



ZGŁOSZENIE

budowy lub wykonywania innych robót budowlanych (PB-2)

PB-2 nie dotyczy budowy i przebudowy budynku mieszkalnego jednorodzinnego.

Podstawa prawna: Art. 30 ust. 2 w zw. z ust. 4d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

1. ORGAN ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ

STAROSTA OSTROWSKI

2.1. DANE INWESTORA¹⁾

Imię i nazwisko lub nazwa: *Gmina i Miasto Raszków*
Kraj: *Polska* Województwo: *Wielkopolskie* Powiat: *Ostrow Wielkop*
Gmina: *Raszków* Ulica: *Rynek* Nr domu: *32* Nr lokalu:
Miejscowość: *Raszków* Kod pocztowy: *63-440* Poczta: *Raszków*
Email (nieobowiązkowo):
Nr tel. (nieobowiązkowo):

2.2. DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)¹⁾

Wypełnia się, jeżeli adres do korespondencji inwestora jest inny niż wskazany w pkt 2.1.

Kraj: Województwo: Powiat:
Gmina: Ulica: Nr domu: Nr lokalu:
Miejscowość: Kod pocztowy: Poczta:

Adres skrzynki ePUAP²⁾:

3. DANE PEŁNOMOCNIKA¹⁾

Wypełnia się, jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

☐

pełnomocnik

☐

pełnomocnik do doręczeń

Imię i nazwisko:

Kraj: Województwo: Powiat:
Gmina: Ulica: Nr domu: Nr lokalu:
Miejscowość: Kod pocztowy: Poczta:

Adres skrzynki ePUAP²⁾:

Email (nieobowiązkowo):

Nr tel. (nieobowiązkowo):

4. INFORMACJE O ROBOTACH BUDOWLANYCH

Załącznik do rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy
i Technologii z dnia 25 czerwca 2021 r. (poz. 1170)

OŚWIADCZENIE

o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane (PB-5)

Podstawa prawna: Art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

Dodatkowe informacje: Prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane jest to tytuł prawny wynikający z prawa własności, użytkowania wieczystego, zarządu, ograniczonego prawa rzeczowego albo stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienia do wykonywania robót budowlanych.

W przypadku, gdy do złożenia oświadczenia zobowiązanych jest kilka osób, każda z tych osób składa oświadczenie oddzielnie na osobnym formularzu.

1. DANE INWESTORA

Imię i nazwisko lub nazwa: Gmina i Miasto Raszków
Kraj: Polska Województwo: Wielkopolskie
Powiat: Ostrów Wielkopolski Gmina: Raszków
Ulica: Rymek Nr domu: 32 Nr lokalu:
Miejscowość: Raszków Kod pocztowy: 63-440 Poczta: Raszków

2. DANE OSOBY UPOWAŻNIONEJ DO ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA W IMIENIU INWESTORA¹⁾

Imię i nazwisko lub nazwa: Jacek Bartczak
Kraj: Polska Województwo: Wielkopolskie
Powiat: Ostrów Wielkopolski Gmina: Raszków
Ulica: Ostrowska Nr domu: 9 Nr lokalu:
Miejscowość: Raszków Kod pocztowy: 63-440 Poczta: Raszków

3. DANE NIERUCHOMOŚCI²⁾

Województwo: Wielkopolskie
Powiat: Ostrów Wielkopolski Gmina: Raszków
Ulica: Pleszewska Nr domu: 1
Miejscowość: Raszków Kod pocztowy: 63-440
Identyfikator działki ewidencyjnej³⁾: 349

Liczba stron zawierających dane o kolejnych nieruchomościach (załączanych do oświadczenia):

Po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 oraz art. 3 pkt 11 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością (nieruchomościami) na cele budowlane określone (określonymi) w pkt 3 tego oświadczenia.

Jestem świadomy (świadoma) odpowiedzialności karnej za podanie nieprawdy w niniejszym oświadczeniu, zgodnie z art. 233 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1444, z późn. zm.).

4. PODPIS INWESTORA LUB OSOBY UPOWAŻNIONEJ DO ZŁOŻENIA OŚWIADCZENIA W IMIENIU INWESTORA I DATA PODPISU

Podpis powinien być czytelny.

16 02 2029

Burmistrz
Gminy i Miasta Raszków

mgr Jacek Bartczak



WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
W POZNANIU
DELEGATURA W KALISZU

62-800 Kalisz
ul. Juliana Tuwima 10
tel. (62) 767 23 21
<http://poznan.wuoz.gov.pl/>
e-mail: kalisz.sekretariat@poznan.wuoz.gov.pl

Ka.WN.5183.216.2.2024

Kalisz, 05. 02. 2024 r.

**Projektowanie
Konstruktorsko-Budowlane
i Architektoniczne
Wojciech Lepszy
ul. Klonowicza 9
63-400 Ostrów Wlkp.**

W odpowiedzi na przesłane pismo z dnia 12 stycznia 2024 r. (data wpływu do urzędu: 15.01.2024 r.) z prośbą o uzgodnienie projektu wymiany pokrycia dachowego na budynku położonym w Raszkowie przy ul. Pleszewskiej 1, kierownik Delegatury w Kaliszu, Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Poznaniu, informuje, iż


opiniuje pozytywnie

przedstawioną koncepcję projektową z grudnia 2023 r., autorstwa mgr inż. Wojciecha Lepszego.

Tutejszy urząd informuje, iż ww. budynek znajduje się na terenie zabytkowego układu urbanistycznego miasta lokacyjnego Raszkowa oraz warstw kulturowo- osadniczych, wpisane decyzją WKZ z dnia 15.04.1993 r. pod nr rej. 670/A.

Zgodnie z art. 36 ust. 1 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z 23 lipca 2003 r. (Dz. U. z 2022 r., poz. 840 ze zm.) należy uzyskać stosowne pozwolenie konserwatorskie na przedstawione działania.

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków
w Poznaniu


mgr Tomasz Talar
Kierownik Delegatury w Kaliszu

Załącznik:

1. 2 egz. koncepcji projektowej

a/a

Sprawę prowadzi:

st. inspektor ds. zabytków nieruchomych, Aleksandra Łyszczak, tel. (62) 757 64 21 wew. 32

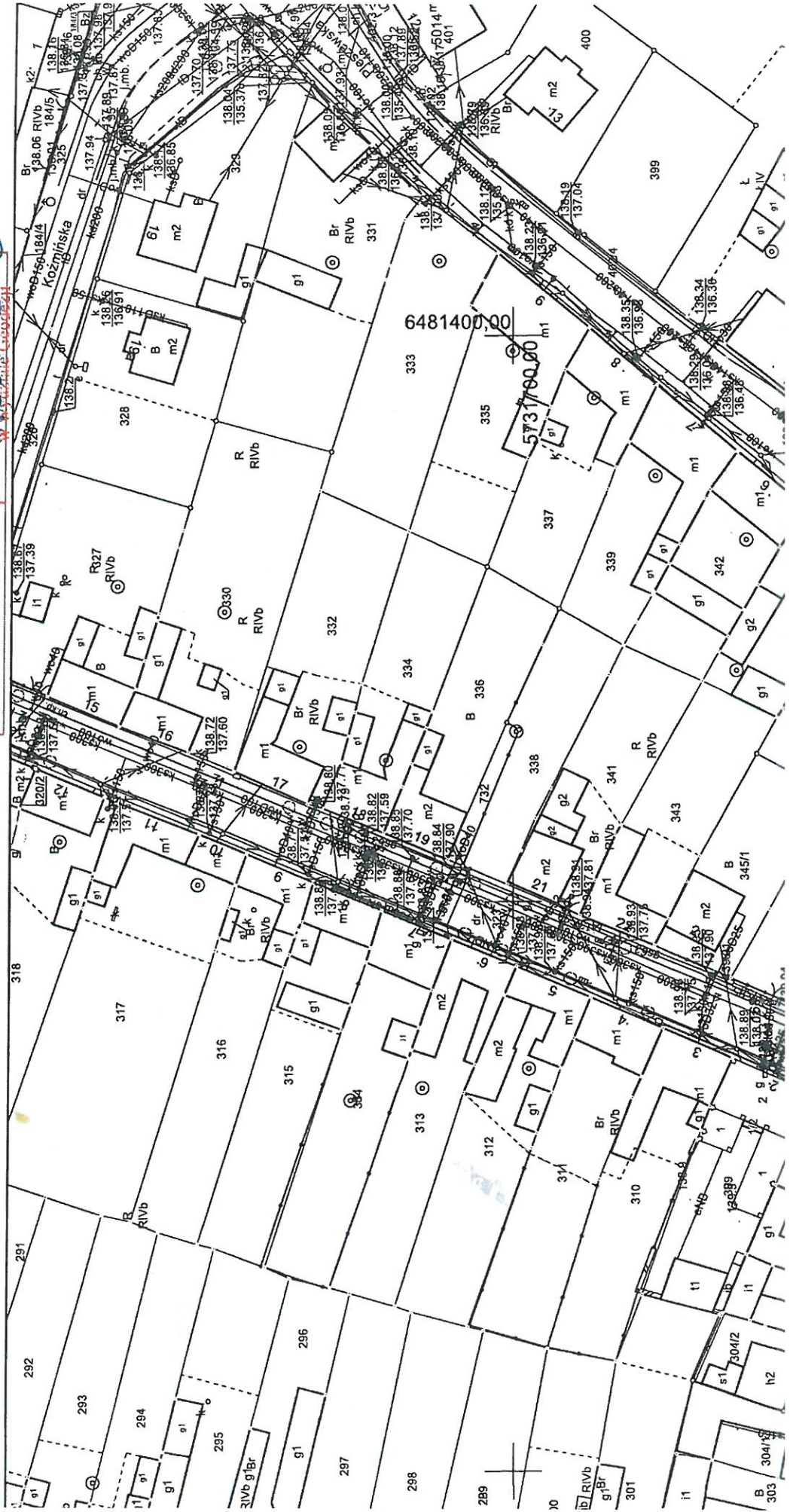
Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków. Dalsze informacje dotyczące ochrony Pani/Pana danych osobowych znajdują się na stronie WWW pod adresem: <http://poznan.wuoz.gov.pl/ochrona-danych-osobowych-0>

Mapa zasadnicza

Skala 1:1000

Województwo: województwo wielkopolskie
Powiat: Powiat Ostrowski
Jednostka ewid.: Miasto Raszków
Obręb: Raszków
Działka: 349
Układ wsp.: 2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH
Id zamówienia: GGO.6642.5522.2023

Nazwa organu prowadzącego państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA OSTROWSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.3017.2014.3393
Nazwa materiału zasobu	Mapa zasadnicza
Data wykonania kopii materiału zasobu	05-12-2023r. Zup. STAROSTY
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>Paulina Tomasz</i> Pomoc administracyjna w Wydziale Geodezji



STRONA TYTUŁOWA

Nazwa elementu projektu budowlanego:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
Nazwa zamierzenia budowlanego:	MODERNIZACJA DACHU ZABYTKOWEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO
Adres:	RASZKÓW, UL. PLESZEWSKA 1
Pozostałe dane adresowe Nazwa jednostki ewidencyjnej: Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Numer działki ewidencyjnej:	Nr jednostki ewidencyjnej: 301706_5 Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: RASZKÓW.- 0001 Numer działki ewidencyjnej: 349
Kategoria obiektu budowlanego:	I – budynki mieszkalne jednorodzinne
Inwestor:	GMINA I MIASTO RASZKÓW 63-440 RASZKÓW, RYNEK 32

Zakres opracowania	Pełniona funkcja projektowa:	Imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych:	Podpis i data opracowania:
Architektura	Projektant	mgr inż. Wojciech Lepszy UAN-8386/62,63/90	mgr inż. WOJCIECH LEPSZY UPR. PROJEKTOWANIE I KONSULTACJE BUDOWE W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ 27.XII.2023 Dział. Upr. Kancel. P. UAN 8386/62, 63, 90 63-400 Ostrow Wielkopolski ul. Kłobucka 9 tel. 62 73 511 62



Spis zawartości opracowania

- 1.Strona tytułowa
- 2.Inwentaryzacja
- 3.Ocena stanu technicznego\
- 4.Projekt
- 5.Kosztorys + specyfikacja
- 6.Załączniki

Mapa zasadnicza

Skala 1:1000

Województwo: województwo wielkopolskie
Powiat: Powiat Ostrowski
Jednostka ewid.: Miasto Raszków
Obręb: Raszków
Działka: 349
Układ wsp.: 2000 strefa 6, PL-EVRF2007-NH
Id zamówienia: GGO.6642.5522.2023

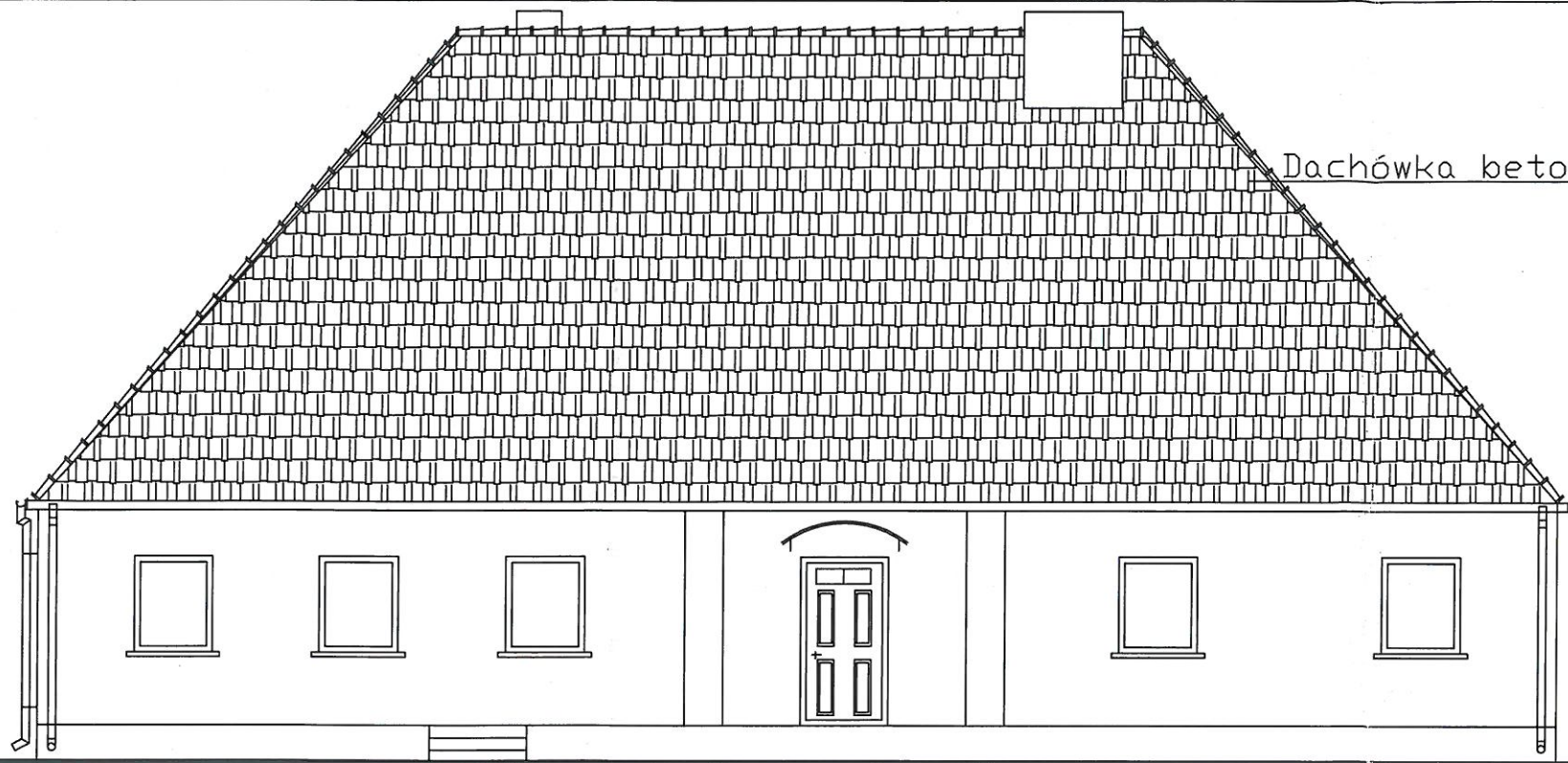
Nazwa organu prowadzącego państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA OSTROWSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.3017.2014.3393
Nazwa materiału zasobu	Mapa zasadnicza
Data wykonania kopii materiału zasobu	05-12-2023r. Zup. STAROSTY
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>Paulina Janeczka</i> pomoce administracyjna w Raszkowie



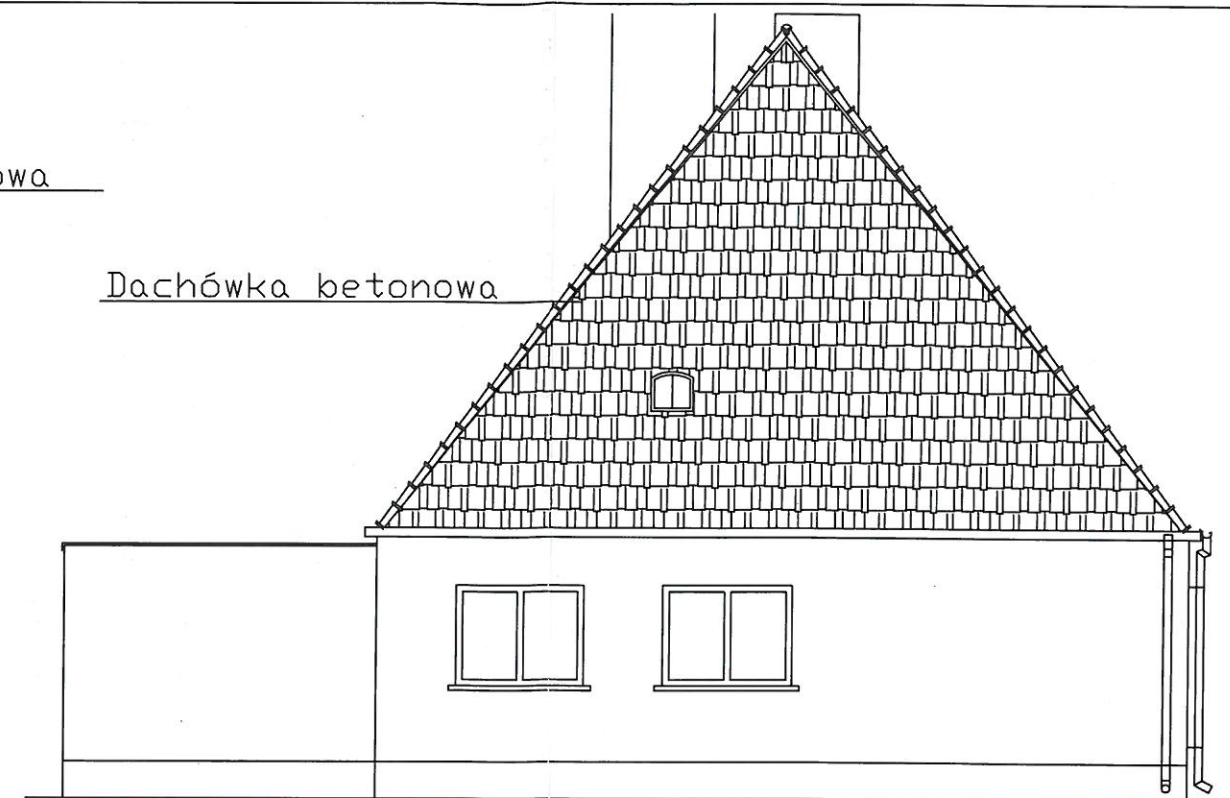
Wymiana pokrycia dachowego

Projektowanie Konstrukcyjno-Budowlane i Architektoniczne mgr inż. Wojciech Lepczy			
ul. Klonowicza 9, 63-400 Ostrów Wlkp			
tel. 601 581 115, 62 736 11 62, wojciechlepczy@gmail.com			
Objekt	Budynek mieszkalny-wymiana pokrycia dachowego	Skala	1:500
Rysunek	Projekt zagospodarowania terenu	Numer rys.	A0
Inwestor	Gmina i Miasto Raszków	Data	XII/2023
Adres budowy	Raszków, ul. Pleszewska 1	Działka	349
Specjalność Architektura	mgr inż. Wojciech Lepczy UAN-8386/63/90		
Specjalność Konstrukcja	mgr inż. Wojciech Lepczy UAN-8386/62/90		

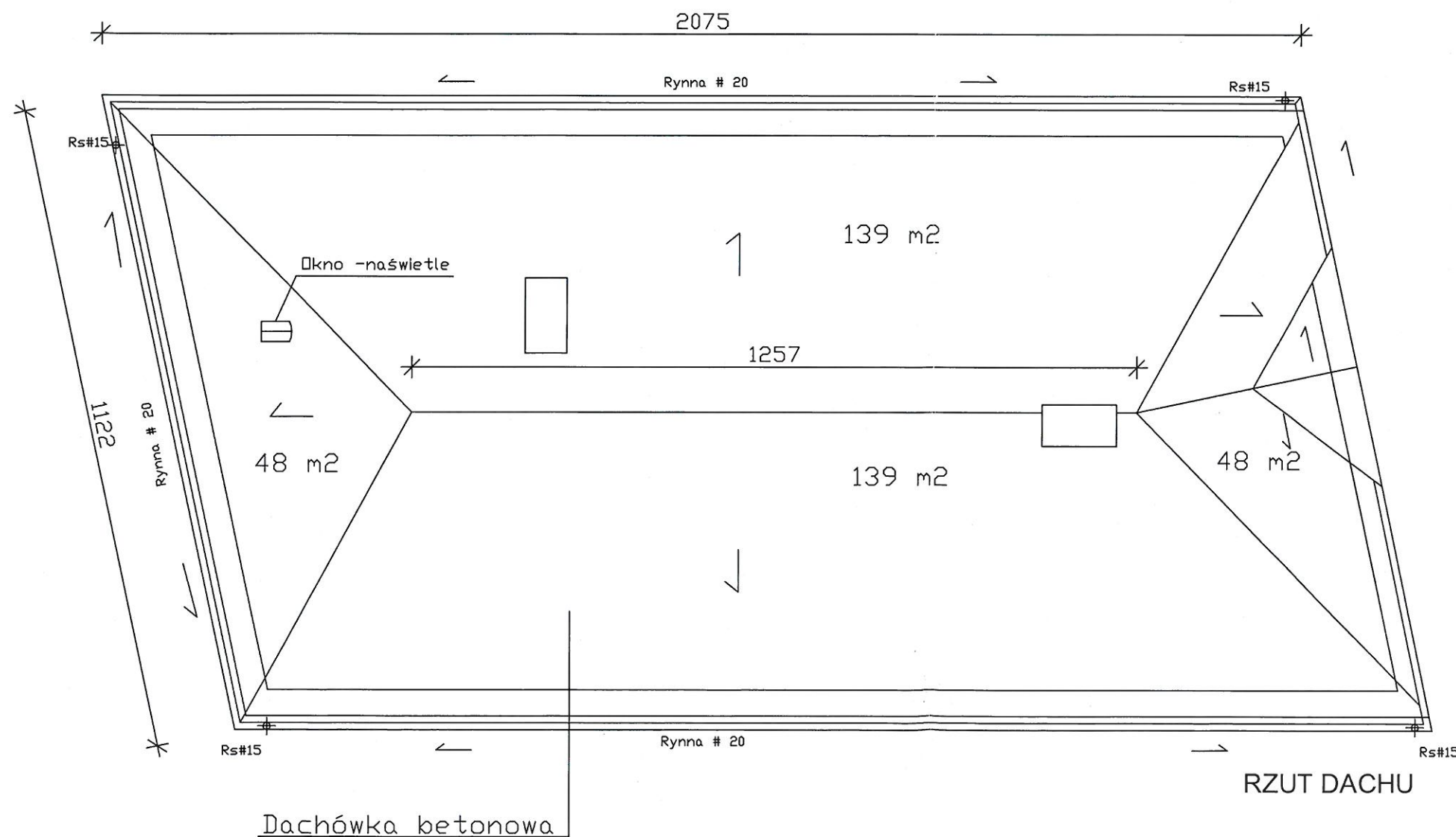
INWENTARYZACJA



ELEWACJA FRONTOWA



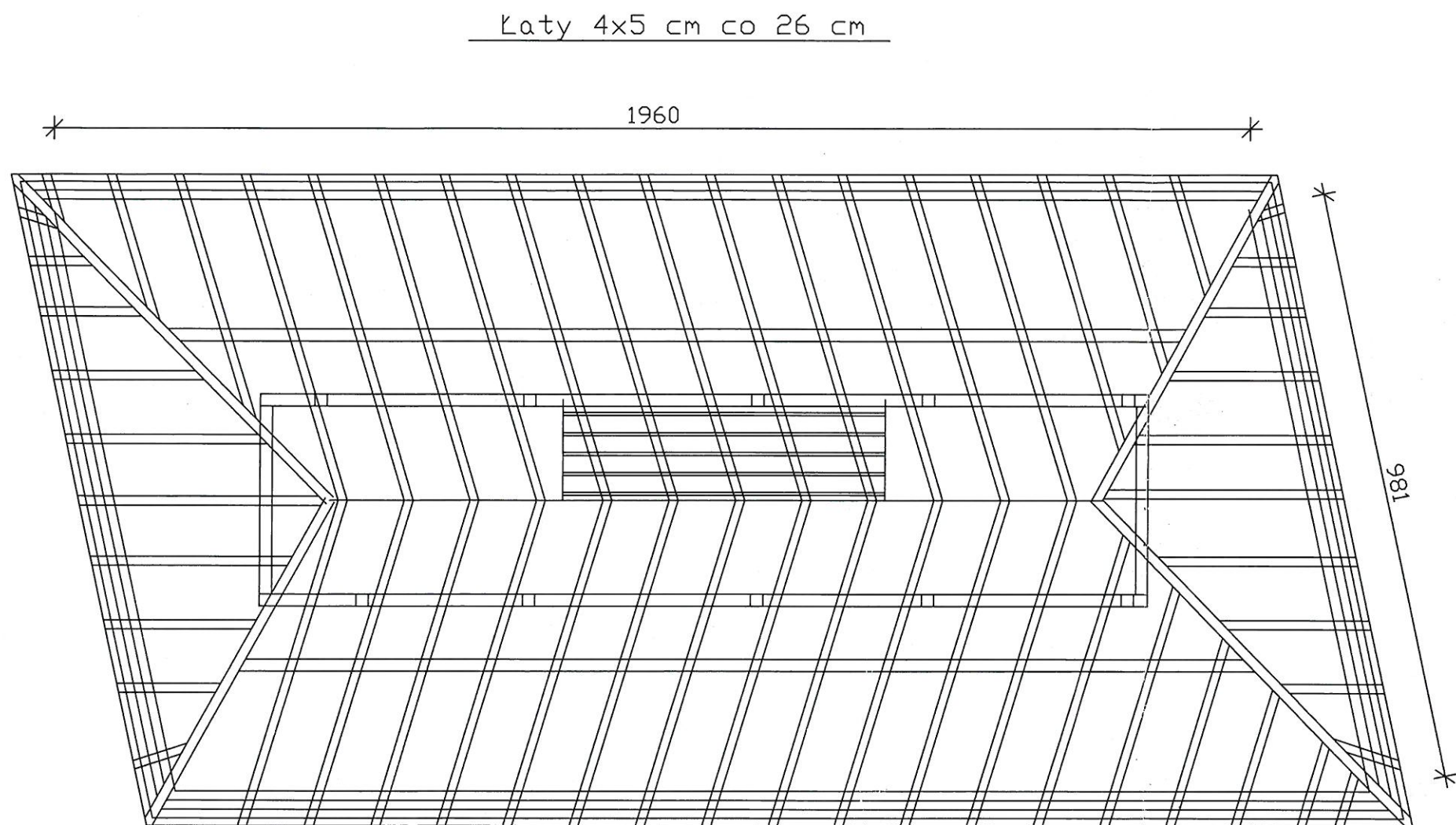
ELEWACJA BOCZNA



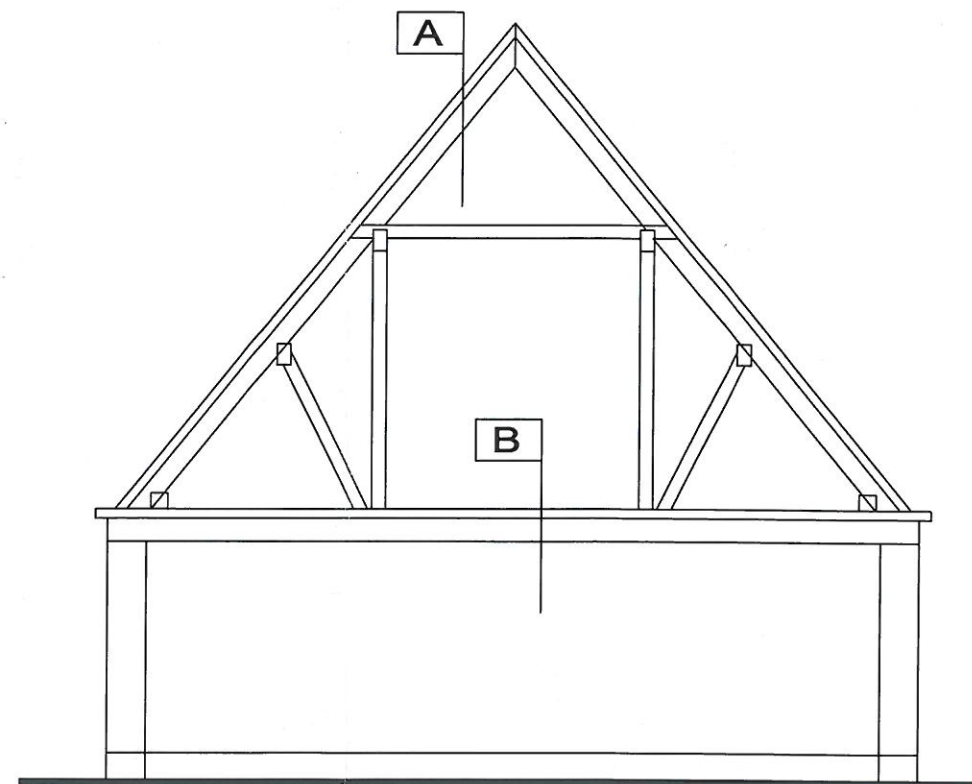
Pow. dachu 374 m²

Inwentaryzacja

PROJEKTOWANIE KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANE		
mgr inż. WOJCIECH LEPSZY		
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY		
BRANŻA: BUDOWLANA		
OBIEKT: BUDYNEK MIESZKALNY		
INWESTOR: GM. RASZKÓW		
ADRES: RASZKÓW UL. PLESZEWSKA 1		
RYSUNEK: ELEWACJE, RZUT DACHU		
PROJEKTANT ARCHITEKTURY	mgr inż. WOJCIECH LEPSZY	RYS.NR A1
PROJEKTANT KONSTRUKCJI	UAN-8386/62,63/90 WKP/BO/2756/01	
SKALA: 1:100	DZIAŁKA:	DATA: XII/2023



RZUT KONSTRUKCJI DACHU



PRZEKRÓJ A-A

A DACH NIEOCIEPLONY	
-DACHÓWKA BETONOWA	
-ŁATY	4x5.0 CM
-KROKIEW	15x18 CM

B	
POLEPA	0.5-1.0 CM
STROP DREWNIANY	4.0 CM

Inwentaryzacja

PROJEKTOWANIE KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANE		
mgr inż. WOJCIECH LEPSZY		
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY	
BRANŻA:	BUDOWLANA	
OBIEKT:	BUDYNEK MIESZKALNY	
INWESTOR:	GM. RASZKÓW	
ADRES:	RASZKÓW UL. PLESZEWSKA 1	
RYSYNEK:	ELEWACJE, RZUT DACHU	
PROJEKTANT ARCHITEKTURY	mgr inż. WOJCIECH LEPSZY	RYS.NR A2
PROJEKTANT KONSTRUKCJI	UAN-8386/62,63/90 WKP/BO/2756/01	
SKALA: 1:100	DZIAŁKA:	DATA: XII/2023

OCENA STANU TECHNICZNEGO

OCENA STANU TECHNICZNEGO ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO JEDNORODZINNEGO

1. Dane ogólne.

- 1.1. Obiekt: Budynek mieszkalny jednorodzinny.
- 1.2. Adres: Raszków, ul. Pleszewska 1
- 1.3. Inwestor: Gmina i Miasto Raszków
Raszków, Rynek 32
- 1.4. Projektant: mgr inż. Wojciech Lepszy
UAN-8386/62,63/90

2. Podstawa opracowania:

- umowa z inwestorem,
- inwentaryzacja architektoniczno – budowlano-konstrukcyjna ,
- wizja lokalna wraz z oględzinami obiektu,
- inwentaryzacja fotograficzna,

3. Cel opracowania

Celem niniejszego opracowania ocena stanu technicznego konstrukcji dachu budynku mieszkalnego jednorodzinnego. Dla opracowania opinii budynku dokonano oceny wbudowanych materiałów oraz zastosowanych rozwiązań konstrukcyjnych.

4. Opis stanu obecnego budynku.

Istniejący budynek mieszkalny jest budynkiem parterowym nie podpiwniczonym z dachem kopertowym. Rzut budynku oparty prostokącie.

Technologia wykonania ścian – tradycyjna-murowana z cegły pełnej. Ściany fundamentowe cegły pełnej. Ławy fundamentowe pod ścianami nośnymi z kamienia polnego wymieszanego z piaskiem. W budynku wykonany został strop drewniany. Dach stromy, kopertowy o kącie nachylenia połaci 48°. Pokrycie dachu z dachówki cementowej na łątach drewnianych. Rynny, rury spustowe oraz opierzenia blacharskie wykonane z blachy stalowej ocynkowanej

W budynku istnieją instalacje: elektryczna, wodociągowa, kanalizacyjna.

5. Ocena stanu technicznego.

5.1. Dachówka.

Stan techniczny.

Dachówka cementowa ułożona na łątach drewnianych. Stan techniczny – zły /liczne spękania, ubytki dachówki, nieuszczelność/

Dachówka oraz łąty w całości w do wymiany.



PROJEKT

PROJEKT WYMIANY POKRYCIA DACHOWEGO MIESZKALNEGO JEDNORODZINNEGO

1. Dane ogólne.

1.1. Obiekt: Budynek mieszkalny jednorodzinny.

1.2. Adres: Raszków, ul. Pleszewska 1

1.3. Inwestor: Gmina i Miasto Raszków
Raszków, Rynek 32

1.4. Projektant: mgr inż. Wojciech Lepszy
UAN-8386/62,63/90

2. Podstawa opracowania:

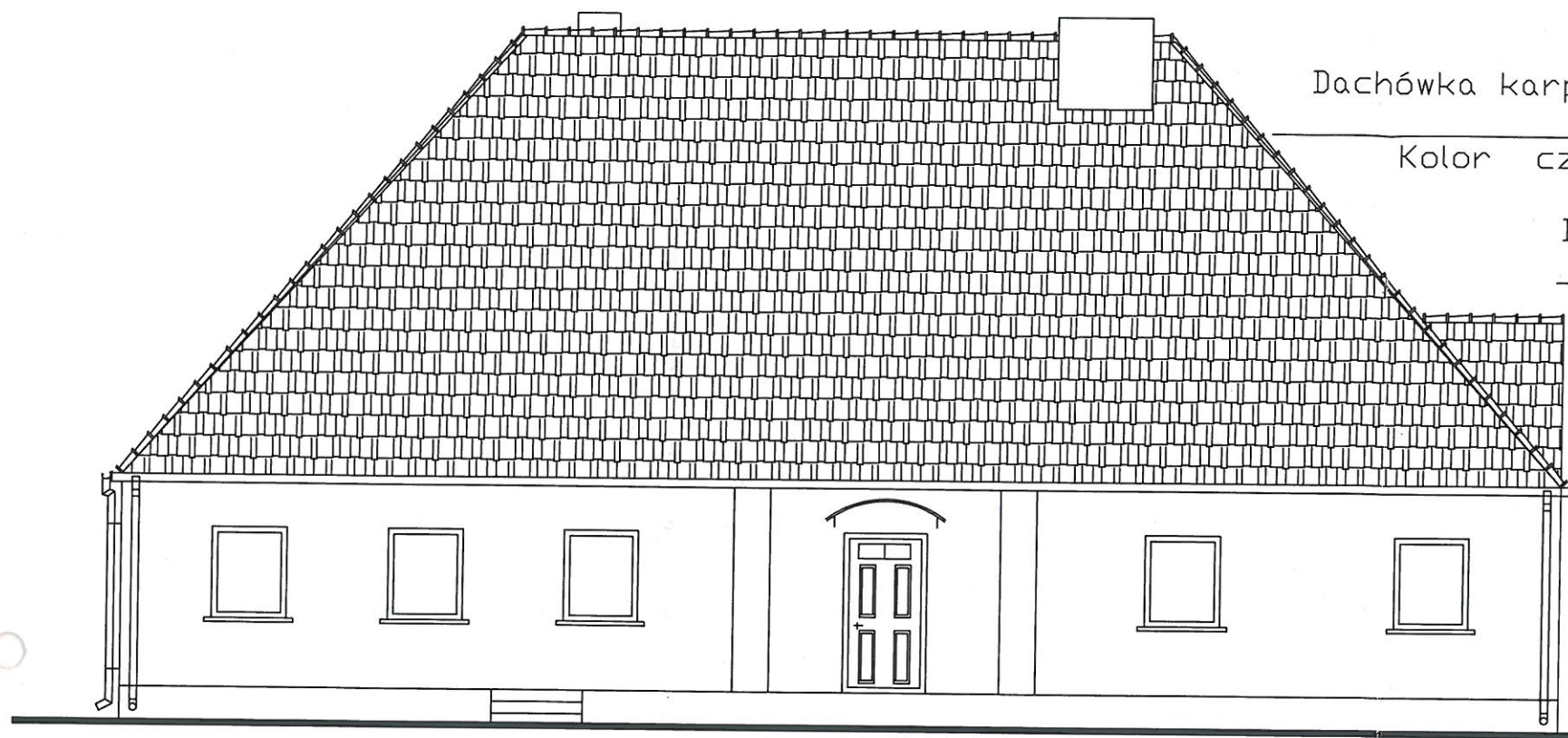
- umowa z inwestorem,
- inwentaryzacja architektoniczno – budowlano-konstrukcyjna ,
- wizja lokalna wraz z oględzinami obiektu,
- inwentaryzacja fotograficzna,

3. Cel opracowania

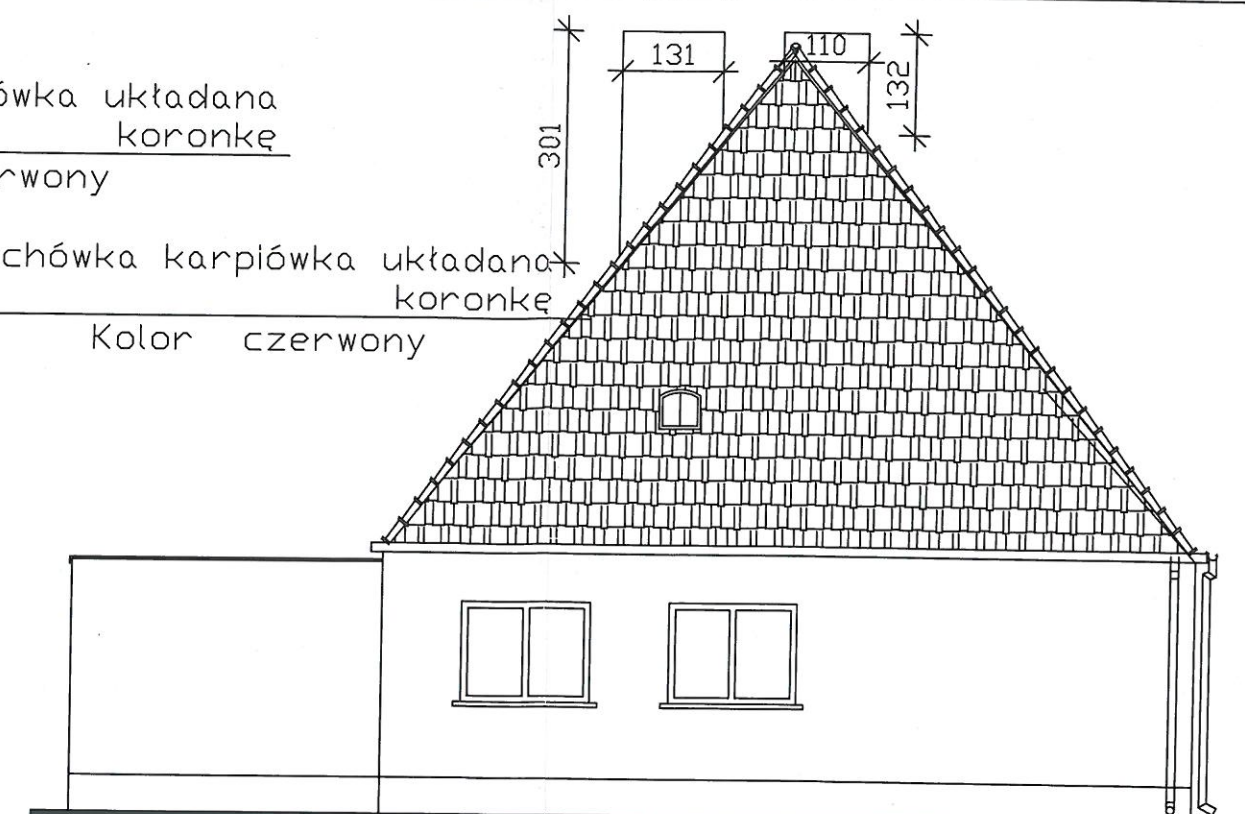
Celem niniejszego projektu inwentaryzacja pokrycia dachowego w budynku mieszkalnym jednorodzinny.

4. Opis konstrukcji dachu

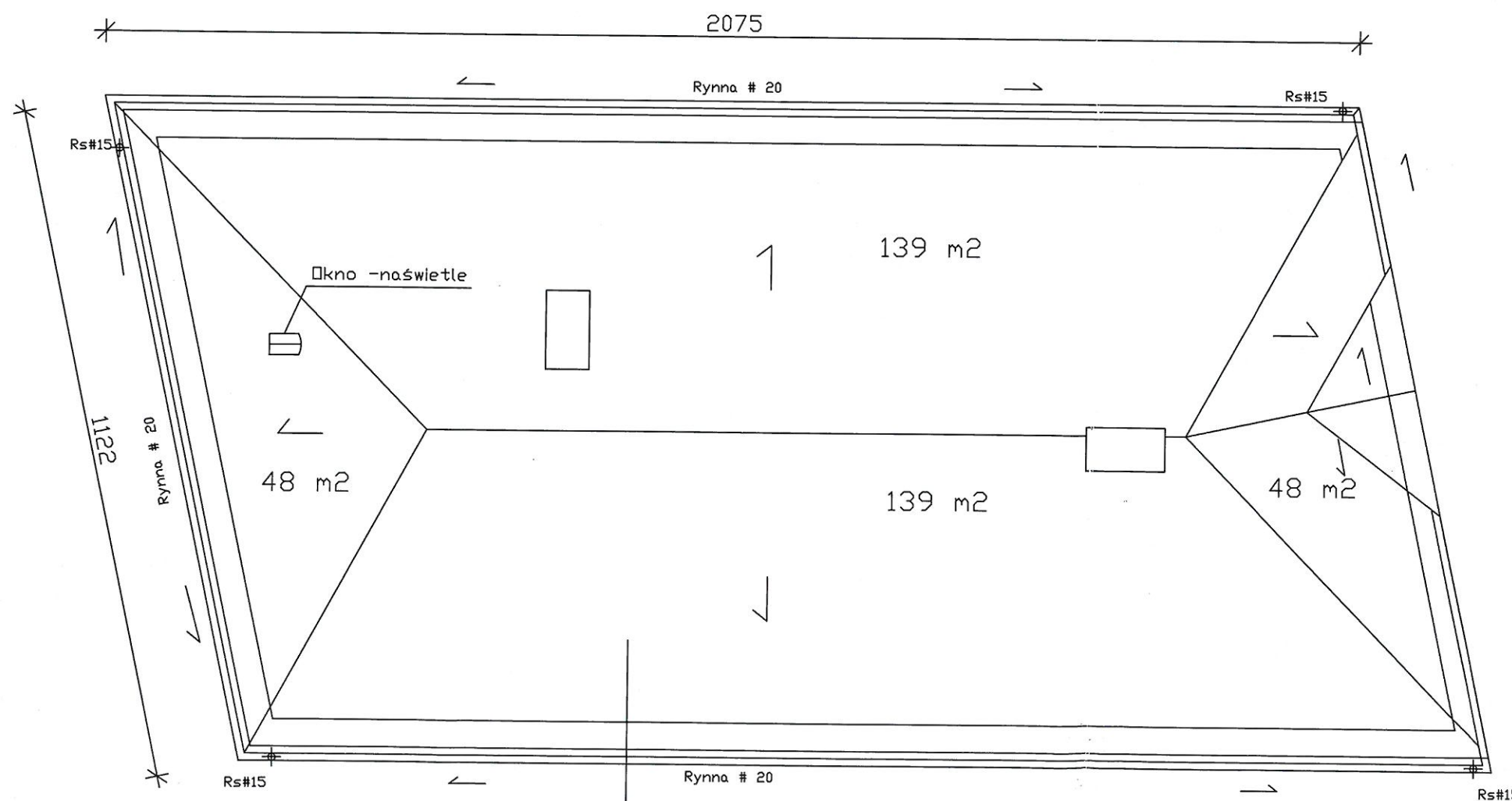
Dach pokryty dachówką cementowa na łątach drewnianych.



ELEWACJA FRONTOWA



ELEWACJA BOCZNA



Dachówka karpiówka
Kolor czerwony

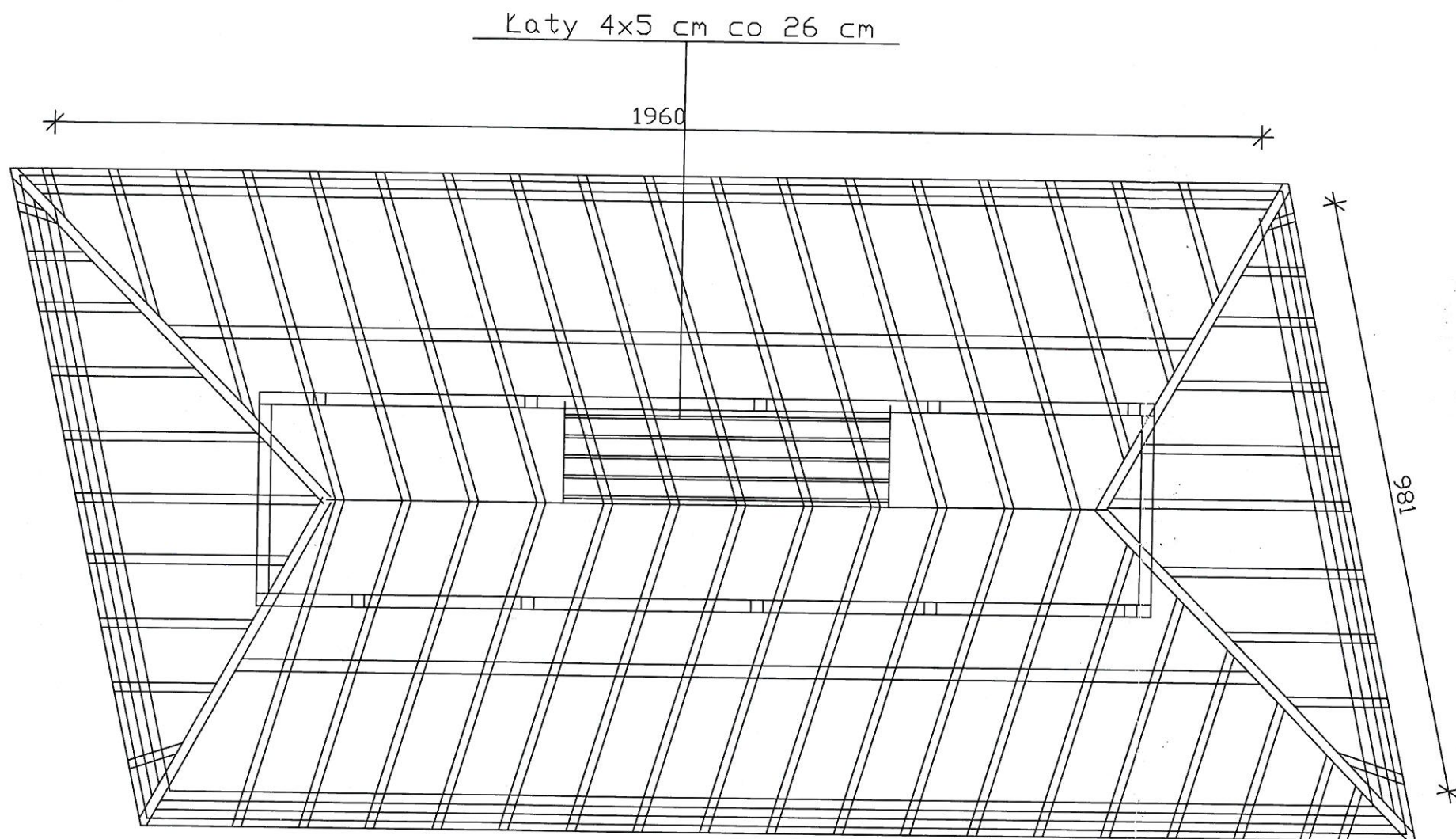
Załącznik do pozwolenia na budowę pisma
nr KA.WN.5193.216.2.2024
z dnia 05.02.2024r.

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków
w Poznaniu
mgr Tomasz Talar
Kierownik Delegatury w Kaliszu

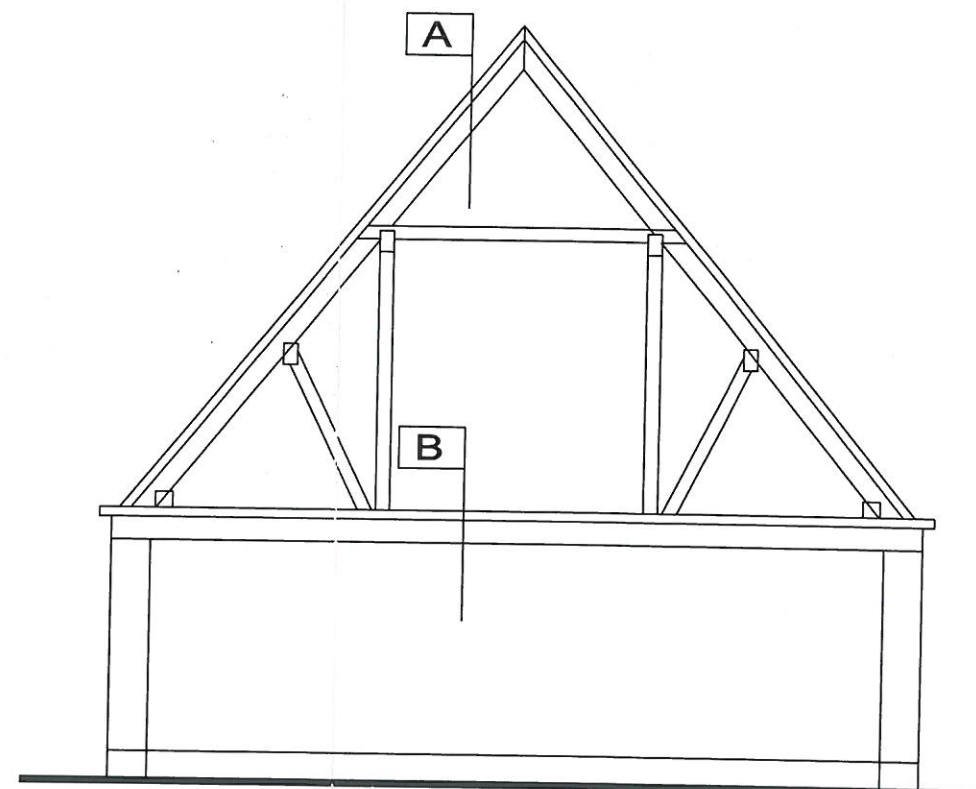
Pow. dachu 374 m2

Projekt

PROJEKTOWANIE KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANE			
mgr inż. WOJCIECH LEPSZY			
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY		
BRANŻA:	BUDOWLANA		
OBIEKT:	BUDYNEK MIESZKALNY		
INWESTOR:	GM. RASZKÓW		
ADRES:	RASZKÓW UL. PLESZEWSKA 1		
RYSUNEK:	ELEWACJE, RZUT DACHU		
PROJEKTANT ARCHITEKTURY	mgr inż. WOJCIECH LEPSZY	RYS.NR	
PROJEKTANT KONSTRUKCJI	UAN-8386/62,63/90 WKP/BO/2756/01	A3	
SKALA: 1:100	DZIAŁKA:	DATA:	XII/2023



RZUT KONSTRUKCJI DACHU



PRZEKRÓJ A-A

Łaty 1496 mb

Projekt

A DACH NIEOCIEPLONY	
-DACHÓWKA CERAMICZNA-KARPIÓWKA	
-ŁATY	4x5.0 CM
-KROKIEW	15x18 CM

B	
PLYTA OSB	1-2.0 CM
POLEPA	0.5-1.0 CM
STROP DREWNIANY	4.0 CM

PROJEKTOWANIE KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANE			
mgr inż. WOJCIECH LEPSZY			
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY		
BRANŻA:	BUDOWLANA		
OBIEKT:	BUDYNEK MIESZKALNY		
INWESTOR:	GM. RASZKÓW		
ADRES:	RASZKÓW UL. PLESZEWSKA 1		
RYSUNEK:	ELEWACJE, RZUT DACHU		
PROJEKTANT ARCHITEKTURY	mgr inż. WOJCIECH LEPSZY UAN-8386/62,63/90 WKP/BO/2756/01		RYS.NR A4
PROJEKTANT KONSTRUKCJI			
SKALA: 1:100	DZIAŁKA:	DATA:	XII/2023

ZAŁĄCZNIKI

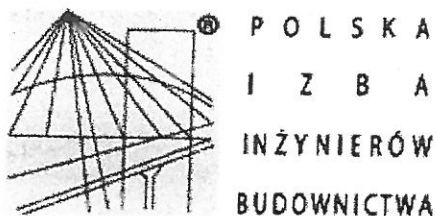
- 1.Oświadczenie projektanta
- 2.Uprawnienia + izba

1 Oświadczenie o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

Zgodnie z art. 34 ust 3d pkt 3 Prawa budowlanego oświadczamy, że projekt architektoniczno-budowlany w ocenie Projektantów sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej, jest kompletny oraz przydatny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Nazwa elementu projektu budowlanego:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
Nazwa zamierzenia budowlanego:	MODERNIZACJA DACHU ZABYTKOWEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO
Adres:	RASZKÓW, UL. PLESZEWSKA 1
Pozostałe dane adresowe Nazwa jednostki ewidencyjnej: Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Numer działki ewidencyjnej:	Nr jednostki ewidencyjnej: 301706_1 Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: RASZKÓW. -0001 Numer działki ewidencyjnej: 349
Kategoria obiektu budowlanego:	I – budynki mieszkalne jednorodzinne
Inwestor:	GMINA I MIASTO RASZKÓW 63-440 RASZKÓW, RYNEK 32

Zakres opracowania	Pełniona funkcja projektowa:	Imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych:	Podpis i data opracowania:
Architektura	Projektant (obiektu)	mgr inż. Wojciech Lepszy UAN-8386/62,63/90	mgr inż. WOJCIECH LEPSZY UPR. PROJEKTANT I NIEZAWISŁY BUDOWY W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ I INŻYNIERSTWA BUDOWLANEJ Dec. U.V.A. Kalisz Nr UAN 8386/62, 63/90 63-400 Ostrow Wielkopolski ul. Klonowicza 8, tel. 62 73 511 62 27.12.2023



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-Y74-PTB-BKX *

Pan Wojciech Lepszy o numerze ewidencyjnym WKP/BO/2756/01

adres zamieszkania ul. Klonowicza 9, 63-400 Ostrów Wlkp.

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-12-12 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.)

* 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.

WOJEWODA KALISKI
(pieczęć)

Kalisz 16.8. 90
....., dnia 19..... r.

Nr UAN-8386/62/90

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 5 ust.1, § 7, § 6 ust.3 i § 13 ust. 1 pkt 2 lit. --

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) stwierdza się, że:

Obywatel (ka) Wojciech Jan L E P S Z Y
.....
(imię i nazwisko)

magister inżynier budownictwa
.....
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 02 czerwca 1956 r. w Ostrowie Wlkp
.....

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta, kierownika budowy i robót
.....
(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
.....
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

MA-BUA/14 (specjalizacja zawodowa)
CWD MA-BUA-14 zam. 10087-Kw-W-76 WDA zam. 218-Kł 50.000 plóm, 71g

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana pokrycia dachowego na budynku mieszkalnym
INWESTOR : Gmina Raszków
ADRES INWESTORA : Raszków; ul. Pleszewska 1
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 22.12.2023

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Ilości przedmiarowe w niniejszym kosztorysie jak i sporządzone zestawienie materiałowe są ilościami uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych jak również od przyjętych technologii wykonania robót . Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową.

Wszystkie użyte w kosztorysie wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard.

Jeśli w opisie zostały użyte w.w. wskazania należy je traktować jako propozycję i towarzyszy im zapis "lub równoważny".

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.12.2023

Data zatwierdzenia

opis robót:

- rozebranie istniejącego pokrycia dachowego wraz z obróbkami
- rozebranie okna dachowego
- rozebranie ołączenia dachu
- wywóz z kosztami utylizacji materiałów z rozbiórek
- ułożenie nowego ołączenia dachu - łąta 4x5 cm co 26 cm
- wykonanie nowego pokrycia dachu z dachówki karpiówki w koronkę - kolor czerwony
- wykonanie nowych obróbek blacharskich
- wykonanie komunikacji na dachu - w tym 2 ławy kominiarskie
- zamontowanie nowego okna dachowego - 1 szt
- zamontowanie wyłazłów dachowych wraz ze schodami strychowymi - 2 szt
- wymurowanie kominów ponad dach z cegły klinkierowej
- przybicie pły OSB gr 2,2 cm - stropodach

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WYMIANA POKRYCIA DACHU NA BUDYNKU MIESZKALNYM			
1.1		Prace zabezpieczające			
1		Wykonanie niezbędnych zabezpieczeń w celu prowadzenia prac remontowych	kpl		
d.1.	kalk. własna	- między innymi zadaszona nad wejściami, zabezpieczenia od strony ulicy			
1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2		Prace rozbiórkowe			
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien	m		
d.1.	0535-04				
2		20,75*2+11,22+7,30	m	60,02	
				RAZEM	60,02
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp.	m ²		
d.1.	0535-08				
2		poz.2*0,25	m ²	15,01	
				RAZEM	15,01
4	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych	m		
d.1.	0535-06				
2		4*3,60	m	14,40	
				RAZEM	14,40
5	KNR 4-04	Rozebranie pojedynczego pokrycia dachowego z dachówki	m ²		
d.1.	0507-01				
2	analogia				
	wg rysunku	139,00+48,00+139,00+48,00	m ²	374,00	
A1				RAZEM	374,00
6	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsiory	m		
d.1.	0507-05				
2		8,74*4+12,57+2,50	m	50,03	
				RAZEM	50,03
7	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
d.1.	0403-03				
2		poz.5	m ²	374,00	
				RAZEM	374,00
8	KNR 4-01	Rozebranie ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1.	0354-03				
2	analogia				
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
9	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km	m ³		
d.1.	1105-01				
2	1105-02				
		poz.2*0,2	m ³	12,00	
		poz.3*0,01	m ³	0,15	
		poz.4*0,15	m ³	2,16	
		poz.5*0,05	m ³	18,70	
		poz.6*0,05	m ³	2,50	
		1500*0,05*0,04	m ³	3,00	
		poz.8*1	m ³	1,00	
				RAZEM	39,52
10	opłata	Koszt utylizacji materiałów z rozbiórek	m ³		
d.1.					
2		poz.9	m ³	39,52	
				RAZEM	39,52
1.3		Pokrycie dachu z obróbkami			
11	KNR 2-02	Ołacenie połaci dachowych łąkami 40x50 mm,o rozstawie ponad 24 cm z tarczy nasyconej	m ²		
d.1.	0410-04				
3	analogia				
		poz.5	m ²	374,00	
				RAZEM	374,00
12	KNR 2-02	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w koronkę (kolor czerwony)	m ²		
d.1.	0504-04				
3		poz.11	m ²	374,00	
				RAZEM	374,00
13	KNR 2-02	Pokrycie dachów dachówką - dodatek za uszczelnienie zaprawą	m ²		
d.1.	0504-07				
3		poz.12	m ²	374,00	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	374,00
14	KNR 0-15II d.1. 0526-01 3	Osadzenie wyłazu dachowego w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej 1,00*4*2	m m	 8,00	
				RAZEM	8,00
15	KNR 0-15II d.1. 0526-02 3	Osadzenie wyłazu dachowego w połaci dachowej 2	szt szt	 2,00	
				RAZEM	2,00
16	KNR 0-15II d.1. 0526-02 3 analogia	Osadzenie schodów strychowych 2	szt szt	 2,00	
				RAZEM	2,00
17	KNR 0-15II d.1. 0526-02 3	Osadzenie okna dachowego w połaci dachowej 1	szt szt	 1,00	
				RAZEM	1,00
18	KNR K-05 d.1. 0208-02 3	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominarska 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
19	KNR K-05 d.1. 0208-01 3	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominarski 4	szt. szt.	 4,00	
				RAZEM	4,00
20	KNR-W 2-02 d.1. 0519-04 3	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 20 cm - z blachy powlekanej poz.2	m m	 60,02	
				RAZEM	60,02
21	NNRNKB d.1. 202 0541-01 3	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm poz.20*0,25	m ² m ²	 15,01	
				RAZEM	15,01
22	KNR-W 2-02 d.1. 0519-08 3	Zbiorniczki przy rynnach 4	szt. szt.	 4,00	
				RAZEM	4,00
23	KNR-W 2-02 d.1. 0526-04 3	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy powlekanej poz.4	m m	 14,40	
				RAZEM	14,40
1.4		Wymurowanie kominów ponad dach			
24	KNR 4-01 d.1. 0310-05 4 kalk. własna	Sprawdzenie istniejących przewodów kominowych 1	kpl kpl	 1,00	
				RAZEM	1,00
25	KNR 4-01 d.1. 0310-01 4 analogia	Wymurowanie kominów z cegieł klinkierowych ponad dach 1,31*0,80*3,01 1,10*0,80*1,32	m ³ m ³ m ³	 3,15 1,16	
				RAZEM	4,32
1.5		Rusztowanie			
26	KNR 2-02 d.1. 1611-06 5 analogia	Rusztowanie do całości prac [20,75*2+11,22]*3,60	m ² m ²	 189,79	
				RAZEM	189,79
2		Stropodach - montaż płyty OSB			
27	KNR 4-01 d.2 0410-05 analogia	Montaż płyt OSB o grubości 2,2 cm (w wycenie należy ująć wyrównanie istniejącej polepy) 19,60*9,81	m ² m ²	 192,28	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	192,28

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 26	WYMIANA POKRYCIA DACHU NA BUDYNKU MIESZKALNYM	
1.1	1 - 1	Prace zabezpieczające	
1.2	2 - 10	Prace rozbiórkowe	
1.3	11 - 23	Pokrycie dachu z obróbkami	
1.4	24 - 25	Wymurowanie kominów ponad dach	
1.5	26 - 26	Rusztowanie	
2	27 - 27	Stropodach - montaż płyty OSB	
		RAZEM	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			

Słownie:

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1		WYMIANA POKRYCIA DACHU NA BUDYNKU MIESZKALNYM						
1.1		Prace zabezpieczające						
1	d.1. kalk. własna	Wykonanie niezbędnych zabezpieczeń w celu prowadzenia prac remontowych - między innymi zadaszenia nad wejściami, zabezpieczenia od strony ulicy	kpl				1,00	
1		-- Materiały -- wykonanie niezbędnych zabezpieczeń w celu prowadzenia prac remontowych - m.innymi zadaszenia nad wejściami, zabezpieczenia od strony ulicy	kpl	1,000				
Razem pozycja 1							1,00	
1.2		Prace rozbiórkowe						
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien	m				60,02	
d.1. 0535-04								
2		-- Robocizna --	r-g	0,150				
Razem pozycja 2							60,02	
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.	m ²				15,01	
d.1. 0535-08								
2		-- Robocizna --	r-g	0,300				
Razem pozycja 3							15,01	
4	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych	m				14,40	
d.1. 0535-06								
2		-- Robocizna --	r-g	0,110				
Razem pozycja 4							14,40	
5	KNR 4-04	Rozebranie pojedynczego pokrycia dachowego z dachówki	m ²				374,00	
d.1. 0507-01								
2	analogia	-- Robocizna --	r-g	0,430				
		-- Materiały -- bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	0,002 0,500				
Razem pozycja 5							374,00	
6	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsior	m				50,03	
d.1. 0507-05								
2		-- Robocizna --	r-g	0,420				
		-- Materiały -- bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II materiały pomocnicze(od M)	m ³ %	0,010 0,500				
Razem pozycja 6							50,03	
7	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²				374,00	
d.1. 0403-03								
2		-- Robocizna --	r-g	0,110				
Razem pozycja 7							374,00	
8	KNR 4-01	Rozebranie ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ²	szt.				1,00	
d.1. 0354-03								
2	analogia	-- Robocizna --	r-g	0,850				
Razem pozycja 8							1,00	

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
9	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km	m ³				39,52	
d.1.	1105-01 1105-2 02	-- Robocizna --	r-g	0,700				
		-- Sprzęt -- samochód samowyladowczy 5 t $0,325+4*0,037=0,473=$	m-g	0,473				
Razem pozycja 9							39,52	
10	opłata	Koszt utylizacji materiałów z rozbiórek	m ³				39,52	
d.1.	2	-- Materiały -- koszt utylizacji materiałów z rozbiórek	m ³	1,000				
Razem pozycja 10							39,52	
1.3		Pokrycie dachu z obróbkami						
11	KNR 2-02	Okucie połaci dachowych łatami 40x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²				374,00	
d.1.	0410-04	-- Robocizna --	r-g	0,250				
3	analogia	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	0,006				
		łaty iglaste nasyczone 40-50 mm kl.II	m ³	0,009				
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,070				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500				
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,010				
		środek transportowy	m-g	0,010				
Razem pozycja 11							374,00	
12	KNR 2-02	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w koronkę (kolor czerwony)	m ²				374,00	
d.1.	0504-04	-- Robocizna --	r-g	0,853				
3		-- Materiały -- dachówka ceramiczna karpiówka DK 15,3x36,5 cm	szt.	49,200				
		gąsior dachowy ceramiczny GB 1 36.5x22.4x11.2 cm	szt.	0,374				
		zaprawa wapienna	m ³	0,0034				
		bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0,0011				
		wsporniki stalowe do łąw kominiarskich	kg	0,035				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500				
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,064				
		środek transportowy	m-g	0,0007				
Razem pozycja 12							374,00	
13	KNR 2-02	Pokrycie dachów dachówką - dodatk za uszczelnienie zaprawą	m ²				374,00	
d.1.	0504-07	-- Robocizna --	r-g	0,136				
3		-- Materiały -- zaprawa wapienna	m ³	0,002				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500				
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,007				
Razem pozycja 13							374,00	

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
14	KNR 0-15II d.1. 0526-01 3	Osadzenie wylazu dachowego w po- łaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m				8,00	
		-- Robocizna --	r-g	0,350				
		-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasy- cone kl.II	m³	0,044				
		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,150				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500				
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,005				
		środek transportowy	m-g	0,005				
Razem pozycja 14							8,00	
15	KNR 0-15II d.1. 0526-02 3	Osadzenie wylazu dachowego w po- łaci dachowej	szt				2,00	
		-- Robocizna --	r-g	8,250				
		-- Materiały -- wylaz dachowy	kpl.	1,000				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500				
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,012				
		środek transportowy	m-g	0,012				
Razem pozycja 15							2,00	
16	KNR 0-15II d.1. 0526-02 3 analogia	Osadzenie schodów strychowych	szt				2,00	
		-- Robocizna --	r-g	8,250				
		-- Materiały -- schody strychowe	kpl.	1,000				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500				
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,012				
		środek transportowy	m-g	0,012				
Razem pozycja 16							2,00	
17	KNR 0-15II d.1. 0526-02 3	Osadzenie okna dachowego w połaci dachowej	szt				1,00	
		-- Robocizna --	r-g	8,250				
		-- Materiały -- okno połaciowe	kpl.	1,000				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500				
		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0,012				
		środek transportowy	m-g	0,012				
Razem pozycja 17							1,00	
18	KNR K-05 d.1. 0208-02 3	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska	szt.				2,00	
		-- Robocizna --	r-g	0,580				
		-- Materiały -- dachówka wsporcza pod stopień z nakładką aluminiową	szt.	2,000				
		ławka kominiarska kompletna	szt.	1,000				
		łaty iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m³	0,006				
		materiały pomocnicze(od M)	%	2,000				
		-- Sprzęt --						

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		wyciąg	m-g	0,020				
Razem pozycja 18								2,00
19	KNR K-05 d.1. 0208-01 3	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominarski	szt.				4,00	
		-- Robocizna --	r-g	0,280				
		-- Materiały --						
		dachówka wsporcza pod stopień z nakładką aluminiową	szt.	1,000				
		stopień kominarski	szt.	1,000				
		łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m³	0,003				
		materiały pomocnicze(od M)	%	2,000				
		-- Sprzęt --						
		wyciąg	m-g	0,020				
Razem pozycja 19								4,00
20	KNR-W 2-02 d.1. 0519-04 3	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 20 cm - z blachy powlekanej	m				60,02	
		-- Robocizna --	r-g	0,651				
		-- Materiały --						
		rynna z blachy powlekanej 20 cm	m	1,050				
		spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0,021				
		uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl.	2,000				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500				
		-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0,0035				
		wyciąg	m-g	0,002				
Razem pozycja 20								60,02
21	NNRNKB 202 d.1. 0541-01 3	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m²				15,01	
		-- Robocizna --	r-g	2,150				
		-- Materiały --						
		blacha powlekana płaska	m²	1,230				
		wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	27,500				
		zaprawa cementowa	m³	0,002				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500				
		-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0,008				
Razem pozycja 21								15,01
22	KNR-W 2-02 d.1. 0519-08 3	Zbiorniczki przy rynnach	szt.				4,00	
		-- Robocizna --	r-g	0,991				
		-- Materiały --						
		zbiorniczek przy rynnie	szt	1,000				
		spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0,080				
		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500				
		-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0,0038				
		wyciąg	m-g	0,0021				
Razem pozycja 22								4,00
23	KNR-W 2-02 d.1. 0526-04 3	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy powlekanej	m				14,40	
		-- Robocizna --	r-g	0,931				

KOSZTORYS SZCZEGÓŁOWY

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		-- Materiały -- rura spustowa 15 cm z blachy powlekanej spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60 uchwyty do rur spustowych ocynkowane materiały pomocnicze(od M)	m kg kpl. %	1,050 0,024 0,330 1,500				
		-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0,0035				
Razem pozycja 23							14,40	
1.4		Wymurowanie kominów ponad dach						
24	KNR 4-01 d.1. 0310-05 4 kalk. własna	Sprawdzenie istniejących przewodów kominowych	kpl				1,00	
		-- Materiały -- sprawdzenie przewodów kominowych	kpl	1,000				
Razem pozycja 24							1,00	
25	KNR 4-01 d.1. 0310-01 4 analogia	Wymurowanie kominów z cegieł klinkierowych ponad dach	m³				4,32	
		-- Robocizna --	r-g	20,120				
		-- Materiały -- cegła budowlana pełna klinkierowa cement portlandzki 35 bez dodatków piasek do zapraw ciasto wapienne (wapno gaszone) woda materiały pomocnicze(od M)	szt. kg m³ m³ m³ %	392,000 45,500 0,238 0,038 0,146 1,500				
		-- Sprzęt -- betoniarka wolnospadowa elektryczna wyciąg	m-g m-g	0,330 3,250				
Razem pozycja 25							4,32	
1.5		Rusztowanie						
26	KNR 2-02 d.1. 1611-06 5 analogia	Rusztowanie do całości prac	m²				189,79	
		-- Robocizna --	r-g	0,344				
		-- Materiały -- płyty pomostowe długie płyty pomostowe krótkie bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II deski iglaste obrzynane 25 mm kl.II gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M)	m² m² m³ m³ kg %	0,010 0,0002 0,0005 0,00007 0,0095 1,500				
		-- Sprzęt -- rusztowanie	m-g	0,097				
Razem pozycja 26							189,79	
2		Stropodach - montaż płyty OSB						
27	KNR 4-01 d.2 0410-05 analogia	Montaż płyt OSB o grubości 2,2 cm (w wycenie należy ująć wyrównanie istniejącej polepy)	m²				192,28	
		-- Robocizna --	r-g	0,760				
		-- Materiały -- płyty OSB gr. 2,2 cm gwoździe budowlane okrągłe gołe materiały pomocnicze(od M)	m² kg %	1,100 0,100 2,000				
Razem pozycja 27							192,28	

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 163,028		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wykonanie niezbędnych zabezpieczeń w celu prowadzenia prac remontowych - m.innymi zadaszania nad wejściami, zabezpieczenia od strony ulicy	kpl	1,000		
2.	rura spustowa 15 cm z blachy powlekanej	m	15,120		
3.	zbiorniczek przy rynnie	szt	4,000		
4.	rynna z blachy powlekanej 20 cm	m	63,021		
5.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	1,926		
6.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	48,411		
7.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl.	120,040		
8.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl.	4,752		
9.	wsporniki stalowe do ław kominiarskich	kg	13,090		
10.	piasek do zapraw	m ³	1,028		
11.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	196,560		
12.	cegła budowlana pełna klinkierowa	szt.	1 693,440		
13.	dachówka ceramiczna karpiówka DK 15,3x36,5 cm	szt.	18 400,800		
14.	gąsior dachowy ceramiczny GB 1 36.5x22.4x11.2 cm	szt.	139,876		
15.	plyty OSB gr. 2,2 cm	m ²	211,508		
16.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0,164		
17.	zaprawa wapienna	m ³	2,005		
18.	zaprawa cementowa	m ³	0,030		
19.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	1,345		
20.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.II	m ³	0,013		
21.	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0,415		
22.	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	2,244		
23.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0,352		
24.	łaty iglaste nasyczone 40-50 mm kl.II	m ³	3,366		
25.	okno połaciowe	kpl.	1,000		
26.	schody strychowe	kpl.	2,000		
27.	wylaz dachowy	kpl.	2,000		
28.	plyty pomostowe długie	m ²	1,898		
29.	plyty pomostowe krótkie	m ²	0,038		
30.	woda	m ³	0,631		
31.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	412,775		
32.	blacha powlekana płaska	m ²	18,462		
33.	łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0,024		
34.	dachówka wsporcza pod stopień z nakładką aluminiową	szt.	8,000		
35.	stopień kominiarski	szt.	4,000		
36.	ławka kominiarska kompletna	szt.	2,000		
37.	sprawdzenie przewodów kominowych	kpl	1,000		
38.	koszt utylizacji materiałów z rozbiórek	m ³	39,520		
39.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	44,533		
2.	środek transportowy	m-g	4,498		
3.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	18,693		
4.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1,426		
5.	rusztowanie	m-g	18,486		
RAZEM					

Słownie: