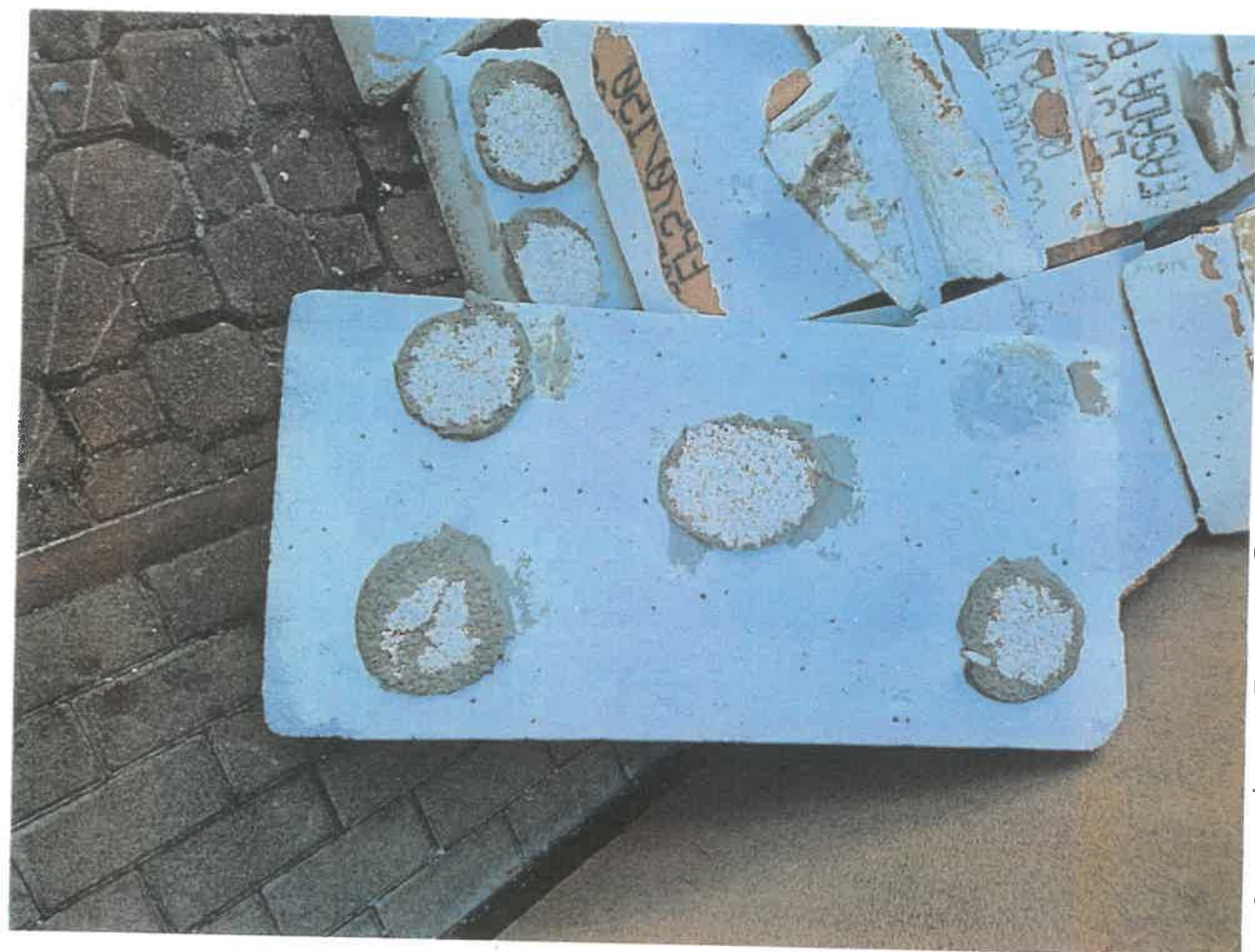
ELEWACJA POW. - ZACHODNIA



ODKŁĘJONA PRZYTA ZEBYT MAREK
ILOSCA WŁEJU



POKAMANY STYROPIAN I ZNISZCZ.
OBŁÓŻKA BŁOTNICA



PKYTA STYROPIANO KTÓRA
ODPADEK OD SCIANY

16.11.2014

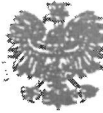


NA PŁACIE KŁÓSU FAŁDA Z TYNKU



ODKRYWKA W MIEJSCU TYNKU, CIĘŻKIŁEGO

Lublin, dnia 27 listopada 2001 r.



WOJEWODA LUBELSKI

ABU.OU.7342/100/2001

DECYZJA Nr 8/2001

Na podstawie art. 15 ust. 1 pkt 1, 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane /tekst jednolity w Dz.U.00.106.1126/, w związku z art. 104 § 1 i 2 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego /tekst jednolity w Dz.U.00.98.1071/ – po rozpatrzeniu wniosku Pana Ryszarda Zbigniewa SUCHORY z dnia 14 sierpnia 2001 r.

Pan Ryszard Zbigniew SUCHORA
inżynier budownictwa lądowego

ur. dnia 25 listopada 1949 r. w Woli Potockiej

otrzymuje tytuł

RZECZOZNAWCY BUDOWLANEGO

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
obejmującej projektowanie i wykonawstwo
w zakresie budownictwa lądowego

z wyłączeniem:

linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych.

Pan Ryszard Zbigniew SUCHORA może wykonywać funkcję rzeczoznawcy budowlanego na terenie całego kraju w wyżej wymienionym zakresie.

uzasadnienie

Przeprowadzone postępowanie administracyjne wykazało, że Pan inż. Ryszard Zbigniew SUCHORA spełnił warunki zawarte w art. 15 ust. 1 cyt. na wstępie ustawy – Prawo budowlane, niezbędne do uzyskania tytułu rzeczoznawcy budowlanego.

Wobec powyższego, decyzją niniejszą postanowiono jak na wstępie.

Pouczenie:

1. Zgodnie z art. 15 ust. 3 ustawy prawo budowlane – podstawę do podjęcia czynności rzeczoznawcy budowlanego, stanowi dokonanie wpisu do centralnego rejestru rzeczoznawców budowlanych. 1
1
2. Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Lubelskiego, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia 1
1
1

Otrzymują:

1. Pan inż. Ryszard Zbigniew Suchora
ul. Witorska 68
21-500 Biała Podlaska
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. aa

WOJEWODA LUBELSKI

Andrzej Kurowski
Andrzej Kurowski