

II. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Nazwa elementu projektu budowlanego	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY		
Nazwa zamierzenia budowlanego:	ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNĘTRZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ WRAZ Z REALIZACJĄ INFRASTRUKTURY TOWARZYSZĄCEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN. „BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC”		
Adres obiektu budowlanego:	WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO – POMORSKIE, POWIAT WŁOCŁAWSKI, GMINA LUBRANIEC		
Kategoria obiektu budowlanego:	KATEGORIA VIII		
Nazwa jednostki ewidencyjnej	041812_4 MIASTO LUBRANIEC		
Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego	0001 MIASTO LUBRANIEC		
Numerы działek ewidencyjnych, na których obiekt jest usytuowany	DZ. NR 620/5, 620/22, 621/48, 625		
ID działki:	041812_4.0001.620/5, 041812_4.0001.620/22, 041812_4.0001.621/48, 041812_4.0001.625		
Imię i nazwisko (nazwa) inwestora, adres:	GMINA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49 87-890 LUBRANIEC		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:			
Funkcja	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis
Główny Projektant Projektant branży konstrukcyjnej	MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń Nr ewid. KUP/0208/PWBKb/19	
Projektant branży architektoniczno-budowlanej	MGR INŻ. MICHAŁ EDWARD BROCHOCKI	Uprawnienia w specjalności konstrukcyjno-budowlanej i architektonicznej do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń Nr upr. 265/70	
Opracowujący	TECH. KAMIL SKIBICKI	-	
Miejsce i data opracowania:			Wydanie:
WŁOCŁAWEK 10 CZERWCA 2025 R.			☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5

SPIS ZAWARTOŚCI

1. CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANEGO	3
1.1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	3
1.2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO....	3
1.3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO	4
1.4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO.....	6
1.5. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO.....	6
1.6. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH	6
1.7. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH DOSTĘPNYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH (DOTYCZY BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO)	6
1.8. WARUNKI DO KORZYSTANIA Z OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I MIESZKANIOWEGO BUDOWNICTWA WIELORODZINNEGO PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE	6
1.9. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE.....	7
1.10. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO	9
1.11. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ ODDZIELNIE W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH LUB W WYZNACZONEJ STREFIE OGRZEWANEJ	9
1.12. INFORMACJE O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO, ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM	9
1.13. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ OKREŚLONE W ODRĘBNYCH PRZEPISACH.....	16
1.14. UWAGI	20
2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA	22
3. CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO	23

1. CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANEGO

1.1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Projektowany obiekt stanowi budowlę służącą celom kultury, rekreacji i integracji społecznej – przebudowywaną i rozbudowywaną scenę plenerową (muszlę koncertową) wraz z zapleczem socjalno-technicznym, zlokalizowaną w przestrzeni publicznej miasta Lubraniec. Obiekt przeznaczony jest do organizacji wydarzeń artystycznych, edukacyjnych, rekreacyjnych oraz spotkań plenerowych.

Obiekt jest jednokondygnacyjny, częściowo otwarty (scena) i częściowo zamknięty (zaplecze), trwale związany z gruntem. Projektowana przebudowa i rozbudowa nie zmienia podstawowego przeznaczenia obiektu, a jedynie dostosowuje go do współczesnych wymagań technicznych, funkcjonalnych, estetycznych i dostępnościowych.

Budynek zalicza się do VIII kategorii budowlanej.

Obiekt stanowi własność Gminy Lubraniec.

1.2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Zamierzony sposób użytkowania

Projekt nie przewiduje zmiany sposobu użytkowania obiektu – pozostaje on w dotychczasowej funkcji.

Zamierzeniem Inwestora jest dalsze wykorzystywanie obiektu jako sceny plenerowej (muszli koncertowej) wraz z zapleczem socjalno-technicznym, przeznaczonej do organizacji wydarzeń kulturalnych, rekreacyjnych i edukacyjnych na świeżym powietrzu. Przebudowany i rozbudowany obiekt będzie służył jako ogólnodostępna infrastruktura kultury, umożliwiająca prowadzenie koncertów, występów, pikników rodzinnych, wystąpień lokalnych grup artystycznych oraz spotkań integracyjnych.

Część sceniczna (muszla) będzie wykorzystywana sezonowo jako zadaszona scena z instalacjami scenicznymi (kratownica, nagłośnienie, oświetlenie), natomiast rozbudowane zaplecze będzie pełniło całoroczne funkcje użytkowe, w tym pomieszczenia sanitarne, garderoby, zaplecze kuchenne, techniczne i biurowe, dostosowane do potrzeb organizatorów wydarzeń. Obiekt spełnia wymogi dostępności dla osób z niepełnosprawnościami oraz będzie w pełni zintegrowany z zagospodarowaniem przyległego terenu parkowego.

Zakres robót przewiduje zwiększenie funkcjonalności obiektu, poprawę komfortu użytkowników oraz podniesienie walorów estetycznych.

Projektowana zabudowa kształtować będzie przestrzeń w sposób harmonijny, dostosowany do współczesnych standardów architektonicznych. Skala, forma i charakter obiektu nawiązywać będą do aktualnie realizowanych obiektów użyteczności publicznej, z zachowaniem zasad ładu przestrzennego i estetyki. Przyjęte rozwiązania mają w maksymalnym stopniu odpowiadać założeniom funkcjonalnym i użytkowym, dla których obiekt został zaprojektowany, zapewniając jednocześnie trwałość techniczną oraz nowoczesny wizerunek.

Program funkcjonalno-użytkowy

Projektowany obiekt pełni funkcję ogólnodostępnej, plenerowej sceny widowiskowej (muszli koncertowej) wraz z zapleczem techniczno-socjalnym, służącym obsłudze wydarzeń kulturalnych, rekreacyjnych i integracyjnych organizowanych przez Gminę Lubraniec oraz lokalne instytucje. Przebudowa i rozbudowa mają na celu poprawę funkcjonalności, komfortu i dostępności obiektu oraz dostosowanie go do współczesnych standardów technicznych, bezpieczeństwa i estetyki.

Funkcjonalnie obiekt dzieli się na dwie główne strefy:

- **Strefa sceniczna** – otwarta, zadaszona scena plenerowa o powierzchni 123 m², przeznaczona do występów artystycznych, wyposażona w instalacje elektryczne, kratownicę do oświetlenia scenicznego oraz możliwość montażu systemu nagłośnienia i multimediiów.
- **Strefa zaplecza** – zabudowana część funkcjonalna o powierzchni ok. 117 m², obejmująca:
 - **pomieszczenia sanitarne** (w tym toalety damskie, męskie, dostępne dla osób z niepełnosprawnością),
 - **garderobę** dla artystów,
 - **pomieszczenie biurowo-warsztatowe** dla obsługi technicznej,
 - **zaplecze socjalne** z aneksem kuchennym,
 - **pomieszczenia magazynowe i techniczne**.

Dodatkowo w ramach inwestycji przewidziano pełne wykończenie wnętrza, montaż trwałego wyposażenia łazienek, kuchni i przestrzeni wspólnych, a także zagospodarowanie otoczenia obiektu – utwardzone alejki, miejsca dla widowni, strefę gastronomiczną (food trucki), elementy małej architektury (ławki, kosze) oraz system monitoringu i oświetlenia. Obiekt zapewnia bezprogowy dostęp, odpowiednie spadki nawierzchni oraz udogodnienia dla osób z niepełnosprawnościami, zgodnie z obowiązującymi standardami dostępności.

1.3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Obecna wersja muszli koncertowej w Lubrańcu powstała w ramach inwestycji pn. „Park Rekreacyjno–Rozrywkowy nad Dunajem – I etap”, której celem było nadanie nowej funkcji społeczno-kulturalnej zdegradowanym wcześniej terenom wzdłuż rzeki Dunaj. Projekt został opracowany na zlecenie Gminy Miasta Lubraniec przez mgr inż. arch. Joannę Adamską (upr. bud. nr 59/2009), przy współpracy z mgr inż. arch. Marią Ingielewicz (sprawdzenie projektu). Dokumentacja obejmowała zagospodarowanie przestrzeni publicznej wraz z budową muszli koncertowej, zaplecza sanitarnego, miejsca dla widowni oraz niezbędnej infrastruktury technicznej i elementów małej architektury.

Istniejący budynek muszli koncertowej został zrealizowany w 2010 roku na podstawie dokumentacji projektowej zatwierdzonej decyzją administracyjną. Obiekt pełni funkcję sceny plenerowej z zadaszaniem łukowym oraz zapleczem techniczno-sanitarnym. Z uwagi na upływ czasu, zmieniające się potrzeby użytkowników oraz rozwój standardów estetycznych, funkcjonalnych i technicznych – zachodzi potrzeba jego przebudowy i dostosowania do współczesnych wymagań użytkowych oraz obowiązujących przepisów. Obiekt muszli koncertowej, choć przez lata pełnił ważną funkcję jako lokalne centrum wydarzeń plenerowych, z biegiem czasu przestał odpowiadać współczesnym wymaganiom funkcjonalnym i technicznym. W trakcie organizacji kolejnych imprez ujawniono liczne ograniczenia – m.in. brak odpowiedniego zaplecza scenicznego, niewystarczające warunki dla obsługi technicznej czy niską dostępność dla osób z niepełnosprawnościami. Dodatkowo, intensywna eksploatacja oraz upływ czasu doprowadziły do zużycia materiałowego elementów konstrukcyjnych, a także widocznego pogorszenia estetyki i trwałości wykończeń. Wszystko to wskazuje na konieczność modernizacji i rozbudowy obiektu w celu przywrócenia mu pełnej funkcjonalności oraz dostosowania do aktualnych standardów organizacji wydarzeń kulturalnych.

Przebudowa obejmuje modernizację funkcjonalną, przestrzenną i materiałową muszli koncertowej. Celem jest dostosowanie obiektu do współczesnych potrzeb użytkowych, w tym:

- rozszerzenie zaplecza scenicznego (garderoby, magazyny, toalety),
- poprawa akustyki sceny i jej estetyki,
- dostosowanie obiektu do potrzeb osób z niepełnosprawnościami,
- remont konstrukcji i posadzek,
- modernizacja ciągów komunikacyjnych oraz otoczenia sceny,
- przygotowanie obiektu do organizacji wydarzeń sezonowych i plenerowych.

Projektowany obiekt stanowi przebudowaną i rozbudowaną formę istniejącej muszli koncertowej z funkcjonalnym zapleczem techniczno-socjalnym, tworząc zwartą, jednokondygnacyjną kompozycję o nowoczesnym, otwartym charakterze. Układ przestrzenny dzieli się na dwie zasadnicze strefy:

- część sceniczną – zadaszona scena plenerowa o konstrukcji stalowej z łukowym zadaszeniem i otwartą przestrzenią frontálną dla widowni,
- część zaplecza – przylegający do sceny, częściowo zabudowany segment mieści pomieszczenia sanitarne, garderoby, pomieszczenia techniczne, socjalne i biurowe, z niezależnym wejściem.

Forma architektoniczna obiektu nawiązuje do istniejącego kształtu zadaszenia sceny, które zostało zachowane i poddane modernizacji. Wprowadzono nowoczesne materiały elewacyjne – panele stalowe w kolorze antracytowym (RAL 7016) oraz drewno świerkowe ułożone poziomo w układzie rombówym, co tworzy czytelną i elegancką kompozycję, dobrze wpisującą się w zielony krajobraz parku miejskiego. Zaplecze uzyskało spójną estetycznie formę z rytmicznymi podziałami elewacyjnymi i dużymi przeszkleniami zapewniającymi dostęp światła dziennego. Całość obiektu jest niska, horyzontalna, dopasowana skalą do otoczenia oraz spełnia wymogi dostępności i funkcjonalności dla użytkowników o różnych potrzebach.

Lp.	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia [m ²]	Opis funkcji i wykończenia
1	Komunikacja	10,94	Główna oś komunikacyjna budynku, zapewnia dostęp do wszystkich pomieszczeń. Posadzka: płytki ceramiczne antypoślizgowe, ściany częściowo w płytkach (do wys. 2 m).
2	Pomieszczenie socjalne	5,51	Zaplecze socjalne dla personelu. Możliwość instalacji aneksu kuchennego. Płytki ceramiczne na podłodze i przy ciągu roboczym.
3	WC	3,24	Toaleta dla personelu. Wykończenie ścian w całości w płytkach ceramicznych, posadzka również w płytkach.
4	Pomieszczenie magazynowe	17,45	Magazyn na sprzęt, rekwizyty, wyposażenie. Posadzka z płytek ceramicznych, ściany do wys. 1,5 m zmywalne.
5	Zaszenie	26,50	Zaplecze sceniczne – przygotowanie do występów, garderoba techniczna, transport rekwizytów. Płytki ceramiczne odporne na ścieranie.
6	Pomieszczenie magazynowe	17,45	Drugie pomieszczenie magazynowe o analogicznej funkcji i wykończeniu.
7	Garderoba	24,53	Przestrzeń dla artystów i uczestników wydarzeń. Posadzka z płytek ceramicznych, ściany częściowo wykończone dla łatwego utrzymania czystości.
8	Łazienka	5,68	Przestrzeń sanitarna z możliwością zainstalowania natrysku. Ściany i podłogi w całości wyłożone płytkami ceramicznymi.
9	WC publiczne	5,67	Toaleta ogólnodostępna. Ściany wykończone do sufitu płytkami, posadzka ceramiczna antypoślizgowa.
		116,97 m²	Suma powierzchni użytkowej (wewnętrznej)

1.4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

Parametry budynku muszli koncertowej:

Parametr	Stan istniejący	Stan projektowany
Długość [m]	21,77	23,74
Szerokość [m]	12,88	12,88
Wysokość całkowita [m]	6,95	6,95
Powierzchnia zabudowy [m ²]	245,77	287,34
Powierzchnia użytkowa [m ²]	176,31	116,97
Kubatura [m ³]	1237,24	1327,24
Liczba kondygnacji nadziemnych	1	1
Liczba kondygnacji podziemnych	0	0

1.5. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz.U. 2012 poz. 463) przyjęto:

1. Rodzaj warunków gruntowo-wodnych: proste
2. Kategoria geotechniczna obiektu: I

Obiekt niski, jednokondygnacyjny, niepodpiwniczony, posadowiony na fundamentach bezpośrednich.

1.6. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych

Liczba lokali mieszkalnych: 0

Liczba lokali użytkowych: 1

1.7. Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych (dotyczy budynku mieszkalnego wielorodzinnego)

Nie dotyczy

1.8. Warunki do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne

W ramach planowanych prac uwzględniono przystosowanie projektowanej infrastruktury do potrzeb osób z niepełnosprawnościami:

- Chodniki, nawierzchnie i komunikacja:
 - Nawierzchnie utwardzone płytami betonowymi — zapewnią stabilność, twardość, umożliwiając komfortowe poruszanie się wózkami inwalidzkimi i dziecięcymi,
 - Szerokość alejek min. 2,0 m — umożliwia mijanie się dwóch osób na wózkach,
 - Spadki poprzeczne alejek nie przekraczają 2%, a podłużne 5%, co spełnia wymagania techniczne dla przestrzeni dostępnych,
 - Brak barier architektonicznych (krawężników, progów) na trasach pieszych.
- Muszla koncertowa:
 - Dostęp do muszli koncertowej bezpośrednio z alejek o nawierzchni utwardzonej,
 - Przestrzeń manewrowa przy muszli odpowiednia dla osób na wózkach (min. 1,5 × 1,5 m przy punktach wejścia),

- Podjazd dla osób z niepełnosprawnościami – zaprojektowany z prefabrykowanych murów oporowych typu L, o wysokości 120 cm, ze spadkiem $\leq 6\%$, o nawierzchni z płyt betonowych i obustronną balustradą stalową malowaną proszkowo.
- Toalety dostępne – jedna kabina WC dostosowana do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (szerokie drzwi, uchwyty, przestrzeń manewrowa), z odpowiednim oznakowaniem i armaturą zgodną z wymaganiami standardów dostępności.
- Oznaczenia w alfabecie Braille’a oraz oznaczenia kontrastowe i tyflograficzne wewnątrz zaplecza – ułatwiają samodzielne korzystanie z obiektu osobom z niepełnosprawnościami wzroku.
- Przestrzenie komunikacyjne są czytelne, logiczne i dobrze oświetlone, co ułatwia orientację wszystkim użytkownikom, w tym osobom starszym, o ograniczonej mobilności lub z niepełnosprawnościami sensorycznymi.
- Mała architektura:
 - Ławki z oparciem ułatwiające wstawanie i siadanie osobom starszym lub z ograniczoną mobilnością,
 - Kosze na śmieci zlokalizowane na odpowiedniej wysokości, dostępne dla osób na wózkach,
- Oświetlenie:
 - Projektowane oświetlenie zapewnia odpowiednie doświetlenie alejek i przestrzeni funkcjonalnych w godzinach wieczornych, zwiększając bezpieczeństwo osób z ograniczoną percepcją wzrokową.
- Elastyczność użytkowania i przestrzeń wspólna:
 - Przestrzeń sceny, widowni i otoczenia została zaprojektowana jako elastyczna i wielofunkcyjna, co umożliwia:
 - udział osób poruszających się na wózkach w wydarzeniach,
 - aranżację miejsc siedzących w różnej konfiguracji (ławki mobilne),
 - montaż tymczasowych scen, sprzętu technicznego czy stref aktywności.
 - Projektowane rozwiązania nie wykluczają żadnej grupy użytkowników – nie stosuje się oddzielnych wejść ani specjalnych tras alternatywnych.
- Komfort i bezpieczeństwo użytkowników:
 - Dobór materiałów zapewnia komfort akustyczny, termiczny i sensoryczny – płyty gresowe antypoślizgowe, tynki odporne na zabrudzenia, naturalne drewno.
 - Zapewniono czytelność przestrzeni poprzez stosowanie zróżnicowanej faktury nawierzchni, czytelnych kontrastów kolorystycznych, oświetlenia strefowego.
 - Projekt nie przewiduje elementów niebezpiecznych lub trudnych do zauważenia (np. schodów bez poręczy, krawędzi bez oznaczeń).

Budynek zaprojektowano z uwzględnieniem przepisów w zakresie ochrony przeciwpożarowej.

1.9. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

Projektowane zamierzenie nie wpływa w żaden negatywny sposób na tereny sąsiednie i nie naraża ich na niedogodności, w tym zwiększone zanieczyszczenie powietrza, zapachy, hałas. Nie powoduje ograniczenia w sposobie użytkowania lub zagospodarowania działek sąsiednich, nie pozbawia sąsiednich działek dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej, środków łączności oraz dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi.

Projektowany obiekt nie powoduje zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu budowlanego i jego otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.

a) Zapotrzebowanie na wodę

Woda dostarczona będzie tak jak dotychczas z istniejącego przyłącza do sieci wodociągowej, z wodociągu zlokalizowanego na działce Inwestora – wg projektu technicznego branży sanitarnej.

b) Odprowadzanie ścieków sanitarnych

Ścieki sanitarne odprowadzane będą tak jak dotychczas do istniejącego przyłącza kanalizacji sanitarnej.

c) Zanieczyszczenia stałe

Wytwarzane odpady komunalne gromadzone będą w pojemnikach na odpady w wyznaczonych na ten cel miejscach do tymczasowego gromadzenia odpadów. Przewidziano wyposażenie terenu także w pojemniki umożliwiające segregację odpadów na zasadach obowiązujących na terenie Gminy Lubraniec.

d) Emisja hałasu i wibracji

Hałas tzn. poziom dźwięku poza terenem działki nie będzie przekraczał w dzień i nocy 40 dB.

e) Wpływ obiektu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi i gleby

Przedmiotowa inwestycja nie będzie istotnie oddziaływać na drzewostan.

f) Ustalenia końcowe

Teren inwestycji (działki o numerach ewidencyjnych 620/5, 620/22, 620/32, 621/48, 625, obręb 0001 Miasto Lubraniec, gmina Lubraniec) nie znajduje się w strefie obszaru chronionego krajobrazu. Na analizowanym terenie nie występują pomniki przyrody ani inne elementy przyrodnicze podlegające ochronie.

Projektowana inwestycja nie będzie realizowana na terenach zalewowych zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych.

Przedmiotowa inwestycja nie znajduje się w granicach terenu górniczego i w strefie oddziaływań związanych z eksploatacją górniczą.

Miasto Lubraniec nie ma charakteru uzdrowiskowego, w związku z czym nie jest wymagane uzgadnianie projektu decyzji z właściwym ministrem ds. zdrowia.

Przedmiotową inwestycję zaprojektowano w sposób minimalizujący jej wpływ na środowisko obszaru inwestycji i otoczenie, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami Prawa Budowlanego, a obszar oddziaływania projektowanej budowy zamyka się w granicach inwestycji.

Wprowadzenie gazów lub pyłów do powietrza oraz emisji hałasu nie może powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny. Wszystkie materiały użyte w ramach inwestycji powinny posiadać aprobaty ITB. Realizacja inwestycji nie spowoduje wycinki drzew i krzewów podlegających ochronie.

Planowana inwestycja nie oddziałuje niekorzystnie na środowisko i nie jest zaliczona do przedsięwzięć oddziałujących szkodliwie na środowisko, brak emisji zanieczyszczeń. W przypadku wystąpienia niekorzystnych czynników ich oddziaływanie zamknie się w granicach działki.

Rodzaj projektowanych zmian nie figuruje w wykazie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko i nie wymaga sporządzania raportu oddziaływania na środowisko (Ustawa z 27.04.2001 r. – Prawo ochrony Środowiska – Dz. U. z 2018 r., poz. 799 ze zm. oraz Rozporządzenie Rady Ministrów z 09.11.2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71).

g) Osoby trzecie

Prace budowlane wynikające z realizacji projektu nie rodzą praw do terenu oraz nie powodują naruszenia prawa własności i uprawnień osób trzecich, nie stanowią przeszkody w dostępie do drogi publicznej oraz nie przesłaniają światła słonecznego, nie pozbawiają możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej i środków łączności, nie wpływają również negatywnie na projektowaną zabudowę działek sąsiednich i ich dotychczasowe użytkowanie. Inwestycja nie powoduje uciążliwości i zakłóceń oraz zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby, nie narusza warunków wodnych ani geologicznych inwestowanego terenu.

1.10. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło

Zgodnie z projektem technicznym branży sanitarnej.

1.11. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej

Zgodnie z projektem technicznym branży sanitarnej.

1.12. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem

1.12.1. ROZWIĄZANIA INSTALACYJNE

1.12.1.1. Instalacja elektryczna

Zasilanie projektowanego obiektu przewiduje się z istniejącego przyłącza. Sieć wewnętrzna wg projektu technicznego branży elektrycznej.

1.12.1.2. Instalacja fotowoltaiczna

Budynek nie będzie wyposażony w instalację fotowoltaiczną.

1.12.1.3. Instalacja oświetlenia podstawowego, awaryjnego, zewnętrznego

W projektowanym budynku przewiduje się oświetlenie podstawowe, awaryjne i ewakuacyjne oraz zewnętrzne. Oświetlenie podstawowe wykonano w oparciu o oprawy typu LED. Minimalne natężenia oświetlenia dla poszczególnych rodzajów pomieszczeń spełniają wymagania normy PN-EN 12464-1 Światło i oświetlenie.

Zaprojektowano oświetlenie specjalistyczne oświetlające płyty boisk, montowane na słupach oświetleniowych.

Zaprojektowano oświetlenie specjalistyczne sceniczne.

Szczegóły rozwiązań według opracowania branżowego.

1.12.1.4. Instalacja odgromowa

Instalację odgromową zaprojektowano zgodnie z PN-EN 62305. Szczegóły rozwiązań według opracowania branżowego.

1.12.1.5. Wewnętrzna instalacja wody ciepłej i zimnej

Zapotrzebowanie na wodę z istniejącego przyłącza wodociągowego. Szczegóły rozwiązań według opracowania branżowego.

Woda zimna dostarczana będzie dla potrzeb socjalno-bytowych.

Szczegóły rozwiązań instalacji wewnętrznej wody ciepłej i zimnej według opracowania branżowego.

1.12.1.6. Wewnętrzna kanalizacja sanitarna

Ścieki sanitarne z budynku odprowadzone będą do istniejącego przyłącza kanalizacji sanitarnej.

Szczegóły rozwiązań instalacji wewnętrznej według opracowania branżowego.

1.12.1.7. Instalacja wentylacyjna

Zaprojektowano wentylację grawitacyjną, a w wybranych pomieszczeniach wentylacja mechaniczna.

Szczegóły według projektów branżowych w projekcie technicznym.

1.12.2. PROJEKTOWANE ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO – BUDOWLANE

1.12.2.1. Roboty rozbiórkowe

Przewidziano roboty rozbiórkowe:

- rozebranie elementów betonowych i stalowych w obrębie dawnego zaplecza,
- demontaż rynien, rur spustowych, obróbek blacharskich, parapetów, kominów wentylacyjnych,
- usunięcie starej stolarki okiennej i drzwiowej, podłóg, schodów, posadzek z podkładami, tynków i instalacji sanitarnych;
- demontaż wyposażenia łazienek (baterie, umywalki, ustępy, kabiny, płytki),
- częściowe rozebranie istniejącej nawierzchni z kostki betonowej wraz z podbudową.

Roboty rozbiórkowe należy prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną przy zachowaniu szczególnej ostrożności oraz pod nadzorem osób uprawnionych do prowadzenia prac budowlanych.

1.12.2.2. Fundamenty

Ściany fundamentowe w obrębie rozbudowy sceny i zaplecza zostaną wykonane z bloczków betonowych klasy B15, murowanych na zaprawie cementowej, posadowionych na nowej ławie fundamentowej. Od zewnątrz zastosowano izolację termiczną z polistyrenu ekstrudowanego **XPS o grubości 15 cm - $\lambda = 0,03400$ [W/(m·K)]**, zabezpieczoną dwukrotną powłoką masy asfaltowo-kauczukowej, spełniającą funkcję izolacji przeciwwilgociowej i przeciwwodnej (poziomej i pionowej). Izolacja pozioma wykonana z dwóch warstw papy termozgrzewalnej. Cokół wykończony tynkiem cienkowarstwowym/mozaikowym.

1.12.2.3. Ściany zewnętrzne i wewnętrzne

Zaprojektowano:

- w obrębie sceny i zaplecza - nowe ściany zewnętrzne z gazobetonu typ 600 gr. 24 cm.
- zamurowania wybranych otworów w istniejących ścianach gr. 24 cm i 12 cm z bloczków betonu komórkowego.

1.12.2.4. Elewacje

Zaprojektowano:

- Montaż materiału niepalnego na ścianach zewnętrznych, pod konstrukcją elewacji systemowej (wełna mineralna);
- Front muszli koncertowej: stalowe panele PS 0,7 mm na stalowych łątach Ω 30 co 40 cm,
- Boki i tył muszli koncertowej: drewno świerkowe (romb 24×68 mm) w poziomie, impregnowane, z wypełnieniem z wełny skalnej i welonu,
- wyprawy tynkarskie cienkowarstwowe z tynku silikonowego oraz malowanie zewnętrzne na pozostałych elewacjach,
- nowe obróbki blacharskie, wymiana rynien, rur spustowych i parapetów zewnętrznych, montaż nowych wycieraczek do obuwia.

1.12.2.5. Rdzenie i słupy żelbetowe w obrębie nowej klatki schodowej

W obrębie rozbudowy i przebudowy sceny i zaplecza przewidziano wykonanie rdzeni żelbetowych. Zbrojenie stanowią 4 pręty $\phi 12$, zbrojenie poprzeczne - strzemiona $\phi 6$. Rdzenie wykonane z betonu klasy C25/30. Otulina zbrojenia powinna wynosić min. 2,5 cm. W razie potrzeby dopuszcza się zagęszczenie strzemion lub modyfikację układu zbrojenia zgodnie z obliczeniami statycznymi.

1.12.2.6. Wieńce

Wieniec projektuje się jako element żelbetowy o przekrojach zgodnych z projektem technicznym branży konstrukcyjnej, wykonany z betonu klasy C25/30 i zbrojony stalą żebrowaną B500B. W narożach stosuje się odpowiednie zakłady prętów, zapewniając ciągłość zbrojenia. Otulina zbrojenia powinna wynosić min. 2,5 cm. W razie potrzeby dopuszcza się zagęszczenie strzemion lub modyfikację układu zbrojenia zgodnie z obliczeniami statycznymi.

1.12.2.7. Belki żelbetowe

W obrębie rozbudowy i przebudowy sceny i zaplecza zaprojektowano belki żelbetowe o przekrojach zgodnych z projektem technicznym branży konstrukcyjnej, wykonany z betonu klasy C25/30 i zbrojony stalą żebrowaną B500B. W narożach stosuje się odpowiednie zakłady prętów, zapewniając ciągłość zbrojenia. Otulina zbrojenia powinna wynosić min. 2,5 cm. W razie potrzeby dopuszcza się zagęszczenie strzemion lub modyfikację układu zbrojenia zgodnie z obliczeniami statycznymi.

1.12.2.8. Nadproża

Zaprojektowano nadproża prefabrykowane typ „L-19”.

Nadproża należy osadzić zgodnie z zaleceniem producenta.

Rozwiązania szczegółowe wskazano w projekcie technicznym branży konstrukcyjnej.

1.12.2.9. Dach

Istniejącą konstrukcję stalową, łukową należy zabezpieczyć antykorozyjnie.

Zaprojektowano nowe okładziny sufitu i wnętrza sceny:

- podkonstrukcja KVH
- deski świerkowe (24×68 mm) z dylatacją i impregnacją,
- izolacja z wełny skalnej 5 cm z welonem szklanym.

W obrębie zaplecza zaprojektowano sufit podwieszany 60×60 cm (Rockfon Arctic)

1.12.2.10. Podłogi i posadzki

Zaprojektowano:

- Wykonanie nowych podłóg na gruncie w obrębie sceny i zaplecza
- Scena i zascenie: płyty betonowe 80×80×8 cm w kolorze grafitowym na podbudowie z kruszywa łamanego i podsypce piaskowej,
- Pomieszczenia: nowa posadzka na podbudowie z izolacją przeciwwodną i termiczną, okładzina z gresu technicznego 60×60 cm (R10), rektyfikowanego, odpornego na ścieranie i chemikalia,
-

a) Pomieszczenia suche

Podłoga na gruncie została zaprojektowana jako warstwowa:

- Posadzka z gresu technicznego 60×60 cm (R10) – 2 cm,
- posadzka cementowa zbrojona – 7 cm,
- folia PE,
- dwie warstwy styropianu EPS 100 gr. 10 cm (razem 20 cm) - $\lambda = 0,03800 [W/(m \cdot K)]$,
- folia PE,
- chudy beton C8/10 gr. 12 cm,
- podkład z zagęszczonego piasku gr. 30 cm.
-

b) Pomieszczenia mokre

Warstwy jak powyżej, z dodatkowymi zabezpieczeniami:

- uszczelnienia przeciwwodne (powłoki polimerowo-cementowe),
- izolacja podpłytkowa,
- posadzki z płytek antypoślizgowych.

1.12.2.11. Tynki i okładziny wewnętrzne

Zaprojektowano wykonanie następujących tynków i okładzin:

- Tynki wewnętrzne – tynk cementowo-wapienny
- Gładzie gipsowe dwuwarstwowe układane na tynk cem-wap
- Płytki ceramiczne wielkoformatowe (na ścianach na wysokość min. 200 cm) w sanitariatach, pomieszczeniu socjalnym oraz podłogach wraz z cokolikami.

1.12.2.12. Malowanie

Malowanie ścian wewnętrznych farbami ceramicznymi.

Kolorystyka ścian zewnętrznych wskazana na rysunkach architektonicznych.

Kolorystyka ścian wewnętrznych do ustalenia z Inwestorem.

1.12.2.13. Ścianki systemowe

Zaprojektowano wykonanie ścianek z HPL w sanitariatach (kompletnych) wraz z drzwiami, okuciami ze stali nierdzewnej - gr. ścianki min. 13 mm.

1.12.2.14. Drzwi i okna zewnętrzne

Drzwi i okna aluminiowe, termoizolacyjne, przeszklone szkłem bezpiecznym z samozamykaczami i okuciami antypanicznymi:

- okna zespolone
- drzwi zewnętrzne – aluminiowe
- drzwi wewnętrzne – aluminiowe

Należy zamontować parapety wewnętrzne z konglomeratu.

1.12.2.15. Wykonanie schodów zewnętrznych, podjazdu dla osób z niepełnosprawnością ruchową oraz ścianki oporowej

Zaprojektowano budowę schodów zewnętrznych oraz podjazdu z kostki betonowej i oporników (palisady betonowej) dla osób z niepełnosprawnością ruchową. Należy zwrócić uwagę, aby po wykonaniu podbudowy krawężnik nadal miał wysokość 7 cm a pochwyty były na wysokości 75 cm i 90 cm. Zaprojektowano pochwyty ze stali kwasoodpornej.

Konstrukcja nawierzchni schodów zewnętrznych oraz podjazdów dla osób z niepełnosprawnością:

- kostka brukowa betonowa – 6 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 1-8 - 5 cm
- tłuczeń frakcji 16-32 mm, wskaźnik zagęszczenia kruszywa $I_s \geq 1,00$ – 15 cm
- grunt rodzimy.

Podane grubości warstw odnoszą się do grubości po zagęszczeniu.

Projekt obejmuje kompleksowe wykonanie ściany oporowej na przedsceniu z prefabrykatów typu L - dł. ścianki oporowej: 37,80 m.

1.12.2.16. UTWARDZENIE TERENU

1.12.2.16.1. Utwardzenie alejek

Zaprojektowano utwardzenie nawierzchni kostką betonową gr. 6 cm, kolor szary (np. POLBRUK - TRIADA).

Zaprojektowano utwardzenie nawierzchni - o następującej konstrukcji:

- Nawierzchnia z kostki betonowej o powierzchni chropowatej i grubości 6,00 cm na podsypce cem. – piask. – 3,00 – 5,00 cm ,
- Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej C90/3,0/63 CBR 80% - 20 cm,
- Podbudowa pomocnicza – mieszanka związana C1,5/2 – 15 cm,
- Podłoże sprofilowane zagęszczone.
- Projektowane utwardzenie terenu zostanie ograniczone krawężnikami betonowymi 15x30 cm na ławie piaskowej i opornikami betonowymi 6x30 cm.

Odwodnienie terenu utwardzonego

- Odwodnienie terenu utwardzonego zrealizowane jest za pomocą spadków podłużnych i poprzecznych.

1.12.2.16.2. Utwardzenie placu widowni

Zaprojektowano utwardzenie nawierzchni kostką betonową gr. 8 cm, kolor szary (np. POLBRUK - BOSSO).

Zaprojektowano utwardzenie nawierzchni - o następującej konstrukcji:

- Nawierzchnia z kostki betonowej o powierzchni chropowatej i grubości 8,00 cm na podsypce cem. – piask. – 3,00 – 5,00 cm ,
- Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej C90/3,0/63 CBR 80% - 20 cm,
- Podbudowa pomocnicza – mieszanka związana C1,5/2 – 15 cm,
- Podłoże sprofilowane zagęszczone.
- Projektowane utwardzenie terenu zostanie ograniczone krawężnikami betonowymi 15x30 cm na ławie piaskowej i opornikami betonowymi 6x30 cm.

Odwodnienie terenu utwardzonego

- Odwodnienie terenu utwardzonego zrealizowane jest za pomocą spadków podłużnych i poprzecznych.

1.12.2.16.3. Utwardzenie strefy technicznej i gastronomicznej

Zaprojektowano utwardzenie nawierzchni kostką betonową gr. 6 cm, kolor szary (np. POLBRUK - METRIK).

Zaprojektowano utwardzenie nawierzchni - o następującej konstrukcji:

- Nawierzchnia z kostki betonowej o powierzchni chropowatej i grubości 6,00 cm na podsypce cem. – piask. – 3,00 – 5,00 cm ,
- Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej C90/3,0/63 CBR 80% - 20 cm,
- Podbudowa pomocnicza – mieszanka związana C1,5/2 – 15 cm,
- Podłoże sprofilowane zagęszczone.
- Projektowane utwardzenie terenu zostanie ograniczone krawężnikami betonowymi 15x30 cm na ławie piaskowej i opornikami betonowymi 6x30 cm.

Odwodnienie terenu utwardzonego

Odwodnienie terenu utwardzonego zrealizowane jest za pomocą spadków podłużnych i poprzecznych.

1.12.2.17. ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY

1.12.2.17.1. K1. ławka betonowa bez oparcia 200 cm z siedziskiem drewnianym

- Ilość: 20 szt.
- Dane techniczne:
 - długość siedziska: 200 cm
 - szerokość siedziska: 50 cm
 - wysokość siedziska: 50 cm
- Materiał:
 - beton architektoniczny – kolor biały/szary (do uzgodnienia z Inwestorem)
 - drewno: świerk skandynawski – kolor dąb naturalny/egzotyczny (do uzgodnienia z Inwestorem)
 - drewno impregnowane hydrofobowo.
- Montaż:
 - wolnostojąca



Rysunek 1. Przykładowa estetyka i funkcjonalność ławki bez oparcia

1.12.2.17.2. K3. ławka betonowa z oparciem 190 cm z siedziskiem i oparciem drewnianym

- Ilość: 48 szt.
- Dane techniczne:
 - długość siedziska: 190 cm
 - szerokość siedziska: 45 cm
 - wysokość siedziska: 80 cm
- Materiał:
 - beton architektoniczny – kolor biały/szary (do uzgodnienia z Inwestorem)
 - drewno: świerkowe lakierowane – kolor dąb naturalny/egzotyczny (do uzgodnienia z Inwestorem)
- Montaż:
 - wolnostojąca



Rysunek 2. Przykładowa estetyka i funkcjonalność ławki z oparciem

1.12.2.17.3. K1. Kosz na śmieci

- Ilość: 5 szt.
- długość kosza - 56 cm
- szerokość kosza - 35 cm
- wysokość kosza - 100 cm
- pojemność - 60 l
- konstrukcja kosza - blacha gr. 3 mm oraz 2 mm
- kosz wyposażony we wkład ze stali ocynkowanej
- kosz wyposażony w popielnicę ze stali nierdzewnej
- stal ocynkowana i malowana proszkowo
- elementy drewniane impregnowane i lakierowane
- montaż - poprzez przykręcenie do podłoża



Rysunek 3. Przykładowa estetyka i funkcjonalność kosza na śmieci

1.12.2.17.4. K2. Kosz do segregacji odpadów

- Ilość: 2 szt.
- wymiary kosza: wysokość 1100 mm, szerokość 1750 mm, głębokość 440 mm
- wyprodukowany z solidnej stali ocynkowanej. Innowacyjny design sortownika opracowano z myślą o skutecznej segregacji odpadów, a jego funkcjonalność została wzmocniona drzwiami zamykanymi na zamki krzywkowe lub magnetyczne, ułatwiającymi ergonomiczne otwieranie za pomocą specjalnie zaprojektowanej gałki. Wytrzymała konstrukcja sortownika wykonana jest z ocynkowanej stali o grubości 1,5 mm, pokrytej farbą proszkową poliestrową w standardowym odcieniu RAL 7016 (antracytowy).



Rysunek 4. Przykładowa estetyka i funkcjonalność kosza do segregacji odpadów

UWAGA: Wymienione konkretne materiały z podaniem ich nazwy lub nazwy producenta zostały dobrane jako przykładowe i dostosowane do projektu. Dopuszcza się stosowanie równoważnych zamienników o parametrach nie gorszych niż zaproponowane.

1.12.2.18. WYPOSAŻENIE

- trwałe wyposażenie łazienek dedykowane dla obiektów użyteczności publicznej: pojemniki na papier toaletowy (3 szt.), dozowniki na mydło (4 szt.), pojemniki na ręczniki papierowe (4 szt.), przewijak;
- dostawa i montaż tablicy tyflograficznej oraz elementów oznakowania w alfabecie Braille'a;
- wyposażenie sceny: montaż kompletnej kratownicy przeznaczonej do montażu oświetlenia scenicznego (dł. 9 m);
- zakup energooszczędnych grzejników elektrycznych (4 szt. x 400 W, 1 szt. x 600 W, 5 szt. x 1000 W – 10 szt.) - Grzejniki stalowe, lakierowane proszkowo na biało (RAL 9016), IP44, z termostatem elektronicznym, czujnikiem przegrzania, funkcją antyzamarzaniową i timerem;
- wyposażenie pomieszczenia socjalnego:
 - Zestaw kuchenny – 220 cm, zabudowa dolna, 4 moduły z blatem.
 - Płyta indukcyjna – 4 pola grzewcze, szer. 59 cm.
 - Zmywarka zintegrowana – szer. 60 cm, pojemność 13 kompletów.
 - Lodówka/zamrażarka – pojemność 223/120 l, wys. 186 cm.
 - Piekarnik z termoobiegiem – pojemność 71 l, 5 funkcji.
 - Okap kominowy teleskopowy – szer. 60 cm, przepustowość do 300 m³/h.
 - Rurka do okapu – dł. 1,5 m, średnica 150 mm.
 - Kosz na odpady – 20 l, wysuwany, wentylowany.
 - Stół okrągły + 2 krzesła – Ø74 cm, rozkładany do 104 cm.
 - Kosze na odpady - 4 szt. (dla wszystkich pomieszczeń)
- wyposażenie pomieszczenia biurowo-warsztatowe (pom.4):
 - Krzesło biurowe – 1 szt.
 - Biurko – 1 szt.
 - Stół konferencyjny (140×108 cm) – 2 szt.
 - Krzesła konferencyjne: 8 szt.
- wyposażenie garderoby:
 - Sofa 3-osobowa z szezlongiem – 1 szt.
 - Toaletka – 3 szt.
 - Wieszak na ubrania (biały) – 2 szt.
 - Wieszak na ubrania (czarny) – 2 szt.
 - Krzesło obrotowe (sosna/czarny) – 3 szt.

1.13. Warunki ochrony przeciwpożarowej określone w odrębnych przepisach

Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu.

1.13.1. Powierzchnia wewnętrzna, wysokość i liczba kondygnacji

– powierzchnia zabudowy:	287,34 m ²
– kubatura:	1327,24 m ³
– liczba kondygnacji nadziemnych:	1
– liczba kondygnacji podziemnych:	0
– dł. x szer.	23,74 x 12,88 m
– wysokość budynku:	6,95 m
– grupa wysokości budynków:	niski (N)

1.13.2. Charakterystyka zagrożenia pożarowego, w tym informacje o parametrach pożarowych materiałów niebezpiecznych pożarowo oraz zagrożeniach wynikających z procesów technologicznych, a także w zależności od potrzeb – charakterystykę pożarów przyjętych do celów projektowych

W obiekcie nie występują materiały zaliczane do łatwopalnych.

W projektowanym obiekcie nie przewiduje się stosowania materiałów niebezpiecznych pożarowo ani prowadzenia procesów technologicznych mogących powodować zwiększone ryzyko pożaru. Zastosowane materiały wykończeniowe i konstrukcyjne posiadają klasy reakcji na ogień zgodne z wymaganiami dla obiektów użyteczności publicznej, w tym NRO (nierozprzestrzeniające ognia).

Budynek kwalifikuje się do kategorii zagrożenia ludzi - ZL III.

1.13.3. Klasyfikacja pożarowa z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania

Część zamknięta obiektu (zaplecze sanitarno-techniczne) została zakwalifikowana do **kategorii ZL III** – budynek użyteczności publicznej, w którym mogą przebywać ludzie niebędący jego stałymi użytkownikami. Przewiduje się jednoczesne przebywanie do 50 osób.

1.13.4. Kategoria zagrożenia ludzi oraz przewidywana liczba osób na każdej kondygnacji, a także w pomieszczeniach, których drzwi ewakuacyjne powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczeń

Kategoria zagrożenia ludzi: ZL III.

Przewidywana jednoczesna liczba osób: do 50 osób.

Drzwi ewakuacyjne otwierane na zewnątrz: Zapewniono bezpośrednie wyjścia ewakuacyjne prowadzące na zewnątrz z części zaplecza.

1.13.5. Podział na strefy pożarowe

Obiekt stanowi jedną strefę pożarową – parterową, z wydzieleniem pożarowym zaplecza (ściany EI 30) względem części scenicznej (otwartej). Pomieszczenia techniczne i sanitarne w obrębie zaplecza zostały zaprojektowane z uwzględnieniem odporności ogniowej odpowiedniej dla klasy odporności pożarowej budynku.

1.13.6. Maksymalna gęstość obciążenia ogniowego poszczególnych stref pożarowych PM wraz z warunkami przyjętymi do jej określenia

Obiekt zaliczony do kategorii zagrożenia ludzi, gęstości obciążenia ogniowego nie oblicza się.

1.13.7. Klasa odporności pożarowej oraz odporności ogniowej i stopniu rozprzestrzeniania ognia przez elementy budowlane

Budynek projektuje się w **klasie D odporności pożarowej**, zgodnie z §212 i §216 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. 2022 poz. 1225 z późn. zm.).

Elementy budowlane:

- główna konstrukcja nośna: R 30 – NRO,
- strop: REI 30 – NRO,
- ściany zewnętrzne: EI 30 – NRO,
- dach i przekrycie: elementy NRO, deski świerkowe zabezpieczone ogniowo.

Budynek	ZL I	ZL II	ZL III	ZL IV	ZL V
1	2	3	4	5	6
niski (N)	"B"	"B"	"C"	"D"	"C"
średniowysoki (SW)	"B"	"B"	"B"	"C"	"B"
wysoki (W)	"B"	"B"	"B"	"B"	"B"
wysokościowy (WW)	"A"	"A"	"A"	"B"	"A"

Z uwagi na zastosowanie materiałów NRO oraz wysokość budynku, możliwe jest obniżenie klasy odporności pożarowej do **klasy D**.

Dopuszcza się obniżenie wymaganej klasy odporności pożarowej w budynkach wymienionych w poniższej tabeli do poziomu w niej określonego.

Liczba kondygnacji nadziemnych	ZL I	ZL II	ZL III
1	2	3	4
1	"D"	"D"	"D"
2*)	"C"	"C"	"D"
*) Gdy poziom stropu nad pierwszą kondygnacją nadziemną jest na wysokości nie większej niż 9 m nad poziomem terenu.			

Klasę odporności ogniowej elementów budynku określa poniższa tabela:

Klasa odporności pożarowej budynku	Klasa odporności ogniowej elementów budynku ^{5) *)}					przekrycie dachu ³⁾
	główna konstrukcja nośna	konstrukcja dachu	strop ¹⁾	ściana zewnętrzna ^{1),2)}	ściana wewnętrzna ¹⁾	
1	2	3	4	5	6	7
"A"	R 240	R 30	R E I 120	E I 120 (o↔ i)	E I 60	R E 30
"B"	R 120	R 30	R E I 60	E I 60 (o↔ i)	E I 304)	R E 30
"C"	R 60	R 15	R E I 60	E I 30 (o↔ i)	E I 154)	R E 15
"D"	R 30	(-)	R E I 30	E I 30 (o↔ i)	(-)	(-)
"E"	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

*) Z zastrzeżeniem § 219 ust. 1.

Oznaczenia w tabeli:

- **R** - nośność ogniowa (w minutach), określona zgodnie z Polską Normą dotyczącą zasad ustalania klas odporności ogniowej elementów budynku,
- **E** - szczelność ogniowa (w minutach), określona jw.,
- **I** - izolacyjność ogniowa (w minutach), określona jw.,
- **(-)** - nie stawia się wymagań.
- ¹⁾ - Jeżeli przegroda jest częścią głównej konstrukcji nośnej, powinna spełniać także kryteria nośności ogniowej (R) odpowiednio do wymagań zawartych w kol. 2 i 3 dla danej klasy odporności pożarowej budynku.
- ²⁾ - Klasa odporności ogniowej dotyczy pasa międzykondygnacyjnego wraz z połączeniem ze stropem.
- ³⁾ - Wymagania nie dotyczą naświetli dachowych, świetlików, lukarn i okien połaciowych (z zastrzeżeniem § 218), jeśli otwory w połaci dachowej nie zajmują więcej niż 20% jej powierzchni; nie dotyczą także budynku, w którym nad najwyższą kondygnacją znajduje się strop albo inna przegroda, spełniająca kryteria określone w kol. 4.
- ⁴⁾ - Dla ścian komór zsypu wymaga się klasy E I 60, a dla drzwi komór zsypu klasy E I 30.
- ⁵⁾ - Klasa odporności ogniowej dotyczy elementów wraz z uszczelnieniami złączy i dylatacjami.

Wszystkie elementy konstrukcyjne budynku zaprojektowano jako nierozprzestrzeniające ognia NRO. Odporność ogniowa elementów budynku wraz z opisem:

- **Główna konstrukcja nośna** **R 30 - NRO**
Ściany z gazobetonu, słupy, trzpień i belki żelbetowe
- **Konstrukcja dachu** **(-) - NRO**
Konstrukcja dachowa zabezpieczona impregnatami ogniochronnymi.

- **Strop** **REI 30 - NRO**
Strop istniejący gęstożebrowy
- **Ściany zewnętrzne** **EI 30 - NRO**
Murowane z gazobetonu, gr. 24 cm, tynkowane wewnątrz, z zewnątrz izolacja z wełny mineralnej gr. 15,0 cm, zabezpieczona tynkiem silikonowym/płytami aluminiowymi na ruszcie stalowym/okładziną drewnianą na ruszcie zabezpieczoną przeciwogniowo.
- **Ściany wewnętrzne** **(-) - NRO**
Murowane z z gazobetonu, gr. 12 cm, tynkowane obustronnie.
- **Przykrycie dachu** **(-) - NRO**
Przekrycie dachu istniejące - z blachy trapezowej.

1.13.8. Występowanie materiałów wybuchowych oraz zagrożenia wybuchem, w tym pomieszczeń zagrożonych wybuchem

W budynku nie przewiduje się materiałów mogących tworzyć mieszaniny wybuchowe. Zatem w budynku nie będą występowały pomieszczenia oraz strefy zagrożenia wybuchem.

1.13.9. Warunki i strategia ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób, uwzględniające liczbę i stan sprawności osób przebywających w obiekcie

Z części zaplecza przewidziano bezpośrednie wyjścia ewakuacyjne prowadzące na zewnątrz – drzwi aluminiowe o szerokości min. 120 cm, otwierane na zewnątrz, oznakowane, z samozamykaczami i okuciami antypanicznymi. Długości dojść ewakuacyjnych nie przekraczają wartości dopuszczalnych.

1.13.10. Dobór urządzeń przeciwpożarowych oraz innych instalacji i urządzeń służących bezpieczeństwu pożarowemu wraz z określeniem zakresu i celu ich stosowania

Budynek wyposażono w instalację odgromową, awaryjne oświetlenie ewakuacyjne we wszystkich pomieszczeniach oraz zastosowano przeciwpożarowy wyłącznik prądu.

Budynek wyposażono w następujące urządzenia przeciwpożarowe:

1) przeciwpożarowy wyłącznik prądu

Przeciwpożarowy wyłącznik prądu (odcina dopływ prądu do wszystkich urządzeń z wyjątkiem urządzeń, które muszą funkcjonować w czasie pożaru) – szczegóły w projekcie technicznym branży elektrycznej;

2) instalację awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego obejmującą:

- drogi ewakuacyjne oświetlone wyłącznie światłem sztucznym w pomieszczeniach zaplecza i drogi komunikacji prowadzące na zewnątrz budynku;

W budynku przewidziano awaryjne oświetlenie ewakuacyjne zapewniające oświetlenie przez minimum 1 godz. zapewniając natężenie, co najmniej 1 lx, a w miejscach lokalizacji sprzętu gaśniczego i urządzeń przeciwpożarowych, co najmniej 5 lx.

- awaryjne oświetlenie ewakuacyjne przed drzwiami zewnętrznymi;

Oprawy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego również przed wejściami do budynku (od zewnętrznej strony).

1.13.11. Przygotowanie obiektu budowlanego do prowadzenia działań ratowniczych, w tym informacje o punktach poboru wody do celów przeciwpożarowych, nasadach służących do zasilania urządzeń gaśniczych i innych rozwiązaniach przewidzianych do tych działań oraz dźwigach dla ekip ratowniczych i prowadzących do nich dojściach

1.13.11.1. Droga pożarowa oraz dojście dla ekip ratowniczych

Z uwagi na niewielką powierzchnię i lokalizację w przestrzeni otwartej parku, zgodnie z §12 ust. 1 rozporządzenia w sprawie ochrony ppoż., nie wymaga się doprowadzenia drogi pożarowej. Zapewniono jednak utwardzone dojście techniczne i dojście pieszkie od strony południowej.

1.13.11.2. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru, w tym o wymaganej ilości wody do celów przeciwpożarowych, urządzeniach i innych rozwiązaniach w zakresie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę, usytuowaniu źródeł wody do celów przeciwpożarowych, hydrantów zewnętrznych lub innych punktów poboru wody oraz stanowisk czerpania wody wraz z dojazdami dla pojazdów pożarniczych

Projektowana inwestycja wymaga zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru w ilości 10 dm³/s. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru realizowane będzie z miejskiej sieci wodociągowej z istniejących hydrantów w odległości od chronionego obiektu:

- 33,0 m - zlokalizowanego na działce nr 620/32 (sieć woD110);
- 80,0 m – zlokalizowany na działce nr 60/24 (sieć woD80).

Zgodnie z załącznikiem graficznym.

1.13.12. Usytuowanie z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym informacje o parametrach wpływających na odległości dopuszczalne

Odległości od sąsiadujących obiektów budowlanych:

- od strony wschodniej – brak zabudowań;
- od strony zachodniej - w odległości około 50 m od budynku muszli koncertowej znajduje się market spożywczy;
- od strony południowej - w odległości 6,3 m od budynku muszli koncertowej znajdują się garaże murowane.
- od strony północnej – brak zabudowań.

1.13.13. Informacje o rozwiązaniach zamiennych w stosunku do wymagań ochrony przeciwpożarowej zastosowanych na podstawie zgody, o której mowa w art. 6c pkt 1 lub 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej, w zakresie rozwiązań objętych projektem architektoniczno- budowlanym

W budynku nie stosowano rozwiązań zamiennych.

1.14. Uwagi

1. Prace budowlane prowadzić zgodnie z niniejszą dokumentacją projektową pod kierownictwem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane.
2. Przedstawiony w dokumentacji spis prac nie powinien być traktowany jako definitywny. W rozliczeniu końcowym należy uwzględnić wszystkie prace konieczne do prawidłowego funkcjonowania obiektu, nawet jeśli nie zostały one uwzględnione w niniejszej dokumentacji.
3. Niniejszą dokumentację projektową opracowano na podstawie mapy do celów projektowych w związku z czym przy pracach ziemnych należy zwracać uwagę na występowanie niezinventaryzowanego uzbrojenia terenu. W obrębie istniejącego uzbrojenia podziemnego roboty ziemne należy wykonywać ręcznie wykonując przekopy próbne.
4. Wytyczenie robót należy powierzyć uprawnionemu geodecie. Po zakończeniu robót zlecić należy wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.

5. Przy realizacji projektu należy stosować wyroby dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie na terenie RP oraz posiadające odpowiednie certyfikaty (zgodności z Polską Normą) i aprobaty techniczne (w przypadku wyrobów, dla których nie ustanowiono Polskiej Normy).
6. Wymienione konkretne materiały z podaniem ich nazwy lub nazwy producenta zostały dobrane jako przykładowe i dostosowane do projektu. Należy stosować materiały wymienione lub równoważne zamienniki o parametrach nie gorszych niż zaproponowane, po uzyskaniu zgody projektanta i Zamawiającego.
7. Kierownik budowy jest zobowiązany sporządzić przed rozpoczęciem budowy plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego oraz warunki prowadzenia robót budowlanych.
8. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy postępować wg zaleceń inspektora nadzoru inwestorskiego, a w bardziej skomplikowanych sytuacjach zasięgnąć opinii autora projektu.

Zespół projektowy:			
Funkcja	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis
Główny Projektant Projektant branży konstrukcyjnej	MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń Nr ewid. KUP/0208/PWBKb/19	
Projektant branży architektoniczno-budowlanej	MGR INŻ. MICHAŁ EDWARD BROCHOCKI	Uprawnienia w specjalności konstrukcyjno-budowlanej i architektonicznej do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń Nr upr. 265/70	
Opracowujący	TECH. KAMIL SKIBICKI	-	

2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Włocławek 10.06.2025 r.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

Dotyczy projektu:

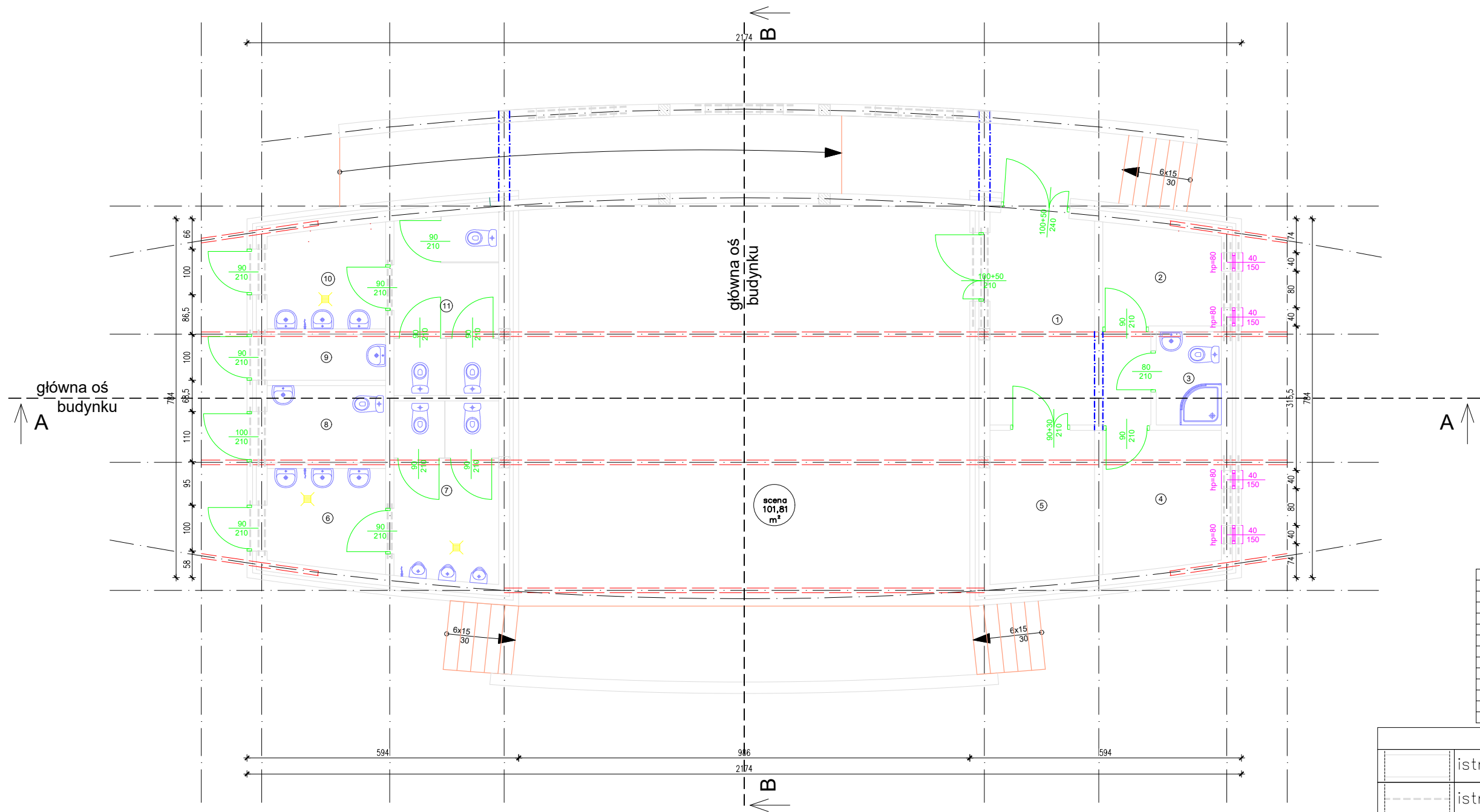
**ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO
WNĘTRZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI
KONCERTOWEJ WRAZ Z REALIZACJĄ INFRASTRUKTURY TOWARZYSZĄCEJ
W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO
PN. „BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY
NA TERENIE GMINY LUBRANIEC”
DZ. NR 620/5, 620/22, 621/48, 625 OBRĘB EWID. 0001 MIASTO LUBRANIEC**

**Ja, niżej podpisany, na podstawie art. 34 ust. 3d pkt. 3 Prawa Budowlanego oświadczam,
że przedmiotowy projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami
oraz zasadami wiedzy technicznej na dzień opracowania projektu.**

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:			
Funkcja	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis
Główny Projektant Projektant branży konstrukcyjnej	MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń Nr ewid. KUP/0208/PWBKb/19	
Projektant branży architektoniczno- budowlanej	MGR INŻ. MICHAŁ EDWARD BROCHOCKI	Uprawnienia w specjalności konstrukcyjno-budowlanej i architektonicznej do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń Nr upr. 265/70	
Opracowujący	TECH. KAMIL SKIBICKI	-	

3. CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

Numer rysunku	Tytuł	Skala	Format	Numer strony
I.1.	RZUT PRZYZIEMIA INWENTARYZACJA	1:100	A3	24
I.2.	RZUT DACHU INWENTARYZACJA	1:100	A3	25
I.3.	PRZEKRÓJ A-A INWENTARYZACJA	1:100	A3	26
I.4.	PRZEKRÓJ B-B INWENTARYZACJA	1:100	A3	27
I.5.	ELEWACJE INWENTARYZACJA	1:100	A3	28
I.6.	ELEWACJE INWENTARYZACJA	1:100	A3	29
A.1.	RZUT PRZYZIEMIA PROJEKT	1:100	A3	31
A.2.	RZUT DACHU PROJEKT	1:100	A3	32
A.3.	PRZEKRÓJ A-A PROJEKT	1:100	A3	33
A.4.	PRZEKRÓJ B-B PROJEKT	1:100	A3	34
A.5.	ELEWACJE PROJEKT	1:100	A3	35
A.6.	ELEWACJE PROJEKT	1:100	A3	36



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ		
Nr	Nazwa pom.	Pow. [m2]
1	Komunikacja	12.94
2	Garderoba	5.50
3	Toaleta	2.90
4	Garderoba	7.77
5	Magazyn	7.50
6	Przedśionek	5.60
7	Toaleta	8.96
8	WC NSP	4.38
9	Pom. techniczne	2.59
10	Przedśionek	5.65
11	Toaleta	8.97
RAZEM		72.74

LEGENDA

	istniejąca ściana murowana
	istniejące nadproże typ "L"



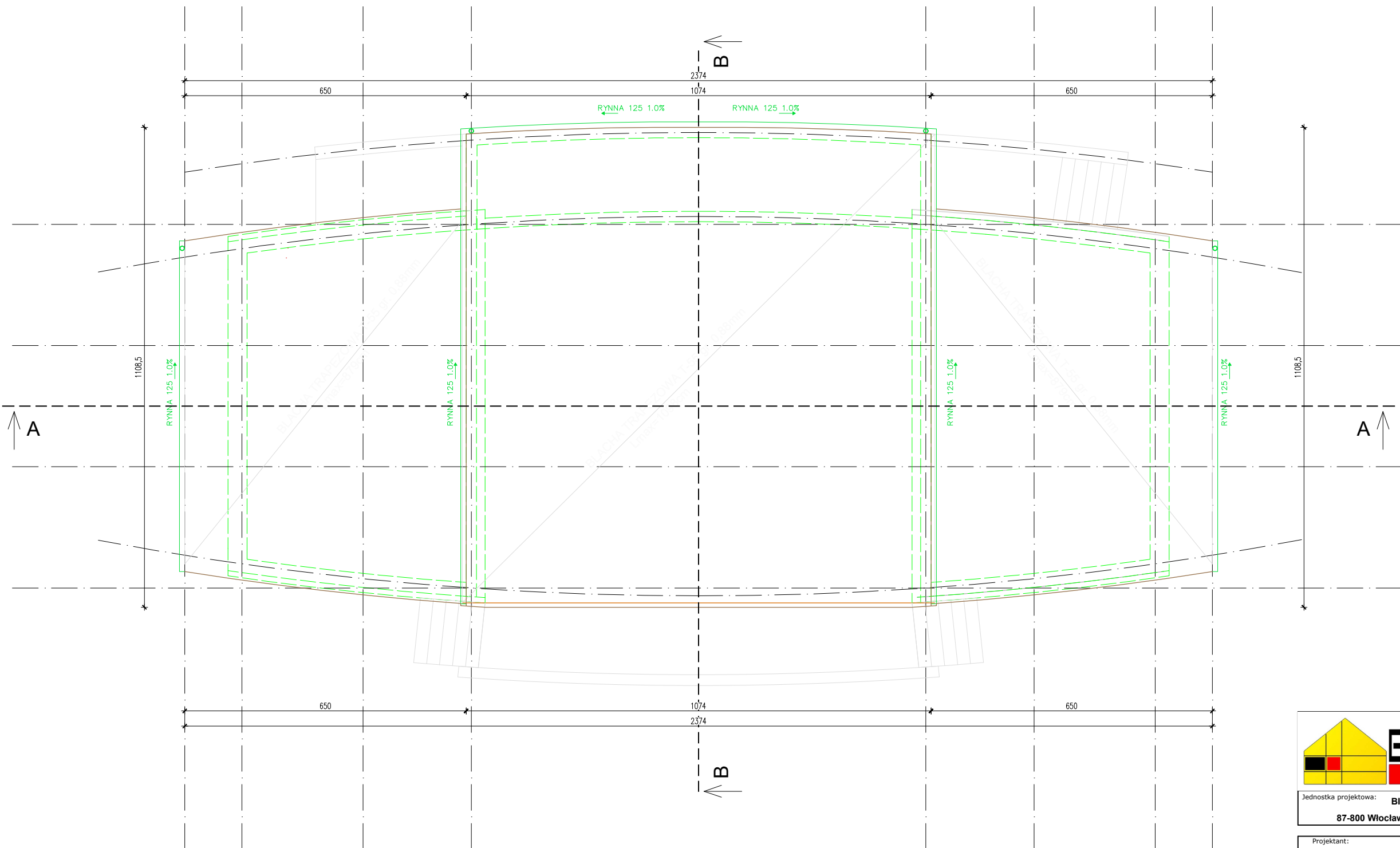
Jednostka projektowa: **BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL**
87-800 Włocławek ul. Pawia 17 tel. 607 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl

Projektant:	Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń Nr upr. KUP/0208-PWBKb-19
MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI		

Opracował:	Podpis:
TECH. KAMIL SKIBICKI	

Nazwa proj.:	Lokalizacja:
ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNETrZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC"	DZIAŁKA NR 620.20/ 621/9/ 620/5 UL. LIPOWA 87-890 LUBRANIEC
	Inwestor:
	GMINA MIASTA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC

Nr rys.:	Nazwa rysunku:	Stadium:	Format:	Data:
1.1.	RZUT PRZYZIEMIA INWENTARYZACJA	INWENT.	A3	10.06.2025r.
		Branża:	Skala:	Strona:
		ARCHI.	1:100	



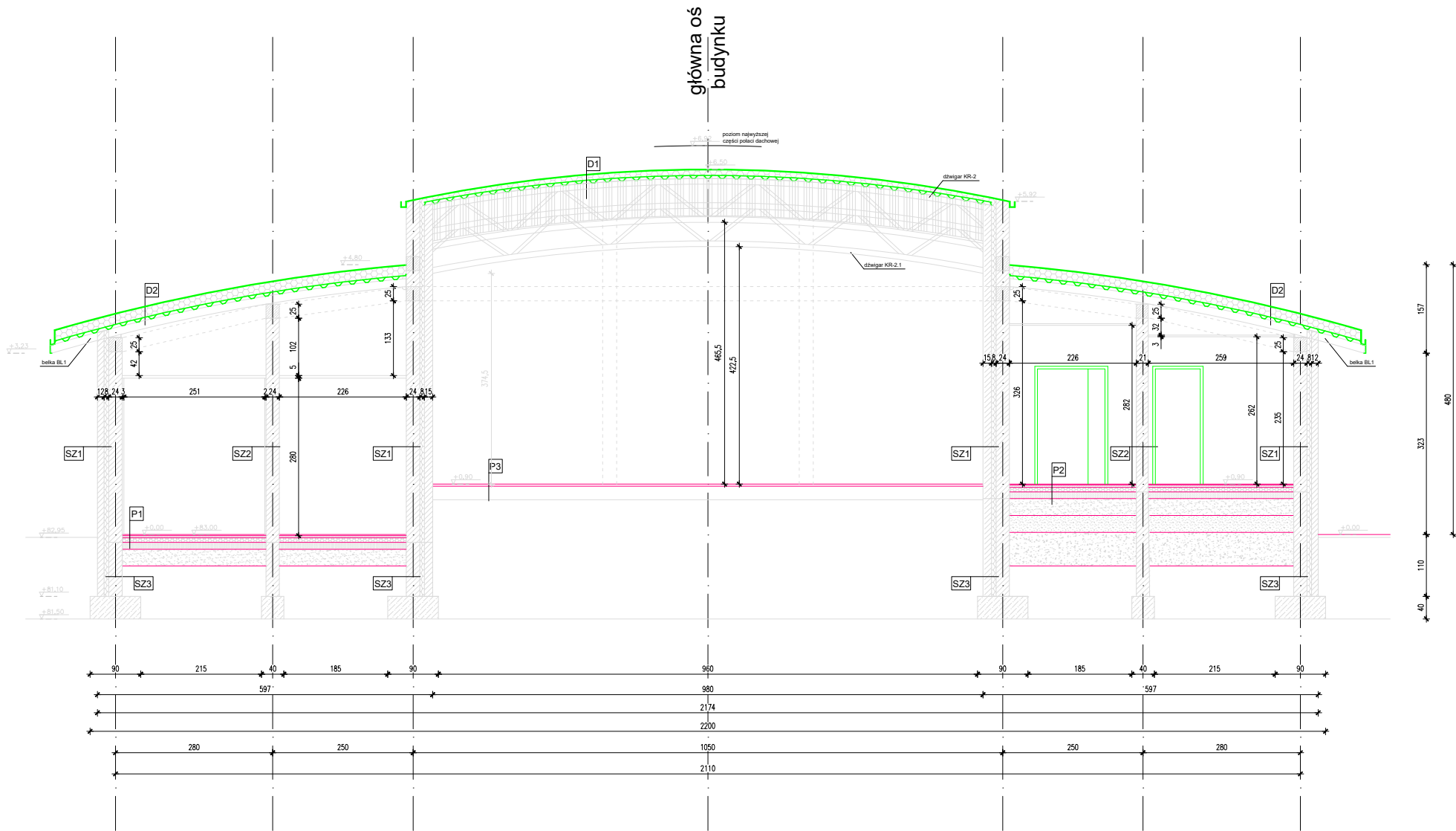
Jednostka projektowa: **BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL**
87-800 Włocławek ul. Pawia 17 tel. 607 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl

Projektant:	Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń
MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI		Nr upr. KUP/0208-PWBKb-19

Opracował:	Podpis:	
TECH. KAMIL SKIBICKI		

Nazwa proj.:	Lokalizacja:
ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNETrZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC"	DZIAŁKA NR 620.20; 621/9; 620/5 UL. LIPOWA 87-890 LUBRANIEC
	Inwestor:
	GMINA MIASTA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC

Nr rys.:	Nazwa rysunku:	Stadium:	Format:	Data:
I.2.	RZUT DACHU INWENTARYZACJA	INWENT.	A3	10.06.2025r.
		Branża:	Skala:	Strona:
		ARCHI.	1:100	



ŚCIANY NOŚNE

SZ1
wykończenie zewnętrzne 2 cm
błoczek silikatowy 12 cm
styropian 8 cm
błoczek silikatowy 24 cm
tynk cem.-wap. 1,5 cm

SZ2
tynk cem.-wap. 1,5 cm
błoczek silikatowy 18 cm
tynk cem.-wap. 1,5 cm

SZ3
Abizol A+R
błoczek betonowy 12 cm
styropian 8 cm
błoczek betonowy 24 cm
Abizol A+R

SZ4
tynk cem.-wap. 1,5 cm
błoczek silikatowy 24 cm
tynk cem.-wap. 1,5 cm

DACH

D1
blacha na rąbek
łaty
kontrłaty
papa termozgrzewalna wierzchniego krycia 0,5 cm, kolor
papa podkładowa mocowana mechanicznie 0,5 cm
wełna mineralna twarda 10 cm
folia PE
blacha trapezowa T55
dźwigar stalowy
wykończenie - drewniany sufit maskujący dźwigary stalowe

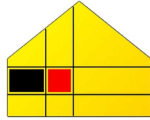
D2
blacha na rąbek
łaty
kontrłaty
papa termozgrzewalna wierzchniego krycia 0,5 cm, kolor
papa podkładowa mocowana mechanicznie 0,5 cm
wełna mineralna twarda 10 cm
folia PE
blacha trapezowa T55
belka stalowa HEB 140
sufit podwieszany g-k

POSADZKI

P1
warstwa wykończeniowa 2 cm
wylewka betonowa 4 cm
folia PE
styropian 8 cm
folia PE
płyta betonowa beton C16/20, 12 cm
piasek zagęszczony warstwami 30 cm

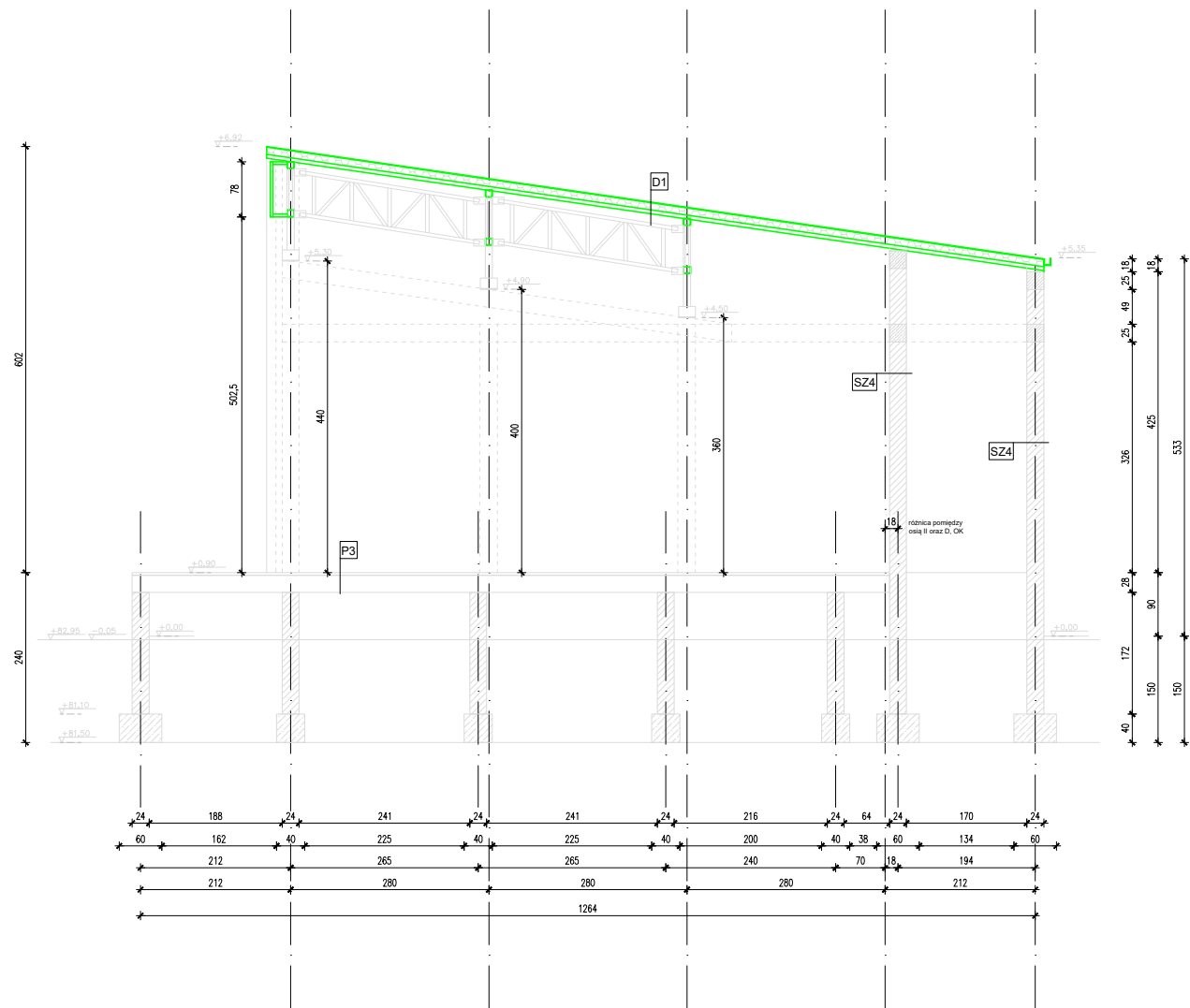
P2
warstwa wykończeniowa 2 cm
wylewka betonowa 4 cm
folia PE
styropian 8 cm
folia PE
płyta betonowa beton C16/20, 12 cm
piasek zagęszczony warstwami 30 cm
gruzobeton 30 cm
gruz 60 cm

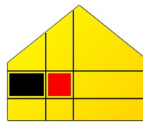
P3
deski impregnowane ciśnieniowo 4 cm
legary impregnowane 24x16 cm
murki podwalinowe



BIURO PROJEKTOWE
WIELKIE-PROJEKTY.PL

Jednostka projektowa: BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL 87-800 Włocławek ul. Pawia 17 tel. 607 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl				
Projektant: MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI		Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń Nr upr. KUP/0208-PWBKb-19	
Opracował: TECH. KAMIL SKIBICKI		Podpis:		
Nazwa proj.: ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNETrZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC"		Lokalizacja: DZIAŁKA NR 620.20; 621/9; 620/5 UL. LIPOWA 87-890 LUBRANIEC Inwestor: GMINA MIASTA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC		
Nr rys.: I.3.	Nazwa rysunku: PRZĘKRÓJ A-A INWENTARYZACJA	Stadium: INWENT. Branża: ARCHI.	Format: A3 Skala: 1:100	Data: 10.06.2025r. Strona:





BIURO PROJEKTOWE
WIELKIE-PROJEKTY.PL

Jednostka projektowa:**BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL**
87-800 Włocławek ul. Pawia 17 tel. 607 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl

Projektant: MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI	Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń Nr upr. KUP/0208-PWBKb-19
Opracował: TECH. KAMIL SKIBICKI	Podpis:	

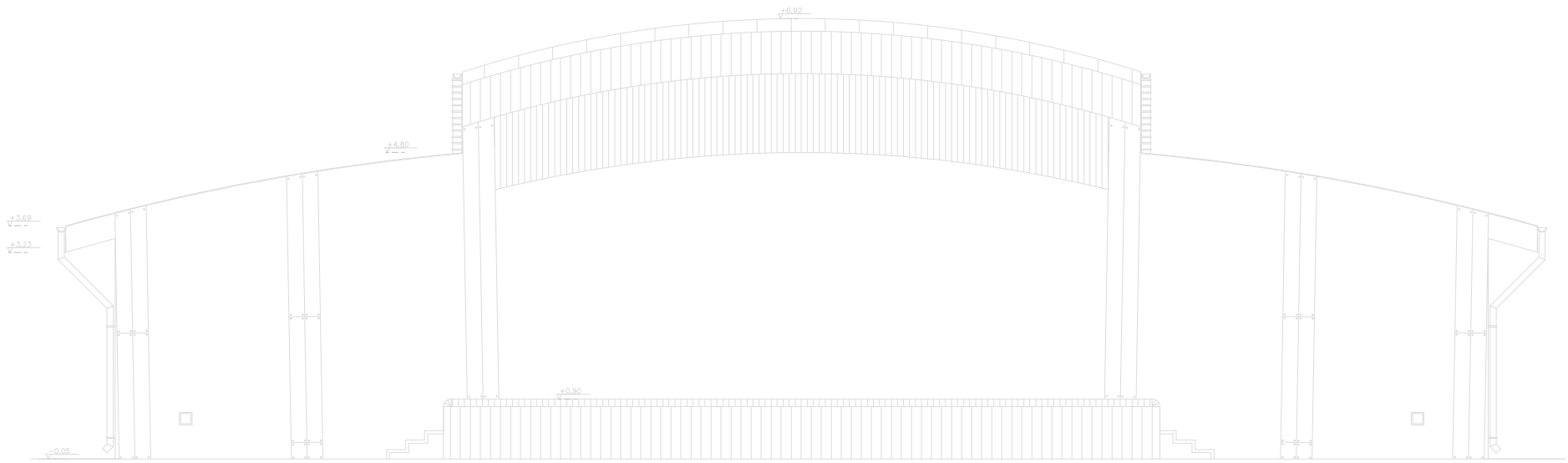
Nazwa proj.:**ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNĘTRZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC"**

Lokalizacja:**DZIAŁKA NR 620.20; 621/9; 620/5 UL. LIPOWA 87-890 LUBRANIEC**

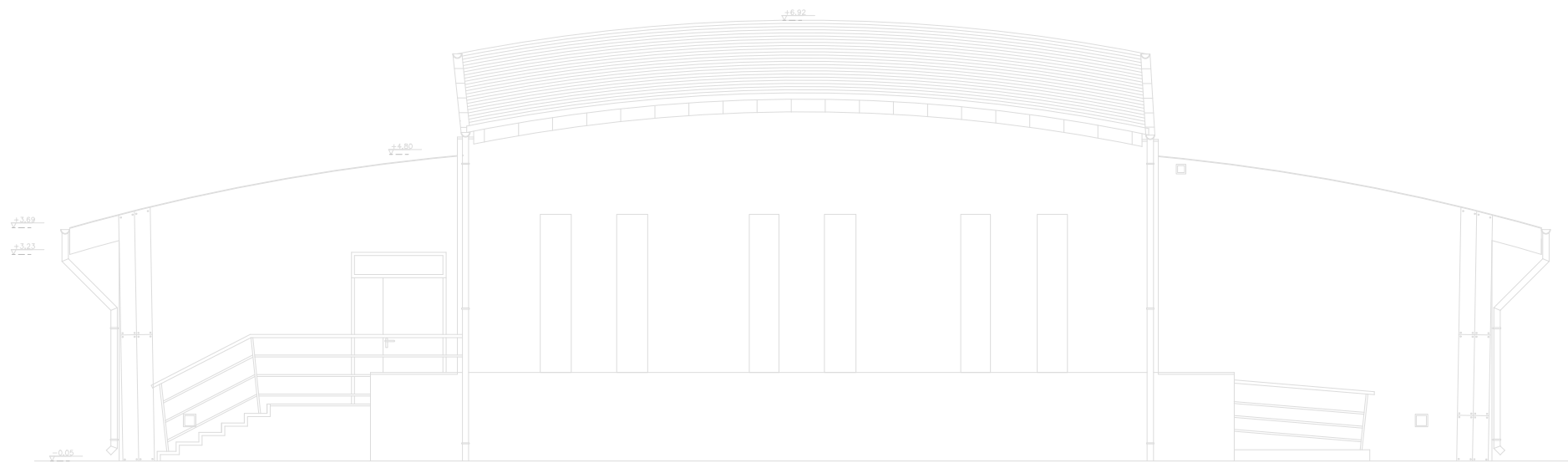
Inwestor:**GMINA MIASTA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC**

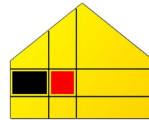
Nr rys.: I.4.	Nazwa rysunku: PRZEKRÓJ B-B INWENTARYZACJA	Stadium: INWENT.	Format: A3	Data: 10.06.2025r.
		Branża: ARCHI.	Skala: 1:100	Strona:

ELEWACJA FRONTOWA - PÓŁNOCNA

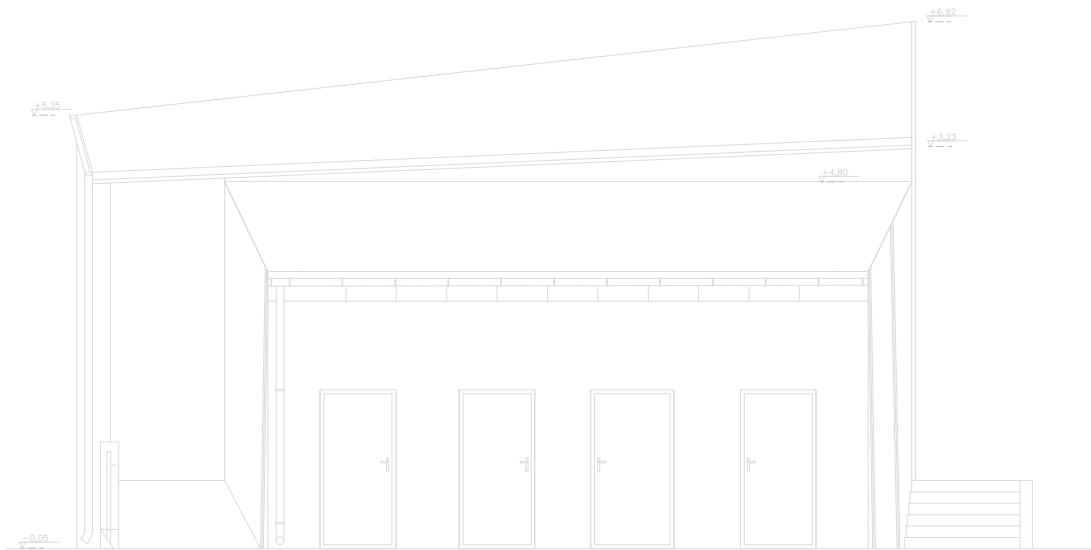


ELEWACJA TYLNA - POŁUDNIOWA

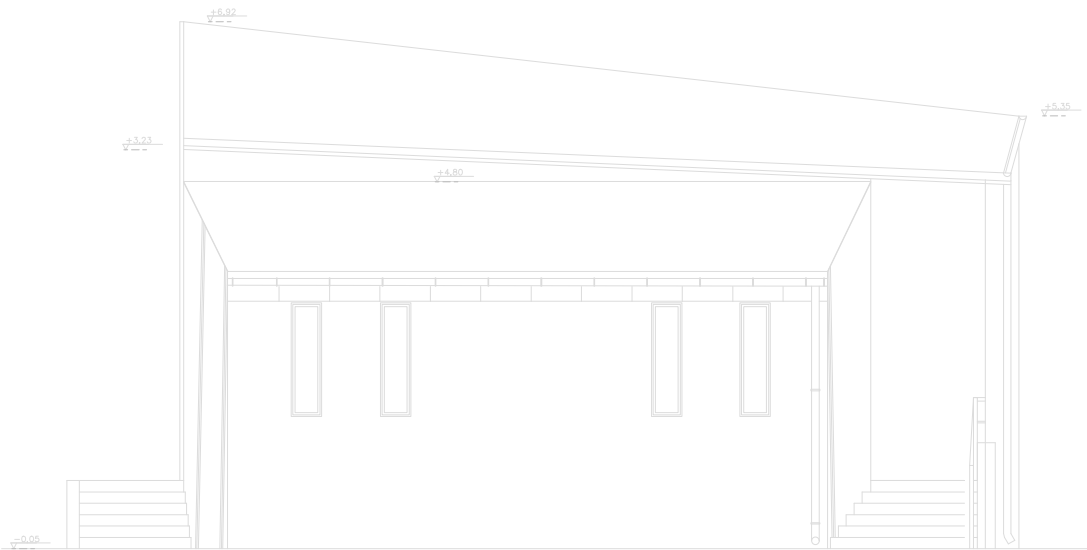


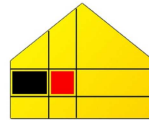
 BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL				
Jednostka projektowa: BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL 87-800 Włocławek ul. Pawia 17 tel. 607 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl				
Projektant: MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI	Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń Nr upr. KUP/0208-PWBKb-19		
Opracował: TECH. KAMIL SKIBICKI	Podpis:			
Nazwa proj.: ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNEŹRZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC"		Lokalizacja: DZIAŁKA NR 620.20; 621/9; 620/5 UL. LIPOWA 87-890 LUBRANIEC		
		Inwestor: GMINA MIASTA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC		
Nr rys.: 1.5.	Nazwa rysunku: ELEWACJE INWENTARYZACJA	Stadium: INWENT.	Format: A3	Date: 10.06.2025r.
		Branża: ARCHI.	Skala: 1:100	Strona:

ELEWACJA BOCZNA - WSCHODNIA



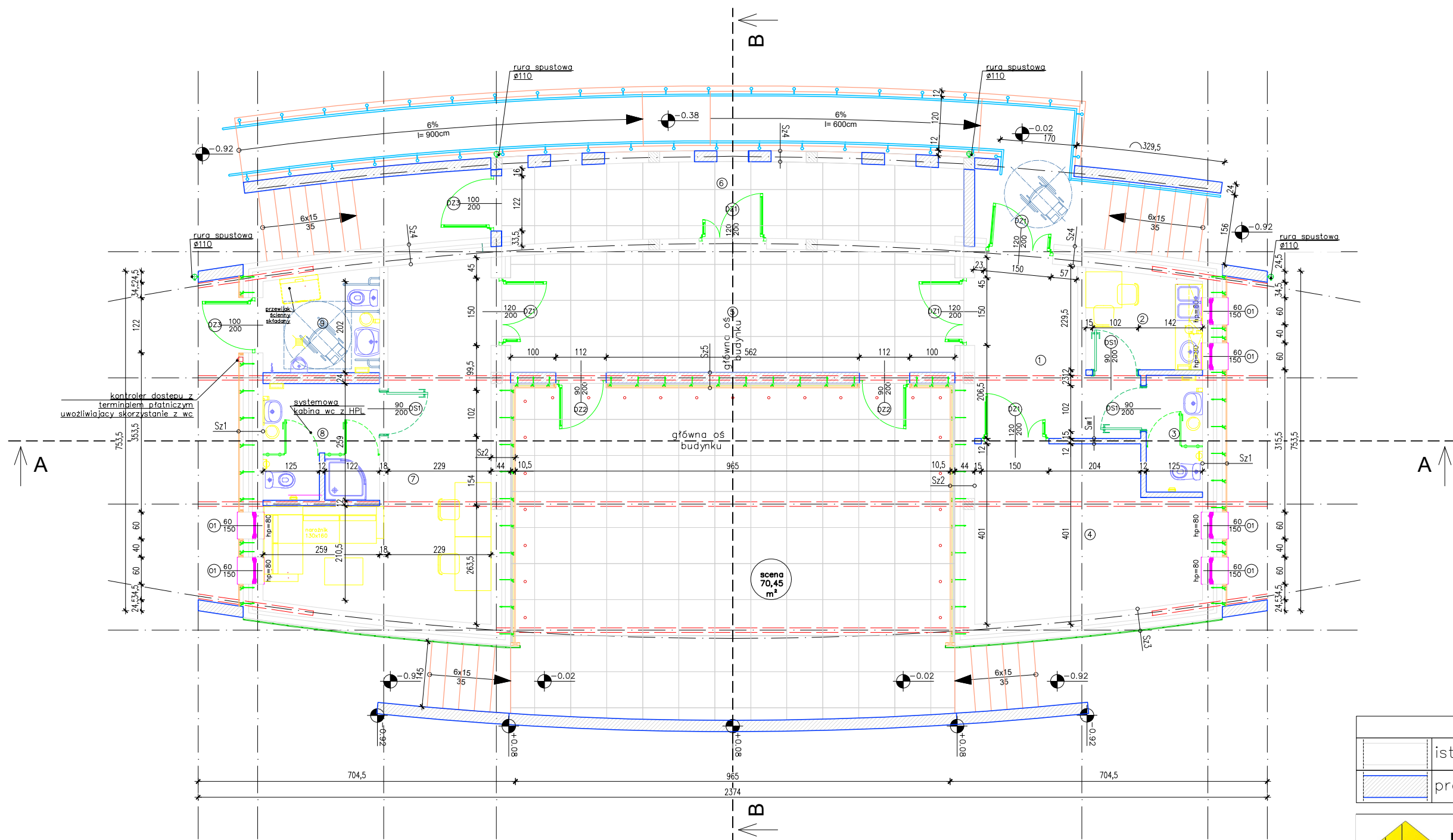
ELEWACJA BOCZNA - ZACHODNIA





BIURO PROJEKTOWE
WIELKIE-PROJEKTY.PL

Jednostka projektowa: BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL 87-800 Włocławek ul. Pawia 17 tel. 607 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl				
Projektant: MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI		Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń Nr upr. KUP/0208-PWBKb-19	
Opracował: TECH. KAMIL SKIBICKI		Podpis:		
Nazwa proj.: ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNĘTRZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC"		Lokalizacja: DZIAŁKA NR 620.20; 621/9; 620/5 UL. LIPOWA 87-890 LUBRANIEC		
		Inwestor: GMINA MIASTA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC		
Nr rys.:	Nazwa rysunku:	Stadium:	Format:	Data:
I.6.	ELEWACJE INWENTARYZACJA	INWENT.	A3	10.06.2025r.
		Branża: ARCHI.	Skala: 1:100	Strona:



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ		
Nr	Nazwa pom.	Pow. [m2]
1	Komunikacja	10.94
2	Pom. socjalne	5.51
3	WC	3.24
4	Pom. magazynowe	17.45
5	Zaszcenie	26.50
6	Pom. magazynowe	17.45
7	Garderoba	24.53
8	Łazienka	6.58
9	WC publiczne	5.67
RAZEM		117.87

LEGENDA	
	istniejąca ściana murowana
	projektowana ściana murowana



Jednostka projektowa: **BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL**
87-800 Włocławek ul. Pawia 17 tel. 607 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl

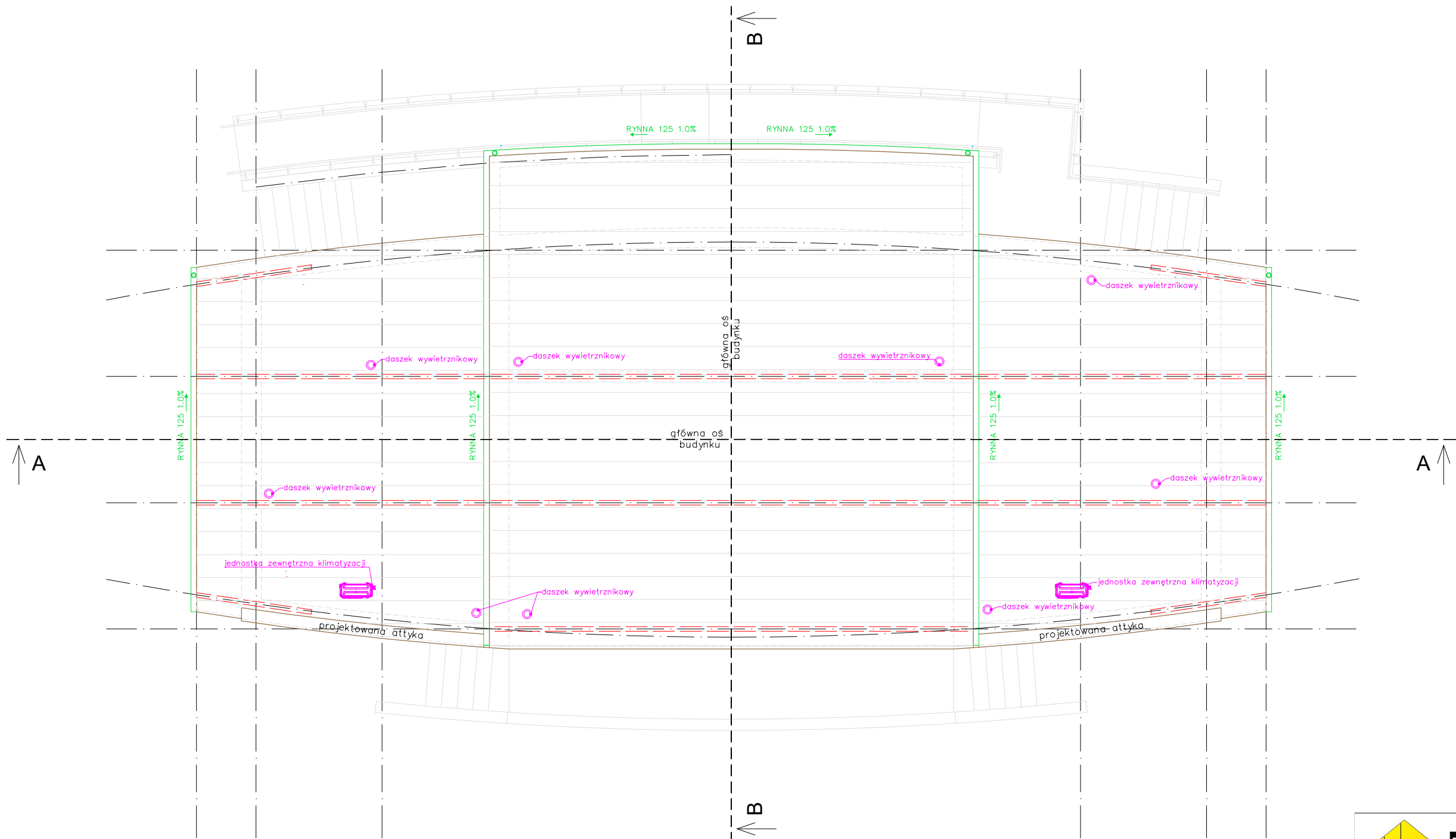
Projektant:	Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane i architektonicznej do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi
MGR INŻ. MICHAŁ BROCHOCKI		Nr upr. 265/70

Opracował:	Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń
MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI		Nr upr. KUP/0208-PWBKb-19

Opracował:	Podpis:
TECH. KAMIL SKIBICKI	

Nazwa proj.:	Lokalizacja:
ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNETrZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC"	DZIAŁKA NR 620.20; 621/9; 620/5 UL. LIPOWA 87-890 LUBRANIEC
	Inwestor:
	GMINA MIASTA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC

Nr rys.:	Nazwa rysunku:	Stadium:	Format:	Data:
A.1.	RZUT PRZYZIEMI	PROJ.	A3	10.06.2025r.
		Branża:	Skala:	Strona:
		ARCHI.	1:100	





BIURO PROJEKTOWE
WIELKIE-PROJEKTY.PL

Jednostka projektowa: **BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL**
87-800 Włocławek ul. Pawia 17 tel. 607 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl

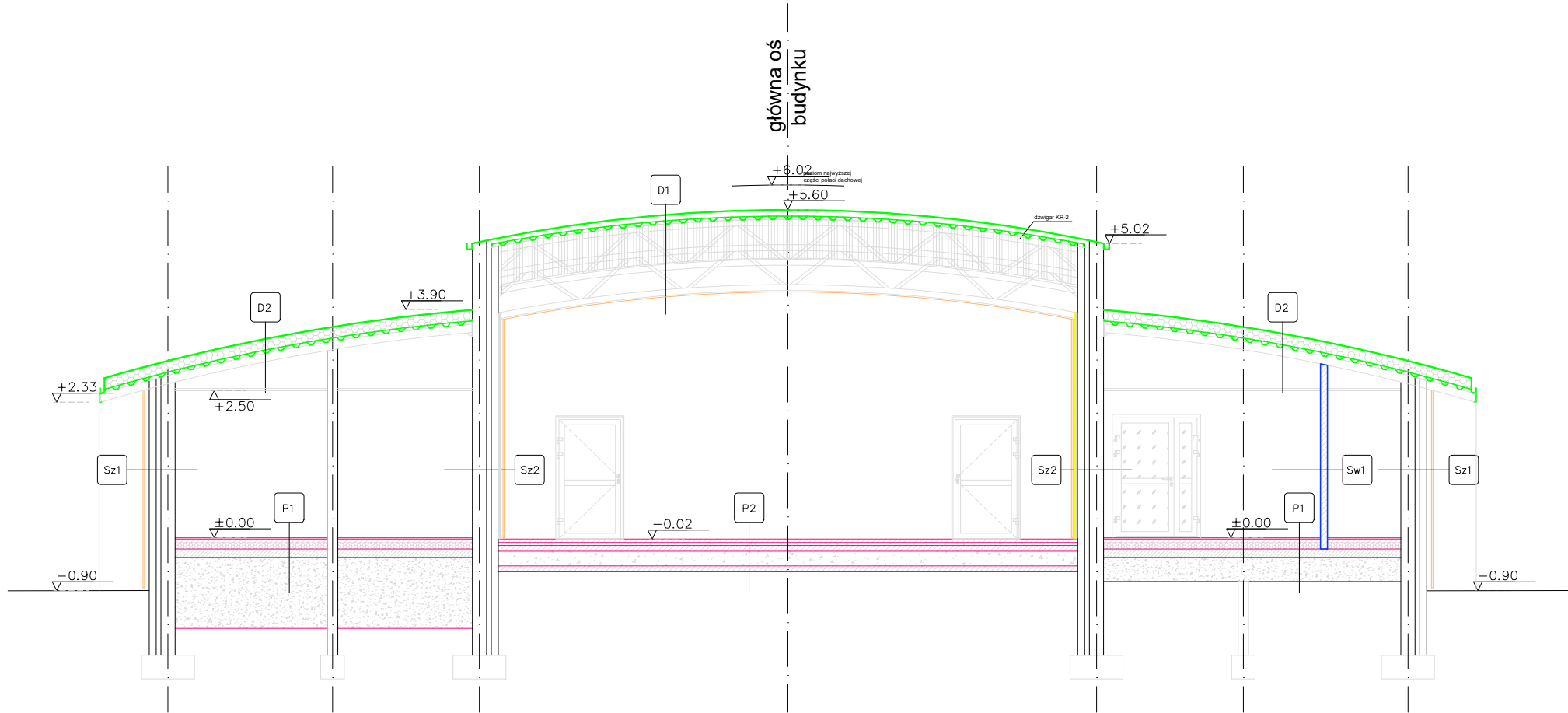
Projektant: MGR INŻ. MICHAŁ BROCHOCKI	Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane i architektonicznej do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi Nr upr. 265/70
Opracował: MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI	Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń Nr upr. KUP/0208-PWBKb-19
Opracował: TECH. KAMIL SKIBICKI	Podpis:	

Nazwa proj.:
ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNĘTRZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC"

Lokalizacja:
DZIAŁKA NR 620.20; 621/9; 620/5 UL. LIPOWA 87-890 LUBRANIEC

Inwestor:
GMINA MIASTA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC

Nr rys.: A.2.	Nazwa rysunku: RZUTDACHU PROJEKT	Stadium: PROJ.	Format: A3	Data: 10.06.2025r.
		Branża: ARCHI.	Skala: 1:100	Strona:



P1 - PODŁOGA NA GRUNCIE
1. Wykucie podłogi, gr. 2,0 cm; (PROJEKTOWANA)
2. Jastyż, gr. 7,0 cm; (PROJEKTOWANA)
3. Styropian - EPS 100, gr. 10,0 cm; (PROJEKTOWANA)
4. Folia PE; (PROJEKTOWANA)
5. Chudy beton, gr. 15,0 cm; (PROJEKTOWANA)
6. Podbudowa - płasek grubość zag. warstwami, gr. 40,0-120,0 cm; (PROJEKTOWANA)
7. Grunt rodzimy;

P2 - PODŁOGA SCENY
1. Kostka betonowa, gr. 6,0 cm; (PROJEKTOWANA)
2. Podłoga cementowo-piaskowa, gr. 5,0 cm; (PROJEKTOWANA)
3. Kruszywo drogowe granulacja 0-31,5, gr. 10,0 cm; (PROJEKTOWANA)
4. Kruszywo drogowe granulacja 31,5-63,5, gr. 25,0 cm; (PROJEKTOWANA)
5. Pospolka, gr. 10,0 cm; (PROJEKTOWANA)

D1 - DACH NAD SCENĄ
1. Blacha na rąbek;
2. Łaty;
3. Kontreforty;
4. Papa termozgrzewalna wierzchniego krycia;
5. Papa podkładowa;
6. Wełna mineralna, gr. 10,0 cm;
7. Folia PE;
8. Blacha trapezowa;
9. Dźwiger stalowy;
10. Wykończenie - drewniany sufit maskujący dźwigary stalowe (PROJEKTOWANA)

D2 - DACH POMIESZCZENIAMI
1. Blacha na rąbek;
2. Łaty;
3. Kontreforty;
4. Papa termozgrzewalna wierzchniego krycia;
5. Papa podkładowa;
6. Wełna mineralna, gr. 10,0 cm;
7. Folia PE;
8. Blacha trapezowa;
9. Belki stalowe;
10. Sufit podwieszany g-k (PROJEKTOWANA)

Sz1 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
1. Deska elewacyjna, gr. 2,4 cm; (PROJEKTOWANA)
2. Pustka wentylacyjna / ruszt drewniany; (PROJEKTOWANA)
3. Istniejąca ściana wielowarstwowa;
4. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)

Sz2 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
1. Deska elewacyjna, gr. 2,4 cm; (PROJEKTOWANA)
2. Pustka wentylacyjna / ruszt drewniany; (PROJEKTOWANA)
3. Wełna mineralna, gr. 50,0 cm; (PROJEKTOWANA)
4. Istniejąca ściana wielowarstwowa;
5. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)

Sz3 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
1. Panele stalowe; (PROJEKTOWANA)
2. Pustka wentylacyjna / ruszt drewniany; (PROJEKTOWANA)
3. Istniejąca ściana wielowarstwowa;
4. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)

Sz4 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
1. Tynk silikonowy; (PROJEKTOWANA)
2. Istniejąca ściana wielowarstwowa;
3. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)

Sz5 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
1. Deska elewacyjna, gr. 2,4 cm; (PROJEKTOWANA)
2. Pustka wentylacyjna / ruszt drewniany; (PROJEKTOWANA)
3. Wełna mineralna, gr. 50,0 cm; (PROJEKTOWANA)
4. Błoczek komórkowy, gr. 12,0 cm; (PROJEKTOWANA)
5. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)

SW1 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
1. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)
2. Błoczek komórkowy, gr. 12,0-24,0 cm; (PROJEKTOWANA)
3. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)

BIURO PROJEKTOWE
WIELKIE-PROJEKTY.PL

Jednostka projektowa:

BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL
87-800 Włocławek ul. Pawia 17 tel. 607 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl

Projektant:	Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane i architektonicznej do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi
MGR INŻ. MICHAŁ BROCHOCKI		Nr upr. 265/70
Opracował:	Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń
MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI		Nr upr. KUP/0208-PWBKb-19
Opracował:	Podpis:	
TECH. KAMIL SKIBICKI		

Nazwa proj.:

ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNĘTRZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC"

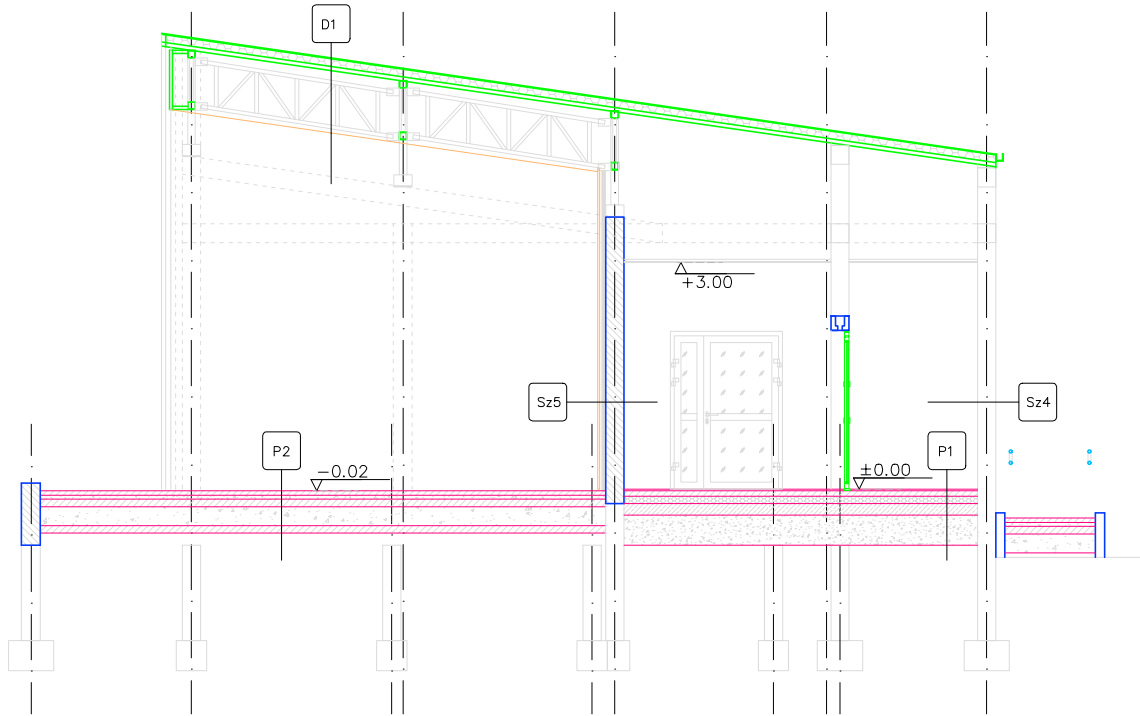
Lokalizacja:

DZIAŁKA NR 620.20; 621/9; 620/5 UL. LIPOWA 87-890 LUBRANIEC

Inwestor:

GMINA MIASTA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC

Nr rys.:	Nazwa rysunku:	Stadium:	Format:	Data:
A.3.	PRZEKRÓJ A-A PROJEKT	PROJ.	A3	10.06.2025r.
		Branża:	Skala:	Strona:
		ARCHI.	1:100	



P1 - PODŁOGA NA GRUNCIE
1. Wykończenie podłogi, gr. 2,0 cm; (PROJEKTOWANA)
2. Jastył, gr. 7,0 cm; (PROJEKTOWANA)
3. Styropian - EPS 100, gr. 10,0 cm; (PROJEKTOWANA)
4. Folia PE; (PROJEKTOWANA)
5. Chudy beton, gr. 15,0 cm; (PROJEKTOWANA)
6. Podbudowa - płasek gruboż. warstwami, gr. 40,0-120,0 cm; (PROJEKTOWANA)
7. Grunt rodzimy;

P2 - PODŁOGA SCENY
1. Kostka betonowa, gr. 6,0 cm; (PROJEKTOWANA)
2. Podstyłka cementowo-piaskowa, gr. 5,0 cm; (PROJEKTOWANA)
3. Kruszywo drogowe granulacja 0-31,5, gr. 10,0 cm; (PROJEKTOWANA)
4. Kruszywo drogowe granulacja 31,5-61,5, gr. 25,0 cm; (PROJEKTOWANA)
5. Pospółka, gr. 10,0 cm; (PROJEKTOWANA)

D1 - DACH NAD SCENĄ
1. Blacha na rąbek;
2. Łaty;
3. Kontreforty;
4. Papa termozgrzewalna wierzchniego krycia;
5. Papa podkładowa;
6. Wełna mineralna, gr. 10,0 cm;
7. Folia PE;
8. Blacha trapezowa;
9. Dźwigar stalowy;
10. Wykończenie - drewniany sufit maskujący dźwigary stalowe (PROJEKTOWANA)

D2 - DACH POMIESZCZENIAMI
1. Blacha na rąbek;
2. Łaty;
3. Kontreforty;
4. Papa termozgrzewalna wierzchniego krycia;
5. Papa podkładowa;
6. Wełna mineralna, gr. 10,0 cm;
7. Folia PE;
8. Blacha trapezowa;
9. Belki stalowe;
10. Sufit podwieszany g-k (PROJEKTOWANA)

Sz1 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
1. Deska elewacyjna, gr. 2,4 cm; (PROJEKTOWANA)
2. Pustka wentylacyjna / ruszt drewniany; (PROJEKTOWANA)
3. Istniejąca ściana wielowarstwowa;
4. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)

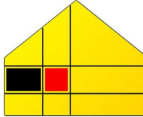
Sz2 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
1. Deska elewacyjna, gr. 2,4 cm; (PROJEKTOWANA)
2. Pustka wentylacyjna / ruszt drewniany; (PROJEKTOWANA)
3. Wełna mineralna, gr. 50,0 cm(PROJEKTOWANA)
4. Istniejąca ściana wielowarstwowa;
5. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)

Sz3 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
1. Panele stalowe; (PROJEKTOWANA)
2. Pustka wentylacyjna / ruszt drewniany; (PROJEKTOWANA)
3. Istniejąca ściana wielowarstwowa;
4. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)

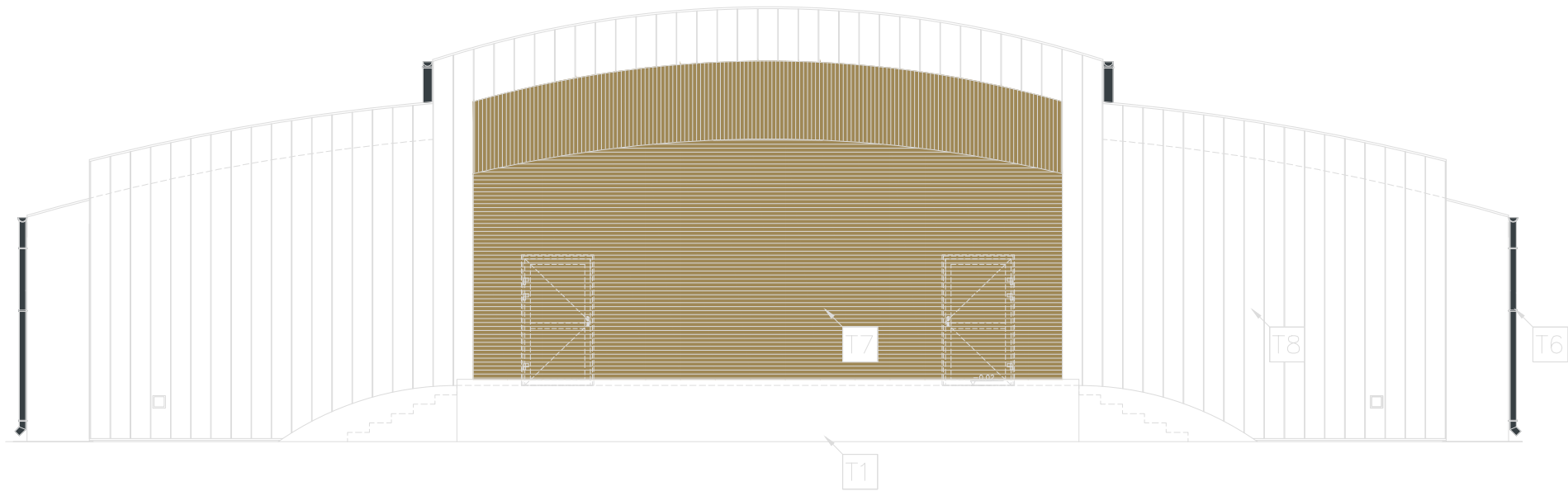
Sz4 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
1. Tynk silikonowy; (PROJEKTOWANA)
2. Istniejąca ściana wielowarstwowa;
3. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)

Sz5 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
1. Deska elewacyjna, gr. 2,4 cm; (PROJEKTOWANA)
2. Pustka wentylacyjna / ruszt drewniany; (PROJEKTOWANA)
3. Wełna mineralna, gr. 50,0 cm(PROJEKTOWANA)
4. Błoczek komórkowy, gr. 12,0 cm; (PROJEKTOWANA)
5. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)

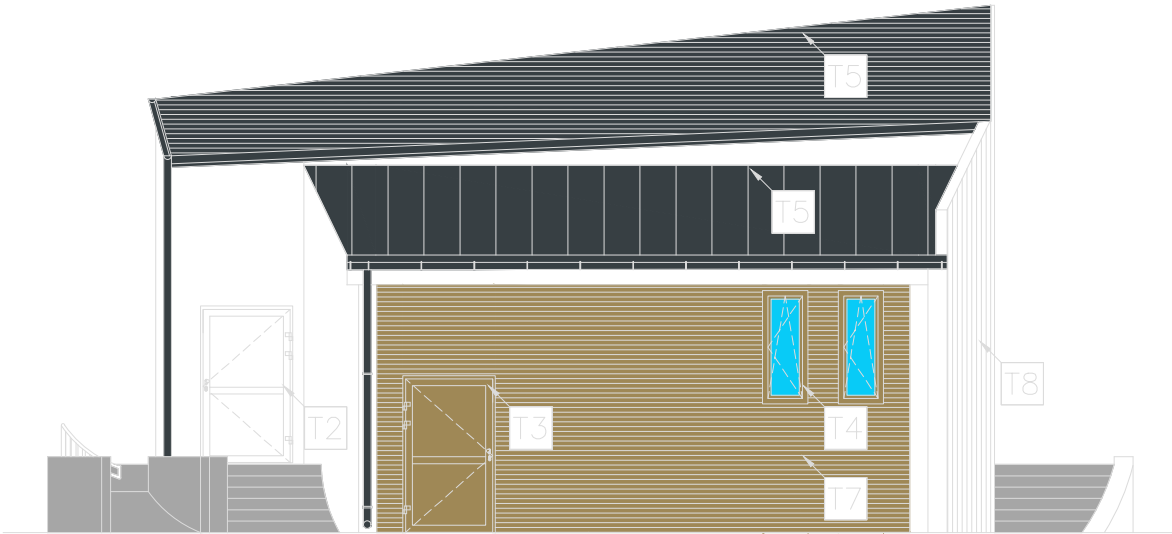
SW1 - ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
1. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)
2. Błoczek komórkowy, gr. 12,0-34,0 cm; (PROJEKTOWANA)
3. Tynk gipsowy; (PROJEKTOWANA)

 BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL				
Jednostka projektowa: BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL 87-800 Włocławek ul. Pawia 17 tel. 607 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl				
Projektant: MGR INŻ. MICHAŁ BROCHOCKI		Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane i architektonicznej do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi Nr upr. 265/70	
Opracował: MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI		Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń Nr upr. KUP/0208-PWBKb-19	
Opracował: TECH. KAMIL SKIBICKI		Podpis:		
Nazwa proj.: ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNĘTRZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC"			Lokalizacja: DZIAŁKA NR 620.20; 621/9; 620/5 UL. LIPOWA 87-890 LUBRANIEC Inwestor: GMINA MIASTA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC	
Nr rys.: A.4.	Nazwa rysunku: PRZĘKRÓJ A-A PROJEKT	Stadium: PROJ. Branża: ARCHI.	Format: A3 Skala: 1:100	Data: 10.06.2025r. Strona:

ELEWACJA FRONTOWA - PÓŁNOCNA



ELEWACJA BOCZNA - WSCHODNIA



WYKAZ MATERIAŁÓW ELEWACYJNYCH	
T1	TYNK SILIKONOWY KOLOR BIAŁY
T2	STOLARKA DRZWIOWA KOLOR BIAŁY
T3	STOLARKA DRZWIOWA KOLOR BRĄZOWY
T4	STOLARKA OKIENNA KOLOR BRĄZOWY
T5	POKRYCIE DACHOWE BLACHA NA RĄBEK KOLOR GRAFIT
T6	OBRÓBKĄ BLACHARSKA KOLOR GRAFIT
T7	ELEWACJA DREWNIANA KOLOR BRĄZOWY
T8	ELEWACJA STALOWA PANELE STALOWE KOLOR BIAŁY
T9	BALUSTRAŁA KOLOR BIAŁY
T10	MURKI OPOROWE KOLOR SZARY

BIURO PROJEKTOWE
WIELKIE-PROJEKTY.PL

Jednostka projektowa:**BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL**
87-800 Włocławek ul. Pawia 17 tel. 607 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl

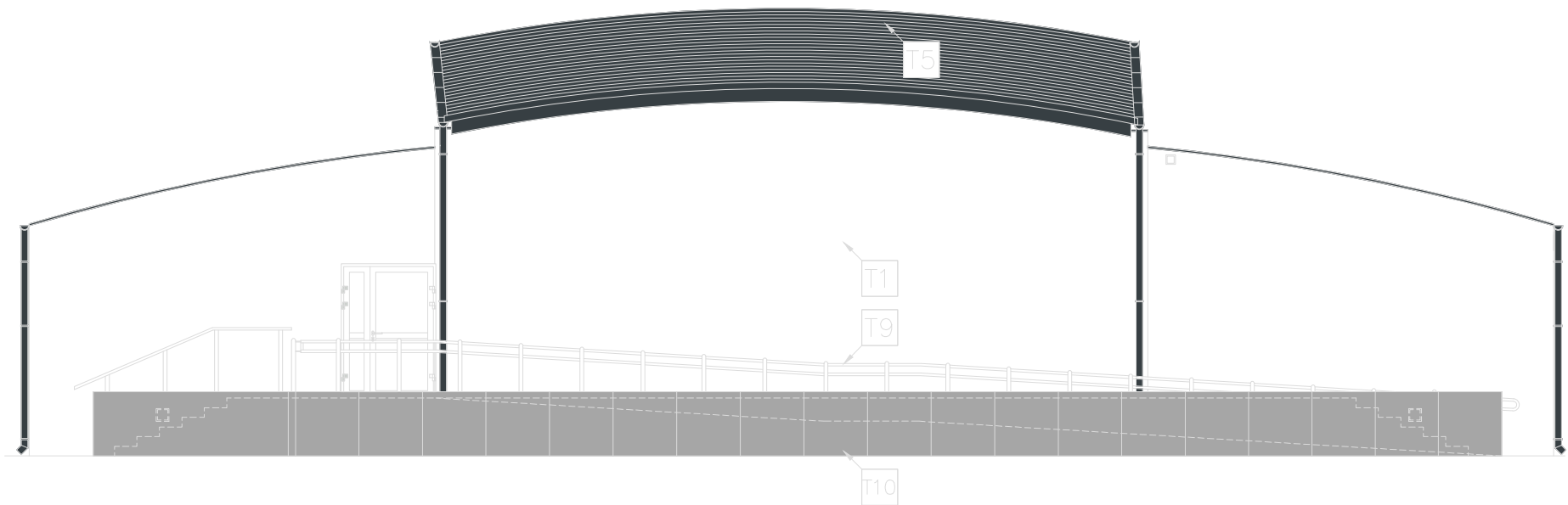
Projektant: MGR INŻ. MICHAŁ BROCHOCKI	Podpis: Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane i architektonicznej do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi Nr upr. 265/70
Opracował: MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI	Podpis: Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń Nr upr. KUP/0208-PWBKb-19
Opracował: TECH. KAMIL SKIBICKI	Podpis:

Nazwa proj.:**ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNETrZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC"**

Lokalizacja:**DZIAŁKA NR 620.20; 621/9; 620/5 UL. LIPOWA 87-890 LUBRANIEC**
Inwestor:**GMINA MIASTA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC**

Nr rys.: A.5.	Nazwa rysunku: ELEWACJE PROJEKT	Stadium: PROJ.	Format: A3	Data: 10.06.2025r.
		Branża: ARCHI.	Skala: 1:100	Strona:

ELEWACJA TYLNA - POŁUDNIOWA



ELEWACJA BOCZNA - ZACHODNIA



WYKAZ MATERIAŁÓW ELEWACYJNYCH	
T1	TYNK SILIKONOWY KOLOR BIAŁY
T2	STOLARKA DRZWIOWA KOLOR BIAŁY
T3	STOLARKA DRZWIOWA KOLOR BRĄZOWY
T4	STOLARKA OKIENNA KOLOR BRĄZOWY
T5	POKRYCIE DACHOWE BLACHA NA RĄBEK KOLOR GRAFIT
T6	OBROBKA BLACHARSKA KOLOR GRAFIT
T7	ELEWACJA DREWNIANA KOLOR BRĄZOWY
T8	ELEWACJA STALOWA PANELE STALOWE KOLOR BIAŁY
T9	BALUSTRADA KOLOR BIAŁY
T10	MURKI OPOROWE KOLOR SZARY

BIURO PROJEKTOWE
WIELKIE-PROJEKTY.PL

Jednostka projektowa:**BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL**
87-800 Włocławek ul. Pawia 17 tel. 607 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl

Projektant:
MGR INŻ. MICHAŁ BROCHOCKI

Podpis:
Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane i architektonicznej do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi
Nr upr. 265/70

Opracował:
MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI

Podpis:
Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń
Nr upr. KUP/0208-PWBKb-19

Opracował:
TECH. KAMIL SKIBICKI

Podpis:

Nazwa proj.:**ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNETrZ BEZ ZMIAN FUNKCJI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC"**

Lokalizacja:**DZIAŁKA NR 620.20; 621/9; 620/5 UL. LIPOWA 87-890 LUBRANIEC**
Inwestor:**GMINA MIASTA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC**

Nr rys.:**A.6.**

Nazwa rysunku:**ELEWACJE PROJEKT**

Stadium:
PROJ.

Branża:
ARCHI.

Format:
A3

Skala:
1:100

Date:
10.06.2025r.

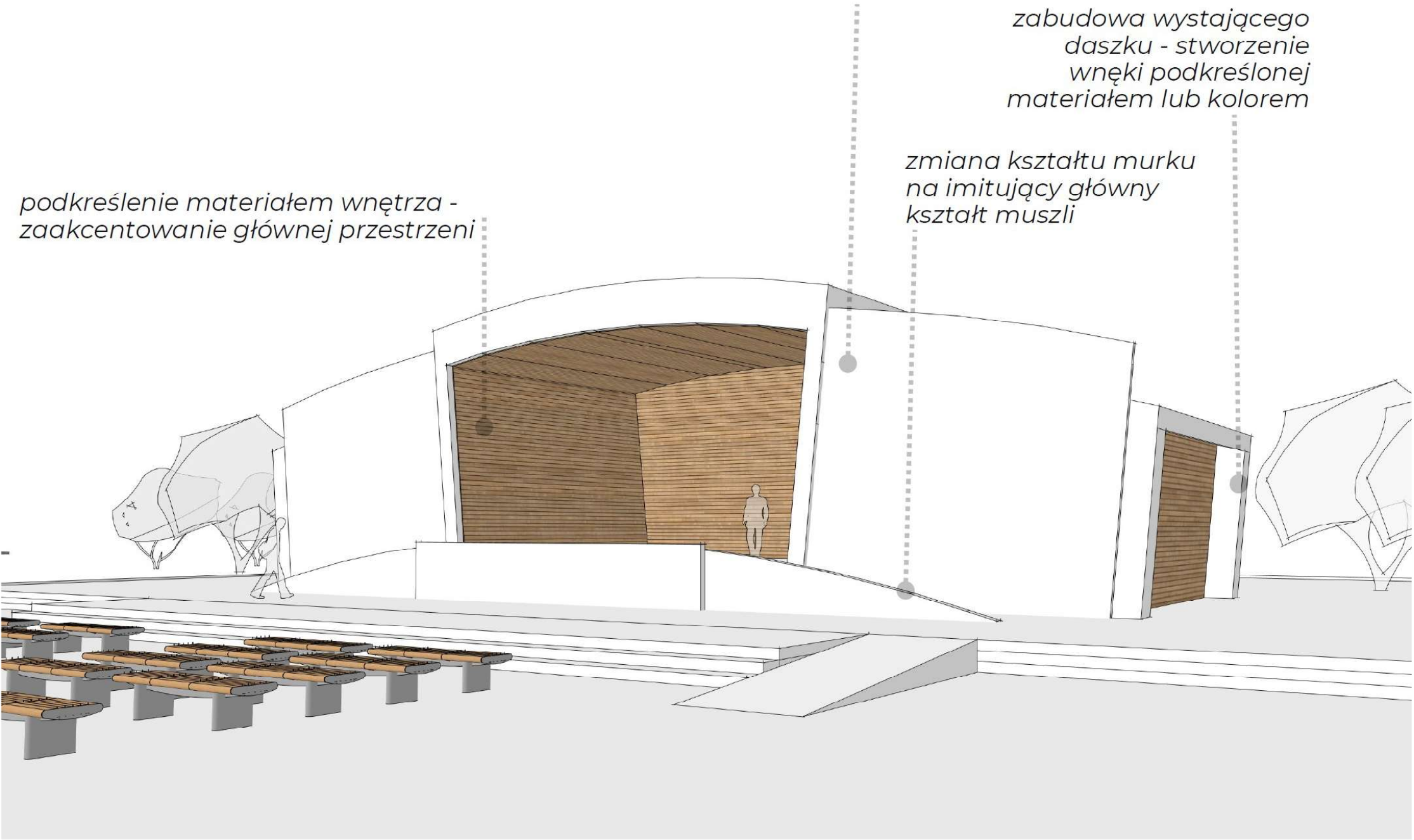
Strona:

dobudowa ścianek - utworzenie warstw muszli
w celu złagodzenia przeskoku z głównej bryły
na mniejsze - poboczne

zabudowa wystającego
daszku - stworzenie
wnęki podkreślonej
materiałem lub kolorem

zmiana kształtu murku
na imitujący główny
kształt muszli

podkreślenie materiałem wnętrza -
zaakcentowanie głównej przestrzeni



Jednostka projektowa: **BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL**
87-800 Włocławek ul. Pawła 17 tel. 607 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl

Projektant:	Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane i architektonicznej do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi Nr upr. 265/70
MGR INŻ. MICHAŁ BROCHOCKI		

Opracował:	Podpis:	Uprawnienia bud. specjalności konstrukcyjno-budowlane do projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń Nr upr. KUP/0208-PWBKb-19
MGR INŻ. ŁUKASZ DYMKOWSKI		

Opracował:	Podpis:
TECH. KAMIL SKIBICKI	

Nazwa proj.: ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ I ZMIANĄ UKŁADU FUNKcjONALNEGO WNĘTRZ BEZ ZMIAN FUNKcjI OBIEKTU W ISTNIEJĄCYM BUDYNKU MUSZLI KONCERTOWEJ W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO PN.: "BUDOWA I ROZBUDOWA INSTYTUCJI KULTURY NA TERENIE GMINY LUBRANIEC"	Lokalizacja: DZIAŁKA NR 620,20; 621/9; 620/5 UL. LIPOWA 87-890 LUBRANIEC
	Inwestor: GMINA MIASTA LUBRANIEC UL. BRZESKA 49, 87-890 LUBRANIEC

Nr rys.: U.1.A.	Nazwa rysunku: SZKIC Koncepcyjny Projekt	Stadium: PROJ.	Format: A3	Date: 10.06.2025r.
		Branża: ARCHI.	Skala: 1:100	Strona: