

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH DLA TEMATU OPRACOWANIA: MODERNIZACJA ŁAZIENEK POWIATOWEGO ZESPOŁU PLACÓWEK SZKOLNO – WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE – "SZKOŁA DLA WSZYSTKICH"
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU:	ul. Zamojska 16A, 22-500 Hrubieszów Kategoria obiektu budowlanego: IX
DANE EWIDENCYJNE:	działka geodezyjna nr 1181/1, 1181/2 Jednostka ewidencyjna: 060401_1 HRUBIESZÓW-MIASTO Obręb: 060401_1.0269 ŚRÓDMIEŚCIE
INWESTOR:	POWIATOWY ZESPÓŁ PLACÓWEK SZKOLNO - WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE UL.ZAMOJSKA 16A, 22-500 HRUBIESZÓW
PRACOWNIA PROJEKTOWA:	USŁUGI PROJEKTOWE DOBRZYŃSKI HIERONIM ul. Sempołowskiej 8/7, 22-400 Zamość NIP: 922-112-95-82

ZAKRES OPRACOWANIA:	UPRAWNIENIA:	Podpis/Data: 19.02.2024r.
Projektant architektury: HIERONIM DOBRZYŃSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej upr. proj. ANB-513/1/11/83	
Sprawdzający architektury: mgr inż. arch. FRANCISZEK ŁASOCHA	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej upr. proj. 52/98/Za	
Projektant konstrukcji: HIERONIM DOBRZYŃSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej upr. proj. ANB-513/1/11/83	
Sprawdzający konstrukcji: mgr inż. TOMASZ NOWIŃSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej upr. nr LUB/0117/POOK/06	
Projektant branży sanitarnej: mgr inż. BARTŁOMIEJ NOWIŃSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych upr. nr LUB/0286/POOS/12	
Sprawdzający branży sanitarnej: inż. MARIANNA MICHAŁKIEWICZ	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych upr nr UANB-II-7342/68/93	

Zamość 19.02.2024

EGZ. NR 1

ZAKRES OPRACOWANIA:	UPRAWNIENIA:	Podpis/Data: 19.02.2024r.
Projektant branży elektrycznej : mgr inż. PRZEMYSŁAW SKOWRON	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych upr nr LUB/0129/PWBE/17	
Sprawdzający branży elektrycznej: mgr inż. MICHAŁ BODAK	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych upr nr LUB/0109/PWBE/17	

SPIS TREŚCI

I. DOKUMENTY FORMALNO - PRAWNE

1. OŚWIADCZENIE AUTORÓW OPRACOWANIA
2. KOPIE DECYZJI O NADANIU UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH, AKTUALNE ZAŚWIADCZENIA Z IZBY

II. PLAN SYTUACYJNY

III. CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEGO

1. PODSTAWA OPRACOWANIA
2. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO
3. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO
4. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO
5. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO
6. OPINIA GEOTECHNICZNA I INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWNIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO
7. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE
8. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA Z OBIEKTU PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE
9. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU CHARAKTERYZUJĄCEGO JEGO WPŁYW NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE, ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE
10. ANALIZA SYSTEMÓW ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO
11. ANALIZA MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ DO REGULACJI TEMPERATURĄ
12. ELEMENTY WYPOSAŻENIA BUDOWLANO - INSTALACYJNEGO
13. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA - PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

- | | |
|--------------------------------------------------------------------|---------|
| 1. RZUT II PIĘTRA -PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH | rys. 01 |
| 2. RZUT III PIĘTRA -PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH | rys. 02 |
| 3. SZCZEGÓŁ NADPROŻA STALOWEGO -PRZEKUCIA | rys. 03 |

V. WYMAGANE PRZEPISAMI DOMUMENTY

1. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
2. Kopia mapy do celów projektowych
3. Inwentaryzacja budowlana

1. OŚWIADCZENIE AUTORÓW OPRACOWANIA

Autor opracowania pod nazwą:
PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH DLA TEMATU OPRACOWANIA:
**MODERNIZACJA ŁAZIENEK POWIATOWEGO ZESPOŁU PLACÓWEK SZKOLNO –
WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE – "SZKOŁA DLA WSZYSTKICH"
W HRUBIESZOWIE PRZY ULICY ZAMOJSKIEJ 16A, NA DZ. NR 1181/1, 1181/2;
INWESTOR: POWIATOWY ZESPÓŁ PLACÓWEK SZKOLNO -WYCHOWAWCZYCH
W HRUBIESZOWIE; UL.ZAMOJSKA 16A, 22-500 HRUBIESZÓW**

zgodnie z wymogami przepisu art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. 2023r., poz. 682 z późniejszymi zmianami) oświadczają, że projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

ZAKRES OPRACOWANIA:	UPRAWNIENIA:	Podpis/Data: 19.02.2024r.
Projektant architektury: HIERONIM DOBRZYŃSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej upr. proj. ANB-513/1/11/83	
Sprawdzający architektury: mgr inż. arch. FRANCISZEK ŁASOCHA	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej upr. proj. 52/98/Za	
Projektant konstrukcji: HIERONIM DOBRZYŃSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej upr. proj. ANB-513/1/11/83	
Sprawdzający konstrukcji: mgr inż. TOMASZ NOWIŃSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej upr. nr LUB/0117/POOK/06	
Projektant branży sanitarnej: mgr inż. BARTŁOMIEJ NOWIŃSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych upr. nr LUB/0286/POOS/12	
Sprawdzający branży sanitarnej: inż. MARIANNA MICHAŁKIEWICZ	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych upr nr UANB-II-7342/68/93	

ZAKRES OPRACOWANIA:	UPRAWNIENIA:	Podpis/Data: 19.02.2024r.
Projektant branży elektrycznej : mgr inż. PRZEMYSŁAW SKOWRON	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych upr nr LUB/0129/PWBE/17	
Sprawdzający branży elektrycznej: mgr inż. MICHAŁ BODAK	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych upr nr LUB/0109/PWBE/17	

2. UPRAWNIENIA, AKTUALNE ZAŚWIADCZENIA Z IZBY



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. architekt Franciszek Bogdan Łasocha

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **52/98/Za**, jest wpisany na listę członków Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LB-0140**.

Członek czynny od: 06-03-2003 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 11-07-2023 r. Lublin.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2023 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Andrzej Kasprzak, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LB-0140-3495-YY7E-7F6A-2E4D

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.

GP.II-7342/64/98

Pan

Franciszek Lasocha
ul. Zamenhofa 12/4
22-400 Zamość

DECYZJA Nr 52/98/Za

Na podstawie Art. 13 ust.1 pkt 1, ust.2, Art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 Prawo budowlane (Dz. U. z 1994 Nr 89 poz. 414), § 9 ust.1, § 17 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 Nr 8 poz. 38), po przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego

orzeka się:

1. nadać

Panu Franciszkowi Lasosze

magistrowi inżynierowi architektowi
urodzonemu 04 czerwca 1954 roku w Hostynnym

**Uprawnienia budowlane
do projektowania bez ograniczeń.**

w specjalności: architektonicznej;

- w zakresie:
1. projektowania bez ograniczeń i sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych oraz sprawowanie nadzoru autorskiego,
 2. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
 3. wykonywania państwowego nadzoru budowlanego.

2. zobowiązać Pana Franciszka Łasochę do posługiwania się, przy potwierdzaniu wykonania czynności związanych z pełnioną samodzielną funkcją techniczną w budownictwie, pieczęcią zgodną ze wzorem określonym w załączniku nr 2 do Rozporządzenia powołanego w podstawie prawnej niniejszej decyzji, o numerze ewidencyjnym:

Nr ewid. 52/98/Za

Uzasadnienie:

Pan Franciszek Łasocha złożył wniosek o nadanie uprawnień budowlanych przedkładając odpis dyplomu; udokumentował odpowiednimi zaświadczeniami odbycie wymaganej praktyki zawodowej oraz złożył z wynikiem pozytywnym egzamin, w którym wykazał się znajomością przepisów prawnych dotyczących procesu budowlanego oraz umiejętnościami praktycznego zastosowania wiedzy technicznej.

Z przeprowadzonego postępowania administracyjnego wynika, że kandydat spełnił warunki w zakresie przygotowania zawodowego niezbędne do uzyskania uprawnień budowlanych. Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji decyzji.

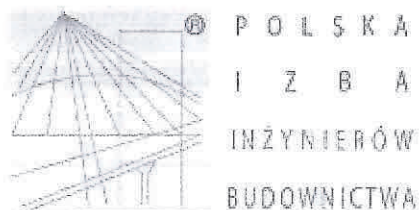
Od decyzji służy stronom odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego za pośrednictwem Wojewody Zamojskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Adresat,
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego,
3. a/a.



W. W. WOJEWODY
mgr inż. Andrzej Jędrzejewski
ZASTĘPCA DYREKTORA
Architekt Wojewódzki
w Wydziale Gospodarki Przestrzennej



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-LA5-PXQ-BWP *

Pan Hieronim Dobrzyński o numerze ewidencyjnym LUB/BO/2691/01

adres zamieszkania Sempołowskiej 8/7, 22-400 Zamość

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-01-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-12-09 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Wojewódzkie Biuro
Planowania i Budownictwa
22-400 Pabianice
ul. Gwiazdki 2/11

Zamość, dnia 31 stycznia 1983 r.

Nr ewid. ANB-513/17 *11* /83

STWIERDZENIE

PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO DO PEŁNIENIA SAMODZIELNEJ FUNKCJI TECHNICZNEJ W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 5 ust.2, § 6 ust.3, § 7, § 13 ust.1 pkt.2
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia
20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że

Ob. HIERONIM HENRYK DOBRZYŃSKI
technik budowlany

urodzony dnia 1 listopada 1951r. w Dobromierzycach
ma przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej
funkcji kierownika budowy i robót

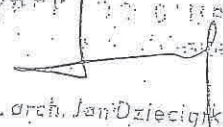
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

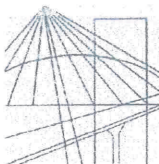
Ob. HIERONIM HENRYK DOBRZYŃSKI jest upoważniony do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych
elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu
technicznego w zakresie wszelkich budynków i innych budo-
wli o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych
z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg
oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych,
mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych;
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów
w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji
projektów typowych i powtarzalnych innych budynków
oraz sporządzania planów zagospodarowania działki
związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami.

Otrzymuje:

1. Ob. Hieronim Dobrzyński
Dobromierzycy, p-ta. Werbkowice.
2. a/a

Z up. Wojewody
Dyrektor
Młówa

mgr inż. arch. Jan Dzieciągowski



LUBELSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

LOIIB.OKK.7131/45/06

Lublin, dnia 12 grudnia 2006 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 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 późn. zm./, art. 12 ust. 1 pkt. 1, art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt 2, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm./, § 11 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 / oraz art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego /Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm./

stwierdzamy, że

Pan Tomasz NOWIŃSKI

magister inżynier

urodzony dnia 10 sierpnia 1975 r. w Dębowcu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny: LUB/0117/POOK/06

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie, w terminie czterech dni od dnia jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

dr inż. Andrzej Pichla

Członek

dr inż. Wiesław Nurek

Przewodniczący

dr inż. Anna Halicka

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Nowiński
ul. Sikorskiego 19/25
22-400 Zamość
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**

Pan Tomasz NOWIŃSKI

Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo Budowlane, w związku z § 15 i § 17 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- c) sporządzania projektu architektoniczno-budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
- d) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami **bez ograniczeń.**

Przewodniczący
Składu Orzekającego OKK


dr inż. Anna Halicka





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-U8S-2V3-4MM *

Pan Tomasz Nowiński o numerze ewidencyjnym LUB/BO/0052/07
adres zamieszkania ul. Lucjana Rydla 45, 22-400 Zamość
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-03-01 do 2024-02-29.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-02-06 roku przez:

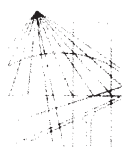
Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



LUBELSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Lublin, dnia 4 grudnia 2012 r.

LOIIB.OKK.7131/128/12

DECYZJA

Na podstawie art. 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 późn. zm. / art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane / tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 / oraz § 11 ust. 1 pkt. 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 / oraz art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. /

stwierdzamy, że

Pan Bartłomiej NOWIŃSKI

magister inżynier

urodzony dnia 4 grudnia 1978 r. w Zamościu

otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny : LUB/0288/POOS/12

*do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych*

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. / odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

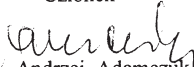
Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

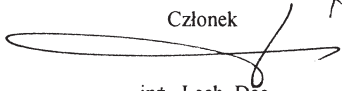
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy – Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


Członek


inż. Andrzej Adamczuk

Członek

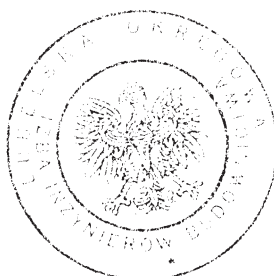

inż. Lech Dec

Przewodniczący


dr inż. Kazimierz Bonetyński

Otrzymują:

1. Pan Bartłomiej Nowiński
ul. Oboźna 23/30,
22-400 Zamość
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

Pan Bartłomiej NOWIŃSKI

I. Na mocy **art. 12 ust.1 pkt. 1 - 5 i art.13 ust. 4** ustawy - Prawo budowlane, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

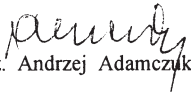
- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy,

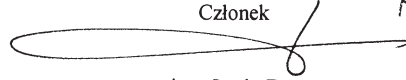
bez ograniczeń

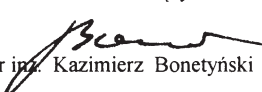
II. Na mocy **§ 15 i § 23 ust. 1** rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, w zakresie objętym w/w specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- projektowania obiektu budowlanego, takiego jak : sieci, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

inż. Andrzej Adamczuk

Członek

inż. Lech Dec

Przewodniczący

dr inż. Kazimierz Bonetyński



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-NZC-6TT-H38 *

Pan Bartłomiej Nowiński o numerze ewidencyjnym LUB/IS/0078/13

adres zamieszkania ul. Oboźna 23/30, 22-400 Zamość

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-04-01 do 2024-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-03-21 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Zamościu

Zamość, dnia 30.12. 1993 r.

nr ewid. UANB -II-7342/68/93

STWIERDZENIE

PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO DO PEŁNIENIA SAMODZIELNEJ FUNKCJI TECHNICZNEJ W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 13 ust. 1, pkt 4 lit. a, b

Rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 roku w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz.46 z późniejszymi zmianami zawartymi w Dz.U.Nr 69, poz.299 z dnia 8 sierpnia 1991 r.) stwierdza się, że:

MARIANNA MICHAŁKIEWICZ

inżynier urządzeń sanitarnych

urodzony dnia 23 grudnia 1952 r. w Krzczonowie

ma przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

w specjalności instalacyjno - inżynierskiej

Pani MARIANNA MICHAŁKIEWICZ

jest upoważniony do:

sporządzania projektów instalacji sanitarnych oraz projektów
sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych i ciepne uzbrojenie
terenu.



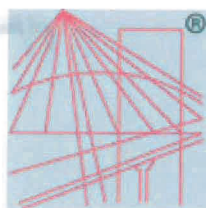
Z Us. WOJEWODY
[Signature]
mgr inż. Arkadiusz Sędziejczak
Dyrektor Wydziału
Urbanistyki, Architektury
i Nadzoru Budowlanego

Otrzymuje:

1. Marianna Michałkiewicz

22-400 Zamość
ul. Kalinowa 4

2. a/a.



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-P6S-LHT-R85 *

Pani Marianna Michałkiewicz o numerze ewidencyjnym LUB/IS/0927/01

adres zamieszkania Kalinowa 4, 22-400 Zamość

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-01-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-12-20 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

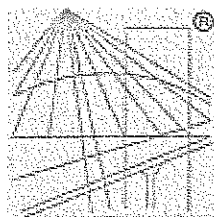
Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-FGT-E64-H5D *

Pan Przemysław Skowron o numerze ewidencyjnym LUB/IE/0263/17

adres zamieszkania ul. Sikorskiego 14/35, 22-400 Zamość

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-10-01 do 2024-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-10-24 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Lublin, dnia 31 maja 2017 r.

LOIB.OKK.7131-099/7132-099/2017

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1946) i art. 12 ust. 2 i 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.), § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Przemysław SKOWRON

magister inżynier

urodzony dnia 25 marca 1979 r. w Zamościu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny: LUB/0129/PWBE/17

*do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i
elektroenergetycznych*

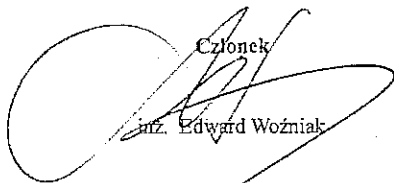
UZASADNIENIE

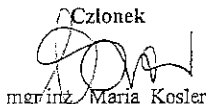
W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

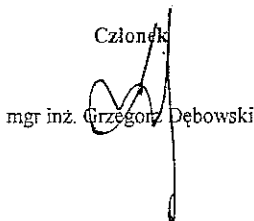
Pouczenie :

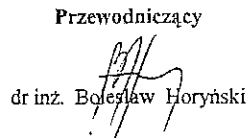
Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


Członek
inż. Edward Woźniak


Członek
mgr inż. Maria Kosler


Członek
mgr inż. Grzegorz Dębowski


Przewodniczący
dr inż. Bolesław Horyński

Otrzymują:

1. Pan Przemysław SKOWRON
ul. Sikorskiego 14/35
22-400 Zamość

2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego

3. a/a



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

Pan Przemysław SKOWRON

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

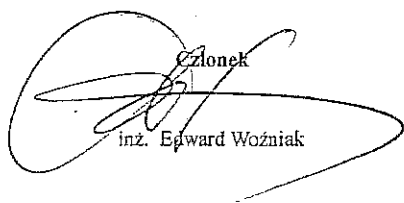
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,

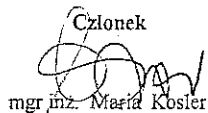
bez ograniczeń.

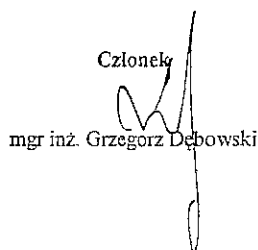
II. Na mocy § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń uprawniają do:

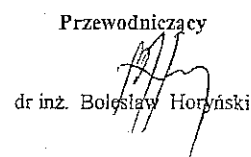
- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi takimi jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami.

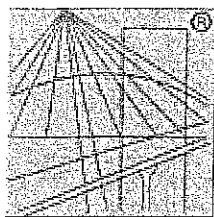
Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


Członek
inż. Edward Woźniak


Członek
mgr inż. Maria Kosler


Członek
mgr inż. Grzegorz Dębowski


Przewodniczący
dr inż. Bolesław Horyński



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-9CB-U38-GY7 *

Pan Michał Bodak o numerze ewidencyjnym LUB/IE/0262/17
adres zamieszkania m. Wirkowice Pierwsze 132, 22-375 Izbica
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-04-01 do 2024-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-04-03 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pilib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



LUBELSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Lublin, dnia 31 maja 2017 r.

LOIIB.OKK.7131-100/7132-100/2017

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1946) i art. 12 ust. 2 i 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.), § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Michał BODAK

magister inżynier

urodzony dnia 25 czerwca 1991 r. w Tomaszowie Lubelskim

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny: LUB/0109/PWBE/17

*do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych*

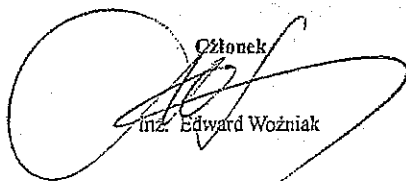
UZASADNIENIE

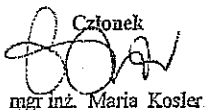
W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

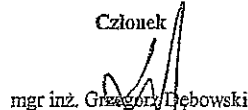
Pouczenie :

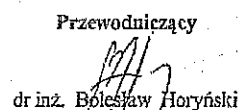
Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


Członek
inż. Edward Woźniak


Członek
mgr inż. Maria Kosler


Członek
mgr inż. Grzegorz Dębowski


Przewodniczący
dr inż. Bolesław Horyński

Otrzymują:

1. Pan Michał BODAK
Wirkowice Pierwsze 132
22-375 Izbica
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

Pan Michał BODAK

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,

bez ograniczeń.

II. Na mocy § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń uprawniają do:

- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi takimi jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

inż. Edward Woźniak

Członek

mgr inż. Maria Kosler

Członek

mgr inż. Grzegorz Debowski

Przewodniczący

dr inż. Bolesław Moryński

II. PLAN SYTUACYJNY

0. Podstawa opracowania

- 1.1 Podstawa opracowania: umowa oraz uzgodnienia bieżące z Inwestorem
- 1.2 Aktualna mapa do celów projektowych w skali 1:500
- 1.3 Obowiązujące normy i normatywy
- 1.4 Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Hrubieszów

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Projektuje się przebudowę pomieszczeń higieniczno-sanitarnych dla tematu opracowania: Modernizacja łazienek w budynku Powiatowego Zespołu Placówek Szkolno- Wychowawczych w Hrubieszowie.

W ramach opracowania projektuje się przebudowę łazienek na II i III piętrze. Na II i III piętrze w miejscu umywalni projektuje się wydzielenie przedsionka, oraz dwóch toalet, w tym jedno z WC przystosowane będzie dla korzystania osób niepełnosprawnych. Szerokość proj. drzwi w świetle ościeżnic wynosić będzie min. 90cm (szerokość otworu w murze min.100cm). Projektuje się wykonanie zamurowania otworu drzwiowego przy użyciu bloczków belitowych, wykonanie przekucia w istniejącej ścianie grubości 24cm z zastosowaniem nadproża 2x ceownika 160mm, wyburzenia ścianek działowych 12cm – wg opracowania branżowego (P.T. branża konstrukcyjna).

Projektowane ściany wewnętrzne działowe grubości 12cm z płyt karton. -gips. W toaletach ściany powinny być pomalowane zmywalną farbą akrylową w kolorze jasnym, glazura wyłożona do wysokości 1,80m od posadzki, terakota przeciwpoślizgowa odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, cokoliki przyściennie z materiału o podobnych cechach. Instalacje skrywać, wykonać jako kryte.

Projektuje się demontaż istniejących urządzeń sanitarnych wraz z podejściami wod.-kan.; zakłada się wymianę pionów kanalizacyjnych z rur żeliwnych na PCV dn0,10m (na II i III piętrze) – wg opracowania branżowego (P.T. branża sanitarna).

Ponadto inwestycja będzie obejmowała montaż nowych:

- przyborów sanitarnych,
- armatury czerpalnej łazienkowej,
- podejść wod.- kan. zasilających proj. urządzenia sanitarne, odcinki od pionów zimnej i ciepłej wody użytkowej oraz pionów kanalizacji sanitarnej,
- przewodów wentylacji grawitacyjnej do proj. WC, poziomych odcinków od istn. kanału kominowego, zakończonych ściennymi kratkami wywiewnymi,
- krątek transferowych nawiewnych w dolnej części drzwi do toalet, pow. czynna kratki $-P_{min.} = 0,022m^2$.

Instalacja elektryczna - w proj. pomieszczeniach zakłada się montaż przewodów zasilających wraz z osprzętem elektrycznym (włączniki i oprawy oświetleniowe) – wg opracowania branżowego (P.T. branża elektryczna).

Dostęp do toalet na II i III piętrze zapewniony jest wejściem z korytarza, który połączony jest z ogólnodostępną klatką schodową zlokalizowaną od strony północnej budynku.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Kompleks złożony z budynków szkoły należących do Powiatowego Zespołu Placówek Szkolno-Wychowawczych w Hrubieszowie jest zlokalizowany na działkach o nr ewid. 1181/1 i 1181/2 w Hrubieszowie, przy ulicy Zamojskiej. Wyżej wymienione działki są położone na terenie objętym Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Hrubieszowa Osiedle POLNA i oznaczonym symbolem: 1 UO – teren usług oświaty – teren zespołu szkół nr 1. Na terenie szkoły znajdują się: US – szkolne tereny sportowe; UH, UR – warsztaty szkolne i handel, świadczące usługi ogólnodostępne oraz kiosk spożywczy, MW – budynek internatu, Ec – kotłownia oraz teren mieszkalnictwa wielorodzinnego niskiej intensywności, MN – barak w złym stanie technicznym. Zachowanie dotychczasowej funkcji i zabudowy. Możliwość rozbudowy, modernizacji, remontów i tp. W zależności od potrzeb użytkownika (szkoły) zgodnie z ustaleniami ogólnymi. Komunikacja odbywa się drogą wojewódzką – ulica Zamojska 2KDKW- 844 „G”. Odprowadzenie wód opadowych z budynku bezpośrednio na grunt i naturalny spływ powierzchniowy na własny teren.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Nie dotyczy - zagospodarowanie terenu bez zmian.

4. Zestawienia

Nie dotyczy - bez zmian.

5. Inne informacje i dane

Projektowana inwestycja

- nie jest zlokalizowana w strefie ochrony konserwatorskiej zabytków, nie jest wpisana do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie na podstawie ustaleń warunków zabudowy,
- nie leży w obszarze chronionym w rozumieniu przepisów o ochronie środowiska,
- nie jest zaliczana do inwestycji pogarszających lub mogących pogorszyć stan Środowiska,
- Wpływ eksploatacji górniczej na działkę: nie występuje,
- Dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia: Obiekt nie wpływa negatywnie na otoczenie.
- Zaopatrzenie w wodę z miejskiej sieci wodociągowej i odprowadzenie ścieków do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej. Do budynku doprowadzone są instalacje: wodociągowa, kanalizacji sanitarnej, energetyczna i gazowa. Ogrzewanie budynku z kotłowni gazowej, przygotowanie c.w.u z kotłowni gazowej.
- Emisja zanieczyszczeń gazowych i płynnych: obiekt nie będzie emitować zanieczyszczenia.
- Wytwarzanie odpadów stałych: odpady są składowane w pojemnikach ustawionych w miejscu wydzielonym na działce i okresowo wywożone na wysypisko śmieci.
- Emisja hałasu i wibracji, promieniowania w szczególności jonizującego: obiekt nie emituje czynników szkodliwych dla ludzi.

- Wpływ obiektu na istniejący drzewostan, powierzchnie ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne: nie przewiduje się zmian istniejącej zieleni wysokiej i średniej. Budynek zostanie usytuowany w miejscu bez drzewostanu.
- Odprowadzenie wód opadowych: rurami spustowymi z dachu na tereny zielone działki.

6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

Nie dotyczy - bez zmian.

7. Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego

Nie dotyczy.

8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Przebudowa łazienek na II i III piętrze nie oddziałuje negatywnie na działki sąsiednie oraz na sąsiednie budynki w obrębie rozpatrywanych działek.

W rozpatrywanym przypadku, obszar oddziaływania obiektu obejmuje jedynie działki Inwestora tj działki nr 1181/1 i 1181/2 w Hrubieszowie, przy ulicy Zamojskiej.

Projektanci:

HIERONIM DOBRZYŃSKI

upr. proj. ANB-513/1/11/83

mgr inż. arch. FRANCISZEK ŁASOCHA

upr. proj. GP-II/7342/98

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. PLAN SYTUACYJNY rys. PS

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

GEO-TRANS Paweł Knap
Pracownia Usług Geodezyjnych
ul. Partyzantów 4b, 22-500 Hrubieszów
NIP 919 166 36 14, REGON 060283712
tel. 504-219-239
e-mail: uslugigeodezyjne.biuro@gmail.com

Województwo: lubelskie
Powiat: hrubieszowski
Gmina: Hrubieszów
Jedn. ewid.: 060401_1 Hrubieszów-Miasto
Obręb: 0269 Śródmieście
ark. ewid.: 224
dz. nr: 1181/1, 1181/2
Wykonawca prac geodezyjnych: GEO-TRANS Paweł Knap
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych.: GKK.6640.966.2022
Nr rob.: 21/11/2022
Kierownik prac geod.: Leszek Hapoń MGPIB 7365
Układ współrzędnych płaskich prostokątnych: PL-2000
Układ wysokości: PL-KRON60-NH
Zakres aktualizacji oznaczono linią przerywaną koloru żółtego

Hrubieszów, 9 stycznia 2023 roku

Legenda:

kolor fioletowy - oznaczenia z opracowań planistycznych

GEODETA

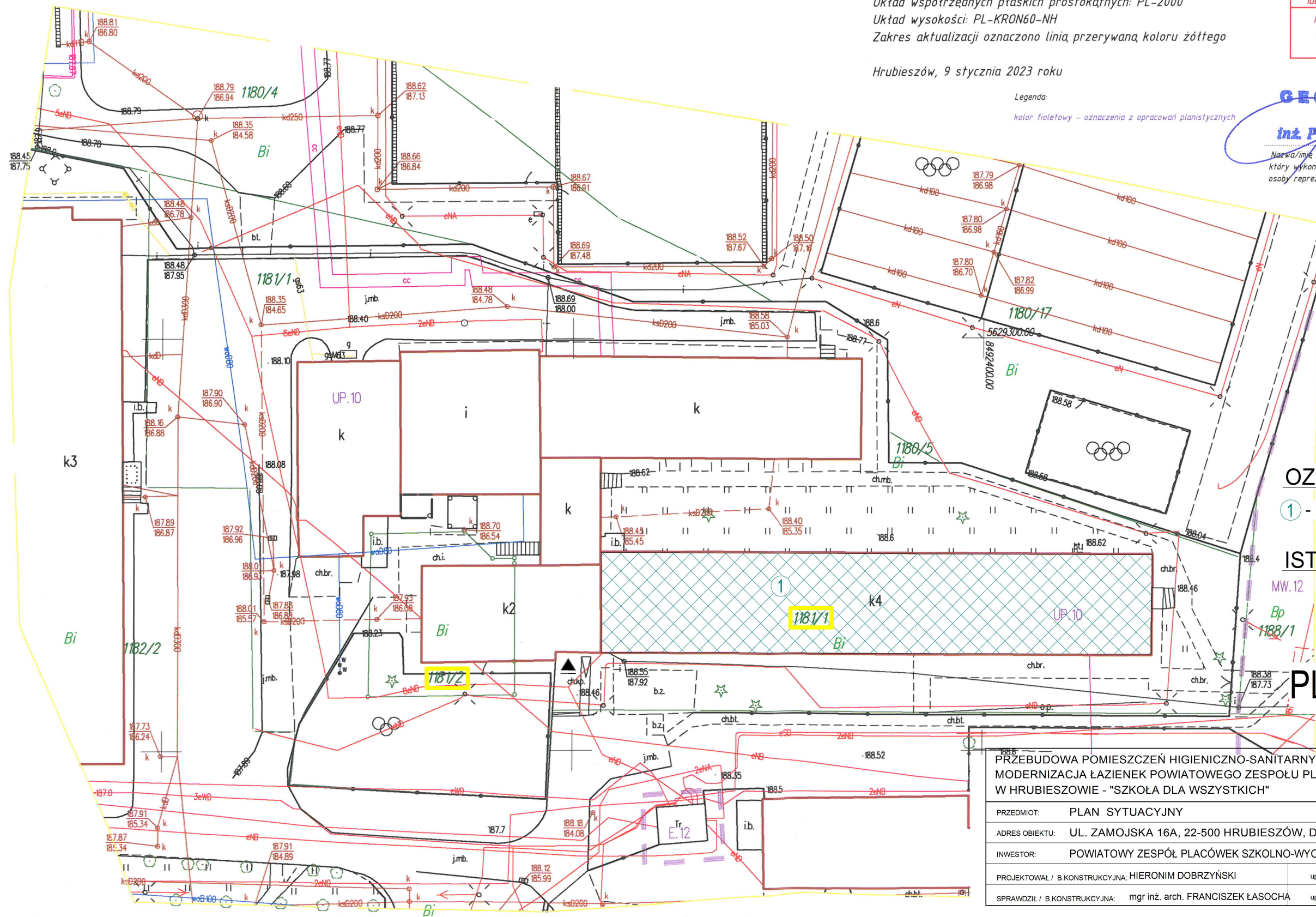
inż. Paweł Knap

Nazwa/imię i nazwisko podmiotu,
który wykonał mapę, oraz podpis
osoby reprezentującej ten podmiot

GEODETA

Leszek Hapoń

upr. geodezyjna MGPIB nr 7365
imię i nazwisko oraz nr uprawnień oraz
podpis geodety który sporządził mapę



OZNACZENIA:

① - istn. budynek powiatowego zespołu
placówek szkolno- wychowawczych

ISTN. PRZYŁĄCZA I SIECI:

g63 - istn. sieć gazowa
wo80 - istn. sieć wodociągowa
ks 200 - istn. sieć kanalizacji sanitarnej
eNN - istn. linia energetyczna

PLAN SYTUACYJNY
SKALA 1:500

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH DLA TEMATU OPRACOWANIA: MODERNIZACJA ŁAZIENEK POWIATOWEGO ZESPOŁU PLACÓWEK SZKOLNO - WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE - "SZKOŁA DLA WSZYSTKICH"			02.2024r.
PRZEDMIOT:	PLAN SYTUACYJNY		<div>PS</div>
ADRES OBIEKTU:	UL. ZAMOJSKA 16A, 22-500 HRUBIESZÓW, DZ. NR 1181/1, 1181/2		
INWESTOR:	POWIATOWY ZESPÓŁ PLACÓWEK SZKOLNO-WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE		SKALA 1:500
PROJEKTOWAŁ / B.KONSTRUKCYJNA: HIERONIM DOBRZYŃSKI		upr. proj. ANB-513/11/83	
SPRAWDZIŁ / B.KONSTRUKCYJNA: mgr inż. arch. FRANCISZEK ŁASOCHA		upr. proj. 52/98/Za	

III. CZĘŚĆ OPISOWA - PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania
- Aktualna mapa do celów projektowych
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz.U. 2023r., poz. 682 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019r. poz. 1065 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010r. W sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010r. Nr 109, poz. 719)
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. z 2009r. Nr 124, poz. 1030)
- Inne obowiązujące przepisy

2. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Projektuje się przebudowę pomieszczeń higieniczno-sanitarnych dla tematu opracowania: Modernizacja łazienek w budynku Powiatowego Zespołu Placówek Szkolno- Wychowawczych w Hrubieszowie. W ramach opracowania projektuje się przebudowę łazienek na II i III piętrze. Na II i III piętrze w miejscu umywalni projektuje się wydzielenie przedsionka, oraz dwóch toalet, w tym jedno z WC przystosowane będzie dla korzystania osób niepełnosprawnych.

Kategoria obiektu budowlanego: IX – budynki kultury, nauki i oświaty.

3. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Projektuje się przebudowę pomieszczeń higieniczno-sanitarnych dla tematu opracowania: Modernizacja łazienek w budynku Powiatowego Zespołu Placówek Szkolno- Wychowawczych w Hrubieszowie.

Dostęp do toalet na II i III piętrze zapewniony jest wejściem z korytarza, który połączony jest z ogólnodostępną klatką schodową zlokalizowaną od strony północnej budynku.

4. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO, SPOSÓB JEGO DOSTOSOWANIA DO USTALEŃ WARUNKÓW ZABUDOWY

Pomieszczenia i układ funkcjonalny budynku pozostaje bez zmian. W ramach opracowania projektuje się przebudowę łazienek na II i III piętrze. Na II i III piętrze w miejscu umywalni projektuje się wydzielenie przedsionka, oraz dwóch toalet, w tym jedno z WC przystosowane będzie dla korzystania osób niepełnosprawnych.

Wykończenie zewnętrzne elewacji: tynk akrylowy na dociepleniu styropianowym. Dla przedmiotowej działki położonej w Hrubieszowie opracowany jest MPZP. Budynek został wykonany z zachowaniem granicznych gabarytów określonych w zapisach MPZP.

5. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO WYKAZ POMIESZCZEŃ:

Nr	Nazwa pomieszczenia	Posadzka	Pow. użytkowa w (m ²)
II PIĘTRO, H =2,5m			
2/26a	WC dla osób niepełnosprawnych	terakota	6,39 m ²
2/26b	WC	terakota	1,62 m ²
2/26c	Przedsionek	terakota	4,10 m ²
2/27	Sala do rehabilitacji	terakota	12,88 m ²
III PIĘTRO, H =2,5m			
3/26a	WC dla osób niepełnosprawnych	terakota	6,39 m ²
3/26b	WC	terakota	1,65 m ²
3/26c	Przedsionek	terakota	4,17 m ²
3/26d	Sala zajęć	terakota	13,03m ²
ŁĄCZNIE:	50,23 m²		

Powierzchnie pomieszczeń bez zmian. Projektowane ściany działowe nie stanowią stałej przegrody wydzielenia zmieniającej powierzchnie wewnętrzną obiektu.

6. OPINIA GEOTECHNICZNA I INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Nie dotyczy.

7. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE

a) ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE PODSTAWOWYCH ELEMENTÓW KONSTRUKCJI

Fundamentowe – istniejące żelbetowe - bez zmian

Ściany nośne – istniejące murowane, prefabrykowane żelbetowe- bez zmian

Strop – istniejące żelbetowe – bez zmian

Dach jednospadowy – w postaci stropodachu żelbetowego bez zmian

**b) ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE
WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNYCH PRZEGRÓD BUDOWLANYCH
ORAZ INNYCH ELEMENTÓW BUDOWLANYCH**

Projektuje się wykonanie zamurowania otworu drzwiowego przy użyciu bloczków belitowych, wykonanie przekucia w istniejącej ścianie grubości 24cm z zastosowaniem nadproża 2x ceownika 160mm, wyburzenia ścianek wew. działowych 12cm. Projektowane ściany wewnętrzne działowe grubości 12cm z płyt karton. -gips grubości.

NADPROŻA - PRZEKUCIA.

Wykonanie nadproża – w istniejącej ścianie wykonać wg zasad:

1. Ewentualnie podstemplować istniejące elementy oparte na ścianie grubości 24cm.
2. Wykuć z jednej strony ściany bruzdę na długość przewidywanego otworu Długość oparcia belek na murze po obu stronach podpory winna wynosić $h/3+15\text{cm}$ (dla ceownika 160mm =20cm) .
Wykuć gniazda do wykonania poduszek betonowych o grubości 20cm.
3. Oczyszczyć istniejącą bruzdę i gniazda z zanieczyszczeń, podbetonować pod oparcie belek poduszki z betonu C20/25. Po uzyskaniu przez beton wytrzymałości założyć belkę stalową o określonej na rysunku długości.
4. Powyższe czynności wykonać po drugiej stronie przewidywanego nowego nadproża
5. Belki stalowe skrócić śrubami M-20 w odstępach min.0,5m, następnie od góry i spodu spiąć przewiązkami gr.10mm
6. Powstałą przestrzeń pomiędzy belkami uzupełnić cegłą.
7. Po wykonaniu tych czynności można przystąpić do wyburzenia ściany grubości 24cm do wymaganych wymiarów.
8. Belki stalowe od strony zewnętrznej powstałego nadproża oszpaldować cegłą i osiatkować siatką Rabbitza a następnie otynkować.

➤ **WYKOŃCZENIA WEWNĘTRZNE**

W toaletach ściany powinny być pomalowane zmywalną farbą akrylową w kolorze jasnym, glazura wyłożona do wysokości 1,80m od posadzki, terakota przeciwpoślizgowa odporna na działanie środków dezynfekcyjnych, cokoliki przyściennie z materiału o podobnych cechach. Instalacje skrywać, wykonać jako kryte.

➤ **WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE**

Nie dotyczy – bez zmian

**8. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA
Z OBIEKTÓW PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE**

Szerokość proj. drzwi w świetle ościeżnic wynosić będzie min. 90cm (szerokość otworu w murze min.100cm).

9. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE

Przyjęte w projekcie rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne ograniczają i eliminują wpływ obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane.

a) ZAPOTRZEBOWANIE I JAKOŚĆ WODY ORAZ ILOŚĆ, JAKOŚĆ I SPOSÓB ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW ORAZ WÓD OPADOWYCH

Bez zmian.

b) EMISJA ZANIECZYSZCZEŃ GAZOWYCH, W TYM ZAPACHÓW, PYŁOWYCH I PŁYNNYCH

Bez zmian.

c) WYTWARZANE ODPADY

Bez zmian.

d) WŁAŚCIWOŚCI AKUSTYCZNE ORAZ EMISJA DRGAŃ, A TAKŻE PROMIENIOWANIA, W SZCZEGÓLNOŚCI JONIZUJĄCEGO, POLA ELEKTROMAGNETYCZNEGO I INNYCH ZAKŁÓCEŃ

Bez zmian.

e) WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ISTNIEJĄCY DRZEWOSTAN, POWIERZCHNIĘ ZIEMI, W TYM GLEBĘ, WODY POWIERZCHNIOWE I PODZIEMNE

Bez zmian.

10. ANALIZA SYSTEMÓW ZAPOBATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO

Bez zmian.

11. ANALIZA MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ DO REGULACJI TEMPERATURĄ

Bez zmian.

12. INFORMACJE O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO INSTALACYJNEGO, ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM

Projektuje się demontaż istniejących urządzeń sanitarnych wraz z podejściami wod.-kan.; zakłada się wymianę pionów kanalizacyjnych z rur żeliwnych na PCV dn0,10m (na II i III piętrze).

Ponadto inwestycja będzie obejmowała montaż nowych:

- przyborów sanitarnych,
- armatury łazienkowej,
- podejść wod.- kan. zasilających proj. urządzenia sanitarne, odcinki od pionów zimnej i ciepłej wody użytkowej oraz pionów kanalizacji sanitarnej,
- przewodów wentylacji grawitacyjnej do proj. WC, poziomych odcinków od istn. kanału kominowego, zakończonych ściennymi kratkami wywiewnymi,
- krutek transferowych nawiewnych w dolnej części drzwi do toalet, pow. czynna kratki -P min. = 0,022m²,

13. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Nie dotyczy – bez zmian.

14. UWAGI KOŃCOWE:

Zgodnie z Ustawą prawo budowlane, przy wykonywaniu robót należy stosować wyroby dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie. Wszystkie materiały i urządzenia winny być wykonywane na podstawie wytycznych zawartych w specjalistycznych opracowaniach oraz posiadać odpowiednie obowiązujące atesty i certyfikaty bezpieczeństwa, aprobaty techniczne oraz zgodność z aktualnymi normami. Roboty należy wykonywać zgodnie z "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych" oraz zgodnie z przepisami BHP.

ZAKRES OPRACOWANIA:	UPRAWNIENIA:	Podpis/Data: 19.02.2024r.
Projektant architektury: HIERONIM DOBRZYŃSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej upr. proj. ANB-513/1/11/83	
Sprawdzający architektury: mgr inż. arch. FRANCISZEK ŁASOCHA	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej upr. proj. 52/98/Za	

Projektant konstrukcji: HIERONIM DOBRZYŃSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej upr. proj. ANB-513/1/11/83	
Sprawdzający konstrukcji: mgr inż. TOMASZ NOWIŃSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej upr. nr LUB/0117/POOK/06	
Projektant branży sanitarnej: mgr inż. BARTŁOMIEJ NOWIŃSKI	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych upr. nr LUB/0286/POOS/12	
Sprawdzający branży sanitarnej: inż. MARIANNA MICHAŁKIEWICZ	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych upr nr UANB-II-7342/68/93	
Projektant branży elektrycznej : mgr inż. PRZEMYSŁAW SKOWRON	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych upr nr LUB/0129/PWBE/17	
Sprawdzający branży elektrycznej: mgr inż. MICHAŁ BODAK	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych upr nr LUB/0109/PWBE/17	

IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- | | |
|--------------------------------------------------------------------|---------|
| 1. RZUT II PIĘTRA -PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH | rys. 01 |
| 2. RZUT III PIĘTRA -PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH | rys. 02 |
| 3. SZCZEGÓŁ NADPROŻA STALOWEGO -PRZEKUCIA | rys. 03 |

WYCINEK RZUTU II PIĘTRA -PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH

skala 1:50

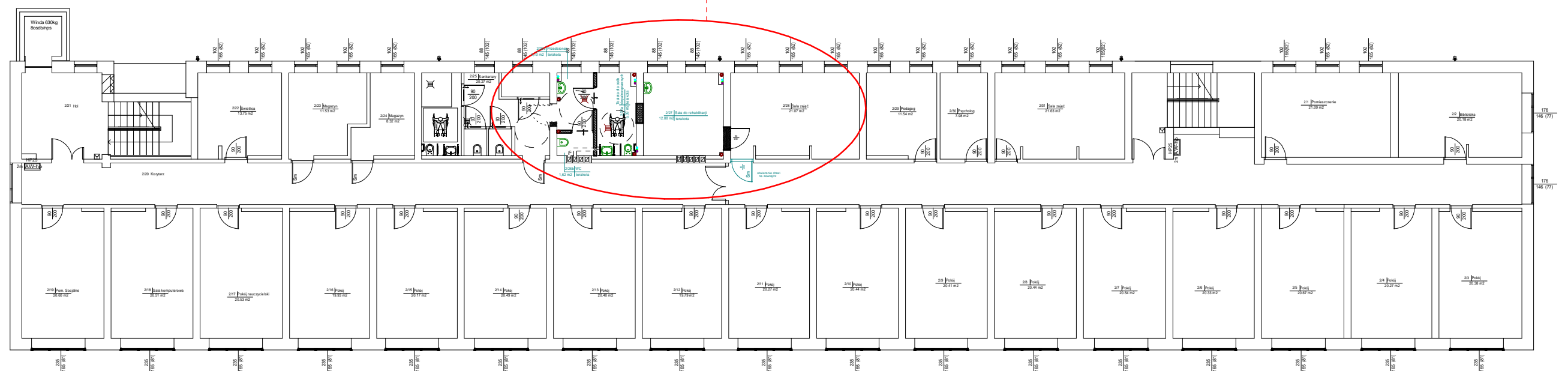
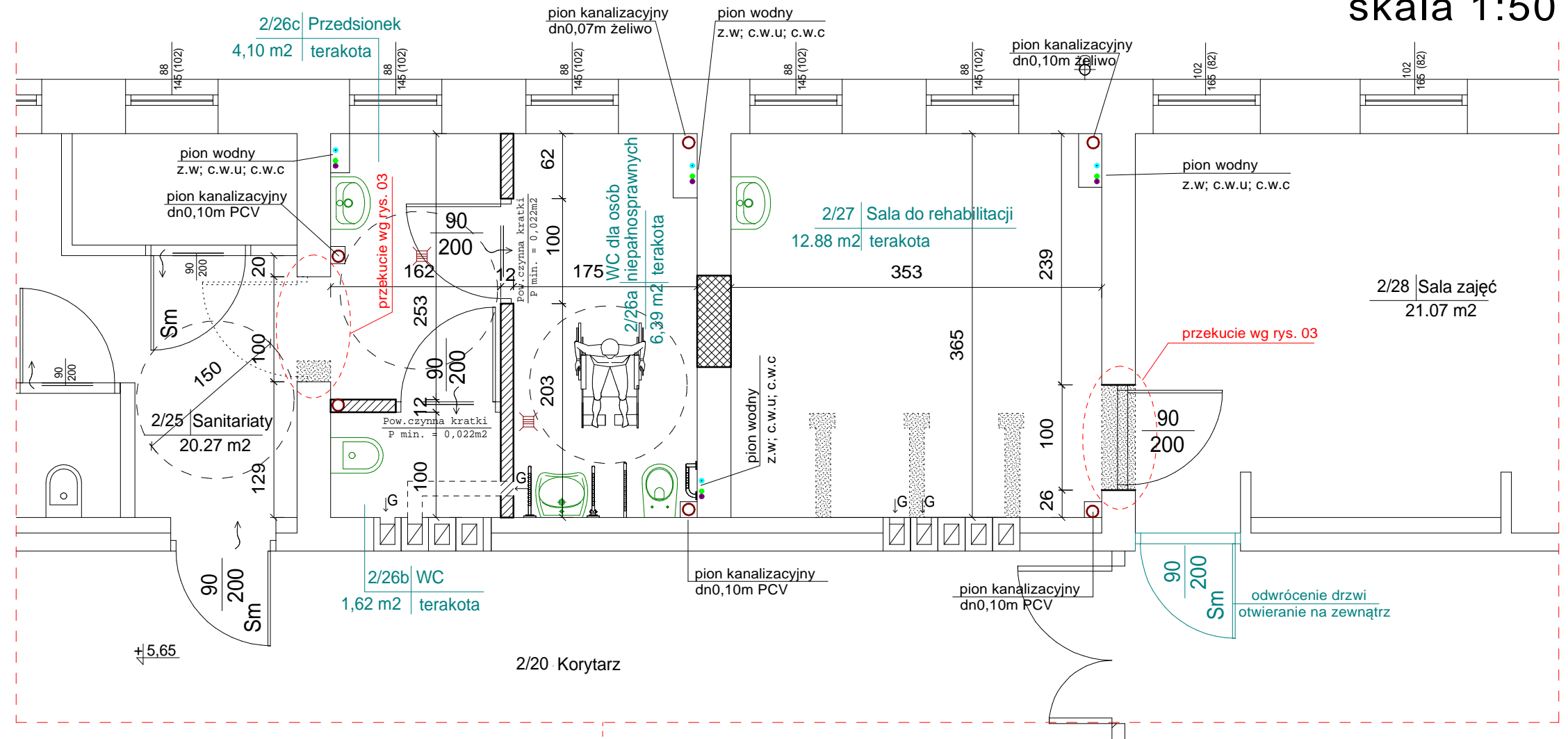
LEGENDA:

ŚCIANY ISTNIEJĄCE

WYBURZENIA

DOMUROWANI A

ZAMUROWANI A



RZUT II PIĘTRA - skala 1:200

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH DLA TEMATU OPRACOWANIA: MODERNIZACJA ŁAZIENEK POWIATOWEGO ZESPOŁU PLACÓWEK SZKOLNO - WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE - "SZKOŁA DLA WSZYSTKICH"	02.2
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------

PRZEDMIOT: RZUT II PIĘTRA -PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH

ADRES OBIEKTU: UL. ZAMOJSKA 16A, 22-500 HRUBIESZÓW, DZ. NR 1181/1, 1181/2

INWESTOR:	POWIATOWY ZESPÓŁ PLACÓWEK SZKOLNO-WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE
-----------	----------------------------------------------------------------

PROJEKTOWAŁ / ARCHITEKTURA: HIERONIM DOBRZYŃSKI

upr. proj. ANB-513/1/11/83

SPRAWDZIŁ / ARCHITEKTURA: mgr inż. arch. FRANCISZEK ŁASOCHA

upr. proj. 52/98/Za

01

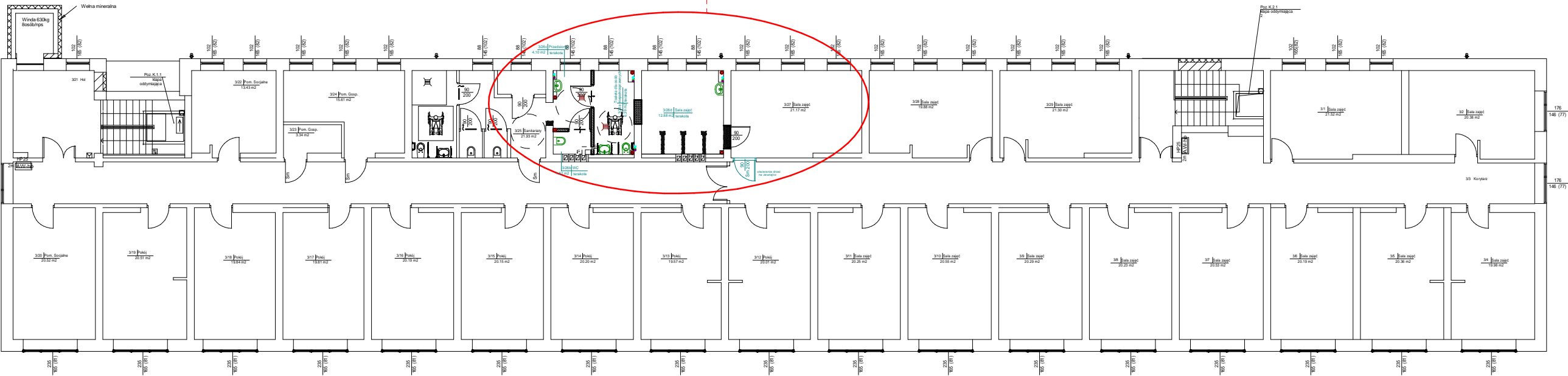
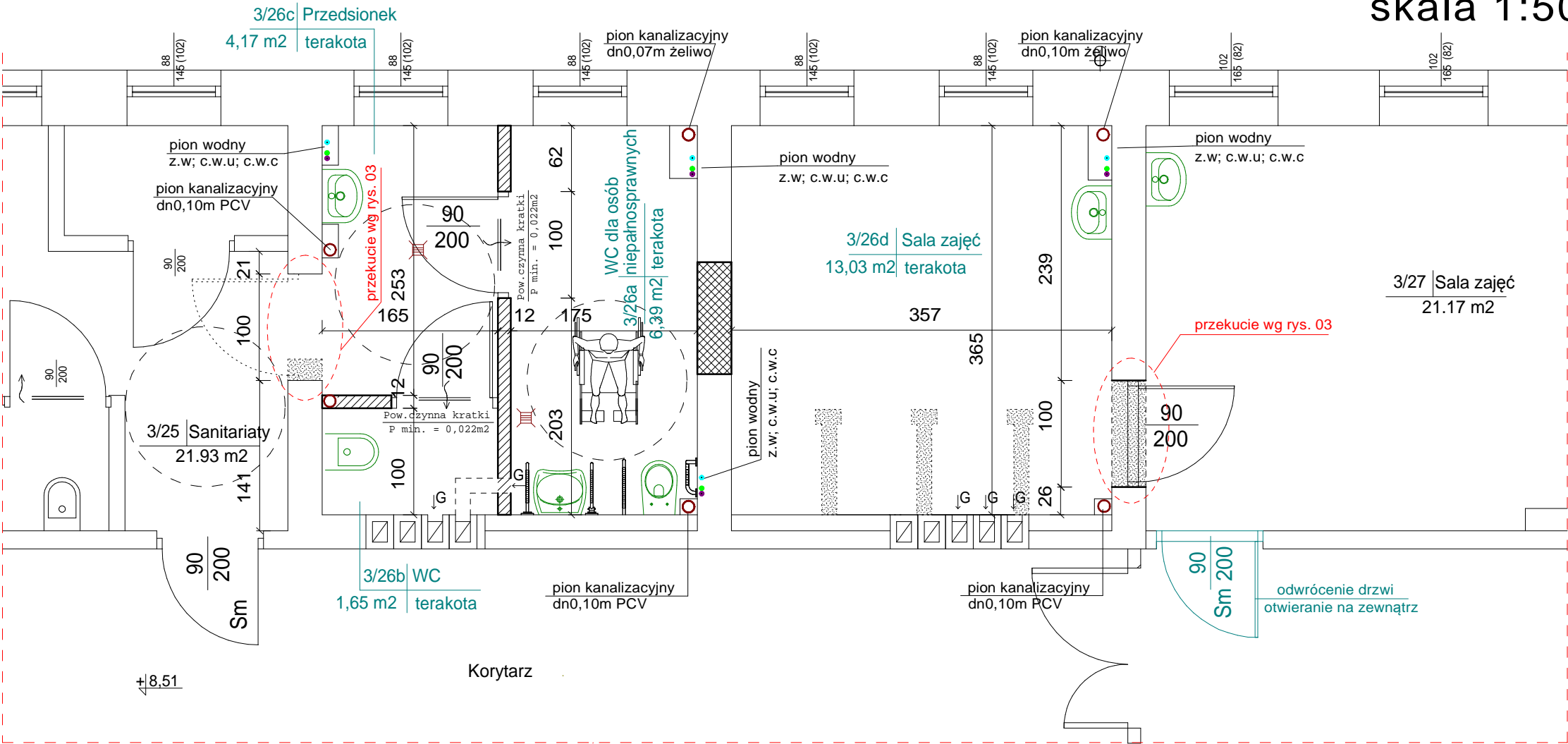
SKALA 1:200, 1:50

WYCINEK RZUTU III PIĘTRA -PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH

skala 1:50

LEGENDA:

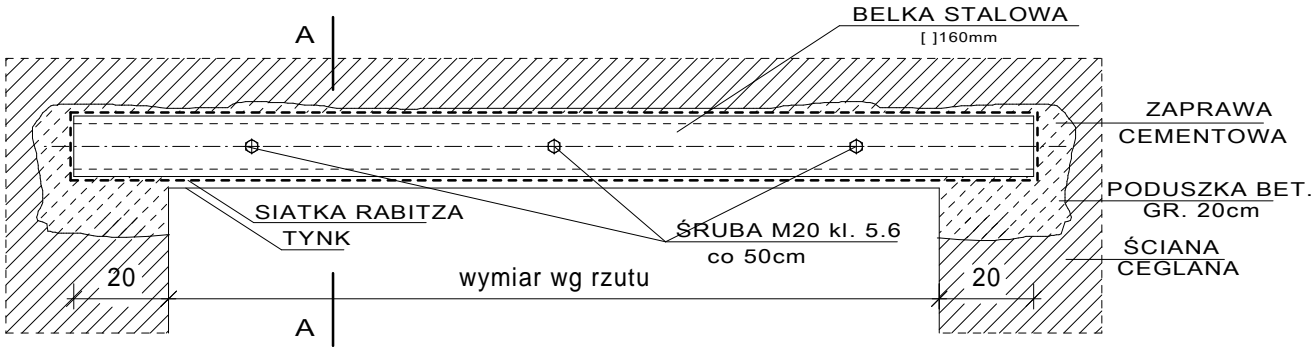
- ŚCIANY ISTNIEJĄCE
- WYBURZENIA
- DOMUROWANIA
- ZAMUROWANIA



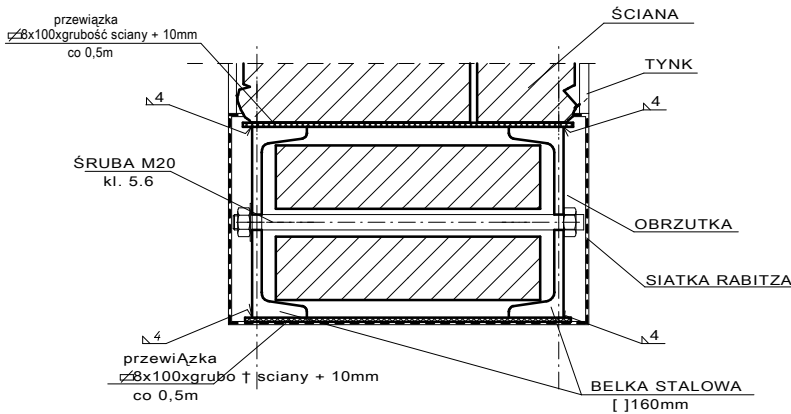
RZUT III PIĘTRA - skala 1:200

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH DLA TEMATU OPRACOWANIA: MODERNIZACJA ŁAZIENEK POWIATOWEGO ZESPOŁU PLACÓWEK SZKOLNO - WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE - "SZKOŁA DLA WSZYSTKICH"				02.2024r.
PRZEDMIOT:	RZUT III PIĘTRA -PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH			02
ADRES OBIEKTU:	UL. ZAMOJSKA 16A, 22-500 HRUBIESZÓW, DZ. NR 1181/1, 1181/2			
INWESTOR:	POWIATOWY ZESPÓŁ PLACÓWEK SZKOLNO-WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE			SKALA 1:200, 1:50
PROJEKTOWAŁ / ARCHITEKTURA:	HIERONIM DOBRZYŃSKI		upr. proj. ANB-513/1/11/83	
SPRAWDZIŁ / ARCHITEKTURA:	mgr inż. arch. FRANCISZEK ŁASOCHA		upr. proj. 52/98/Za	

SZCZEGÓŁ NADPROŻA STALOWEGO -PRZEKUCIA
skala 1:20
KONSTRUKCJA



PRZEKRÓJ A-A
SKALA 1:5



STAL S235
ELEKTRODY ER 1.46

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH DLA TEMATU OPRACOWANIA: MODERNIZACJA ŁAZIENEK POWIATOWEGO ZESPOŁU PLACÓWEK SZKOLNO - WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE - "SZKOŁA DLA WSZYSTKICH"			02.2024r.
PRZEDMIOT:	SZCZEGÓŁ NADPROŻA STALOWEGO -PRZEKUCIA	03	
ADRES OBIEKTU:	UL. ZAMOJSKA 16A, 22-500 HRUBIESZÓW, DZ. NR 1181/1, 1181/2		
INWESTOR:	POWIATOWY ZESPÓŁ PLACÓWEK SZKOLNO-WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE	SKALA 1:20	
PROJEKTOWAŁ / B.KONSTRUKCYJNA:	HIERONIM DOBRZYŃSKI	upr. proj. ANB-513/1/11/83	
SPRAWDZIŁ / B.KONSTRUKCYJNA:	mgr inż. TOMASZ NOWIŃSKI	upr. nr LUB/0117/P00K/06	

V. WYMAGANE PRZEPISAMI DOKUMENTY

1. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
2. Kopia mapy do celów projektowych
3. Inwentaryzacja budowlana

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA PLACU BUDOWY

Obiekt:	<p>PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH DLA TEMATU OPRACOWANIA:</p> <p>MODERNIZACJA ŁAZIENEK POWIATOWEGO ZESPOŁU PLACÓWEK SZKOLNO – WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE – "SZKOŁA DLA WSZYSTKICH"</p> <p>– kat. obiektu budowlanego IX</p>
Adres inwestycji:	<p>ul. Zamojska 16A, 22-500 Hrubieszów działka nr geod. nr 1181/1, 1181/2</p> <p>jednostka ewid.: 060401_1 HRUBIESZÓW-MIASTO</p> <p>obręb: 060401_1.0269 ŚRÓDMIEŚCIE</p>
Inwestor:	<p>POWIATOWY ZESPÓŁ PLACÓWEK SZKOLNO – WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE UL.ZAMOJSKA 16A, 22-500 HRUBIESZÓW</p>
Projektant:	<p>HIERONIM DOBRZYŃSKI upr. proj. ANB-513/1/11/83</p>
Dane adresowe:	<p>Hieronim Dobrzyński</p> <p>ul. Sempołowskiej 8/7,</p> <p>22-400 ZAMOŚĆ</p> <p>ZAMOŚĆ 02.2024</p>

1. ZAKRES ROBÓT

Projektuje się przebudowę pomieszczeń higieniczno-sanitarnych dla tematu opracowania: Modernizacja łazienek w budynku Powiatowego Zespołu Placówek Szkolno- Wychowawczych w Hrubieszowie. W ramach opracowania projektuje się przebudowę łazienek na II i III piętrze. Na II i III piętrze w miejscu umywalni projektuje się wydzielenie przedsionka, oraz dwóch toalet, w tym jedno z WC przystosowane będzie dla korzystania osób niepełnosprawnych.

2. ISTNIEJĄCE OBIEKTY BUDOWLANE

Kompleks złożony z budynków szkoły należących do Powiatowego Zespołu Placówek Szkolno-Wychowawczych w Hrubieszowie jest zlokalizowany na działkach o nr ewid. 1181/1 i 1181/2 w Hrubieszowie, przy ulicy Zamojskiej. Wyżej wymienione działki są położone na terenie objętym Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Hrubieszowa Osiedle POLNA i oznaczonym symbolem: 1 UO – teren usług oświaty – teren zespołu szkół nr 1. Na terenie szkoły znajdują się: US –szkolne tereny sportowe; UH, UR –warsztaty szkolne i handel, świadczące usługi ogólnodostępne oraz kiosk spożywczy, MW – budynek internatu, Ec – kotłownia oraz teren mieszkalnictwa wielorodzinnego niskiej intensywności, MN – barak w złym stanie technicznym. Zachowanie dotychczasowej funkcji i zabudowy. Możliwość rozbudowy, modernizacji, remontów i tp. W zależności od potrzeb użytkownika (szkoły) zgodnie z ustaleniami ogólnymi. Komunikacja odbywa się drogą wojewódzką –ulica Zamojska 2KDKW- 844 „G”.

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

Brak

4. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA

roboty budowlano-montażowe – uderzenia przez przemieszczane przedmioty – przez cały czas trwania budowy

roboty wykończeniowe – spadające przedmioty – cały czas trwania budowy

maszyny i urządzenia techniczne użytkowane na placu budowy – przez cały czas trwania budowy

5. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

- szkolenie pracowników w zakresie bhp,
- zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby,
- zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego.

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH.

6.1. ZAGOSPODAROWANIE PLACU BUDOWY

Zagospodarowanie terenu budowy wykonuje się przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:

- a) ogrodzenia terenu i wyznaczenia stref niebezpiecznych,
- b) wykonania dróg, wyjść i przejść dla pieszych,
- c) doprowadzenia energii elektrycznej oraz wody
- d) odprowadzenia ścieków lub ich utylizacji,
- e) urządzenia pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych,
- f) zapewnienia oświetlenia naturalnego i sztucznego,
- g) zapewnienia właściwej wentylacji,
- h) zapewnienia łączności telefonicznej,
- i) urządzenia składowisk materiałów i wyrobów.

Teren budowy lub robót powinien być w miarę potrzeby ogrodzony lub skutecznie zabezpieczony przed osobami postronnymi. Wysokość ogrodzenia powinna wynosić, co najmniej 1,5m. W ogrodzeniu placu budowy lub robót powinny być wykonane oddzielne bramy dla ruchu pieszego oraz pojazdów mechanicznych i maszyn budowlanych. Szerokość ciągu pieszego jednokierunkowego powinna wynosić, co najmniej 0,75m, a dwukierunkowego 1,20m. Dla pojazdów używanych w trakcie wykonywania robót budowlanych należy wyznaczyć i oznakować miejsca postojowe na terenie budowy.

Szerokość dróg komunikacyjnych na placu budowy lub robót powinna być dostosowana do używanych środków transportowych.

Drogi i ciągi piesze na placu budowy powinny być utrzymane we właściwym stanie technicznym.

Nie wolno na nich składować materiałów, sprzętu lub innych przedmiotów.

Drogi komunikacyjne dla wózków i taczek oraz pochylnie, po których dokonuje się ręcznego przenoszenia ciężarów nie powinny mieć spadków większych niż 10%.

Przejścia i strefy niebezpieczne powinny być oświetlone i oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu.

Przejścia o pochyleniu większym niż 15% należy zaopatrzyć w listwy umocowane poprzecznie, w odstępach nie mniejszych niż 0,40m lub schody o szerokości nie mniejszej niż 0,75m, zabezpieczone, co najmniej z jednej strony balustradą.

Balustrada składa się z deski krawężnikowej o wysokości 0,15m i poręczy ochronnej umieszczonej na wysokości 1,10m.

Wolną przestrzeń pomiędzy deską krawężnikową a poręczą należy wypełnić w sposób zabezpieczający pracowników przed upadkiem.

Strefa niebezpieczna, w której istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów, powinna być ogrodzona balustradami i oznakowana w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym.

Strefa ta nie może wynosić mniej niż 1/10 wysokości, z której mogą spadać przedmioty, lecz nie mniej niż 6,0m.

Przejścia, przejazdy i stanowiska pracy w strefie niebezpiecznej powinny być zabezpieczone daszkami ochronnymi.

Daszki ochronne powinny znajdować się na wysokości nie mniejszej niż 2,4m nad terenem w najniższym miejscu i być nachylone pod kątem 45° w kierunku źródła zagrożenia.

Pokrycie daszków powinno być szczelne i odporne na przebicie przez spadające przedmioty.

Używanie daszków ochronnych jako rusztowań lub miejsc składowania narzędzi, sprzętu, materiałów jest zabronione.

Instalacje rozdziału energii elektrycznej na terenie budowy powinny być zaprojektowane i wykonane oraz utrzymywane 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.

Nie jest dopuszczalne sytuowanie stanowisk pracy, składowisk wyrobów i materiałów lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż:

- a) 3,0 m – dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1kV,
- b) 5,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1kV, lecz nieprzekraczającym 15kV,
- c) 10,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15 kV, lecz nieprzekraczającym 30 kV,
- d) 15,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30 kV, lecz nieprzekraczającym 110kV,
- e) 30,0 m – dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110 kV.

żurawie samojezdne, koparki i inne urządzenia ruchome, które mogą zbliżyć się na niebezpieczną odległość do w/w napowietrznych lub kablowych linii elektroenergetycznych, powinny być wyposażone w sygnalizatory napięcia.

Rozdzielnice budowlane prądu elektrycznego znajdujące się na terenie budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych.

Rozdzielnice powinny być usytuowane w odległości nie większej niż 50,0m od odbiorników energii.

Przewody elektryczne zasilające urządzenia mechaniczne powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi, a ich połączenia z urządzeniami mechanicznymi wykonane w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracy osób obsługujących takie urządzenia.

Okresowe kontrole stanu stacjonarnych urządzeń elektrycznych pod względem bezpieczeństwa powinny być przeprowadzane, co najmniej jeden raz w miesiącu, natomiast kontrola stanu i oporności izolacji tych urządzeń, co najmniej dwa razy w roku, a ponadto:

- a) przed uruchomieniem urządzenia po dokonaniu zmian i napraw części elektrycznych i mechanicznych,
- b) przed uruchomieniem urządzenia, jeżeli urządzenie było nieczynne przez ponad miesiąc,

c) przed uruchomieniem urządzenia po jego przemieszczeniu.

W przypadkach zastosowania urządzeń ochronnych różnicowoprądowych w w/w instalacjach, należy sprawdzać ich działanie każdorazowo przed przystąpieniem do pracy.

Dokonywane naprawy i przeglądy urządzeń elektrycznych powinny być odnotowywane w książce konserwacji urządzeń.

6.2. ROBOTY BUDOWLANO – MONTAŻOWE

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlano – montażowych:

- upadek pracownika z wysokości (brak zabezpieczenia obrysu stropu; brak zabezpieczenia otworów technologicznych w powierzchni stropu; brak zabezpieczenia otworów prowadzących na płyty balkonowe).

Odległość pomiędzy skrajnią podwozia lub platformy obrotowej żurawia a zewnętrznymi częściami konstrukcji montowanego obiektu budowlanego powinna wynosić co najmniej 0,75 m.

Zabronione jest w szczególności:

- przechodzenia osób w czasie pracy żurawia pomiędzy obiektami budowlanymi a podwoziem żurawia lub wychylania się przez otwory w obiekcie budowlanym,
- składowanie materiałów i wyrobów pomiędzy skrajnią żurawia budowlanego lub pomiędzy torowiskiem żurawia a konstrukcją obiektu budowlanego lub jego tymczasowymi zabezpieczeniami.

Punkty świetlne przy stanowiskach montażowych powinny być tak rozmieszczone, aby zapewniały równomierne oświetlenie, bez ostrych cieni i olśnień osób.

Elementy prefabrykowane można zwolnić z podwieszenia po ich uprzednim zamocowaniu w miejscu wbudowania.

W czasie zakładania stężeń montażowych, wykonywania robót spawalniczych, odczepiania elementów prefabrykowanych z zawiesi i betonowania styków należy stosować wyłącznie pomosty montażowe lub drabiny rozstawne.

W czasie montażu, w szczególności słupów, belek i wiązarów, należy stosować podkładki pod liny zawiesi, zapobiegające przetarciu i załamaniu lin. Podnoszenie i przemieszczanie na elementach prefabrykowanych osób, przedmiotów, materiałów lub wyrobów jest zabronione.

Osoby przebywające na stanowiskach pracy, znajdujące się na wysokości co najmniej 1,0m od poziomu podłogi lub ziemi, powinny być zabezpieczone balustradą przed upadkiem z wysokości.

Balustradami powinny być zabezpieczone:

- krawędzie stropów nieobudowanych ścianami zewnętrznymi,
- pozostawione otwory w ścianach (drzwiowe, balkonowe, szybów dźwigowych).

Otwory w stropach na których prowadzone są prace lub do których możliwy jest dostęp ludzi, należy zabezpieczyć przed możliwością wypadnięcia lub ogrodzić balustradą.

Przemieszczanie w poziomie stanowisko pracy powinno mieć zapewnione mocowanie końcówki linki bezpieczeństwa do pomocniczej liny ochronnej lub prowadnicy poziomej, zamocowanej na wysokości około 1,50m wzdłuż zewnętrznej strony krawędzi przejścia.

Wytrzymałość i sposób zamocowania prowadnicy, powinny uwzględniać obciążenie dynamiczne spadającej osoby.

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

Długość linki bezpieczeństwa szelek bezpieczeństwa nie powinna być większa niż 1,50m.

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.

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

Ponadto, należy ustalić rodzaje prac, które powinny być wykonywane, przez co najmniej dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego. Dotyczy to prac wykonywanych na wysokości powyżej 2,0m w przypadkach, w których wymagane jest zastosowanie środków ochrony indywidualnej przed upadkiem z wysokości.

6.3. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót wykończeniowych:

- upadek pracownika z wysokości (brak balustrad ochronnych przy podestach roboczych rusztowania; brak stosowania sprzętu chroniącego przed upadkiem z

wysokości przy wykonywaniu robót związanych z montażem lub demontażem rusztowania),

- uderzenie spadającym przedmiotem osoby postronnej korzystającej z ciągu pieszego usytuowanego przy budowanym lub remontowanym obiekcie budowlanym (brak wygrodzienia strefy niebezpiecznej).

Roboty wykończeniowe zewnętrzne (elewacja budynku) mogą być wykonywane przy użyciu ruchomych podestów roboczych oraz rusztowań np. „MOSTOSTAL – BAUMANN”, „BOSTA – 70”, „STALKOL”, „RR - 1/30”, „PLETTAC”, „ROCO – 1”.

Montaż rusztowań, ich eksploatacja i demontaż powinny być wykonane zgodnie z instrukcją producenta lub projektem indywidualnym.

Osoby zatrudnione, przy montażu i demontażu rusztowań oraz monterzy podestów roboczych powinien posiadać wymagane uprawnienia.

Osoby dokonujące montażu i demontażu rusztowań obowiązane są do stosowania urządzeń zabezpieczających przed upadkiem z wysokości.

Przed montażem i demontażem rusztowań należy wyznaczyć i wygrodzić strefę niebezpieczną.

Rusztowania i ruchome podesty robocze powinny być wykorzystywane zgodnie z przeznaczeniem.

Odbiór rusztowania dokonuje się wpisem do dziennika budowy lub w protokole odbioru technicznego.

W przypadku rusztowań systemowych dopuszczalne jest umieszczenie poręczy ochronnej na wysokości 1,00m.

Rusztowania z elementów metalowych powinny być uziemione i posiadać instalację piorunochronną.

Rusztowania usytuowane bezpośrednio przy drogach, ulicach oraz w miejscach przejazdów i przejść dla pieszych, powinny posiadać daszki ochronne i osłonę z siatek ochronnych.

Stosowanie siatek ochronnych nie zwalnia z obowiązku stosowania balustrad.

Roboty wykończeniowe wewnętrzne mogą być wykonywane z rusztowań składanych typu „Warszawa” (roboty tynkarskie, montażowe, instalacyjne) oraz drabin rozstawnych (roboty malarskie).

Montaż rusztowań, ich eksploatacja i demontaż powinny być wykonane zgodnie z instrukcją producenta.

Montaż i demontaż tego typu rusztowań może być przeprowadzony tylko i wyłącznie przez osoby odpowiednio przeszkolone w zakresie jego konstrukcji, montażu i demontażu.

Rusztowania tego typu powinny być wykorzystywane zgodnie z przeznaczeniem.

Dopuszcza się wykonywanie robót malarskich przy użyciu drabin rozstawnych tylko do wysokości nieprzekraczalnej 4,0m od poziomu podłogi.

Drabiny należy zabezpieczyć przed poślizgiem i rozsunięciem się oraz zapewnić ich stabilność.

W pomieszczeniach, w których będą prowadzone roboty malarskie roztworami wodnymi, należy wyłączyć instalację elektryczną i stosować zasilanie, które nie będzie mogło spowodować zagrożenia prądem elektrycznym.

Przy ręcznej lub mechanicznej obróbce elementów kamiennych, pracownicy powinni używać środków ochrony indywidualnej, takich jak:

- gogle lub przyłbice ochronne,
- hełmy ochronne,
- rękawice wzmocnione skórą,
- obuwie z wkładkami stalowymi chroniącymi palce stóp.

Stanowiska pracy powinny umożliwić swobodę ruchu, niezbędną do wykonywania pracy.

6.4. MASZYNY I URZĄDZENIA TECHNICZNE UŻYTKOWANE NA PLACU BUDOWY

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlanych przy użyciu maszyn i urządzeń technicznych:

- pochwycenie kończyny górnej lub kończyny dolnej przez napęd (brak pełnej osłony napędu),
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki przy wykonywaniu robót na placu budowy lub w miejscu dostępnym dla osób postronnych (brak wygrodzenia strefy niebezpiecznej),
- porażenie prądem elektrycznym (brak zabezpieczenia przewodów zasilających urządzenia mechaniczne przed uszkodzeniami mechanicznymi).

Maszyny i inne urządzenia techniczne oraz narzędzia zmechanizowane powinny być montowane, eksploatowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności.

Maszyzny i inne urządzenia techniczne, podlegające dozorowi technicznemu, mogą być używane na terenie budowy tylko wówczas, jeżeli wystawiono dokumenty uprawniające do ich eksploatacji.

Wykonawca, użytkujący maszyny i inne urządzenia techniczne, niepodlegające dozorowi technicznemu, powinien udostępnić organom kontroli dokumentację techniczną – ruchową lub instrukcję obsługi tych maszyn lub urządzeń.

Operatorzy lub maszyniści żurawi, maszyn budowlanych, kierowcy wózków i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.

Stanowiska pracy operatorów maszyn lub innych urządzeń technicznych, które nie posiadają kabin, powinny być:

- zadaszone i zabezpieczone przed spadającymi przedmiotami,
- osłonięte w okresie zimowym.

6.5. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako:

- szkolenie wstępne,
- szkolenie okresowe.

Szkolenia te przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia.

Szkolenia wstępne ogólne („instruktaż ogólny”) przechodzą wszyscy nowo zatrudniani pracownicy przed dopuszczeniem do wykonywania pracy.

Obejmuje ono zapoznanie pracowników z podstawowymi przepisami bhp zawartymi w Kodeksie pracy, w układach zbiorowych pracy i regulaminach pracy, zasadami bhp obowiązującymi w danym zakładzie pracy oraz zasadami udzielania pierwszej pomocy.

Szkolenie wstępne na stanowisku pracy („Instruktaż stanowiskowy”) powinien zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku.

Pracownicy przed przystąpieniem do pracy, powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy. Fakt odbycia przez pracownika szkolenia wstępnego ogólnego, szkolenia wstępnego na stanowisku pracy oraz zapoznania z ryzykiem zawodowym, powinien być potwierdzony przez

pracownika na piśmie oraz odnotowany w aktach osobowych pracownika. Szkolenia wstępne podstawowe w zakresie bhp, powinny być przeprowadzone w okresie nie dłuższym niż 6 – miesięcy od rozpoczęcia pracy na określonym stanowisku pracy.

Szkolenia okresowe w zakresie bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, powinny być przeprowadzane w formie instruktażu nie rzadziej niż raz na 3 – lata, a na stanowiskach pracy, na których występują szczególne zagrożenia dla zdrowia lub życia oraz zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów żurawi, maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.

Powyższy wymóg nie dotyczy betoniarek z silnikami elektrycznymi jednofazowymi oraz silnikami trójfazowymi o mocy do 1kW.

Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
- udzielania pierwszej pomocy.

W/w instrukcje powinny określać czynności do wykonywania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy, czynności do wykonywania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników.

Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

6.6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków. Nieprzestrzeganie przepisów bhp na placu budowy prowadzi do powstania bezpośrednich zagrożeń dla życia lub zdrowia pracowników.

- PRZYCZYNY ORGANIZACYJNE POWSTANIA WYPADKÓW PRZY PRACY :

a) niewłaściwa ogólna organizacja pracy

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

b) niewłaściwa organizacja stanowiska pracy:

- 1) niewłaściwe usytuowanie urządzeń na stanowiskach pracy,
- 2) nieodpowiednie przejścia i dojścia,
- 3) brak środków ochrony indywidualnej lub niewłaściwy ich dobór

- PRZYCZYNY TECHNICZNE POWSTANIA WYPADKÓW PRZY PRACY :

a) niewłaściwy stan czynnika materialnego:

- 1) wady konstrukcyjne czynnika materialnego będące źródłem zagrożenia,
- 2) niewłaściwa stateczność czynnika materialnego,
- 3) brak lub niewłaściwe urządzenia zabezpieczające,
- 4) brak środków ochrony zbiorowej lub niewłaściwy ich dobór,
- 5) brak lub niewłaściwa sygnalizacja zagrożeń,
- 6) niedostosowanie czynnika materialnego do transportu, konserwacji lub napraw;

b) niewłaściwe wykonanie czynnika materialnego:

- 1) zastosowanie materiałów zastępczych,
- 2) niedotrzymanie wymaganych parametrów technicznych;

c) wady materiałowe czynnika materialnego:

- 1) ukryte wady materiałowe czynnika materialnego;

d) niewłaściwa eksploatacja czynnika materialnego:

- 1) nadmierna eksploatacja czynnika materialnego,
- 2) niedostateczna konserwacja czynnika materialnego,
- 3) niewłaściwe naprawy i remonty czynnika materialnego.

Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,
- organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy,
- dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem.

Na podstawie:

- oceny ryzyka zawodowego występującego przy wykonywaniu robót na danym stanowisku pracy
- wykazu prac szczególnie niebezpiecznych,
- określenia podstawowych wymagań bhp przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych,
- wykazu prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby,
- wykazu prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej;

KIEROWNIK BUDOWY POWINIEN PODJĄĆ STOSOWNE ŚRODKI PROFILAKTYCZNE MAJĄCE NA CELU:

- zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych,
- zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń.

W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca, pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę.

Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu).

Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.

HIERONIM DOBRZYŃSKI

upr. proj. ANB-513/1/11/83

GEO-TRANS Paweł Knap
Pracownia Usług Geodezyjnych
ul. Partyzantów 4b, 22-500 Hrubieszów
NIP 919 166 36 14, REGON 060283712
tel. 504-219-239
e-mail: uslugigeodezyjne.biuro@gmail.com

Hrubieszów, 9 stycznia 2023 roku

Legenda:

kolor fioletowy – oznaczenia z opracowań planistycznych

GEODETA
inż. Paweł Knap

Nazwa/imię i nazwisko podmiotu,
który wykonał mapę, oraz podpis
osoby reprezentującej ten podmiot

GEODETA
Leszek Hapon

upr. geod. 7365
Imię i nazwisko nr uprawnień oraz
podpis geodety który sporządził mapę

INWENTARYZACJA BUDOWLANA NA POTRZEBY OPRACOWANIA

Budynek objęty opracowaniem jest czteropiętrowy, niepodpiwniczony, niski, wykonany w technologii tradycyjnej i częściowo uprzemysłowionej (wykorzystanie prefabrykowanych elementów ściennych i stropowych systemu wielkiego bloku „Żerań”).

Ławy fundamentowe betonowe. Ściany fundamentowe betonowe oraz murowane z cegły ceramicznej pełnej. Ściany zewnętrzne nadziemne murowane z cegły ceramicznej pełnej, cegły kratówki. Ściany wewnętrzne z płyt ściennych prefabrykowanych żelbetowych kanałowych „żerańskich”. Stropy z płyt prefabrykowanych żelbetowych kanałowych „żerańskich”. Schody i podciąg żelbetowe monolityczne. Stropodach dwudzielny, wentylowany, z płyt prefabrykowanych żelbetowych korytkowych na ściankach ażurowych. Pokrycie dachu z papy asfaltowej termozgrzewalnej na lepiku. Obróbki blacharskie i elementy odwodnienia dachu z blachy powlekanej. Stolarka okienna z PCV. Stolarka drzwiowa drewniana. Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne. W pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych okładzina z płytek glazurowych. Posadzki z płytek terakotowych lub gresowych oraz wykładziny PCV rulonowej zgrzewanej. Malowanie farbą emulsyjną oraz olejną (lamperie). Elewacja: ocieplenie ścian metodą „lekką mokra” na płytach styropianowych, z wyprawą cienkowarstwową.

Budynek wyposażony jest w instalacje: wodociagową kanalizacyjną, centralnego ogrzewania z własnej kotłowni, elektryczną, telefoniczną.

Na podstawie wizji lokalnej i powyżej opisanych danych stwierdzam, iż przebudowa budynku nie będzie wpływała negatywnie na stan budynku. Istniejący budynek i jego fundamenty znajdują się w dobrym stanie technicznym. Nie występują zarysowania ścian i stropów.

Stan konstrukcyjny obiektu określa się jako dobry oraz nadający się na przebudowę.

Spis rysunków inwentaryzacji

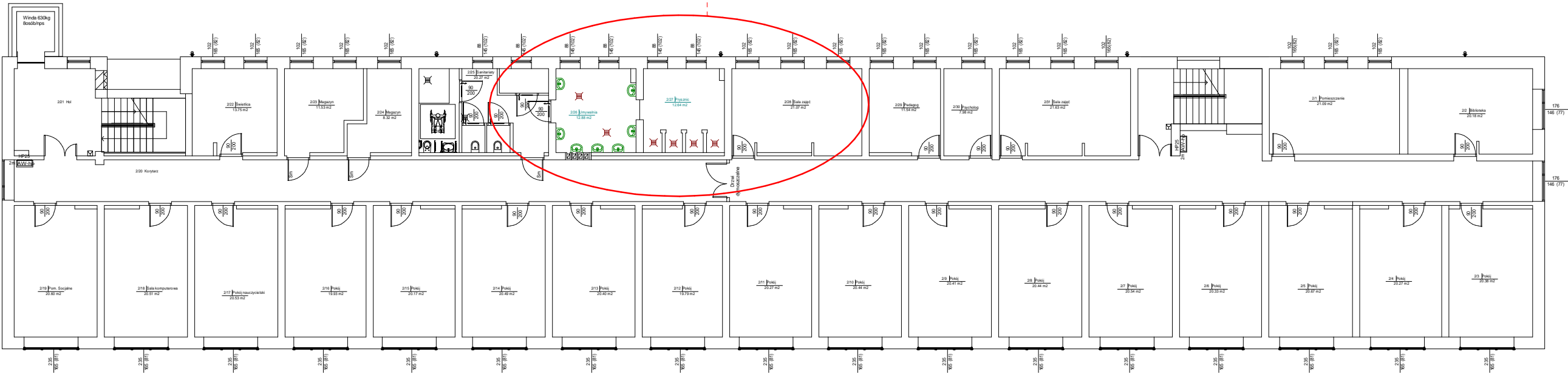
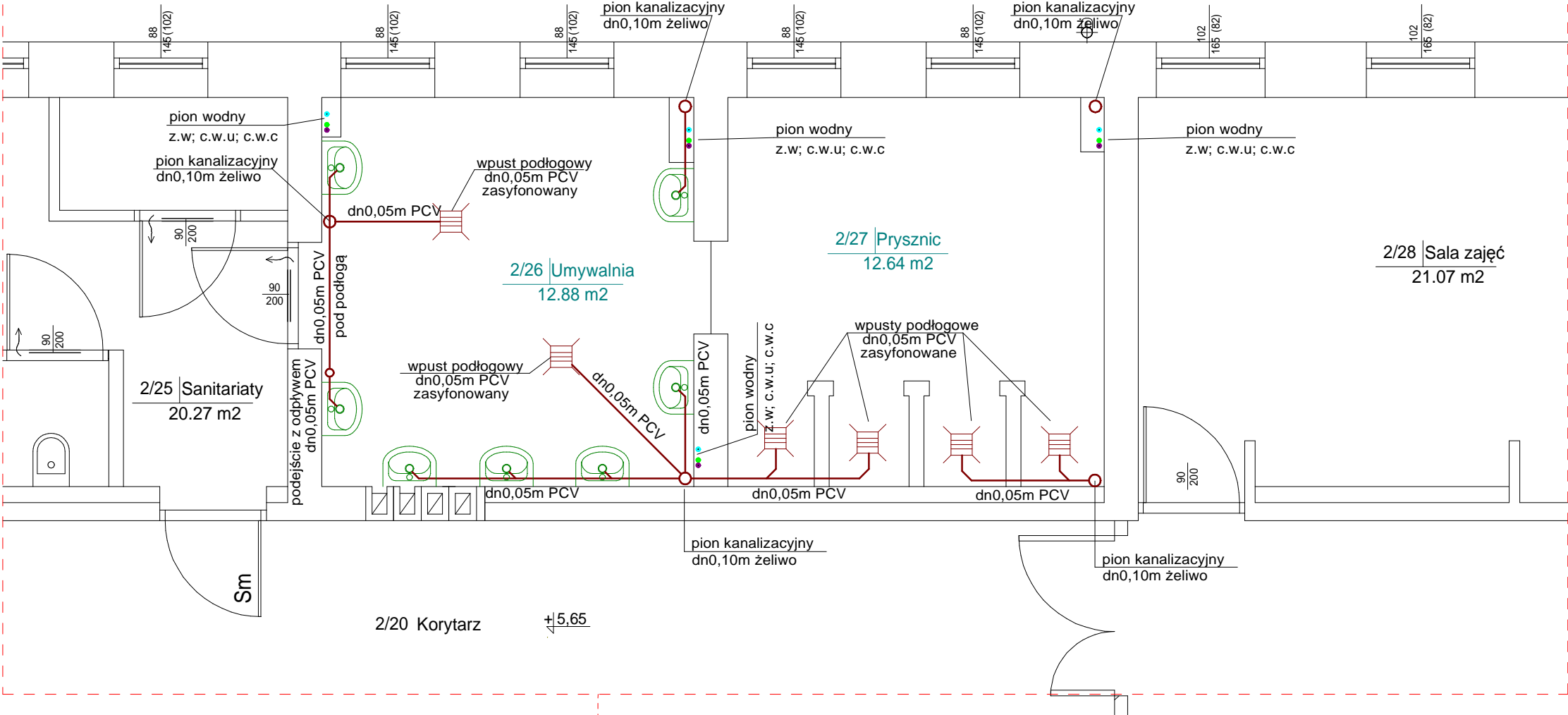
1. RZUT II PIĘTRA – INWENTARYZ. OPRACOWYWANYCH POM.	rys. I 1
2. RZUT III PIĘTRA – INWENTARYZ. OPRACOWYWANYCH POM.	rys. I 2

HIERONIM DOBRZYŃSKI

upr. proj. ANB-513/1/11/83

WYCINEK RZUTU II PIĘTRA - INWENTARYZACJA OPRACOWYWANYCH POMIESZCZEŃ

skala 1:50

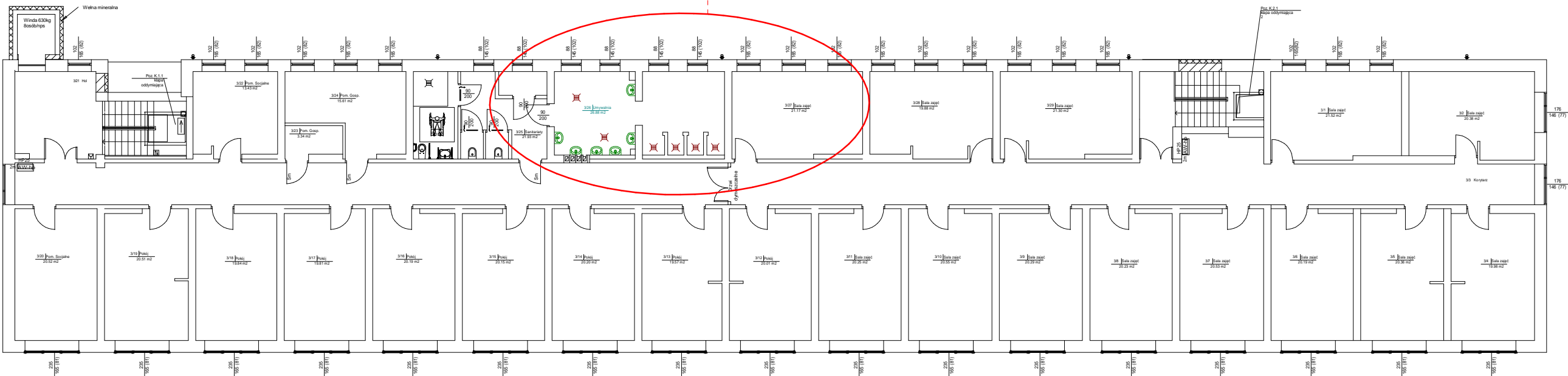
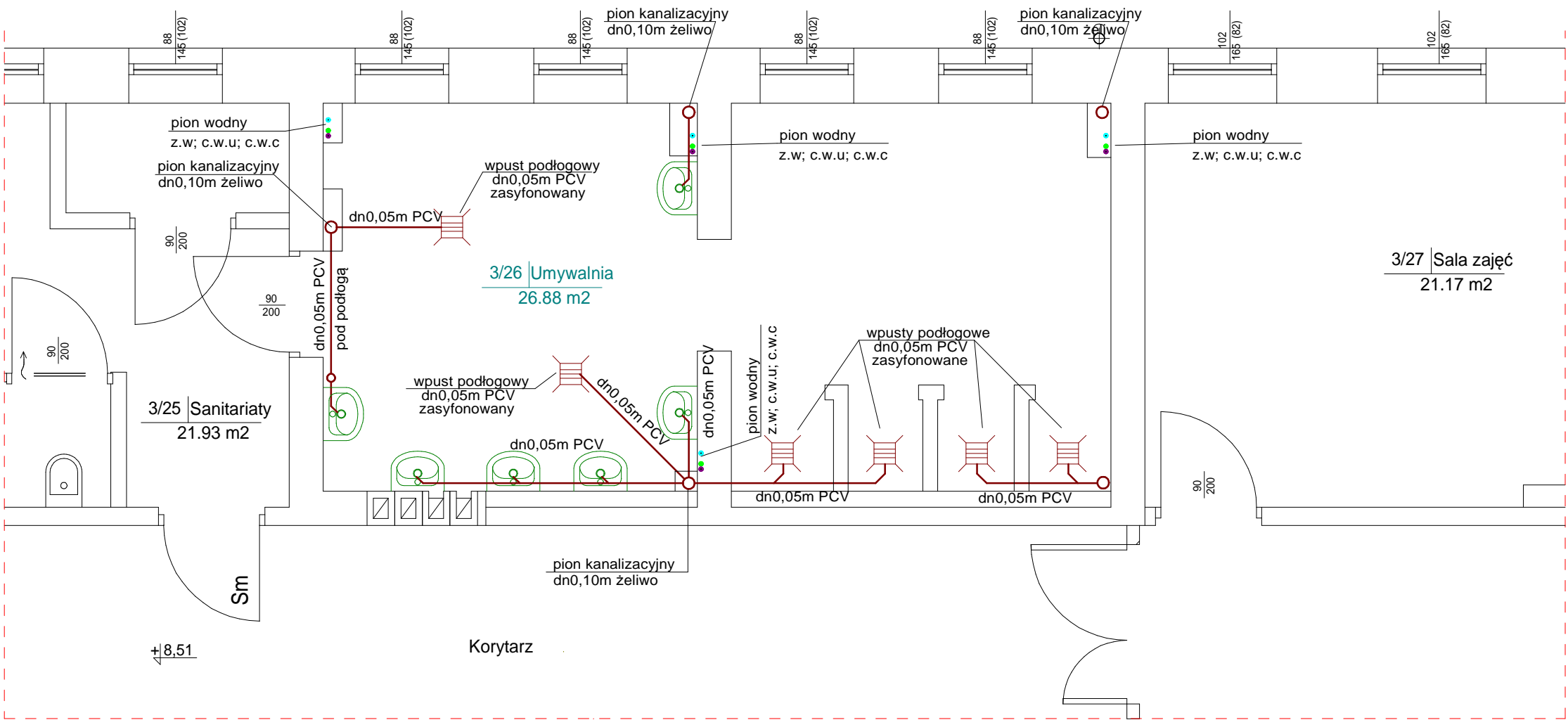


RZUT II PIĘTRA - skala 1:200

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH DLA TEMATU OPRACOWANIA: MODERNIZACJA ŁAZIENEK POWIATOWEGO ZESPOŁU PLACÓWEK SZKOLNO - WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE - "SZKOŁA DLA WSZYSTKICH"			02.2024r.
PRZEDMIOT:	RZUT II PIĘTRA - INWENTARYZACJA OPRACOWYWANYCH POMIESZCZEŃ		11
ADRES OBIEKTU:	UL. ZAMOJSKA 16A, 22-500 HRUBIESZÓW, DZ. NR 1181/1, 1181/2		
INWESTOR:	POWIATOWY ZESPÓŁ PLACÓWEK SZKOLNO-WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE		SKALA 1:200, 1:50
PROJEKTOWAŁ / ARCHITEKTURA:	HIERONIM DOBRZYŃSKI	upr. proj. ANB-513/1/11/83	

WYCINEK RZUTU III PIĘTRA - INWENTARYZACJA OPRACOWYWANYCH POMIESZCZEŃ

skala 1:50



RZUT III PIĘTRA - skala 1:200

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ HIGIENICZNO-SANITARNYCH DLA TEMATU OPRACOWANIA: MODERNIZACJA ŁAZIENEK POWIATOWEGO ZESPOŁU PLACÓWEK SZKOLNO - WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE - "SZKOŁA DLA WSZYSTKICH"				02.2024r.
PRZEDMIOT:	RZUT III PIĘTRA - INWENTARYZACJA OPRACOWYWANYCH POMIESZCZEŃ			12
ADRES OBIEKTU:	UL. ZAMOJSKA 16A, 22-500 HRUBIESZÓW, DZ. NR 1181/1, 1181/2			
INWESTOR:	POWIATOWY ZESPÓŁ PLACÓWEK SZKOLNO-WYCHOWAWCZYCH W HRUBIESZOWIE			SKALA 1:200, 1:50
PROJEKTOWAŁ / ARCHITEKTURA:	HIERONIM DOBRZYŃSKI	upr. proj. ANB-513/1/11/83		