

PROJEKT TECHNICZNY

nazwa zamierzenia budowlanego:
PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z REMONTEM
ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO
TYCHY | UL. BUDOWLANYCH 59

nr działki
4655/16

inwestor:
TYSKIE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO SP. Z O.O.
ul. Budowlanych 59 | 43-100 Tychy

biuro projektowe:
LIGAS ARCHITEKCI PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A | 43-150 Bieruń

treść opracowania:
PROJEKT ARANŻACJI WNĘTRZ

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że dokumentacja projektowa, została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej (Ustawy z dnia 7.07.1994 r. – Prawo budowlane).

branża:
ARCHITEKTURA WNĘTRZ

podpis:

projektant:
mgr inż. arch. Łukasz Ligas
spec. architektoniczna
do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
MPOIA/025/2020

MAJ 2021

SPIS TREŚCI

1.	PODSTAWA OPRACOWANIA	5
2.	DANE OGÓLNE, OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO	5
2.1.	PRZEDMIOT OPRACOWANIA	5
2.2.	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI, WYSOKOŚĆ POMIESZCZEŃ	5
2.3.	WYKOŃCZENIE POMIESZCZEŃ	5
2.4.	INSTALACJE I WYPOSAŻENIE	5
3.	ZAKRES PRAC	5
3.1.	PRACE MURARSKIE I TYNKARSKIE	6
3.2.	PRACE INSTALACYJNE	6
3.3.	WYKOŃCZENIE POMIESZCZEŃ	6
3.4.	INNE ELEMENTY WYPOSAŻENIA, ARANŻACJI	6
4.	TECHNOLOGIA WYKONANIA PRAC	7
5.	SPIS RYSUNKÓW	7

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Uzgodnienia z inwestorem
- Inwentaryzacja pomieszczeń korytarza, strefy wejściowej z półpiętami i łazienek dla niepełnosprawnych z przedsionkiem.
- Umowa zawarta z inwestorem

2. DANE OGÓLNE, OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

2.1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest remont korytarza na parterze w segmencie „A” wraz z klatką schodową do wysokości pierwszego piętra, strefy wejściowej wraz z półpiętami oraz toalet dla niepełnosprawnych w budynku przy ul. Budowlanych 59 w Tychach.

2.2. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI, WYSOKOŚĆ POMIESZCZEŃ

Strefa wejściowa z półpiętami – 132,87 m²

Korytarz I – 59,20 m²

Korytarz II z klatką schodową na piętro – 62,30 m²

Zespół toalet – 18,98 m²

Wysokość strefy wejściowej – 2,42 m

Wysokość korytarz – 2,48 - 2,51m

Wysokość toalety – 2,47 m, 2,18 m

2.3. WYKOŃCZENIE POMIESZCZEŃ

W korytarzu, strefie wejściowej wraz z klatkami schodowymi posadzka wykończona jest płytkami gresowymi, po obwodzie wykonany cokół z płytki gresowej, ściany malowane na kolor biały. Pomieszczenie łazienki, posadzki wyłożone płytkami ceramicznymi, płytki na ścianach do wysokości dwóch metrów. W pomieszczeniu przedsionka wykonany jest modułowy sufit podwieszany 60x60 cm.

2.4. INSTALACJE I WYPOSAŻENIE

- instalacja elektryczna
- instalacja ciepłej i zimnej wody
- instalacja kanalizacyjna
- instalacja C.O.
- wentylacja grawitacyjna

3. ZAKRES PRAC

Remont korytarza, strefy wejściowej wraz z przyległymi klatkami schodowymi polegał będzie na wymianie posadzek i wykonaniu okładzin ściennych, wymianie stolarki drzwiowej, wykonaniu sufitów podwieszanych wraz z oświetleniem ogólnym i awaryjnym w korytarzu. Sufity w przestrzeni strefy wejściowej zostaną wyrównane oraz pomalowane. W przestrzeni holu zamontowany zostanie ekran z informacją wizualną sterowany sąsiadującego pomieszczenia ochrony. W strefie wejściowej odtworzony zostanie zamurowany otwór drzwiowy, oraz wykonana zostanie ścianka działowa z drzwiami oddzielająca zejście do poziomu – 1.

W całym zespole łazienek wymienione zostaną płytki na posadzce i ścianach, wraz z wykonaniem hydroizolacji posadzki. W pomieszczeniu przedsionka wykonany zostanie pełny sufit podwieszany GK. W pomieszczeniach łazienek, wykonane zostanie wyrównanie nierówności na suficie wraz z malowaniem. W pomieszczeniu łazienki wymieniona zostanie armatura łazienkowa wraz z pochwytami dla niepełnosprawnych. Wymiana instalacji sanitarnej w celu dostawania do nowego układu urządzeń.

Jako referencje do wykonania prac wykończeniowych objętych niniejszą dokumentacją należy potraktować istniejące łazienki i korytarze wykonane przez inwestora w sąsiednim skrzydle budynku.

3.1. PRACE MURARSKIE I TYNKARSKIE

- Wykonanie otworu drzwiowego oraz ewentualne poszerzenia istniejących otworów w celu dostosowania ich do montażu nowej stolarki drzwiowej.
- Wykonanie ścianki działowej oddzielającej zejście do poziomu -1

3.2. PRACE INSTALACYJNE

- Wymiana instalacji wodno-kanalizacyjnej z dostosowaniem do nowego układu urządzeń.
- Remont instalacji elektrycznej poprzez wykonanie nowego oświetlenia podstawowego oraz awaryjnego i ewakuacyjnego, wymiana części gniazd wtykowych, instalacje przyzywowa w łazience dla niepełnosprawnych, (zgodnie z opracowaniem branżowym).
- Przeniesienie istniejącej instalacji teleinformatycznej w korytarzu o 30-40 cm w górę w celu ukrycia jej pod sufitem podwieszonym, (zgodnie z opracowaniem branżowym).

3.3. WYKOŃCZENIE POMIESZCZEŃ

- Posadzka w korytarzu i łazience z płytek gresowych o wymiarach 30x60, w strefie wejściowej 60x120, w gatunku I o odporności na ścieranie - 5 stopień ścieralności. Wzór płytki należy przedstawić inwestorowi do akceptacji.
- Sufit w korytarzu modułowy 60x60 ze zintegrowanymi oprawami LED.
- Sufit w strefie wejściowej oraz na biegach i spocznikach przyległych klatek schodowych malowany z wcześniejszym wyrównaniem nierówności gładzią gipsową.
- Sufit w przedśionku łazienek wykonany jako pełny GK z miejscowym obniżeniem na obudowę kanałów wentylacji grawitacyjnej łazienek.
- Sufit w pomieszczeniach łazienek malowany z wcześniejszym wyrównaniem nierówności gładzią gipsową.
- Ściany w zespole sanitarnym wykonane z płytek w formacie 60x30 cm do wysokości sufitu, w kolorze uzgodnionym z inwestorem,
- Okładziny ścian w korytarzu i strefie wejściowej wykonane z wielkoformatowych płyt ceramicznych 100x300cm, w kolorze uzgodnionym z inwestorem.
- Ściany w strefie wejściowej wykonane z lameli drewnianych, lamele drewniane, lub fornirowane o przekroju 4x4 cm, kolor w uzgodnieniu z inwestorem. Lamele montowane na podkonstrukcji, w sposób niewidoczny. Płyta montażowa stanowiąca wypełnienie przestrzeni między lamelami w kolorze białym. Ściana lamelowa ma zostać wykonana z drewna zabezpieczonego co najmniej do klasy palności B-s2,d0 i przymocowane do płyty laminowanej w klasie palności B-s2,d0. Między lamelami zamontowane zostaną oprawy oświetleniowe LED w profilu aluminiowym, przesłona wykonana z białego tworzywa. (szerokość profilu dopasowana do rozstawu listew lamelowych). Pozostałe szczegóły w części rysunkowej i proj. branżowym.
- Wykonanie obudów istniejących instalacji c.o. oraz okablowania z płyt GK lub systemowych profili.
- Drzwi do pomieszczeń biurowych w korytarzu pełne z podniesioną opaską drzwiową, pozostałe szczegóły w części rysunkowej.
- Pozostałe wyposażenie zgodnie z informacjami zawartymi w części rysunkowej projektu oraz w opracowaniach instalacyjnych.

3.4. INNE ELEMENTY WYPOSAŻENIA, ARANŻACJI

PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A” BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59
W TYCHACH WRAZ Z REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO

- Przemalowanie balustrad w klatce schodowej Korytarz II – na wszystkich kondygnacjach budynku, kolor ciemny szary.
- Montaż wycieraczek systemowych w pogłębieniach przed wszystkimi wyjściami z budynku – wkład gumowy – rypсовy.
- W strefie wejściowej należy ustawić donice z roślinami, wymiary zgodnie z częścią rysunkową projektu.
- Przy drzwiach do pomieszczeń biurowych należy zamontować tabliczki informacyjne, formatu A4 wykonane montowane na dystansach w narożnikach (dopasować do tabliczek istniejących na obiekcie). Tabliczki należy montować poprzez klejenie do płyt okładzinowych ścian korytarza.
- Montaż potrójnych składanych siedzisk montowanych do posadzki, (rozwiązanie analogicznie jak na w sąsiednim skrzydle budynku).

4. TECHNOLOGIA WYKONANIA PRAC

Zgodnie z Specyfikacją Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych i wytycznymi producentów.

5. SPIS RYSUNKÓW

NR	NAZWA RYSUNKU
I01	INWENTARYZACJA - KORYTARZ I STREFA WEJŚCIOWA
I02	INWENTARYZACJA - TOALETA
AR01	RZUT ARANŻACJA - KORYTARZ I STREFA WEJŚCIOWA
AR02	WYBURZENIA/BUDOWY ŚCIANEK DZIAŁOWYCH
AR03	POSADZKI - KORYTARZ I STREFA WEJŚCIOWA
AR04	SUFITY - KORYTARZ I STREFA WEJŚCIOWA
AR05	ŚCIANY - KORYTARZ I STREFA WEJŚCIOWA
AR06	STOLARKA
AR07	ROZWINIĘCIA - STREFA WEJŚCIOWA
AR08	4-STANOWISKOWA SKRZYNNKA PODAWCZA
AR09	RZUT - TOALETA
AR10	POSADZKI - TOALETA
AR11	SUFITY - TOALETA
AR12	ROZWINIĘCIA - TOALETA PRZEDSIONEK
AR13	ROZWINIĘCIA - TOALETA MĘSKA
AR14	ROZWINIĘCIA - TOALETA DĄMSKA
AR15	WOD KAN - TOALETA
AR16	WIZUALIZACJE – STREFA WEJŚCIOWA
AR17	WIZUALIZACJE – KORYTARZ
AR18	WIZUALIZACJE – TOALETY

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Dotycząca

REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A” BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W
TYCHACH WRAZ Z REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO

Inwestor :

TBS Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o.

Ul. Budowlanych 59

43-100 Tychy

PRZEDMIOT OPRACOWANIA :

Przedmiotem niniejszego opracowania jest informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla robót przy remoncie budynku TBS UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH. Informacja opracowana zgodnie z wymogami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. (Dz.U.Nr.120, poz.1126)

1. Zakres robót i kolejność realizacji

- Roboty rozbiórkowe
- Roboty murarskie
- Remont posadzek w budynku
- Wymiana stolarki drzwiowej
- Remont instalacji elektrycznej
- Remont instalacji sanitarnej
- Prace malarskie

Przewidywane etapy prac :

- prace rozbiórkowe
- prace wewnętrzne

2. Wykaz istniejących obiektów na działce:

- budynek

3. Określenie przewidywanych zagrożeń

Zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi mogą stanowić:

- prace rozbiórkowe i demontażowe
- transport materiałów budowlanych

4. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji inwestycji

Prowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót opisanych w pkt. 1 należy do obowiązków kierownika budowy i powinno być potwierdzone wpisem do dziennika budowy . Pracownicy powinni mieć zaliczone przeszkolenie i doświadczenie przy wykonywaniu podobnych prac na innych budowach. Wszyscy pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie BHP.

5.Wskazania środków technicznych dla zapobiegania wypadkom

Plan BIOZ powinien być opracowany zgodnie z wytycznymi zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. (Dz. U. Nr.120,poz.1126)

Plan BIOZ powinien zawierać:

- zakres prowadzonych prac
- kolejność realizacji prac
- miejsce składowania materiałów

PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A” BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59
W TYCHACH WRAZ Z REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO

- określenie miejsca wywózki gruzu ,śmieci ,określenie likwidacji materiałów uciążliwych
- określenie sprzętu i zabezpieczeń indywidualnych pracowników pracujących na wysokościach
- określenie czasookresu występowania prac uciążliwych z uprzedzeniem użytkowników sąsiednich działek

- informację dotyczącą adresu właściwego terenowego organu nadzoru budowlanego
- informację dotyczącą właściwego organu służby zdrowia
- informację o zasadach postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
- zasady stosowania środków osobistej ochrony zdrowia
- informacja o rozmieszczeniu hydrantów
- wskazanie miejsca przechowywania elementów

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych .

- przy robotach na wysokościach związanych z wykonywaniem zakresu prac należy zabezpieczyć pracowników w sprzęt specjalistyczny .

- stosować robocze wyposażenie ochronne / rękawice , odzież , kaski , okulary ochronne i inne/

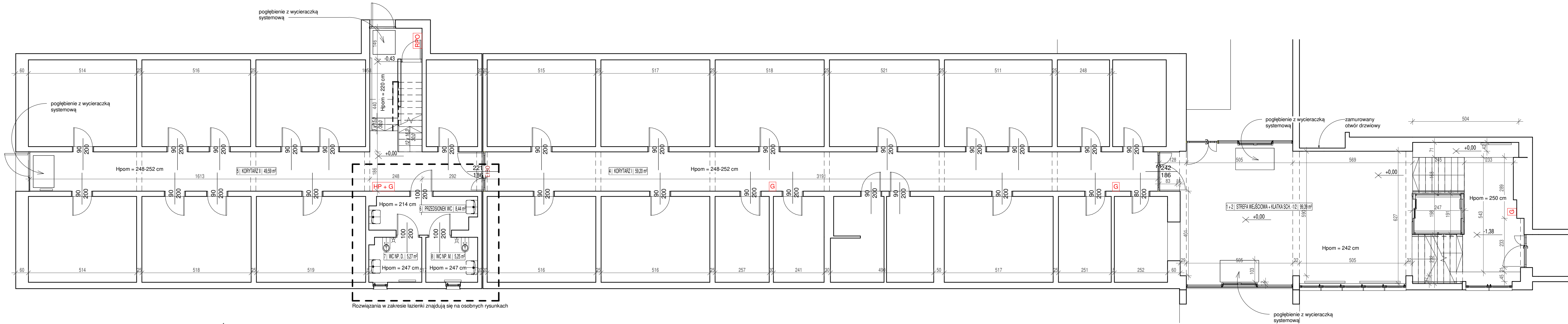
- umieścić tablicę informacyjną ze wszystkimi informacjami dotyczącymi inwestycji oraz numery telefonów do Straży pożarnej , Policji i Pogotowia Ratunkowego .

- zabezpieczyć możliwość wjazdu w.w. służbom na teren budowy

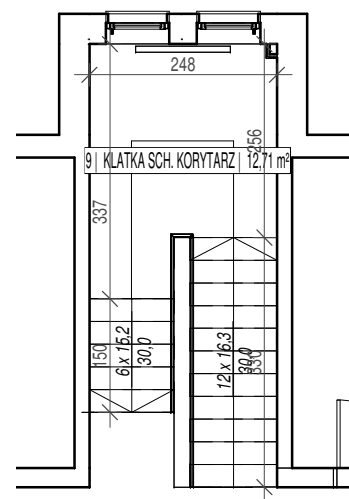
- na terenie budowy umieścić apteczkę z podstawowymi środkami i lekami .

Z obawy o bezpieczeństwo pracowników i ich ochronę zdrowia , podczas przewidywanych prac budowlanych , należy zwrócić uwagę na zagrożenia wynikające ze specyfiki projektowanego obiektu a prace budowlane powinny być prowadzone zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 czerwca 2003r./Dz. U.Nr.41,poz. 401/ w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych i montażowych.

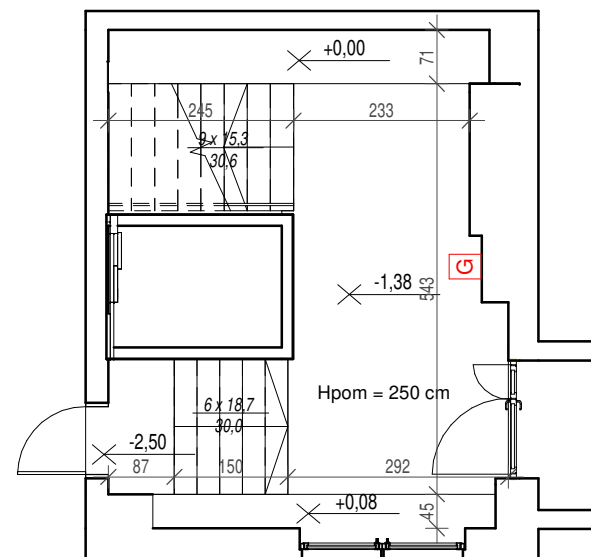
Stosowanie do wymogów art. 20 pkt. 20 i pkt.1b znowelizowanego Prawa Budowlanego / Dz. U.Nr. 207,poz 2016 / informacja na mocy art.18 ust.3 stosowane do art. 41 ust. 4 pkt 3 –załączona jest do zawiadomienia o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych.



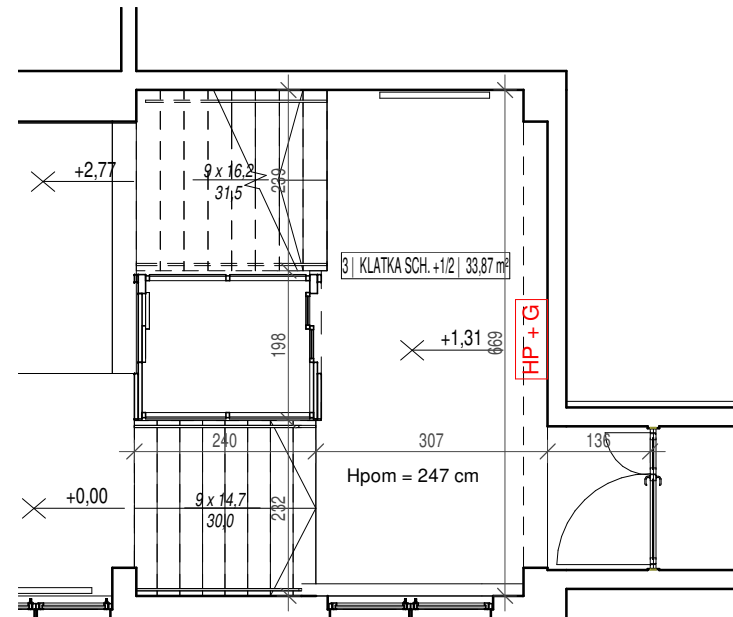
1 INWENTARYZACJA | PARTER BUDYNEK "A" WRAZ Z STREFĄ WEJŚCIOWĄ
Skala: 1 : 100



2 INWENTARYZACJA | PÓŁPIĘTRO - KŁATKA SEGMENT "A"
Skala: 1 : 100



3 INWENTARYZACJA | PÓŁPIĘTRO -1/2 - KŁATKA STREFA WEJŚCIOWA
Skala: 1 : 100



4 INWENTARYZACJA | PÓŁPIĘTRO +1/2 - KŁATKA STREFA WEJŚCIOWA
Skala: 1 : 100

INWENTARYZACJA
LEGENDA:

G Gaśnica
RPO Ręczny przycisk oddymiania
HP + G Hydrant pożarowy + Gaśnica

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Zwielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

temat PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANÝCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO

adres inwestycji UL. BUDOWLANÝCH 59; TYCHY

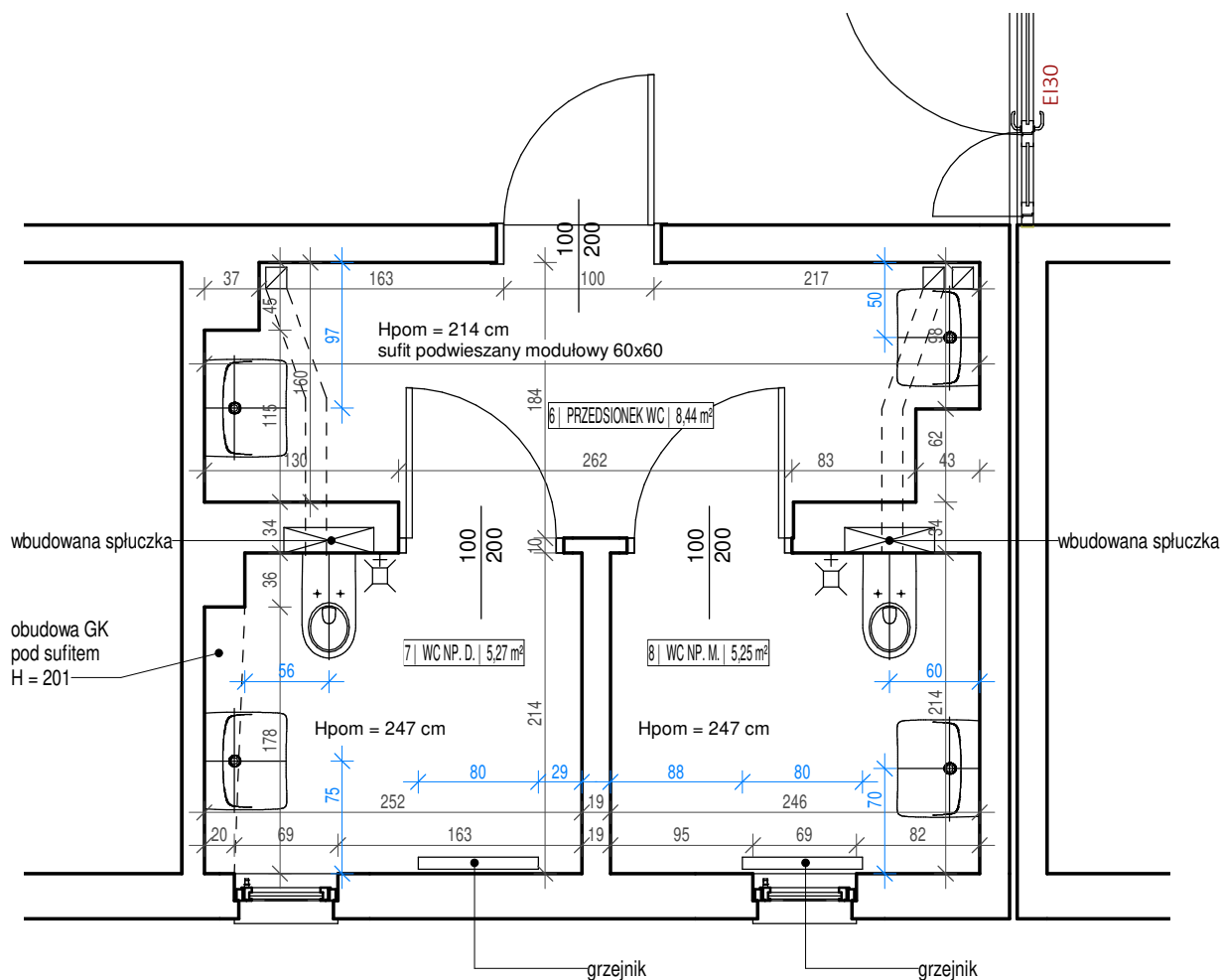
INWENTARYZACJA - KORYTARZ I STREFA WEJŚCIOWA

branża architektura
faza PROJEKT ARANŻACJI WNETRZ

skala 1 : 100
data 05/2021

projektant mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

101



Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Z wielokrotnianiem egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

pracownia
LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

temat
**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

adres inwestycji
UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

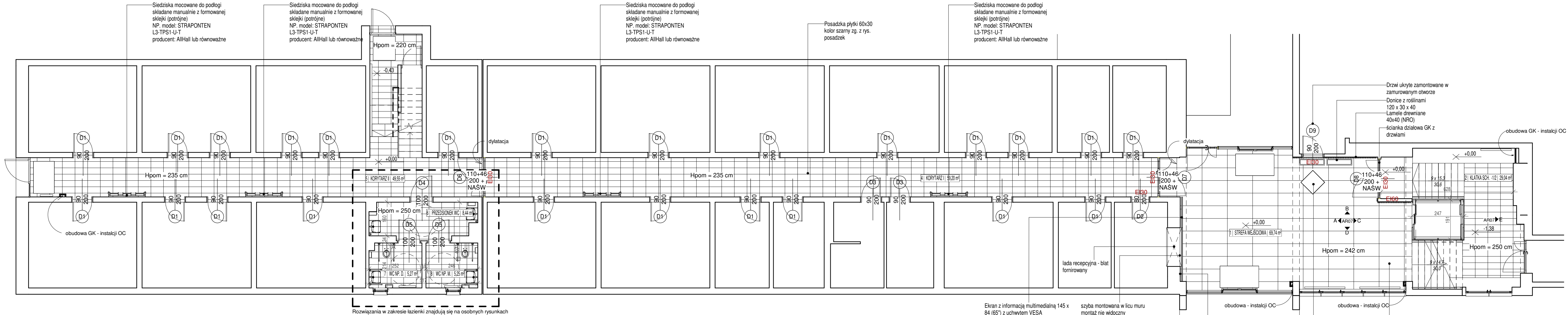
projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

nazwa rysunku
INWENTARYZACJA - TOAleta

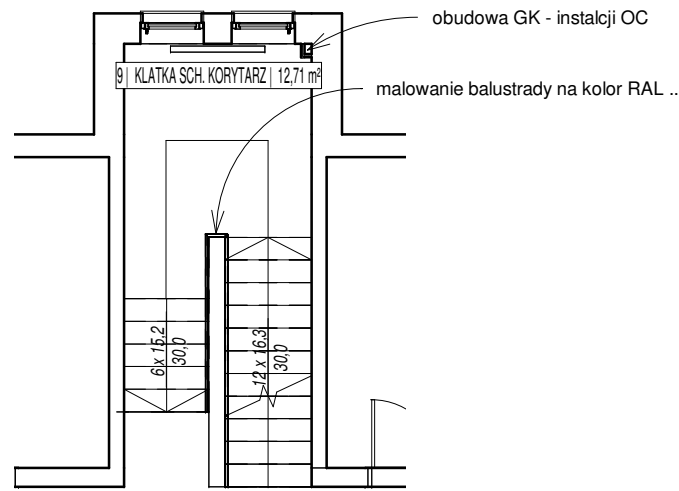
branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNEŹRZ

skala
1 : 50
data
05/2021

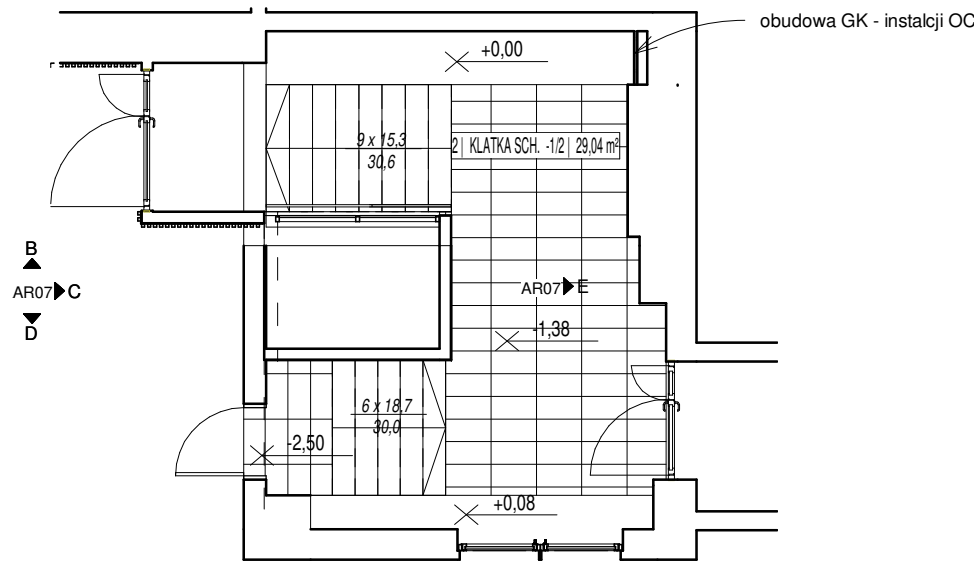
102



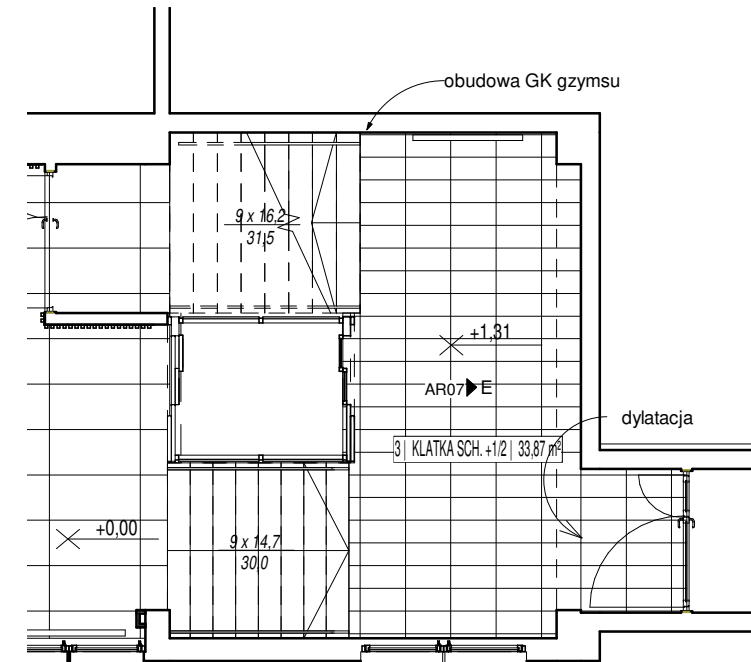
1 RZUT ARANŻACJA | PARTER BUDYNEK "A" WRAZ Z STREFĄ WEJŚCIOWĄ
Skala: 1 : 100



2 RZUT ARANŻACJA | PÓŁPIĘTRO - KLATKA SEGMENT "A"
Skala: 1 : 100



3 RZUT ARANŻACJA | PÓŁPIĘTRO -1/2 - KLATKA STREFA WEJŚCIOWA
Skala: 1 : 100



4 RZUT ARANŻACJA | PÓŁPIĘTRO +1/2 - KLATKA STREFA WEJŚCIOWA
Skala: 1 : 100

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Zwielokrotnianie egzemplarzy, odprowadzanie lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

temat
**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANÝCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

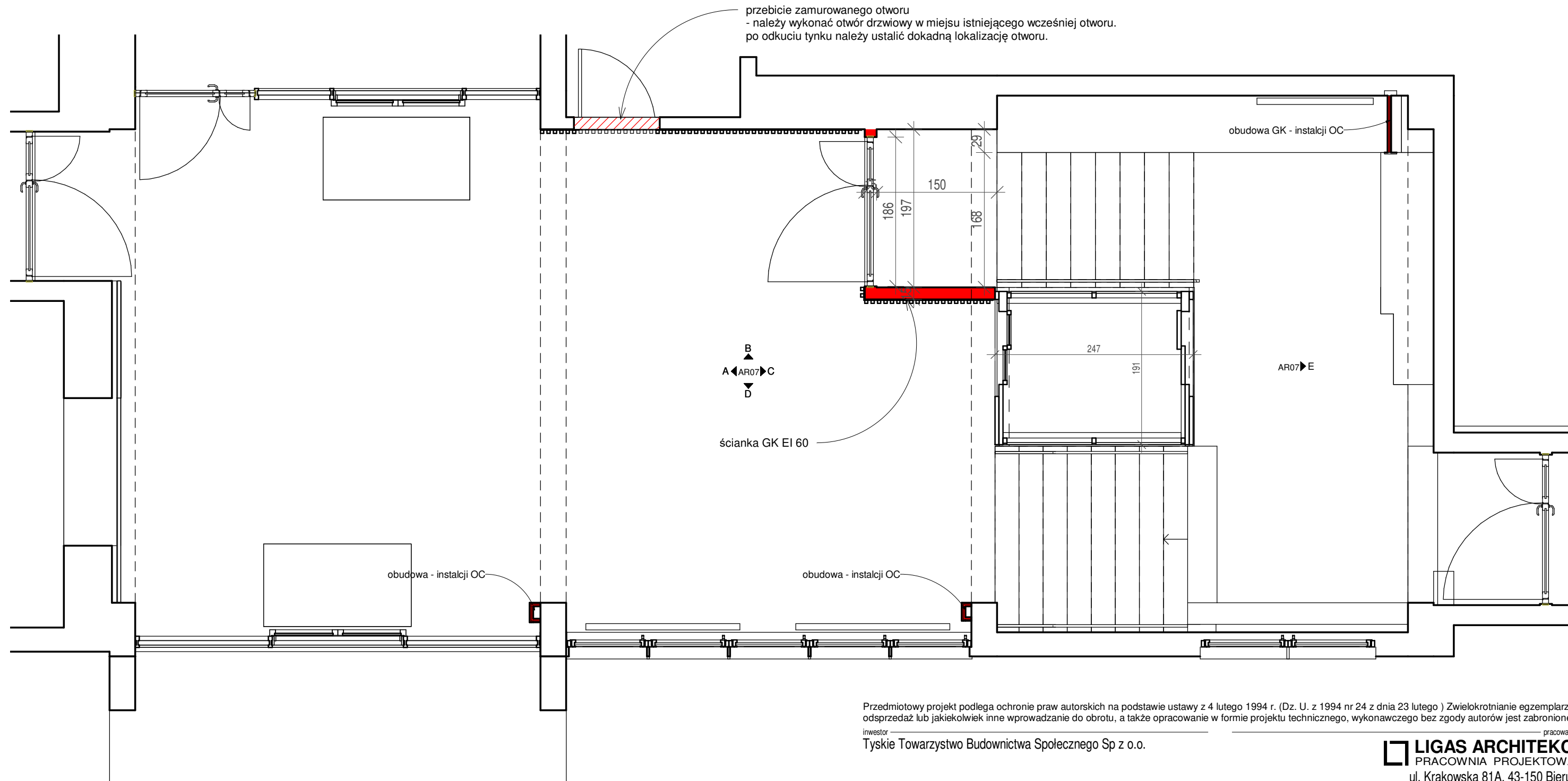
adres inwestycji
UL. BUDOWLANÝCH 59; TYCHY

RZUT ARANŻACJA - KORYTARZ I STREFA WEJŚCIOWA

branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNETRZ

skala
1 : 100
data
05/2021

mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS



Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Zwielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

pracownia
LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

temat
**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

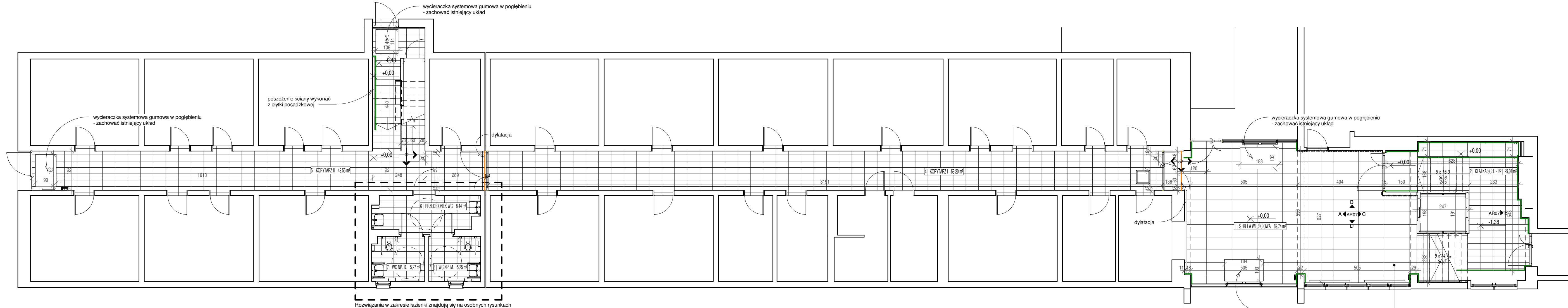
adres inwestycji
UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

nazwa rysunku
WYBURZENIA/BUDOWY ŚCIANEK DZIAŁOWYCH

branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNĘTRZ

skala
1 : 50
data
05/2021

AR02



1 RZUT POSADZEK | PARTER BUDYNEK "A" WRAZ Z STREFĄ WEJŚCIOWĄ
Skala: 1 : 100

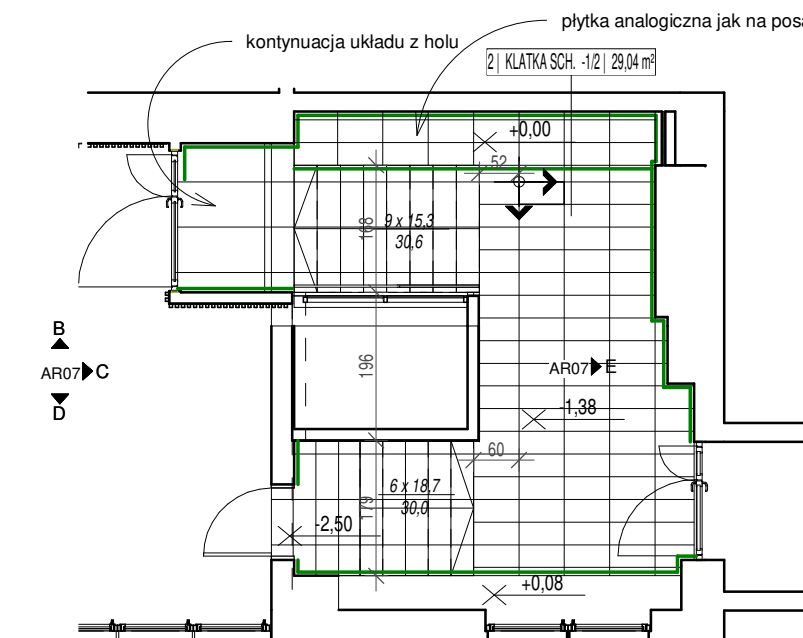
PROJEKT POSADZEK LEGENDA:

- PLYTKA GRESOWA
rektyfikowane R9
gat. I
wym.: 30x60 cm
kolor: MID
gr.: 9,5mm
np. Panaria - Fiordo
seria Motion MID lub
równoważne
kierunek ułożenia zgodnie z rysunkiem
- SYSTEMOWA LISTWA DYLATACYJNA
- COKÓŁ Z PŁYTKI GRESOWEJ
- PUNKTY STARTOWE DLA PŁYTEK

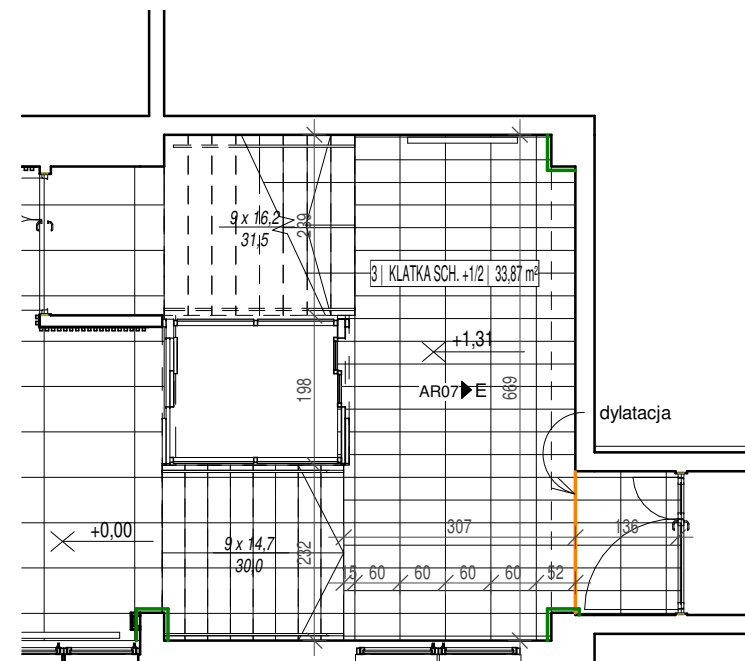
UWAGI:

- WSZYSTKIE PRACE WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI ORAZ INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW
- WRAZIE WYSTĄPIENIA PROBLEMÓW NIE OBJĘTYCH OPRACOWANIEM NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM
- RZUTY, PRZEKROJE, RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE, OPIS TECHNICZNY ORAZ PROJEKTY BRANŻOWE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE
- WYMIARY PODANE SĄ W STANIE WYKONCZONYM
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT BUDOWLANYCH NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY I ILOŚCI NA BUDOWIE

2 RZUT POSADZEK | PÓŁPIĘTRO - KLATKA SEGMENT "A"
Skala: 1 : 100



3 RZUT POSADZEK | PÓŁPIĘTRO -1/2 - KLATKA STREFA WEJŚCIOWA
Skala: 1 : 100



4 RZUT POSADZEK | PÓŁPIĘTRO +1/2 - KLATKA STREFA WEJŚCIOWA
Skala: 1 : 100

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Zwiolokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekc.pl

temat
PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO

adres inwestycji
UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

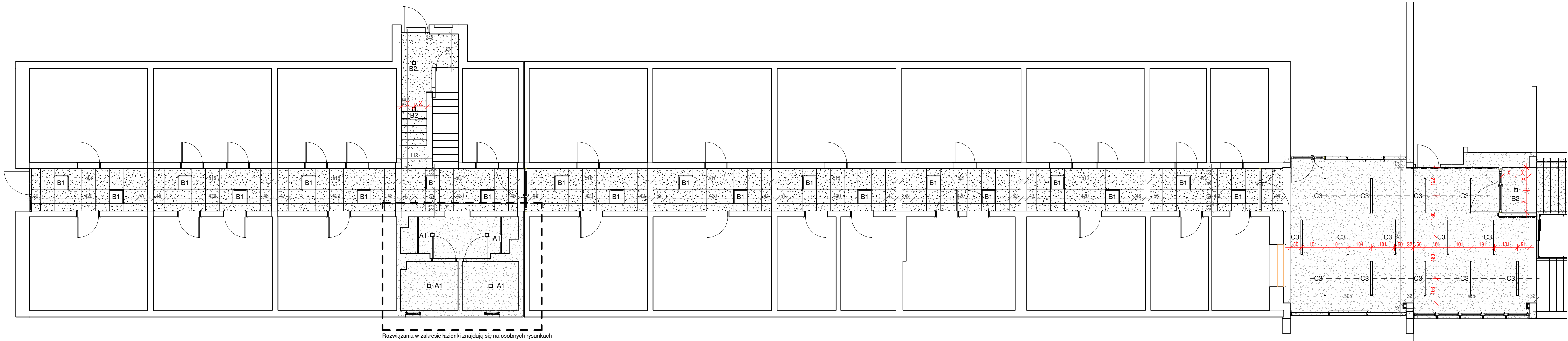
branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNETRZ

POSADZKI - KORYTARZ I STREFA WEJŚCIOWA

skala
1 : 100
data
05/2021




projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

nazwa rysunku
AR03



1 RZUT SUFITÓW | PARTER BUDYNEK "A" WRAZ Z STREFĄ WEJŚCIOWĄ
Skala: 1 : 100

PROJEKT SUFITÓW LEGENDA:

-  SUFIT GK PODWÓJNA PLYTA
Kolor Biały
Należy wykonać zgodnie z zaleceniami montażu producenta, zwłaszcza w zakresie doboru ilości wieszaków i rozmieszczenia profili
-  SUFIT GŁADŹ GIPSOWA - MALOWANY
Kolor Biały
-  SUFIT PODWIESZANY SYSTEMOWY Z ZINTEGROWANYM OŚWIETLENIEM 60x60cm
Kolor Biały
Należy wykonać zgodnie z zaleceniami montażu producenta, zwłaszcza w zakresie doboru ilości wieszaków i rozmieszczenia profili

 WYMIAR WYŚRODKOWANY

UWAGI:

- WSZYSTKIE PRACE WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI ORAZ INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW
- WRAZIE WYSTĄPIENIA PROBLEMÓW NIE OBJĘTYCH OPRAWOWANIEM NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM
- RZUTY, PRZĘKROJE, RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE, OPIS TECHNICZNY ORAZ PROJEKTY BRANŻOWE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE
- WYMIARY PODANE SĄ W STANIE WYKONCZONYM
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT BUDOWLANYCH NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY I ILOŚCI NA BUDOWIE
- NA RYSUNKU ZNAJDUJE SIĘ ZWYMIAROWANE ROZMIESZCZENIE OŚWIETLENIA OGÓLNEGO, OŚWIETLENIE AWARYJNE I EWAKUACYJNE ROZMIEŚCIĆ ZGODNIE Z RYSUNKIEM INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH


4 RZUT SUFITÓW | PÓŁPIĘTRO - KLATKA SEGMENT "A"
Skala: 1 : 100

3 RZUT SUFITÓW | PÓŁPIĘTRO -1/2 - KLATKA STREFA WEJŚCIOWA
Skala: 1 : 100

2 RZUT SUFITÓW | PÓŁPIĘTRO +1/2 - KLATKA STREFA WEJŚCIOWA
Skala: 1 : 100

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Zwiolokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

 **LIGAS ARCHITEKCI**
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

temat
**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

adres inwestycji
UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

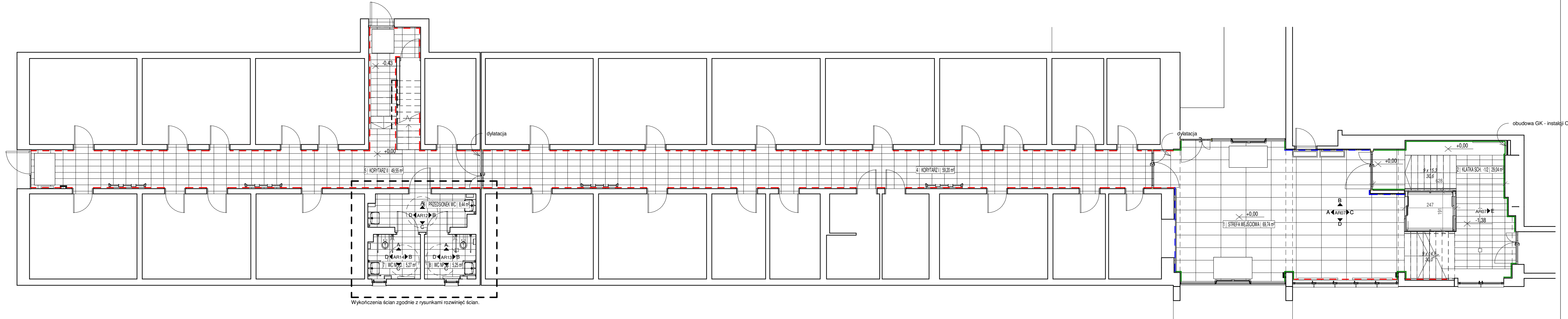
branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WĘTRZ

Jak
zaznaczono
05/2021

SUFITY - KORYTARZ I STREFA WEJŚCIOWA

projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

AR04



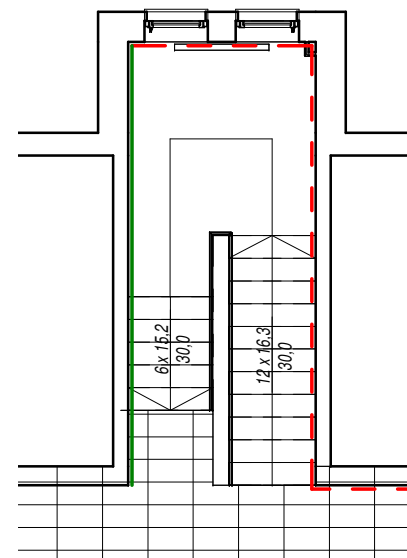
1 WYKOŃCZENIE ŚCIAN | PARTER BUDYNEK "A" WRAZ Z STREFĄ WEJŚCIOWĄ
Skala: 1 : 100

WYKOŃCZENIE ŚCIAN LEGENDA:

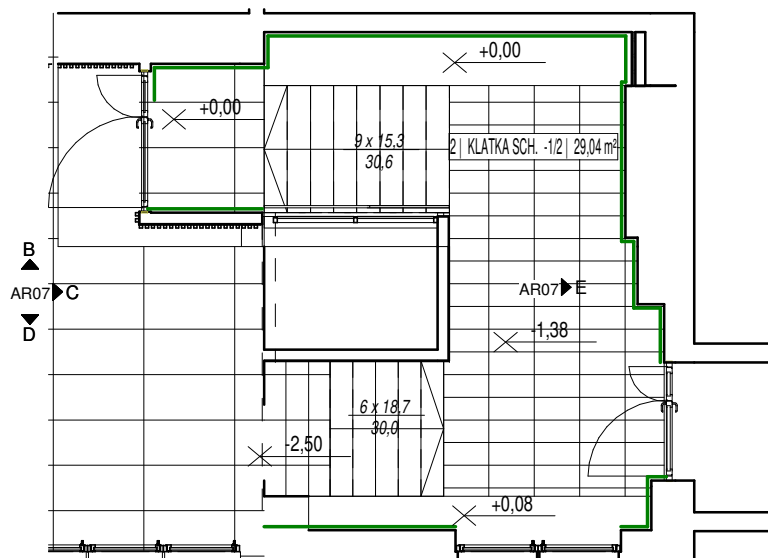
- Okladzina lamelowa
lamelle formiowane NRO
wymiar 40 x 40 mm
ukryty montaż
 - Wykończenie ścian płytki wielkoformatowe gresowe
wym.: 1000x3000x3.5 mm
kolor: GRIS CONCRET
gr. 3.5mm
NP, producent: GRESPANIA
COVERLAM lub równoważne
 - Farba ceramiczna mat
kolor: biały
- PLYTKI ŚCIENNE ZGODNIE Z ROZWINIĘCIAMI ŚCIAN

UWAGI:

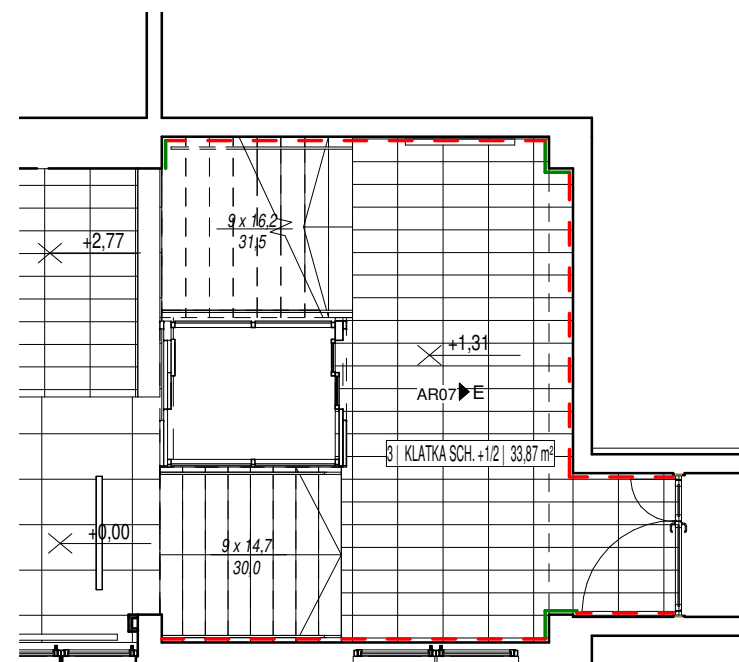
- WSZYSTKIE PRACE WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI ORAZ INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW
- WRAZIE WYSTĄPIENIA PROBLEMÓW NIE OBJĘTYCH OPRACOWANIEM NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
- RZUTY, PRZĘKROJE, RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE, OPIS TECHNICZNY ORAZ PROJEKTY BRANŻOWE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE
- WYMIARY PODANE SĄ W STANIE WYKOŃCZONYM
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT BUDOWLANYCH NELEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY I ILOŚCI NA BUDOWIE



2 WYKOŃCZENIE ŚCIAN | PÓŁPIĘTRO - KLATKA SEGMENT "A"
Skala: 1 : 100



3 WYKOŃCZENIE ŚCIAN | PÓŁPIĘTRO -1/2 - KLATKA STREFA WEJŚCIOWA
Skala: 1 : 100



4 WYKOŃCZENIE ŚCIAN | PÓŁPIĘTRO +1/2 - KLATKA STREFA WEJŚCIOWA
Skala: 1 : 100

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Zwiolokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

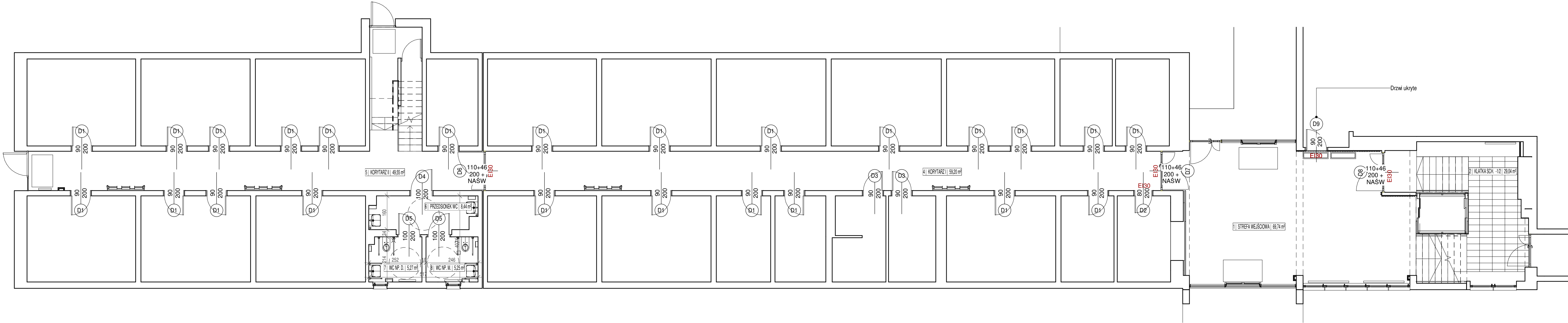
temat
**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANÝCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**
adres inwestycji
UL. BUDOWLANÝCH 59; TYCHY

branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNETRZ

skala
1 : 100
data
05/2021

projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

nazwa rysunku
AR05



1 Stalarka Poziom 1
Skala: 1 : 100

Zestawienie drzwi					
Znacznik typu	Szerokość	Wysokość	Liczba	Prawe Lewe	opis
D1	90	200	24	P - 18 L - 6	drzwi bez przylgowe z podwyższoną opaską jednostronnie laminowane wykończenie: kasztan royal lub równoważne
D2	80	200	1	P - 0 L - 1	drzwi pożarowe EI 30 / drzwi bez przylgowe z podwyższoną opaską jednostronnie laminowane wykończenie: kasztan royal lub równoważne
D3	90	200	2	P - 1 L - 1	drzwi bez przylgowe z podwyższoną opaską jednostronnie laminowane wykończenie: kasztan royal lub równoważne / drzwi łazienkowe z podcięciem / wyposażone w samozamykacz
D4	100	200	1	P - 0 L - 1	drzwi bez przylgowe z podwyższoną opaską jednostronnie laminowane wykończenie: kasztan royal lub równoważne / drzwi łazienkowe z podcięciem / wyposażone w samozamykacz
D5	100	200	2	P - 1 L - 1	drzwi bez przylgowe z podwyższoną opaską jednostronnie laminowane wykończenie: kasztan royal lub równoważne / drzwi łazienkowe z podcięciem /
D6	110 + 46	200 + NAŚW	1	P - 0 L - 1	drzwi pożarowe EI30 aluminiowo-szklane dwuskrzydłowe 110+46 / wyposażone w samozamykacz
D7	110 + 46	200 + NAŚW	1	P - 0 L - 1	drzwi pożarowe EI30 aluminiowo-szklane dwuskrzydłowe 110+46 z naświetlem 30cm / wyposażone w samozamykacz
D8	110 + 46	200 + NAŚW	1	P - 1 L - 0	drzwi pożarowe EI30 aluminiowo-szklane dwuskrzydłowe 110+46 z naświetlem 35cm / wyposażone w samozamykacz
D9	90	200	1	P - 1 L - 0	drzwi pożarowe EI30 z ukrytą ościeżnicą laminowane wykończone okładzina kasztan royal lub równoważne / wyposażone w samozamykacz

Uwaga!
Wszystkie otwory drzwiowe należy przygotować pod montaż standardowych drzwi o szerokości skrzydła zgodnie z zestawieniem.
Przed przystąpieniem do zamówienia/realizacji należy dokonać weryfikacji wymiarów na miejscu inwestycji po demontarzu istniejących drzwi.
Wszystkie drzwi wyposażać w zamek z wkładką oraz klamkę w wykończeniu stalowym.
Wysokość drzwi/naświetli należy skoordynować z poziomem sufitu w stanie wykończonym.

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Zwielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor _____ pracownia _____

Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

temat _____

**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANÝCH 59 W TYCHACH WRÓZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

adres inwestycji _____

UL. BUDOWLANÝCH 59; TYCHY

branża _____ skala _____

architektura **1 : 100**

faza _____ data _____

PROJEKT ARANŻACJI WNETRZ **05/2021**

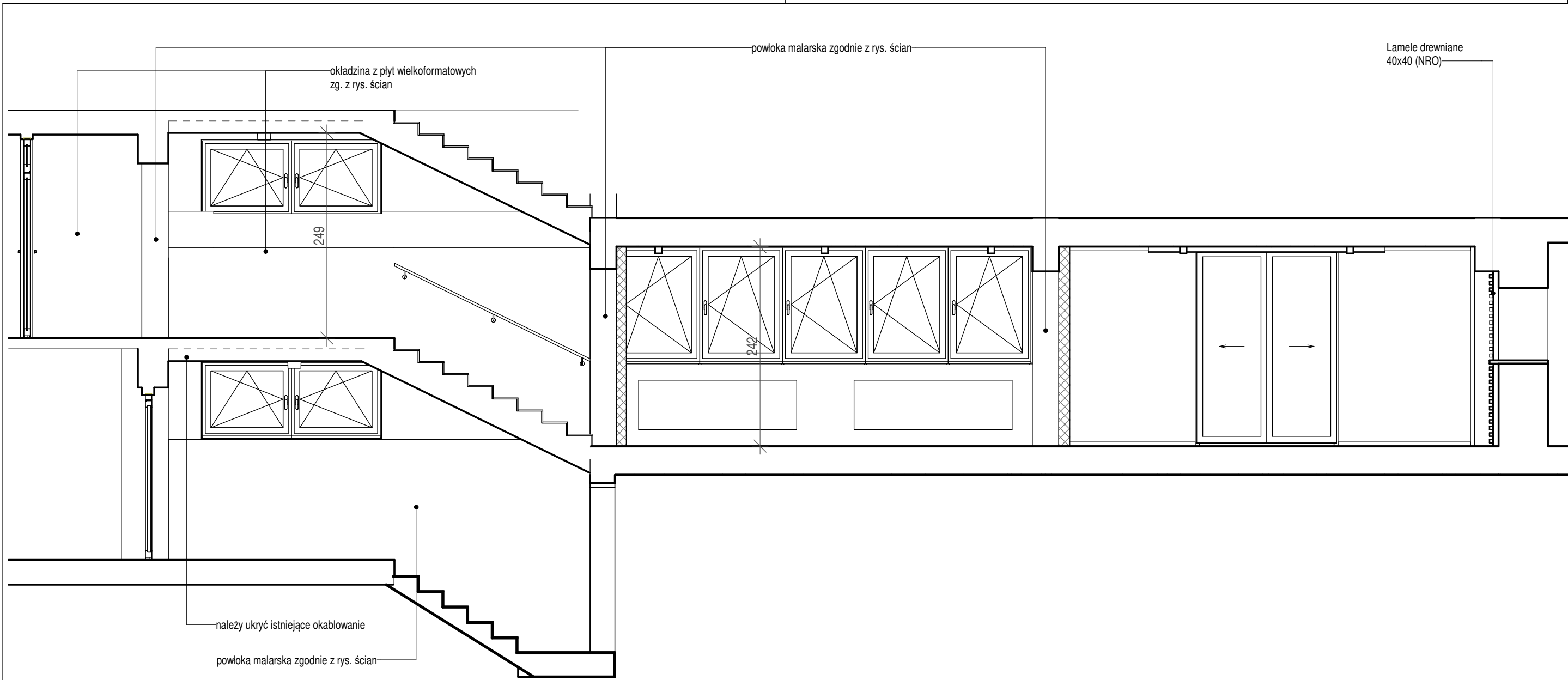
projektant _____

mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

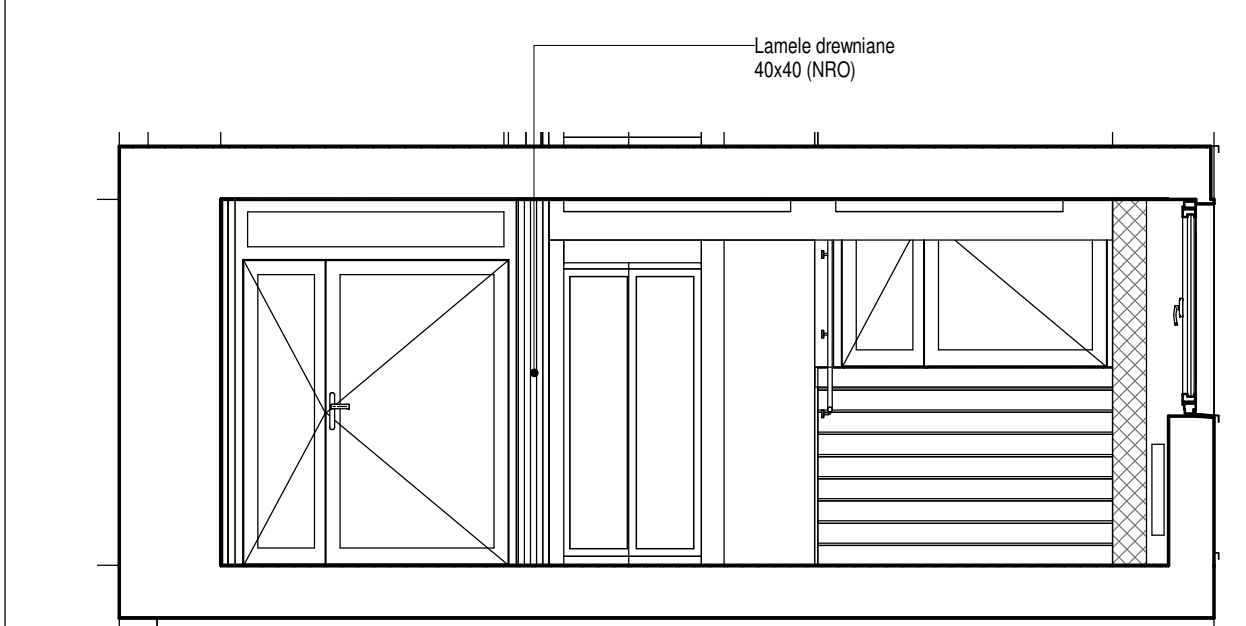
nazwa rysunku _____

STOLARKA

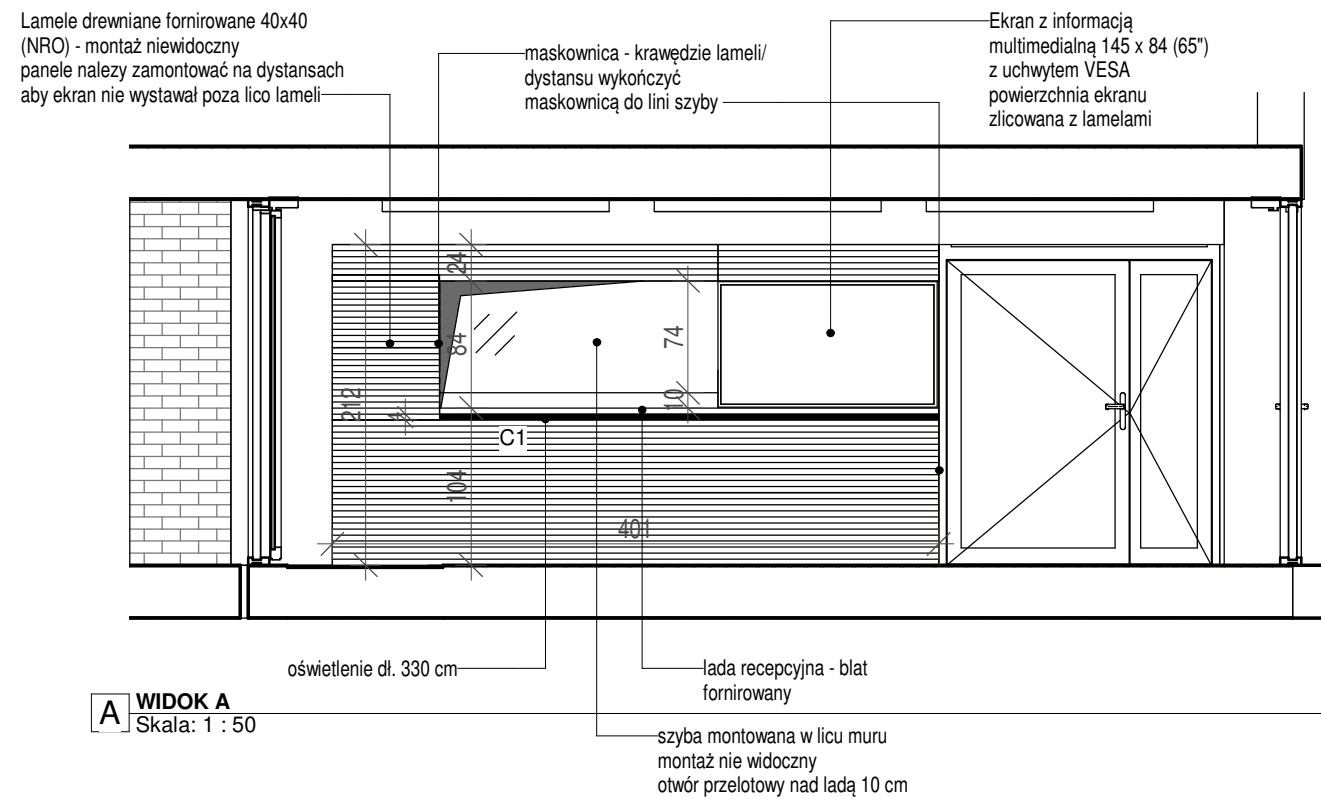
LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitektci.pl



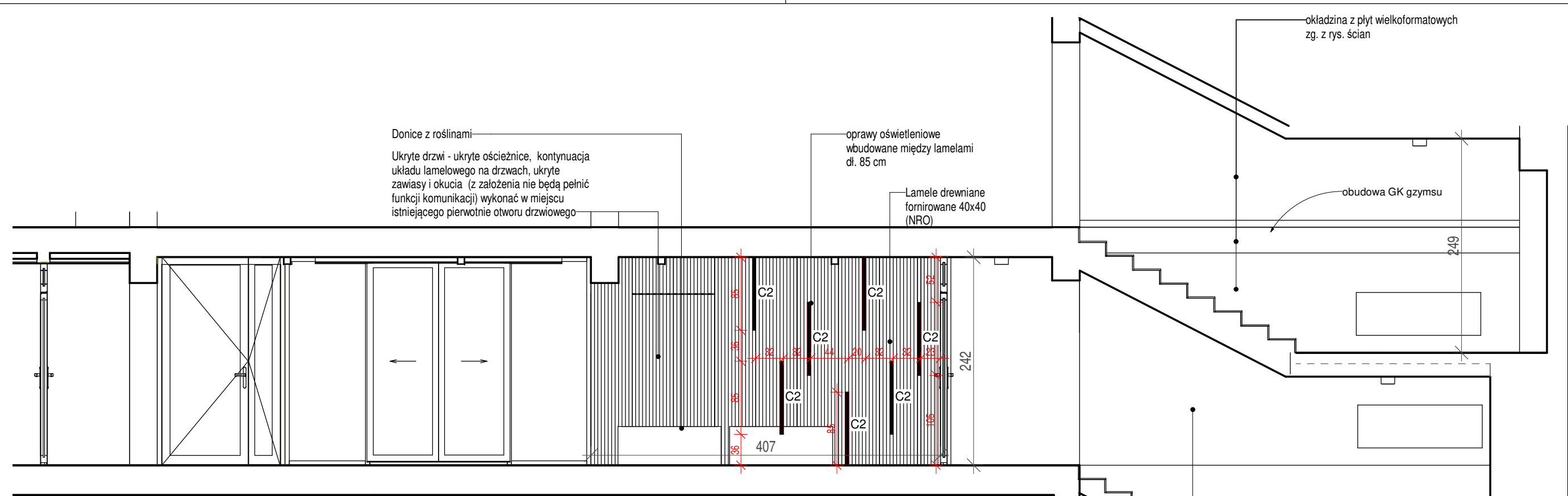
D WIDOK D
Skala: 1 : 50



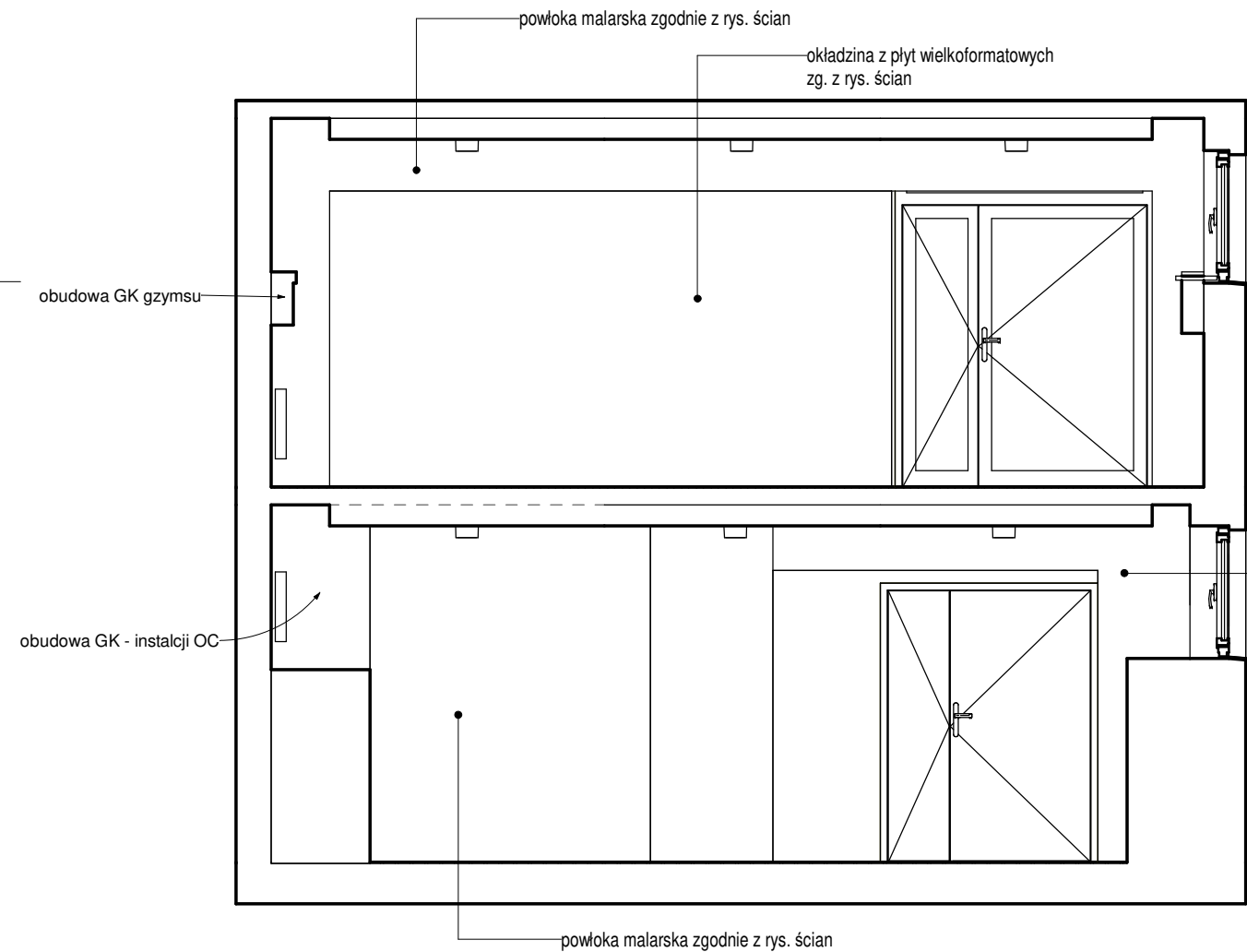
C WIDOK C
Skala: 1 : 50



A WIDOK A
Skala: 1 : 50



B WIDOK B
Skala: 1 : 50



E HOL Elewacja 1 - e
Skala: 1 : 50

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Zwielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione
inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

temat
PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A” BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRZĄZ REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO
adres inwestycji
UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNETRZ

skala
1 : 50
data
05/2021

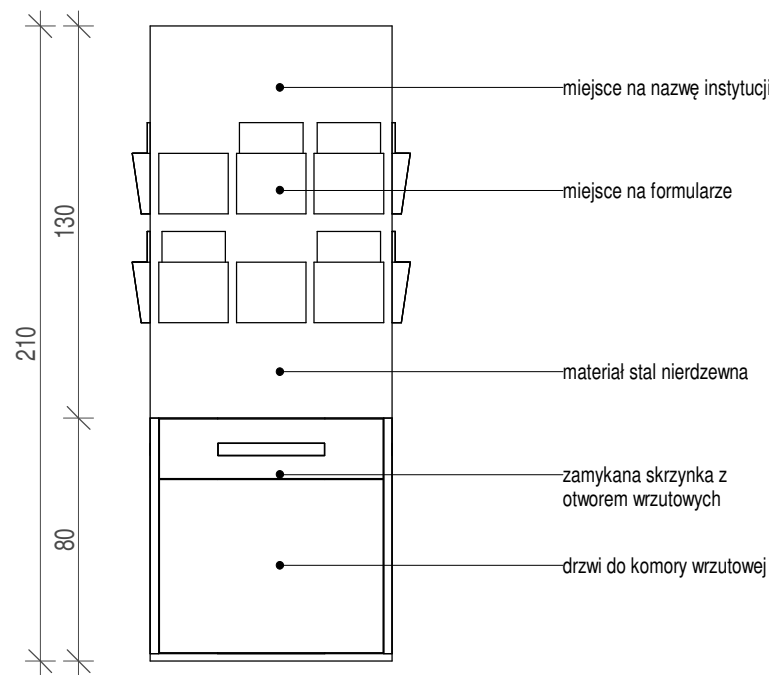
LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

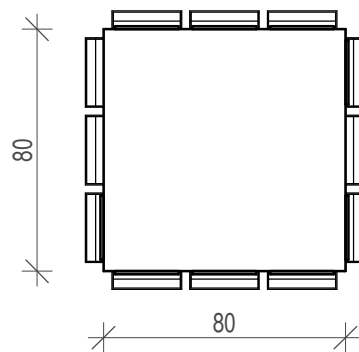
ROZWINIĘCIA - STREFA WEJŚCIOWA

AR07

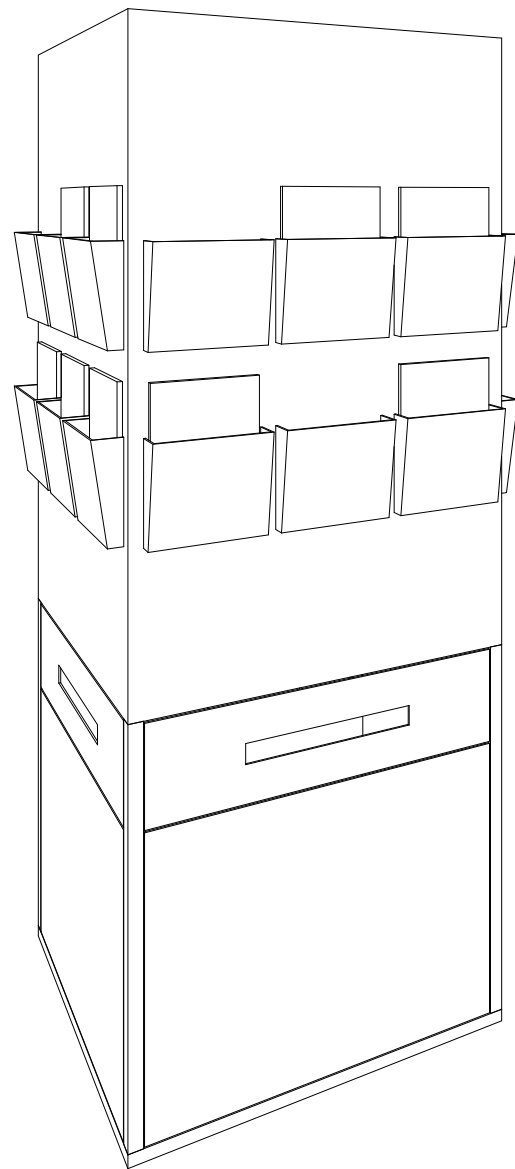
4-STANOWISKOWY STEND - ZAWIERAJĄCY 4 ZINTEGROWANE SKRZYNKI NA DOKUMENTY WRAZ Z
POJEMNIKAMI NA FORMULARZE



3 WIDOK
Skala: 1 : 25



1 RZUT
Skala: 1 : 25



2 PERSPEKTYWA
Skala:

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Zwielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

pracowania
LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

temat
**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

adres inwestycji
UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

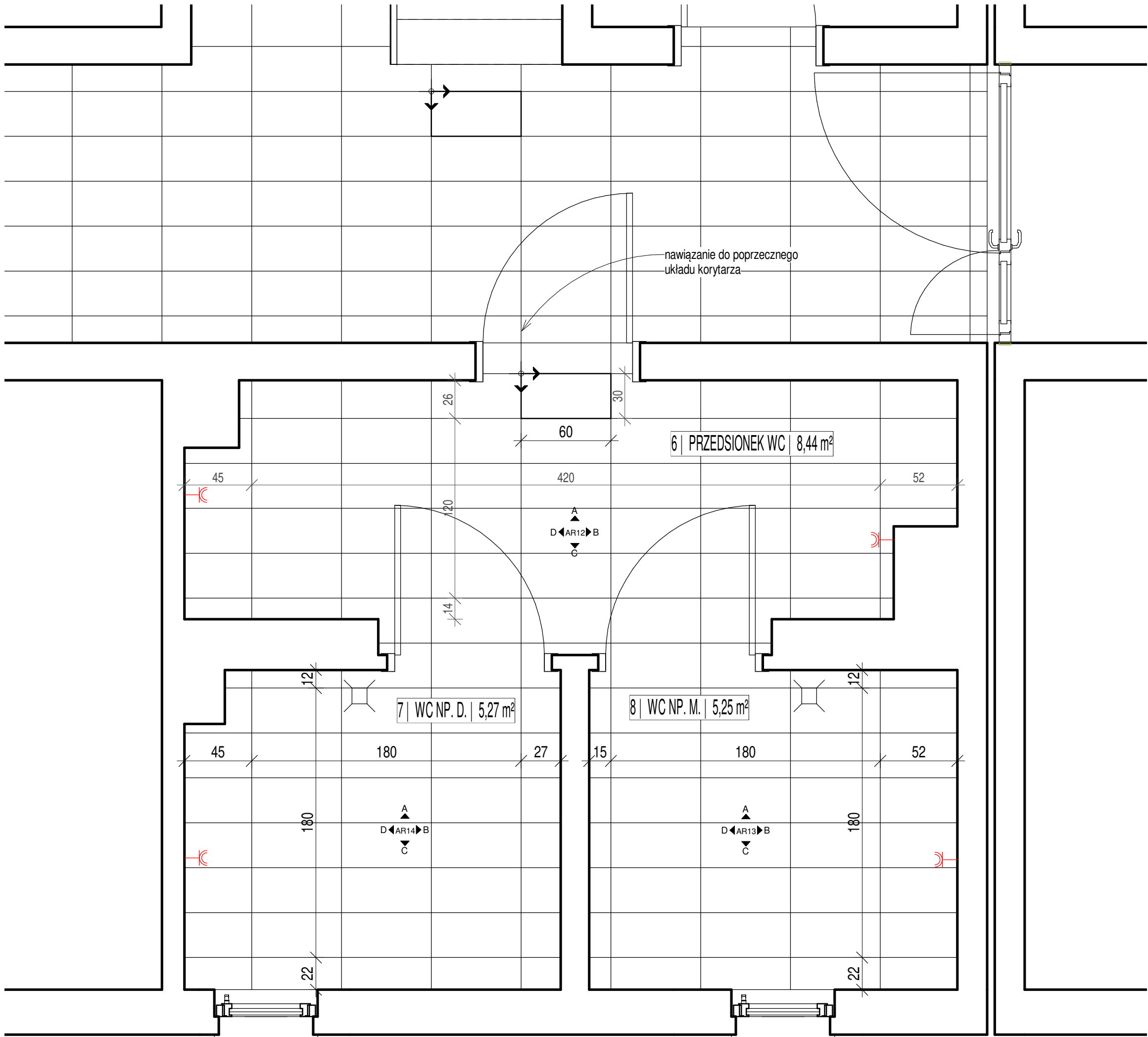
projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNĘTRZ

skala
1 : 25
data
05/2021

nazwa rysunku
4-STANOWISKOWA SKRZYNKA PODAWCZA

AR08



PROJEKT POSADZEK LEGENDA:

PLYTKA GRESOWA
rektyfikowane R9
gat. I
wym.: 30x60 cm
kolor: MID
gr.: 9,5mm
np. Panaria - Fiordo
seria Motion MID lub
równoważne
kierunek ułożenia zgodnie z rysunkiem

PUNKTY STARTOWE DLA PŁYTEK

UWAGI:

- WSZYSTKIE PRACE WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI ORAZ INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW
- WRAZIE WYSTĄPIENIA PROBLEMÓW NIE OBJĘTYCH OPRACOWANIEM NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
- RZUTY, PRZEKROJE, RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE, OPIS TECHNICZNY ORAZ PROJEKTY BRANŻOWE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE
- WYMIARY PODANE SĄ W STANIE WYKONCZONYM
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT BUDOWLANYCH NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY I IŁOŚCI NA BUDOWIE

Podziały płytek ściennych stanowią kontynuacje podziału posadzki

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Wielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

temat
**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

adres inwestycji
UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

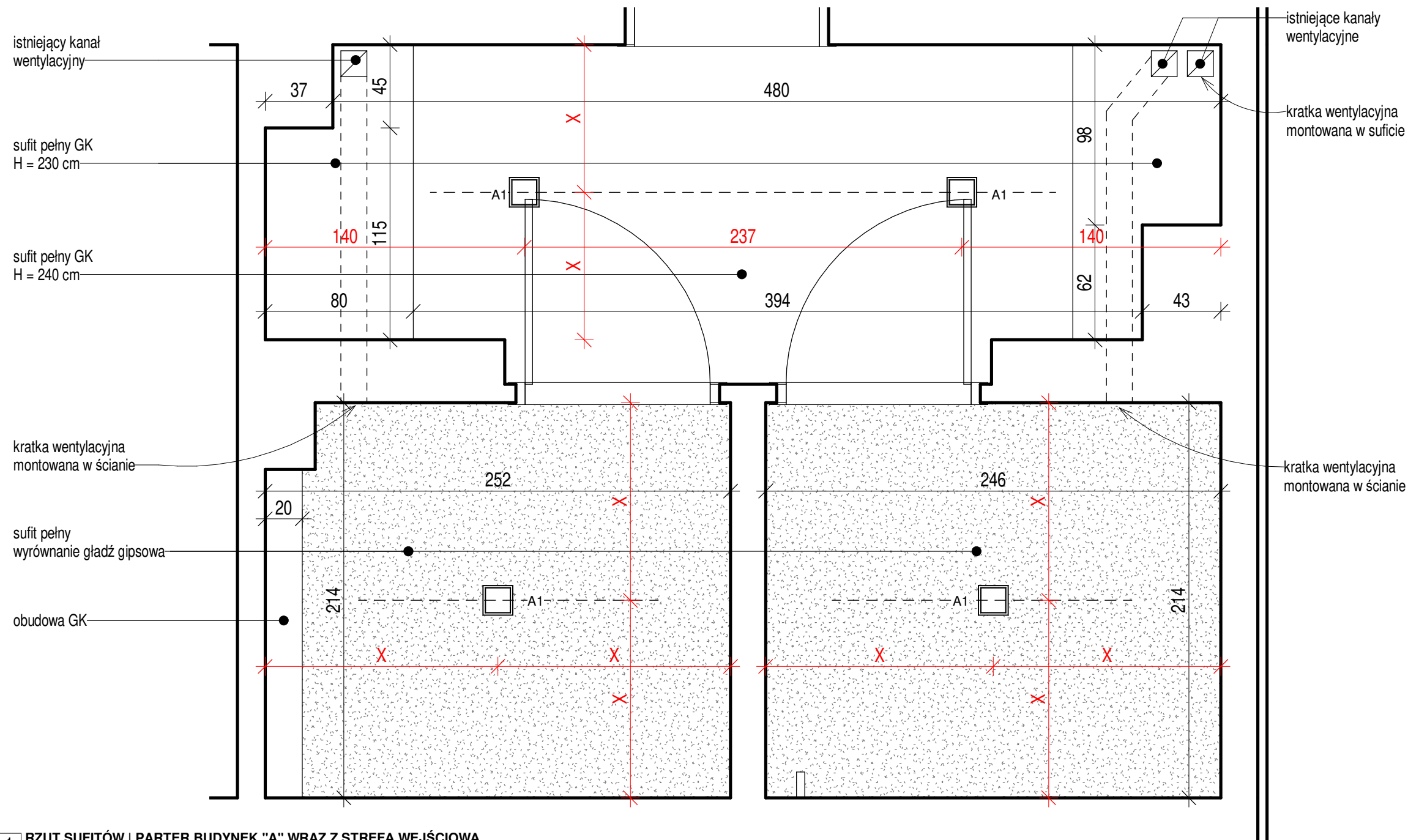
nazwa rysunku
POSADZKI - TOALETA

branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNEŹRZ

Jak
zaznaczono
05/2021




AR10


1 TOALETA
Skala: 1 : 25



1 RZUT SUFITÓW | PARTER BUDYNEK "A" WRAZ Z STREFĄ WEJŚCIOWĄ
Skala: 1 : 25

PROJEKT SUFITÓW LEGENDA:

-  SUFIT GK PODWÓJNA PŁYTA
Kolor Biały
Należy wykonać zgodnie z zaleceniami montażu producenta, zwłaszcza w zakresie doboru ilości wieszaków i rozmieszczenia profili
-  SUFIT GŁADZ GIPSOWA - MALOWANY
Kolor Biały
-  SUFIT PODWIESZANY SYSTEMOWY Z ZINTEGROWANYM OŚWIETLENIEM 60x60cm
Kolor Biały
Należy wykonać zgodnie z zaleceniami montażu producenta, zwłaszcza w zakresie doboru ilości wieszaków i rozmieszczenia profili

 WYMIAR WYŚRODKOWANY

UWAGI:

- WSZYSTKIE PRACE WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI ORAZ INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW
- WRAZIE WYSTĄPIENIA PROBLEMÓW NIE OBJĘTYCH OPRACOWANIEM NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
- RZUTY, PRZEKROJE, RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE, OPIS TECHNICZNY ORAZ PROJEKTY BRANŻOWE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE
- WYMIARY PODANE SĄ W STANIE WYKOŃCZONYM
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT BUDOWLANYCH NELEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY I ILOŚCI NA BUDOWIE

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Wielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

temat
**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

adres inwestycji
UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNĘTRZ

Jak
zaznaczono
05/2021

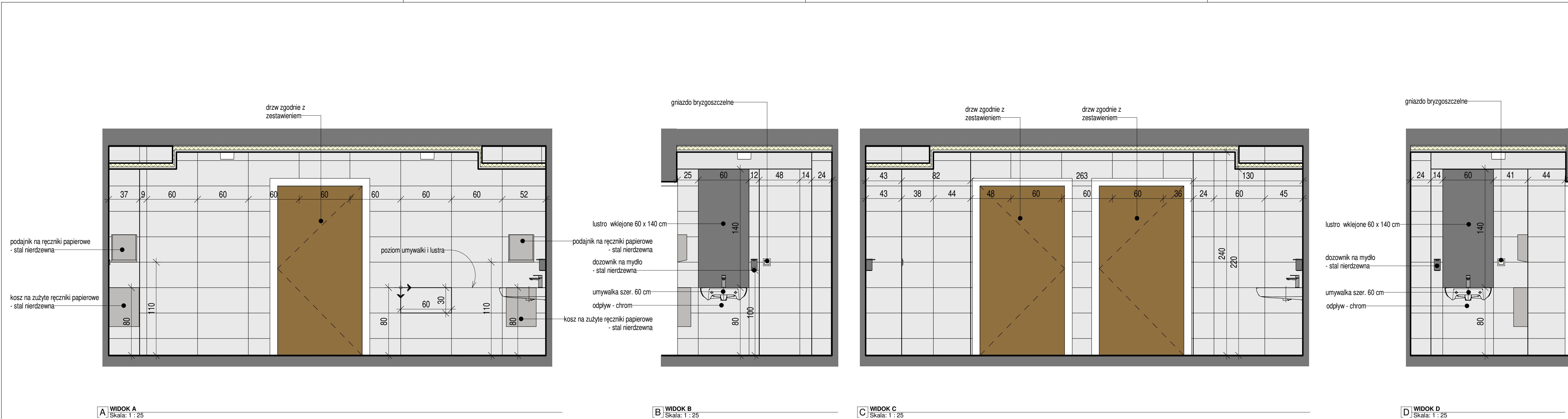
 **LIGAS ARCHITEKCI**
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

nazwa rysunku
SUFITY - TOALETA

AR11

UWAGI:



A WIDOK A
Skala: 1 : 25

B WIDOK B
Skala: 1 : 25

C WIDOK C
Skala: 1 : 25

D WIDOK D
Skala: 1 : 25

Podziały płytek ściennych stanowią kontynuację podziału posadzki

PROJEKT POSADZEK LEGENDA:

	PLYTKA GRESOWA rektyfikowane R9 gat. I wym.: 30x60 cm kolor: MID gr.: 9,5mm np. Panaria - Fiordo seria Motion MID lub równoważne kierunek ułożenia zgodnie z rysunkiem
--	---



PUNKTY STARTOWE DLA PŁYTEK

UWAGI:

1. WSZYSTKIE PRACE WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, OBOWIAZUJĄCYMI NORMAMI ORAZ INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW
2. WRAZIE WYSTĄPIENIA PROBLEMÓW NIE OBJĘTYCH OPRACOWANIEM NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
3. RZUTY, PRZĘKROJE, RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE, OPIS TECHNICZNY ORAZ PROJEKTY BRANŻOWE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE
4. WYMIARY PODANE SĄ W STANIE WYKOŃCZONYM
5. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT BUDOWLANYCH NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY I ILOŚCI NA BUDOWIE

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Zwiolokrotnianie egzemplarzy, odprowadzanie lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

temat
**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

adres inwestycji
UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNETRZ

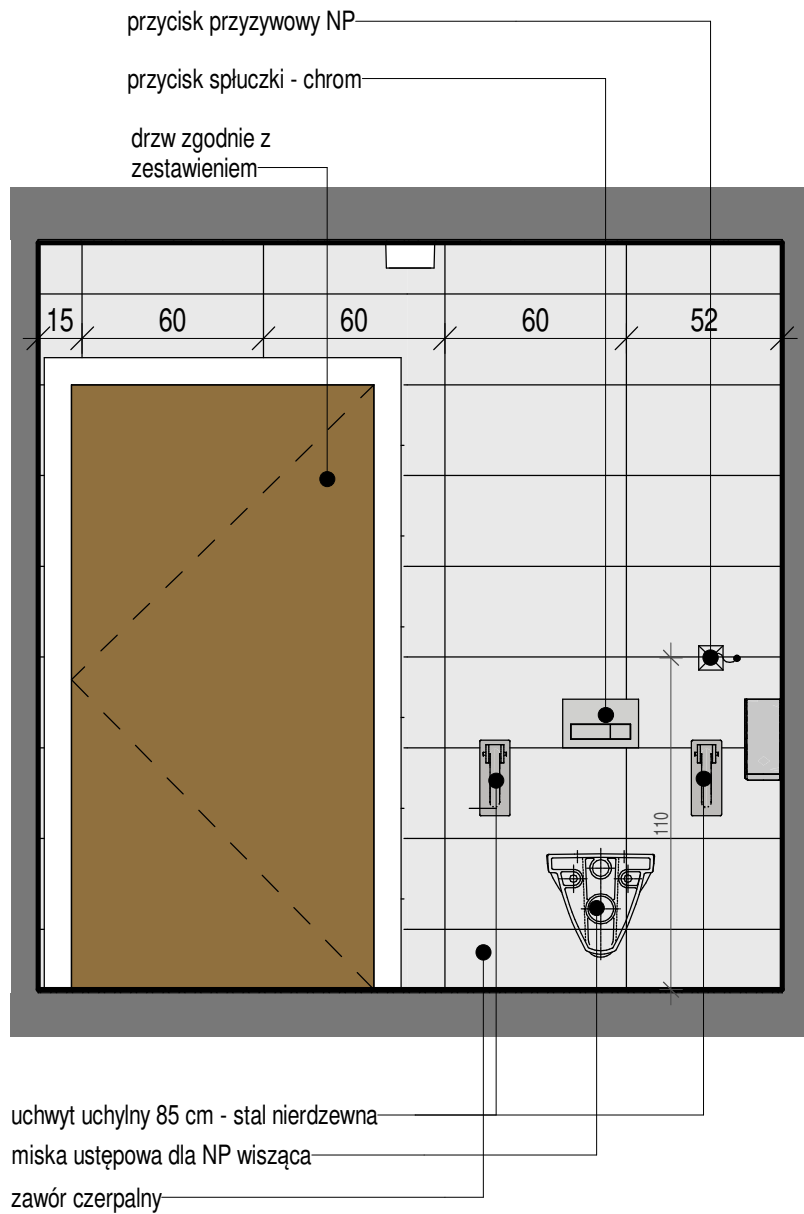
Jak
zaznaczono
05/2021

LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

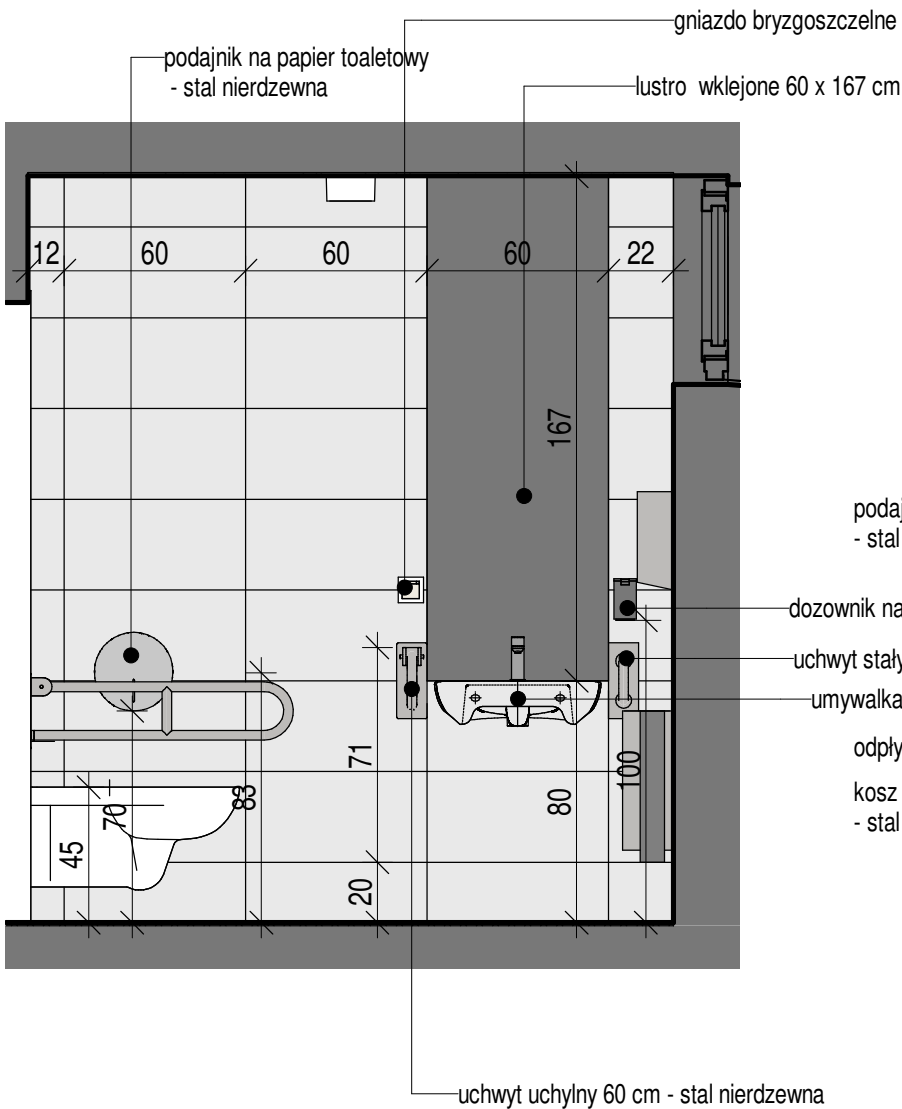
projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

ROZWINIĘCIA - TOALETA PRZEDSIONEK

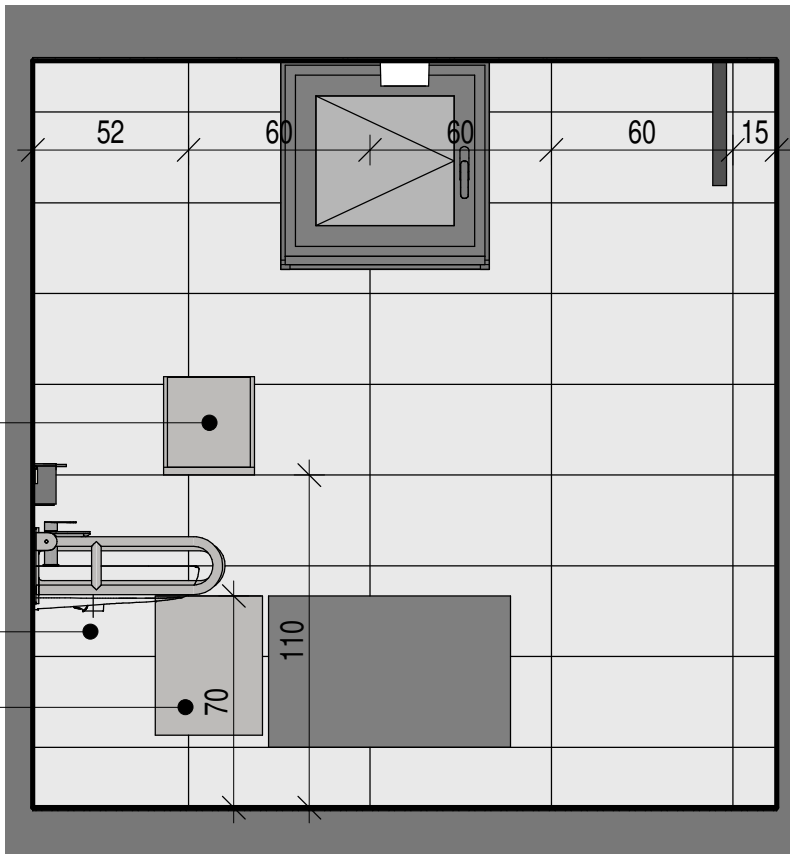
AR12



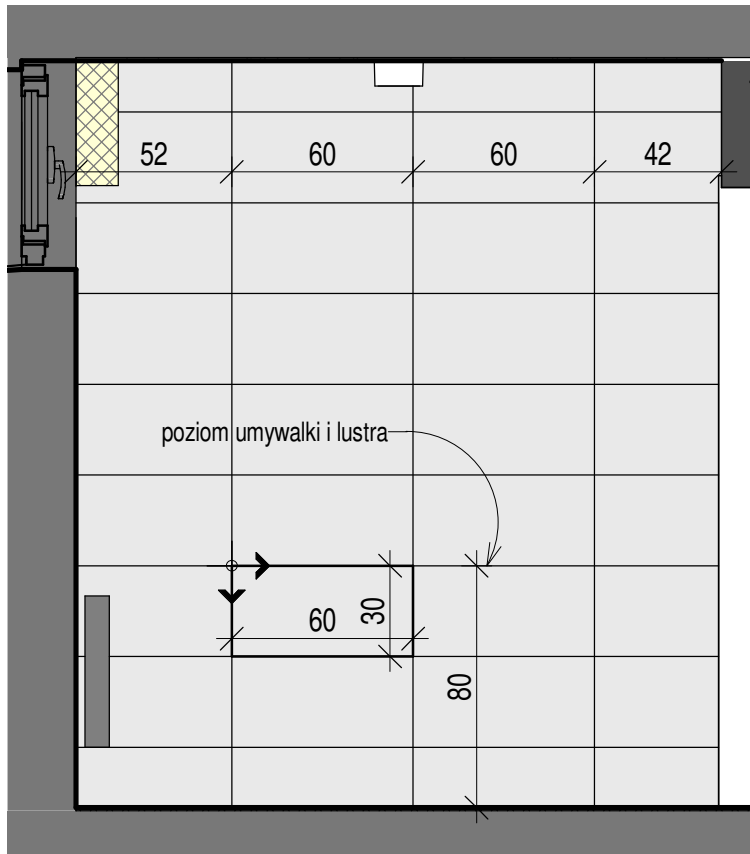
A WIDOK A
Skala: 1 : 25



B WIDOK B
Skala: 1 : 25



C WIDOK C
Skala: 1 : 25

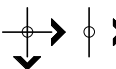


D WIDOK D
Skala: 1 : 25

PROJEKT POSADZEK
LEGENDA:



PLYTKA GRESOWA
rektyfikowane R9
gat. I
wym.: 30x60 cm
kolor: MID
gr.: 9,5mm
np. Panaria - Fiordo
seria Motion MID lub
równoważne
kierunek ułożenia zgodnie z rysunkiem



PUNKTY STARTOWE DLA PŁYTEK

UWAGI:

1. WSZYSTKIE PRACE WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI ORAZ INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW
2. WRAZIE WYSTĄPIENIA PROBLEMÓW NIE OBJĘTYCH OPRACOWANIEM NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
3. RZUTY, PRZEKROJE, RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE, OPIS TECHNICZNY ORAZ PROJEKTY BRANŻOWE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE
4. WYMIARY PODANE SĄ W STANIE WYKONCZONYM
5. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT BUDOWLANYCH NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY I ILOŚCI NA BUDOWIE

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Wielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

temat **PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A” BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

adres inwestycji UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

branża architektura
faza PROJEKT ARANŻACJI WNEȚRZ

Jak zaznaczono
05/2021

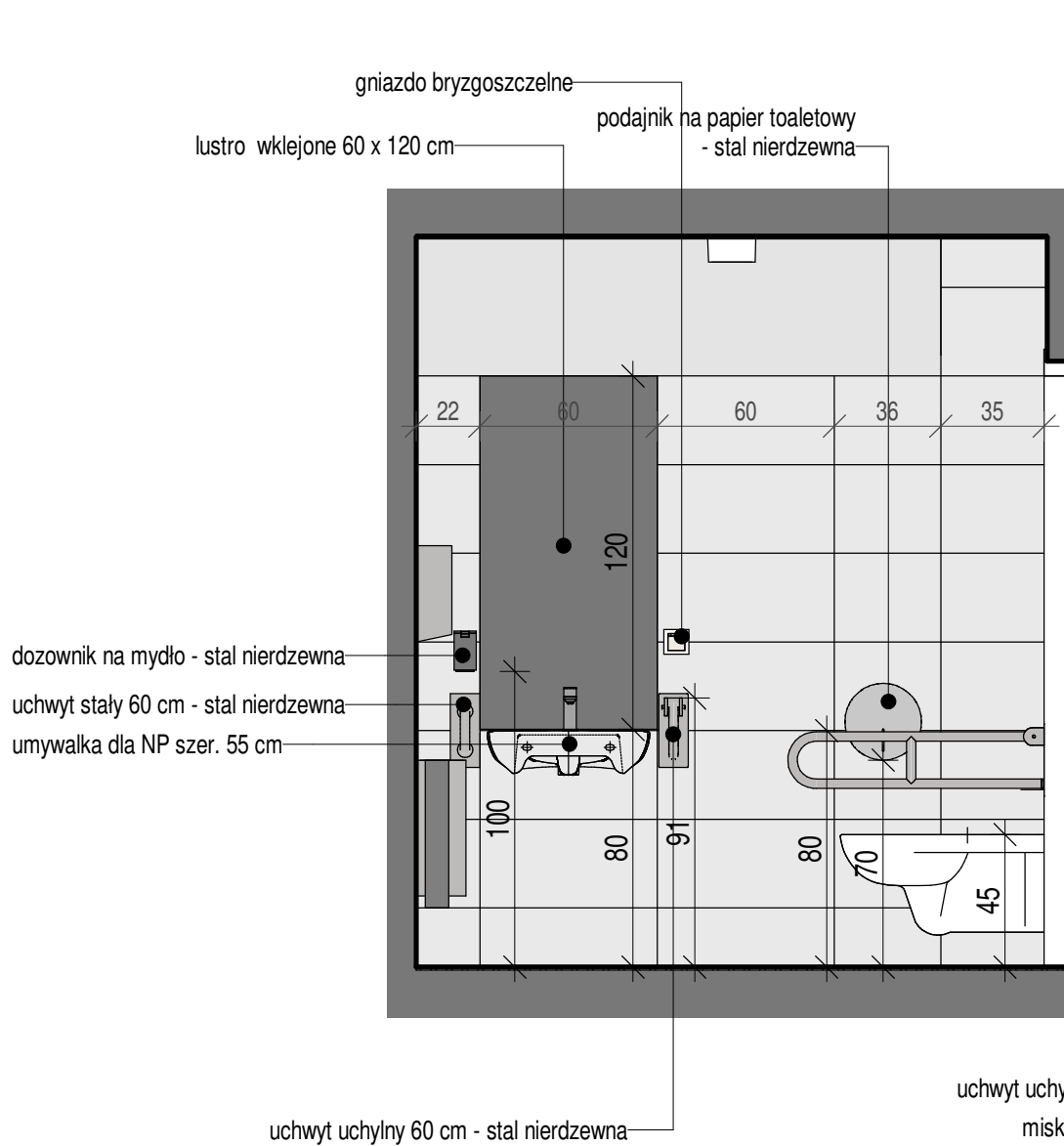
LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

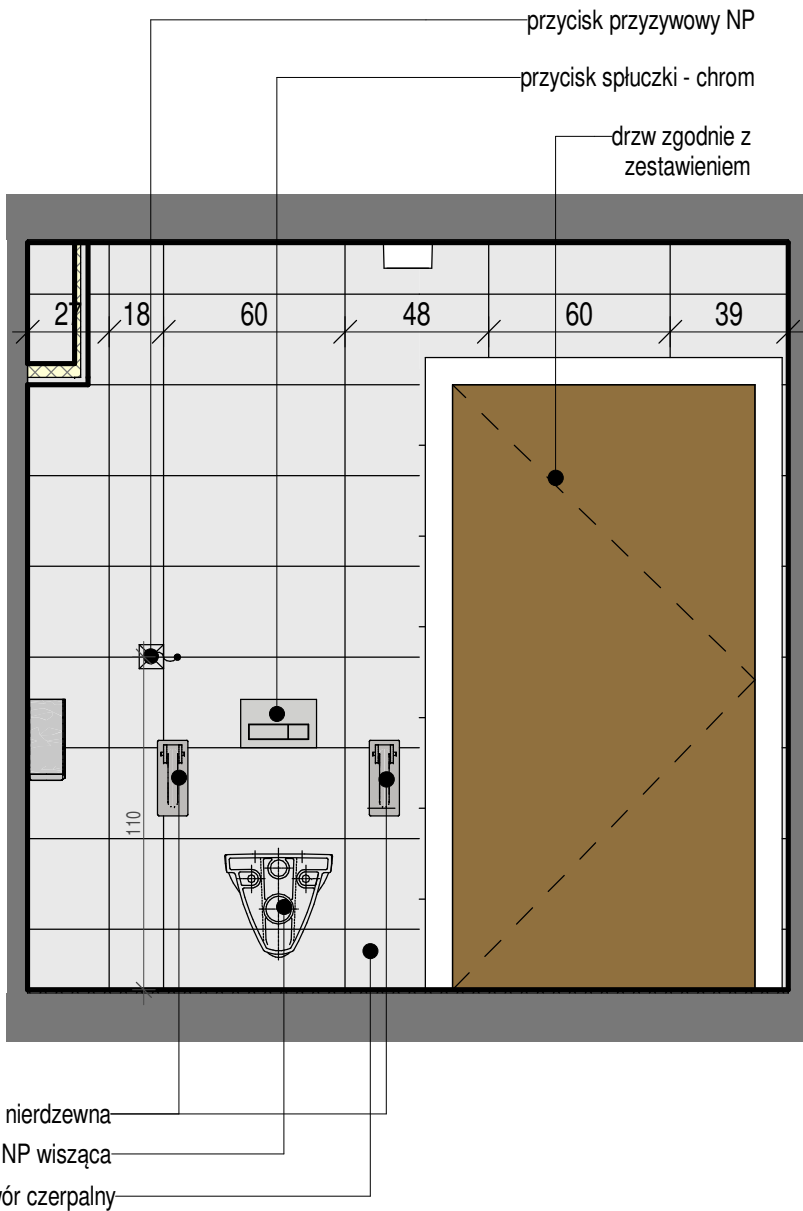
ROZWINIĘCIA - TOALETA MĘSKA

Podziały płytek ściennych stanowią kontynuację podziału posadzki

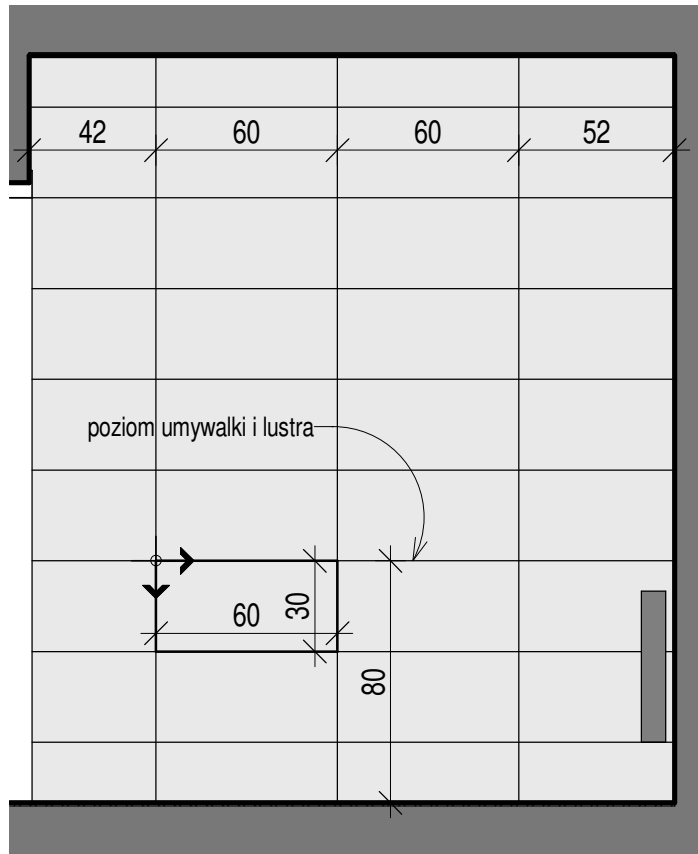
AR13



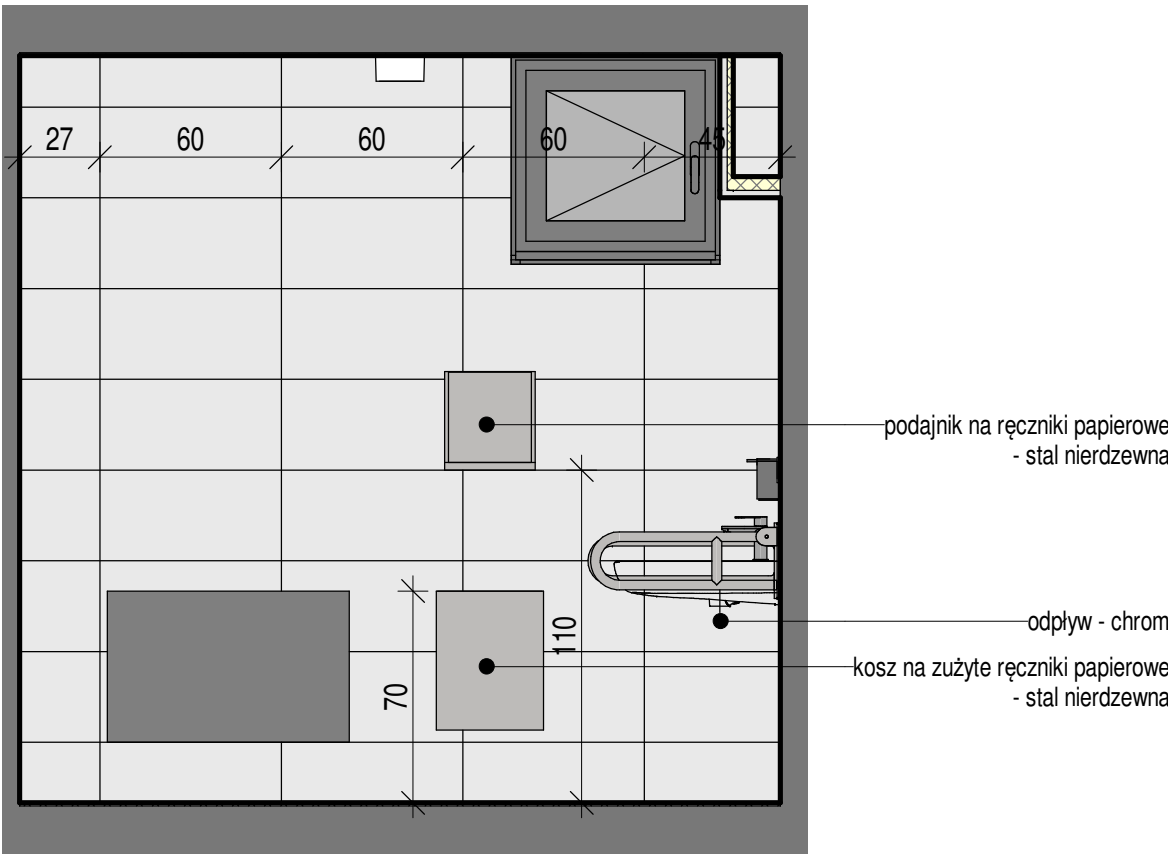
D WIDOK D
Skala: 1 : 25



A WIDOK A
Skala: 1 : 25



B WIDOK B
Skala: 1 : 25

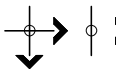


C WIDOK C
Skala: 1 : 25

PROJEKT POSADZEK
LEGENDA:



PLYTKA GRESOWA
rektyfikowane R9
gat. I
wym.: 30x60 cm
kolor: MID
gr.: 9,5mm
np. Panaria - Fiordo
seria Motion MID lub
równoważne
kierunek ułożenia zgodnie z rysunkiem



PUNKTY STARTOWE DLA PŁYTEK

UWAGI:

1. WSZYSTKIE PRACE WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI ORAZ INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW
2. WRAZIE WYSTĄPIENIA PROBLEMÓW NIE OBJĘTYCH OPRACOWANIEM NALEŻY SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
3. RZUTY, PRZEKROJE, RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE, OPIS TECHNICZNY ORAZ PROJEKTY BRANŻOWE NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE
4. WYMIARY PODANE SĄ W STANIE WYKONCZONYM
5. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT BUDOWLANYCH NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY I ILOŚCI NA BUDOWIE

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Wielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor _____ pracownia

Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

temat _____

**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

adres inwestycji _____

UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNEȚRZ

Jak
zaznaczono
05/2021

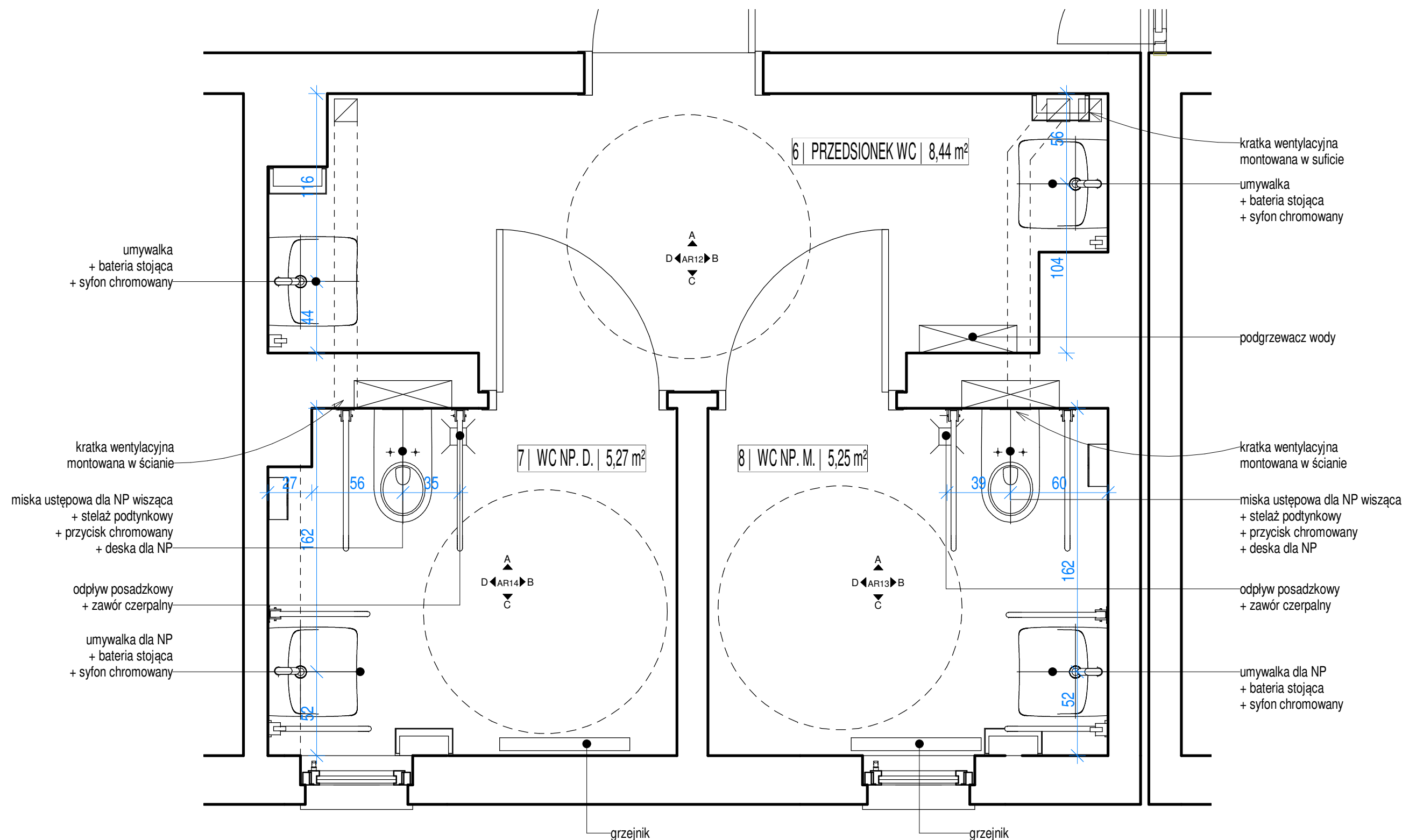
LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

ROZWINIĘCIA - TOALETA DAMSKA

AR14

Podziały płytek ściennych stanowią kontynuację podziału posadzki



Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Wielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

temat **PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

adres inwestycji **UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY**

branża **architektura**

faza **PROJEKT ARANŻACJI WNETRZ**

skala **1 : 25**

data **05/2021**

LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

projektant **mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS**

nazwa rysunku **WOD KAN - TOALETA**

AR15



UJĘCIE 1



UJĘCIE 2



UJĘCIE 1

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Zwielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

pracownia
LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

temat
**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

adres inwestycji
UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNĘTRZ

skala
data
05/2021

projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

nazwa rysunku
WIZUALIZACJE - STREFA WEJŚCIOWA

AR16



UJĘCIE 1



UJĘCIE 2

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Zwielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

pracowania
LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

temat
**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

adres inwestycji
UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNEȦRZ

skala
data
05/2021

projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

nazwa rysunku
WIZUALIZACJE - KORYTARZ

AR17



TOALETA DAMSKA



TOALETA MĘSKA



PRZEDSIONEK

Przedmiotowy projekt podlega ochronie praw autorskich na podstawie ustawy z 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994 nr 24 z dnia 23 lutego) Zwielokrotnianie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzanie do obrotu, a także opracowanie w formie projektu technicznego, wykonawczego bez zgody autorów jest zabronione

inwestor
Tyskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp z o.o.

pracownia
LIGAS ARCHITEKCI
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Krakowska 81A, 43-150 Bieruń
+48 699 713 576, biuro@larchitekci.pl

temat
**PROJEKT REMONTU KORYTARZA W PARTERZE SEGMENTU „A”
BUDYNKU PRZY UL. BUDOWLANYCH 59 W TYCHACH WRAZ Z
REMONTEM ŁAZIENKI ORAZ ZESPOŁU WEJŚCIOWEGO**

adres inwestycji
UL. BUDOWLANYCH 59; TYCHY

branża
architektura
faza
PROJEKT ARANŻACJI WNEȦRZ

skala
data
05/2021

projektant
mgr inż. arch. ŁUKASZ LIGAS

nazwa rysunku
WIZUALIZACJE - TOALETY

AR18