

81-854 SOPOT, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 670A TEL/FAX +48 58 765 05 89

NAZWA
ZAMIERZENIA
BUDOWLANEGO:

**ROBOTY BUDOWLANE POMIESZCZEŃ WIMBP W GDAŃSKU
- ARANŻACJA POMIESZCZEŃ AMERICAN CORNER**

NAZWA OBIEKTU:

LOKAL UŻYTKOWY BIBLIOTEKI

ADRES:

*Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk;
jednostka/obręb ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;*

KATEGORIA
OBIEKTU
BUDOWLANEGO:

IX – budynki kultury, nauki i oświaty, jak: teatry, opery, kina, muzea, galerie sztuki, **biblioteki**, archiwa, domy kultury, budynki szkolne i przedszkolne, żłobki, kluby dziecięce, internaty, bursy i domy studenckie, laboratoria i placówki badawcze, stacje meteorologiczne i hydrologiczne, obserwatoria, budynki ogrodów zoologicznych i botanicznych

FAZA:

Projekt budowlany

SPIS
ZAWARTOŚCI:

Spis treści
1 Dokumenty
2 Projekt architektoniczno-budowlany

INWESTOR:

**Wojewódzka i Miejska Biblioteka Publiczna im. Josepha Conrada-Korzeniowskiego w Gdańsku
Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk**

DATA:

Czerwiec 2021 r.

EGZEMPLARZ:

SPIS TREŚCI

1	DOKUMENTY			
	Strona tytułowa Dokumenty			
	Uprawnienia do projektowania - projektanta			
	Zaświadczenie o przynależności do Izby Architektów RP – projektanta			
	Uprawnienia do projektowania - sprawdzającego			
	Zaświadczenie o przynależności do Izby Architektów RP – sprawdzającego			
	Oświadczenie projektanta i sprawdzającego			
2	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY			
	Strona tytułowa PAB			
	Część opisowa			
	Opis architektoniczno-budowlany			
	Informacja dotycząca BiOZ			
	Część rysunkowa			
	Rys. A01	Sytuacja	Skala 1:500	
	Rys. A02	Rzut lokalu – wyburzenia i likwidacje	Skala 1:50	
	Rys. A03	Rzut lokalu	Skala 1:50	
	Rys. A04	Rzut lokalu – wytyczne sanitarne	Skala 1:50	
	Rys. A05	Rzut lokalu – wytyczne elektryczne	Skala 1:50	
	Rys. A06	Zestawienie stolarki	Skala 1:100	
	Rys. A07.1	Detal – wiatrołap całoszklany	Skala 1:25	
	Rys. A07.2	Detal – barierka zabezpieczająca	Skala 1:25	

NAZWA
ZAMIERZENIA
BUDOWLANEGO:

**ROBOTY BUDOWLANE POMIESZCZEŃ WiMBP W GDAŃSKU
- ARANŻACJA POMIESZCZEŃ AMERICAN CORNER**

NAZWA OBIEKTU:

LOKAL UŻYTKOWY BIBLIOTEKI

ADRES
INWESTYCJI:

*Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk;
jednostka/obręb ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;*

FAZA:

Projekt budowlany

EL. PROJEKTU:

Dokumenty

INWESTOR:

**Wojewódzka i Miejska Biblioteka Publiczna im. Josepha Conrada-Korzeniowskiego w Gdańsku
Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk**

DATA:

Czerwiec 2021 r.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZAPOSPOLITEJ POLSKIEJ

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

I.dz. 595/POIA/2007

Gdańsk, dnia 11 czerwca 2007 r.

sygnatura akt: PO/KK/158/2007

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118; zm. Nr 170, poz. 1217), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z 2002 r. Nr 23, poz. 221 i Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052, z 2003 r. Nr 124, poz. 1152 i Nr 190, poz. 1864, z 2004 r. Nr 141, poz. 1492 oraz z 2005 r. Nr 150, poz. 1247), oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271, i Nr 169, poz. 1387, z 2003 r. Nr 130, poz. 1188, z 2004 r. Nr 162, poz. 1692 oraz z 2005 r. Nr 64, poz. 565 i Nr 78, poz. 682)

stwierdza się, że

Pan

mgr inż. arch. Tomasz Lubelski

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i nadaje się

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów:

Przewodniczący Komisji	Wiceprzewodnicząca Komisji	Wiceprzewodniczący Komisji	Sekretarz Komisji	Członek Komisji	Członek Komisji
 Konrad Pławiński	 Elżbieta Zdunkowska - Mróz	 Romuald Cieluch	 Joanna Wciorka - Kiernicka	 Barbara Wilemborek	 Antoni Wolański

Otrzymują:

1. Strona (wnioskodawca): Tomasz Lubelski, 80-299 Gdańsk, Dionizosa 1/1
2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:
 - 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
 - 2) Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów.
3. a.a.

80-836 Gdańsk, ul. Targ Węglowy 27. Tel.: 058 300 06 56. Fax: 058 305 27 20. E-mail: pomorska@iarp.pl Http://www.pomorska.iarp.pl
Regon: 017466395-00028 Konto: PKO BP SA III O / Gdańsk Nr 24 1020 1811 0000 0202 0015 3205

**ZGODNE
Z ORYGINAŁEM**



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ (wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Tomasz Jan Lubelski

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **PO/KK/158/2007**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-0914**.

Członek czynny od: 19-09-2007 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 07-01-2021 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2021 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-0914-A221-ECFC-32YA-1Y13

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.

POMORSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
(5) w GDAŃSKU
WYDZIAŁ
Architektury i Budownictwa
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27

Gdańsk, dnia 2000-11-29

AB-II-7131/00

DECYZJA Nr 136/Gd/00

Na podstawie art. 13 ust. 1 pkt 1¹....., art. 14 ust. 1 pkt 1¹....., ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane /Dz. U. Nr 89, poz. 414 z późn. zm./ oraz § 9 ust. 1 pkt 1 i 2 § rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji w budownictwie /Dz. U. Nr 8, poz. 38 z 1995 r./

n a d a j ę :

Pani/u..... Magdalenie Kalińskiej
.....
..... magister inżynier architekt
.....
ur. w dniu 7 czerwca 1971 roku w Gdańsku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności .. architektonicznej

w zakresie .. projektowania bez ograniczeń.



z up. W OJEWODY
Steler
mgr inż. arch. Adam Steler
DYREKTOR WYDZIAŁU

Otrzymuje:

1. Pani Magdalena Kalińska
ul. Pomorska 16 B / 7
80-333 Gdańsk
2. a/a

**ZGODNE
Z ORYGINAŁEM**



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Magdalena Kalińska

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **136/Gd/00**, jest wpisana na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-0209**.

Członek czynny od: 22-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 23-02-2021 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2022 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-0209-C1EA-F693-8814-3YB2

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.

Sopot, 21 czerwca 2021 r.

Oświadczenie Projektanta i Sprawdzającego

o sporządzeniu projektu architektoniczno-budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej (Dz. U.1994 Nr 89 poz. 414, z późn. zm., Prawo Budowlane, Art.20 ust.4).

Oświadczamy, że projekt architektoniczno-budowlany pod nazwą:

Roboty budowlane pomieszczeń WiMBP w Gdańsku – aranżacja pomieszczeń American Corner

Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk;
jednostka/obręb ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;

zostały sporządzone zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. arch. Tomasz Lubelski

mgr inż. arch. Magdalena Kalińska

NAZWA
ZAMIERZENIA
BUDOWLANEGO:

**ROBOTY BUDOWLANE POMIESZCZEŃ WIMBP W GDAŃSKU
- ARANŻACJA POMIESZCZEŃ AMERICAN CORNER**

NAZWA OBIEKTU:

LOKAL UŻYTKOWY BIBLIOTEKI

ADRES
INWESTYCJI:

*Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk;
jednostka/obręb ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;*

KATEGORIA
OBIEKTU
BUDOWLANEGO:

IX – budynki kultury, nauki i oświaty, jak: teatry, opery, kina, muzea, galerie sztuki, **biblioteki**, archiwa, domy kultury, budynki szkolne i przedszkolne, żłobki, kluby dziecięce, internaty, bursy i domy studenckie, laboratoria i placówki badawcze, stacje meteorologiczne i hydrologiczne, obserwatoria, budynki ogrodów zoologicznych i botanicznych

FAZA:

Projekt budowlany

EL. PROJEKTU:

Projekt architektoniczno-budowlany

ZESPÓŁ
PROJEKTOWY:

Projektant:

mgr inż. arch Tomasz Lubelski

*uprawnienia budowlane nr PO/KK/158/2007
w specjalności architektonicznej*

Sprawdzający:

mgr inż. arch Magdalena Kalińska

*do projektowania bez ograniczeń
uprawnienia budowlane nr 136/Gd/00
w specjalności architektonicznej
do projektowania bez ograniczeń*

Współpraca:

*mgr inż. arch. Mateusz Wiąckiewicz
mgr inż. arch. Paulina Krupińska*

INWESTOR:

Wojewódzka i Miejska Biblioteka Publiczna im. Josepha Conrada-Korzeniowskiego w Gdańsku
Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk

DATA:

Opracowania / Sprawdzenia:
2021-06-21

OPIS ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Przedmiot inwestycji

NAZWA ZAMIERZENIA:	ROBOTY BUDOWLANE POMIESZCZEŃ WiMBP W GDAŃSKU- ARANŻACJA POMIESZCZEŃ AMERICAN CORNER
NAZWA OBIEKTU :	BUDYNEK BIBLIOTEKI
LOKALIZACJA:	ul. Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk; jednostka/obręb ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;
INWESTOR:	Wojewódzka i Miejska Biblioteka Publiczna im. Josepha Conrada-Korzeniowskiego w Gdańsku Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk
OPRACOWAŁ:	mgr inż. arch. Tomasz Lubelski nr upr. proj. PO/KK/158/2007 PRO-INVEST sp. z o.o. 81-854 Sopot, Al. Niepodległości 670A

Podstawa opracowania

- Zlecenie INWESTORA na opracowanie dokumentacji;
- Dokumentacja fotograficzna;
- Inwentaryzacja architektoniczno-budowlana;
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U.1994 nr89 poz.414 z pozn.zm).;
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. 2002 nr 75 poz. 690) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie;
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy(Dz.U. 1997 nr 129 poz. 844) z późniejszymi zmianami.

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego

Projektuje się roboty budowlane pomieszczeń American Corner znajdujących się w głównej siedzibie Wojewódzkiej i Miejskiej Biblioteki Publicznej im. Josepha Conrada-Korzeniowskiego w Gdańsku przy ul. Targ Rakowy 5/6 w Śródmieściu Gdańska .

Kategoria obiektu:

IX – budynki kultury, nauki i oświaty, jak: teatry, opery, kina, muzea, galerie sztuki, **biblioteki**, archiwa, domy kultury, budynki szkolne i przedszkolne, żłobki, kluby dziecięce, internaty, bursy i domy studenckie, laboratoria i placówki badawcze, stacje meteorologiczne i hydrologiczne, obserwatoria, budynki ogrodów zoologicznych i botanicznych.

2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Roboty budowlane obejmują pomieszczenia American Corner – wypożyczalni i czytelnicy oraz przylegającego do lokalu pomieszczenia higieniczno-sanitarne. Głównym celem jednostki jest przybliżanie ogólnej wiedzy na temat kultury i zjawisk Społecznych Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej oraz wspieranie lokalnej społeczności i system wartości, poprzez organizowane w lokalu inicjatywy oraz udostępnianie zasobów multimedialnych, jak i dedykowanego kulturze amerykańskiej księgozbioru oraz nośników mediów. Pomieszczenia będące w zakresie opracowania będą pełniły funkcję wypożyczalni wraz z salą wielofunkcyjną, w której przewiduje się organizację warsztatów i prelekcji oraz wystaw. Inwestycja zakłada przystosowanie przylegającego do lokalu WC dla odwiedzających do potrzeb osób niepełnosprawnych pom.0.03. Część głównego pomieszczenia wypożyczalni będzie pełniła funkcję zaplecza personelu pom.0.02 oraz stanowiła przestrzeń do magazynowania.

Program użytkowy opracowywanych pomieszczeń:

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI - POMIESZCZEŃ PROJEKTOWANYCH		
0.01	WYPOŻYCZALNIA/SALA WIELOFUNKCYJNA	89,99 m ²
0.02	ZAPLECZE SOCJALNE/ANEKS	1,17 m ²
0.03	WC OGÓLNODOSTĘPNE DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	8,13 m ²
RAZEM - POMIESZCZENIA PROJEKTOWANE		99,29 m²

Udział powierzchni użytkowej, usługowej i ruchu w powierzchni opracowywanych pomieszczeń:

POW. NETTO POMIESZCZEŃ PROJEKTOWANYCH		
pow. użytkowa	pow. usługowa	pow. ruchu
m ²	m ²	m ²
99,29	0,00	0,00
99,29		

2.1. Zakres planowanych robót budowlanych w ramach przedsięwzięcia

- prace przygotowawcze, przejęcie i oznakowanie,
- prace rozbiórkowe, w tym:
 - demontaż stolarki drzwiowej wewnętrznej oraz istniejących rolet z kasetami z istniejącej stolarki okiennej i drzwiowej;
 - demontaż istniejącego wiatrołapu;
 - demontaż instalacji elektrycznej w tym opraw oświetleniowych;
 - demontaż istniejącej armatury sanitarnej oraz białego montażu;
 - demontaż istniejących grzejników;
 - demontaż ścian działowych i okładzin;
 - demontaż istniejących parapetów i podkucie części z nich pod montaż projektowanych na nowej wysokości;
 - rozbiórka elementów murowanych;
 - rozbiórka istniejących warstw wykończenia posadzki;
 - rozbiórka sufitów podwieszanych i obudów instalacji sufitowych;
 - przygotowanie bruzdowania do podtynkowego poprowadzenia istniejącego i projektowanego okablowania instalacji elektrycznych i teletechnicznych;
 - wywóz śmieci;
 - wywóz gruzu.
- roboty murarskie,
- roboty montażowe, w tym montaż wiatrołapu całoszklanego;
- roboty ślusarskie,
- tynkarskie i okładzinowe, w tym gładzie gipsowe, , w tym wykonanie wykończenia ściany porozbiórkową cegłą licówką ciętą gr.2cm zbrojoną układaną na odpowiednio oczyszczoną i zagruntowaną;
- montaż suchej zabudowy i sufitów podwieszanych,
- roboty instalacyjne instalacji wewnętrznych z osprzętem:
 - instalacje sanitarne wod-kan, CO i biały montaż,
 - instalacje elektryczne i teletechniczne uwzględniające adaptacje istniejącej instalacji niskoprądowej oraz alarmowej do nowego układu lokalu. Istniejące okablowanie prowadzone w kanałach zewnętrznych należy poprowadzić podtynkowo. Powyższe roboty muszą uwzględniać także elementy istniejące nieuwzględnione w opracowaniu, a ujawnione w trakcie prowadzenia robót budowlanych.
- roboty posadzkarskie w tym montaż wycieraczek wpuszczanych systemowych,
- roboty malarskie i impregnacyjne
- powierzchnię ściany istn. klejoną za pomocą wysokoelastycznej zaprawy,
- prace montażowe elementów stałych wykończenia wnętrza, w tym :
 - wymiana parapetów;
 - montaż barierki zabezpieczających w wybranych istniejących ościeżach okiennych;
 - montaż panelu sufitowego PCV typu opencell o wysokości rastra 50mm i wymiarach oczka siatki 100x100 mm, w konstrukcji podwieszanej sufitowej opartej na łańcuchach stalowych montowanych na zawieszach sufitowych;
- inne prace wykończeniowe,
- wyposażenie elementami ruchomymi wg zestawienia i projektu wykonawczego,
- przygotowanie obiektów do odbioru oraz wykonanie dokumentacji powykonawczej.

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Nie dotyczy. Bez zmian na zewnątrz budynku.

3.1. Wygląd zewnętrzny, uwzględniający charakterystyczne wyroby wykończeniowe i kolorystykę elewacji

Nie dotyczy. Bez zmian na zewnątrz budynku.

3.2. Sposób dostosowania obiektu do warunków wynikających z wymaganych przepisami szczególnymi pozwoleń, uzgodnień lub opinii innych organów lub ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku – decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowaniu terenu albo uchwały o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących

Na terenie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego - Uchwała nr XXXIX/1325/05 RADY MIASTA GDAŃSKA z dnia 30 czerwca 2005 roku w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Śródmieścia – rejon Targu Sieniego, Podwała Grodzkiego i Nowych Ogrodów w mieście Gdańsku. Dla działki na której znajduje się wskazany obiekt nr. Ewidencyjny planu 1117.

Funkcja nie ulega zmianie.

Nie dotyczy.

Innych ograniczeń wynikających z prawa miejscowego nie stwierdzono.

4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

4.1. Kubatura:

Budynku:	ok. 17 300,00	m ³
Lokalu American Corner wraz z WC dla niepełnosprawnych:	423,50	m ³

4.2. Zestawienie powierzchni:

4.2.1. Powierzchnia zabudowy budynku:	742,10	m ²
---------------------------------------	--------	----------------

4.2.2. Powierzchnia całkowita netto:

Budynku:	ok. 3000	m ²
Lokalu American Corner:	99,29	m ²

4.2.3. Powierzchnia użytkowa, usługowa i ruchu pomieszczeń w zakresie opracowania:

4.2.3.1. Powierzchnia użytkowa:	99,29	m ²
4.2.3.2. Powierzchnia usługowa:	0,00	m ²
4.2.3.3. Powierzchnia ruchu	0,00	m ²

4.3. Wysokość, długość, szerokość, średnica budynku:

4.3.1. Wysokość:	ok. 25,0	m
4.3.2. Długość, szerokość:	ok. 62,8 x 12,0	m
4.3.3. Średnica:	nie dotyczy	

4.4. Liczba kondygnacji

	5
w tym kondygnacji nadziemnych:	4
w tym kondygnacji podziemnych:	1

4.5. Inne dane niż powyższe niezbędne do stwierdzenia zgodności usytuowania obiektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej
Nie dotyczy.

5. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Nie dotyczy.

6. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych w przypadku budynków

Nie dotyczy całego budynku.

W zakresie:

Liczba lokali mieszkalnych: 0. Liczba lokali użytkowych: 1.

7. Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych w przypadku budynków mieszkalnych wielorodzinnych

Nie dotyczy.

8. Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne

Zgodnie z § 16 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. 2002 nr 75 poz. 690 z późn. zm.) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, budynek spełnia definicję budynku użyteczności publicznej lub zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej i w konsekwencji wymaga zapewnienia dostępności dojścia i dojazdu dla osób niepełnosprawnych.

Wejście do budynku poza zakresem opracowania.

Przy lokalu projektuje się toaletę dla osób odwiedzających bibliotekę przystosowaną dla osób niepełnosprawnych. Pomieszczenia ogólnodostępne nie posiadają żadnych progów technicznych wyższych niż 2 cm, które utrudniałyby pokonywanie różnicy wysokości.

9. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie, z uwzględnieniem że przyjęte w projekcie budowlanym rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne powinny wykazywać ograniczenie lub eliminację wpływu obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane, zgodnie z odrębnymi przepisami

9.1. Zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzania ścieków oraz wód opadowych

Zapotrzebowanie na wodę lokalu w całości pokrywane z istniejącego przyłącza wodociągowego. Nie zachodzi wymóg zwiększenia przepustowości przyłącza. Jakość wody zaopatrywanej z wodociągu w wystarczającym stopniu spełnia wymagania pomieszczeń budynku. Zgodnie z normami zapewnionymi przez gestora sieci.

Jakość i ilość odprowadzenie ścieków sanitarnych zgodna z umową na odbiór ścieków podpisaną przez inwestora lub zarządcę budynku z gestorem sieci. Nie zachodzi wymóg zwiększenia przepustowości przyłącza.

9.2. Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się

Obiekt nie generuje zanieczyszczeń gazowych.
Obiekt nie generuje zanieczyszczeń pyłowych.
Obiekt nie generuje zanieczyszczeń płynnych.

9.3. Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów

W lokalu objętym opracowaniem powstają jedynie odpady bytowe w ilościach typowych dla Liczby pracowników nie przekraczającej 10 osób, oraz liczby osób odwiedzających lokal biblioteki – American Corner. Gospodarka odpadami prowadzona będzie zgodnie w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami.

Rodzaje oraz ilości powstających odpadów nie stanowią istotnego zagrożenia dla środowiska. Nie przewiduje się powstawania odpadów niebezpiecznych.

Lokal posiada podpisane umowy na odbiór odpadów komunalnych z odpowiedzialnymi w danym rejonie za wywóz podmiotami. Ilość odpadów komunalnych z zakładu typowa dla danej funkcji budynku.

9.4. Właściwości akustyczne oraz emisja drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się

Obiekt nie wytwarza ponadnormowego hałasu. Obiekt nie emitują drgań odprodukcyjnych wykraczających poza teren, ani promieniowania w jakiegokolwiek postaci. Obiekt nie generuje pola elektromagnetycznego wykraczających poza teren ani nie wytwarza innych zakłóceń przekraczających normy.

9.5. Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne

Nie dotyczy. Zakres nie wykracza poza wnętrze.

9.6. Charakterystyczne rozwiązania materiałowe mające wpływ na otoczenie, w tym na środowisko

Nie projektuje się wykończenia obiektu z użyciem materiałów mających wpływ na otoczenie, w tym na środowisko. Dobór materiałów budowlanych opiera się na powszechnych i popularnych rozwiązaniach materiałowych.

10. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło w przypadku zamierzenia budowlanego dotyczącego budynku

Roboty budowlane pomieszczeń – nie dotyczy.

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

Instalacja ogrzewania bez większych zmian. Projektuje się wymianę i relokację istniejących odbiorników płytowych na nowe kolumnowe z zachowaniem bilansu mocy grzewczej 1:1 lub lepszej oraz wykonaniem nowych podejść pod te grzejniki w pom.0.01 Wypożyczalni oraz pom.0.03 WC dla niepełnosprawnych. Projektowane grzejniki kolumnowe pionowe oraz poziome kolumnowe znajdujące się w pomieszczeniu 0.01 Wypożyczalni należy wykonać w kolorze jasnego aluminium RAL 9006. Grzejnik kolumnowy poziomy w pomieszczeniu sanitarnym w kolorze białym RAL 9016.
Projektuje się:

0.01 WYPOŻYCZALNIA/SALA WIELOFUNKCYJNA
2X GRZEJNIK 4-KOLUMNOWY 1450X500mm
MOC PROJ.CAŁKOWITA: 4112W
MOC ISTN.:4102W

0.01 WYPOŻYCZALNIA/SALA WIELOFUNKCYJNA
4X GRZEJNIK 3-KOLUMNOWY 550X1800mm
MOC PROJ.CAŁKOWITA: 7836W
MOC ISTN.:7790W

0.03 WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH
1X GRZEJNIK 3-KOLUMNOWY 1100X800mm
MOC PROJ.CAŁKOWITA: 1432W
MOC ISTN.:1367W

Instalacja grzejnikowa regulowana jest miejscowo w każdym pomieszczeniu poprzez zastosowanie głowic termostatycznych umożliwiających utrzymanie temperatury na zadanym poziomie z dużą dokładnością. Zastosowane urządzenia umożliwiają uzyskanie maksymalnych oszczędności eksploatacyjne instalacji i maksymalną oszczędność energii.

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

Energia elektryczna z sieci elektroenergetycznej wg umów z gestorem. Zasilanie wypustów i puszek należy poprowadzić z istniejącej instalacji elektrycznej i teletechnicznej. Zasilanie RJ45 z istniejącej szafy Rack. Należy elementy istniejącej instalacji niskoprądowej oraz alarmowej zaadaptować do nowego układu lokalu. Istniejące okablowanie prowadzone w kanałach zewnętrznych należy poprowadzić podtynkowo. Powyższe roboty muszą uwzględniać także elementy istniejące nieuwzględnione w opracowaniu, a ujawnione w trakcie prowadzenia robót budowlanych.

Wentylacja mechaniczna istniejąca, a w projektowanych ustępach istniejąca wspomagana mechanicznie wyciągowa. Wentylacja wydzielona pomieszczenia zaplecza socjalnego 0.02 za pomocą istniejącego kanału wentylacji mechanicznej. Nie projektuje

Instalacja wodociągowa do wodomierzy istniejąca, za wodomierzami z rur tworzywowych wielowarstwowych z wkładką aluminiową. Ciepła woda przygotowana centralnie.

Instalacje kanalizacji sanitarnej projektowana z rur tworzywowych PVC-U SN8 litych doprowadzonych do istniejącego pionu żeliwnego wyprowadzonego ponad dach i zakończonego wywiewką.

Instalacje CO projektowanych grzejników z rur tworzywowych wielowarstwowych z wkładką aluminiową w systemie trójnikowym. Przewody w brzdach ściennych i/lub w obudowie suchej instalacji prowadzone w otulinach z wyprowadzeniem podejść grzejnikowych ze ścian. Grzejniki wyposażone w głowice termostatyczne.

12.1. Informacje o wyposażeniu technicznym budynku, w tym o projektowanym źródle ciepła do ogrzewania i przygotowania ciepłej wody użytkowej

Ciepło z lokalu z sieci ciepłowniczej poprzez pomieszczenie węzła ciepłego obsługiwane po stronie zarządcy budynku.

13. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu

Budynek pięciokondygnacyjny, podpiwniczony, średniowysoki, kategoria zagrożenia ludzi ZL III, klasa odporności pożarowej budynku „B”.

Ogólne warunki ochrony przeciwpożarowej lokalu którego pomieszczenia poddawane są robotom budowlanym **nie ulegają zmianie**. Drogi ewakuacyjne nie zostają pogorszone.

Wszystkie użyte materiały należy zastosować zgodnie z wymogami dla obiektu, posiadające wymagane atesty, w tym atesty dla okładzin ściennych, podłogowych, oraz obić meblowych.

Lokal należy wyposażać w gaśnice zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów, budowlanych i terenów (Dz.U. 2010 nr 109 poz. 719 z późn. zm.).

W lokalu o łącznej powierzchni 99,29 m² wymaga się min. 10 kg środka gaśniczego. Projektuje się **2 gaśnic 2 kg ABC**. Jedną gaśnicę lokalizuje się przy wejściu głównym z zewnątrz do lokalu American Corner, drugą zaś przy drugim wejściu wewnętrznym do pomieszczenia 0.01.

Opracował:

*mgr inż. arch. Tomasz Lubelski
nr upr. bud. PO/KK/158/2007*

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Przedmiot inwestycji

NAZWA ZAMIERZENIA:	ROBOTY BUDOWLANE POMIESZCZEŃ WiMBP W GDAŃSKU- ARANŻACJA POMIESZCZEŃ AMERICAN CORNER
NAZWA OBIEKTU :	BUDYNEK BIBLIOTEKI
LOKALIZACJA:	ul. Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk; jednostka/obręb ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;
INWESTOR:	Wojewódzka i Miejska Biblioteka Publiczna im. Josepha Conrada-Korzeniowskiego w Gdańsku Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk
OPRACOWAŁ:	mgr inż. arch. Tomasz Lubelski nr upr. proj. PO/KK/158/2007 PRO-INVEST sp. z o.o. 81-854 Sopot, Al. Niepodległości 670A

Zgodnie z Dz. U. Nr 151 poz. 1256 przed przystąpieniem do budowy kierownik budowy ma obowiązek sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Opracowania BiOZ zawarte w poszczególnych dokumentacjach branżowych posiadają w swoich zakresach bardziej szczegółowy opis.

1. Przewidywany zakres prowadzonych robót dla całego zamierzenia budowlanego

- prace przygotowawcze, przejęcie i oznakowanie,
- prace rozbiórkowe, w tym:
 - demontaż stolarki drzwiowej wewnętrznej oraz istniejących rolet z kasetami z istniejącej stolarki okiennej i drzwiowej;
 - demontaż istniejącego wiatrołapu;
 - demontaż instalacji elektrycznej w tym opraw oświetleniowych;
 - demontaż istniejącej armatury sanitarnej oraz białego montażu;
 - demontaż istniejących grzejników;
 - demontaż ścian działowych i okładzin;
 - demontaż istniejących parapetów i podkucie części z nich pod montaż projektowanych na nowej wysokości;
 - rozbiórka elementów murowanych;
 - rozbiórka istniejących warstw wykończenia posadzki;
 - rozbiórka sufitów podwieszanych i obudów instalacji sufitowych;
 - przygotowanie bruzdowania do podtynkowego poprowadzenia istniejącego i projektowanego okablowania instalacji elektrycznych i teletechnicznych;
 - wywóz śmieci;
 - wywóz gruzu.
- roboty murarskie,
- roboty montażowe,
- roboty ślusarskie,
- tynkarskie i okładzinowe, w tym gładzie gipsowe,
- montaż suchej zabudowy i sufitów podwieszanych,
- roboty instalacyjne instalacji wewnętrznych z osprzętem:
 - instalacje sanitarne wod-kan, CO i biały montaż,
 - instalacje elektryczne.
- roboty posadzkarskie,
- roboty malarskie i impregnacyjne,
- prace montażowe elementów stałych wykończenia wnętrza,
- inne prace wykończeniowe,
- wyposażenie elementami ruchomymi wg zestawienia,
- przygotowanie obiektów do odbioru oraz wykonanie dokumentacji powykonawczej.

2. Istniejące obiekty budowlane

- budynek biblioteki.

3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- miejsce składowania śmieci,
- miejsce składowania gruzu.

4. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych , określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

W czasie robót szczególną uwagę należy zwrócić na:

- prace prowadzone podczas wykonywania robót ziemnych (wykopów) oraz w samych wykopach - należy zabezpieczyć ściany wykopu przed osunięciem oraz ustawić bariery chroniące przed upadkiem do wykopu itd.). Wykopy powinny być także chronione przed dostaniem się osób niepowołanych,
- zabezpieczenie składu materiałów i narzędzi budowlanych przed osobami niepowołanymi,
- prace budowlane, montażowe przy użyciu ciężkich narzędzi ręcznych, elektrycznych i pneumatycznych, (przeszkolenie BHP, sprawdzenie stanu połączeń elektrycznych, hydraulicznych, i pneumatycznych, sprawdzenie zabezpieczeń przeciwporażeniowych itp., sprawdzenie stanu narzędzi),
- prace przy montażu elementów metalowych i szklanych,
- roboty w pobliżu pracujących maszyn typu dźwig, koparka (zachowanie szczególnej ostrożności w obszarze operowania ramienia / wyciągnika maszyny — konieczne przeszkolenia pracowników i wyznaczenie strefy pracy urządzenia),
- stanowiska pracy powinny być zorganizowane tak, aby uniemożliwić upadek, potknięcie i okaleczenie oraz zapewnić całkowitą swobodą ruchów w trakcie pracy. Stanowiska robocze należy utrzymywać w czystości.
- w przypadku korzystania z rusztowań należy kontrolować, czy złącza nie uległy obłuzowaniu, a w przypadku kotwienia do ścian, czy zakotwienia nie są uszkodzone lub przerwane,
- przy przekładaniu pomostów, deski pomostowe muszą opierać się na leżniach,
- na pomostach i rusztowaniach nie wolno gromadzić materiałów w ilościach przekraczających dopuszczalne obciążenia dla danego typu elementu,
- do pracy na wysokości mogą być kierowani tylko ci robotnicy, którzy mają na to zezwolenie lekarza,
- niedopuszczalne jest noszenie w kieszeniach przez pracowników ostrych przedmiotów,
- narzędzia należy przenosić w skrzynkach narzędziowych specjalnie do tego przygotowanych,
- roboty na wysokości (podczas prac na wysokości robotnicy muszą być zaopatrzeni w pasy ochronne i linkę mocowaną do stałych i pewnych elementów, pomosty robocze wzniesione ponad 1m nad poziomem terenu winny być zabezpieczone barierkami przymocowanymi do stojaków od wewnątrz rusztowania),

Prace murarskie i tynkarskie

- roboty murarskie i tynkarskie na wysokości powyżej 1m należy wykonywać z pomostów rusztowań. Pomost rusztowania do robót murarskich powinien znajdować się poniżej wznoszonego muru, ściany, na poziomie co najmniej 0,5m od jego górnej krawędzi.

Prace instalacyjne

- prace związane z wykonywaniem i układaniem instalacji, -prace związane z uruchamianiem instalacji, -wszelkie prace dotyczące instalacji elektrycznych i sanitarnych mogą wykonywać jedynie osoby posiadające wymagane prawem uprawnienia pod nadzorem uprawnionych osób dozorujących.

Prace związane z przemieszczaniem materiałów budowlanych

- transport i składowanie. Konieczne jest wyznaczenie trasy transportu materiałów i jej oznakowanie.

5. Instrukcja pracowników

Przed przystąpieniem do wykonywania robót pracownicy powinni przejść przeszkolenie BHP:

- szkolenie wstępne w zakresie BHP,
- instrukcja ogólny związany z przepisami BHP
- instrukcja stanowiskowy ze szczególnym uwzględnieniem tematów:
 - roboty drogowe,
 - współpraca z maszynami i pojazdami, sygnały komunikacji zewnętrznej w czasie pracy maszyn,
 - odzież robocza i ochronna
- zapoznanie pracowników w ramach w/w szkoleń z zagrożeniami wynikającymi z realizacji zamierzenia budowlanego,

Pracownicy muszą być zapoznani z:

- występującym ryzykiem zawodowym,
- instrukcją bezpiecznego wykonywania robót,
- występującymi pracami szczególnie niebezpiecznymi,
- instrukcjami obsługi maszyn i urządzeń technicznych,
- instrukcjami posługiwania się sprzętem ochrony indywidualnej
- instrukcja o udzielaniu pomocy w razie wypadku,

Fakt odbycia w/w szkolenia w zakresie BHP powinien być odnotowany w dokumentacji prowadzonej przez wykonawcę robót.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie , w tym zapewniającym bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Organizacja budowy powinna przebiegać w sposób gwarantujący bezpieczny i zgodny z przepisami technicznymi przebieg budowy i robót. Należy stosować technologię robót oraz narzędzia zgodne z zasadami współczesnej wiedzy technicznej. Dobór zestawu maszyn i narzędzi musi wynikać z analizy procesu technologicznego , w którego skład wchodzi wszystkie operacje technologiczne związane z realizacją budowy obiektu. Dozór budowy może być prowadzony tylko przez osoby posiadające uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji w budownictwie. W tym celu należy spełnić wymagania przepisów Prawa Budowlanego a w szczególności Rozporządzenie w sprawie warunków i trybu postępowania przy rozbiórkach .

Należy zabezpieczyć środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniającą bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację w przypadku wystąpienia zagrożeń. Należą do nich:

- wyposażenie pracowników w niezbędną odzież roboczą oraz sprzęt ochrony osobistej,
- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożeń — instrukcja postępowania,
- bezpośredni nadzór kierownika budowy nad pracami szczególnie niebezpiecznymi,
- należyte zabezpieczenie wykorzystywanych odczynników chemicznych.

Wszystkie instalowane urządzenia muszą być w pełni sprawne oraz posiadać certyfikat na znak bezpieczeństwa lub deklarację zgodności z polskimi normami. Obok urządzeń należy umieścić w widocznym miejscu instrukcję obsługi. Montaż i rozruch należy wykonać zgodnie z instrukcją producenta, a w razie konieczności w jego obecności. Stan techniczny urządzeń i narzędzi pomocniczych powinien być codziennie sprawdzany.

Nie należy gromadzić materiałów i odpadów na drodze komunikacyjnej, lecz na działce przy budynku w specjalnym kontenerze dostarczonym i wywożonym przez specjalistyczną firmę. Należy stosować oznakowanie i zabezpieczenie przy transporcie chodnikiem materiałów budowlanych, odpadów i gruzu.

Kierujący robotami powinien zabezpieczyć na okres trwania robót apteczkę pierwszej pomocy w razie zaistnienia wypadku. Jeżeli w razie wypadku publiczne środki transportowe służby zdrowia nie mogą zapewnić szybkiego przewozu poszkodowanych, kierownik budowy powinien dostarczyć dostępne środki lokomocji. Na budowie powinien być wywieszony w widocznym miejscu wykaz (instrukcja alarmowa) zawierający adresy i numery telefonów najbliższego punktu lekarskiego, najbliższej straży pożarnej, policji.

Po zakończeniu prac teren budowy należy uprzątnąć.

7. Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów

W związku z charakterem prac budowlanych przewiduje się składowanie podstawowych materiałów budowlanych na terenie budowy i na terenie wygrodzonym z działki należącej do Inwestora. Materiały niezbędne do wykonania systemowych rozwiązań (np. konstrukcji aluminiowych oraz szklanych wypełnień) zostaną dostarczone na plac budowy jako gotowe wyroby do natychmiastowego zabudowania.

8. Miejsce przechowywania dokumentacji budowy.

Wszystkie dokumenty budowy takie jak Dziennik Budowy, dokumentacja projektowa oraz dokumenty niezbędne do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń używanych podczas prowadzenia prac budowlanych będą przechowywane u Kierownika budowy.

UWAGA:

Opisany zakres przewidywanych robót powinien zostać zweryfikowany na podstawie wytycznych realizacji prac budowlanych opracowanych przez WYKONAWCĘ. W przypadku planowania robót nie wymienionych w niniejszym rozdziale, a mogących mieć wpływ na bezpieczeństwo i ochronę zdrowia, kierownik budowy zobowiązany jest do uwzględnienia ich przy opracowaniu planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Wypisy z przepisów BHP

Roboty na wysokości

§ 133.

1. Osoby przebywające na stanowiskach pracy, znajdujące się na wysokości co najmniej 1 m od poziomu podłogi lub ziemi, powinny być zabezpieczone przed upadkiem z wysokości w sposób, o którym mowa w § 15 ust. 2.

2. Przepis ust. 1 stosuje się do przejść i dojść do tych stanowisk oraz do klatek schodowych.

§ 134. Otwory w stropach, na których prowadzone są roboty lub do których możliwy jest dostęp ludzi, należy zabezpieczyć przed możliwością wpadnięcia lub ogrodzić balustradą, o której mowa w § 15 ust. 2.

§ 135. Pomosty robocze, wykonane z desek lub bali, powinny być dostosowane do zaprojektowanego obciążenia, szczelne i zabezpieczone przed zmianą położenia.

§ 136. Otwory w ścianach zewnętrznych obiektu budowlanego, stropach lub inne, których dolna krawędź znajduje się poniżej 1,1 m od poziomu stropu lub pomostu, powinny być zabezpieczone balustradą, o której mowa w § 15 ust. 2.

§ 137. Pozostawione w czasie wykonywania robót w ścianach otwory, zwłaszcza otwory na drzwi, balkony, szyby dźwigów, powinny być zabezpieczone balustradą, o której mowa w § 15 ust. 2.

§ 138.

1. Przemieszczane w poziomie stanowisko pracy powinno mieć zapewnione mocowanie końcówki linki bezpieczeństwa do pomocniczej liny ochronnej lub prowadnicy poziomej, zamocowanej na wysokości około 1,5 m, wzdłuż zewnętrznej strony krawędzi przejścia.

2. Wytrzymałość i sposób zamocowania prowadnicy, o której mowa w ust.1, powinny uwzględniać obciążenie dynamiczne spadającej osoby.

§ 139.

1. W przypadku gdy zachodzi konieczność przemieszczania stanowiska pracy w pionie, linka bezpieczeństwa szelek bezpieczeństwa powinna być zamocowana do prowadnicy pionowej za pomocą urządzenia samohamującego.

2. Długość linki bezpieczeństwa szelek bezpieczeństwa nie powinna być większa niż 1,5 m.

§ 140. Amortyzatory spadania nie są wymagane, jeżeli linki asekuracyjne są mocowane do linek urządzeń samohamujących, ograniczających wystąpienie siły dynamicznej w momencie spadania, zwłaszcza aparatów bezpieczeństwa lub pasów bezwładnościowych.

§ 141.

1. Drabina bez pałaków, której długość przekracza 4 m, przed podniesieniem lub zamontowaniem powinna być wyposażona w prowadnicę pionową, umożliwiającą założenie urządzenia samohamującego, połączonego z linką bezpieczeństwa szelek bezpieczeństwa.

2. Prowadnica pionowa z urządzeniem samohamującym może być zamocowana na wznoszonej konstrukcji drabiny, na klamrach lub szczeblach, w odległości od osi drabiny nie większej niż 0,4 m.

§ 142.

1. Osoby korzystające z urządzeń krzeselkowych, drabin linowych lub ruchomych podestów roboczych powinny być dodatkowo zabezpieczone przed upadkiem z wysokości za pomocą prowadnicy pionowej, zamocowanej niezależnie od lin nośnych drabiny, krzeselka lub podestu.

2. Prowadnica pionowa, o której mowa w ust. 1, powinna być naciągnięta w sposób umożliwiający przesuwanie w górę aparatu samohamującego.
3. Prowadnica pionowa, o której mowa w ust. 1, powinna być zabezpieczona przed odchyleniem się większym niż o 2 m. Urządzenia zabezpieczające przed odchyleniem się lin powinny umożliwiać przesuwanie się urządzenia samohamującego.
4. Długość linki bezpieczeństwa, łączącej szelki bezpieczeństwa z aparatem samohamującym, nie powinna przekraczać 0,5 m.

Środki techniczne i organizacyjne:

Roboty budowlane prowadzić pod nadzorem osoby uprawnionej.

Zagospodarowanie placu budowy:

- teren budowy od strony ulic powinien być ogrodzony. Wysokość ogrodzenia powinna wynosić co najmniej 2m. W ogrodzeniu placu budowy lub robót powinny być wykonane oddzielne bramy dla ruchu pieszego oraz pojazdów mechanicznych i maszyn budowlanych. Przejścia, przejazdy i stanowiska pracy w strefie niebezpiecznej powinny być zabezpieczone daszkami ochronnymi.
- instalacje rozdziału energii elektrycznej na terenie budowy powinny być zaprojektowane i wykonane oraz utrzymane i użytkowane w taki sposób, aby nie stanowiły zagrożenia pożarowego lub wybuchowego, lecz chroniły pracowników przed porażeniem prądem elektrycznym. Roboty związane z podłączeniem, sprawdzaniem, konserwacją i naprawą instalacji i urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.

Przy linii energetycznej prace należy prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności, pod nadzorem i w uzgodnieniu z Zakładem Energetycznym. W pobliżu linii energetycznej, telefonicznej itp. zabrania się używania sprzętu ciężkiego typu koparka, dźwig itp. Nie jest dopuszczalne sytuowanie stanowisk pracy, składowisk wyrobów i materiałów lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi.

- należy zapewnić dostateczną ilość wody zdatnej do picia pracownikom zatrudnionym na budowie oraz do celów higieniczno-sanitarnych, gospodarczych i przeciwpożarowych.
- na terenie budowy powinny być urządzone i wydzielone pomieszczenia higieniczno-sanitarne i socjalne (szatnie na odzież roboczą i ochronną), umywalnie, jadalnie, suszarnie oraz ustępy.
- teren budowy powinien być wyposażony w sprzęt niezbędny do gaszenia pożarów, który powinien być regularnie sprawdzany, konserwowany i uzupełniany, zgodnie z wymaganiami producentów i przepisów przeciwpożarowych.
- w pomieszczeniach zamkniętych należy zapewnić wymianę powietrza, wynikającą z potrzeb bezpieczeństwa pracy. Wentylacja powinna działać sprawnie i zapewniać dopływ świeżego powietrza. Nie może ona powodować przeciągów, wyiębienia lub przegrzewania pomieszczeń pracy.

Nieprzestrzeganie przepisów BHP na placu budowy prowadzi do powstania bezpośrednich zagrożeń dla życia lub zdrowia pracowników.

Przyczyny powstawania wypadków przy pracy.

Przyczyny organizacyjne

niewłaściwa organizacja pracy:

- nieprawidłowy podział pracy lub rozplanowanie zadań,
- niewłaściwe polecenia przełożonych,
- brak nadzoru,
- brak instrukcji posługiwania się czynnikiem materialnym,
- tolerowanie przez nadzór odstępstw od zasad bezpieczeństwa pracy,
- brak lub niewłaściwe przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa pracy i ergonomii,
- dopuszczenie do pracy człowieka z przeciwwskazaniami lub bez badań lekarskich;

niewłaściwa organizacja stanowiska pracy:

- niewłaściwe usytuowanie urządzeń na stanowiskach pracy,
- nieodpowiednie przejścia i dojścia,
- brak środków ochrony zbiorowej lub niewłaściwy ich dobór;

Przyczyny techniczne

niewłaściwy stan czynnika materialnego:

- wady konstrukcyjne czynnika materialnego będącego źródłem zagrożenia,
- niewłaściwa stateczność czynnika materialnego,
- brak lub niewłaściwe urządzenia zabezpieczające,
- brak środków ochrony zbiorowej lub niewłaściwy ich dobór,
- brak lub niewłaściwa sygnalizacja zagrożeń,
- niedostosowanie czynnika materialnego do transportu, konserwacji lub napraw;

niewłaściwe wykonanie czynnika materialnego:

- zastosowanie materiałów zastępczych,
- niedotrzymanie wymaganych parametrów technicznych;

wady materiałowe czynnika materialnego:

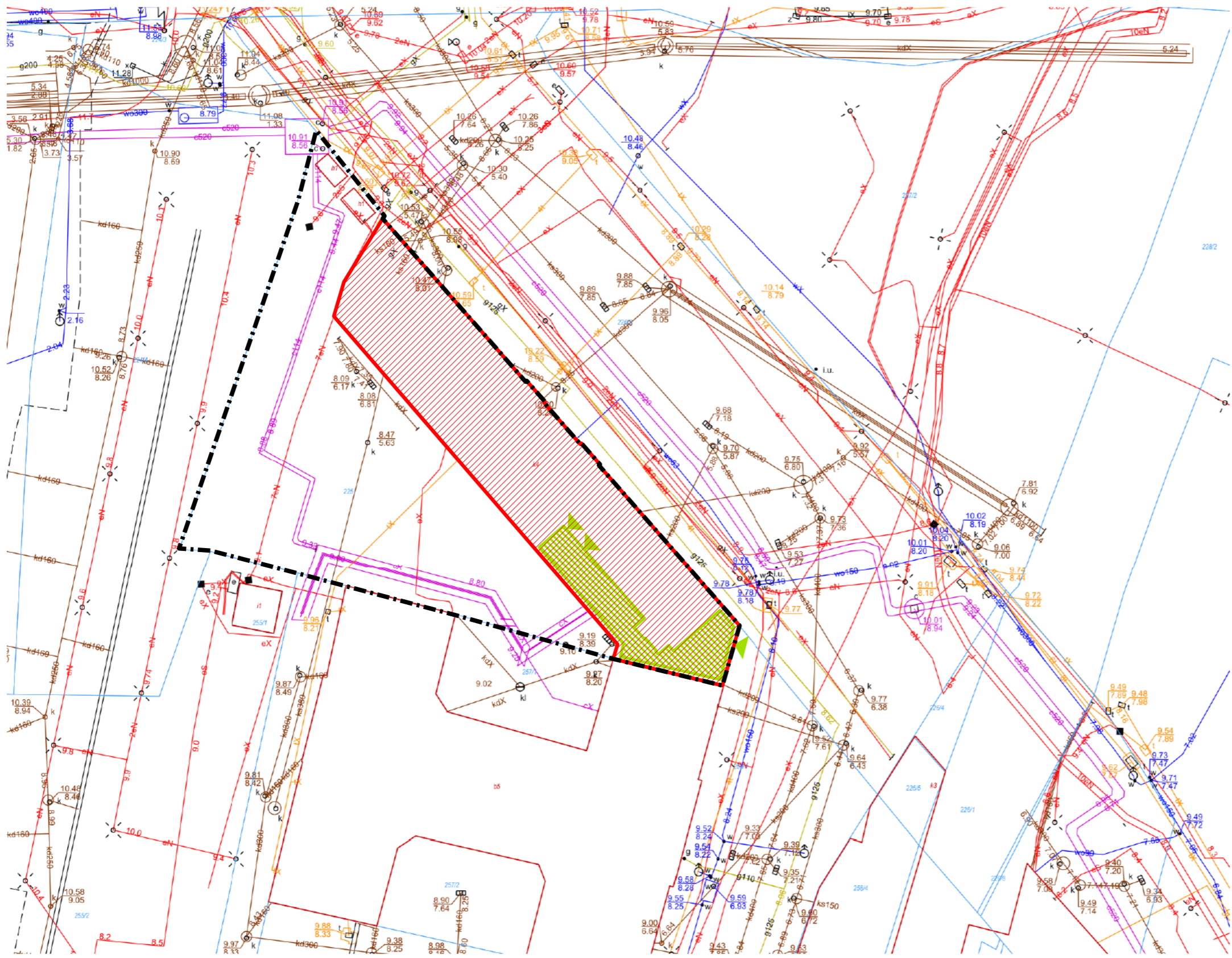
- ukryte wady materiałowe czynnika materialnego;

niewłaściwa eksploatacja czynnika materialnego:

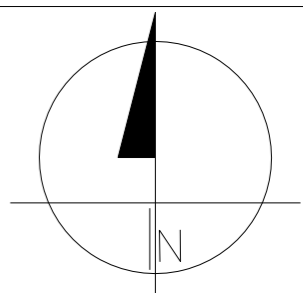
- nadmierna eksploatacja czynnika materialnego,
- niedostateczna konserwacja czynnika materialnego,
- niewłaściwe naprawy i remonty czynnika materialnego

Opracował:

*mgr inż. arch. Tomasz Lubelski
Nr upr. PO/KK/158/2007*



	DZIAŁKA NR 225
	BUDYNEK BIBLIOTEKI
	ZAKRES OPRACOWYWANYCH POMIESZCZEŃ



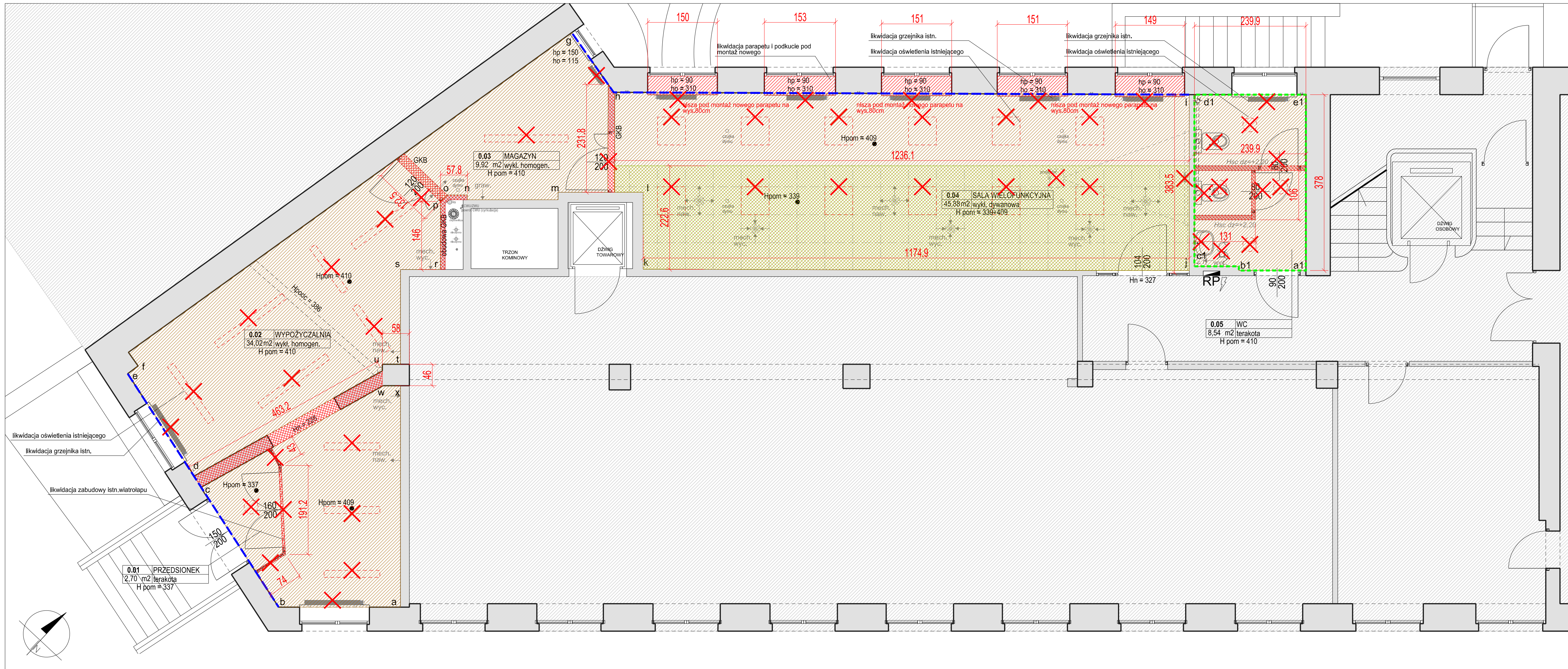
DOKUMENTACJĘ ARCHITEKTONICZNĄ NALEŻY SKOORDYNOWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI ORAZ W RAZIE NIEJASNOŚCI OBOWIĄZKOWO POWIADOMIĆ PROJEKTANTÓW

	PRO-INVEST sp. z o.o. Al. Niepodległości 670A, 81-854 Sopot tel: +48 58 765 05 89 firma@pro-invest.com.pl www.pro-invest.com.pl
	Wojewódzka i Miejska Biblioteka Publiczna im. J. Conrada-Korzeniowskiego w Gdańsku Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk tel: +48 58 301 48 11 wbp@wbpg.org.pl www.wbpg.org.pl

NAZWA ZAMIERZENIA	ROBOTY BUDOWLANE POMIESZCZEŃ WIMBP W GDAŃSKU - ARANŻACJA POMIESZCZEŃ AMERICAN CORNER	FAZA PROJEKTU	PB
LOKALIZACJA ZAMIERZENIA	Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk; jednostka/obręb ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;	ELEMENT PROJEKTU	PROJ. ARCH-BUD
NAZWA OBIEKTU	LOKAL UŻYTKOWY BIBLIOTEKI	DATA PROJEKTU	CZERWIEC 2021

PROJEKTANT	IMIĘ I NAZWISKO	UPR. BUDOWLANE NR	PODPIS	DATA
PROJEKTANT	MGR INŻ. ARCH. TOMASZ LUBELSKI	PO/KK/158/2007		2021-06-21
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	MGR INŻ. ARCH. MAGDALENA KALIŃSKA	136/Gd/00		SPRAWOZEMIA 2021-06-21
WSPÓŁPRACA	MGR INŻ. ARCH. MATEUSZ WIĄCKIEWICZ MGR INŻ. ARCH. PAULINA KRUPIŃSKA	33/POOKK/V/2018		

RYSUNEK	NAZWA	SKALA	NR
	SYTUACJA	1:500	A01



	POMIESZCZENIA POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA
	ŚCIANY WYBURZANE OD PEŁNEJ WYSOKOŚCI
	LIKWIDACJA ISTN. PARAPETÓW I PODKUCIE ICH WYSOKOŚCI POD MONTAŻ NA NOWEJ WYSOKOŚCI
	ELEMENTY PRZEZNACZONE DO LIKWIDACJI
	LIKWIDACJA WYKOŃCZENIA POSADZKI ISTN.
	DEMONTAŻ ISTN. SUFITU PODWIESZANEGO
	PRZYGOTOWANIE MURU POD MONTAŻ OKŁADZINY ZE ZBROJONEJ MIEJSCOWO CEGŁY LICÓWKI
	SKUCIE ISTN. WYKOŃCZENIA Z PŁYTEK CERAMICZNYCH ŚCIAN WC

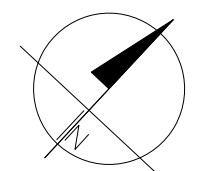
DOKUMENTACJE ARCHITEKTONICZNA NALEŻY SKOORDYNOWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI ORAZ W RAZIE NIEJASNOŚCI OBOWIĄZKOWO POWIADOMIĆ PROJEKTANTÓW

 GŁÓWNA JEDNOSTKA PROJEKTOWA	PRO-INVEST sp. z o.o. Al. Niepodległości 670A, 81-854 Sopot tel: +48 58 765 05 89 firma@pro-invest.com.pl www.pro-invest.com.pl
	Wojewódzka i Miejska Biblioteka Publiczna w Gdańsku im. J. Conrada-Korzeniowskiego Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk tel: +48 58 301 48 11 wbp@wbpg.org.pl www.wbpg.org.pl

NAMIA ZAMIERZENIA	ROBOTY BUDOWLANE POMIESZCZEN WIMBP W GDAŃSKU - ARANŻACJA POMIESZCZEN AMERICAN CORNER	FAZA PROJEKTU	PB
LOKALIZACJA ZAMIERZENIA	Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk; jednostka/obrob. ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;	ELEMENTY PROJEKTU	PROJ. ARCH-BUD
NAMIA OBIEKTU	LOKAL UŻYTKOWY BIBLIOTEKI	DATA PROJEKTU	CZERWIEC 2021

PROJEKTANT	IMIĘ I NAZWISKO: TOMASZ LUBELSKI	UPR. BUDOWLANE NR:	PO/KK/158/2007	PCSP/IB:		DATA RYSUNKU	2021-06-21
PROJEKTANTY SPRAWDZAJĄCY	MGR INŻ. ARCH. MAGDALENA KALIŃSKA		136/Gd/00			SPRAWDZENIA	2021-06-21
WSPÓŁPRACOWNICY	MGR INŻ. ARCH. MATEUSZ WIĄCKIEWICZ		33/POOKK/V/2018				
	MGR INŻ. ARCH. PAULINA KRUPIŃSKA		-				

RYSUNEK	NAMIA	SKALA	NR
	RZUT LOKALU - WYBURZENIA I LIKWIDACJE	1:50	A02



UWAGI:
 Projektowane roboty budowlane obejmują przygotowanie zabudów g-k ściennych i sufitowych pod montaż projektowanych zabudów meblowych na etapie wyposażenia.

Przed wykonaniem projektowanych zabudów meblowych należy zweryfikować przyjęte wymiary projektowane ze stanem po wykonaniu prac budowlanych.

Uwaga:
 Cegłę licówkową należy układać/kleić na zaprawie wysokoelastycznej przeznaczonej pod montaż cegły ciętej rozbiórkowej. Podczas wykonywania okładziny z cegły należy wykonać dodatkowe zbrojenie prętami stalowymi o średnicy 6 mm. Zbrojenie należy układać co trzecią spoinę.

Parapety należy wykonać z płyt laminowanych postformowanych w kolorze szarym RAL 9006 grubości 3cm. Wykonawca ma obowiązek przedstawienia wybranego materiału wykończeniowego przez wyborem projektantowi do akceptacji.

0.01 WYPOŻYCZALNIA/SALA WIELOFUNKCYJNA
 89,99 m² LVT
 H pom = 410

0.02 ZAPLECZE SOC.
 1,17 m² LVT
 H pom = 250

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI - PARTER		
0.01	WYPOŻYCZALNIA / SALA WIELOFUNKCYJNA	89,99 m ²
0.02	ZAPLECZE SOCJALNE	1,17 m ²
0.03	WC OGÓLNOODOSTĘPNE DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	8,13 m ²
RAZEM		99,29 m²

POMIESZCZENIA POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA	
ŚCIANY MUROWANE Z BLOCKÓW SILIKATOWYCH [10 cm]	
ZABUDOWA LEKKA SUCHA INSTALACJI, STELAŻY SANITARNYCH I OBUJDOWY SZAF [10/12,5 cm] 2x GKB(GKB) + STELAŻ 50/75 (+ 2x GKB)	
WYKOŃCZENIE ŚCIANY POROZBIÓRKOWA CEGŁA LICÓWKOWA CIĘTA GR.2CM ZBROJONA, Z FUGA NIEPEŁNĄ Z ZAPRAWY ELEWACYJNEJ PAROPRZEPUSZCZALNEJ W KOLORZE SZARYM RAL 9006, UKŁADANEJ NA ODPOWIEDNIO OCYSZCZONEJ I ZAGRUNTOWANEJ POWIERZCHNI ŚCIANY ISTN. KLEJONĄ ZA POMOCĄ WYSOKOELASTYCZNEJ ZAPRAWY	
PROJEKTOWANY FLOORBOX / PODEJŚCIE PODŁOGOWE INSTALACJI TELETECHNICZNEJ	
PANEL SUFITOWY PCV TYPU OPENCELL O WYSOKOŚCI RASTRA 50MM I WYMIARACH OCZKA SIATKI 100X100 MM, W KONSTRUKCJI PODWIESZANEJ SUFITOWEJ OPARTEJ NA ŁANCUCHACH STALOWYCH MONTOWANYCH NA ZAWIESIACH SUFITOWYCH	
PROJEKTOWANY GRZEJNIK KOLUMNOWY WYMIANA ISTN.GRZEJNIKÓW PŁYTOWYCH	
BARIERKA ZABEZPIECZAJĄCA OKNO MONTOWANA NA WYSOKOŚCI PIERWSZEGO SZPROSU OKNA ISTN. W FORMIE KĄTOWNIKÓW 250X250mm	
WIATROLAP CAŁOSZKLANY, hcałkowita=410cm, dwie ramy stalowe poprzeczne o przekroju 8x4cm, tafle szkła bezpiecznego VSG/ESG montowane do nich za pomocą mocowań punktowych systemowych	
ZWIESZONA PRZESŁONA PLEXI	
DOKUMENTACJĘ ARCHITEKTONICZNĄ NALEŻY SKOORDYNOWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI ORAZ W RAZIE NIEJASNOŚCI OBOWIĄZKOWO POWIADOMIĆ PROJEKTANTÓW	

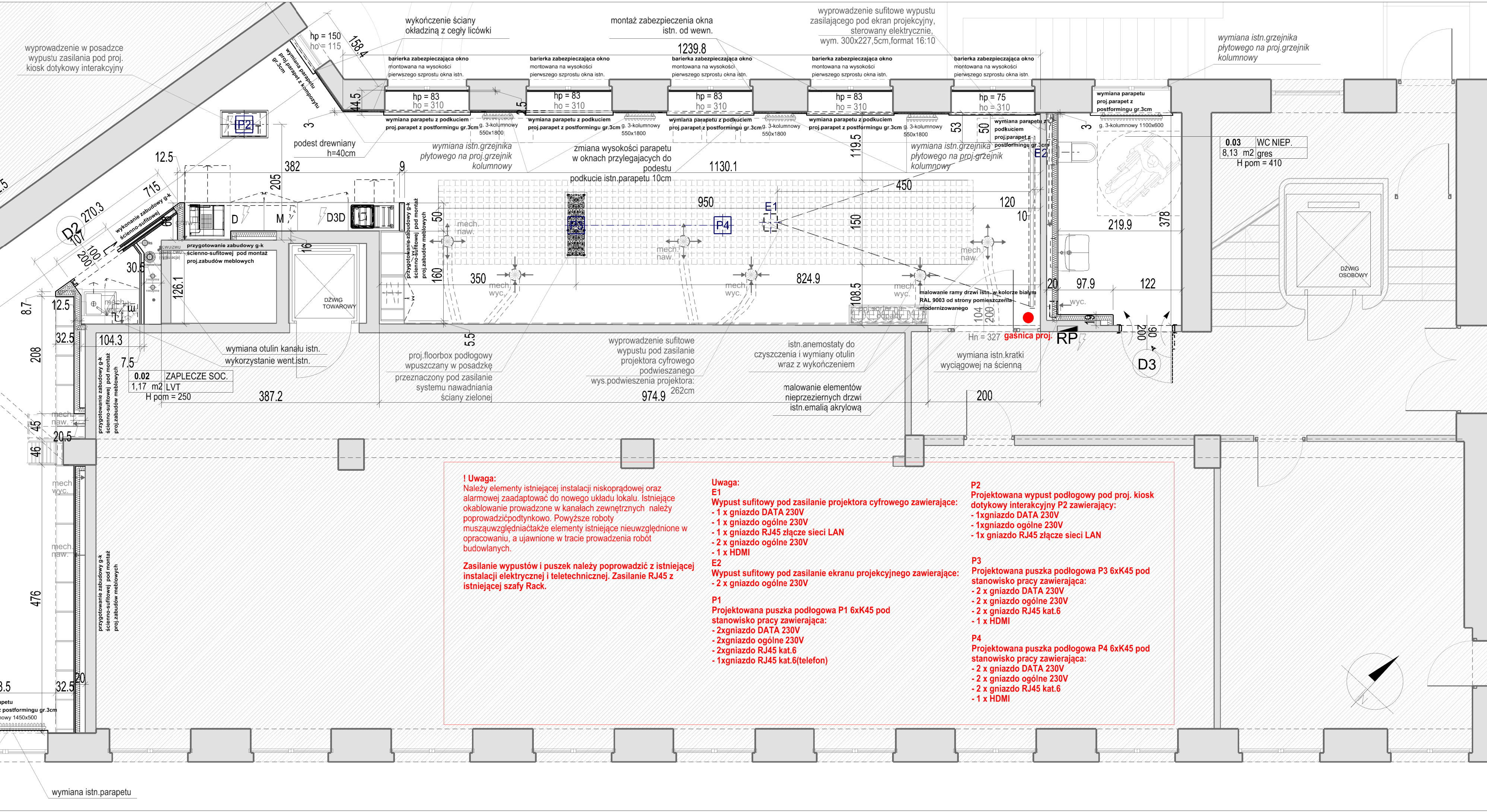
PRO INVEST
 Al. Niepodległości 670A, 81-854 Sopot
 tel: +48 58 765 05 89
 firma@pro-invest.com.pl
 www.pro-invest.com.pl

Wojewódzka i Miejska Biblioteka Publiczna w Gdańsku
 im. J. Conrada-Korzeniowskiego
 Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk
 tel: +48 58 301 48 11
 wbp@wbp.org.pl
 www.wbp.org.pl

NAMIA ZAMIERZENIA	ROBOTY BUDOWLANE POMIESZCZEN WIMBP W GDAŃSKU - ARANŻACJA POMIESZCZEN AMERICAN CORNER	FAZA PROJEKTU	PB
LOKALIZACJA ZAMIERZENIA	Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk; jednostka/obrob. ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;	ELEMENT PROJEKTU	PROJ. ARCH-BUD
NAMIA ORIENTU	LOKAL UŻYTKOWY BIBLIOTEKI	DATA PROJEKTU	CZERWIEC 2021
PROJEKTANT	MIŁOŚĆ HADZIŁO MGR INZ. ARCH. TOMASZ LUBELSKI	UPR. BUDOWLANE NR	PO/KK/158/2007
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	MGR INZ. ARCH. MAGDALENA KALIŃSKA	PODPIS	
WSPÓŁPRACOWNIK	MGR INZ. ARCH. MATEUSZ WIĄCKIEWICZ MGR INZ. ARCH. PAULINA KRUPIŃSKA	DATA	RYSLINKU 2021-06-21 SPRAWDZENIA 2021-06-21

RYSLINK	NAMIA	SKALA	NR
	RZUT LOKALU	1:50	A03

wykończenie ściany okładziną z cegły licówkowej
 wymiana istn.parapetu
 proj.floorbox podłogowy wpuszczany w posadzkę
 wymiana istn.grzejnika płytowego na proj.grzejnik kolumnowy
 montaż wycieraczek systemowych wpuszczanych
 prace renowacyjne uwzględniające malowanie od wewnątrz drzwi zewnętrznych emalią renowacyjną
 montaż uchwyty ściennego flagowego podwójnego
 proj.wiatrolap całoszklany systemowy
 wymiana istn.grzejnika płytowego na proj.grzejnik kolumnowy
 wymiana istn.parapetu



! Uwaga:
 Należy elementy istniejącej instalacji niskoprądowej oraz alarmowej zaadaptować do nowego układu lokalu. Istniejące okablowanie prowadzone w kanałach zewnętrznych należy poprowadzić podtynkowo. Powyższe roboty muszą uwzględnić istniejące elementy nie uwzględnione w opracowaniu, a ujawnione w trakcie prowadzenia robót budowlanych.
 Zasilanie wypustów i puszek należy poprowadzić z istniejącej instalacji elektrycznej i teletechnicznej. Zasilanie RJ45 z istniejącej szafy Rack.

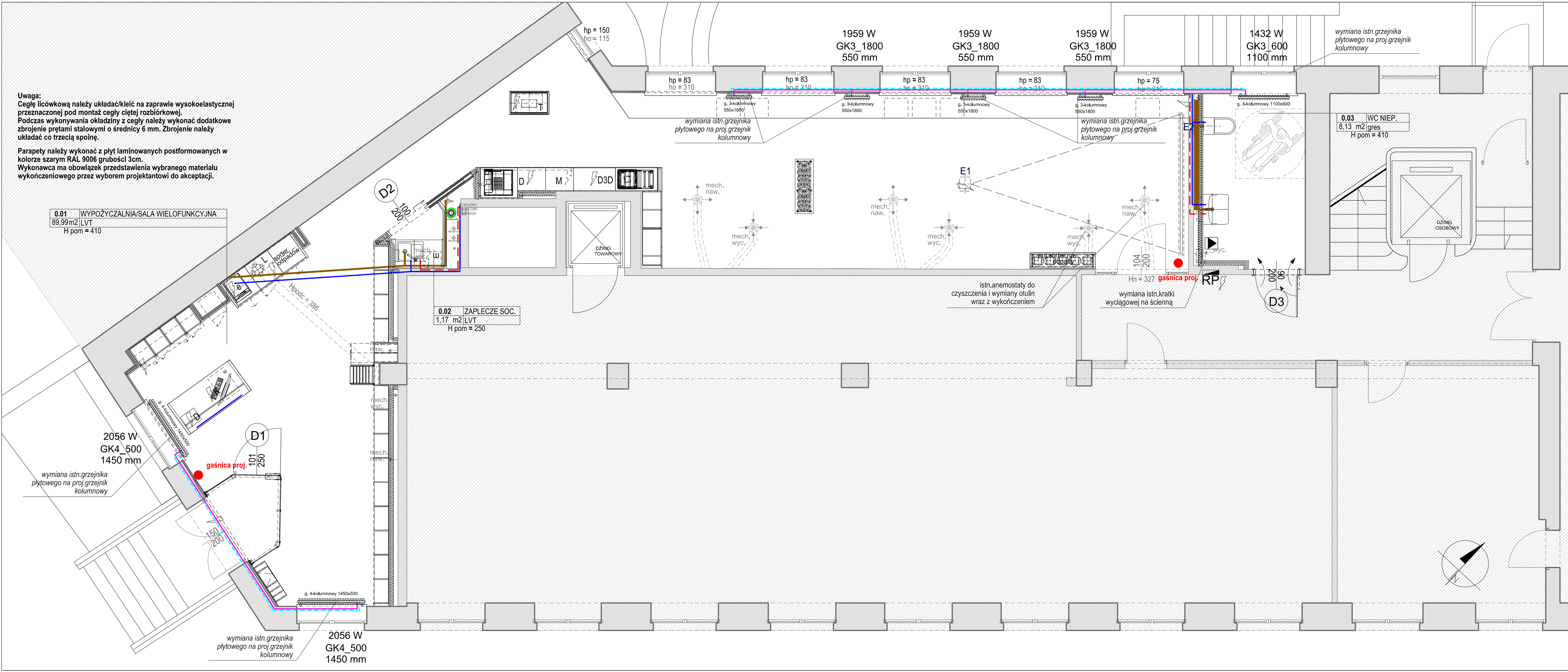
Uwaga:
E1
 Wypust sufitowy pod zasilanie projektora cyfrowego zawierające:
 - 1 x gniazdo DATA 230V
 - 1 x gniazdo ogólne 230V
 - 1 x gniazdo RJ45 złącze sieci LAN
 - 2 x gniazdo ogólne 230V
 - 1 x HDMI
E2
 Wypust sufitowy pod zasilanie ekranu projekcyjnego zawierające:
 - 2 x gniazdo ogólne 230V

P2
 Projektowana wypust podłogowy pod proj. kiosk dotykowy interakcyjny P2 zawierający:
 - 1x gniazdo DATA 230V
 - 1x gniazdo ogólne 230V
 - 1x gniazdo RJ45 złącze sieci LAN

P3
 Projektowana puszka podłogowa P3 6xK45 pod stanowisko pracy zawierająca:
 - 2 x gniazdo DATA 230V
 - 2 x gniazdo ogólne 230V
 - 2 x gniazdo RJ45 kat.6
 - 1 x HDMI

P4
 Projektowana puszka podłogowa P4 6xK45 pod stanowisko pracy zawierająca:
 - 2 x gniazdo DATA 230V
 - 2 x gniazdo ogólne 230V
 - 2 x gniazdo RJ45 kat.6
 - 1 x HDMI

Uwaga:
 Cegłę licówkową należy układać/kleić na zaprawie wysokoelastycznej przeznaczonej pod montaż cegły cietej rozbiórkowej. Podczas wykonywania okładziny z cegły należy wykonać dodatkowe zbrojenie prętami stalowymi o średnicy 6 mm. Zbrojenie należy układać co trzecią spoinę.
 Parapety należy wykonać z płyt laminowanych postformowanych w kolorze szarym RAL 9006 grubości 3cm. Wykonawca ma obowiązek przedstawienia wybranego materiału wykończeniowego przez wybraniem projektantowi do akceptacji.



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI - PARTER		
0.01	WYPOŻYCZALNIA / SALA WIELOFUNKCYJNA	91,04 m ²
0.02	MAGAZYN	1,08 m ²
0.03	WC OGÓLNODOSTĘPNE DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	8,13 m ²
RAZEM		100,25 m²
POMIESZCZENIA POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA		
INSTALACJA ZIMNEJ WODY UŻYTKOWEJ		
INSTALACJA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ		
INSTALACJA CO		
NOWA IZOLACJA TERMICZNA KANAŁÓW ISTN.		
INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ		
GRZEJNIKI PROJEKOWANE KOLUMNOWE		
WENTYLATOR KANAŁOWY		
WYMIANA GRZEJNIKÓW: GRZEJNIKI KOLUMNOWE	0.01 WYPOŻYCZALNIA/SALA WIELOFUNKCYJNA 2X GRZEJNIK 4-KOLUMNOWY 1450X500mm MOC PROJ.CAŁKOWITA: 4112W MOC ISTN.:4102W	
	0.01 WYPOŻYCZALNIA/SALA WIELOFUNKCYJNA 4X GRZEJNIK 3-KOLUMNOWY 550X1800mm MOC PROJ.CAŁKOWITA: 7836W MOC ISTN.:7790W	
	0.03 WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH 1X GRZEJNIK 3-KOLUMNOWY 1100X800mm MOC PROJ.CAŁKOWITA: 1432W MOC ISTN.:1367W	
DOKUMENTACJE ARCHITEKTONICZNA NALEŻY SKOORDYNOWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI ORAZ W RAZIE NIEJASNOŚCI OBOWIĄZKOWO POWIADOMIĆ PROJEKTANTÓW		
		PRO-INVEST sp. z o.o. Al. Niepodległości 670A, 81-854 Sopot tel: +48 58 765 05 89 firma@pro-invest.com.pl www.pro-invest.com.pl
		Wojewódzka i Miejska Biblioteka Publiczna w Gdańsku im. J. Conrada-Korzeniowskiego Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk tel: +48 58 301 48 11 wbp@wbpg.org.pl www.wbpg.org.pl
NADWA ZAMIERZENIA	ROBOTY BUDOWLANE POMIESZCZEN WIMBP W GDAŃSKU - ARANŻACJA POMIESZCZEN AMERICAN CORNER	FAZA PROJEKTU PB
LOKALIZACJA ZAMIERZENIA	Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk; jednostka/obrob. ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;	ELEMENTY PROJEKTU PROJ. ARCH-BUD
NADWA OBIEKTU	LOKAL UŻYTKOWY BIBLIOTEKI	DATA PROJEKTU CZERWIEC 2021
PROJEKTANT	MGR INŻ. ARCH. TOMASZ LUBELSKI	UPR. BUDOWLANE NR PO/KK/158/2007
PROJEKTANTY SPRAWDZAJĄCY	MGR INŻ. ARCH. MAGDALENA KALIŃSKA MGR INŻ. ARCH. MATEUSZ WIĄCKIEWICZ MGR INŻ. ARCH. PAULINA KRUPIŃSKA	DATA WYSŁENIA 2021-06-21 SPRAWDZENIA 2021-06-21
RYSUJEK	NADWA RZUT LOKALU - WYTYCZNE SANITARNE	SKALA 1:50 NR A04

! Uwaga:
Należy elementy istniejącej instalacji niskoprądowej oraz alarmowej zaadaptować do nowego układu lokalu. Istniejące okablowanie prowadzone w kanałach zewnętrznych należy poprowadzić podtynkowo. Powyższe roboty muszą uwzględniać także elementy istniejące nieuwzględnione w opracowaniu, a ujawnione w trakcie prowadzenia robót budowlanych.

wyprowadzenie w posadzkę wypustu zasilania pod proj. kiosk dotykowy interakcyjny

wyprowadzenie sufitowe wypustu zasilającego pod ekran projekcyjny, sterowany elektronicznie, wym. 300x227,5cm, format 16:10

0.01 WYPOŻYCZALNIA/SALA WIELOFUNKCYJNA
89,99m² LVT
H pom = 410

0.02 ZAPLECZE SOC.
1,17 m² LVT
H pom = 250

oprawy oświetlenia podstawowego montowane na sufitach

wysokości montażu opraw dekoracyjnych wg legendy

wyprowadzenie sufitowe wypustu pod zasilanie projektora cyfrowego podwieszanego wys. podwieszenia projektora: 262cm

proj. floorbox podłogowy wpuszczany w posadzkę przeznaczony pod zasilanie systemu nawadniania ściany zielonej

wyprowadzenie sufitowe wypustu pod zasilanie projektora cyfrowego podwieszanego wys. podwieszenia projektora: 262cm

Uwaga:
E1 Wypust sufitowy pod zasilanie projektora cyfrowego zawierające:
- 1 x gniazdo DATA 230V
- 1 x gniazdo ogólne 230V
- 1 x gniazdo RJ45 złącze sieci LAN
- 2 x gniazdo ogólne 230V
- 1 x HDMI

E2 Wypust sufitowy pod zasilanie ekranu projekcyjnego zawierające:
- 2 x gniazdo ogólne 230V

P1 Projektowana puszka podłogowa P1 6xK45 pod stanowisko pracy zawierająca:
- 2xgniazdo DATA 230V
- 2xgniazdo ogólne 230V
- 2xgniazdo RJ45 kat.6
- 1xgniazdo RJ45 kat.6 (telefon)

Zasilanie wypustów i puszek należy poprowadzić z istniejącej instalacji elektrycznej i teletechnicznej. Zasilanie RJ45 z istniejącej szafy Rack.

P2 Projektowana wypust podłogowy pod proj. kiosk dotykowy interakcyjny P2 zawierający:
- 1xgniazdo DATA 230V
- 1xgniazdo ogólne 230V
- 1xgniazdo RJ45 złącze sieci LAN

P3 Projektowana puszka podłogowa P3 6xK45 pod stanowisko pracy zawierająca:
- 2 x gniazdo DATA 230V
- 2 x gniazdo ogólne 230V
- 2 x gniazdo RJ45 kat.6
- 1 x HDMI

P4 Projektowana puszka podłogowa P4 6xK45 pod stanowisko pracy zawierająca:
- 2 x gniazdo DATA 230V
- 2 x gniazdo ogólne 230V
- 2 x gniazdo RJ45 kat.6
- 1 x HDMI

LEGENDA	
POMIESZCZENIA POZA ZAKRESEM OPACOWANIA	
	Rozdzielnica elektryczna istniejąca
	Wypust oświetleniowy ze sufitu Wypust oświetleniowy ze ściany
	Łącznik pojedynczy p1t 10A IP20 Łącznik pojedynczy p1t 10A IP44 Łącznik podwójny p1t 10A IP20 Łącznik schodowy p1t 10A IP20 Łącznik schodowy podwójny p1t 10A IP20
	Czujka ruchu 360°
	Gniazdo wtykowe p1t 16A/230V IP20 Gniazdo wtykowe p1t 16A/230V IP44
	Gniazdo wtykowe p1t 16A/230V IP20 podwójne z wbudowanym portem ładowania USB
	Gniazdo wtykowe RJ45 sieci LAN, kat. 5e
	Wypust zasilający urządzenie 230V, 1-fazowy Wypust zasilający urządzenie 400V, 3-fazowy
	Zestaw gniazd wtykowych podtynkowych w ramce poziomej zawierający: - 2x gniazdo DATA 230V - 1x gniazdo ogólne 230V - 2x gniazdo RJ45 złącze sieci LAN - 1x gniazdo HDMI

UWAGA:
Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć lampę z źródłem światła. Każda lampa winna zawierać źródło LED renomowanych producentów o wysokiej skuteczności świetlnej i barwie światła 3000-4000K. Strumień świetlny dla każdego ze źródeł min. 600 lumenów. Żywotność źródła LED > 15 000 h.

L1.1	Oprawa oświetleniowa LED typu downlight 28W 2750lm IP20 4000K, montowana natynkowo/nastropowo na suficie podwieszanym kolor oprawy: biały
L1.2	Oprawa oświetleniowa LED typu downlight 15W 1590lm IP44 4000K, montowana natynkowo/nastropowo na suficie podwieszanym kolor oprawy: biały
L2	Oprawa oświetleniowa dekoracyjna wisząca szklana mała Ø22cm IP20, wys. montażu wg rysunku wykonawczego, montowane do sufitu tynkowanego, poprowadzone pomiędzy elementami zabudowy dekoracyjnej sufitowej typu opencell, spód oprawy h=217cm od poziomu wykończonej posadzki kolor oprawy: transparentny
L3	Oprawa oświetleniowa dekoracyjna wisząca szklana średnia Ø22cm IP20, wys. montażu wg rysunku wykonawczego, montowane do sufitu tynkowanego, poprowadzone pomiędzy elementami zabudowy dekoracyjnej sufitowej typu opencell, spód oprawy h=208cm od poziomu wykończonej posadzki kolor oprawy: transparentny
L4	Oprawa oświetleniowa dekoracyjna wisząca szklana duża Ø22cm IP20, wys. montażu wg rysunku wykonawczego, montowane do sufitu tynkowanego, poprowadzone pomiędzy elementami zabudowy dekoracyjnej sufitowej typu opencell, spód oprawy h=200cm od poziomu wykończonej posadzki kolor oprawy: transparentny
L5	Oprawa oświetleniowa dekoracyjna wisząca typu high-bay Ø36cm IP20, wys. montażu wg rysunku wykonawczego, montowane do sufitu tynkowanego, spód oprawy h=200cm od poziomu wykończonej posadzki kolor oprawy: czarny
L6	Lampa stojąca ze źródłem światła LED kolor oprawy: czarny

OŚWIETLENIE PODSTAWOWE/DEKORACYJNE

L7	System oświetlenia linkowego ze źródłami światła LED Źródło światła 10 x LED wbudowany, strumień świetlny min. 150 lm. Trwałość źródła min. 30 000 h. Kolor światła 2700K. Zasilanie 230V / 12V. Montaż pomiędzy zabudową g-k i ścianą. Wysokość montażu wg rysunku kolor oprawy: biały
L8	Kinkiet ścienny ze źródłami światła LED 3 źródła światła 1x E27 + 2 E14. Zasilanie 230V. Wysokość montażu wg rysunku kłódów. kolor oprawy: szkło mleczne/chrom

UWAGA:
Oprawy należy uzupełnić o dłuższe przewody wraz z puszkami zbiorczymi w układzie wertykalnym na zawieszach montowanych do sufitu

Projektowany neon/kaseton LED wymagający zasilania

H=323
Projektowana wysokość sufitu/elementu wykończeniowego - od poziomu posadzki jeżeli nie określono w opisie oprawy

- UWAGI:**
- Instalacja elektryczna w budynku w układzie sieci TN-C-S.
 - Stosować kable i przewody z osobnymi żyłami N oraz PE.
 - Rodzaj, kierunek piktogramów oraz miejsce montażu opraw kierunkowych należy ustalić z nadzorem ppoz.
 - Oprawy kierunkowe instalować centralnie nad osią drogi ewakuacyjnej.
 - Ewentualne braki w oznakowaniu dróg ewakuacyjnych uzupełnić piktogramami fotoluminescencyjnymi.
 - Opracowany projekt oświetlenia AW/EW wymaga uszczegółowienia na etapie wykonawstwa oraz przy wprowadzeniu zmian aranżacyjnych.
 - Wysokość montażu osprzętu nad powierzchnią wykończonej posadzki:
- gniazda ogólnych - 30 cm
- gniazda lodówki (L) - 30 cm
- gniazda zmywarki (Z) - 50 cm
- gniazda ogólnych nad blatem - 130 cm
- wypustu oświetlenia szafek kuchennych - 180 cm
- łączników oświetlenia - 120 cm
Przy osprzęcie wielorakowym podana wysokość odnosi się do najwyższego elementu.
 - Łączniki oświetlenia montować 15 cm od krawędzi ścian i otw. drzwiowych
 - Gniazda podwójne montowane w jednej puszcze, jako jeden punkt elektryczny.
 - Zasilanie wentylatorów wyciągowych wykonać z obwodu oświetleniowego przewodem 4-żyłowym. Zasilanie pierwszego biegu wykonać na stałe. Załączenie II biegu sterowanie łącznikiem oświetlenia lub czujką ruchu.
 - Oprawy awaryjne należy zasilć z fazy niesterowanej.

OŚWIETLENIE AWARYJNE

AW1	Oprawa LED 1W 180lm IP44 1h autotest, optyka otwarta, montaż natynkowo/nastropowo
EW1	Oprawa kierunkowa LED 1h autotest jednostronna, montaż naścienny natynkowy

DOKUMENTACJĘ ARCHITEKTONICZNĄ NALEŻY SKOORDYNOWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI ORAZ W RAZIE NIEJASNOŚCI OBOWIĄZKOWO POWIADOMIĆ PROJEKTANTÓW

PRO INVEST		PRO-INVEST sp. z o.o. Al. Niepodległości 670A, 81-854 Sopot tel: +48 58 765 05 89 firma@pro-invest.com.pl www.pro-invest.com.pl	
GŁÓWNA JEDNOSTKA PROJEKTOWA		Wojewódzka i Miejska Biblioteka Publiczna im. J. Conrada-Korzeniowskiego w Gdańsku Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk tel: +48 58 301 48 11 wbp@wbpog.org.pl www.wbpog.org.pl	
NAZWA ZAMIERZENIA	ROBOTY BUDOWLANE POMIĘSZCZEN WIMBP W GDAŃSKU - ARANŻACJA POMIĘSZCZEN AMERICAN CORNER	FAZA PROJEKTU PB	
LOKALIZACJA ZAMIERZENIA	Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk; jednostka/obrb ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;	ELEMENT PROJEKTU PROJ. ARCH-BUD	
NAZWA OBIEKTU	LOKAL UŻYTKOWY BIBLIOTEKI	DATA PROJEKTU CZERWIEC 2021	
PROJEKTANT	MGR INZ. ARCH. TOMASZ LUBELSKI	UPR. BUDOWLANA NR	PO/KB/158/2007
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	MGR INZ. ARCH. MAGDALENA KALIŃSKA	PODPIS	2021-06-21
WSPÓŁPRACOWNIK	MGR INZ. ARCH. MATEUSZ WIĄCKIEWICZ	DATA RYSUNKU	2021-06-21
	MGR INZ. ARCH. PAULINA KRUPIŃSKA	SPRAWDZENIA	2021-06-21
RYSUNEK	NAZWA	SKALA	NR
	RZUT LOKALU - WYTYCZNE ELEKTRYCZNE	1:50	A05

NUMER	1	2	3	4
OZN. NA RYSUNKU	D1	D2	D3	barierka zabezpieczająca
TYP	Wiatrołap całoszklany	Przesuwne	-	-
SCHEMAT				
WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEŻNICY	S 395 H 250+160	S 100 H 200	S 90 H 200	-
WYMIAR OTWORU W MURZE	So 72,5+149+101+72,5 Ho 410	So 222 (otwór pod montaż kasety) Ho 211	So 100 Ho 210	So 150 Ho -
KIERUNEK OTWIERANIA (GŁÓWNEGO SKRZYDŁA)	L P	L P	L P	L P
ILOŚĆ	1 0	0 1	0 1	-
OGÓŁEM	1	1	1	-
W TYM DRZWI ODKŁADANE	-	-	-	-
UWAGI:	<p>DRZWI CAŁOSZKLANE SZKŁO BEZPIECZNE, KLEJONE VSG/ESG, OptiWhite</p> <p>- samozamykacz posadzkowy</p> <p>- pochwyt 80 cm / pochwyt 80 cm (inox)</p> <p>- oznak. ochronne tafli wg wymogów z folii matowej naklejanej na mokro w formie napisu AMERICAN CORNER wys.30cm wg wytycznych znajdujących się w Kartach wyposażenia stanowiących załącznik do powyższego opracowania</p> <p>UWAGA: szczegółowe rozwiązanie elementu wg rysunku Detale - wiatrołap całoszklany stanowiący element opracowania projektowego</p> <p>KOLOR: Konstrukcja:RAL 9006 ● WYKOŃ.:INOX Szklenie: Szkło VSG/ESG Optiwhite ● WEWNĘTRZNE</p>	<p>DRZWI PEŁNE PRZESUWNE PRZEZNACZONE DO SUCHYCH ZABUDÓW ŚCIENNYCH JEDNOSKRZYDŁOWE BEZOŚCIEŻNICOWE UKRYTE</p> <p>skrzydło ramowe wypełnione plastrem miodu lub płytą otworową</p> <p>- klamka/klamka, bezpieczne typu U, inox, szyldy kwadratowe</p> <p>- zamek patentowy</p> <p>- kieszeń kasety wykończona 2xpłytą g-k</p> <p>KOLOR: biały RAL 9003/9010 ● WEWNĘTRZNE</p>	<p>DRZWI PEŁNE ALUMINIOWE JEDNOSKRZYDŁOWE</p> <p>- klamka/klamka, bezpieczne typu U, inox, szyldy kwadratowe</p> <p>- samozamykacz</p> <p>- zamek łazienkowy</p> <p>- tabliczka informacyjna: WC niep.+damsko-męskie kolor srebrny szczotkowany wg wytycznych znajdujących się w Kartach wyposażenia stanowiących załącznik do powyższego opracowania</p> <p>UWAGA: Drzwi należy wykonać w kolorze dwustronnym.</p> <p>WEWN:RAL 9003 (biały) ● ZEWN:szaro-oliwkowy ● dopasowany do koloru istn stolarki sąsiadującej ● WEWNĘTRZNE</p>	<p>BARIERKA ZABEZPIECZAJĄCA OCHRONNA</p> <p>PROFIL BARIERKI KWADRATOWY ZAMKNIĘTY 20x20mm</p> <p>WSUWANY W PROFIL KONSTRUKCYJNY 250x400mm ZABEZPIECZONY OD SPODU PRZYSPAWANĄ BLACHĄ</p> <p>ZABEZPIECZENIE BARIERKI W PROFILU MOCUJĄCYM ŚRUBĄ MONTAŻOWĄ</p> <p>ELEMENT NALEŻY DOSTARCZYĆ Z KOMPLETEM USZCZELEK I KLINÓW</p> <p>UWAGA: Szerokość otworu montażowego należy zweryfikować w naturze przed zamówieniem elementu</p> <p>KOLOR: RAL 9006 ● WYKOŃ.:INOX WEWNĘTRZNE</p>

UWAGI:

! PRZED ZAMÓWIENIEM ELEMENTÓW WYKONAĆ INWENTARYZACJĘ RZECZYWISTYCH OTWORÓW STOLARKI PO DEMONTAŻU STARYCH OŚCIEŻNIC

Uwaga D2:

Docelowy model drzwi przesuwnych systemowych należy dobrać w sposób zapewniający spełnienie poniższych parametrów.

- przezroczyste uszczelki silikonowe montowane do słupka dobojowego kasety
- regulowany przedni stoper
- słupek dobojowy połączony jest z górną belką kasety za pomocą stalowych kątowników
- regulowane szczotki montowane w górnej belce kasety.
- wyjmowana prowadnica
- słupki pionowe oraz górna belka wykonane z tłoczonego aluminium wzmocnione słupki pionowe wzmocniające poprzeczka poziome
- wózki przesuwu z łożyskami kulkowymi
- prowadnik dolny autocentryujący

DOKUMENTACJĘ ARCHITEKTONICZNĄ NALEŻY SKOORDYNOWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI ORAZ W RAZIE NIEJASNOŚCI OBOWIĄZKOWO POWIADOMIĆ PROJEKTANTÓW

PRO INVEST

PRO-INVEST sp. z o.o.

Al. Niepodległości 670A, 81-854 Sopot
tel: +48 58 765 05 89
firma@pro-invest.com.pl
www.pro-invest.com.pl

GŁÓWNA JEDNOSTKA PROJEKTOWA

**WM
BP**

**Wojewódzka i Miejska
Biblioteka Publiczna
im. J. Conrada-Korzeniowskiego
w Gdańsku**

Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk
tel: +48 58 301 48 11
wbp@wbp.org.pl
www.wbp.org.pl

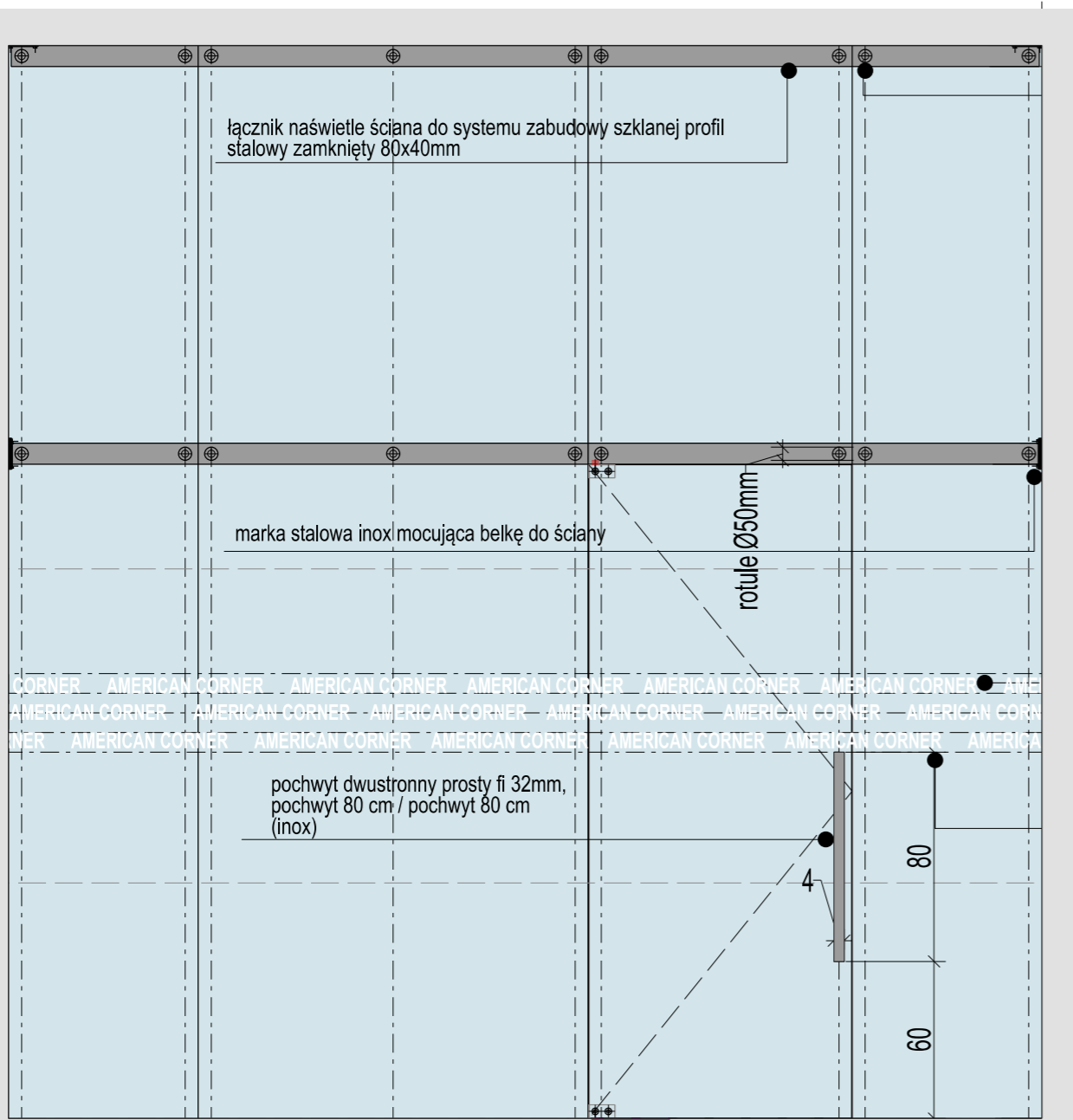
INWESTOR

NAZWA ZAMIERZENIA	ROBOTY BUDOWLANE POMIESZCZEN WIMBP W GDAŃSKU - ARANŻACJA POMIESZCZEN AMERICAN CORNER	FAZA PROJEKTU	PB
LOKALIZACJA ZAMIERZENIA	Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk; jednostka/obrub ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;	ELEMENT PROJEKTU	PROJ. ARCH-BUD
NAZWA OBIEKTU	LOKAL UŻYTKOWY BIBLIOTEKI	DATA PROJEKTU	CZERWIEC 2021

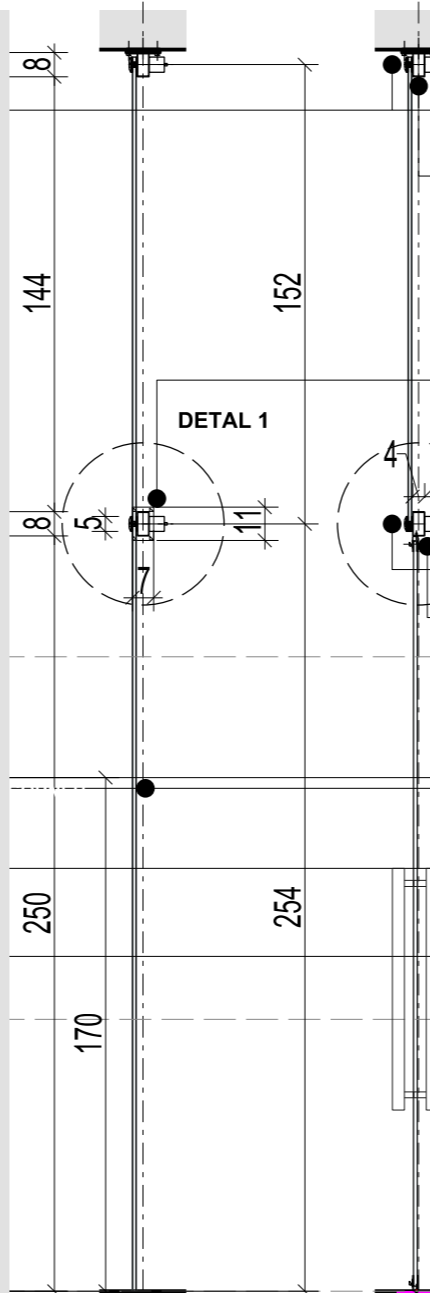
PROJEKTANT	IMIĘ I NAZWISKO	UPR. BUDOWLANE NR	PODPIS	DATA RYSUNKU
MGR INŻ. ARCH.	TOMASZ LUBELSKI	PO/KK/158/2007		2021-06-21
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	MGR INŻ. ARCH. MAGDALENA KALIŃSKA	136/Gd/00		SPRAWDZENIA 2021-06-21
WSPÓLPRACA	MGR INŻ. ARCH. MATEUSZ WIĄCKIEWICZ	33/POOKK/VI/2018		
	MGR INŻ. ARCH. PAULINA KRUPIŃSKA	-		

RYSUNEK	NAZWA	SKALA	NR
	ZESTAWIENIE STOLARKI	1:100	A06

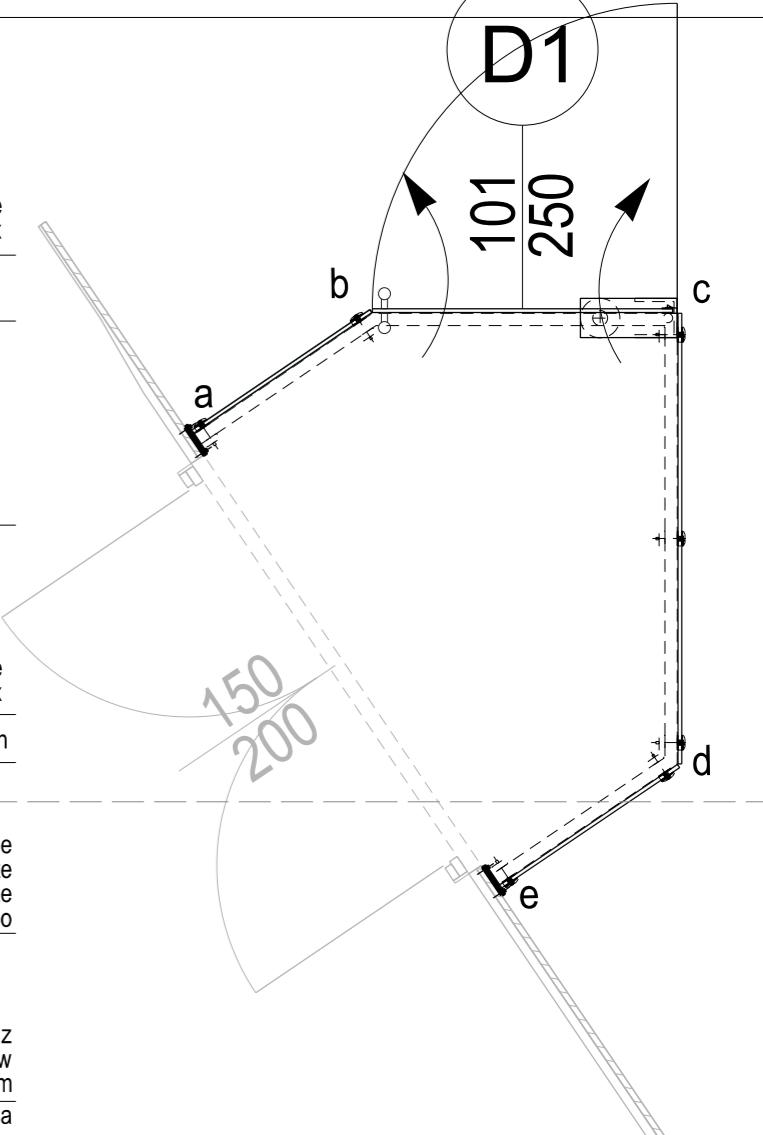
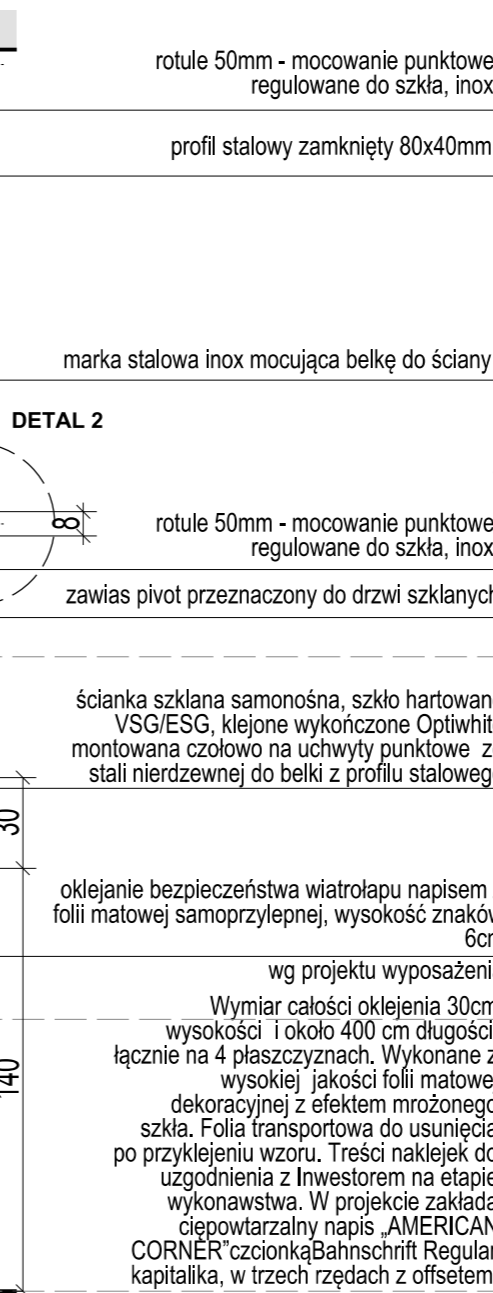
WIDOK WIATROŁAP CAŁOSZKLANY
SKALA 1:25



PRZEKRÓJ A-A PRZEZ MODUŁ STAŁY WIATROŁAP CAŁOSZKLANY
SKALA 1:25



PRZEKRÓJ B-B PRZEZ MODUŁ DRZWIOWY WIATROŁAP CAŁOSZKLANY
SKALA 1:25



DOKUMENTACJĘ ARCHITEKTONICZNA NALEŻY SKOORDYNOWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI ORAZ W RAZIE NIEJASNOŚCI OBOWIĄZKOWO POWIADOMIĆ PROJEKTANTÓW

 GŁÓWNA JEDNOSTKA PROJEKTOWA	PRO-INVEST sp. z o.o. Al. Niepodległości 670A, 81-854 Sopot tel: +48 58 765 05 89 firma@pro-invest.com.pl www.pro-invest.com.pl
	Wojewódzka i Miejska Biblioteka Publiczna im. J. Conrada-Korzeniowskiego w Gdańsku Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk tel: +48 58 301 48 11 wbp@wbpg.org.pl www.wbpg.org.pl

INWESTOR		
NAZWA ZAMIERZENIA	ROBOTY BUDOWLANE POMIESZCZEN WIMBP W GDAŃSKU - ARANŻACJA POMIESZCZEN AMERICAN CORNER	FAZA PROJEKTU PB
LOKALIZACJA ZAMIERZENIA	Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk; jednostka/obręb ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;	ELEMENT PROJEKTU PROJ. ARCH-BUD
NAZWA OBIEKTU	LOKAL UŻYTKOWY BIBLIOTEKI	DATA PROJEKTU CZERWIEC 2021

PROJEKTANT	IMIĘ I NAZWISKO	UPR. BUDOWLANE NR	PODPIS	DATA
MGR INŻ. ARCH.	TOMASZ LUBELSKI	PO/KK/158/2007		2021-06-21
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	MGR INŻ. ARCH. MAGDALENA KALIŃSKA	136/Gd/00		SPRAWOZDANIE 2021-06-21
WSPÓŁPRACA	MGR INŻ. ARCH. MATEUSZ WIĄCKIEWICZ	33/POOKK/VI/2018		
	MGR INŻ. ARCH. PAULINA KRUPIŃSKA	-		

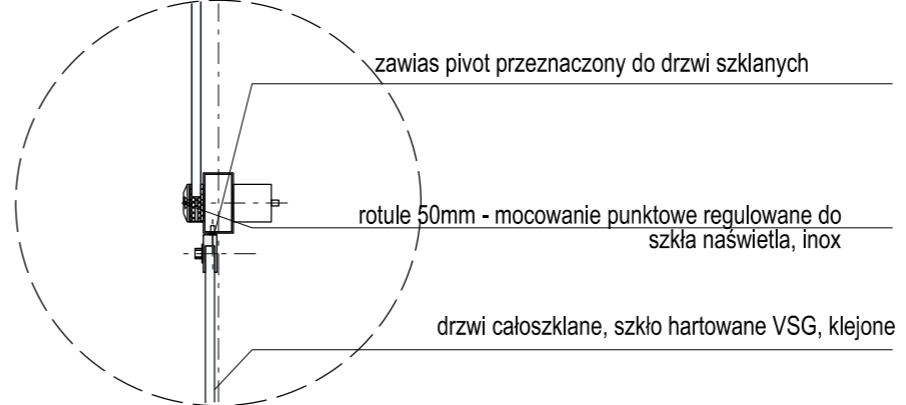
RYSUNEK	NAZWA	SKALA	NR
	DETAL - WIATROŁAP CAŁOSZKLANY	1:25	A07.1

self-closing floor cover with cover adapted to door weight (inox)
sealing at the floor

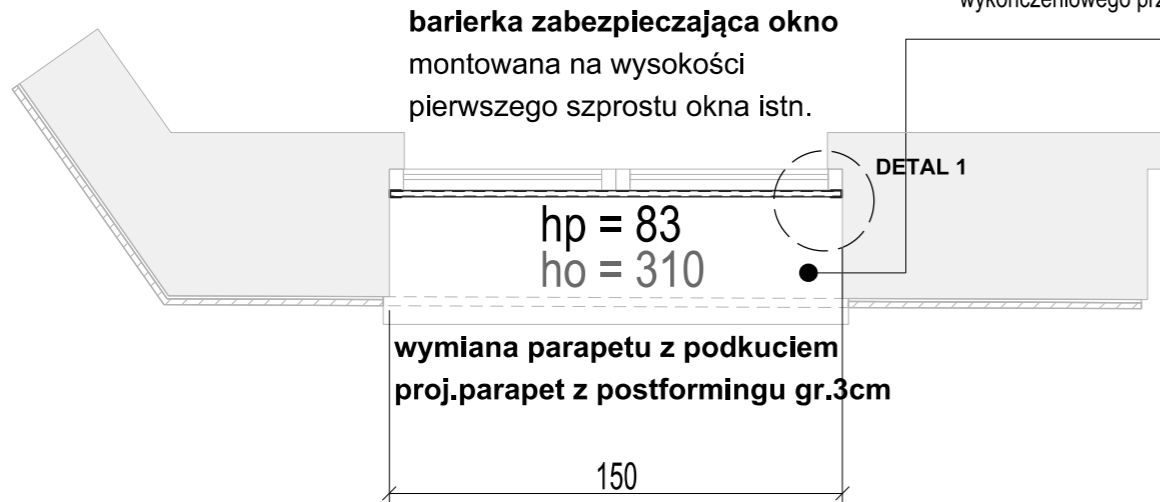
DETAL 1 ŁĄCZENIA TAFLI SZKŁA ZA POMOCĄ ROTULI DO BELKI STALOWEJ
SKALA 1:10



DETAL 2 ŁĄCZENIA DRZWI SZKLANYCH DO BELKI STALOWEJ
SKALA 1:10



RZUT BARIERKA ZABEZPIECZAJĄCA OKNO
SKALA 1:25



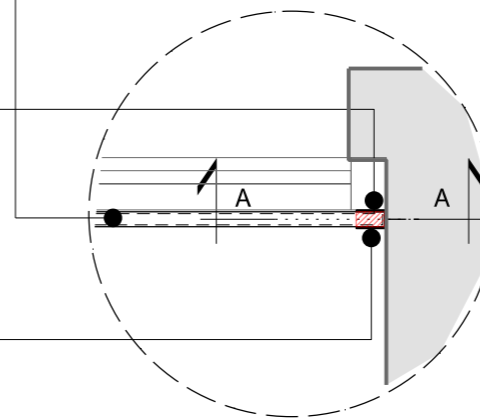
Parapety należy wykonać z płyt laminowanych postformowanych w kolorze szarym RAL 9006 grubości 3cm. Wykonawca ma obowiązek przedstawienia wybranego materiału wykończeniowego przez wyborem projektantowi do akceptacji.

barierka zabezpieczająca okno
montowana na wysokości pierwszego szprytu okna istn.

wymiana parapetu z podkuciem
proj.parapet z postformingu gr.3cm

150

DETAL 1 BARIERKA ZABEZPIECZAJĄCA OKNO
SKALA 1:10



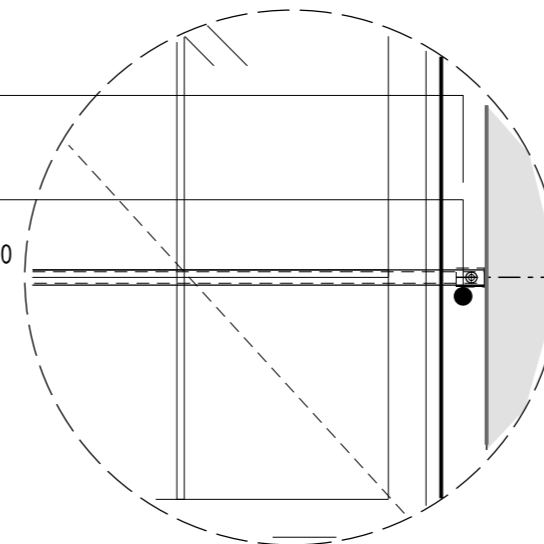
barierka wsuwana, profil kwadratowy zamknięty 200x200mm
malowana proszkowo w kolorze białym RAL 9003/9010

blacha przyspawana do profilu od spodu,
blokująca barierkę
malowana proszkowo w kolorze białym RAL 9003/9010

profil konstrukcyjny U ,otwarty kwadratowy 250x400mm
montowany do muru na wysokości pierwszego szprytu okna istniejącego
malowany proszkowo w kolorze białym RAL 9003/9010

z kompletem uszczeltek i klinów

PRZEKRÓJ A-A BARIERKA ZABEZPIECZAJĄCA OKNO
SKALA 1:10



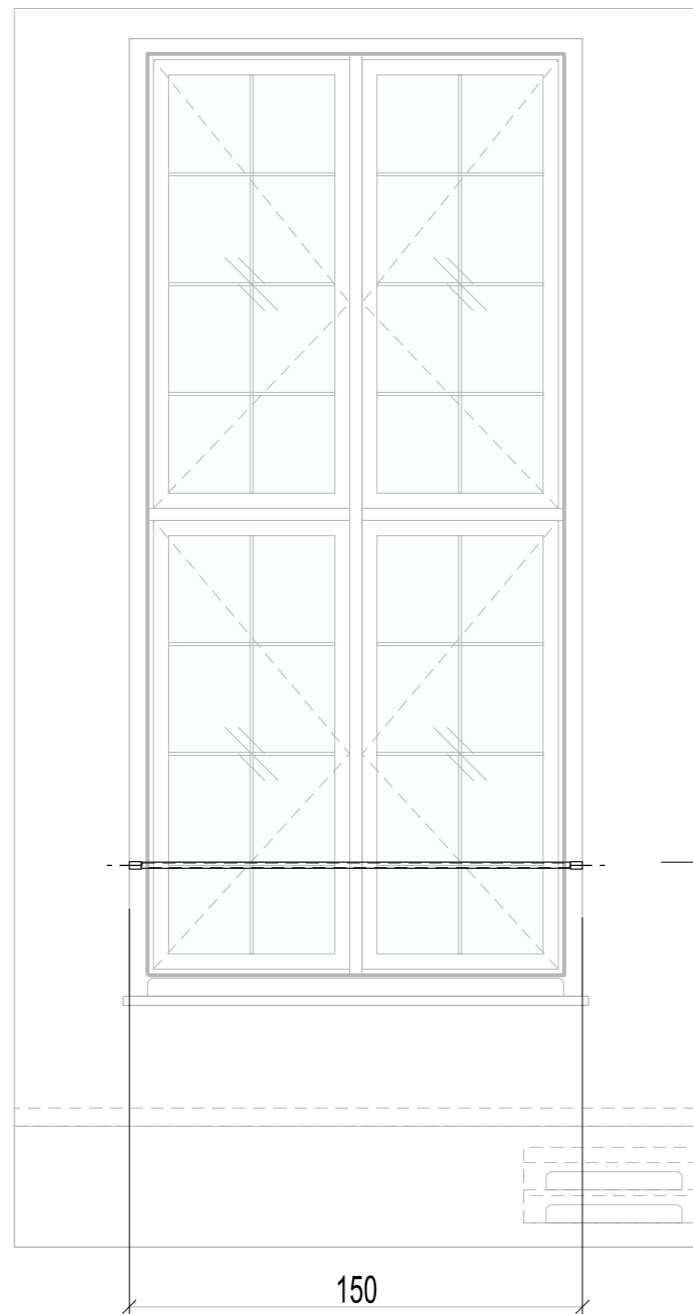
zabezpieczenie barierki w profilu mocującym
śrubą montażową M8

maskownica śruby w kolorze białym RAL 9003/9010

blacha przyspawana do profilu od spodu,
blokująca barierkę

malowany proszkowo w kolorze białym RAL 9003/9010

WIDOK BARIERKA ZABEZPIECZAJĄCA OKNO
SKALA 1:25



barierka montowana
na wysokości pierwszego
szprytu okna istn.

150

DOKUMENTACJĘ ARCHITEKTONICZNA NALEŻY SKOORDYNOWAĆ
Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI ORAZ W RAZIE NIEJASNOŚCI
OBOWIĄZKOWO POWIADOMIĆ PROJEKTANTÓW

PRO INVEST

GŁÓWNA JEDNOSTKA PROJEKTOWA

PRO-INVEST sp. z o.o.

Al. Niepodległości 670A, 81-854 Sopot
tel: +48 58 765 05 89
firma@pro-invest.com.pl
www.pro-invest.com.pl

**WM
BP**

INWESTOR

**Wojewódzka i Miejska
Biblioteka Publiczna
im. J. Conrada-Korzeniowskiego
w Gdańsku**

Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk
tel: +48 58 301 48 11
wbp@wbp.org.pl
www.wbp.org.pl

NAZWA ZAMIERZENIA	ROBOTY BUDOWLANE POMIESZCZEN WIMBP W GDAŃSKU - ARANŻACJA POMIESZCZEN AMERICAN CORNER	FAZA PROJEKTU	PB
LOKALIZACJA ZAMIERZENIA	Targ Rakowy 5/6, 80-806 Gdańsk; jednostka/obręb ewid.: 226101_1.0089, działka nr 225;	ELEMENT PROJEKTU	PROJ. ARCH-BUD
NAZWA OBIEKTU	LOKAL UŻYTKOWY BIBLIOTEKI	DATA PROJEKTU	CZERWIEC 2021

PROJEKTANT	IMIĘ I NAZWISKO	UPR. BUDOWLANE NR	PODPIS	DATA RYSUNKU
MGR INŻ. ARCH.	TOMASZ LUBELSKI	PO/KK/158/2007		2021-06-21
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY	MGR INŻ. ARCH. MAGDALENA KALIŃSKA	136/Gd/00		SPRAWOZEMIA 2021-06-21
WSPÓŁPRACA	MGR INŻ. ARCH. MATEUSZ WIĄCKIEWICZ	33/POOKK/VI/2018		
	MGR INŻ. ARCH. PAULINA KRUPIŃSKA	-		

RYSUNEK	NAZWA	SKALA	NR
	DETALE - ZABEZPIECZENIE OKNA	1:25	A07.2