

Nr opracowania: # 14/06/2022 T

PROJEKT: TECHNICZNY

Nazwa zamierzenia budowlanego: Remont dachu

Nazwa obiektu: SZKOŁA PODSTAWOWA NR 2 w Śremie

Adres obiektu: 63-100 Śrem, ul. Szkolna 4

Kategoria obiektu budowlanego: IX

Adres geodezyjny: działka nr 1587, AM 20, obręb 0007, Śrem

Identyfikator dz. ew.: 302604_4.0007.1587

Nazwa i adres INWESTORA: Gmina Śrem
Pl. 20 Października 1
63-100 Śrem

BRANŻA	STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	DATA	PODPIS
Konstrukcja	Projektant	mgr inż. Piotr Czech	3/DOŚ/11	24.10.2022	mgr inż. Piotr Czech uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr ewid. 302604_4.0007.1587
Elektryczna	Projektant	mgr inż. Jarosław Letki	OPL/1255/PBE/16	24.10.2022	mgr inż. Jarosław Letki uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci instalacji urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. OPL/1255/PBE/16

ZAWARTOŚĆ:

- Projekt techniczny – części: opisowa i rysunkowa
- Załączniki

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

str. 2

1. CZĘŚĆ OPISOWA

1.1. BRANŻY KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ

str. 3

1.2. BRANŻY ELEKTRYCZNEJ

str. 4

1.3. Charakterystyka energetyczna

str. 5

1.4. Informacja o dopuszczalnych zmianach.

str. 5

2. RYSUNKI:

str. 5-11

– Rzut dachu 1:100

rys. K1

– Rzut więzara 1:100

rys. K2

– Przekroje 1:100

rys. K3A-C

– RYSUNEK INSTALACJI ODGROMOWEJ DACHU

rys. E1

3. OŚWIADCZENIE I UPRAWNIENIA PROJEKTANTÓW.

str. 12-18

1. Część opisowa.

- do Projektu technicznego remontu pokrycia dachowego Szkoły Podstawowej nr 2 w Śremie przy ul. Szkolnej 4 działka nr 1587, AM 20, obręb 0007, Śrem.

1.1. Branża konstrukcyjno-budowlana.

Projektuje się:

- demontaż istniejących warstw pokrycia dachu tj. całej dachówki oraz pozostałych warstw w miejscach nieszczelności oraz obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych tak aby można było wykonać wszystkie niezbędne niżej wymienione prace. Rozebrane materiały należy odpowiednio zutylizować. Stosować odpowiednio Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 w sprawie Katalogu odpadów (Dz.U. nr 112, poz. 1206). oraz Ustawę z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. nr 62, poz. 628).
- wymienić uszkodzone belki konstrukcji drewnianej oraz deskowanie i inne uszkodzone korozją biologiczną elementy konstrukcji więzara. Należy wykonać impregnację konstrukcji drewnianej przeciw korozji biologicznej zgodnie z normą EN-351-1 jak dla klasy zagrożenia 2. Środek impregacyjny aplikować dwukrotnie szczotkami w przypadku istniejącej konstrukcji albo ciśnieniowo w przypadku nowej / wymienianej konstrukcji.
- wykonać pozostałe prace murarskie przy murłatach i lukarnach, a miejsca styku muru z drewnem zabezpieczyć odpowiednią membraną zgodnie ze sztuką, dotyczy także prac przy kominach i wieży gdzie dodatkowo należy wykonać powłokę przeciwwilgociową.
- wymienić nieszczelną papę podkładową na deskowaniu na membranę FWK o wysokiej paroprzepuszczalności pod pokrycie z dachówki bądź na membranę FWK o wysokiej paroprzepuszczalności z folią strukturalną pod pokrycie z blachy tytan-cynk np. lukarn albo daszków i ścianek na wieży.
- wykonać nowe pokrycie z dachówki karpiówki w koronkę zgodnej z PN-EN 1304:2002 i PN-EN 1304:2002/Ap1 jak dla 1 gatunku na całej połaci dachu, wykonać nowe obróbki blacharskie szczególnie w miejscach gdzie woda opadowa może przedostawać się poza krawędzie połaci, a ponadto rynny, rury spustowe itp. stosować łaty 40/60 mm. Na ścianach wieży wykonać pokrycie dachówką karpiówką w łuskę.
- wykonać nowe pokrycie lukarn oraz poszczególnych daszków, ścianek i skosów na wieży z blachy tytan-cynk na rąbek stojący ewentualnie leżący.
- zamontować nowe ławy kominiarskie, wraz z wyłazami kominiarskimi oraz płotki przeciwniegiowe i instalację odgromową.

Forma architektoniczna, funkcja (przeznaczenie) i konstrukcja budynku pozostaje bez zmian Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami - w tym technicznymi oraz sztuką budowlaną.

mgr inż. Piotr Czech
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr 3 / D O Ś / 11 225 / 01 / D U W

1.2. Branża elektryczna.

Istniejący obiekt Szkoły Podstawowej nr 2 w Śremie przy ul. Szkolnej 4 działka nr 1587, AM 20, obręb 0007, Śrem zostanie wyremontowany poprzez zmianę pokrycia dachowego.

Opracowanie obejmuje instalację elektryczną w remontowanej części pokrycia dachowego. W ramach opracowania zaprojektowano instalację odgromową

Istniejącą instalację odgromową remontowanego pokrycia dachowego Szkoły Podstawowej nr 2 w Śremie należy zinwentaryzować i zdemontować.

W celu zapewnienia ochrony obiektu przed wyładowaniami atmosferycznymi, po wykonaniu nowego pokrycia dachowego w budynku, należy odtworzyć instalację odgromową z uwzględnieniem wymagań zawartych w arkuszu normy PN-EN 62305.

Instalację odgromową należy wykonać stosując zwody poziome (druć stalowy ocynkowany $\phi 8\text{mm}$) z wykorzystaniem nowo wybudowanych lub istniejących przewodów odprowadzających, których stan należy sprawdzić pod kątem działania (ogłędziny, pomiary kontrolne). W razie usterek instalację odpowiednio naprawić, a elementy skorodowane wymienić na nowe.

Zwody poziome na dachu mocować za pomocą systemowych uchwytów dachówkowych. Maszty odgromowe należy wykonać z gotowych elementów prefabrykowanych.

Minimalny odstęp pomiędzy urządzeniem chronionym, a przewodem odprowadzającym powinien wynosić 0,5 metra.

Dla obiektu zaprojektowano instalację odgromową zapewniającą poziom ochrony klasy IV.

UWAGI KOŃCOWE

Przy wykonywaniu prac należy postępować zgodnie z:

- Ustawą z dnia 07.07.1994r.- Prawo budowlane (Dz.U. nr 89 z 1994r., poz. 414 z późn. zm.),
- Ustawą z dnia 27.03.2003r.- o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. nr 80, poz. 717 z późn. zm.) i aktami wykonawczymi do ww. ustaw,
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. – w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. nr 75, poz.690 z późn. zm.),
- Zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 62305 „Ochrona odgromowa -- Część 1: Zasady ogólne”
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 - w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47 poz. 401),
- Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 07.06.2010r. – w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. nr 109, poz. 719).

mgr inż. Jarosław Letki
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. OPL/1255/PBE/16

1.3. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA BUDYNKU – nie dotyczy

- System grzewczy i zaopatrzenia w c.w.u. w budynku występuje instalacja indywidualna, nie przewiduje się modernizacji
 - Okna drewniane o szacowanej wartości współczynnika przenikania $U=2,6 \text{ } \{W/m^2 \cdot K\}$ - nie przewiduje się modernizacji
 - nie projektuje się dodatkowego docieplenia przegród zewnętrznych czy stropów lub dachu budynku, współczynnik przenikania będzie bez zmian.
- Charakterystyka energetyczna obiektu po przedmiotowym remoncie dachów będzie bez zmian.

1.4. Informacja o dopuszczalnych zmianach

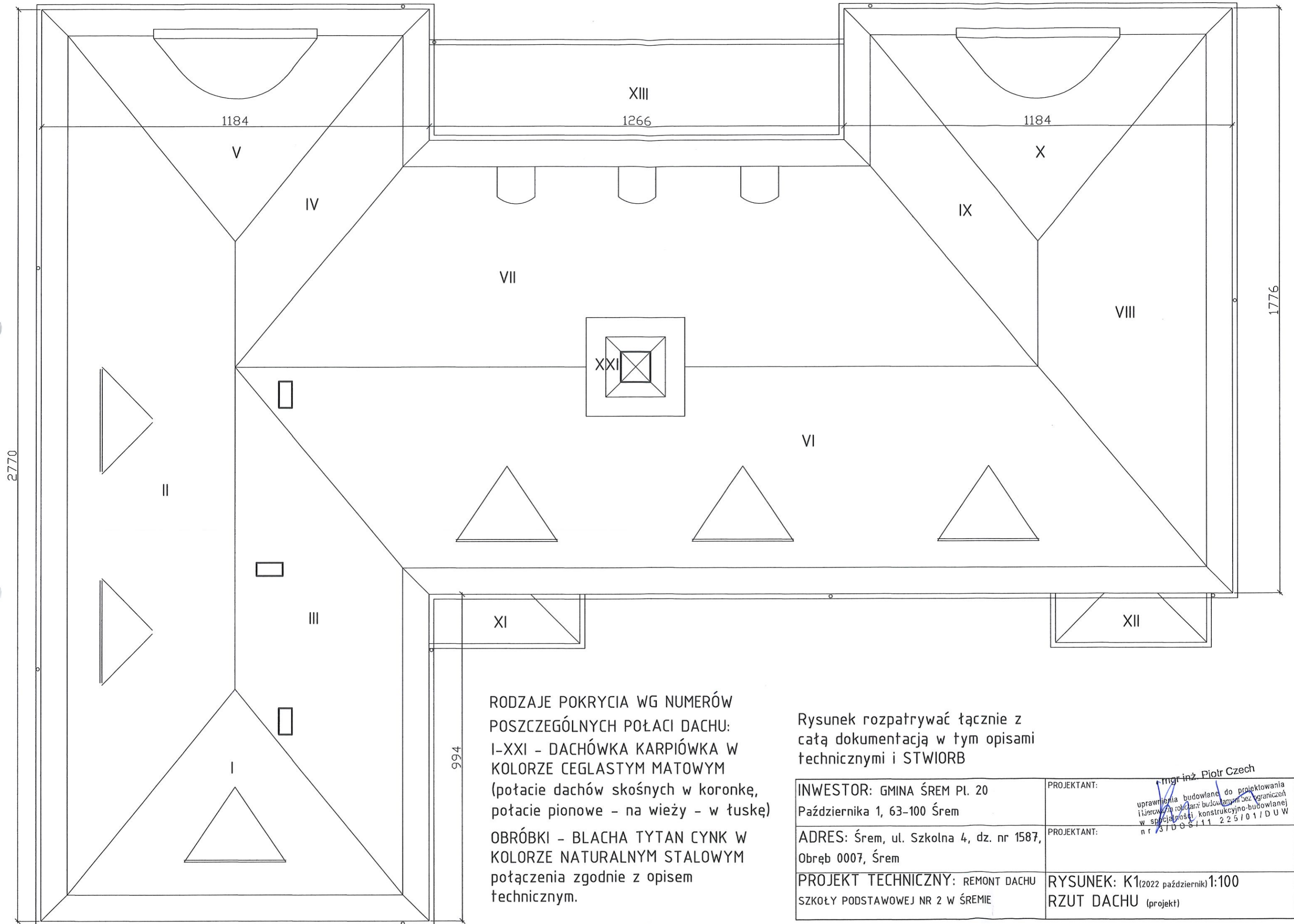
Dopuszcza się zmianę technologii o parametrach technicznych nie gorszych od podanych w projekcie. Pozostałe zmiany należy uzgodnić odpowiednio z Projektantem.

Niniejszy projekt został opracowany zgodnie z projektem architektoniczno-budowlanym do uzyskania braku sprzeciwu na zgłoszenie robót budowlanych – oba projekty należy rozpatrywać łącznie, w tym również STWIORB.

2. Rysunki (patrz. kolejne strony)

mgr inż. Piotr Czech

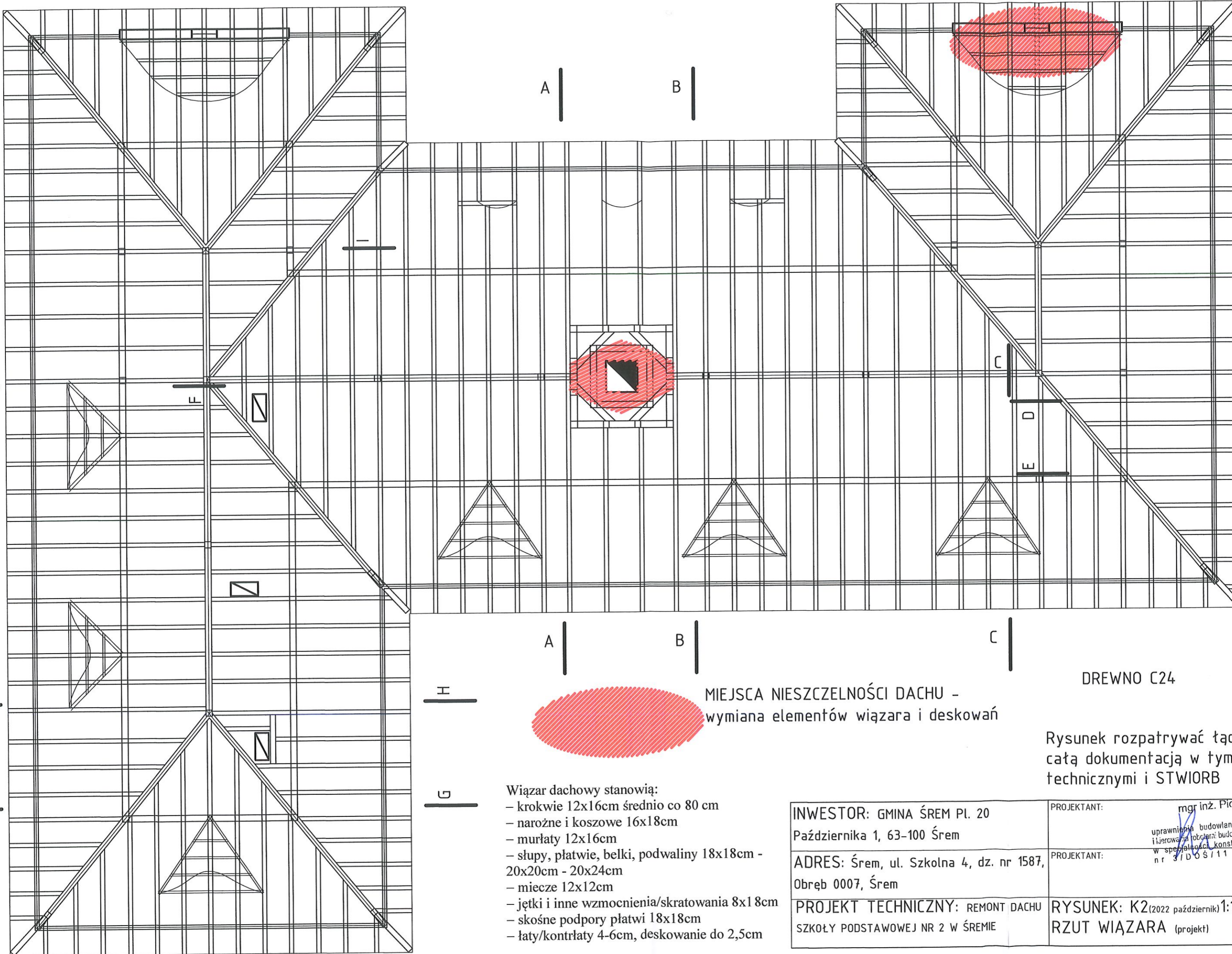
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr 37/D/OŚ/11 225/01/DUW



RODZAJE POKRYCIA WG NUMERÓW
POSZCZEGÓLNYCH POŁACI DACHU:
I-XXI - DACHÓWKA KARPIÓWKA W
KOLORZE CEGLASTYM MATOWYM
(połacie dachów skośnych w koronkę,
połacie pionowe - na wieży - w łuskę)
OBRÓBKI - BLACHA TYTAN CYNK W
KOLORZE NATURALNYM STALOWYM
połączenia zgodnie z opisem
technicznym.

Rysunek rozpatrywać łącznie z
całą dokumentacją w tym opisami
technicznymi i STWIORB

INWESTOR: GMINA ŚREM PL. 20 Października 1, 63-100 Śrem	PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Czech uprawnienia budowlane do projektowania i kierownictwa robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr 3700-S/11 225101/D U W
ADRES: Śrem, ul. Szkolna 4, dz. nr 1587, Obwód 0007, Śrem	PROJEKTANT:
PROJEKT TECHNICZNY: REMONT DACHU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2 W ŚREMIE	RYSUNEK: K1(2022 październik) 1:100 RZUT DACHU (projekt)



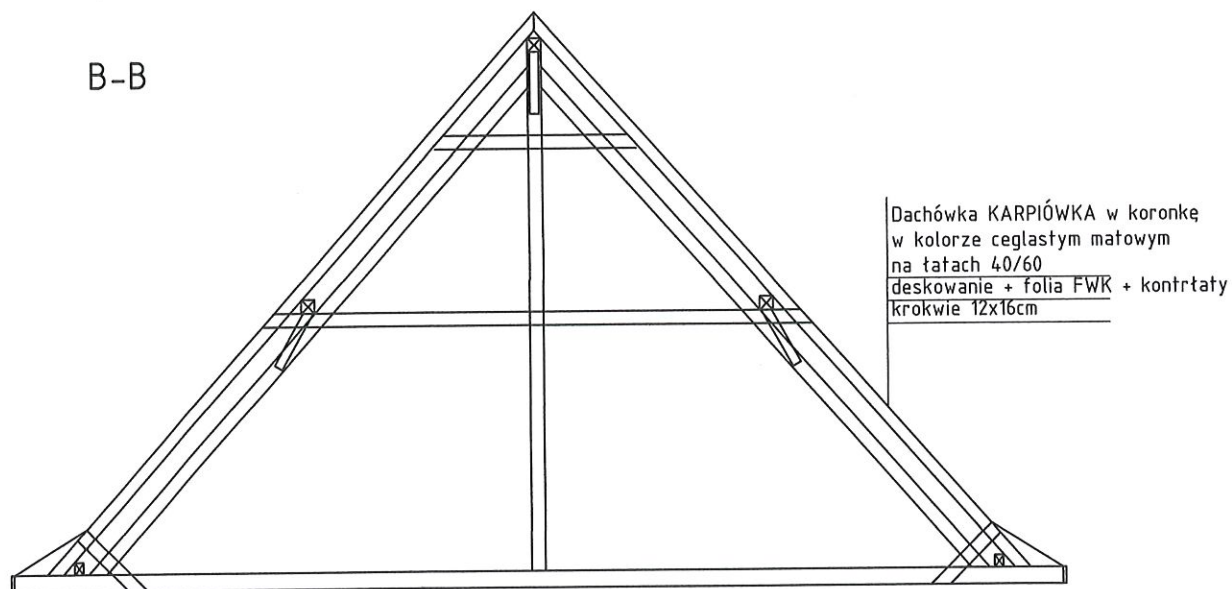
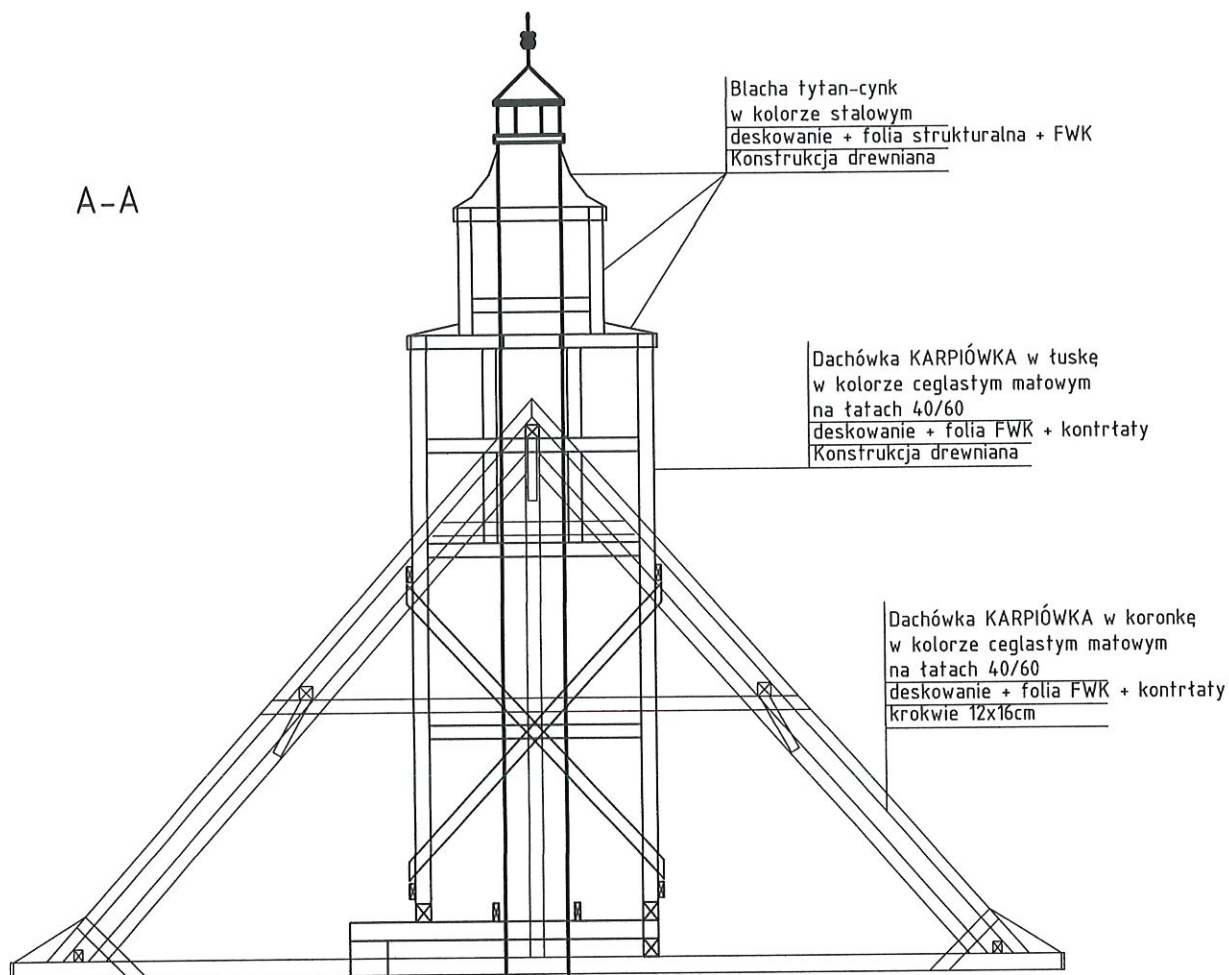
- Więzary dachowy stanowią:
- krokwie 12x16cm średnio co 80 cm
 - narożne i koszone 16x18cm
 - murlaty 12x16cm
 - słupy, płatwie, belki, podwaliny 18x18cm - 20x20cm - 20x24cm
 - miecze 12x12cm
 - jętki i inne wzmocnienia/skratowania 8x18cm
 - skośne podpory płatwi 18x18cm
 - łąty/kontrłaty 4-6cm, deskowanie do 2,5cm

MIEJSCA NIESZCZELNOŚCI DACHU -
wymiana elementów więzara i deskowań

DREWNO C24

Rysunek rozpatrywać łącznie z
całą dokumentacją w tym opisami
technicznymi i STWIORB

INWESTOR: GMINA ŚREM Pl. 20 Października 1, 63-100 Śrem	PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Czech uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr 31/DOS/11 225101/D-U-W
ADRES: Śrem, ul. Szkolna 4, dz. nr 1587, Obręb 0007, Śrem	PROJEKTANT:
PROJEKT TECHNICZNY: REMONT DACHU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2 W ŚREMIE	RYSUNEK: K2 (2022 październik) 1:100 RZUT WIĘZARA (projekt)

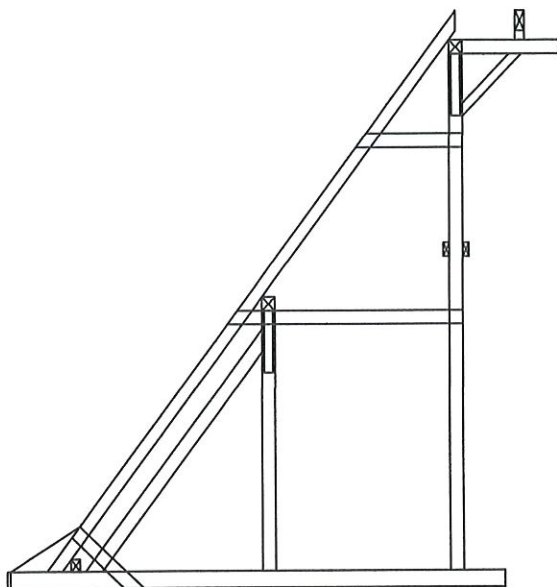


DREWNO C24

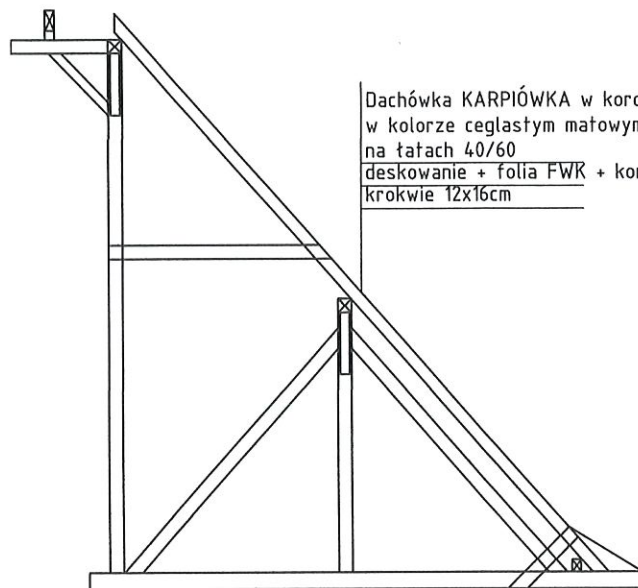
Rysunek
rozpatrywać
łącznie z całą
dokumentacją w
tym opisami
technicznymi i
STWIORB

INWESTOR: GMINA ŚREM PL. 20 Października 1, 63-100 Śrem	PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Czech uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w sporządności konstrukcyjno-budowlanej nr 31005/11 225/01/D U W
ADRES: Śrem, ul. Szkolna 4, dz. nr 1587, Obręb 0007, Śrem	PROJEKTANT:
PROJEKT TECHNICZNY: REMONT DACHU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2 W ŚREMIE	RYSUNEK: K3A (2022 październik) 1:100 PRZEKROJE (projekt)

C-C

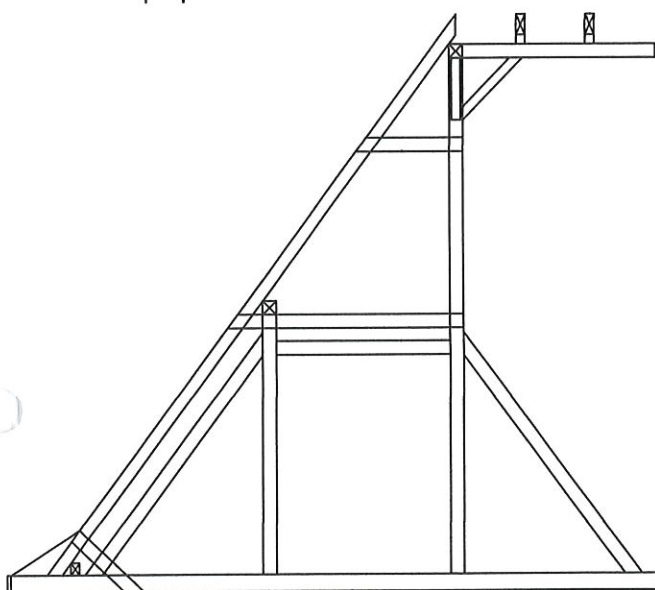


D-D

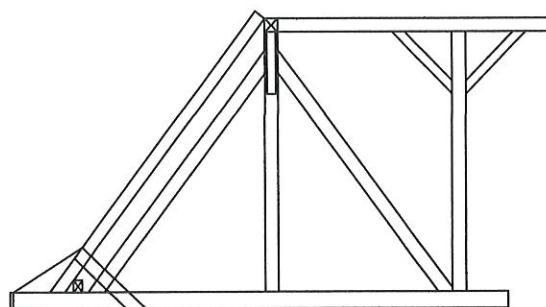


Dachówka KARPIÓWKA w koronkę
w kolorze ceglastym matowym
na łatach 40/60
deskowanie + folia FWR + kontrłaty
krokwie 12x16cm

F-F



E-E



DREWNO C24

Rysunek
rozpatrywać
łącznie z całą
dokumentacją w
tym opisami
technicznymi i
STWIORB

INWESTOR: GMINA ŚREM PL. 20
Października 1, 63-100 Śrem

ADRES: Śrem, ul. Szkolna 4, dz. nr 1587,
Obręb 0007, Śrem

PROJEKT TECHNICZNY: REMONT DACHU
SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2 W ŚREMIE

PROJEKTANT:

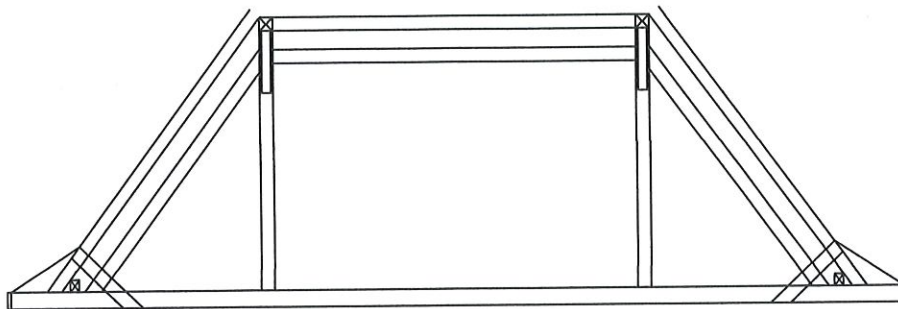
mgr inż. Piotr Czech

PROJEKTANT:

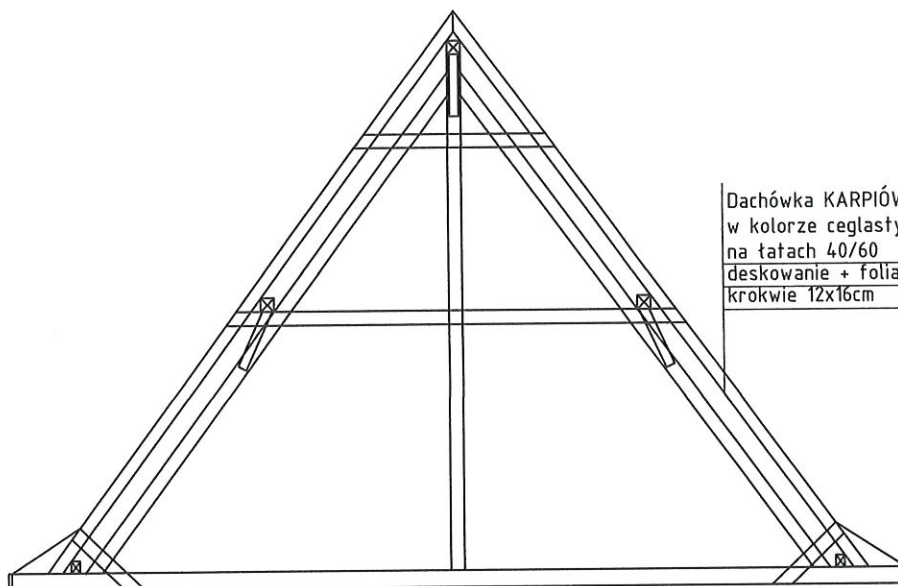
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr 3/D OŚ/11 22510-1/D U W

RYSUNEK: K3B (2022 październik) 1:100
PRZEKROJE (projekt)

G-G

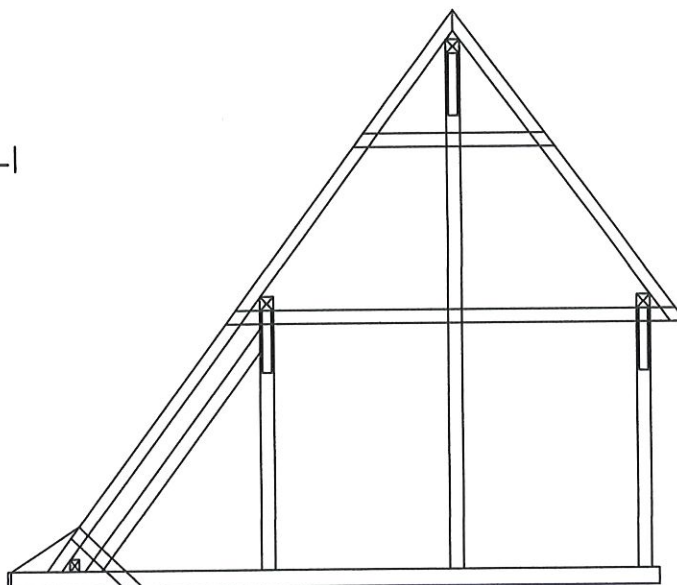


H-H



Dachówka KARPÍÓWKA w koronkę
w kolorze ceglastym matowym
na łatach 40/60
deskowanie + folia FWR + kontrłaty
krokwie 12x16cm

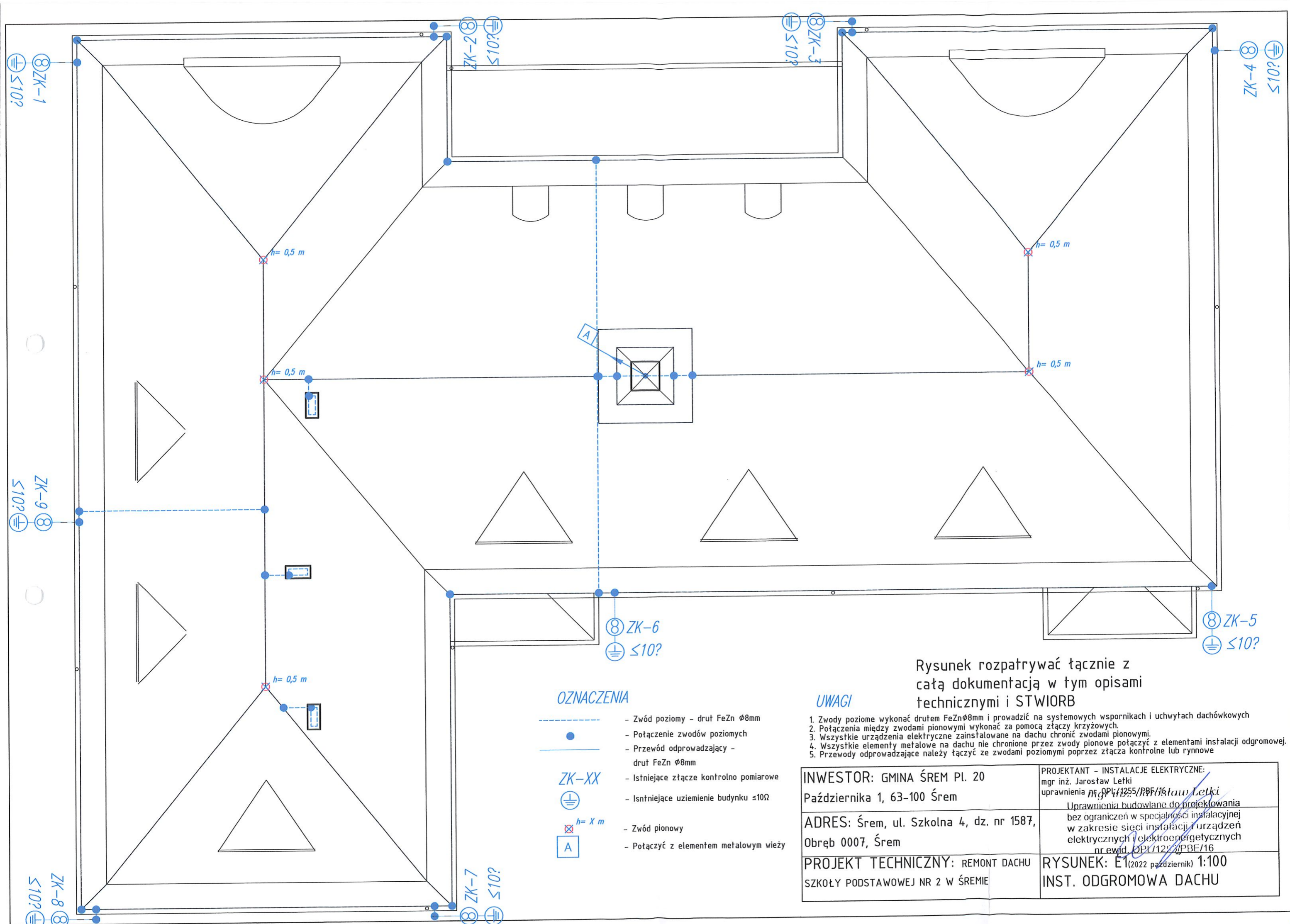
I-I



DREWNO C24

Rysunek
rozpatrywać
łącznie z całą
dokumentacją w
tym opisami
technicznymi i
STWIORB

INWESTOR: GMINA ŚREM PL. 20 Października 1, 63-100 Śrem	PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Czech uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr 31005/11 225/01/DUW
ADRES: Śrem, ul. Szkolna 4, dz. nr 1587, Obręb 0007, Śrem	PROJEKTANT: (signature)
PROJEKT TECHNICZNY: REMONT DACHU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2 W ŚREMIE	RYSUNEK: K3C (2022 październik) 1:100 PRZEKROJE (projekt)



OZNACZENIA

- Zwód poziomy - drut FeZn $\phi 8\text{mm}$
- Potężenie zwodów poziomych
- Przewód odprowadzający - drut FeZn $\phi 8\text{mm}$
- Istniejące złącze kontrolno pomiarowe
- Istniejące uziemienie budynku $\leq 10\Omega$
- Zwód pionowy
- Potężać z elementem metalowym wieży

UWAGI

1. Zwody poziome wykonać drutem FeZn $\phi 8\text{mm}$ i prowadzić na systemowych wspornikach i uchwytych dachówkowych
2. Połączenia między zwodami pionowymi wykonać za pomocą złączy krzyżowych
3. Wszystkie urządzenia elektryczne zainstalowane na dachu chronić zwodami pionowymi
4. Wszystkie elementy metalowe na dachu nie chronione przez zwody pionowe połączyć z elementami instalacji odgromowej
5. Przewody odprowadzające należy łączyć ze zwodami poziomymi poprzez złącza kontrolne lub rynnowe

Rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją w tym opisami technicznymi i STWIORB

INWESTOR: GMINA ŚREM PL. 20
Października 1, 63-100 Śrem

ADRES: Śrem, ul. Szkolna 4, dz. nr 1587,
Obręb 0007, Śrem

PROJEKT TECHNICZNY: REMONT DACHU
SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2 W ŚREMIE

PROJEKTANT - INSTALACJE ELEKTRYCZNE:
mgr inż. Jarosław Letki
uprawnienia nr 0141255/PBE/16

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci instalacji urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. OPI/1223/PBE/16

RYSUNEK: E1 (2022 październik) 1:100
INST. ODGROMOWA DACHU

3. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW

Opole, 24.10.2022

Zgodnie z Art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku - Prawo Budowlane (z późniejszymi nowelizacjami) oświadczamy, że niniejszy projekt techniczny REMONTU DACHU BUDYNKU Szkoły Podstawowej nr 2 w Śremie przy ul. Szkolnej 4 działka nr 1587, AM 20, obręb 0007, Śrem - został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Jarosław Letki
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. OPL/1243/PBE/16

mgr inż. Piotr Czech
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr 3/DOS/11 225/01/DUW

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Piotr Adam Czech posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Piotr Adam Czech
Ul. Pirenejska 3/7
50-574 Wrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

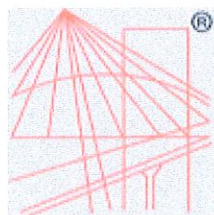
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
2. inż. Elżbieta Suppan
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczyk

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Piotr Czech

uprawnienia budowlane do projektowania
i nadzoru robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr 31/D/S/11/225/01/DUW



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-WWI-6RL-VIV *

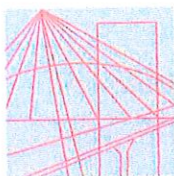
Pan Piotr Adam Czech o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0278/10
adres zamieszkania ul. Pirenejska 3/7, 50-574 Wrocław
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-01-01 do 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-11-29 roku przez:

Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



OPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Opole, dnia 9 czerwca 2016 r.

Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Syg. akt: OPL.OKK.0054-1389/16

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014 r., poz. 1946 z późn. zm.) i art.12 ust.2, ust. 3 i ust. 4 c pkt 1, art.14 ust.1 pkt 4 lit. c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r., poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane

Pan mgr inż. elektroenergetyk Jarosław Letki

urodzony dnia 29 lipca 1987 roku w Opolu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny OPL/1255/PBE/16
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a., odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Opolu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

**Za zgodność
z oryginałem**

mgr inż. Piotr Czech
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr 51505/11 225/01/DUW

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz w związku z § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan mgr inż. Jarosław Letki jest uprawniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

1. projektowania obiektów budowlanych, takich jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
2. sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
3. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
4. sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

bez ograniczeń.



Skład Orzekający OKK

1. dr inż. Wiktor Abramek
2. mgr inż. Elżbieta Daszkiewicz
3. mgr inż. Zbigniew Gwizdek
4. mgr inż. Leon Musiol

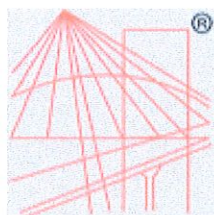
Otrzymują:

1. Pan Jarosław Letki
ul. Opolska 18/2
46-022 Luboszyce
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Piotr Czech

uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr 3/D OŚ/11 225/01/D U W



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

OPL-LLM-WHK-PLC *

Pan JAROSŁAW LETKI o numerze ewidencyjnym OPL/IE/0004/15

adres zamieszkania ul. KOŚCIELNA 3, 46-024 KOLANOWICE

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-02-01 do 2023-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-02-01 roku przez:

Adam Rak, Przewodniczący Rady Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

