

**Remont elewacji wielorodzinnego budynku mieszkalnego
przy ul.Pomowskiej 1 w zakresie docieplenia ścian
zewnątrznych, wymiany stolarki okiennej i drzwiowej**

STAROSTWO POWIATOWE
W MIECHOWIE
32-200 Miechów ul. Racławicka 12
tel. 41/ 38 212 10, fax 41/ 38 211 10

Znak: BA.6745.3.2016

URZĄD GMINY CHARSZNICA
Data 2016-02-22
Nr 723/16
podpis

Urząd Gminy w Charsznicy

Miechów 15.02.2016r.

W odpowiedzi na Wasze pismo z dnia 4.02.2016r. w sprawie udzielenia informacji na temat formalności dotyczących robót budowlanych które polegają na :

- dociepleniu ścian zewnętrznych budynku wraz z tynkami cienkowarstwowymi
- wymianie stolarki okiennej i drzwiowej

na budynkach zlokalizowanych w msc. Miechów-Charsznica przy ul.Kolejowej 3, Pomowskiej 1 i Kolejowej 20 oraz

- dociepleniu ścian zewnętrznych budynku styropianem wraz z tynkami cienkowarstwowymi

na budynku zlokalizowanym w Miechowie-Charsznicy przy ul.Kolejowej 22
(budynki nie przekraczające 12 mb wysokości)

Wydział Budownictwa i Architektury Starostwa Powiatowego w Miechowie wyjaśnia, że wyżej wymienione roboty nie wymagają dopełnienia żadnych formalności wynikających z przepisów prawa budowlanego. Nie wymagają uzyskania pozwolenia ani dokonania zgłoszenia właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Zgodnie z nowelizacją ustawy prawo budowlane dokonana ustawą z dnia 27 marca 2015r. (Dz. U. z 2015r. poz. 443), która obowiązuje od 28 czerwca 2015r. zgłoszenia wymaga docieplenie budynków o wysokości powyżej 12 m i nie wyższych niż 25 m. O ile zatem wysokość budynków nie przekracza 12 m to zgodnie z art. 30 ust. 1 pkt. 2c prawa budowlanego, roboty te nie wymagają uzyskania pozwolenia ani dokonania zgłoszenia właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Z kolei wymiana stolarki okiennej i drzwiowej to roboty które są zaliczane do bieżącej konserwacji i również nie wymagają dopełnienia żadnych formalności wynikających z przepisów prawa budowlanego. Nie wymagają uzyskania pozwolenia ani dokonania zgłoszenia właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Otrzymują:

1. Adresat
2. A/a

mgr inż. Włodzisław Gajewicz
Naczelnik Wydziału
Budownictwa i Architektury

KANCELARIA OGŁOSZEŃ
Miechów-Charsznica 2016.02.04

dnia 2016-02-04

Starostwo Powiatowe w Miechowie
Wydział Budownictwa i Architektury
Ul. Raclawicka 12
32-200 MIECHÓW

Urząd Gminy w Charsznicy prosi o udzielenie informacji na temat zgłoszenia robót nie wymagających pozwolenia na budowę.

Roboty polegają na:

-docieplenie ścian zewnętrznych budynku wraz z tynkami cienkowarstwowymi.

-wymiana stolarki okiennej i drzwiowej

na budynkach zlokalizowanych w msc. Miechów-Charsznica przy ul.Kolejowej 3:
Pomowskiej 1 i Kolejowej 20

oraz docieplenie ścian zewnętrznych budynku styropianem wraz z tynkami cienkowarstwowymi na budynku zlokalizowanym w Miechowie-Charsznicy przy ul. Kolejowej 22.

Czy wyżej wymienione roboty wymagają zgłoszenia robót w przypadku budynków nie przekraczających 12 mb wysokości.

Otrzymują: 1 x adresat
1 x a/a UG.

URZĄD GMINY
w Charsznicy
Zabrak

NR PROJEKTU 15/PB/15

NR UMOWY IR 7011.1.01.15

PROJEKT BUDOWLANY

REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA

REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO**BUDYNKU MIESZKALNEGO****PRZY UL. POMOWSKIEJ 1****W ZAKRESIE****DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ**

Inwestor:	GINA CHARSZNICA ul. KOLEJOWA 20, 32-250 CHARSZNICA
Obiekt:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY
Lokalizacja:	MIECHÓW - CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1
Nr ewid. działek:	581/33, OBRĘB 0007 MIECHÓW – CHARSZNICA JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 120801_2 CHARSZNICA

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU – PATRZ STRONA NR 2

	Imię i nazwisko	Data	Pieczętka	Podpis
Projektant, kierownik zespołu projektowego:	Maciej Kolesiński	31.09. 2015	mgr inż. arch. Maciej KOLESIŃSKI uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń Specjalność architekt. ogólna nr ewid. 197/2001 M.U.W. w Katowicach	
Projektant konstrukcji:	Stanisław Kolesiński	31.09. 2015	mgr inż. arch. Stanisław Kolesiński uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń Specjalność architekt. ogólna nr ewid. 197/2001 M.U.W. w Katowicach	
Sprawdzający:	Alicja Nowak - Kolesińska	31.09. 2015	mgr inż. arch. Alicja Nowak-Kolesińska Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń Specjalność architektoniczna Nr ewid. 197/2001 M.U.W. w Krakowie	

Sławków, wrzesień 2015r.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

II. SPIS ZAWARTOŚCI

I.	STRONA TYTUŁOWA	str. 1
II.	SPIS ZAWARTOŚCI	str. 2
III.	KARTA USTALEŃ FORMALNO - PRAWNYCH	str. 3
IV.	OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH	str. 4
V.	SPIS ZAŁĄCZNIKÓW	str. 5
VI.	SPIS RYSUNKÓW	str. 6
VII.	SPIS TREŚCI	str. 7
VIII.	OPIS TECHNICZNY	str. 8-24
IX.	ZAŁĄCZNIKI WG SPISU	str. 25-31
X.	RYSUNKI WG SPISU	str. 32-45

III. KARTA USTALEŃ FORMALNO – PRAWNYCH

1. Rozwiązania zawarte w niniejszym projekcie stanowią wyłączną własność **MACIEJA KOLESIŃSKIEGO** właściciela **PRACOWNI ARCHITEKTONICZNO – URBANISTYCZNEJ „ALMAPROJEKT”** i mogą być stosowane wyłącznie do celu określonego umową zawartą pomiędzy właścicielem Pracowni „ALMAPROJEKT” i Zamawiającym. Powielanie lub/i udostępnianie rozwiązań osobom trzecim lub/i wykorzystanie projektu do innych celów może nastąpić tylko na podstawie pisemnego zezwolenia Właściciela **PRACOWNI ARCHITEKTONICZNO – URBANISTYCZNEJ „ALMAPROJEKT”**, z zastrzeżeniem wszystkich skutków prawnych.
2. Projekt opracowano stosownie do obowiązujących uzgodnień i warunków jego realizacji aktualnych w dniu oddania projektu Zamawiającemu. Realizacja projektu po upływie 18 miesięcy od daty przekazania Zamawiającemu wymagać będzie aktualizacji przyjętych w projekcie uzgodnień i dostosowania rozwiązań projektowych do wymagań aktualnych przepisów oraz do aktualnych warunków wykonawstwa i dostaw.
3. Dokumentacja jest wykonana zgodnie z umową i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu służy.
4. Wszystkie nazwy materiałów, urządzeń oraz produktów określone w dokumentacji zostały użyte wyłącznie w celu uszczegółowienia wymaganych parametrów. Dopuszcza się zastosowanie innych materiałów, urządzeń oraz produktów, wyprodukowanych lub dostarczanych przez innych producentów lub dostawców, których parametry nie są gorsze od określonych w dokumentacji.

Niniejszy projekt nie wymaga opinii rzeczoznawców: do spraw BHP oraz do spraw P.POŻ.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

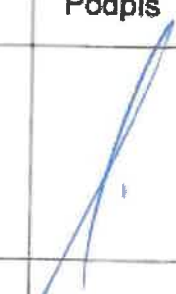
IV. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane
OŚWIADCZAM, że

PROJEKT BUDOWLANY

REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO
BUDYNKU MIESZKALNEGO
PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE
DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

ZOSTAŁ WYKONANY ZGODNIE Z OBOWIAZUJĄCYMI PRZEPISAMI
ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ

	Imię i nazwisko	Data	Pieczętka	Podpis
Projektant, kierownik zespołu projektowego:	Maciej Kolesiński	31.09. 2015	mgr inż. arch. Maciej KOLESIŃSKI uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej Nr ewid. 197/2001 M.U.W. w Krakowie	
Projektant konstrukcji:	Stanisław Kolesiński	31.09. 2015	mgr inż. arch. Stanisław Kolesiński uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno- budowlanej Nr ewid. 197/2001 M.U.W. w Krakowie	
Sprawdzający:	Alicja Nowak - Kolesińska	31.09. 2015	mgr inż. arch. Alicja Nowak-Kolesińska Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń Specjalność architektoniczna Nr ewid. 197/2001 M.U.W. w Krakowie	

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

V. SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

- | | | |
|---|---|---------------|
| 1 | ZAŁĄCZNIK NR 1
Decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych
mgr inż. arch. Maciejowi Kolesińskiemu | - 1 strona A4 |
| 2 | ZAŁĄCZNIK NR 2
Zaświadczenie o wpisie mgr inż. arch. Macieja Kolesińskiego na listę
członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów | - 1 strona A4 |
| 3 | ZAŁĄCZNIK NR 3
Decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych
mgr inż. arch. Stanisławowi Kolesińskiemu | - 1 strona A4 |
| 4 | ZAŁĄCZNIK NR 4
Zaświadczenie o wpisie mgr inż. arch. Stanisława Kolesińskiego na
listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów | - 1 strona A4 |
| 5 | ZAŁĄCZNIK NR 5
Decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych
mgr inż. arch. Alicji Nowak – Kolesińskiej | - 1 strona A4 |
| 6 | ZAŁĄCZNIK NR 6
Zaświadczenie o wpisie mgr inż. arch. Alicji Nowak - Kolesińskiej na
listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów | - 1 strona A4 |

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

VI. SPIS RYSUNKÓW

LP	TYTUŁ RYSUNKU	SKALA	NUMER
1.	SYTUACJA	1:500	PB-Z-1
2.	ELEWACJA PÓŁNOCNA – STAN ISTNIEJĄCY	1:100	PB-A-1
3.	ELEWACJA ZACHODNIA – STAN ISTNIEJĄCY	1:100	PB-A-2
4.	ELEWACJA POŁUDNIOWA – STAN ISTNIEJĄCY	1:100	PB-A-3
5.	ELEWACJA WSCHODNIA – STAN ISTNIEJĄCY	1:100	PB-A-4
6.	ELEWACJA PÓŁNOCNA – KOLORYSTYKA	1:100	PB-A-5
7.	ELEWACJA ZACHODNIA – KOLORYSTYKA	1:100	PB-A-6
8.	ELEWACJA POŁUDNIOWA – KOLORYSTYKA	1:100	PB-A-7
9.	ELEWACJA WSCHODNIA – KOLORYSTYKA	1:100	PB-A-8
10.	SZCZEGÓŁ DOCIEPLENIA NADPROŻA	---	PB-A-9
11.	SZCZEGÓŁ DOCIEPLENIA OŚCIEŻY OKIENNYCH	---	PB-A-10
12.	SZCZEGÓŁ DOCIEPLENIA ŚCIANY POD OKNEM	---	PB-A-11
13.	SZCZEGÓŁ DOCIEPLENIA NAROŻA ZEWNĘTRZNEGO	---	PB-A-12

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

VII. SPIS TREŚCI

1.	INFORMACJE OGÓLNE.....	8
1.1	Przedmiot i zakres opracowania.....	8
1.2	Podstawa opracowania.....	8
1.3	Lokalizacja.....	8
2.	INFORMACJE O TERENIE.....	9
2.1	Dane dotyczące ochrony terenu.....	9
2.2.	Wpływ inwestycji na zagospodarowanie terenu.....	9
2.3.	Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	9
3.	STAN ISTNIEJĄCY ORAZ OCENA STANU TECHNICZNEGO BUDYNKU (EKSPERTYZA TECHN.)	9
4.	DOKUMENTACJA ZDJĘCIOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU	10
5.	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH	12
5.1.	Docieplenie ścian budynku.....	12
5.2.	Parapety, obróbki blacharskie, rynny i rury spustowe	14
5.3.	Wymiana okien w budynku	15
5.4.	Wymiana drzwi zewnętrznych	16
5.5.	Pokrycie dachu	16
5.6.	Instalacja odgromowa	16
5.7.	Pozostałe prace.....	17
6.	WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU	19
7.	INFORMACJA BIOZ	20

VIII. OPIS TECHNICZNY

1. INFORMACJE OGÓLNE

1.1 PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest Projekt Budowlany **REMONTU ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1 W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ.**

Szczegółowy zakres projektu obejmuje:

- docieplenie ścian zewnętrznych budynku,
- docieplenie stropu ostatniej kondygnacji,
- wymianę stolarki okiennej,
- wymianę drzwi zewnętrznych.

1.2 PODSTAWA OPRACOWANIA.

- Umowa nr IR 7011.1.01.15 z dnia 14.04.2015r. zawarta pomiędzy Inwestorem – Gminą Charsznica a Projektantem – mgr inż. arch. Maciejem Kolesińskim, właścicielem P.A.-U. ALMAPROJEKT;
- Inwentaryzacja budynku wykonana przez P.A-U ALMAPROJEKT,
- Uzgodnienia z Użytkownikiem i Inwestorem;
- Wizja lokalna oraz pomiary;
- Normy i przepisy budowlane.

1.3 LOKALIZACJA.

Budynek mieszkalny zlokalizowany jest przy ul. Pomowskiej 1 w Miechowie - Charsznica, na działce nr ew. 581/33, OBRĘB 0007 MIECHÓW - CHARSZNICA.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

2. INFORMACJE O TERENIE.

2.1 DANE DOTYCZĄCE OCHRONY TERENU.

Budynek oraz teren nie jest objęty ochroną.

2.2 WPŁYW INWESTYCJI NA ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Projektowany remont części budynku nie będzie powodować zmian w zagospodarowaniu przyległego terenu.

2.3 INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Obszar oddziaływania obiektu obejmuje działkę o nr ew. 581/33, OBRĘB 0007 MIECHÓW – CHARSZNICA, na której usytuowany jest opracowywany budynek.

3. STAN ISTNIEJĄCY ORAZ OCENA STANU TECHNICZNEGO BUDYNKU (EKSPERTYZA TECHN.)

Budynek jest obiektem mieszkalnym. Budynek dwukondygnacyjny, podpiwniczony. Obiekt wykonany jest w konstrukcji tradycyjnej. Ściany wykonane są z cegły pełnej, stropy i ściany piwnic żelbetowe. Dach pokryty jest blachą. Pokrycie dachu zostało wymienione w ostatnich latach i jest w dobrym stanie technicznym.

Obiekt w zakresie konstrukcji jest w dobrym stanie technicznym. Zasadnicze elementy konstrukcji: fundamenty, ściany, stropy nie wykazują uszkodzeń i umożliwiają dalszą eksploatację budynku. Budynek posiada częściowo okna drewniane oraz PCV. Wszystkie okna drewniane podlegają wymianie. Drzwi zewnętrzne w złym stanie technicznym i podlegają wymianie.

Stan techniczny ścian, stropów i konstrukcji dachu budynku jest dobry i umożliwia wykonanie projektowanych prac budowlanych.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

4. DOKUMENTACJA ZDJĘCIOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU:



Fot. 1: Elewacja wschodnia



Fot. 2: Elewacja zachodnia

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ



Fot. 3: Elewacja północna



Fot. 4: Elewacja południowa

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

5. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY
ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH

5.1 DOCIEPLENIE ŚCIAN

Remont elewacji przeznaczonych do ocieplenia należy rozpocząć od skucia spękanych i odspojonych tynków, a następnie od demontażu istniejących obróbek blacharskich, rur spustowych i parapetów.

Miejsca skucia uszkodzonych tynków ponownie otynkować tynkiem cem.-wap.

Równocześnie należy przystąpić do wymiany okien i drzwi zewnętrznych (wymianę okien i drzwi przeprowadzić zgodnie z częścią rysunkową niniejszego opracowania).

Po wymianie okien i drzwi otwory okienne i drzwiowe należy otynkować tynkiem cem.-wap. po wewnętrznej i zewnętrznej stronie budynku. Po zakończeniu prac tynkarskich wewnątrz budynku, miejsca, w których wykonano nowy tynk, należy pomalować farbą emulsyjną po uprzednim ich zagruntowaniu. Wymianie podlegają również parapety zewnętrzne i wewnętrzne.

Docieplenie ścian budynku podlegających opracowaniu zaprojektowano metodą lekką moką. W celu uzyskania optymalnych parametrów technicznych do docieplenia ścian należy zastosować materiały z jednego systemu dociepleń.

Projektuje się docieplenie wszystkich ścian zewnętrznych styropianem o współczynniku przewodzenia ciepła równym $0,036 \text{ W/mK}$ i gr. 12cm.

Dociepleniu podlega również nieużytkowe poddasze budynku. Przedmiotowe ocieplenie należy wykonać przy użyciu wełny mineralnej o gr. 20cm układanej na stropie poddasza.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

5.1.1 UKŁAD WARSTW SYSTEMU

Ściana zewnętrzna:

Mocowanie podstawowe: systemowa zaprawa klejąca;

Warstwa izolacji termicznej z płyt styropianowych 12cm;

Mocowanie dodatkowe: kołek plastikowy;

Warstwa zbrojona: siatka zatopiona w zaprawie;

Systemowy podkład tynkarski;

Cienkowarstwowy tynk akrylowy.

5.1.2 TECHNOLOGIA WYKONANIA

Podłoże

Podłoże powinno być nośne, równe i oczyszczone z wszelkich elementów mogących powodować osłabienie przyczepności zaprawy. W przypadku podłoża słabego, pyłącego, bądź też podłoża o dużej chłonności należy przeprowadzić gruntowanie emulsją UNI-GRUNT.

Mocowanie płyt styropianowych

Wykonanie ocieplenia należy rozpocząć od zamocowania na ścianie listwy cokołowej. Ułatwia ona zachowanie równomiernego poziomu przy układaniu pierwszej i kolejnych warstw płyt styropianowych, a także stanowi wzmocnienie dolnej krawędzi systemu.

Po zamocowaniu listwy cokołowej należy przystąpić do przyklejania izolacji termicznej. Głównym elementem mocującym styropian do podłoża jest zaprawa klejąca. Naniesiona na płytę zaprawa powinna obejmować co najmniej 40% jej powierzchni. Po nałożeniu zaprawy, płytę należy bezzwłocznie przyłożyć do podłoża i docisnąć. Głębokość zakotwienia kołków w warstwie konstrukcyjnej ściany powinna wynosić min. 9cm.

Warstwa zbrojona

Warstwę zbrojoną stanowi siatka z włókna szklanego, zatopiona w zaprawie klejącej. W celu zwiększenia odporności warstwy termoizolacji na uszkodzenia mechaniczne należy także, na wszystkich narożach pionowych budynku oraz na narożach ościeży drzwi i okien, należy wkleić aluminiowe listwy narożne.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

W dalszej kolejności należy wzmocnić powierzchnie ścian w sąsiedztwie styku pionowych i poziomych naroży otworów okiennych i drzwiowych, poprzez zatopienie w zaprawie pasków siatki o wymiarach ok. 20x30cm. Paski te powinny być ustawione pod kątem 45° do linii wyznaczonych przez krawędzie ościeży.

Warstwa wykończeniowa

Należy wykonać podkład z masy tynkarskiej.

Wyprawę tynkarską wykonać z tynku akrylowego barwionego w masie.

Zastosować tynki akrylowe w kolorach:

- jasnożółtym - kolor 0067 wg wzornika firmy BAUMIT;
- żółtym – kolor 0062 wg wzornika firmy BAUMIT.

Zastosować tynk mozaikowy (żywiczny) do wykończenia cokołów w kolorze:

- melanz jasno i ciemnożółty nr 222 wg wzornika KABE o uziarnieniu 1,5mm.

System KABE i BAUMIT dla tynków został podany orientacyjnie dla określenia przyjętej kolorystyki budynku. Możliwe jest zastosowanie systemu innej firmy, przy czym przyjęte odcienie kolorów elewacji muszą być zgodne z przyjętymi w projekcie.

Projekt nie zakłada ocieplenia fundamentów oraz wykonania nowej izolacji fundamentów.

5.2 PARAPETY, OBRÓBKI BLACHARSKIE, RYNNY I RURY SPUSTOWE

RYNNY I RURY SPUSTOWE

Przed dociepleniem należy zdemontować istniejące rury spustowe (na całym budynku). Zaprojektowano rury spustowe PCV Ø110mm, rynny pozostają bez zmian. Należy zastosować uchwyty rur ze śrubą o długości dostosowanej do grubości ocieplenia ścian. Rury spustowe zaprojektowano w kolorze brązowym.

Zachowano istniejące usytuowanie rur spustowych, ze względu na grubość ocieplenia ścian rury należy jednak odsunąć w stosunku do obecnego przebiegu.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

PARAPETY ZEWNĘTRZNE

W budynku zaprojektowano parapety zewnętrzne z blachy ocynkowanej powlekanej gr. 0,55mm w kolorze brązowym RAL 8025.

Po zakończeniu prac należy dokonać dokładnego pomiaru otworów okiennych. Parapety zewnętrzne należy dociąć i dopasować na budowie. Parapety po bokach należy zakończyć nakładkami z PCV w kolorze brązowym. Zewnętrzna krawędź parapetu powinna wychodzić 4cm poza lico ściany (ocieplonej i otynkowanej).

Na styku parapetu ze ścianą oraz ościeżnicą zastosować uszczelniacz poliuretanowy lub silikonowy do stosowania na zewnątrz.

OBRÓBKİ BLACHARSKIE

Po wykonaniu ocieplenia należy wykonać nowe obróbki blacharskie zgodnie ze sztuką budowlaną z materiału j.w.

Należy wykonać obróbki blacharskie gzymsów z materiału j.w. Obróbki należy wysunąć na 4cm od lica gzymsu.

PARAPETY WEWNĘTRZNE

Zaprojektowano parapety wewnętrzne PCV w kolorze jasny dąb.

5.3 WYMIANA OKIEN W BUDYNKU

Budynek posiada częściowo okna drewniane oraz PCV.

W projekcie zakłada się wymianę okien drewnianych na okna PCV w kolorze białym o współczynniku przenikania ciepła dla szyb oraz ram wynoszącym $<1,1$ (spełniającym obowiązujące normy). Okna rozwieralnie – uchylne z mikrowentylacją i nawiewnikami higrosterowanymi z możliwością przymknięcia. Styropian ocieplający ściany powinien zachodzić na ramy okienne na szerokość 3cm.

Uwaga: Wykonawca /Dostawca okien przed rozpoczęciem produkcji jest zobowiązany do szczegółowego pomiaru otworów w murze.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

Okna należy zamontować w miejscu zdemontowanych istniejących okien drewnianych. Okna mocować w murze za pomocą kołków oraz odpowiedniej pianki rozprężnej. W budynku zaprojektowano parapety zewnętrzne z blachy ocynkowanej powlekanej gr. 0,55mm w kolorze brązowym RAL 8025.

Po zdemontowaniu istniejących okien oraz zamontowaniu nowych, otwór w murze wokół każdego okna należy wyrównać i wykończyć (od wewnątrz np. szpachlą gipsową i pomalować, od zewnątrz tynkiem cem. – wap.).

5.4 WYMIANA DRZWI ZEWNĘTRZNYCH

Budynek posiada drzwi zewnętrzne drewniane. W projekcie zakłada się wymianę drzwi zewnętrznych na drzwi drewniane w kolorze brązowym (Orzech) o współczynniku przenikania ciepła wynoszącym $<1,0$ (spełniającym obowiązujące normy). Styropian ocieplający ściany powinien zachodzić na ościeża na szerokość 3cm.

Uwaga: Wykonawca /Dostawca drzwi przed rozpoczęciem produkcji jest zobowiązany do szczegółowego pomiaru otworów w murze.

5.5 POKRYCIE DACHU

Istniejące pokrycie dachu wykonane z blachy trapezowej w kolorze bordowym zostało w ostatnich latach zmienione i jest w dobrym stanie technicznym.

5.6 INSTALACJA ODGROMOWA

Przewody pionowe umiejscowione na ścianach budynku należy naprawić, połączyć z przewodami poziomymi, następnie pochować w rurkach PCV RL w celu poprowadzenia ich pod projektowanym ociepleniem.

Po wykonaniu instalacji należy wykonać niezbędne pomiary stwierdzające ciągłość przewodów, wymagany poziom rezystancji uziomu 10.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

5.7 POZOSTAŁE PRACE

5.7.1. KOMINY

Istniejące kominy wykonane z cegły pełnej zostały w ostatnich latach przemurowane oraz obłożone blachą jak pokrycie dachowe i są w dobrym stanie technicznym.

5.7.2. GZYMSY I DETALE ARCHITEKTONICZNE

Gzymsy i detale architektoniczne należy zachować w istniejących gabarytach. Gzymsy i detale należy naprawić w miejscach ubytków i spękań oraz wyrównać i wykończyć tynkiem na siatce z włókna szklanego. Podczas prac związanych z ociepleniem budynku należy wszystkie gzymsy i detale architektoniczne odtworzyć na elewacjach.

Elementy sztukatorskie elewacji wykonać jako profile ciągnione puste lub pełne wykonane na ścianie lub prefabrykowane i montowane jako gotowe elementy ze styropianu, np. firmy Austrotherm.

Gzymsy i detale otynkować tynkiem akrylowym w kolorach pokazanych w części graficznej niniejszego opracowania.

UWAGA 1: WSZYSTKIE NAZWY MATERIAŁÓW ORAZ PRODUKTÓW OKREŚLONE W DOKUMENTACJI ZOSTAŁY UŻYTE WYŁĄCZNIE W CELU USZCZEGÓŁOWIENIA WYMAGANYCH PARAMETRÓW. DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE INNYCH MATERIAŁÓW ORAZ PRODUKTÓW, WYPRODUKOWANYCH LUB DOSTARCZANYCH PRZEZ INNYCH PRODUCENTÓW LUB DOSTAWCÓW, KTÓRYCH PARAMETRY NIE SĄ GORSZE OD OKREŚLONYCH W DOKUMENTACJI.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

UWAGA 2:

ZGODNIE Z ZASADAMI I PRAKTYKĄ WYKONYWANIA PROJEKTÓW REMONTÓW OBIEKTÓW ISTNIEJĄCYCH, NIEMOŻLIWE JEST PODANIE W DOKUMENTACJI PEŁNEGO, ABSOLUTNEGO ZAKRESU REMONTU. PODCZAS PRAC, MIMO SPORZĄDZENIA INWENTARYZACJI BUDOWLANEJ I DOŁOŻENIA SZCZEGÓLNEJ STARANNOŚCI PRZY USTALANIU STANU FAKTYCZNEGO OBIEKTU, UJAWNIAJĄ SIĘ KONIECZNOŚCI ZWIĘKSZENIA LUB ZMNIEJSZENIA ZAKRESU LUB CZYNNOŚCI I OBMIARU, RÓŻNA MOŻE BYĆ TAKŻE PRACOCHOŁONNOŚĆ. NIEKTÓRE DECYZJE PROJEKTOWE MOGĄ BYĆ PODJĘTE DOPIERO PODCZAS REALIZACJI ROBÓT, PO DEMONTAŻU, WYBURZENIACH I ODKRYCIU KONSTRUKCJI I INSTALACJI ISTNIEJĄCYCH. WSZELKIE NIEJASNOŚCI POWSTAŁE PODCZAS REALIZACJI WINNY BYĆ ZGŁASZANE DO DECYZJI I ROZWIĄZANIA BRANŻOWYM INSPEKTOROM NADZORU I NADZORU AUTORSKIEGO W TRYBIE ROBOCZYM. ROBOTY PROWADZIĆ ZGODNIE Z PRAWEM BUDOWLANYM, WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT, POLSKIMI NORMAMI, SZTUKĄ BUDOWLANĄ ORAZ PRZEPISAMI BHP I INNYMI ODNOŚNYMI.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

6. WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU

Podczas realizacji rozwiązań projektowych należy stosować jedynie materiały i wyroby budowlane dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie. Za dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie uznaje się wyroby, dla których zgodnie z odrębnymi przepisami wydano:

- certyfikat na znak bezpieczeństwa, wskazujący że zapewniono zgodność z kryteriami technicznymi określonymi na podstawie Polskich Norm, aprobat technicznych oraz właściwych przepisów i dokumentów technicznych;
- deklarację zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną w przypadkach, dla których nie ustanowiono Polskiej Normy, jeżeli nie są określone certyfikacją określoną powyżej.

Warunki wykonania i uwagi BHP – roboty w czasie realizacji obiektu wykonywać zgodnie z zasadami podanymi w:

- a) Warunkach technicznych wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych- Tom I i II- Budownictwo Ogólne;
- b) Przepisach BHP dotyczących robót ziemnych, transportowych oraz obsługi sprzętu budowlanego i innych przepisach branżowych;
- c) Zwrócić uwagę na:
 - wygrodzenie i oznakowanie bezpośredniego rejonu prowadzenia robót;
 - przestrzeganie szczególnych warunków bezpieczeństwa, związanych z pracą i obsługą sprzętu budowlanego, który stanowi zagrożenie dla osób zatrudnionych lub znajdujących się w pobliżu.

7. INFORMACJA BIOZ

7.1. ZAKRES I KOLEJNOŚĆ ROBÓT DLA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

7.1.1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

Przed rozpoczęciem robót podstawowych związanych z dociepleniem elewacji budynku mieszkalnego, koniecznym będzie wykonanie następujących robót przygotowawczych:

- **W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA PLACU I ZAPLECZA BUDOWY**

Dla rozpoczęcia prowadzenia robót, koniecznym będzie przygotowanie w niezbędnym zakresie zaplecza dla potrzeb budowy obejmującego:

- wygrodzenie placu budowy na czas budowy,
- czasowe ciągi komunikacyjne, dojazdy oraz stanowiska pracy sprzętu,
- place przyobiektowo – operacyjne, obejmujące najbliższy rejon prowadzenia robót, dla realizacji danego obiektu,
- place składowe dla czasowego składowania dostaw materiałów budowlanych, urządzeń itp. dla projektowanego obiektu,
- obiekty zaplecza socjalno – biurowego dla potrzeb Kierownictwa i służb nadzoru budowy,
- obiekty zaplecza socjalno-biurowego dla potrzeb pracowników przedsiębiorstw wykonawczych.

- **W ZAKRESIE ZASILANIA PLACU BUDOWY W MEDIA**

Dla zapewnienia sprawnej realizacji robót oraz funkcjonowania budowy, niezbędnym będzie:

- zabezpieczenie punktów poboru energii elektrycznej, zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie prowadzenia robót oraz obiektów zaplecza budowy,
- zabezpieczenie zasilania rejonów prowadzenia robót i obiektów zaplecza w wodę oraz odprowadzenie ścieków,
- zabezpieczenie dla obiektów biurowych kierownictwa i podwykonawców robót łączności telefonicznej.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

7.2. ZAKRES ROBÓT PODSTAWOWYCH

Realizacja projektowanej inwestycji wymagać będzie wykonania następujących robót:

- Zdemontowanie istniejących okien, drzwi zewnętrznych oraz elementów wystających poza lico elewacji.
- Wykonanie robót montażowych, ogólnobudowlanych i wykończeniowych.
- Likwidacja placu budowy i uporządkowanie placu budowy.

Powyższe roboty przewiduje się prowadzić w sposób następujący :

7.2.1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE

Zakres robót obejmować będzie:

- demontaż istniejących obróbek blacharskich, rur spustowych oraz wszystkich obcych elementów wystających poza lico elewacji;
- demontaż okien i drzwi zewnętrznych.

7.2.2. ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE

Zakres robót obejmować będzie:

- tynkowanie ścian w miejscach wymiany okien i drzwi;
- malowanie farbami emulsyjnymi miejsc zatynkowanych po wymianie okien;
- wykonanie ocieplenia metodą lekką moką na ścianach zewnętrznych.

ROBOTY MONTAŻOWE

Transport elementów montażowych w rejon prowadzenia robót prowadzony będzie przy użyciu środków transportu samochodowego o ładowności od 8 ÷ 16 Mg;

Roboty związane z wykonaniem pokrycia dachu, docieplenia budynku, prowadzone będą z pomostów roboczych ułożonych na typowych rusztowaniach rurowych. Rozładunek i podawanie do miejsca wbudowania odbywać się będzie przy użyciu żurawia samochodowego o udźwigu 10÷12 Mg.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

7.2.3. LIKWIDACJA PLACU BUDOWY

Po zakończeniu robót budowlano – montażowych, przystąpić do likwidacji placu budowy i uporządkowania terenu wokół zrealizowanego obiektu, a mianowicie:

- zdemontować czasowe wygradzenia oraz znaki i tablice ostrzegawcze,
- zdemontować czasowe elementy zagospodarowania placu budowy – przewoźne pomieszczenia zapleczone (kontenery) stanowiska pracy sprzętu, czasowe drogi dojazdowe i montażowe, place utwardzone płytami drogowymi itp. oraz uporządkować i wyrównać teren,
- odtworzyć elementy dróg, placów, chodników itp. które w czasie prowadzenia robót zostały uszkodzone lub zniszczone,
- odtworzyć i zrehabilitować teren po placu budowy i zapleczu.

7.3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Brak elementów zagospodarowania terenu stwarzających szczególne zagrożenie BHP.

7.4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH

Podstawowymi zagrożeniami występującymi podczas realizacji robót budowlanych są:

- Możliwość upadku z podestów pracowników – montażystów;
- Upadek z wysokości następujących materiałów:
 - elementów lub ich kawałków wyburzonych lub demontowanych;
 - elementów konstrukcji, materiałów systemu ocieplenia oraz łączników w trakcie montażu.

7.5. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Szkolenie pracowników w dziedzinie BHP powinno zapewniać:

- zaznajomienie się z zagrożeniami wypadkowymi związanymi z wykonywaną pracą;

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

- poznanie przepisów i zasad BHP w zakresie niezbędnym do wykonywania pracy na stanowisku pracy oraz związanych z tym stanowiskiem obowiązków i odpowiedzialności w dziedzinie BHP;
- nabycie umiejętności wykonywania pracy w sposób bezpieczny dla siebie i innych osób oraz postępowania w sytuacjach awaryjnych, a także umiejętność udzielania pomocy osobom, które uległy wypadkom.

**7.6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE
NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYCH Z WYKONYWANIA ROBÓT
BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA
ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE**

(Dz. U. 03.47.401 z dnia 19.03.2003 „Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie BHP podczas wykonywania robót budowlanych„)

Z uwagi na wykonywane prace budowlane wymagane jest:

- opracowania szczegółowych projektów organizacji realizacji poszczególnych robót oraz zagospodarowania placu budowy;
- przygotowanie czasowych ciągów komunikacyjnych i dróg dojazdowych dla umożliwienia przejazdu ciężkiego sprzętu budowlanego i transportowego;
- przygotowanie punktów poboru energii elektrycznej, wody itp. czynników niezbędnych dla potrzeb budowy;
- realizowanie dostaw konstrukcji, urządzeń zgodnie z potrzebami budowy;
- przygotowanie zaplecza dla potrzeb budowy;
- dobór podstawowego sprzętu budowlano – montażowego oraz przygotowanie stanowisk pracy dla w/w sprzętu;
- zaangażowanie specjalistycznych przedsiębiorstw wykonawczych.

Roboty budowlano – montażowe jak również organizacja placu budowy i zaplecza budowy, muszą być realizowane z zachowaniem zasad i warunków ochrony przeciwpożarowej, obowiązujących na terenie gminy Miechów - Charsznica.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

Szczególnie należy zwrócić uwagę na:

- prowadzenie budowy nie może zakłócić ochrony p.poż sąsiednich istniejących budynków;
- sieć drogowa na terenie placu i zaplecza budowy powinna umożliwiać dojazd straży pożarnej;
- sieć wodociągowa na placu i zapleczu budowy powinna być przystosowana dla potrzeb przeciwpożarowych;
- obiekty zaplecza budowy w zależności od przeznaczenia, muszą posiadać odpowiednią konstrukcję, mieć określone instrukcje ogólne i stanowiskowe oraz tablice informacyjne w zakresie ochrony p.poż, jak również być wyposażone w podręczny sprzęt gaśniczy;

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

IX. ZAŁĄCZNIKI WG SPISU



WOJEWODA MAŁOPOLSKI

AB.III.7131-47/01

Kraków, dnia 25 września 2001 r.

DECYZJA O NADANIU UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH Nr ewid. 190/2001

Na podstawie art. 13 ust. 1, pkt 1, art. 14 ust. 1, pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity DZ.U. Nr 106 z 2000 r. poz. 1126 z późn. zm.), oraz § 4 ust. 2 i 3 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8 z 31 stycznia 1995 r. poz. 38) w związku z art. 104 § 1 i § 2 k.p.a., po rozpatrzeniu wniosku Pana mgr inż. arch. Macieja Kolesińskiego – na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją Egzaminacyjną.

nadaje

Panu mgr inż. arch. Maciejowi KOLESIŃSKIEMU
urodzonemu dnia 29 września 1972 r. w Katowicach,

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
*do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej*

Od decyzji niniejszej służy Panu prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, ul. Krucza 38/42, za pośrednictwem Wojewody Małopolskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.



~~1-25. Krajowy Rejestr Sądowy~~

mgr inż. arch. Elżbieta Gabryś
Dyrektor
Wojewódzkiego Urzędu Nadzoru Budowlanego

Otrzymują:

1. Pan mgr inż. arch. Maciej Kolesiński, Wrzosowa 44, 32-333 Sławków
2. Główny Urząd Nadzoru Budowlanego, ul. Krucza 38/42, 00-926 Warszawa
3. aa



**IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

MGR INŻ. ARCH. MACIEJ STANISŁAW KOLESIŃSKI

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **190/2001**,
jest wpisany na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP
pod numerem: **SL-0022**.

Członek czynny od: 28-01-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 20-02-2015 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2015 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Małgorzata Pilinkiewicz, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

SL-0022-BABC-YCE2-4626-61D7



**IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

MGR INŻ. ARCH. ALICJA MARIANNA NOWAK - KOLESIŃSKA

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **197/2001**, jest wpisany na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SL-1191**.

Członek czynny od: 18-01-2007 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 20-02-2015 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2015 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Małgorzata Pilinkiewicz, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

SL-1191-B942-DEFF-DE5Y-9CE5



WOJEWODA MAŁOPOLSKI

AB.III.7131-46/01

Kraków, dnia 26 września 2001 r.

DECYZJA O NADANIU UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH

Nr ewid. 197/2001

Na podstawie art. 13 ust. 1, pkt 1, art. 14 ust. 1, pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity DZ.U. Nr 106 z 2000 r. poz. 1126 z późn. zm.), oraz § 4 ust. 2 i 3 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8 z 31 stycznia 1995 r. poz. 38) w związku z art. 104 § 1 i § 2 k.p.a., po rozpatrzeniu wniosku Pani mgr inż. arch. Alicji Nowak-Kolesińskiej – na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją Egzaminacyjną,

nadaje

Pani mgr inż. arch. Alicji NOWAK-KOLESIŃSKIEJ
urodzonej dnia 22 czerwca 1973 r. w Bytomiu,

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

*do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej*

Od decyzji niniejszej służy Pani prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, ul. Krucza 38/42, za pośrednictwem Wojewody Małopolskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.



~~mgr inż. arch. Elżbieta Gabryś~~
~~Dyrektor~~
~~Główny Urząd Nadzoru Budowlanego~~
~~w Krakowie~~

Otrzymują:

1. Pani mgr inż. arch. Alicja Nowak-Kolesińska, Wrzosowa 44, 32-333 Sławków
2. Główny Urząd Nadzoru Budowlanego, ul. Krucza 38/42, 00-926 Warszawa
3. aa

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Katowicach

Katowice, dnia 18 grudnia 1974 r

WYDZIAŁ GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ

Nr ewid. uprawn. 1346/74/Kt

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. - prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 5 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. Nr 53, poz. 266)

Obyw. KOLESIŃSKI STANISŁAW MIKOŁAJ

magister inżynier architekt

urodzony dnia 6 stycznia 1946 r. w Łodzi - Chojny

o t r z y m u j e

w specjalności architektonicznej

uprawnienia budowlane do sporządzania projektów budowlanych architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych, projektów budowlanych konstrukcyjnych z wyjątkiem projektów obiektów budowlanych o skomplikowanej konstrukcji, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych instalacji i urządzeń sanitarnych.



Z up. Wojewody Katowickiego

Podpis: [Signature] w Marszałek
Zastępca Dyrektora Wydziału
dla Budownictwa



**IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

MGR INŻ. ARCH. STANISŁAW MIKOŁAJ KOLESIŃSKI

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **1346/74/Kt**, jest wpisany na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SL-0023**.

Członek czynny od: 28-01-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 12-05-2015 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2016 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie Informatycznym Izby Architektów RP przez:
Małgorzata Pilinkiewicz, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

SL-0023-Y628-7BB5-B83B-AB44

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW – CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY UL. POMOWSKIEJ 1
W ZAKRESIE DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH,
WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

X. RYSUNKI WG SPISU

SKALA 1:500



BUDYNEK PRZEWIDZANY DO REMONTU (TERMOMODERNIZACJI)

ALMA
PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA
MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃSKI

11-280 SŁAWKÓW, ul. WIRZOSOWA 35, tel./fax. (032) 2608479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@telmasprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA OIKATOWICE 23 12404227 1111000048433439

INWESTOR
GMINA CHRZANICA
ul. KŁOSOWA 20
01-260 CHRZANOWA

32-250 CHARSZYNKA

SYTUACJA

SKALA

1:500

PROJEKTANT, KIEROWNIK ZESPÓŁU PROJEKTOWEGO	DATA	PODPIS	WZGLĘDNY
mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI			

09.2015	MICHAŁ KOLESIŃSKI	NR PROJEKTU	IR7011.1.01.15
---------	-------------------	-------------	----------------

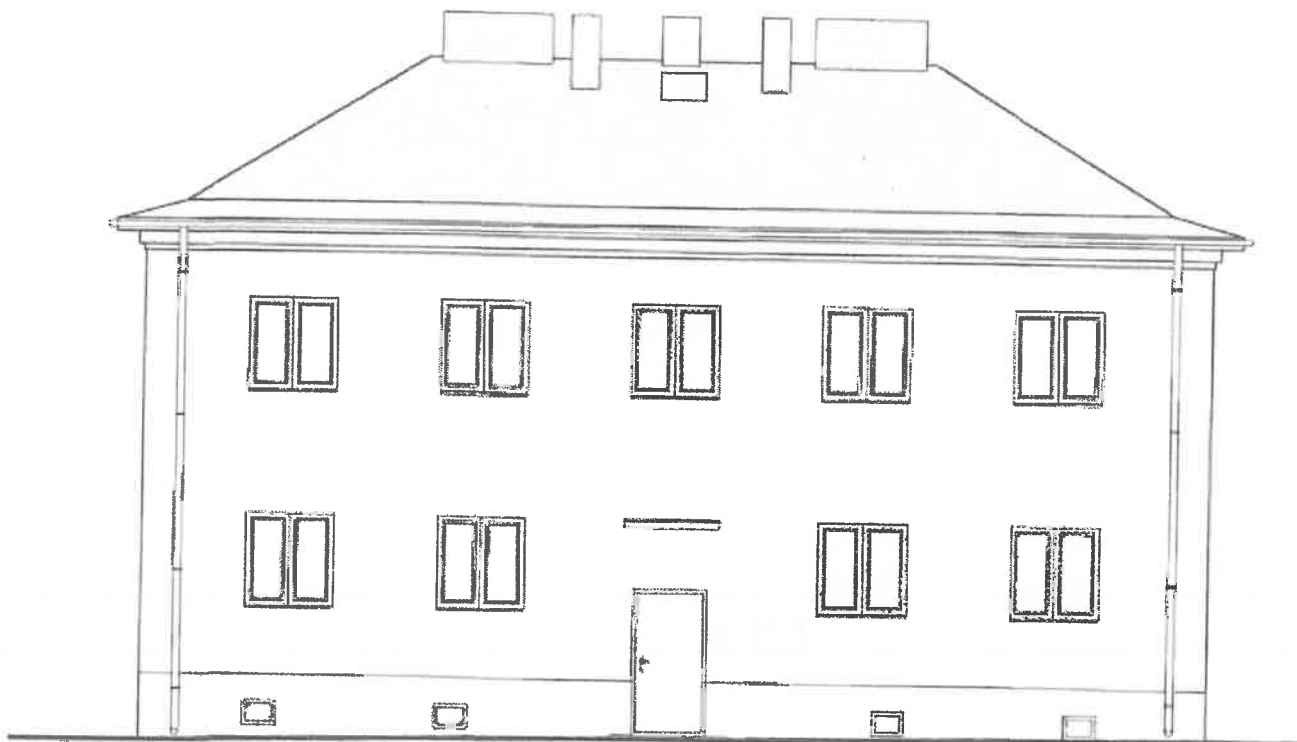
US, 2010	15/PB/15
MR RYSZAKU	

mgr inż. arch. **ALICJA NOWAK - KOLESINSKA**
ul. *Wolna* 10, 00-101 Warszawa, tel. 22-62-11-11

W tym celu, aby móc wykonać badania, należy przede wszystkim wyznaczyć odpowiednie warunki do przeprowadzenia badań. W tym celu należy przede wszystkim wyznaczyć odpowiednie warunki do przeprowadzenia badań. W tym celu należy przede wszystkim wyznaczyć odpowiednie warunki do przeprowadzenia badań.

ELEWACJA PÓŁNOCNA

CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1



LEGENDA:

- istniejące okna podlegające wymianie

ALMA
PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA

MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃSKI

41-260 ŚLAWKÓW, ul. WRZOSOWA 35, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 1111000048433439

TYTUL OPRACOWANIA, LOKALIZACJA: PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW - CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO
W ZAKRESIE: DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANY STOLARKI
OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

INWESTOR
GMINA CHARSZNICA
ul. KOLEJOWA 20
32-250 CHARSZNICA

LOKALIZACJA: MIECHÓW - CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1, NR EW. OZ.: 7-59/133, OBRĘB 0007 MIECHÓW - CHARSZNICA

TREŚĆ RYSUNKU

ELEWACJA PÓŁNOCNA - STAN ISTNIEJĄCY

SKALA
1:100

PROJEKTANT, KIEROWNIK ZESPÓŁU PROJEKTOWEGO

mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI

DATA

POPIS

UMOWA NR

IR7011.1.01.15

WYKONAŁ

mgr inż. MICHAŁ KOLESIŃSKI

09.2015

NR PROJEKTU

15/PB/15

SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. arch. ALICJA NOWAK - KOLESIŃSKA

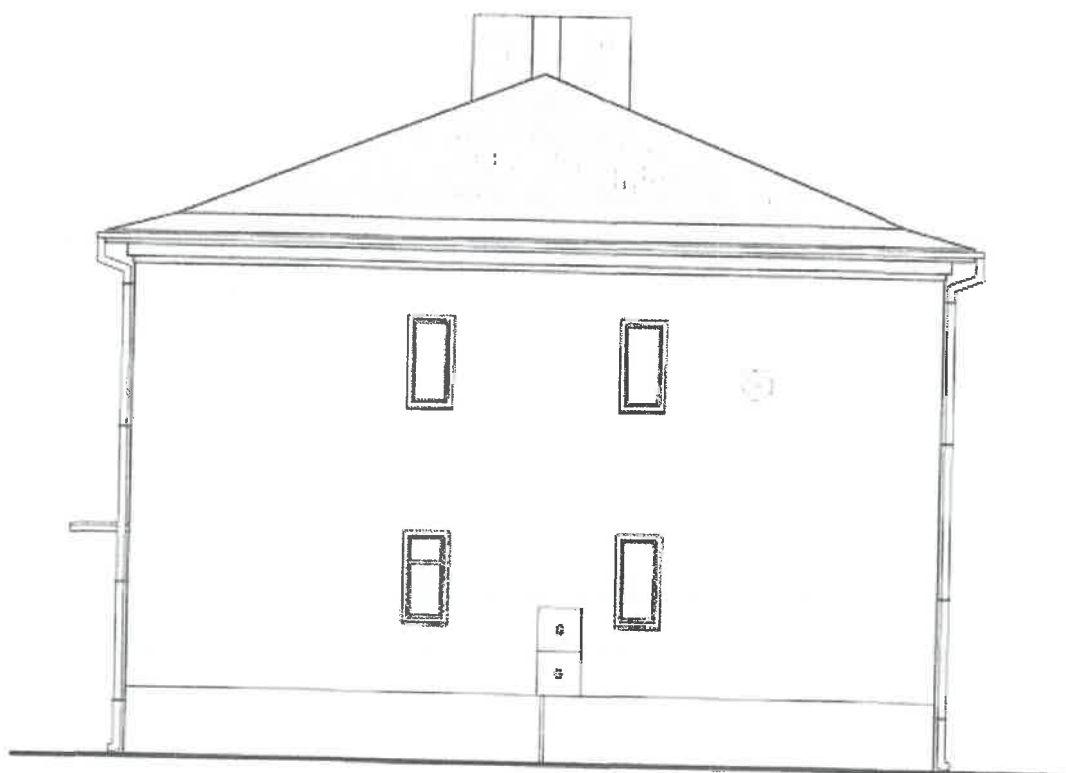
NR RYSUNKU

PB-A-1

upr. architektoniczne nr 1992001, cat. Śląskiej Okręgowej Izby Architektów nr SL-1191

Załączona treść jest własnością firmy P.A.U. ALMA PROJEKT. Ani umysłowe prawa własnościowe, ani dane, ani know-how, ani tajemnice i know-how czy innego rodzaju informacji nie mogą być wykorzystywane do produkcji lub innych celów albo też nie mogą być udostępniane, rozpowszechniane ani przekazywane bez pisemnej zgody P.A.U. ALMA PROJEKT. Przyjęcie tego dokumentu należy rozumieć jako przyjęcie powyżej wymienionych warunków.

CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1



- istniejące okna podlegające wymianie

ALMA
PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA
MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃSKI

41-260 SLAWKÓW, ul. WRZOSOWA 36, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 1111000048433439

TYTUŁ OPRACOWANIA, LOKALIZACJA, PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW - CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORÓDZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO
W ZAKRESIE: DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANY STOLARKI
OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

LOKALIZACJA: MIECHÓW - CHARCZYNKA, UL. POMOWSKA 1, NR EW. DZ.: 7-581/33, OBRĘB 0007 MIECHÓW - CHARCZYNKA

TRESC RYSUNKU

ELEWACJA ZACHODNIA - STAN ISTNIEJACY

PROJEKTANT, KIEROWNIK ZESPOŁU PROJEKTOWEGO
mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI

Copyright © 2001 by John Wiley & Sons, Inc.

mgr inż. MICHAŁ KOLESIŃSKI

mgr inż. arch. ALICJA NOWAK - KOLESIŃSKA

upr. architektoniczne nr 1387/2001, ul. Szwajcarska 12b, 01-650 Warszawa, tel. 22 61 11 91

DATE _____

PONES

09.2015

INVESTOR

GMINA CHARSZNICA
ul. KOLEJOWA 20
32-250 CHARSZNICA

SKALA

1:100

ELUCOR, INC.

IR7011.1.01.15

NA PROJEKTU

15/PB/15

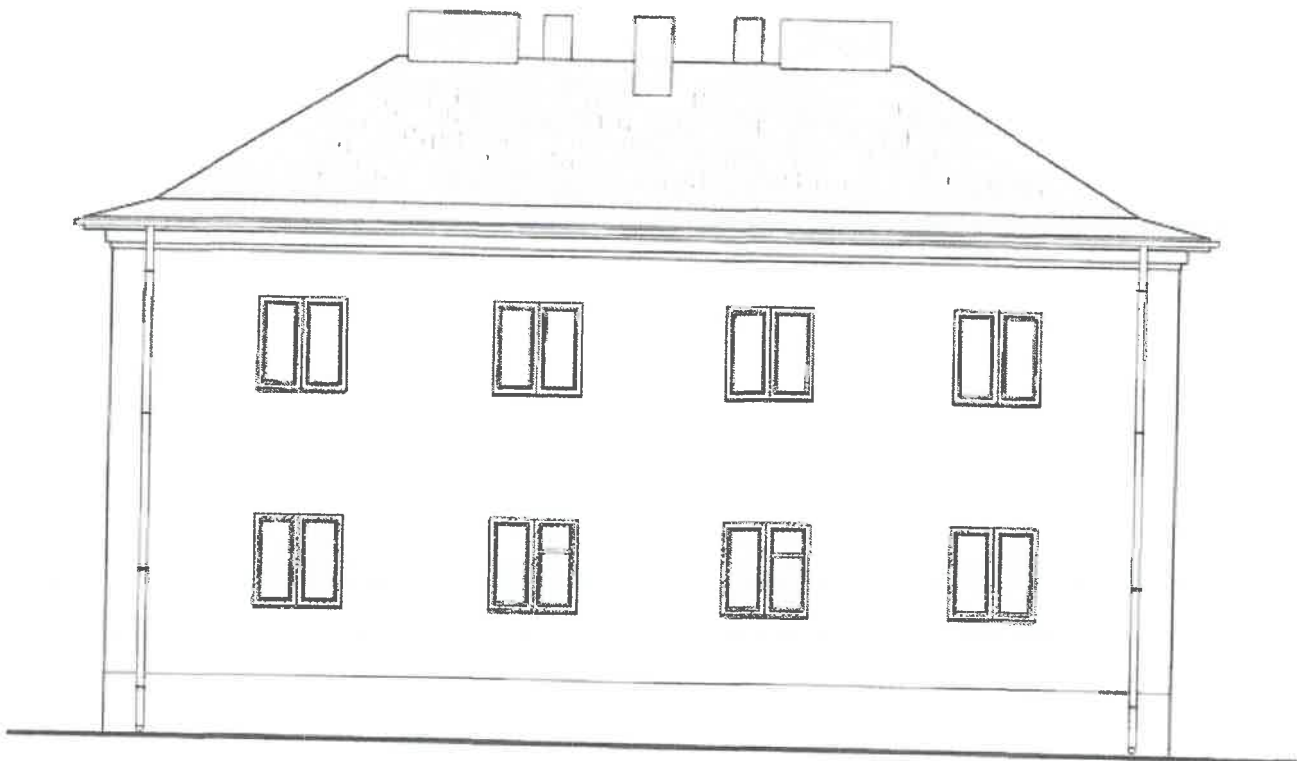
NR RYSUNKI

PB-A-2

[illegible]

ELEWACJA POŁUDNIOWA

CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1



LEGENDA:

- Istniejące okna podlegające wymianie

ALMA
PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA
MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃSKI

41-260 SŁAWKÓW, ul. WRZOSOWA 35, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 1111000048433439

TYTUŁ OPRACOWANIA, LOKALIZACJA: PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW - CHARZYNICA
REMONT ELEWACJI WIELORÓDZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO
W ZAKRESIE: DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANY STOLARKI
OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

LOKALIZACJA: MIECHÓW - CHARZYNICA, UL. POMOWSKA 1, NR EW. DZ.: 7-58/33, OBRĘB 0007 MIECHÓW - CHARZYNICA

TREŚĆ RYSUNKU

ELEWACJA POŁUDNIOWA - STAN ISTNIEJĄCY

INWESTOR
GMINA CHARZYNICA
ul. KOLEJOWA 20
32-250 CHARZYNICA

SKALA
1:100

PROJEKTANT, KIEROWNIK ZESPÓŁU PROJEKTOWEGO
mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI
upr. architektoniczna nr 1907001, cd. Stojak Orlęgowej 14b Architektów nr SL-0022

WYKONAŁ
mgr inż. MICHAŁ KOLESIŃSKI

SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. arch. ALICJA NOWAK - KOLESIŃSKA
upr. architektoniczna nr 1802301, cd. Stojak Orlęgowej 14b Architektów nr SL-1191

DATA

09.2015

PODPIS

UMOWA NR
IR7011.1.01.15

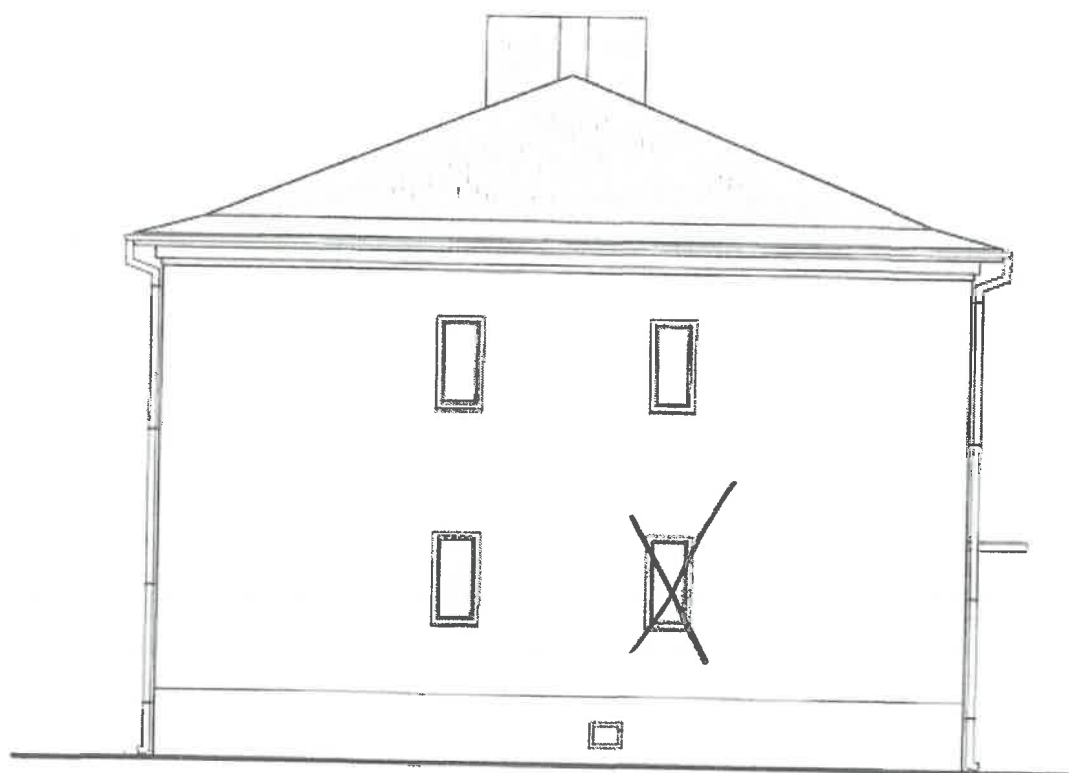
NR PROJEKTU
15/PB/15

NR RYSUNKU
PB-A-3

Załączona materiały stanowią własność firmy P.A.-U. ALMAPROJEKT. Ani umysłowe prawa własnościowe, ani dane, ani informacje, ani informacje o projekcie oraz informacje ich użyciu nie jest oddzielone z resztą. Wszelkie informacje dotyczące wykonania projektu, przekazane w celach innych niż te, których to informacji nie wolno reprodukcji ani przekazywać P.A.-U. ALMAPROJEKT. Proszę tego opuszczać, należy rozumieć jako przyjęcie powyższych warunków.

ELEWACJA WSCHODNIA

CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1



LEGENDA:

- istniejące okna podlegające wymianie

ALMA
PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA
MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃSKI

41-260 ŚLAWKÓW, ul. WRZOSOWA 35, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 1111000048433439

TYTUL, OPIS, LOKALIZACJA, PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW - CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO
W ZAKRESIE: DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANY STOLARKI
OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

LOKALIZACJA: MIECHÓW - CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1, NR EW. DZ.: 7-581/33. OBRĘB 0007 MIECHÓW - CHARSZNICA

INWESTOR
GMINA CHARSZNICA
ul. KOLEJOWA 20
32-250 CHARSZNICA

TREŚĆ RYSUNKU

ELEWACJA WSCHODNIA - STAN ISTNIEJĄCY

SKALA
1:100

PROJEKTANT, KIEROWNIK ZESPOŁU PROJEKTOWEGO
mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI

upr. architektoniczna nr 1907051, cz. Skupiają Okręgowej Izby Architektów nr SL-0022

WYKONAŁ
mgr inż. MICHAŁ KOLESIŃSKI

DATA
09.2015

PODPIS

UMOWA NR
IR7011.1.01.15

NR PROJEKTU
15/PB/15

NR RYSUNKU
PB-A-4

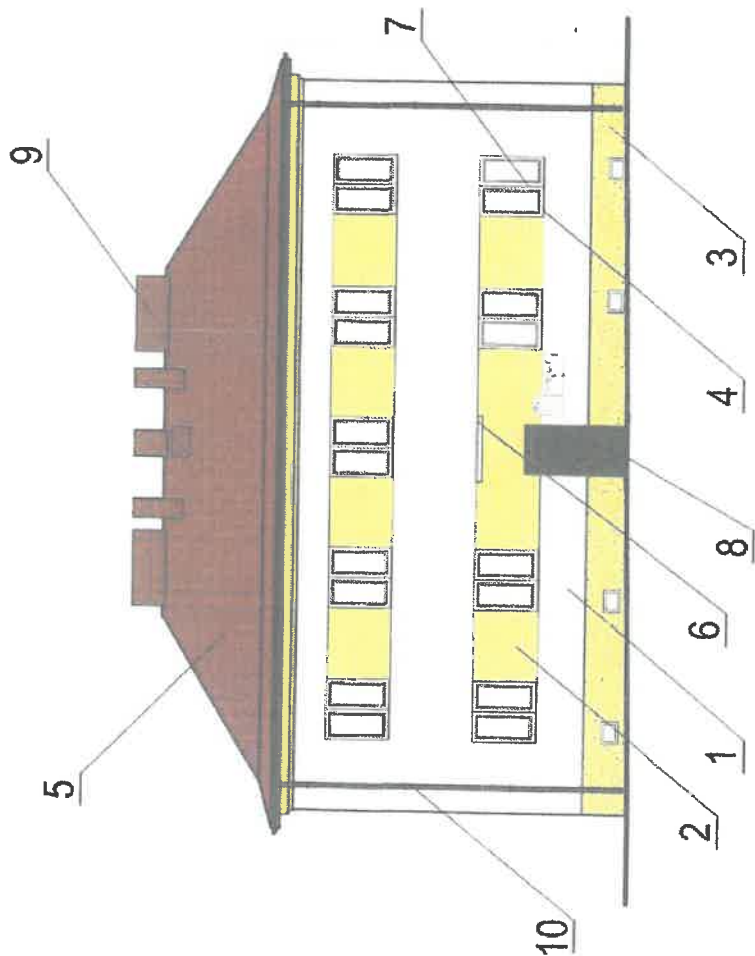
SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. arch. ALICJA NOWAK - KOLESIŃSKA

upr. architektoniczna nr 1907051, cz. Skupiają Okręgowej Izby Architektów nr SL-0022

Załączając materiały stanowiące własność biura P.A.-U. ALMA PROJEKT. Ani umysłowe prawa własnościowe, ani dane, ani know-how, ani tajemnice interesu oraz licencje ich używania nie jest oddzielona zarówno pośrednio jak i bezpośrednio. Wszystkie informacje dotyczące wyłącznie wiedzy, przekazanej w celu ich oceny, których to informacji nie wolno reprodukcować ani przekazywać osobom trzecim. Oprócz tego nie można ich wykorzystywać do produkcji lub innych celów albo ich nawiązywać bez zgody bez jedynego zezwolenia biura P.A.-U. ALMA PROJEKT. Stronę tego dokumentu należy rozumieć jako przebieg powyższych wymienionych warunków.

ELEWACJA PÓŁNOCNA

CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1



UWAGA: BARWY NA RYSUNKU SĄ ZBIŁŻONE OD PRZYJĘTEJ KOLORYSTYKI: WG PODANYCH RAŁ, ORAZ WZORNIKÓW KABE I BALMIT

1	SCIAŁY BUDYNKU - TYNK SĄPOCZYWY w kolorze białym (RAL 9010)	6	DRZEWIA I BLACHY DOKONYWANEJ PODKŁADKĄ w kolorze ciemnym (RAL 7016)
2	SCIAŁY BUDYNKU - TYNK SĄPOCZYWY w kolorze ciemnym (RAL 7016)	7	BLACHY DOKONYWANEJ w kolorze ciemnym (RAL 7016)
3	COŁY BUDYNKU - TYNK SĄPOCZYWY w kolorze ciemnym (RAL 7016)	8	DRZEWIA I BLACHY DOKONYWANEJ w kolorze ciemnym (RAL 7016)
4	PAWIAŁY ZEWNĘTRZNE I BLACHY DOKONYWANE w kolorze ciemnym (RAL 7016)	9	BLACHY DOKONYWANEJ w kolorze ciemnym (RAL 7016)
5	STRIKASZ PODKŁADKĄ DOKONYWANE w kolorze ciemnym (RAL 7016)	10	DRZEWIA I BLACHY DOKONYWANEJ w kolorze ciemnym (RAL 7016)

ALMA
PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA

MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESINSKI

41-260 SŁAWKÓW, ul. WRZOSOWA 35, tel./fax (032) 2659479, kom 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA OKATOWICE 23 12404227 111000046430439

TYTUŁ OBRZĘDOWA LOKALNOŚĆ: PROJEKT BUDOWNI
REWITALIZACJI I REMONTU BUDYNKU W KOLEJOWIE
W ZAKRESIE: DOPIELANIA SCIAŁ ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANY STOLARKI
OKIENNEJ I DRZWIOWEJ
LOKALNOŚĆ: KOLEJOWA, CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1, WIEŚ: DZ. 2-81/03, OBRĘB: 007 NIECHÓW - REZNA

PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

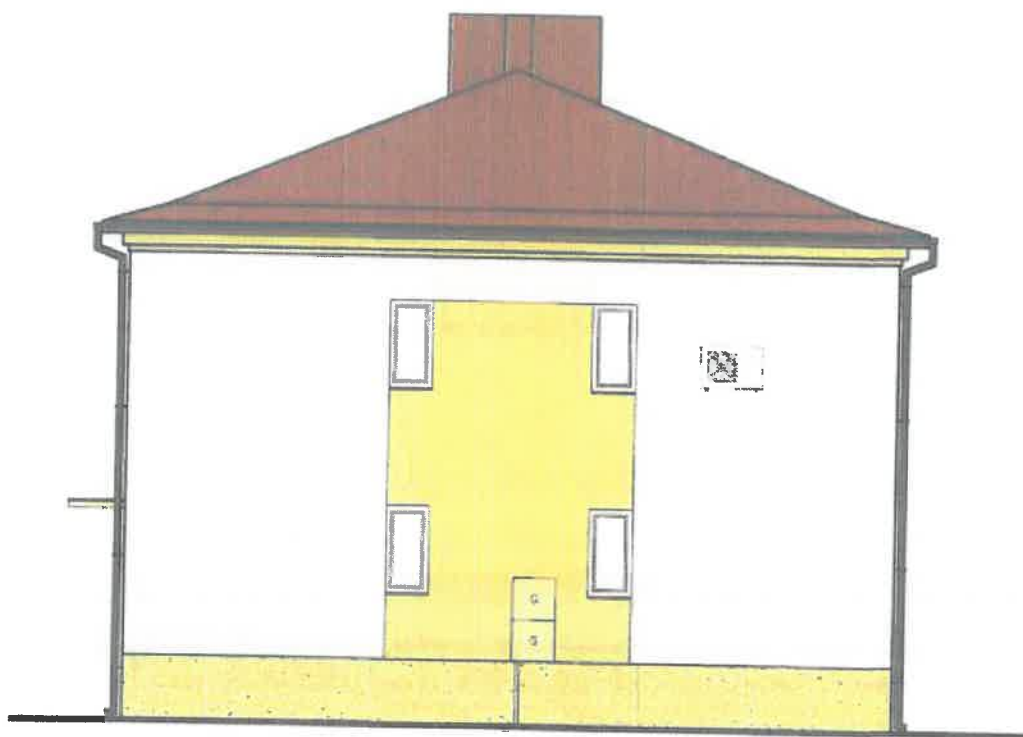
PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

PROJEKTANT: MACIEJ KOLESINSKI

CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1



AL MA
PROJEKT

MGRINZ, ARCH. MACIEJ KOŁEŚNICKI

41-260 SŁAWKÓW, ul. WRZOSOWA 35, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: oluoro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 1111 000048433439

TYTUŁ: OPRACOWANIE LOKALIZACJA PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW - CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO
W ZAKRESIE: DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANY STOLARKI
OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

INWESTOR
GMINA CHARSZNICA
ul. KOLEJOWA 20
32-250 CHARSZNICA

LOKALIZACJA: MIECINÓW - CHARSZNIÇA, UL. POMORSKA 1 NR EW DZ 7-581 33, DZIEB 0097 MIECINÓW - CHARSZNIÇA

SKALA 1:100

ELEWACJA ZACHODNIA - KOLORYSTYKA

PROJEKTANT, NIEROZNIK ZESPÓŁU PROJEKTOWEGO
mgr inż. arch. **MACIEJ KOLESIŃSKI**

DATA

09.2015

PDFS

mgr inż. MICHAŁ KOLESIŃSKI

mgr inż. arch. ALICJA NOWAK - KOLESIŃSKA

UMOWANE
IR7011.1.01.15

NR PROJEKTU
15/PB/15

NR RYSINKU
PB-A-6

[illegible]

ELEWACJA POŁUDNIOWA

CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1

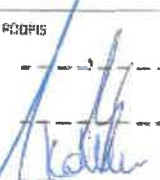


ALMA
PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA

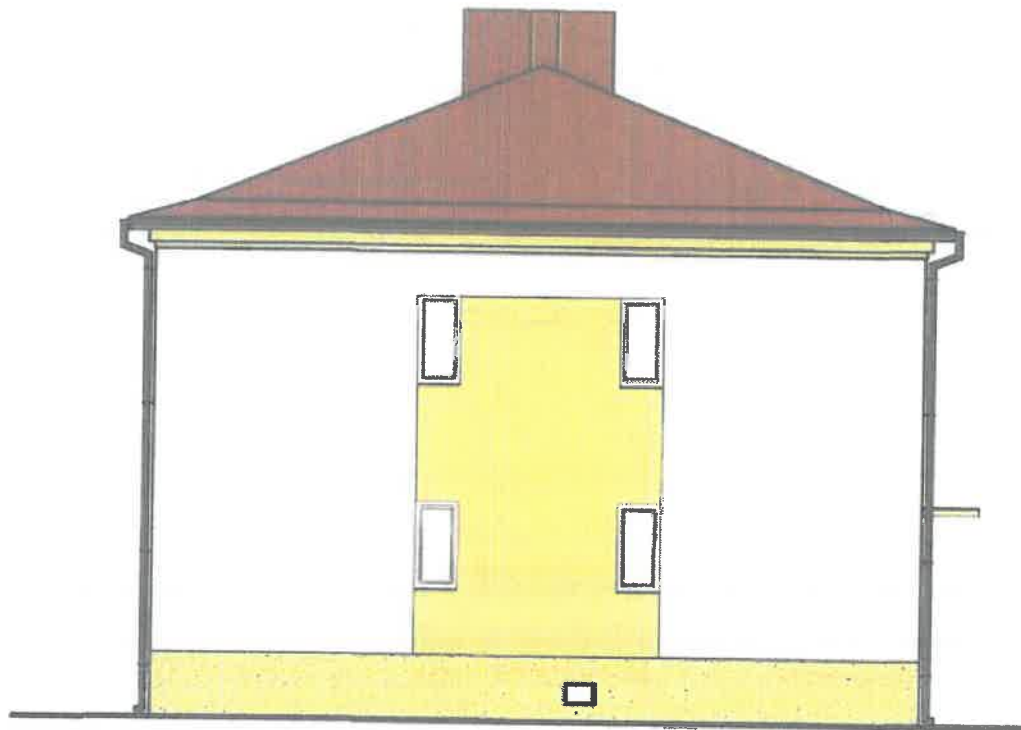
WGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃSKI

41-260 SŁAWKÓW, ul. WRZOSOWA 35, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 1111000048433439

TYTUŁ OPRACYWANIA, LOKALIZACJA, PROJEKT BUDOWLANY REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW - CHARSZNICA REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO W ZAKRESIE: DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ LOKALIZACJA: MIECHÓW - CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1, NREW 07.. 7-51103, OBRĘB 9087 MIECHÓW - CHARSZNICA		INWESTOR GMINA CHARSZNICA ul. KOLEJOWA 20 32-250 CHARSZNICA	
TREŚĆ RYSUNKU ELEWACJA POŁUDNIOWA - KOLORYSTYKA		SKALA 1:100	
PROJEKTANT, KIEROWNIK ZESPÓŁU PROJEKTOWEGO mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI upr. architektoniczna nr 15730021, cat. Świadcz. Obywatelski Upr. Architekt. V m. SL 0022	DATA 09.2015	PODPIS 	LAMOWA NR IR7011.1.01.15 NR PROJEKTU 15/PB/15 NR RYSUNKU PB-A-7
WYKONAŁ mgr inż. MICHAŁ KOLESIŃSKI			
SPRAWDZIŁ mgr inż. arch. ALICJA NOWAK - KOLESIŃSKA upr. architektoniczna nr 19812001, cat. Świadcz. Obywatelski Upr. Architekt. V m. SL 1151			

ELEWACJA WSCHODNIA

CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1



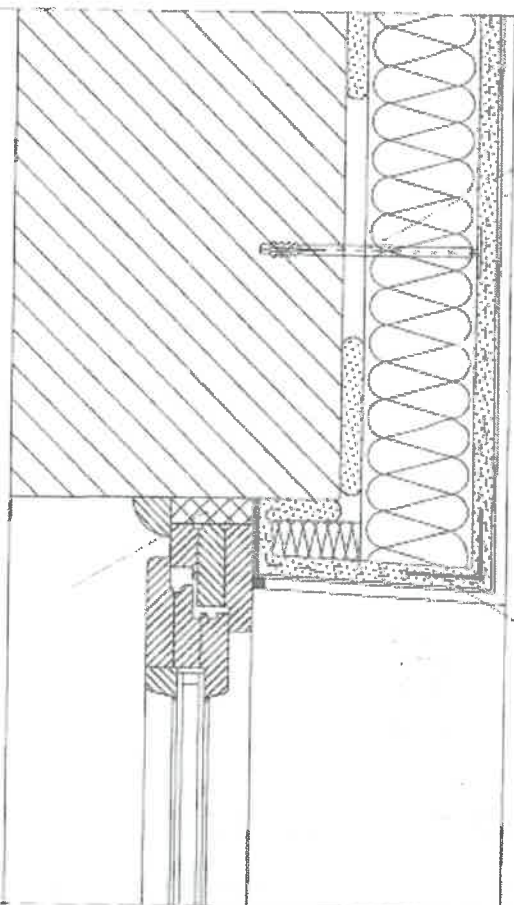
ALMA
PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA
MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃSKI

41-260 ŚLAWKÓW, ul. WRZOSOWA 35, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 111000048433439

TYTUŁ OPRACOWANIA, LOKALIZACJA: PROJEKT BUDOWLANY REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW - CHARSZNICA REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKAŁNEGO W ZAKRESIE: DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ		INWESTOR: GMINA CHARSZNICA UL. KOLEJOWA 20 32-250 CHARSZNICA	
LOKALIZACJA: MIECHÓW - CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1, NR EW. DZ. 7-581/33, OBRĘB 0007 MIECHÓW - CHARSZNICA		SKALA: 1:100	
TRESC RYSUNKU: ELEWACJA WSCHODNIA - KOLORYSTYKA			
PROJEKTANT, KIEROWNIK ZESPÓŁU PROJEKTOWEGO: mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI upr. architektoniczna nr 120001, cz. 5 - ul. Dąbrowska 10, Katowice 40-007	DATA: 09.2015	PODPIS: 	UMIOWANA: IR7011.1.01.15
WYKONAL: mgr inż. MICHAŁ KOLESIŃSKI			NR PROJEKTU: 15/PB/15
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. ALICJA NOWAK - KOLESIŃSKA upr. architektoniczna nr 1801, cz. 5 - ul. Sienkiewicza 10, Katowice 40-007			NR RYSUNKU: PB-A-8

DOCIEPLENIE NADPROŻA



1. ELEWACYJNA PŁYTA ZE STYROPIANU;
2. SYSTEMOWA ZAPRAWA KLEJOWA;
3. SYSTEMOWA ZAPRAWA KLEJOWA;
4. SIATKA ZBROJĄCA Z WŁÓKNA SZKLANEGO;
5. SYSTEMOWY PODKŁAD TYNKARSKI;
6. CIENKOWARSTWOWY TYNK AKRYLOWY;
7. KOLEK DO MOCOWANIA TERMOIZOLACJI TYPU KDS;
8. MASA SILIKONOWA;
9. PIANKA USZCZELNIAJĄCA;
10. LISTWA NAROŻNA Z SIATKĄ;
11. TAŚMA ROZPRĘŻNA.

ALMA
PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA
MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃSKI

41-260 SŁAWKÓW, ul. WRZOSOWA 35, tel./fax: (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 1111000048433439

TYTUŁ OPRACOWANIA: LOKALIZACJA PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW - CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO
W ZAKRESIE: DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANY STOLARKI
OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

LOKALIZACJA: MIECHÓW - CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1, NR EW. DZ.: 7-561/33, OBRĘB 0107 MIECHÓW - CHARSZNICA

TREŚĆ RYSUNKU:

SZCZEGÓŁ DOCIEPLENIA NADPROŻA

PROJEKTANT, KIEROWNIK ZESPOŁU PROJEKTOWEGO
mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI

upr. architektoniczna nr 150/2001, cz. 3 Skrajny Ogródzaj, ul. Architektów nr 51-151

WYKONAŁ
mgr inż. MICHAŁ KOLESIŃSKI

SPRZĄDZAJĄCY
mgr inż. arch. ALICJA NOWAK - KOLESIŃSKA
upr. architektoniczna nr 196/2001, cz. 3 Skrajny Ogródzaj, ul. Architektów nr 51-151

Załączono materiały starostwa własność firmy P.A.-U ALMA PROJEKT. Ani umysłowe prawa własnościowe, ani cenną, ani w owym, ani w innych okolicznościach: 0102 100000048433439 nie jest osobistym interesem. Należy tego nie można ich wykorzystywać do produkcji lub innych celów albo też nawet udzielać je do tego bez pisemnego zezwolenia firmy P.A.-U ALMA PROJEKT. Przyjęcie tego dokumentu należy rozumieć jako przyjęcie powyżej wymienionych warunków.

INWESTOR
GMINA CHARSZNICA
ul. KOLEJOWA 20
32-250 CHARSZNICA

SKALA

DATA

PCDPS

09.2015

UMOWA NR
IR7011.1.01.15

NR PROJEKTU
15/PB/15

NR RYSUNKU
PB-A-9

This technical drawing illustrates a cross-section of a door assembly. The door is shown on the left, featuring a wavy pattern. Below the door is a threshold with a diagonal hatching pattern. On the right, a door handle assembly is depicted, including a handle and a latch mechanism. The drawing is a black and white line drawing with various hatching patterns used to distinguish different materials and components.

1. ELEWACYJNA PŁYTA ZE STYROPIANU;
2. SYSTEMOWA ZAPRAWA KLEJOWA;
3. SYSTEMOWA ZAPRAWA KLEJOWA;
4. SIATKA ZBROJĄCA Z WŁÓKNA SZKLANEGO;
5. SYSTEMOWY PODKŁAD TYNKARSKI;
6. CIENKOWARSTWOWY TYNK AKRYLOWY;
7. KOLEK DO MOCOWANIA TERMOIZOLACJI TYP KDS;
8. TAŚMA ROZPRĘŻNA;
9. PIANKA USZCZELNIAJĄCA;
10. MASA SILIKONOWA.

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA
MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOŁEŚNICKI

41-260 ŚLAWKÓW, ul. WRZOSOWA 35, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 27727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 1111000048433439

TYTUŁ OPRACOWANIA, LOKALIZACJA: PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW - CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO
W ZAKRESIE: DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANY STOLARKI
OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

LOKALIZACJA: MIECHÓW - CHARSZNICA, UL. POMORSKA 1, NR EW. DZ.: 7-551/33, OBRĘB 0007 MIECHÓW - CHARSZNICA

TRZĘŚĆ RYSUNKU

SZCZEGÓŁ DOCIEPLENIA OŚCIEŻY OKIENNYCH

PROJEKTANT, KIEROWNIK ZESPOŁU PROJEKTOWEGO

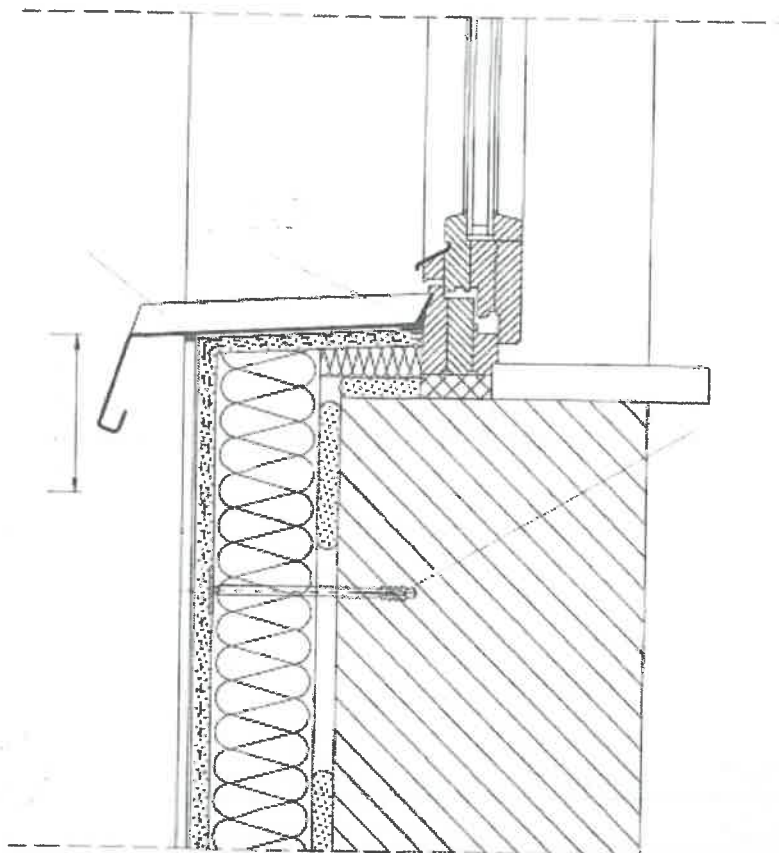
mgr inż. arch. **MACIEJ KOLESIŃSKI**
ul. przelaziełniczna nr 190/201, 68-800 Sępólno Księgarnia i Archiwum nr 51-0022

mgr inż. MICHAŁ KOLESIŃSKI

SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. arch. **ALICJA NOWAK - KOLESIŃSKA**
ul. architektoniczna nr 120/2001, cat Świątój Ołnigowej Łaby Architektów nr 51-1191

[illegible]

DOCIEPLENIE ŚCIANY POD OKNEM



1. ELEWACYJNA PLYTA ZE STYROPIANU
2. SYSTEMOWA ZAPRAWA KLEJOWA;
3. SYSTEMOWA ZAPRAWA KLEJOWA;
4. SIATKA ZBROJĄCA Z WŁÓKNA SZKLANEGO;
5. SYSTEMOWY PODKŁAD TYNKARSKI;
6. CIENKOWARSTWOWY TYNK AKRYLOWY;
7. KOLEK DO MOCOWANIA TERMOIZOLACJI TYPU KDS
8. MASA SILIKONOWA;
9. PIANKA USZCZELNIAJĄCA.

ALMA
PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA
MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃSKI

41-260 ŚLAWKÓW, ul. WRZOSOWA 35, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 1111000048433439

TYTUŁ OPRACOWANIA, LOKALIZACJA: PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO
W ZAKRESIE: DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANY STOLARKI
OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

INWESTOR
GMINA CHARSZNICA
ul. KOLEJOWA 20
32-250 CHARSZNICA

LOKALIZACJA: MIECHÓW - CHARSZNICA, UL. POMOWSKA 1, NR EW. DZ. 7-58/33, OBRĘB 0007 MIECHÓW - CHARSZNICA

TREŚĆ RYSUNKU

SZCZEGÓŁ DOCIEPLENIA ŚCIANY POD OKNEM

SKALA

PROJEKTANT, KIEROWNIK ZESPOŁU PROJEKTOWEGO
mgr inż. arch. **MACIEJ KOLESIŃSKI**
upr. architektoniczne nr 1902001, cz. Świątek Olszowej 13b Architektura m. Śl. 4022

DATA

PODPIS

LIMOWA NR

IR7011.1.01.15

WYKONAŁ
mgr inż. **MICHAŁ KOLESIŃSKI**

09.2015

NR PROJEKTU

15/PB/15

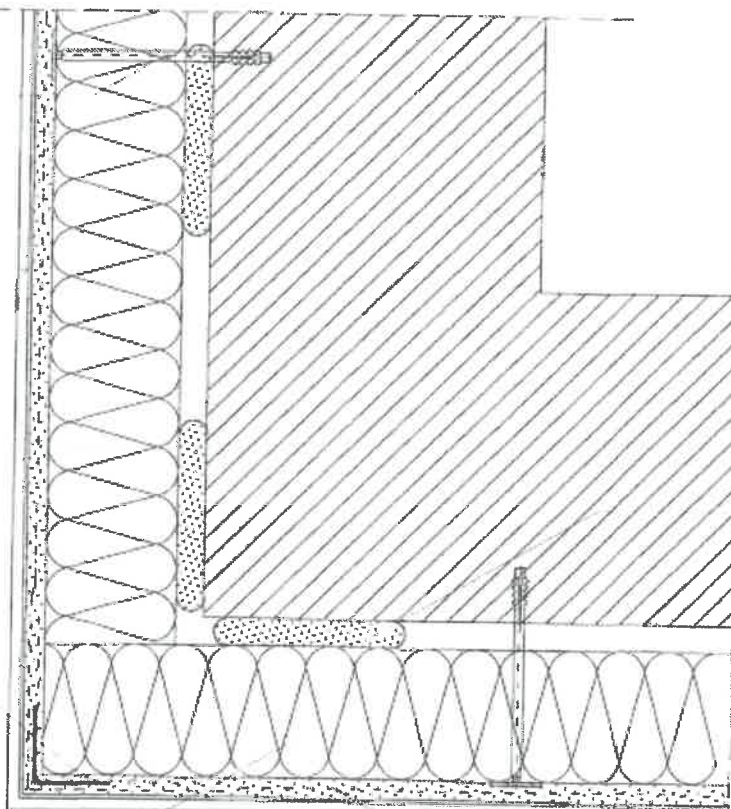
SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. arch. **ALICJA NOWAK - KOLESIŃSKA**
upr. architektoniczna nr 1902001, cz. Świątek Olszowej 13b Architektura m. Śl. 4022

NR RYSUNKU

PB-A-11

Załączona materiały stanowią własność firmy P.A.-G. ALMAPROJEKT. Ani używanie praw własności, ani dane, ani know-how, ani legendarie czy inna ich używanie nie jest odstępstwem zarobku podmiotu ani bezpośrednie. Wszystkie informacje dotyczą wyłącznie adresata, przekazane w celu ich oszty, których to informacji nie wolno reprodukcować ani przekazywać osobom trzecim. Odrzucenie tego nie można ich wykorzystywać do produkcji lub innych celów albo ich nawet upoważniać. Wszelkie prawa do tego bez jednoznacznej, pisemnej zgody firmy P.A.-G. ALMAPROJEKT. Proszę leż dokumentu należy rozumieć, jak przyjąć powyżej wymienionych warunków.

DOCIEPLENIE NAROŻA ZEWNĘTRZNEGO



1. ELEWACYJNA PŁYTA ZE STYROPIANU;
2. SYSTEMOWA ZAPRAWA KLEJOWA;
3. SYSTEMOWA ZAPRAWA KLEJOWA;
4. SIATKA ZBROJĄCA Z WŁÓKNA SZKLANEGO;
5. SYSTEMOWY PODKLAD TYNKARSKI;
6. CIENKOWARSTWOWY TYNK AKRYLOWY;
7. KOLEK DO MOCOWANIA TERMOIZOLACJI TYPU KDS;
8. LISTWA NAROŻNA Z SIATKĄ

ALMA
PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA
MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃSKI

41-260 SŁAWKÓW, ul. WRZOSOWA 35, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120 172, e-mail: biuro@almaprojekt.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, PKO SA O/KATOWICE 23 12404227 1111000048433439

TYTUŁ OPRACOWANIA, LOKALIZACJA: PROJEKT BUDOWLANY
REWITALIZACJA CENTRUM GMINY W MIEJSCOWOŚCI MIECHÓW - CHARSZNICA
REMONT ELEWACJI WIELORODZINNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO
W ZAKRESIE: DOCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH, WYMIANY STOLARKI
OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

LOKALIZACJA: MIECHÓW - CHARSZNICA, UL. POMORSKA 1, NR EW. DZ.: 7-581/33, OBRĘB 0007 MIECHÓW - CHARSZNICA

TREŚĆ RYSUNKU

SZCZEGÓŁ DOCIEPLENIA NAROŻA ZEWNĘTRZNEGO

PROJEKTANT, KIEROWNIK ZESPOŁU PROJEKTOWEGO
mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI

upr. architektoniczna nr 1802/2001, cd. Śląskiej Okręgowej Izby Architektów nr SL-0022

WYKONAŁ
mgr inż. MICHAŁ KOLESIŃSKI

SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. arch. ALICJA NOWAK - KOLESIŃSKA

upr. architektoniczna nr 1962/2001, cd. Śląskiej Okręgowej Izby Architektów nr SL-2151

DATA

09.2015

PODPIS

[Signature]

INWESTOR

GMINA CHARSZNICA
ul. KOLEJOWA 20
32-250 CHARSZNICA

SKALA

UMOWA NR

IR7011.1.01.15

NR PROJEKTU

15/PB/15

NR RYSUNKU

PB-A-12

Załączając materiały własności firmy P.A.U. ALMA PROJEKT. Aut. umysłowa prawa własności, aut. dane, aut. know-how, aut. informacje interes: oraz i cetera ich używania nie jest
odpowiednie zabronione pośrednio jak i bezpośrednio. Wszelkie informacje dotyczące, wyłącznie adresata, przekazane w celu ich oceny, których to informacji nie wolno reprodukcować ani przekazywać
innym osobom. Odrzeka tego nie ma prawa ich wykorzystywać do posiadacji lub innych celów albo też nawet upoważniać kogokolwiek do tego bez jednoznacznego, pisemnego zezwolenia firmy
P.A.U. ALMA PROJEKT. Przyjęcie tego dokumentu należy rozumieć jako przyjęcie powyższych warunków.