

TEMAT OPRACOWANIA: **PROJEKT WIATY**

INWESTOR: WARSZAWSKA SPÓŁDZIELNIA BUDOWLANO-
MIESZKANIOWA „CHOMICZÓWKA”
ul. P.Nerudy 1
01-926 Warszawa

ADRES BUDOWY: 01-923 Warszawa, ul. Bogusławskiego 24
działki nr 192/1 i 37/1 obręb 7-08-09.
Identyfikator działki 146504_8.0809.192/1
Identyfikator działki 146504_8.0809.37/1

AUTOR PROJEKTU: mgr inż. arch. Ewa Dziewiątkowska
upr. nr BŁ-PdOKK/34/2004
w specjalności architektonicznej
do projektowania bez ograniczeń

WARSZAWA, dn 16.06.2025 r

SPIS ZAWARTOŚCI

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Uprawnienia budowlane i zaświadczenia z Izb branżowych	3
2. Informacja BIOZ	5
3. Opis techniczny	6

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

A0.1 - Projekt zagospodarowania terenu	1:500
A0.2 - Rzut fundamentów	1:50
A0.3 - Rzut przyziemia, rzut dachu	1:50
A0.4 - Elewacje	1:50

UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIE Z IZBY



**GŁÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO**

IR/INN/600/80/05

Warszawa, 2005-01-27

DECYZJA

Na podstawie art. 88 a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.) oraz art. 104 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),

EWA DZIEWIĄTKOWSKA
magister inżynier architekt

uprawniona na mocy decyzji
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Podlaskiej Okręgowej Izby Architektów
z dnia 06-12-2004 r., znak: PdOKK/34/2004
nr ewidencyjny : BŁ-PdOKK/34/2004
do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie
w specjalności architektonicznej
obejmującej projektowanie
bez ograniczeń

została wpisana
DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE
pod pozycją 476/05/U/C

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądania strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa nie wymaga uzasadnienia.

Niniejsza decyzja jest ostateczna. W związku z powyższym, w oparciu o art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Strona może w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji wystąpić na podstawie art. 127 § 3 Kpa oraz stosownie do uchwały Naczelnego Sądu Administracyjnego z dnia 9.12.1996r., sygn. akt OPS 4/96 z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Otrzymują:

1. Pani Ewa Dziewiątkowska

2. Podlaska Okręgowa
Izba Architektów
3. aa (IWO)



z upoważnienia
GŁÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO
NACZELNIK
WYDZIAŁU CENTRALNYCH REJESTRÓW
DEPARTAMENTU INFRASTRUKTURY I REJESTRÓW

Grzegorz Figiel



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Podlaska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Podlaska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Ewa Dziewiątkowska

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **BŁ-PdOKK/34/2004**, jest wpisana na listę członków Podlaskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PD-0245**.

Członek czynny od: 09-02-2005 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 02-08-2024 r. Białystok.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2025 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Marcin Marczak, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PD-0245-429E-8AD9-848D-2CAF

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.

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Wstęp

1.1 Podstawy opracowania

Art.20.1. pkt 1b) USTAWY z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane [z późniejszymi zmianami]

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

1.2 Zakres opracowania

Opracowanie obejmuje:

określenie rodzajów i skali zagrożeń bezpieczeństwa i zdrowia ludzi,

wytyczne niezbędne do opracowania Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

2. Informacje podstawowe

2.1 Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych elementów budowlanych.

Przedmiotem inwestycji jest wiatra zlokalizowana w Warszawie na działkach o nr 192/1 i 37/1 przy ul. Bogusławskiego.

2.2 Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Działka nr 192/1 jest niezabudowana, natomiast na działce o nr 37/1 znajduje się budynek hydroforni.

3. Opis techniczny

3.1. Wskazanie elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Brak elementów zagospodarowania mogących zagrażać bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi na terenie inwestycji.

3.2. Prace przygotowawcze

Należy przygotować plac budowy, jego zaplecze, układ komunikacyjny, odpowiednio zlokalizować i zabezpieczyć plac składowy materiałów oraz zapewnić zaopatrzenie w energię elektryczną i wodę.

3.3 Zakres robót oraz kolejność ich realizacji

Prace związane z realizacją inwestycji obejmują:

- transport materiałów niezbędnych do realizacji inwestycji,
- prace wstępne – zabezpieczenie strefy robót (m.in. odpowiednie oznaczenie tablicami ostrzegawczymi,
- prace ziemne wykonywać ręcznie z dużą ostrożnością ze względu na bliskość sieci .
- prace betonowe
- montaż konstrukcji wiaty , ścian, dachu i innych elementów stalowych ,
- prace brukarskie,
- uporządkowanie terenu inwestycji

3.4 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce ich występowania:

Do prac budowlanych, na które trzeba zwrócić szczególną uwagę pod kątem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, należy przede wszystkim zaliczyć:

- roboty budowlane przy użyciu sprzętu budowlanego.

3.5 Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Planowana inwestycja jest przedsięwzięciem budowlanym gdzie, na wyznaczonym obszarze, prowadzone będą roboty budowlane przy stosunkowo niewielkim zapleczu budowy. Pracodawca powinien określić szczegółowe wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych a zwłaszcza zapewnić:

- bezpośredni nadzór nad tymi pracami wyznaczonych w tym celu osób,
- odpowiednie środki zabezpieczające,
- instruktaż pracowników.

3.6 Podsumowanie i zalecenia końcowe:

Zalecenia dla kierownictwa budowy:

- wskazania i wytyczne dotyczące harmonogramu, skoordynowanie kolejności robót i wzajemnego wpływu realizacji inwestycji na siebie, w tym projekt organizacji robót, który uwzględnić winien funkcjonowanie istniejącej infrastruktury,
- uwzględnienie robót w terenie, w którym mogą występować elementy uzbrojenia, niewidoczne na żadnych mapach, dla uniknięcia ewentualnych roszczeń i konfliktów.

OPIS TECHNICZNY

1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1.1. LOKALIZACJA PROJEKTOWANEJ INWESTYCJI

Projektowana wiata zrealizowana jest na osiedlu Chomiczówka w Warszawie na działkach nr ew. 192/1 i 37/1, położonej przy ul. Bogusławskiego 24.

Przedmiotowe działki nie znajdują się w strefie ochrony konserwatorskiej jak również w strefie oddziaływania szkód górnictwa.

Usytuowanie wiaty nie koliduje z istniejącą zielenią. Wody opadowe odprowadzane są do gruntu w obrębie granic działki.

Projektowana wiata zlokalizowana jest na terenie oznaczonym symbolem 5ZO w Miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego osiedla Chomiczówka cz. III.

1.2. OPINIA GEOTECHNICZNA

Przypowierzchniową warstwę podłoża stanowi ziemia roślinna (humus) zalegająca ok. 0.3 m ppt.

Z informacji środowiskowych wynika, że głębiej zalegają gliny i piaski gliniaste. Poziom wód gruntowych jest poniżej poziomu posadowienia budynku.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki morskiej z dn. 25.04.2012 r w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych projektowany budynek zaliczany jest do I kategorii geotechnicznej obiektu.

1.3. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Zachowane są odległości od pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi, wynoszą od najbliższej położonego budynku hydroforni położonego przy ul. Bogusławskiego 28 - 17,98 m.

Odległość projektowanej wiaty od granicy działki nr 39/3 wynosi 25,13 m, od działki nr 194 - 18,50 m.

Obszar oddziaływania obiektu zawiera się w obrębie przedmiotowych działek nr 192/1 i 37/1.

1.4. OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Działka nr 192/1 jest niezabudowana, natomiast na działce nr 37/1 istnieje budynek hydroforni. Na części działek przeznaczonych w planie miejscowym na tereny zieleni osiedlowej (5ZO) zaprojektowano wiatę do obsługi budynku nr 24. Lokalizacja wg rys A0.1. Obsługa projektowanej wiaty będzie się odbywała od strony drogi dojazdowej (drogi pożarowej) , zgodnie z rys. A0.1.

Projektowana inwestycja nie wpływa szkodliwie na środowisko. Ze względu na małą wysokość nie powoduje szczególnego zacienienia otoczenia. Obiekt, nie wprowadza zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych. Powierzchnia wiaty wyłożona będzie kostką betonową.

Wiaty nie koliduje z istniejącą zielenią.

Projektowana inwestycja jest zgodna z zapisami planu miejscowego.

W bilansie terenu uwzględniono powierzchnie terenu zainwestowaną pod projektowaną wiatę na działce nr 192/1 przeznaczoną do obsługi budynku mieszkalnego nr 22. Projektowana wiata stanowi odrębne opracowanie / postępowanie.

BILANS TERENU

Powierzchnia działek	4557,00 m ²	
Powierzchnia działek o funkcji 5ZO	~2960,40 m ²	
Powierzchnia zabudowy istniejąca	64,92 m ²	
Powierzchnia zabudowy projektowana	35,20 m ²	
Powierzchnia utwardzona istniejąca	358,37 m ²	
Powierzchnia utwardzona projektowana (objęta opracowaniem)	13,80 m ²	
Powierzchnia zainwestowana projektowana		
(wg odrębnego opracowania/ postępowania)	78,12 m ²	
Powierzchnia biologicznie czynna	2409,99 m ²	81,4 %

2. PROJEKTOWANY PROGRAM UŻYTKOWY I CHARAKTERYSTYKA BUDYNKU

2.1. CHARAKTERYSTYKA BUDYNKU

Przedmiotem opracowania jest projekt wiaty. W projekcie uwzględniono zastosowanie typowej wiaty w konstrukcji stalowej.

Jest to obiekt parterowy, niepodpiwniczony. Kryty dachem dwuspadowym o kącie nachylenia połaci równym 15°.

2.2. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Pu - powierzchnia użytkowa	33,89 m ²
Pc - powierzchnia całkowita (w obrysie zewnętrznym)	35,20 m ²
Kbz kubatura brutto	87,12 m ³

wysokość nad terenem	2,75 m
długość x szerokość	4,00 x 8,80 m
liczba kondygnacji	1
Powyższe dane zgodne z normą PN-ISO 9836: 2022 - 07.	

3. ROZWIĄZANIA BUDOWLANE KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE

3.1. ZAŁOŻENIA KONSTRUKCYJNE PRZYJĘTE DO PROJEKTOWANIA

Układ konstrukcyjny

Wiata zaprojektowana jest w technologii stalowej, z dachem w konstrukcji stalowej przykrytej blachą trapezową. Posadowienie bezpośrednie na stopach fundamentowych. Przyjęto rozwiązanie typowe dostępne na rynku. Usztywnienie podłużne i poprzeczne obiektu zgodnie z technologią producenta wiaty.

Materiały konstrukcyjne

Przyjęto następujące materiały konstrukcyjne:

- Beton B30 (C25/30) – fundamenty
- Stal zbrojeniowa A-IIIIN, w elementach żelbetowych- stopach fundamentowych;
- elementy stalowe szkieletu budynku.

3.2. ROZWIĄZANIA BUDOWLANE - MATERIAŁY

Fundamenty

Obiekt posadowiony bezpośrednio na stopach fundamentowych wylewanych z betonu C25/30. Stopy zazbroić 4 prętami Ø12 i strzemionami Ø6 co 20 cm. Stal zbrojeniowa AIIIIN. W stopach zakotwić elementy montażowe do mocowania słupków stalowych wiaty. Rzut fundamentów przedstawiono na rys. A0.2. Poziom posadowienia 1 m poniżej poziomu terenu.

Konstrukcja stalowa obiektu

Główną konstrukcję stanowi szkielet stalowy wsparty na słupkach 100x100x2 oraz 100x60x2 spiętych belkami 100x60x2. Słupki montowane będą do stóp fundamentowych. Na belkach wsparta będzie więźba dachowa (profile stalowe) wg technologii producenta.

Dach dwuspadowy o kącie nachylenia połaci 15 stopni.

Wszystkie elementy stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie i farbami powłokowymi w kolorze ciemnozielonym. Całość przykryta będzie blachą trapezową.

Ściany zewnętrzne

Ściany zewnętrzne i wewnętrzna wykonane będą z paneli pełnych i ażurowych wg oferty producenta wiaty.

Należy przyjąć rozwiązanie systemowe rekomendowane przez producenta.

Podłoga na gruncie

W projekcie przewidziano podłogę wyłożoną kostką betonową gr 8 cm.

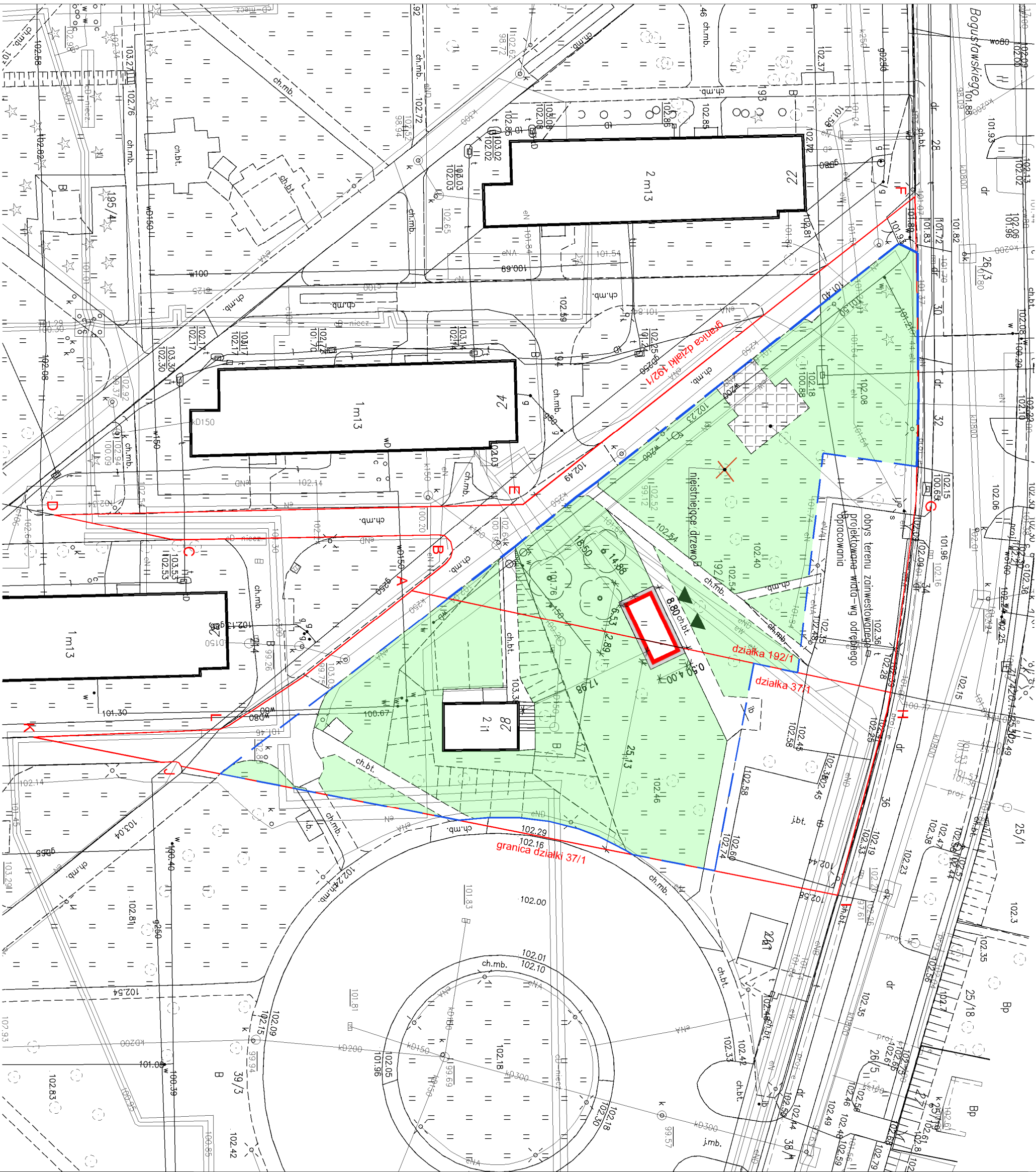
Oświetlenie

Zaleca się wykonanie oświetlenia wewnątrz i na zewnątrz obiektu, sterowane czujką zmierzchową. Projekt oświetlenia jest poza zakresem niniejszego opracowania.

4. KOŃCOWE UWAGI OGÓLNE

- Wszystkie materiały konstrukcyjne oraz wykończenia zastosowane w całej inwestycji muszą posiadać dopuszczenia do stosowania w budownictwie zgodnie z polskimi normami i przepisami.
- Roboty prowadzić zgodnie z polskimi normami, normami branżowymi, polskim prawem, zasadami sztuki budowlanej, przepisami BHP.

Opracowanie: mgr inż. arch. Ewa Dziewiątkowska



BILANS TERENU

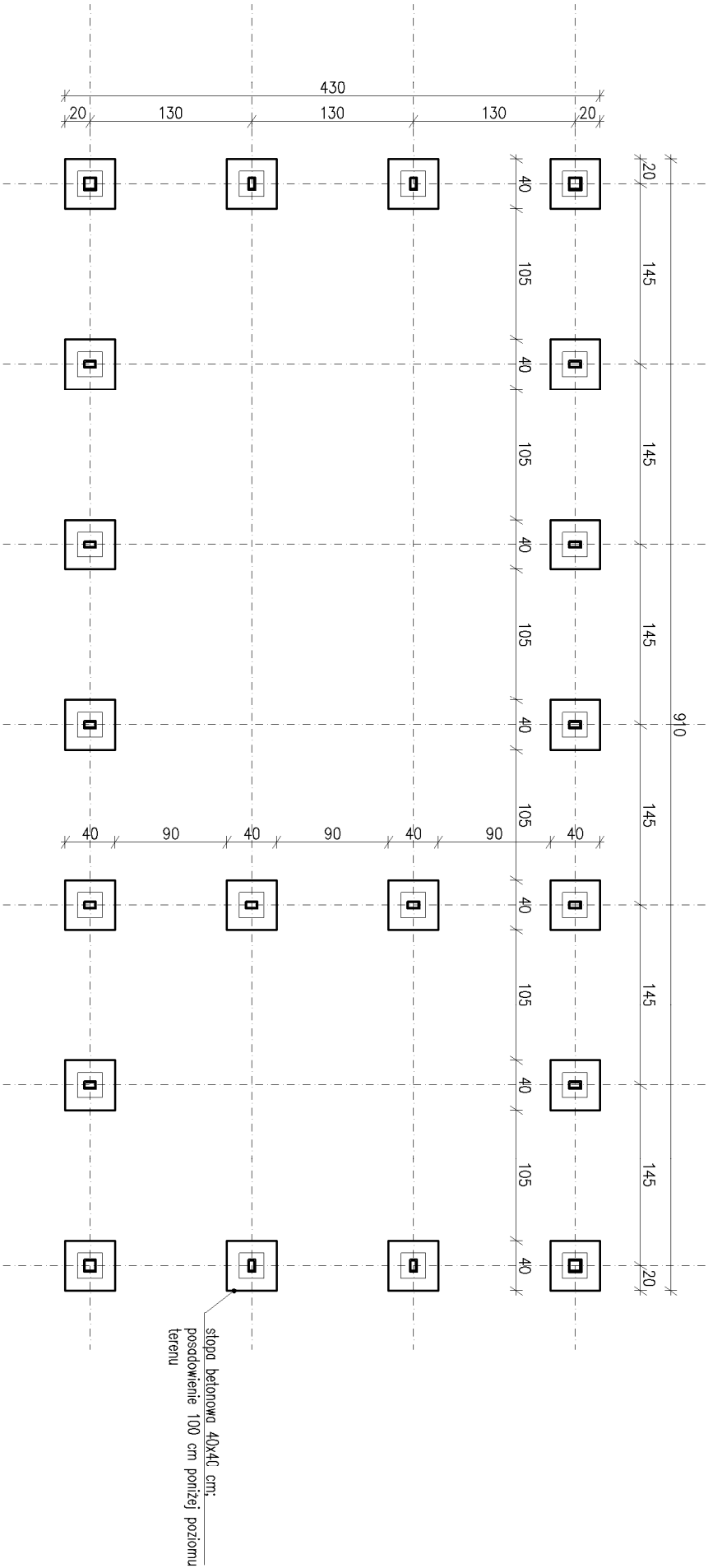
POW. DZIAŁEK NR 192/1 i 37/1	4557,00 m ²
POW. FRAGMENTU DZIAŁEK O FUNKCJI 520	~ 2960,40 m ²
POW. ZABUDOWY ISTNIEJĄCA	64,92 m ²
POW. ZABUDOWY PROJEKTOWANA	35,20 m ²
POW. UTWARDZONA STNIEJĄCA	358,37 m ²
POW. UTWARDZ. PROJ. (objęto opracowaniem)	13,80 m ²
POW. ZAINWESTOWANA PROJEKTOWANA (wg odrębnego opracowania)	78,12 m ²
POW. BIOLOG. CZYNNA	2409,99 m ² 81,4%

Uwagi:
1. Przy układaniu koski dowiązać się rzędnymi do istniejącego chodnika.
2. Wody opadowe odprowadzane na teren biologicznie czynny w obrębie działki.

LEGENDA

- PROJEKTOWANA WIATA
- PROJEKTOWANE UTWARDZENIE TERENU
- POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA
- WEJŚCIE DO WIATY
- GRANICA DZIAŁEK NR 192/1, 37/1
- TEREN O FUNKCJI 520 WG MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSP. PRZESTRZENNEGO OSIEDLA CHOMICZÓWKA CZ.III

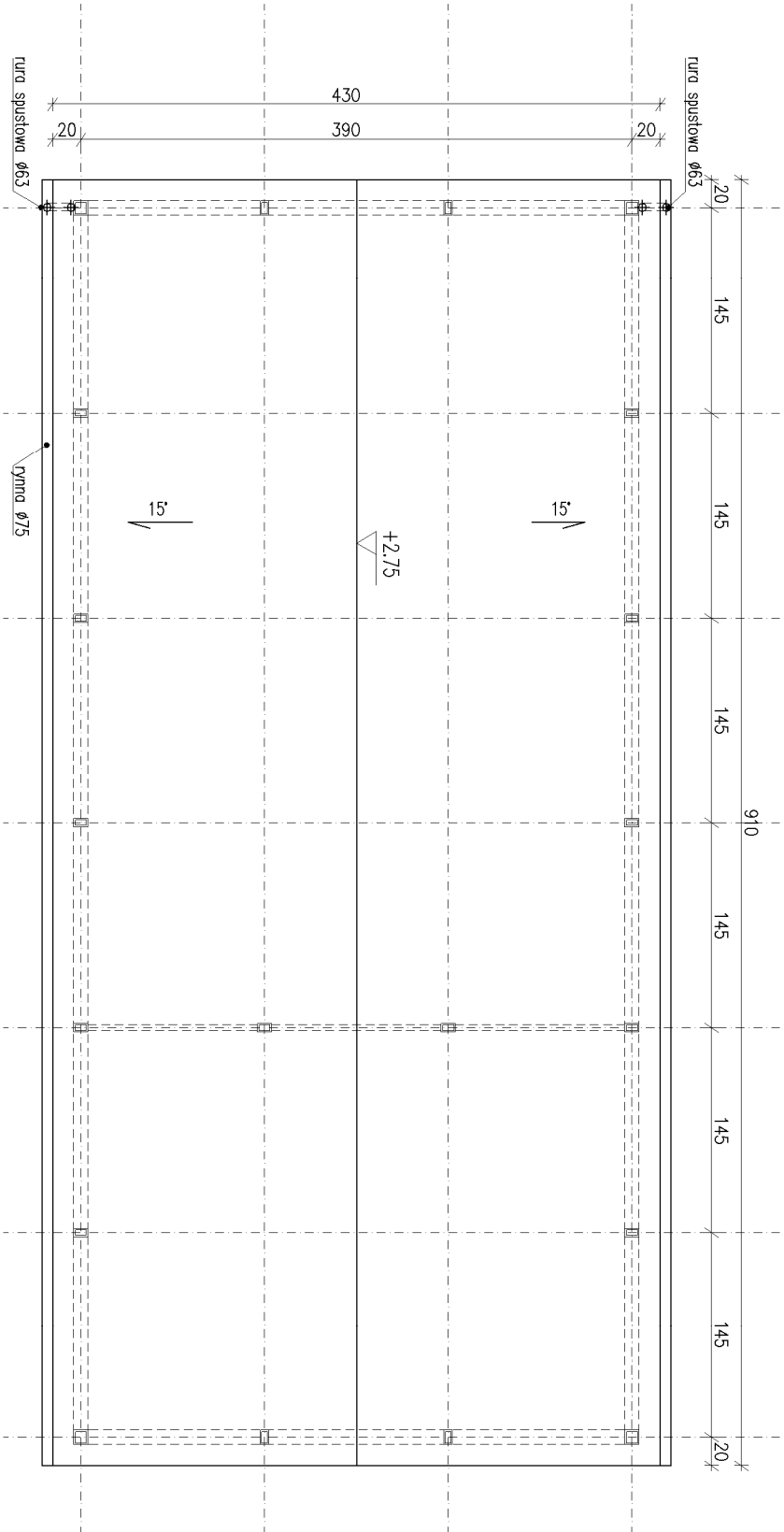
NAZWA	OPRACOWANIA	PROJEKT WIATY
NAZWA	RYŚUNKU	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
ADRES	01-923 WARSZAWA UL. BOGUSŁAWSKIEGO 24, działki nr 192/1, 37/1	
BUDOWY	jednostko ewidencyjno: 146504_8.0809.192/1, 146504_8.0809.37/1	
BRANŻA	PROJEKTANT	NR. UPRAWNIEN
ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. EWA DZIEWIAKOWSKA	BC-PDOK/34/2004
FAZA	DATA	SKALA
	16.06.2025	1:500
		NR OPRAC.
		NR RYS.



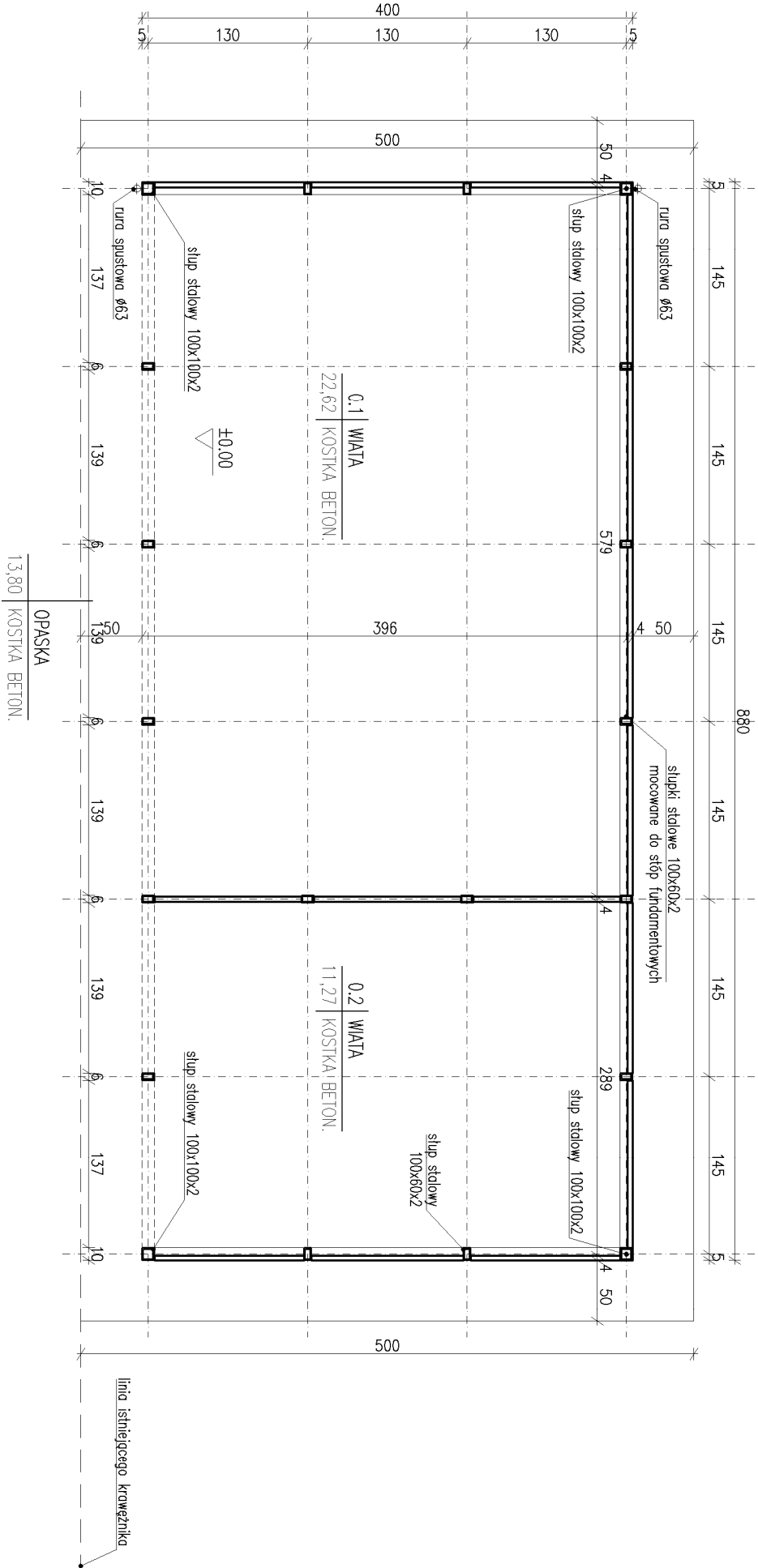
- Beton C25/30
- Stopy zazbroić 4 prętami Ø12 i strzemionami Ø6 co 20 cm
- W stopach złożyć elementy montażowe do mocowania słupków stalowych altany
- Stal zbrojeniowa A IIIIN
- Wymiary sprawdzić w naturze!
- Poziom posadowienia –1.00 m ppt

Nazwa Opracowania	Projekt Wiaty				
Nazwa Rysunku	Rzut Fundamentów				
Adres Budowy	01-923 Warszawa Ul. Bogusławskiego 24, działki nr 192/1, 37/1 jednostka ewidencyjna: 146504_8.0809.192/1, 146504_8.0809.37/1				
Branża	Projektant	Nr. Uprawnień	Podpis		
Architektura	mgr inż. EWA DZIEMATKOWSKA	BE-PDOK/34/2004			
Faza	Data	Skala	Nr. Oprac.	Nr. Rys.	
–	16.06.2025	1:50	A	0.2	

RZUT DACHU

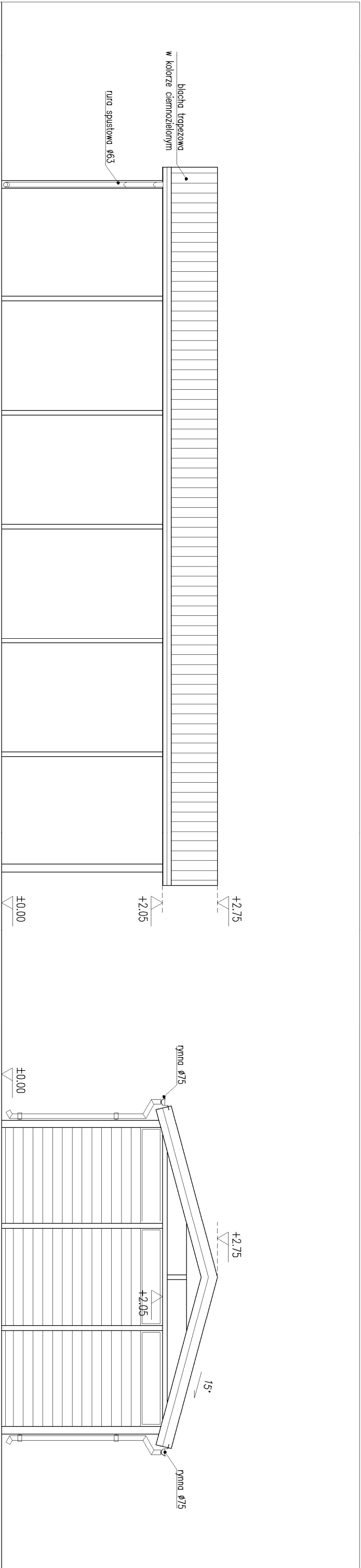


RZUT PRZYZIEMIA

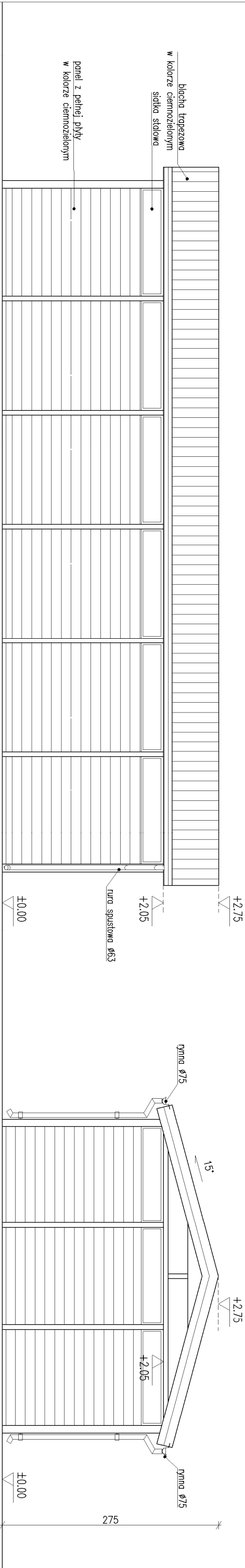


- Uwagi:
- Przestrzeń powyżej rzędnej +2.05, pomiędzy wiatarni zamknąć panelem z blachy perforowanej, analogicznie jak na ścianach zewnętrznych.
 - Przy układaniu kostki dowiązać się rzędnymi do istniejącego terenu utwardzonego.

NAZWA		PROJEKT WIATY	
OPRACOWANIA			
NAZWA		RZUT PRZYZIEMIA, RZUT DACHU	
RYŚUNKU			
ADRES		01-923 WARSZAWA UL. BOGUSŁAWSKIEGO 24, działki nr 192/1, 37/1	
BUDOWY		jednostka ewidencyjna: 146504_8.0809.192/1, 146504_8.0809.37/1	
BRANŻA		PROJEKTANT	NR. UPRAWNIEŃ
ARCHITEKTURA		mgr inż. arch. EWA DZIEWIAŃKOWSKA	BC-PDOK/34/2004
PODPIIS			
FAZA		DATA	SKALA
—		16.06.2025	1:50
		NR OPRAC.	NR RYS.
		A	0.3



ELEWACJA PÓŁNOCNO - ZACHODNIA



ELEWACJA PÓŁUDNIOWO - WSCHODNIA

ELEWACJA PÓŁNOCNO - WSCHODNIA

NAZWA OPRACOWANIA		PROJEKT WIATY			
NAZWA RYSUNKU		ELEWACJE			
ADRES BUDOWY		01-923 WARSZAWA UL. BOGUSŁAWSKIEGO 24, działki nr 192/1, 37/1 jednostka ewidencyjna: 146504_8.0809.192/1, 146504_8.0809.37/1			
BRANŻA	PROJEKTANT	NR. UPRAWNIEN	PODPIS		
ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. EWA DZIEWĄTKOWSKA	BC-PDOK/34/2004			
FAZA	DATA	SKALA	NR OPRAC.	NR RYS.	
—	16.06.2025	1:50	A	0.4	