

**PROJEKT BUDOWLANY**

NAZWA INWESTYCJI

ROZBUDOWA BUDYNKU MIEJSKIEGO OŚRODKA POMOCY SPOŁECZNEJ O DZWIG OSOBOWY

KATEGORIA OBIEKTU

XII - budynek administracji publicznej – samorządowej

ADRES BUDOWY

m. Krośniewice, obr. Krośniewice, nr ew. dz. 8/1

INWESTOR

Gmina Krośniewice  
ul. Poznańska 5, 99-340 Krośniewice

PROJEKTANT

## ZAWARTOŚĆ PROJEKTU BUDOWLANEGO

- I. Projekt zagospodarowania działki
  - Część opisowa
  - Część graficzna
- II. Projekt architektoniczno – budowlany
  - Opis techniczny
  - Rysunki
    1. Rzuty
    2. Widok dachu
    3. Przekrój A-A
    4. Elewacje
    5. Elewacje - inwentaryzacja
- III. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
- IV. Dokumenty formalno-prawne

## I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

### OPIS ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

#### 1. ZAKRES OPRACOWANIA

Zakresem opracowania jest projekt budowlany rozbudowy budynku administracyjnego– Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej w Krośniewicach.

Projektowana rozbudowa obejmuje budowę dźwigu osobowego.

#### 2. LOKALIZACJA INWESTYCJI

Projektowana inwestycja zlokalizowana będzie na działce nr ew. 8/1 w jednostce ewidencyjnej miasto Krośniewice, obręb ewidencyjny miasto Krośniewice.

Działka przeznaczona na inwestycję nie znajduje się na obszarze chronionym *ustawą o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami*.

Teren pod inwestycję nie jest objęty ochroną archeologiczną i nie podlega wpływom eksploatacji górniczej.

Działka nie znajduje się na terenie położonym w obszarze prawnie chronionym w trybie przepisów *ustawy o ochronie przyrody* w tym na obszary Natura 2000.

Teren pod inwestycję objęty jest *Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego miasta Krośniewice*.

#### 3. PODSTAWA OPRACOWANIA

- *Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego – UCHWAŁA NR XXIV/138/20 RADY MIEJSKIEJ W KROŚNIEWICACH z dnia 1 lipca 2020 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla fragmentów miasta Krośniewice przy ul. Parkowej i Poznańskiej.*
- mapa do celów projektowych
- inwentaryzacja i oględziny części budynku

#### 4. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA

Na działce obecnie znajduje się:

- budynek administracyjny Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej w Krośniewicach
- budynek gospodarczy
- dwa boiska sportowe

## 5. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI

W ramach inwestycji projektuje się rozbudowę budynku administracyjnego – Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej w Krośniewicach obejmującą budowę dźwigu osobowego.

Projektowany obiekt w formie szybu dźwigu przyległego do ściany zewnętrznej zlokalizowanej od strony wschodniej budynku.

Wysokość szybu obejmuje wszystkie kondygnacje nadziemne budynku tj parter – IIp.

## 6. WARUNKI ZABUDOWY

Warunki zabudowy dla przedmiotowej inwestycji na podstawie: *Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego -UCHWAŁA NR XXIV/138/20 RADY MIEJSKIEJ W KROŚNIEWICACH z dnia 1 lipca 2020 r*

Działka przeznaczona pod inwestycję znajduje się na terenie oznaczonym symbolem 1U/MW -*teren zabudowy usługowej oraz zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej.*

W granicach terenu 1U/MW ustala się możliwość lokalizacji zabudowy usługowej, zabudowy usług publicznych, urządzeń infrastruktury technicznej.

Zasady kształtowania zabudowy oraz wskaźniki zagospodarowania terenu:

- minimalna powierzchnia biologicznie czynna – 10%
- maksymalna powierzchnia zabudowy – 50%
- intensywność zabudowy – od 0,1 do 1,5
- maksymalna wysokość zabudowy budynków – 20 m
- dopuszcza się realizację kondygnacji podziemnych i piwnic
- dachy o kącie nachylenia głównych połaci dachowych do 45°

Linia zabudowy przebiega 6,0m od ulicy Poznańskiej (od południowej granicy działki), oraz 2,0m od ulicy wewnętrznej - 2KDW (od granicy wschodniej działki).

## 7. INFRASTRUKTURA TECHNICZNA

- zasilanie w energię elektryczną z przyłącza istniejącego
- zasilanie w wodę z wodociągu miejskiego poprzez przyłącze istniejące
- odprowadzenie ścieków z budynku do sieci kanalizacji sanitarnej poprzez przyłącze istniejące
- zasilanie budynku w energię cieplną z kotłowni lokalnej w budynku na olej opałowy
- gromadzenie odpadków stałych w sposób dotychczasowy w szczelnym kontenerze na terenie działki

## 8. KOMUNIKACJA

Dostęp do drogi publicznej na działkę poprzez drogę wewnętrzną nr ew. dz. 8/3.

Miejsca parkingowe dla samochodów osobowych w tym dla osób niepełnosprawnych zapewniono na terenie działki.

Projektowana inwestycja nie powoduje zmiany warunków komunikacji oraz zapotrzebowania w miejsca parkingowe.

Miejsca parkingowe dla osób niepełnosprawnych znajdują się obok projektowanego dźwigu.

Dostęp dla osób niepełnosprawnych do drzwi zewnętrznych projektowanego szybu dźwigu zapewniono poprzez istniejące dojścia o nawierzchni utwardzonej.

## 9. WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO NATURALNE

Projektowana inwestycja zgodnie z Ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko nie wymaga postępowania odnośnie wpływu na środowisko naturalne.

Prowadzona w budynku działalność polegająca na usługach biurowych nie stanowi uciążliwości dla terenów sąsiednich.

Przedsięwzięcie nie stanowi zagrożenia dla środowiska naturalnego oraz życia i zdrowia ludzi.

Inwestycja nie wymaga wycinki drzew i krzewów.

Wody opadowe z dachu istniejącego budynku i projektowanego szybu windy oraz terenów utwardzonych odprowadzane będą powierzchniowo na teren biologicznie czynne działki inwestora w sposób niezorganizowany.

Podczas eksploatacji obiektu nie przewiduje się:

- zanieczyszczenia wody, gleby i powietrza
- emisji pyłów i odorów do powietrza atmosferycznego
- emisji drgań i promieniowania
- emisji hałasu
- wytwarzania odpadów zakwalifikowanych jako niebezpieczne

## 10. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie wymagana odległość od granicy działki dla ścian budynku wynosi:

- 4,0m - z otworami okiennymi i drzwiowymi
- 3,0m - bez otworów

Ściany projektowanego szybu windy z otworem drzwiowym znajdujące się w odległości 2,90m od granic działki sąsiedniej nr ew. 8/3 stanowiącej drogę wewnętrzną.

Projektowana lokalizacja szybu windy spełnia przepisy o ochronie pożarowej.

Projektowany budynek nie powoduje wzrostu i zmiany obciążeń dla zabudowy sąsiedniej.

Projektowana inwestycja nie powoduje ograniczenia dla terenów sąsiednich w dostępie do drogi publicznej, wody, kanalizacji, energii elektrycznej, ciepłej i środków łączności.

Projektowa inwestycja jest zgodna z przepisami prawa miejscowego – *Planem zagospodarowania przestrzennego*.

Projektowana inwestycja nie powoduje negatywnego wpływu na środowisko naturalne zgodnie ustawą *Prawo ochrony środowiska*.

Projektowana funkcja budynku nie zalicza się do przedsięwzięć powodujących uciążliwości dla terenów sąsiednich.

Obszar oddziaływania projektowanego obiektu nie wykracza poza granice działki przeznaczonej pod inwestycję - mieści się w granicach działki inwestora.

## 11. BILANS ZAGOSPODAROWANIA TERENU

### Powierzchnia zabudowy

• projektowany szyb dźwigu	4,9m <sup>2</sup>
• istniejący budynek administracyjny	824,0m <sup>2</sup>
• istniejący budynek gospodarczy	159,0m <sup>2</sup>
	987,9m <sup>2</sup>

Powierzchnia istniejących utwardzeń terenu - dojazdy, dojścia, parkingi 750,0m<sup>2</sup>

Powierzchnia istniejących utwardzeń teren- boisk sportowych 1 490,0m<sup>2</sup>

Powierzchnia zabudowy i utwardzeń terenu 3 227,9m<sup>2</sup>

Powierzchnia działki 8/1 10 458,0m<sup>2</sup>

Wskaźnik powierzchni zabudowy 31%

Wymagany wskaźnik powierzchni zabudowy \* do 50%

Wskaźnik intensywności zabudowy 0,23

Wymagany wskaźnik intensywności zabudowy \* 0,1 - 1,5

Wskaźnik powierzchni biologicznie czynnej 69%

Wymagany wskaźnik powierzchni biologicznie czynnej min 10%

\* zgodnie z *Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego*

## II. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY

### OPIS TECHNICZNY

#### 1. DANE OGÓLNE

##### 1.1 Zakres projektu

Projekt budowlany obejmuje rozwiązania podstawowe wymagane do uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę.

Przed realizacją obiektu na podstawie projektu budowlanego opracować projekt techniczny i wykonawczy.

Projekt techniczny i wykonawczy opracować na podstawie wytycznych wybranego producenta urządzeń technologicznych dźwigu.

Urządzenia technologiczne dźwigu włącznie z kabiną i drzwiami dostarczane są przez producenta jako wyroby budowlane o konstrukcji powtarzalnej prefabrykowanej wykonanej w zakładzie produkcyjnym na podstawie dokumentacji warsztatowej i dokumentów dopuszczenia do stosowania producenta urządzeń.

##### 1.2 Wskaźniki liczbowe projektowanego obiektu

<u>Powierzchnia zabudowy</u>	4,90m <sup>2</sup>
<u>Powierzchnia użytkowa</u>	nie określa się dla projektowanego obiektu
<u>Kubatura</u>	73,0m <sup>3</sup>
<u>Wysokość projektowanego szybu windy</u>	13,70m
<u>Wysokość istniejącego budynku do kalenicy dachu</u>	~16,00m
<u>Dopuszczalna wysokość budynku *</u>	do 20,0m
<u>Kąt nachylenia połaci dachu szybu windy</u>	3% (2°)
<u>Dopuszczalny kąt nachylenia połaci dachu *</u>	do 45°

\* zgodnie z: *Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego*

### 1.3 Architektura obiektu

Istniejący budynek przeznaczony jest na usługi biurowe- administracji samorządowej.

Projektowany obiekt zaprojektowano w formie szybu dźwigu przyległego do ściany zewnętrznej zlokalizowanej od strony wschodniej budynku.

Konstrukcja szybu dźwigu tradycyjna- ściany murowane.

Wykończenie ścian zewnętrznych tynkiem cementowo-wapiennym.

Zadaszenie wejścia do szybu w formie wspornikowej płyty żelbetowej o wysięgu 1,0m.

### 1.4 Podstawowe parametry dźwigu

Projektowany dźwig obsługiwać będzie wszystkie kondygnacje nadziemne budynku tj parter, I p i II p oraz poziom terenu - wejście zewnętrzne. Łącznie dźwig posiadać będzie cztery przystanki.

Dźwig osobowy przystosowany do przewozu do 6 osób oraz osób niepełnosprawnych na wózkach.

Napęd dźwigu elektryczny bez maszynowni.

Kabina dźwigu przelotowa z wejściem na poziomie terenu oraz wejściami po przeciwnej stronie na poszczególnych poziomach kondygnacji nadziemnych budynku.

Wymiary poziome kabiny min 1,1x1,4m, wysokość 2,10m.

Kabina dźwigu przystosowana do obsługi przez osoby niepełnosprawne.

Drzwi dźwigu przesuwne o minimalnych wymiarach w świetle 0,90x2,0m.

Drzwi wewnętrzne (w ścianie oddzielenia pożarowego) dźwigu na poszczególne kondygnację o odporności ogniowej EI60.

Drzwi zewnętrzne dźwigu z obudowy z blachy stalowej nierdzewnej.

### 1.5 Podstawowe parametry szybu dźwigu

Szyb dźwigu w rzucie o projektowanych wymiarach wewnętrznych (mierzonych na poziomie terenu) 1,70x2,00m.

Ze względu na uskoki lica ściany zewnętrznej głębokość pozioma szybu zmienna na wysokości od 2,00m do ~2,22m.

Wysokość wewnętrzna szybu ~ 14,53m.

Wysokość projektowana podszybia 1,25m.

Wysokość projektowana nadszybia 3,60m.



## 2. ELEMENTY WYKONCZENIOWE I WYPOSAŻENIE

### 2.1 Pokrycie dachu

Pokrycie dachu papą termozgrzewalną wierzchniego krycia modyfikowaną SBS na włókninie poliestrowej gr. 5,5mm z posypką kwarcową.

Papa podkładowa termozgrzewalna modyfikowana SBS na welonie z włókien szklanych gr. 4,5mm

Warstwa spadkowa z wylewni betonowej C12/15 gr. 35-60mm.

Obróbki blacharskie z blachy grubości 0,55mm ocynkowanej i powlekanej powłoką lakiernicza w kolorze szarym.

Ograniczenia boczne izolacji cieplnej pokrycia dachu z krawędziak drewnianego impregnowanego o wymiarach 10x10cm.

### 2.2 Wykończenie ścian

Tynki zewnętrzne ścian szybu cementowo-wapienne kategorii III gr. 1,5cm.

Ściany od wewnątrz szybu nie wykończone w stanie surowym.

### 2.3 Daszek nad wejściem

Daszek nad wejściem do szybu o wysięgu 1,0m w formie płyty żelbetowej gr. 100mm.

Pokrycie daszku papą termozgrzewalną wierzchniego krycia modyfikowaną SBS na włókninie poliestrowej gr. 5,5mm z posypką kwarcową. Papa podkładowa termozgrzewalna modyfikowana SBS na welonie z włókien szklanych gr. 4,5mm.

Warstwa spadkowa daszku z wylewni betonowej C12/15 gr. 35-50mm.

Obróbki blacharskie z blachy grubości 0,55mm ocynkowanej i powlekanej powłoką lakiernicza w kolorze szarym.

Dopuszcza się alternatywnie daszek o konstrukcji stalowej z poszyciem ze szkła bezpiecznego.

## 3. IZOLACJE

### 3.1 Termiczna

- stropodachu- styropian EPS 100 gr. 100mm
- ścian – izolacja termiczna ścian zostanie wykonana w kolejnym etapie inwestycji podczas termomodernizacji budynku istniejącego.

### 3.2 Hydroizolacje

- przeciwwilgociowa pozioma płyty fundamentowej -2x papa podkładowa termozgrzewalna modyfikowana SBS na welonie z włókien szklanych gr. 4,5mm
- przeciwwilgociowa ścian fundamentowych w gruncie –masa asfaltowo–kuczukowa KMB o grubości po wyschnięciu min 3mm.

## 4. INSTALACJE

### 4.1 Instalacja elektryczna

Obiekt wyposażony będzie w instalację elektryczną niskiego napięcia zasilania urządzeń technologicznych dźwigu, gniazd wtykowych i oświetleniową.

Oświetlenie zewnętrzne wejścia zewnętrznego do windy uruchamiane czujnikiem ruchu.

### 4.2 Instalacja odgromowa, wyrównawcza i uziemienia

Istniejący budynek wyposażony jest w instalacje odgromową.

Projektuje się instalację odgromową szybu windy z połączeniem z instalacją na dachu budynku istniejącego.

### 4.3 Instalacja grzewcza

Szyb windy bez instalacji grzewczej.

### 4.4 Instalacja zimnej i ciepłej wody użytkowej, kanalizacji sanitarnej

Obiekt bez instalacji wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.

### 4.5 Instalacja wentylacyjna

Wentylacja ogólna szybu grawitacyjna poprzez wywiewkę dachową DN 125mm.

### 4.6 Instalacja wód deszczowych

Odprowadzenie wód opadowych z dachu szybu dźwigu w sposób nie zorganizowany powierzchniowo na tereny biologicznie czynne działki inwestora.

## 5. WARUNKI GEOTECHNICZNE

Warunki gruntowe proste.

Kategoria geotechniczna projektowanego budynku „I”.

Poziom wód gruntowych poniżej poziomu posadowienia.

Dane geotechniczne dla projektowanego obiektu przyjęto na zachowania istniejącego budynku.

Zakłada się, że w miejscu lokalizacji obiektu w poziomie posadowienia występują proste warunki gruntowe w postaci gruntów spoistych zwartych w stan minimum twardoplastyczny o  $I_L \leq 0,30$  lub gruntów nie spoistych o stopniu zagęszczenia  $I_D \geq 0,50$ .

Podczas prowadzenia robót ziemnych po wykonaniu wykopu pod fundamenty dokonać odbiór podłoża gruntowego na całej powierzchni w zakresie weryfikacji jakości podłoża gruntowego w stosunku do zakładanego w projekcie oraz ewentualnie poziomu koniecznej wymiany gruntu.

W przypadku stwierdzenia warunków gruntowych gorszych od zakładanych skonsultować się z autorem opracowania.

## 6. ROBOTY ZIEMNE

Posadowienie obiektu bezpośrednio na gruncie rodzimym.

Minimalny poziom posadowienia fundamentów:

- o minimum strefy przemarzania gruntu  $h_z = 1,00\text{m}$
- o minimum poziomu stropu gruntów rodzimych nośnych w postaci gruntów spoistych o stopniu plastyczności  $I_L \leq 0,30$  lub nie spoistych o stopniu zagęszczenia  $I_D \geq 0,50$ . W przypadku stwierdzenia jakości podłoża gruntowego odbiegającego od oczekiwanych parametrów wykonać wymianę gruntu o niedostatecznych parametrach.

Wymiana gruntu (nasyp budowlany) pod fundamenty i posadzkę budynku wykonać z kruszywa stabilizowanego mechanicznie metoda warstwową. Grubości warstw nasypu do zagęszczenia 0,20-0,30m w zależności od możliwości użytego sprzętu zagęszczającego.

Wymagania podstawowe dla nasypu budowlanego (wymiany gruntu):

- o kruszywo– piaski średnie lub grube
- o kruszywo zakwalifikowana do gruntów nie wysadzinowych, bez części organicznych i zanieczyszczeń
- o stopień zagęszczenia  $I_D > 0,70$  ( $I_s > 0,97$ )

Wymagane parametry zagęszczenia wbudowanego kruszywa w nasyp budowlany potwierdzić badaniami kontrolnymi.

W przypadku wystąpienia poziomu wód gruntowych powyżej dna wykopu obniżyć czasowo zwierciadło powyżej dna wykopu. Nie dopuszczać do rozluźnienia gruntów rodzimych poprzez napływ wody gruntowej pod ciśnieniem hydrostatycznym w kierunku bocznym i od dołu.

Podłoże gruntowe dna wykopu chronić przed wodami opadowymi, roztopowymi i mrozem, nie dopuszczać do rozluźnienia podłoża. Podczas zagęszczania nasypów na gruntach rodzimych spoistych nie dopuszczać do upłynniania podłoża.

Roboty ziemne prowadzić zgodnie z PN-B-06050.

## 7. ELEMENTY KONSTRUKCYJNE SZYBU

### 7.1 Płyta fundamentowa

Posadowienie ścian szybu na płycie fundamentowej żelbetowej monolitycznej z betonu klasy C20/25 gr. 500mm.

Podbudowa płyty betonowa z betonu klasy C8/10 gr. 10cm.

### 7.2 Ściany

Ściany fundamentowe do wysokości 0,30m nad poziomem terenu gr. 24 z bloczków betonowych M-6 klasy 15 na zaprawie cementowej marki M10.

Ściany zewnętrzne części nadziemnej szybu gr. 24cm z bloczków sylikatowych klasy 15 na zaprawie cementowej marki M5.

Połączenie projektowanych ścian z istniejącymi budynku za pomocą zakotwienia ograniczającego przemieszczenia poziome i umożliwiające przemieszczenie pionowe od osiadania.

Rozwiązanie zakotwienia wg projektu technicznego. Przewiduje się zastosowanie marek stalowych w poziomie wieńcy.

### 7.3 Wieniec

Projektuje się wieńce okalające projektowane ściany w poziomach kotwienia szyn prowadzących kabinę dźwigu określonych przez dostawcę dźwigu. Zakładany rozstaw wieńcy 1,50-2,0m.

Projektuje się wieńce żelbetowe monolityczny z betonu klasy C20/25 o przekroju poprzecznym 24x25cm..

Zbrojenie wieńca wg projektu technicznego.

### 7.4 Nadproża

Nadproże w otworze drzwiowym na poziomie terenu o przekroju poprzecznym 240x350mm żelbetowe monolityczne z betonu klasy C20/25.

Nadproże stanowi połączenie z płytą daszku nad wejściem.

Nadproże nad otworami drzwiowymi do szybu w istniejących otworach okiennych do zmniejszenia wysokości z belek żelbetowych prefabrykowanych.

Zbrojenie nadproży wg projektu technicznego.

### 7.5 Płyta stropodachu

Płyta stropodachu żelbetowa monolityczna gr. 200mm z betonu klasy C20/25.

Zbrojenie płyty stropodachu wg projektu technicznego z uwzględnieniem obciążeń technologicznych.

## 7.6 Zamurowania otworów

Projektuje się zamurowania otworów:

- o nad istniejącymi otworami okiennymi do zmniejszenia wysokości na drzwi do szybu
- o otwór okienny do piwnicy przy projektowanym szybie

Zamurowania projektuje się o grubości ściany 24cm z bloczka z betonu komórkowego odmiany 600 na zaprawie cementowo-wapiennej marki M2,5.

## 7.7 Wypełnienia lica ścian

Projektuje się wypełnienie przestrzeni (niwelujące uskoki) pomiędzy istniejącymi ścianami zewnętrznymi a drzwi szybu poprzez zastosowanie okładziny z bloczka z betonu komórkowego (ABK). Mocowanie wypełnienia do ściany istniejącej budynku zaprawą klejową i kotwienie mechaniczne.

Dopuszcza się inne rozwiązanie wypełnienia np. poprzez obudowę z płyt zapewniającą wymaganą odporność ogniową przegrody EI 120.

## 8. ROBOTY ROZBIÓRKOWE

Projektuje się następujące roboty rozbiórkowe:

- rozbiórka nawierzchni betonowej utwardzenia terenu w miejscu projektowanego szybu
- rozbiórka murów podokiennych otworów drzwiowych do szybu windy na poziomie parteru, I p i II p
- rozbiórka fragmentu gzymsu na poziomie I p na szerokości szybu windy
- demontaż okien

## 9. WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA P.POŻ

### 9.1 Powierzchnia, wysokości i liczbie kondygnacji

#### Powierzchnia strefy pożarowej

Powierzchnia strefy pożarowej szybu windy (wewnętrzna) 3,60m<sup>2</sup>

#### Liczba kondygnacji

Szyb windy posiada cztery przystanki wliczając wejście na poziomie terenu

#### Wysokość obiektu

Wysokość szybu od poziomu terenu do dachu 13,70m

#### Grupa wysokościowa

Budynek istniejący – średniowysoki -SW

### 9.2 Charakterystyka zagrożenia pożarowego, w tym parametry pożarowe materiałów niebezpiecznych pożarowo, zagrożenia wynikające z procesów technologicznych oraz w zależności od potrzeb charakterystykę pożarów przyjętych do celów projektowych

W szybie zamontowany będzie dźwig osobowy obsługujący do 6 osób.

W obiekcie nie będą magazynowane materiały zapalające się samoczynnie oraz mieszaniny palnych par i gazów, a także materiały wybuchowe.

### 9.3 Kategorii zagrożenia ludzi oraz przewidywanej liczbie osób na każdej kondygnacji i w pomieszczeniach których drzwi ewakuacyjne powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczeń

Istniejący budynek o charakterze biurowym- administracji samorządowej.

Kategoria obiektu –budynek zagrożenia ludźmi - ZL III.

### 9.4 Przewidywana gęstości obciążenia ogniowego

Dla budynku ZL gęstości obciążenia ogniowego nie określa się.

### 9.5 Ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych

W projektowanym obiekcie nie występują pomieszczenia oraz strefy zagrożenia wybuchem.

### 9.6 Klasa odporności pożarowej oraz klasa odporności ogniowej i stopniu rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych

Klasa odporności pożarowej budynku „B” -budynek ZL III średniowysoki.

Główna konstrukcja nośna	Konstrukcja dachu	Stropy	Ściany zewnętrzne	Ściany wewnętrzne	Przekrycie dachu
R 120	R30	EI 60	EI 60	EI30	RE30

Elementy budynku w stopniu NRO.

Wszystkie elementy projektowanego obiektu spełniają wymaganą klasę odporności ogniowej.

### 9.7 Podział na strefy pożarowe oraz strefy dymowe

Projektowany szyb dźwigu stanowi odrębną strefę pożarową wydzieloną od budynku istniejącego przegrodami o odporności ogniowej:

- ściany REI 120
- drzwi w ścianie wydzielenia pożarowego (drzwi do szybu dźwigu) EI60
- konstrukcja stropodachu REI30

Podział na strefy dymowe- nie dotyczy.

### 9.8 Usytuowanie z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym o odległości od obiektów sąsiadujących

Najbliższa odległość projektowanego budynku od granicy działki sąsiedniej z droga wewnętrzna wynosi 2,9m.

Najbliższe budynki gospodarcze znajdują się w odległości >15,0m od projektowanego szybu.

### 9.9 Warunkach i strategii ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób

Dźwig posiadać będzie bezpośrednie wyjście ewakuacyjne na zewnątrz drzwiami o szerokości min 0,90m i wysokości min 2,0m.

Długość przejścia ewakuacyjnego– nie dotyczy.

### 9.10 Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji użytkowych, a w szczególności wentylacyjnej, ogrzewczej, gazowej, elektrycznej, teletechnicznej i piorunochronnej

Przeciwpożarowy wyłącznik prądu – nie wymagany – kubatura obiektu (strefy pożarowej) < 1000,0m<sup>3</sup>.

9.11 Dobór urządzeń przeciwpożarowych i innych urządzeń służących bezpieczeństwu pożarowemu, dostosowanym do wymagań wynikających z przepisów dotyczących ochrony przeciwpożarowej i przyjętych scenariuszy pożarowych, z podstawową charakterystyką tych urządzeń

Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne – nie wymagane

Wewnętrzna instalacja wodociągowa przeciwpożarowa -nie wymagana

System sygnalizacji pożaru -nie wymagany

9.12 Wyposażenie w gaśnice

Wyposażenie w gaśnice – nie dotyczy.

9.13 Przygotowanie obiektu budowlanego i terenu do prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych, a w szczególności informacje o drogach pożarowych, zaopatrzeniu w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru oraz o sprzęcie służącym do tych działań

Drogi pożarowe

Dla projektowanego obiektu – nie dotyczy.

Zaopatrzenie w wodę

Wymagane zapotrzebowanie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru dla projektowanego obiektu wynosi minimum 10dm<sup>3</sup>/s.

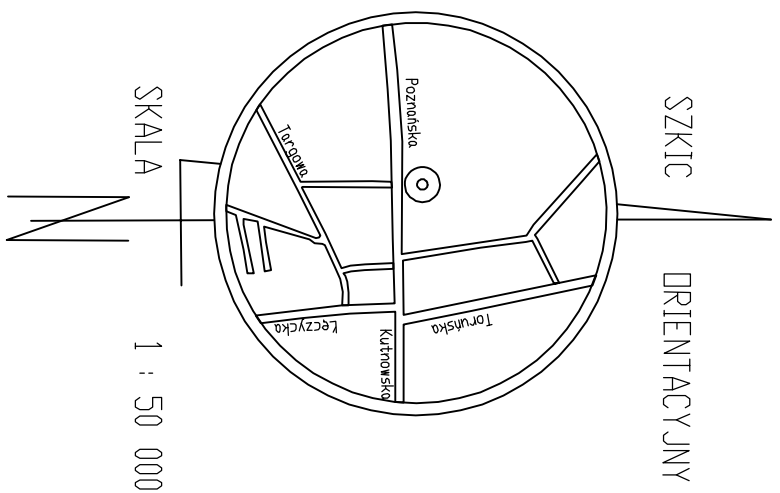
Zaopatrzenie w wodę dla projektowanego obiektu zapewniono z dwóch istniejących hydrantów podziemnych DN80 zasilanych z sieci wodociągu miejskiego o średnicy DN100. Hydranty zlokalizowane są przy ulicy Poznańskiej od strony południowej działki w odległości ~60m i 80m od projektowanego obiektu.

Wymagana odległość pierwszego hydrantu od chronionego obiektu do 75,0m, drugiego do 150m.

## 10. WARUNKI BHP

- o wszelki miejsca zagrożenia przez części ruchome maszyn zabezpieczyć odpowiednimi osłonami
- o podczas rozruchu i użytkowania urządzeń stosować się do instrukcji dostarczonej przez producenta urządzenia lub opracowanej indywidualnie





SZKIC DRIENTACYJNY

SKALA 1 : 50 000

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
SKALA 1:500

sporządzona przez firmę "Geoprojekt" Geodezyjno-Kartograficzną Leonardowski  
99-300 Kutno, Pl. Wolności 1

obreń: m. Krośnice 100204\_4.0001  
gm. Krośnice 100204\_4  
pow. kutnowski  
woj. łódzkie

Nr zgłoszenia GK.116640.189.2021  
Mapa powstała w drodze aktualizacji istniejącego numeru gm. Krośnice  
orkusz według układu współrzędnych PZ94K, strefa 6, nr sekcji 6174.30.15.4.3  
Układ wysokościowy Kronstadt 60.

Nie wyklucza się istnienia w terenie przewodów, o których brak informacji wynika  
z zasłotności historycznych lub niedoprecyzji zgłoszenia do inwentaryzacji.

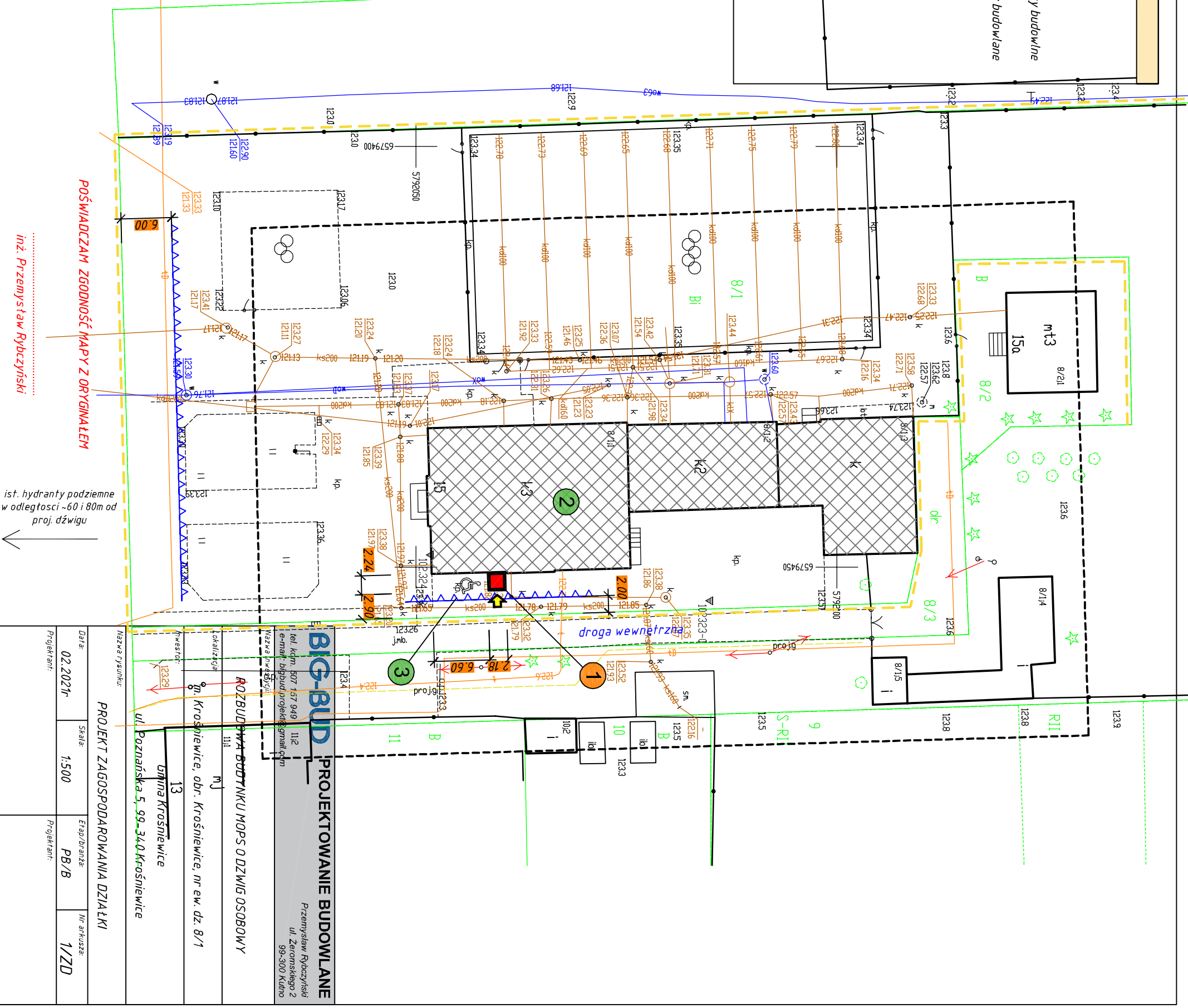
Wykonanie niniejszej mapy nie poprzedzone ustaleniami dotyczącymi  
ewentualnych służebności gruntowych obciążających polozone w  
granicach projektowanej inwestycji budowlanej.

( art. 80 ust. 5, 6 Rozporządzenie Ministra Wewnętrznych i Administracji  
z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania  
geodezyjnych pomiarów sytuacji wysokościowych oraz opracowywania  
i przekazywania wyników tych pomiarów do PZ94K

zakres aktualizacji wykonani  
Stan aktualności na 10.02.2021r.

LEGENDA	
	proj. dźwig osobowy
	ist. budynki
	oznaczenie -proj. budynki i objekty budowlane
	oznaczenie -ist. budynki i objekty budowlane
	wejście do budynku
	granica działki objętej inwestycją
	linia zabudowy

OPIS OBIEKTÓW	
1.	Projektowany dźwig osobowy
2.	Istniejący budynek MOPS
3.	Istniejące stanowiska parkingowe dla osób niepełnosprawnych



**BIG-BUD** PROJEKTOWANIE BUDOWLANE  
Przemysław Rybczyński  
ul. Żeromskiego 2  
99-300 Kutno

**KOZBUDOWA BUDYNKU MOPS O DZWIIG OSOBOWY**

Wzrost (m): 4,50  
Lokalizacja: ul. Poznańska 5, 99-340-Krośnice  
Inwestor: Umiasta Krośnice  
Lokalizacja: ul. Poznańska 5, 99-340-Krośnice

Nazwa rysunku: **PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI**

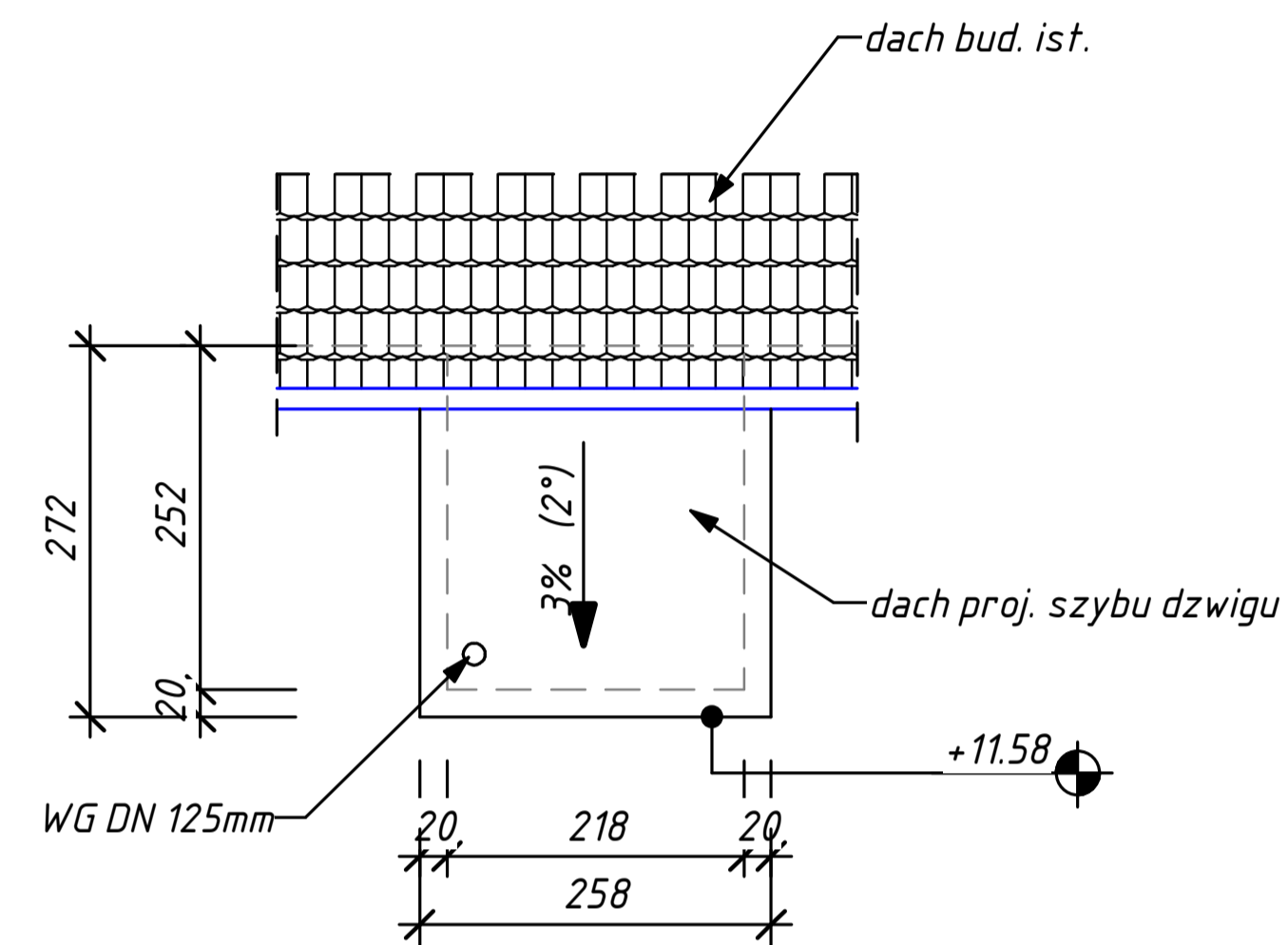
Data:	02.2021r.	Skala:	1:500	Etap/branża:	PB/PB	Nr arkusza:	1/2ZD
Projektant:		Projektant:					

ist. hydranty podziemne w odległości -60 i 80m od proj. dźwigu

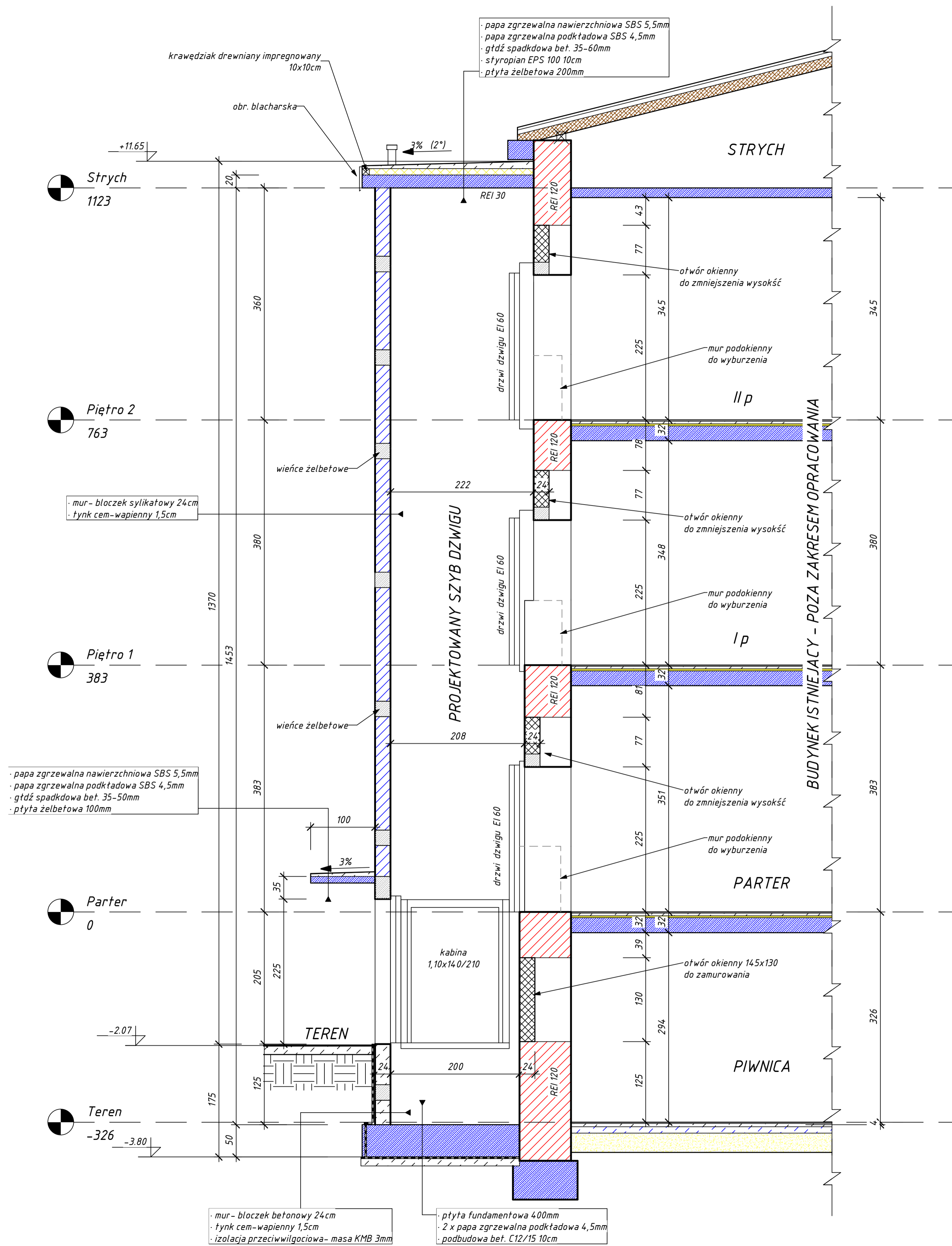


# WIDOK DACHU

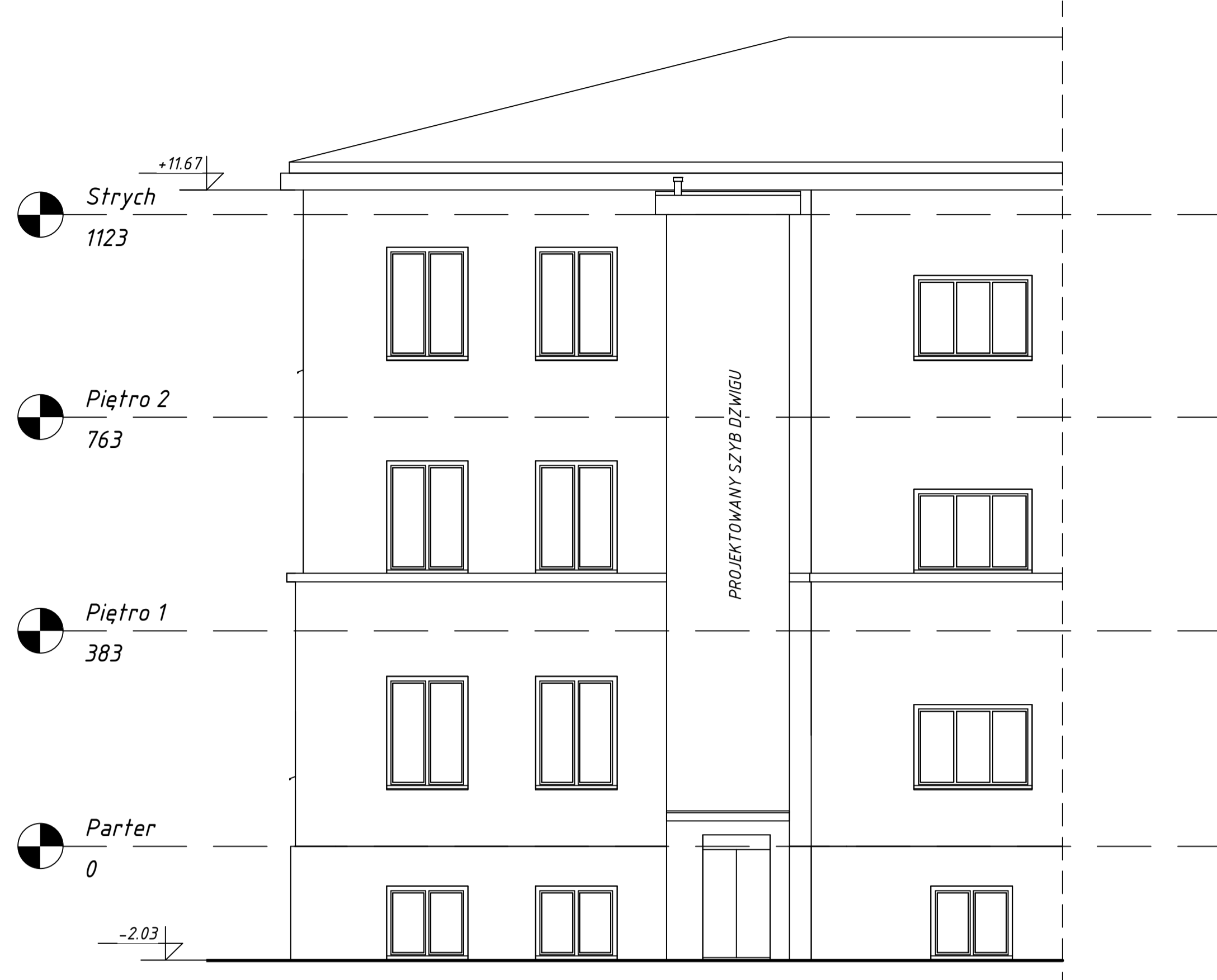
skala 1 : 100



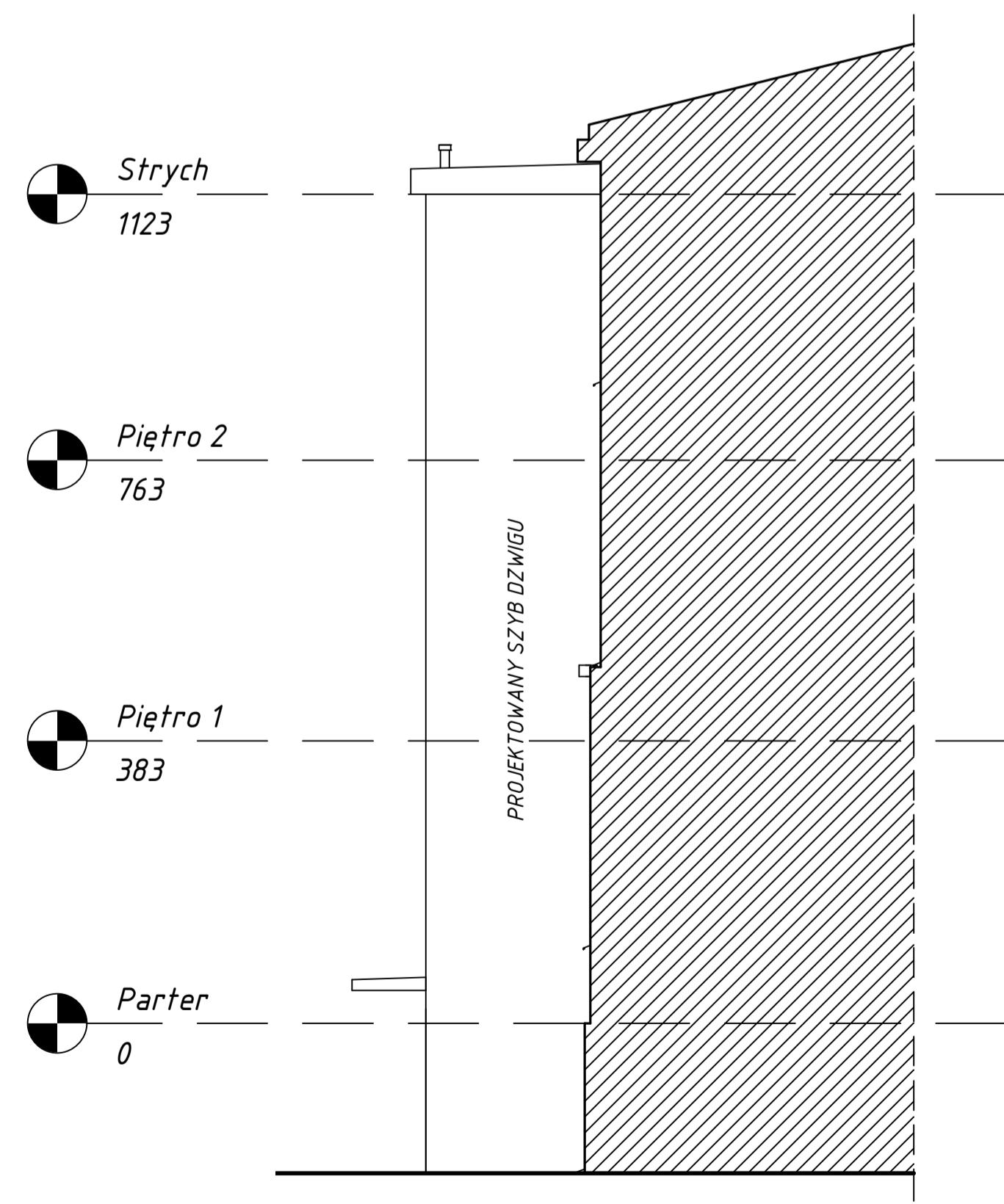
<b>BIG-BUD</b> PROJEKTOWANIE BUDOWLANE			
tel. kom. 507 157 949 e-mail: bigbud.projekt@gmail.com		Przemysław Rybczynski ul. Żeromskiego 2 99-300 Kutno	
Nazwa inwestycji:			
ROZBUDOWA BUDYNKU MOPS O DZWIG OSOBOWY			
Adres inwestycji:			
m. Krośniewice, obr. Krośniewice, nr ew. dz. 8/1			
Inwestor:			
Gmina Krośniewice ul. Poznańska 5, 99-340 Krośniewice			
Nazwa arkusza:			
WIDOK DACHU			
Data:	Skala:	Etap/branża:	Nr arkusza:
02.2021r	1 : 100	PB/B	2
Projektant:		Projektant:	



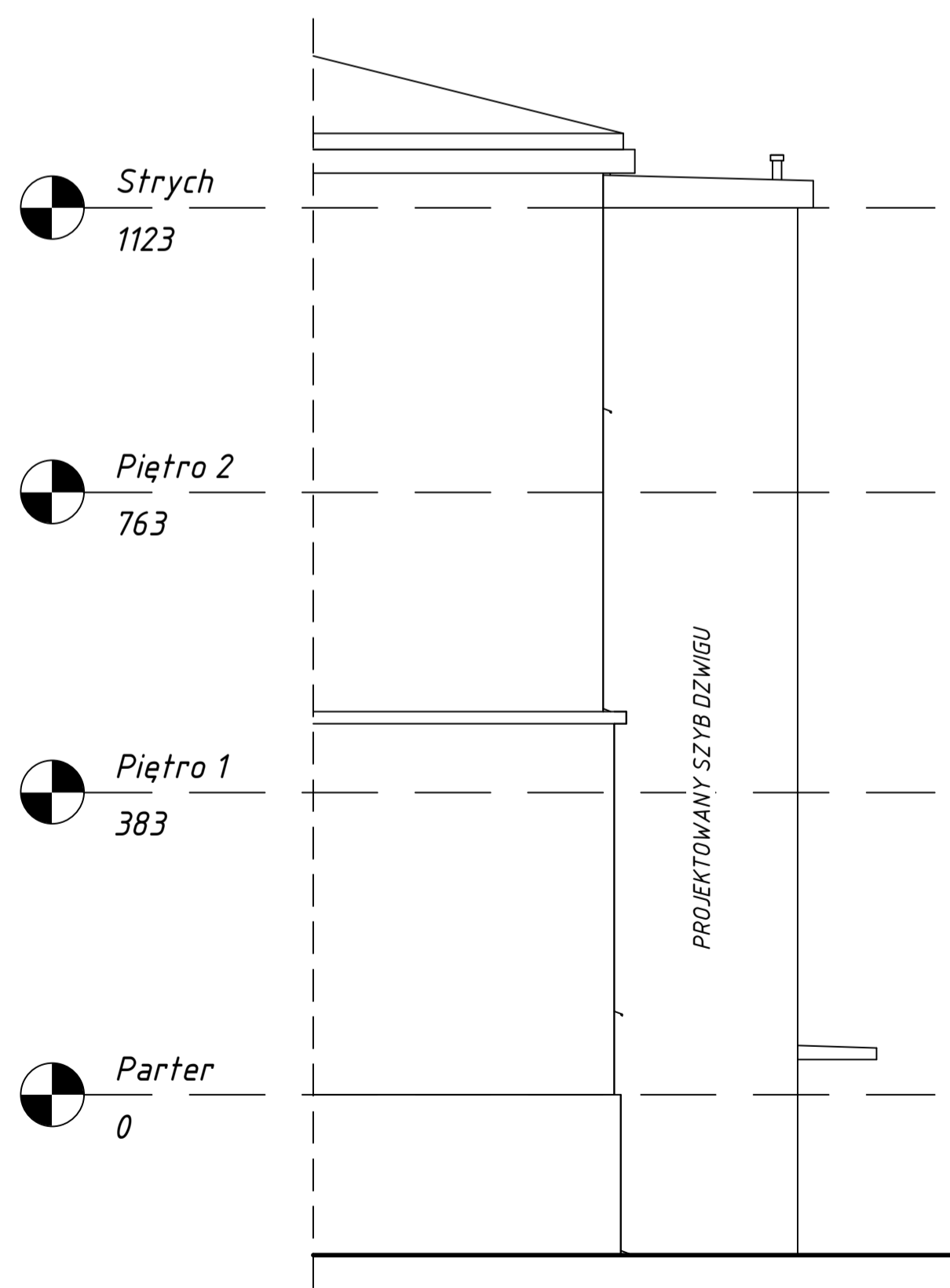
<b>BIG-BUD</b> PROJEKTOWANIE BUDOWLANE			
tel. kom. 507 157 949		Przemysław Rybczyński	
e-mail: bigbud.projekt@gmail.com		ul. Zeromskiego 2	
		99-300 Kutno	
Nazwa inwestycji:			
ROZBUDOWA BUDYNKU MOPS O DZWIG OSOBOWY			
Adres inwestycji:			
m. Krośnice, obr. Krośnice, nr ew. dz. 8/1			
Inwestor:			
Gmina Krośnice			
ul. Poznańska 5, 99-340 Krośnice			
Nazwa arkusza:			
PRZEKRÓJ A-A			
Data:	Skala:	Etap/branża:	Nr arkusza:
02.2021r	1:50	PB/B	3
Projektant:		Projektant:	



Elevacja wschodnia

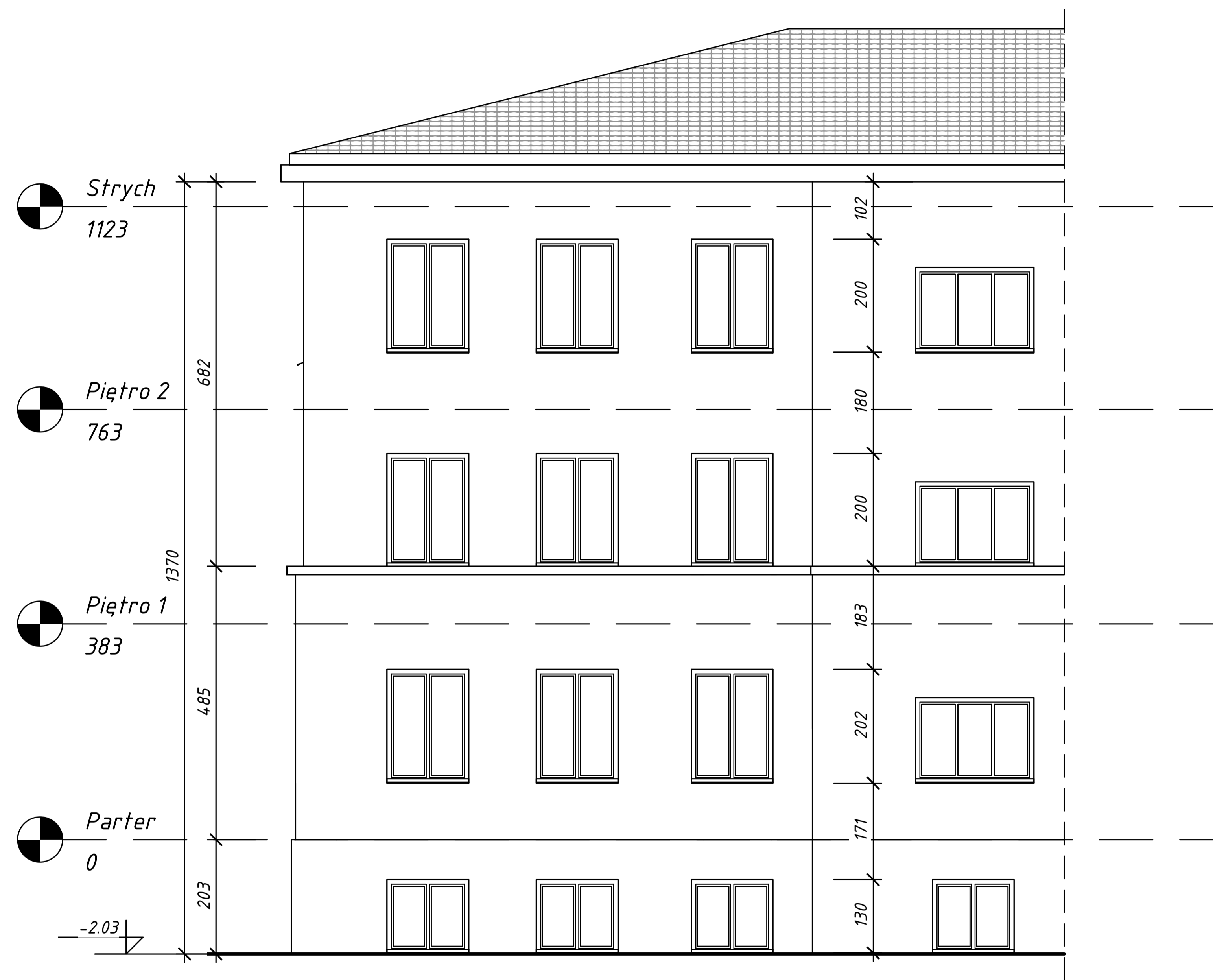


Elevacja północna



Elevacja południowa

<b>BIG-BUD</b> PROJEKTOWANIE BUDOWLANE			
tel. kom. 507 157 949		Przemysław Rybczynski	
e-mail: bigbud.projekt@gmail.com		ul. Zeromskiego 2 99-300 Kutno	
Nazwa inwestycji:			
ROZBUDOWA BUDYNKU MOPS O DZWIG OSOBOWY			
Adres inwestycji:			
m. Krośnice, obr. Krośnice, nr ew. dz. 8/1			
Inwestor:			
Gmina Krośnice ul. Poznańska 5, 95-340 Krośnice			
Nazwa arkusza:			
ELEWACJE			
Data:	Skala:	Etap/branża:	Nr arkusza:
02.2021r	1 : 100	PB/B	4
Projektant:		Projektant:	



Elewacja wschodnia –inw.

**BIG-BUD** PROJEKTOWANIE BUDOWLANE

tel. kom. 507 157 949  
e-mail: bigbud.projekt@gmail.com

Przemysław Rybczynski  
ul. Żeromskiego 2  
99-300 Kutno

Nazwa inwestycji:

ROZBUDOWA BUDYNKU MOPS O DZWIG OSOBOWY

Adres inwestycji:

m. Krośnice, obr. Krośnice, nr ew. dz. 8/1

Inwestor:

Gmina Krośnice  
ul. Poznańska 5, 99-340 Krośnice

Nazwa arkusza:

ELEWACJE - INWENTARYZACJA

Data:

02.2021r

Skala:

1:100

Etap/branża:

PB/B

Nr arkusza:

5

Projektant:

Projektant:

### III. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

---

NAZWA INWESTYCJI

ROZBUDOWA BUDYNKU MIEJSKIEGO OŚRODKA POMOCY SPOŁECZNEJ O DZWIG OSOBOWY

---

ADRES BUDOWY

m. Krośniewice, obr. Krośniewice, nr ew. dz. 8/1

---

INWESTOR

Gmina Krośniewice  
ul. Poznańska 5, 99-340 Krośniewice

Opracował:

.....

## 1. ZAKRES ROBÓT

Zakresem robót jest rozbudowa budynku administracyjnego– Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej w Krośniewicach. Projektowana rozbudowa obejmuje budowę dźwigu osobowego.

## 2. WYKAZ OBIEKTÓW ISTNIEJĄCYCH

Na działce obecnie znajduje się:

- budynek administracyjny Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej w Krośniewicach
- budynek gospodarczy
- dwa boiska sportowe

## 3. WYKAZ OBIEKTÓW PROJEKTOWANYCH

W ramach inwestycji projektuje się rozbudowę budynku administracyjnego – Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej w Krośniewicach obejmującą budowę dźwigu osobowego.

## 4. WYSTĘPUJĄCE ZAGROŻENIA

- wykopy w sąsiedztwie budynku istniejącego
- zasypanie pracownika w wykopie
- roboty na wysokości, upadek z wysokości
- montaż z użyciem dźwigu
- uderzenie spadającym przedmiotem osoby postronnej korzystającej z ciągu pieszego usytuowanego przy budowanym obiekcie
- porażenie prądem elektrycznym

## 5. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE

- napowietrzne linie energii elektrycznej SN i NN w zasięgu robót budowlanych i montażowych
- nie zinwentaryzowane sieci i instalacje podziemne
- istniejąca infrastruktura naziemna i podziemna
- niewybuchy i niewypały
- czynne ciągi komunikacyjne
- czynny (użytkowany) budynek w sąsiedztwie prowadzenia robót budowlanych



## 6. KOLEJNOŚĆ REALIZACJI OBIEKTÓW

- przygotowanie placu budowy
- wykonanie szybu dźwigu
- montaż dźwigu – urządzeń technologicznych
- montaż instalacji
- roboty wykończeniowe

## 7. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW

Pracownicy biorący udział w procesie budowlanym powinni być przeszkoleni w ramach okresowych szkoleń BHP, zgodnie z przepisami szczegółowymi.

Ponadto, bezpośrednio przed przystąpieniem do realizacji robót związanych z przedmiotową inwestycją należy przeprowadzić indywidualny instruktaż polegający na:

- określeniu sposobu bezpiecznego wykonywania prac
- szczegółowym poinformowaniu pracowników o występujących zagrożeniach podczas realizacji robót
- przedstawieniu metod postępowania w przypadku bezpośredniego zagrożenia życia lub zdrowia

Przy pracach budowlano-montażowych można zatrudniać wyłącznie pracowników, którzy:

- posiada kwalifikacje przewidziane odrębnymi przepisami dla danego stanowiska,
- uzyskał orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy

Nie wolno zatrudniać pracownika na danym stanowisku pracy w razie przeciwwskazań lekarskich oraz bez wstępnego przeszkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.

## 8. TECHNICZNO-ORGANIZACYJNE ŚRODKI ZAPOBIEGAWCZE

- Roboty budowlano-montażowe należy prowadzić pod nadzorem osób uprawnionych ze ścisłym przestrzeganiem przepisów - Prawa budowlanego, BHP, obowiązujących PN oraz zasadami wiedzy technicznej.
- Przy wykonywaniu robót budowlanych należy stosować wyroby (materiały) budowlane dopuszczone do obrotu i powszechnego lub jednostkowego stosowania w budownictwie.
- Roboty budowlano-montażowe powinny być prowadzone w sposób bezpieczny, określony w projekcie organizacji robót.
- Roboty budowlane, rozbiórkowe, remontowe i montażowe prowadzone bez wstrzymania ruchu zakładu pracy lub jego części w miejscach przebywania pracowników zatrudnionych przy innych pracach lub działania maszyn i innych urządzeń technicznych powinny być organizowane w sposób nie narażający pracowników na niebezpieczeństwa i uciążliwości wynikające z prowadzonych robót, z jednoczesnym zastosowaniem szczególnych środków ostrożności.
- Przed rozpoczęciem robót pracodawca i osoba kierująca robotami powinni ustalić w protokole szczegółowe warunki bezpieczeństwa i higieny pracy, z podziałem obowiązków w tym zakresie.

- O prowadzonych robotach oraz o niezbędnych środkach bezpieczeństwa jakie należy stosować w czasie trwania prac, pracodawca powinien poinformować pracowników przebywających lub mogących przebywać na terenie prowadzenia robót budowlanych albo w jego sąsiedztwie.
- Przed rozpoczęciem robót wykonać zagospodarowanie terenu budowy w zakresie:
  - ogrodzenia terenu i wyznaczenia stref niebezpiecznych zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP
  - wykonania dróg, wyjść i przejść dla pieszych
  - urządzenia pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych
  - urządzenia składowisk materiałów i wyrobów
- W miejscach niebezpiecznych należy umieścić znaki informujące o rodzaju zagrożenia oraz stosować inne środki zabezpieczające przed skutkami zagrożeń (siatki, bariery itp.).
- Na placu budowy lub robót wyznaczyć drogi komunikacyjne i ciągi piesze. Szerokość dróg komunikacyjnych powinna być dostosowana do używanych środków transportowych. Szerokość ciągu pieszego jednokierunkowego powinna wynosić, co najmniej 0,75 m, a dwukierunkowego 1,20 m
- Nie jest dopuszczalne sytuowanie stanowisk pracy, składowisk wyrobów i materiałów lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż:
  - 3,0 m – dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1 KV,
  - 5,0 m – dla linii i napięciu znamionowym powyżej 1 KV, lecz nie przekraczającym 15 KV
  - 10,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15 KV, lecz nieprzekraczającym 30 KV
  - 15,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30 KV, lecz nieprzekraczającym 110 KV,
  - 30,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110 KV
- Instalacje rozdziału energii elektrycznej na terenie budowy powinny być wykonane oraz utrzymywane i użytkowane w taki sposób, aby nie stanowiły zagrożenia pożarowego lub wybuchowego, lecz chroniły pracowników przed porażeniem prądem elektrycznym
- Rozdzielnice budowlane prądu elektrycznego znajdujące się na terenie budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych w odległości nie większej niż 50,0 m od odbiorników energii
- Przewody elektryczne zasilające urządzenia mechaniczne powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi, a ich połączenia z urządzeniami mechanicznymi wykonane w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracy osób obsługujących takie urządzenia
- Wykopy prowadzone na głębokości 1,0m poniżej poziomu terenu należy wykonywać o skarpach z bezpiecznym nachyleniem lub w wykopach rozpartych (podpartych), a także wykonać bezpieczne zejścia do wykopów
- W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach, należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy ustawić balustrady zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego. Poręcze balustrad powinny znajdować się na wysokości 1,10 m nad terenem i w odległości nie mniejszej niż 1,0 m od krawędzi wykopu.
- Wykopy o ścianach pionowych nieumocnionych, bez rozparcia lub podparcia mogą być wykonywane tylko do głębokości 1,0 m w gruntach zwartych, w przypadku gdy

teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu

- Wykopy bez umocnień o głębokości większej niż 1,0 m, lecz nie większej od 2,0 m można wykonywać, jeżeli pozwalają na to wyniki badań gruntu i dokumentacja geologiczno – inżynierska
- W przypadku występowania wód gruntowych powyżej dna wykopu poziom wód obniżyć min 0,50m poniżej dna wykopu przed jego wykonaniem
- Bezpieczne nachylenia skarp wykopów tymczasowych o głębokości do 4,0 m:
  - nachylenie 1:0,5 dla iłłów, mieszanin frakcji iłłowej z piaskiem i pyłem, zawierające powyżej 10% frakcji iłłowej, w stanie co najmniej twar doplastycznym
  - nachylenie 1:1 dla skał spękanych i rumoszy zwietrzelinowych
  - nachylenie 1:1,25 dla mieszanin frakcji piaskowej z iłłową i pyłową o  $I_p \leq 10\%$  (mało spoistych, jak piaski gliniaste, pyły, lessy i gliny zwałowe) oraz rumoszy zwietrzelinowych zawierających powyżej 2% frakcji iłłowej
  - nachylenie 1:5 w gruntach niespoistych oraz w gruntach spoistych w stanie plastycznym

W przypadku kiedy niemożliwe jest spełnienie powyższych warunków, należy zastosować odpowiednie zabezpieczenie ścian wykopu przed osunięciem określone w projekcie robót ziemnych np: ścianka szczelinowa, obudowa berlińska, stalowa ścianka szczelna, palisada, ściany z kolumn wykonanych za pomocą iniekcji strumieniowej

- Jeśli wykop osiągnie głębokość większą niż 1,0 m od poziomu terenu, należy wykonać zejście (wejście) do wykopu. Odległość pomiędzy zejściami (wejściami) do wykopu nie powinna przekraczać 20,0 m
- Składowanie urobku, materiałów i wyrobów jest zabronione:
  - w odległości mniejszej niż 0,60 m od krawędzi wykopu, jeśli ściany wykopu są obudowane oraz jeśli obciążenie urobku jest przewidziane w doborze obudowy
  - w strefie klina naturalnego odłamu gruntu, jeśli ściany wykopu nie są obudowane
- Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu.
- W czasie wykonywania robót ziemnych nie powinno dopuszczać się do tworzenia nawisów gruntu
- Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet w czasie postoju jest zabronione
- Należy ustalić rodzaje prac, które powinny być wykonywane przez, co najmniej dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego
- Przy prowadzeniu robót na wysokości tj. powyżej 1,0m należy wykonać zabezpieczenia chroniące pracowników przed upadkiem poprzez zastosowanie środków ochrony zbiorowej np. barier lub indywidualnych np. linek zabezpieczających.
- Roboty montażowe konstrukcji i prefabrykowanych elementów wielkowymiarowych mogą być wykonywane na podstawie projektu montażu oraz planu „bioz” przez pracowników zapoznanych z instrukcją organizacji montażu oraz rodzajem używanych maszyn i innych urządzeń technicznych
- Prowadzenie montażu z elementów konstrukcyjnych i wielkowymiarowych jest zabronione:
  - przy prędkości wiatru powyżej 10m/s
  - przy złej widoczności o zmierzchu, we mgle i w porze nocnej, jeśli stanowiska pracy nie mają wymaganego przepisami odrębnego oświetlenia

- Elementy prefabrykowane można zwolnić z podwieszenia po ich uprzednim zamocowaniu w miejscu wbudowania
- W czasie zakładania stężeń montażowych, wykonywania robót spawalniczych, odczepiania elementów prefabrykowanych z zawiesi i betonowania styków należy stosować wyłącznie pomosty montażowe lub drabiny rozstawne
- Podnoszenie i przemieszczanie na elementach prefabrykowanych osób, przedmiotów, materiałów lub wyrobów jest zabronione
- Na wypadek awarii, pożaru i innych zagrożeń przewidzieć odpowiednie środki zapewniające sprawną akcję ratowniczą oraz ewakuację – transport, środki łączności, sprzęt p.poż.

Kierownik budowy zobowiązany jest wykonać przed przystąpieniem do robót budowlanych *Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia* uwzględniając w nim niniejszą informację

## IV. DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE

### OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy Prawo Budowlane oświadczam iż projekt budowlany:

---

NAZWA INWESTYCJI

ROZBUDOWA BUDYNKU MIEJSKIEGO OŚRODKA POMOCY SPOŁECZNEJ O DZWIG OSOBOWY

---

ADRES BUDOWY

m. Krośniewice, obr. Krośniewice, nr ew. dz. 8/1

---

INWESTOR

Gmina Krośniewice

ul. Poznańska 5, 99-340 Krośniewice

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej

Projektanci:



Łódzki Urząd Wojewódzki  
w Łodzi

Łódź, dnia 23.12.2002r.

RR-II.7131/169/02

**DECYZJA WOJEWODY ŁÓDZKIEGO**

Na podstawie art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jedn. Dz.U. Nr 106 z 2000r., poz. 1126 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1, rozporządzenia Ministra Gospodarki, Przemysłu i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995r. Nr 8, poz. 38), po ustaleniu na podstawie złożonych dokumentów, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego niezbędnego do uzyskania uprawnień budowlanych oraz po złożeniu w dniach 16 i 18.12.2002r. egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**n a d a j ę**

**inż. Przemysławowi Robertowi Rybczyńskiemu**

kierunek studiów - budownictwo  
ur. 17.05.1974r. w Łęczycy  
PESEL 74051712870

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**Nr ewid. 169/02/WL**

**DO PROJEKTOWANIA**  
**BEZ OGRANICZEŃ**  
**W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ**

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, za pośrednictwem Wojewody Łódzkiego, w terminie czterech dni od dnia jej doręczenia.

Uzyskuje:

- 1) Przemysław Rybczyński  
Góra Sw. Małgorzaty 60  
99-122 Góra Sw. Małgorzaty, kod. teryt. 1004032
- 2) GUNB
- 3) a/a.



Z up. Wojewody Łódzkiego  
Józef Michałowski  
p.o. Dyrektora Urzędu Wojewódzkiego  
Biuro Regionalnego

90-926 ŁÓDŹ, ul. Piotrkowska 104  
tel. (+48 42) 632 90 40, fax (+48 42) 636 52 76



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-RV7-HD8-12C \*

Pan Przemysław Robert RYBCZYŃSKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/BO/4020/03

adres zamieszkania ul. Żeromskiego 2, 99-300 Kutno

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-02-01 do 2021-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-02 roku przez:

Barbara Maliec, Przewodnicząca Rady Łódzkiej 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 załączonego na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.pilib.org.pl](http://www.pilib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

WOJEWODZA DYREKCJA ROZBUDOWY  
MIAST I OSIEDLI WIEŚSIACH  
w Plocku  
Wojewódzkie Biuro Planowania  
Przestrzennego

Plock, dnia 7 marca 19 20 r.

Nr ewid. 73/20

### STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

Na podstawie § 2 ust. 2 pkt 1, 2, § 4 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 1, 2 lit. -- rozporządzenia  
Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samo-  
dzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 6, poz. 46)

Objawiał: JAN KORDALEWSKI

technik budowlany

urodzony: 31 marca 1943 r. w Zakolu.

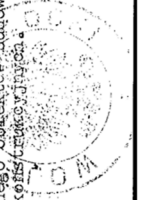
o t r z y m u j e

stwierdzenie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta  
w specjalności architektonicznej i konstrukcyjno - budowlanej

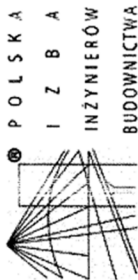
upoważniającej do:  
1/ sporządzenia w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych i konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznej niewymagalnych, a także w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznej niewymagalnych.

2/ w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
1/ sporządzenia projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków i innych budowli - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,  
2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.

z ur. wojewody  
DYREKTOR  
Wojewódzkiego Biura Planowania  
Przestrzennego  
mgr inż. arch. Janusz Sławomir



TD-01-1-15-005-01-308 1709 060 991 J. A4



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:  
ŁOD-JLB-127-5ND \*

Pan Jan KORDALEWSKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/BO/0086/02  
adres zamieszkania ul. Orzeszkowej 17, 99-100 Łęczyca  
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-01-01 do 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-29 roku przez:

Jacek Szeć, Zastępca Przewodniczącego Rady Łódzkiej 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.pib.org.pl](http://www.pib.org.pl) lub kontaktując się z Biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.