

PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE

Marek Kubicki
ul. Jasna 18 B/4
87-800 Włocławek
Tel. kom. 502 250 517
e-mail: mkubicki@pro.onet.pl

NIP 888-001-42-62 REGON 910140366 NR RACH. PKO.BP 0/WŁOCLAWEK 52 1020 5170 0000 1202 0006 5300

EGZ.

PROJEKT TECHNICZNY

INWESTYCJA	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO NA TERENIE GMINY BARUCHOWO	
ADRES INWESTYCJI	ZESPÓŁ SZKOLNO - PRZEDSZKOLNY 87-821 BARUCHOWO DZIAŁKI NR 154/1 I 155/4	
INWESTOR	GMINA BARUCHOWO BARUCHOWO 54 87-821 BARUCHOWO	
WŁOCLAWEK - WRZESIEŃ 2022	Oświadczenie; Niżej podpisany, oświadcza, że przedmiotowy projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Podstawa prawna: art. 34 ustawy z dnia 7 lipca 1994.Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r, poz. 2351).	
SPECJALNOŚĆ	AUTORZY OPRACOWANIA	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	Marek Kubicki Upr. nr 844/74/Bg w zakresie specjalności architektonicznej i inżynierskiej - konstrukcyjnej KUP-7FK-1KH-4BQ	

Marek Kubicki ul. Jasna 18 B/4 87-800 Włocławek Tel. kom. 502 250 517 e-mail: mkubicki@pro.onet.pl	Projekt techniczny: Tytuł : PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO NA TERENIE GMINY BARUCHOWO NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.. Inwestor: Gmina Baruchowo, 87- 821 Baruchowo, Baruchowo 54	Adres inwestycji: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Baruchowie Baruchowo 19 87-821 Baruchowo
--	--	---

Zawartość

I.	CZĘŚĆ OGÓLNA	2
1.	1.1. UCZESTNICY PROCESU INWESTYCYJNEGO. Inwestor : Gmina Baruchowo	2
2.	1.2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.....	2
3.	1.3. PODSTAWA OPRACOWANIA.	2
II.	CZĘŚĆ SZCZEGÓŁOWA - STAN ISTNIEJĄCY	3
4.	2.1. CHARAKTERYSTYKA BUDYNKU	3
5.	2.2 DANE LICZBOWE I WYMIARY ZESPOŁU BUDYNKÓW	3
6.	2.3. OPIS WYBRANYCH ELEMENTÓW BUDOWLANYCH	3
7.	2.4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI	3
8.	2.5. ROBOTY BUDOWLANE - WEWNĘTRZNE:	3
III.	CZĘŚĆ SZCZEGÓŁOWA - STAN PROJEKTOWANY	4
9.	3.1. Stolarka drzwiowa.....	4
10.	3.2. Posadzki	4
11.	3.3. Tynki i okładziny wewnętrzne	5
12.	3.4 Sufity podwieszone systemowe.	6
13.	3.5. Balustrady, poręcze i kraty zabezpieczające w klatce schodowej.	6
14.	3.6. Remont pomieszczeń sanitarnych w budynku "B" na i i II piętrze	6
15.	3.7. Boksy szatniowe w budynku "B" i "C" - parter.....	7
16.	4. OCENA TECHNICZNA BUDYNKU	7
17.	5. OCENA TECHNICZNA AKTUALNYCH WARUNKÓW GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKICH	8
18.	6. CHARAKTERYSTYKA EKOLOGICZNA, WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO	8
19.	7. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA I EKOLOGICZNA OBIEKTU	8
20.	8. SPOSÓB WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH	8
21.	9. UWAGI KOŃCOWE.....	9
22.	10. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.....	9
23.	11 CZĘŚĆ GRAFICZNA.....	10

Marek Kubicki ul. Jasna 18 B/4 87-800 Włocławek Tel. kom. 502 250 517 e-mail: mkubicki@pro.onet.pl	Projekt techniczny: Tytuł: : PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO NA TERENIE GMINY BARUCHOWO NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.. Inwestor: Gmina Baruchowo, 87- 821 Baruchowo, Baruchowo 54	Adres inwestycji: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Baruchowie Baruchowo 19 87-821 Baruchowo
--	---	---

OPIS TECHNICZNY

TEMAT: PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ
W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO
NA TERENIE GMINY BARUCHOWO NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.

INWESTOR: GMINA BARUCHOWO.
87-821 Baruchowo
Baruchowo 54

I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1.1. UCZESTNICY PROCESU INWESTYCYJNEGO.

Inwestor : **Gmina Baruchowo**
87-821 Baruchowo
Baruchowo 54

Wykonawca: **Projektowanie i Nadzory Budowlane Marek Kubicki, 87-800 Włocławek, ul. Jasna 18 B/4.**

1.2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.

Przedmiotem opracowania jest projekt techniczny przebudowy infrastruktury edukacyjnej w budynku Zespołu Szkolno - Przedszkolnego w Baruchowie na działce o numerze 154/1 i 155/4, obejmujący nowe wykończenie pomieszczeń z dostosowaniem do wymagań warunków technicznych i przepisów BHP. Projektowana przebudowa infrastruktury edukacyjnej nie ingeruje w konstrukcję nośną budynku – koniecznym będzie jedynie wykonanie kilku nadproży prefabrykowanych nad nowymi drzwiami do klas w ścianach istniejących. Układ słupów, podciągów żelbetowych, ścian zewnętrznych oraz kominów nie ulega zmianie – jedynie sposób podłączenia kanałów wentylacji grawitacyjnej w obrębie parteru, jednakże ilość wykorzystywanych kanałów zostaje taka sama.

- Istniejące elementy zagospodarowania działki pozostają bez zmian.
- Działka leży poza strefami ochrony konserwatorskiej i nie podlega dodatkowym uzgodnieniom.
- Projektowana inwestycja nie znajduje się na terenach podlegających szkodom górnictwem.
- Przedmiotowa inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu, nie wywoła na zagrożenie dla środowiska przyrodniczego oraz higieny i zdrowia użytkowników obiektu budowlanego i ich otoczenia.
- Strefa oddziaływania na działkę własną : 154/1 I 155/4.
- Inwestycja nieuciążliwa dla środowiska - emisja zanieczyszczeń nie występuje. Projektowana inwestycja nie będzie emitowała żadnych zanieczyszczeń płynnych ani pyłów.

1.3. PODSTAWA OPRACOWANIA.

Do wykonania niniejszego opracowania posłużyły następujące elementy:

1. Umowa z Inwestorem.
2. Pomiary wykonane na budowie i inwentaryzacja obiektu.
3. Wizja lokalna w terenie i uzupełniające pomiary.
4. Aktualne normy i przepisy.

Marek Kubicki ul. Jasna 18 B/4 87-800 Włocławek Tel. kom. 502 250 517 e-mail: mkubicki@pro.onet.pl	Projekt techniczny: Tytuł : PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO NA TERENIE GMINY BARUCHOWO NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.. Inwestor: Gmina Baruchowo, 87- 821 Baruchowo, Baruchowo 54	Adres inwestycji: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Baruchowie Baruchowo 19 87-821 Baruchowo
--	--	--

II. CZĘŚĆ SZCZEGÓŁOWA - STAN ISTNIEJĄCY

2.1. CHARAKTERYSTYKA BUDYNKU

Budynek Zespołu Szkolno - Przedszkolnego w Baruchowie jest wielobryłowy o rozczłonkowanej formie. Obiekt jest wynikiem etapowej rozbudowy szkoły składający się:

- z dwukondygnacyjnego budynku dydaktycznego wybudowanego w latach 60 ubiegłego wieku określany częścią "A" w dalszej części opisu,
- sali sportowej z zapleczem socjalnym i kotłownią, wybudowany w tym samym okresie, określany częścią "C" w dalszej części opisu,
- trzykondygnacyjnego obiektu dydaktycznego z parterowym łącznikiem, wybudowanym w latach 2002, określany częścią "B" w dalszej części opisu.

Zespół budynków jest niepodpiwniczony z siedmioma wejściami z poziomu przyziemia.

Obiekt wyposażony jest w instalację centralnego ogrzewania zasilanego w ciepło własnej kotłowni na pelet drzewny i rezerwową kocioł olejowy. Obiekt w części parterowej z dostępem dla osób niepełnosprawnych.

Ponadto budynek wyposażony jest w instalacje:

- wentylację grawitacyjną,
- c.o.,
- wodno - kanalizacyjną,
- elektryczną,
- teletechniczną,
- odgromową
- p.poż. i alarmową.

2.2 DANE LICZBOWE I WYMIARY ZESPOŁU BUDYNKÓW

Długość	69,07 m2
Szerokość	45,72 m3
Wysokość	14,16 m3
Powierzchnia zabudowy	1857,60 m2
Powierzchnia całkowita szkoły	2619,8 m2
Kubatura	14500,0 m3

2.3. OPIS WYBRANYCH ELEMENTÓW BUDOWLANYCH

FUNDAMENTY

Pod ścianami konstrukcyjnymi – wylewane ławy betonowe i murowane ściany fundamentowe z bloczków betonowych.

ŚCIANY

Ściany fundamentowe – murowane z bloczków betonowych ocieplone styropianem grafitowym grub. 10 cm do głębokości strefy przemarzania. Cokół budynku wykończony płytkami ceramicznymi 24 x 6 x 1 cm.

Ściany zewnętrzne:

- Budynek "A" – murowane z cegły ceramicznej grub. 64 cm w tym ocieplenie 8 cm styropianu i termomodernizacja w późniejszym okresie styropianem grub. 12 cm.

Marek Kubicki ul. Jasna 18 B/4 87-800 Włocławek Tel. kom. 502 250 517 e-mail: mkubicki@pro.onet.pl	Projekt techniczny: Tytuł : PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO NA TERENIE GMINY BARUCHOWO NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.. Inwestor: Gmina Baruchowo, 87- 821 Baruchowo, Baruchowo 54	Adres inwestycji: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Baruchowie Baruchowo 19 87-821 Baruchowo
--	--	--

- Sala gimnastyczna , szatnie, kotłownia gr. 61 cm w tym ocieplenie 5 cm styropianem i termomodernizacja w późniejszym okresie styropianem grub. 12 cm.
- Budynek "B" wraz z łącznikiem gr.44 cm /ściana warstwowa /konstrukcja 24cm + 8 cm styropianu + 12 cm ściany osłonowej/ i termomodernizacja w późniejszym okresie styropianem grub. 12 cm.

Ściany wewnętrzne nośne: - z cegły ceramicznej grub.- 25 cm i 32 cm. Ściany działowe: – z cegły kratówki grub. 12 cm.

STROPY

Stropy żelbetowe zbrojone.

SCHODY

Wewnętrzne monolityczne płytowe żelbetowe, lastrykowe szlifowane.

STROPODACH

Budynek szkoły "A" w pierwotnej wersji miał asymetryczny dach dwuspadowy o konstrukcji żelbetowej, monolitycznej. W trakcie rozbudowy, budynek otrzymał dach kopertowy, czterospadowy na konstrukcji drewnianej. Strop ocieplono wełną mineralną gr. 30 cm. Nad salą gimnastyczną z kotłownią i zapleczem socjalnym stropodach o konstrukcji żelbetowej, jednospadowy, niewentylowany, docieplony styropapą, kryty papą termozgrzewalną.

W budynku "B" jest poddasze nieużytkowe z izolacją termiczną stropu z wełny mineralnej grub. 30 cm.

STOLARKA OKIENNA

Stolarka okienna budynków "A" i "B" PCV z szybą zespoloną, wymieniona przy pracach termomodernizacyjnych obiektu w 2015 roku.

STOLARKA DRZWIOWA

Wszystkie drzwi zewnętrzne zostały wymienione przy pracach termomodernizacyjnych obiektu. Drzwi wejściowe PCV z przeszkleniami – w stanie technicznym dobrym w kolorze białym. Drzwi w kotłowni stalowe ocieplone o szerokości w świetle otworu 100x205 cm.

OBRÓBKI BLACHARSKIE

Rynny i rury spustowe mocowane do okapu dachu i ścian z blachy ocynkowanej powlekanej.

ELEWACJE.

Ściany zewnętrzne z izolacją termiczną, zabezpieczone zaprawą klejową z siatką i zewnętrzną warstwą elewacyjną z tynku strukturalnego.

2.4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

POWIERZCHNIA PARTERU - razem	1576,30 m2
POWIERZCHNIA PIĘTRA RAZEM	1043,50 m2
POWIERZCHNIA - poddasza	424,00 m2
POWIERZCHNIA SZKOŁY RAZEM	2619,80 m2

2.5. ROBOTY BUDOWLANE - WEWNĘTRZNE:

Opis zakresu prac remontowych:

- wymiana wszystkich drzwi wewnętrznych w zakresie opracowania, wskazanych na rysunkach z powiększeniem otworów drzwiowych i wymianą nadproży,
- rozbiórka paneli podłogowych w klasach lekcyjnych i skucie istniejących posadzek z płytek gresowych w ciągach komunikacyjnych w zakresie wskazanym na rysunkach,

Marek Kubicki ul. Jasna 18 B/4 87-800 Włocławek Tel. kom. 502 250 517 e-mail: mkubicki@pro.onet.pl	Projekt techniczny: Tytuł : PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO NA TERENIE GMINY BARUCHOWO NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.. Inwestor: Gmina Baruchowo, 87- 821 Baruchowo, Baruchowo 54	Adres inwestycji: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Baruchowie Baruchowo 19 87-821 Baruchowo
--	--	--

- na skutych posadzkach projektuje się płytki gresowe drewnopodobne, układane na wylewce samopoziomującej na klej , spoinowane fugami wodoodpornymi oraz cokołem zakończonym od góry kątownikiem aluminiowym,
- wykonanie podwójnych gładzi gipsowych na wszystkich ścianach /objętych zakresem robot/ po uprzednim przygotowaniu powierzchni,
- malowanie ścian na gładziach gipsowych farbami emulsyjnymi nieścieralnymi, odpornymi na zmywanie o wysokich parametrach estetycznych i użytkowych w kolorach pastelowych,
- malowanie lamperii bezbarwnym lakierem wodorozcieńczalnym do wysokości 1,60 m,
- na korytarzach ściany wykończone tynkiem mozaikowym umyć i zabezpieczyć podwójnie przez lakierowanie,
- замуrowanie otworów po likwidowanych otworach drzwiowych,
- na suficie sal lekcyjnych i korytarzach w całym budynku zgodnie z częścią graficzną opracowania, projektuje się montaż systemowego sufitu podwieszanego z płyt mineralnych,
- obniżenie kratki wentylacji grawitacyjnej poniżej sufitu podwieszonego w odległości 15 cm od górnej krawędzi kratki,
- w salach lekcyjnych i korytarzach ściany zabezpieczyć odbojnicami samoprzylepnymi o szerokości 22 cm oraz osłonić narożniki ścian o boku 6 cm i wysokość 1,6 m,
- wymiana balustrad i poręczy na klatce schodowej w budynku "A",
- remont pomieszczeń sanitarnych w budynku "A" na I piętrze i w budynku "B" na I i II piętrze,
- wymiana boksów szatniowych w parterowej części budynku "A" i "B",
- przebudowa wewnętrznej instalacji oświetleniowej i gniazd wtyczkowych oraz zaprawienie bruzd po robotach elektrycznych wg odrębnej dokumentacji,

III.CZĘŚĆ SZCZEGÓŁOWA - STAN PROJEKTOWANY

3.1.Stolarka drzwiowa

Planuje się wymianę drzwi wewnętrznych z regulowaną futryną, posiadające 4 klasę użytkowania w zakresie wytrzymałości mechanicznej, stosowane w budynkach użyteczności publicznej o bardzo dużym natężeniu ruchu o szerokości w świetle przejścia 90/205, 80/205 cm i jednych dwuskrzydłowych do sali zebrań i dwóch do sali sportowej 90/50/205 cm. Miejsce wymiany stolarki z wymiarami i kierunkiem otwierania podano na rzutach części graficznej opracowania i zestawieniu stolarki. Projektowana wymiana drzwi w niektórych przypadkach będzie wymagała poszerzenia otworów po uprzedniej rozbiórce nadproży i wbudowaniu nowych, prefabrykowanych w przypadku nie zachowania normatywnej szerokości i wysokości przejścia. Ponadto drzwi bezpośrednio przylegające do pionów wentylacji grawitacyjnej będą wymagały przesunięcia aby zapewnić możliwość wykonania węgarka dla regulowanej futryny. Wszystkie drzwi należy montować w licu ścian korytarza z możliwością wykładania skrzydła na ścianę. Poszerzenie otworów drzwiowych będzie wymagało naprawy tynków, uzupełnienia wykładziny rolowanej typu "TARKETT" w budynku "B" na I i II piętrze. Kolorystykę drzwi dopasować do już zamontowanych na parterze szkoły podstawowej. Na parterze budynku "A" w korytarzu pomieszczenia nr 3 wymienić drzwi zewnętrzne i wewnętrzne w wiatrołapie /prowadzącym na boisko/ na dwuskrzydłowe PCV 100/70/205. Zewnętrzne drzwi wypełnione górą podwójną wzmocnioną szybą z argonem 4+16+4 kw. 1,0 , dołem ciepłym panelem oraz niezbędnymi akcesoriami /klamki, wkładki do zamków itp/. Wewnętrzne drzwi z pojedynczą szybą bezpieczny górą i panelem w dolnej części.

3.2.Posadzki

W klasach i korytarzach w zakresie wskazanym na rysunkach, zdemontować panele podłogowe oraz płytki gresowe. Powierzchnie po robotach rozbiórkowych dokładnie wyczyścić , usunąć zabrudzenia, resztki poprzedniej okładziny i luźne kawałki materiałów. Wszelkie nierówności podłoża wyrównać używając do tego samopoziomującej masy szpachlowej. Po upływie zalecanego czasu schnięcia, zagruntować chłonne podłoża środkiem gruntującym,

Marek Kubicki ul. Jasna 18 B/4 87-800 Włocławek Tel. kom. 502 250 517 e-mail: mkubicki@pro.onet.pl	Projekt techniczny: Tytuł: : PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO NA TERENIE GMINY BARUCHOWO NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.. Inwestor: Gmina Baruchowo, 87- 821 Baruchowo, Baruchowo 54	Adres inwestycji: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Baruchowie Baruchowo 19 87-821 Baruchowo
--	---	--

poprawiającym przyczepność i ułożyć gres drewnopodobny o klasie ścieralności PEI 4 z chropowatą fakturę, która zabezpieczy użytkowników przed przypadkowym poślizgnięciem. Wymiary płytek oraz kolorystyka do uzgodnienia z Inwestorem. Po obwodzie pomieszczeń przykleić cokoły wykończone od góry kątownikiem aluminiowym. W korytarzach z lamperiami z tynku mozaikowego, istniejące cokoły zastąpić nowymi z gresów drewnopodobnych /na szerokość ceramiki/, wykończone od góry kątownikiem aluminiowym.

3.3.Tynki i okładziny wewnętrzne

W całym budynku przewidzianym zakresem robót remontowych /wskazanych w części graficznej opracowania/ na wszystkich ścianach /poza lamperiami z tynku mozaikowego/, wykonać podwójne gładzie gipsowe z zabezpieczeniem wszystkich wystających krawędzi narożnikami aluminiowymi. Przed nałożeniem mas szpachlowych podłoże należy oczyścić z wszelkich warstw, które mogłyby w jakikolwiek sposób wpłynąć na pogorszenie przyczepności nakładanych mas szpachlowych. Stare powłoki malarskie (farby olejne, klejowe, emulsyjne, akrylowe itp.) oraz wszelkiego rodzaju luźne elementy należy usunąć. Przed ułożeniem gładzi powinny być zakończone wszystkie prace stanu surowego, roboty instalacyjne podtynkowe, zamurowane przebiccia i bruzdy. Po związaniu i wyschnięciu, wygładzoną powierzchnię pomalować trzykrotnie farbami emulsyjnymi, nieścieralnymi, odpornymi na zmywanie o wysokich parametrach estetycznych i użytkowych w kolorystyce pastelowej uzgodnionej z Inwestorem. Przygotowując wygładzaną powierzchnię do malowania, należy kierować się zaleceniami i wymaganiami producenta farby.

Na korytarzach i w klasach wykonać lamperie na wysokość 1,60 m z zastosowaniem bezbarwnego lakieru dekoracyjnego Primacol /lub innego o podobnych parametrach/, odpornego na zmywanie, utrzymanie w czystości, posiadającego bardzo dobrą twardość i odporność na ścieranie.

Zabrudzone ściany wykończone tynkiem mozaikowym umyć wodą z dodatkiem niewielkiej ilości detergentu (np. płynu do mycia naczyń) i zabezpieczyć podwójnie bezbarwnym lakierem do tego typu tynku. Lakier nakładać wałkiem z dłuższym włosiem aby wypełnić dokładnie wszystkie zagłębienia.

Zabezpieczeniem ścian przed uszkodzeniami, zarysowaniami i zabrudzeniami w klasach, korytarzach, sali zebrań i stołówce będą odbojnice ścienne /bez ścian wykończonych tynkiem mozaikowym/ z płaskiej i twardej listwy ochronnej szerokości 22 cm, wykonanej z żywicy winylowej z domieszką akrylu. Podobnie, przed uszkodzeniami zabezpieczyć narożniki ścian na wysokość 1,6 m, Listwy montować do ścian za pomocą kleju montażowego. Dostępne są również listwy samoprzylepne.



Przykładowe rozwiązanie.

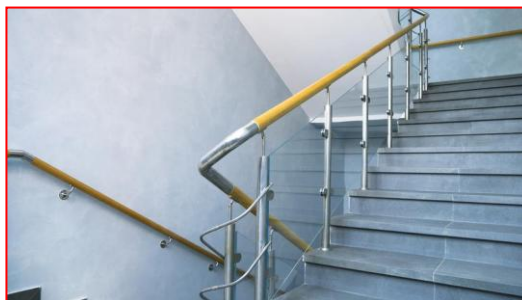
Marek Kubicki ul. Jasna 18 B/4 87-800 Włocławek Tel. kom. 502 250 517 e-mail: mkubicki@pro.onet.pl	Projekt techniczny: Tytuł : PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO NA TERENIE GMINY BARUCHOWO NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.. Inwestor: Gmina Baruchowo, 87- 821 Baruchowo, Baruchowo 54	Adres inwestycji: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Baruchowie Baruchowo 19 87-821 Baruchowo
--	--	--

3.4 Sufity podwieszone systemowe.

Projekt zakłada wykonanie sufitów podwieszonych z kasetonów 60 x 60 cm w całym obiekcie /zakres określa część graficzna projektu/ w związku z wymianą oświetlenia na energooszczędne i ukryciem nowoprojektowanej instalacji elektrycznej. Dzięki możliwości wyjmowania płyt zapewniony będzie łatwy dostęp do przestrzeni między sufitem do nowoprojektowanej instalacji elektrycznej. W węzłach sanitarnych projektuje się zastosować sufit kasetony wodoodporny. Dla zapewnienia prawidłowej wentylacji grawitacyjnej w całym obiekcie należy obniżyć kratki wentylacji grawitacyjnej poniżej sufitu podwieszonego w odległości 15 cm od górnej krawędzi kratki,

3.5. Balustrady, poręcze i kraty zabezpieczające w klatce schodowej.

W klatce schodowej budynku "A" należy wymienić balustrady i poręcze przyściennie, umożliwiające lewo- i prawostronne ich użytkowanie. Zamontować nową balustradą o wysokości 110 cm, wykonaną ze stali nierdzewnej z pochwytyami z rur stalowych lub drewnianych, wypełnione szkłem o podwyższonej wytrzymałości na uderzenia, tłukącego się na drobne, nieostre odłamki. Pochwyty balustrad powinny być skonstruowane tak, by uniemożliwiały dzieciom wspinanie oraz zsuwanie się po nich. Dodatkowo w klatce schodowej wzdłuż biegów schodowych przy ścianach zamontować poręcze z rur ze stali nierdzewnej lub pochwyty drewniane \varnothing 40 mm, mocowanych do ściany na wysokości 90 cm. Odległość poręczy od ściany - 5 cm. Na ostatniej kondygnacji na podeście przy drabinie wejściowej na poddasze zamontować zabezpieczenie przed wypadnięciem na całą wysokość kondygnacji ze stali nierdzewnej nawiązujące do balustrad z wypełnieniem ze szkła bezpiecznego. Przed wykonaniem balustrad i poręczy wymiary należy zdjąć z natury. Maksymalny prześwit lub wymiar otworu pomiędzy elementami wypełnienia balustrady nie powinien być większy jak 12 cm.



Przykładowe rozwiązanie.

3.6. Remont pomieszczeń sanitarnych w budynku "A" na I piętrze i budynku "B" na I i II piętrze.

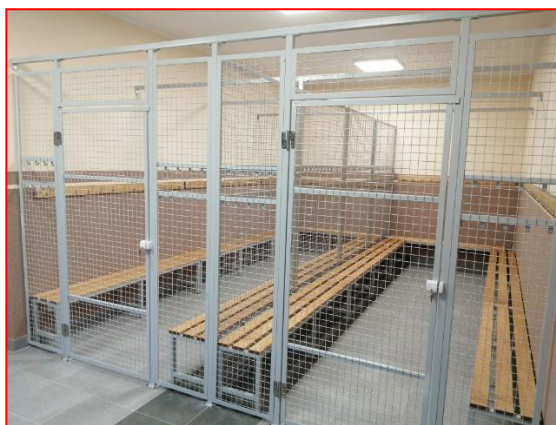
W łazienkach dla chłopców i dziewcząt oraz personelu zdemontować brodziki, armaturę, ceramikę sanitarną, stolarkę drzwiową, skuć płytki na posadzce oraz ścianach i rozebrać murowane ściany działowe kabin ustępowych. Na posadzce ułożyć płytki gresowe, antypoślizgowe z zachowaniem technologii jak opis w rozdziale "3.3. posadzki". Na ścianach po obwodzie pomieszczeń ułożyć nową ceramikę do wysokości górnej opaski drzwiowej. Krawędzie glazury do pełnej wysokości zabezpieczyć profilami narożnymi zewnętrznymi z aluminium. Ściany nad glazurą po wykonaniu gładzi gipsowych, pomalować trzykrotnie białą farbą emulsyjną. W miejsce rozebranych ustępowych kabin murowanych oraz kabin natryskowych, zamontować /zgodnie z częścią graficzną projektu/ kabiny w zabudowie systemowej z drzwiami systemowymi z trzema zawiasami i zamkiem zapadkowym z sygnalizacją „zamknięte/otwarte”. W nowo wydzielonych kabinach /również po byłych brodzikach z natryskami/ zamontować nową armaturę i miski ustępowe z deskami sedesowymi. W sanitariatach dla chłopców zamontować nowe pisuary z przegrodami międzypisuarowymi. Zamontować nowe umywalki z półpostumentami oraz bateriami meszaczowymi. Wszystkie umywalki montować na stelażach podtynkowych co pozwoli na ukrycie przyłączy i swobodne przenoszenie instalacji wod.-kan. Stelaże obudować płytami gipsowo-kartonowymi i okleić

Marek Kubicki ul. Jasna 18 B/4 87-800 Włocławek Tel. kom. 502 250 517 e-mail: mkubicki@pro.onet.pl	Projekt techniczny: Tytuł : PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO NA TERENIE GMINY BARUCHOWO NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.. Inwestor: Gmina Baruchowo, 87- 821 Baruchowo, Baruchowo 54	Adres inwestycji: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Baruchowie Baruchowo 19 87-821 Baruchowo
--	--	--

plytkami ściennymi. Nad umywalkami na całą szerokość pomieszczeń, wkleić lustra do wysokości górnej opaski drzwiowej. Nad lustami wykonać obniżenie /między stropem podwieszonym a górną opaską drzwiową/ w systemie lekkiej zabudowy szerokości 30 cm z profilem aluminiowym do montażu oświetlenia z taśm LED, załączanych na czujkę ruchu. Przy umywalkach zamontować po 2 pojemniki na mydło w płynie oraz dwa pojemniki na ręczniki papierowe. Między przedsionkami a pomieszczeniem kabin zamontować nowe drzwi 80/205 cm. W ciemnych przedsionkach zamontować oświetlenie załączane czujką ruchu. Zapewnić wentylację grawitacyjną pomieszczeń sanitarnych, dodatkowo wspomagana mechanicznie, załączaną wraz z oświetleniem czujką ruchu, z opóźnionym wyłączaniem. Wymienić i udrożnić wpusty podłogowe w pomieszczeniach sanitarnych.

3.7. Boksy szatniowe w budynku "B" i "C" - parter.

W szatni budynku "B" i "C" rozebrać boksy szatniowe, skuć istniejące posadzki i ułożyć płytki gresowe drewnopodobne o klasie ścieralności PEI 4 z chropowatą fakturę, która zabezpieczy użytkowników przed przypadkowym poślizgnięciem. Po obwodzie pomieszczeń przykleić cokoły wykończone od góry kątownikiem aluminiowym. Na ścianach wykonać malowanie i lamperie w technologii jak opis w pkt. 3.3. i zamontować nowe zamykane boksy szatniowe w postaci systemowych segmentów wykonanych z profili aluminiowych malowanych proszkowo, wypełnionych siatką zgrzewaną o oczkach 50 x 50 mm z drutu stalowego $\varnothing 3\text{mm}$, malowanego lakierem poliesterowym.



Przykładowe rozwiązanie.

4. OCENA TECHNICZNA BUDYNKU

Budynek "A" , "B" i "C" jest w dobrym stanie technicznym. Planowany remont i adaptacja pomieszczeń nie będzie stwarzała zagrożenia dla bezpieczeństwa użytkowników oraz istniejącego obiektu. Planowane adaptacje w obiekcie nie naruszają istniejących warunków statycznych budynku. Fundamenty istniejące i stropy bez zmian. Projektowany remont i adaptacja nie ingeruje w układ konstrukcyjny budynku. Projekt nie przewiduje zmian w projekcie zagospodarowania terenu. Budynek będzie obsługiwany przez istniejący wjazd, dojścia i parking. Nie planuje się żadnych zmian w elewacji budynków, wpływu na istniejącą formę architektoniczną i sposób dostosowania do krajobrazu i istniejącej zabudowy. Nie projektuje się adaptacji istniejących instalacji do nowych funkcji pomieszczeń bez konieczności zmian istniejących przyłączy. Dostęp do budynku dla osób niepełnosprawnych jest zapewniony. Szerokości istniejących przejść i otworów drzwiowych zapewniają korzystanie przez osoby niepełnosprawne.

Marek Kubicki ul. Jasna 18 B/4 87-800 Włocławek Tel. kom. 502 250 517 e-mail: mkubicki@pro.onet.pl	Projekt techniczny: Tytuł : PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO NA TERENIE GMINY BARUCHOWO NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.. Inwestor: Gmina Baruchowo, 87- 821 Baruchowo, Baruchowo 54	Adres inwestycji: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Baruchowie Baruchowo 19 87-821 Baruchowo
--	--	--

5. OCENA TECHNICZNA AKTUALNYCH WARUNKÓW GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKICH I STAN

POSADOWIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Przewidywane roboty remontowe nie wpłyną w żaden istotny sposób na stan techniczny elementów konstrukcyjnych budynku, warunki geologiczno-inżynierskie i stan posadowienia istniejącego obiektu budowlanego. Obecny stan techniczny elementów konstrukcyjnych budynku, warunki geologiczno-inżynierskie i stan posadowienia istniejącego obiektu budowlanego pozwalają na realizację planowanej modernizacji.

6. CHARAKTERYSTYKA EKOLOGICZNA, WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO NATURALNE

Uciążliwość dla otoczenia :

Rodzaj, skala i forma planowanego przedsięwzięcia wraz ze stosowaną technologią, ilością wykorzystywanych surowców, wody i energii, a także rodzajem i ilością zanieczyszczeń nie kwalifikują przedmiotowego zakresu robót do sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko. Nie przewiduje się negatywnego oddziaływania projektowanego zakresu robót budowlanych na środowisko naturalne, zdrowie ludzi oraz budynki sąsiednie zarówno w procesie prowadzenia robót oraz późniejszego użytkowania.

Ochrona wód:

Budowa zasilana będzie w wodę pitną z gminnej sieci wodociągowej. Ścieki sanitarne bytowo-gospodarcze z części istniejącej zostaną odprowadzane do gminnej sieci kanalizacji sanitarnej.

Emisja zanieczyszczeń.

Skala przedsięwzięcia oraz zastosowane technologie nie powodują zagrożenia związanego z emisją pyłów, zapachów, bądź płynów wpływających negatywnie na środowisko naturalne.

Odpady stałe

Głównie odpady komunalne gromadzone będą w kontenerach zewnętrznych w istniejącej wiacie śmietnikowej znajdującej się w pobliżu budynku. Odpady odbierane będą przez działającą na terenie gminy firmę komunalną.

Ochrona klimatu akustycznego

Zainstalowane w budynku urządzenia nie emitują hałasu wykraczającego poza budynek.

7. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA I EKOLOGICZNA OBIEKTU

Projekt adaptacji dotyczy jedynie zmian wewnątrz istniejących przegród zewnętrznych. Właściwości cieplne przegród zewnętrznych nie ulegają zmianie.

Gospodarka cieplna budynku bez zmian.

Wentylacja: budynek posiada instalację nawiewno - wywiewną.

Zapotrzebowanie w wodę i odprowadzenie ścieków bez zmian.

8. SPOSÓB WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH

Teren prowadzonych prac powinien być zabezpieczony przed dostępem osób postronnych.

Roboty budowlane - montażowe powinny być wykonane zgodnie projektem, zasadami sztuki budowlanej oraz obowiązującymi przepisami i normami pod nadzorem osób uprawnionych.

Wszelkie użyte materiały budowlane i elementy wyposażenia powinny odpowiadać atestom technicznym oraz ustaleniom odnośnych norm.

Wszystkie materiały należy stosować zgodnie z ich przeznaczeniem i wytycznymi producenta.

Projektowane prace nie naruszają interesu osób trzecich w rozumieniu przepisów prawa budowlanego.

Konstrukcja budynku jest w dobrym stanie.

Planowany remont ma na celu ogólną poprawę warunków uczniów i nauczycieli.

Układ konstrukcyjny budynku nie ulegnie zmianie. Obciążenia użytkowe stropów i obciążenia ław fundamentowych pozostaną bez zmian.

Marek Kubicki ul. Jasna 18 B/4 87-800 Włocławek Tel. kom. 502 250 517 e-mail: mkubicki@pro.onet.pl	Projekt techniczny: Tytuł : PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO NA TERENIE GMINY BARUCHOWO NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.. Inwestor: Gmina Baruchowo, 87- 821 Baruchowo, Baruchowo 54	Adres inwestycji: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Baruchowie Baruchowo 19 87-821 Baruchowo
--	--	--

9. UWAGI KOŃCOWE

Wszystkie prace należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego, BHP, Polskimi Normami oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót montażowych”.

Do odbioru końcowego Wykonawca jest zobowiązany przygotować następujące dokumenty:

- atesty i certyfikaty na stosowane rozwiązania techniczne i materiały;
- oświadczenie o zgodności wykonania robót z dostarczoną dokumentacją techniczną i warunkami umowy oraz uporządkowaniu placu budowy;
- kartę przekazania odpadów zgodnie z nowelizacją ustawy o odpadach z dnia 11 marca 2006r /Dz. U. z 2005r nr 175 poz. 1458/ oraz rozporządzeniem o wzorcu dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów /Dz. U. z 2006r nr 30 poz.213- zał. nr 4/.

Dla stosowanych rozwiązań materiałowych na wszystkich etapach inwestycji należy przyjąć rozwiązanie systemowe jednego producenta. Zakazuje się mieszania systemów. Dopiero w razie braku w asortymencie któregoś z elementów koniecznych do zastosowania dopuszcza się zastosowanie zamiennika pochodzącego od innego producenta.

10. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Dotyczy:

TEMAT: REMONT I ADAPTACJA POMIESZCZEŃ W OŚRODKU KULTURY W WICHOWIE
PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ W BUDYNKU ZESPOŁU
SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO NA TERENIE
GMINY BARUCHOWA NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.

INWESTOR: GMINA BARUCHOWO.
87-821 Baruchowo
Baruchowo 54

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z dnia 10 lipca 2003r.) na podstawie art. 21a ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r Prawo budowlane (Dz. u. z 2000r Nr 106, poz.1126, z późn. zm.), §6, projektowany remont nie wymaga opracowania informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Autor projektu :

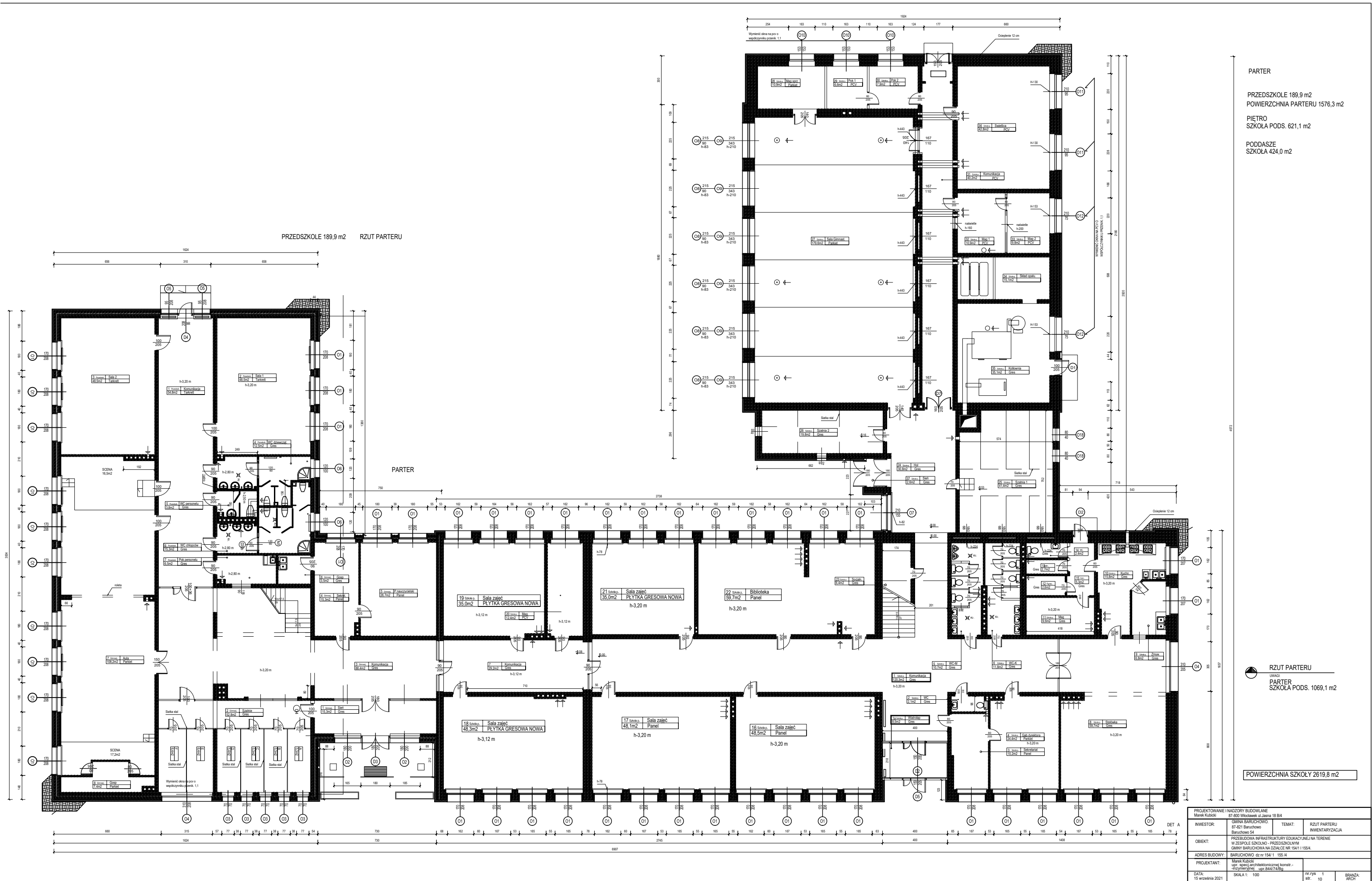
Marek Kubicki
ul. Jasna 18 B/4
87-800 Włocławek
Tel. kom. 502 250 517
e-mail: mkubicki@pro.onet.pl

Projekt techniczny:

Tytuł :

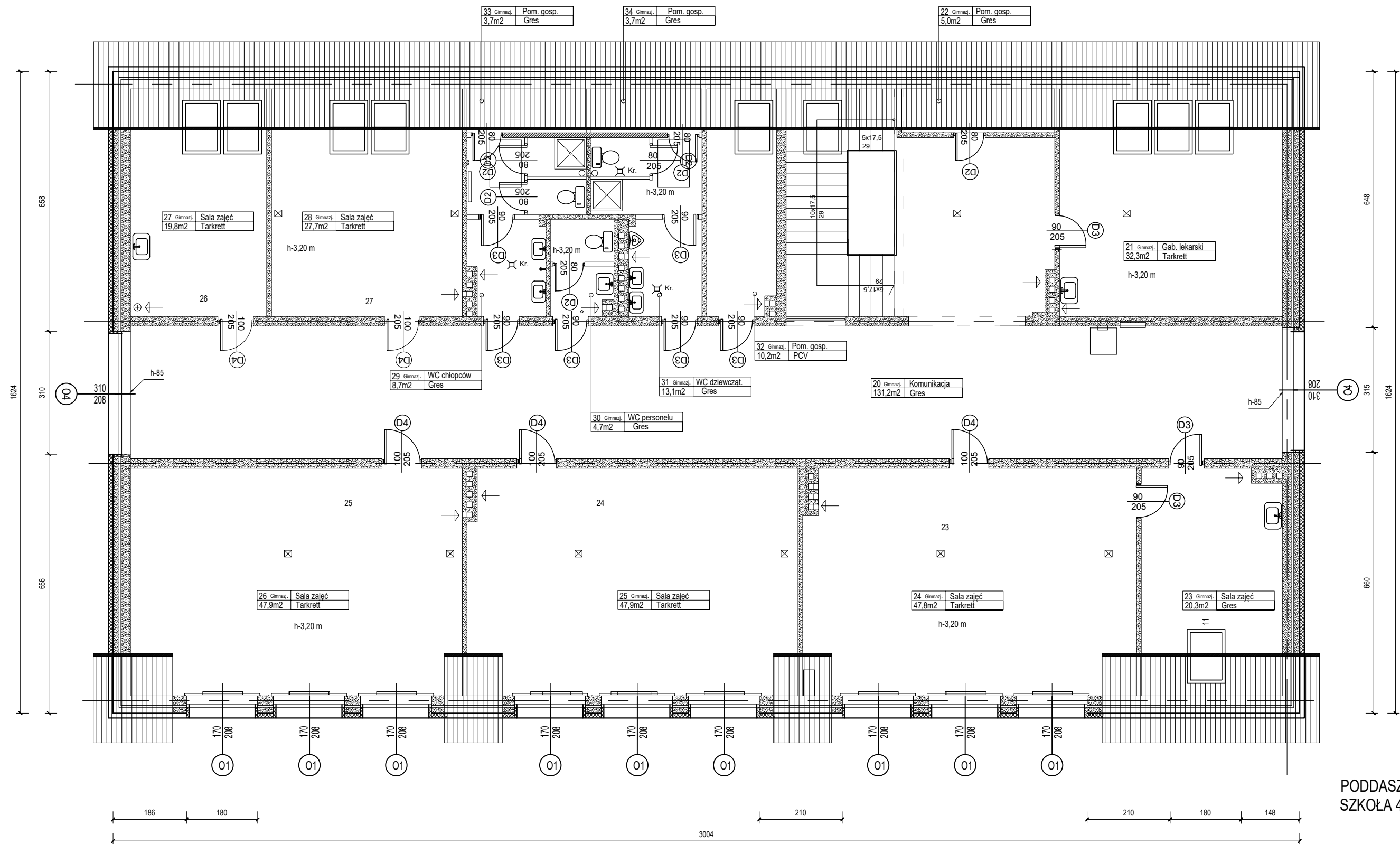
**PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ
W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO - PRZEDSZKOLNEGO
NA TERENIE GMINY BARUCHOWO NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4..**
Inwestor: **Gmina Baruchowo, 87- 821 Baruchowo, Baruchowo 54**

Adres inwestycji:
**Zespół Szkolno-Przedszkolny
w Baruchowie
Baruchowo 19
87-821 Baruchowo**





PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubiński 87-800 Włodawek ul. Jasna 18 B/4			
INWESTOR:	GMINA BARUCHOWO. 87-821 Baruchowo Baruchowa 54	TEMAT:	RZUT PIĘTRA INWENTARYZACJA
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA ODCALCE NR 154/1 I 155/4.		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO 62 nr 154/1 155/4		
PROJEKTANT:	Marek Kubiński upr. specj. architektonicznej konstr. - inżynier inż. upr. 844/7459		
DATA:	15 września 2021	SKALA 1:	100
		nr rys.	2
		str.	11
		BRANŻA:	ARCH.



PODDASZE
SZKOŁA 424,0 m2



RZUT PIĘTRA 2 -poddaszowe

PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki 87-800 Włocławek ul. Jasna 18 B/4			
INWESTOR:	GMINA BARUCHOWO. 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	RZUT PIĘTRA 2 INWENTARYZACJA
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/ 1 155 /4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj.architektonicznej konstr.- -inżynieryjnej upr.844/74/Bg		
DATA: 15 września 2021	SKALA 1: 100	nr.rys 3 str. 12	BRANŻA: ARCH

RZUT SUFITÓW

RZUT PARTERU

SZKOŁA PODS. 1069,1 m2

WYKAZ POMIESZCZEŃ OBJĘTYCH ZAKRESEM OPRACOWANIA SZCZEGÓŁOWEGO		
1. BUDYNEK "A" KORYTARZ 2, pow 8,5 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 4,80 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP	10. BUDYNEK "B" KORYTARZ 2, pow 98,1 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 78,1 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP	19. BUDYNEK "B" KORYTARZ 2, pow 15,1 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 15,1 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP
2. POSADZKA - GRES NOWY ŚCIANY I SUFIT WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMPERI LAKIEROWANEJ	11. POSADZKA - GRES NOWY ŚCIANY I SUFIT WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMPERI LAKIEROWANEJ	20. BUDYNEK "A" SALA ZAUŁC 2, pow 25,1 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 25,1 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP
3. BUDYNEK "C" KORYTARZ 2, pow 71,9 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 48,0 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP	12. BUDYNEK "B" KORYTARZ 2, pow 98,1 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 78,1 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP	21. BUDYNEK "A" MAGAZYN PODR., pow 12,4 m2 SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP
4. BUDYNEK "C" KORYTARZ 1, pow 41,4 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 26,0 m SUFIT: PŁYTA BETONOWA	13. BUDYNEK "B" KORYTARZ 1, pow 41,4 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 26,0 m SUFIT: PŁYTA BETONOWA	22. BUDYNEK "A" SALA ZAUŁC 2, pow 25,1 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 25,1 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP
5. BUDYNEK "A" STOJAN 1, pow 19,7 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 32,1 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP	14. BUDYNEK "B" KORYTARZ 1, pow 41,4 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 26,0 m SUFIT: PŁYTA BETONOWA	23. BUDYNEK "A" MAGAZYN PODR., pow 12,4 m2 SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP
6. BUDYNEK "A" KORYTARZ 2, pow 24,4 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 18,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP	15. BUDYNEK "B" KORYTARZ 1, pow 41,4 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 26,0 m SUFIT: PŁYTA BETONOWA	24. BUDYNEK "A" SALA ZAUŁC 3, pow 48,3 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 28,0 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP
7. BUDYNEK "A" KORYTARZ 2, pow 24,4 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 18,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP	16. BUDYNEK "B" KORYTARZ 1, pow 41,4 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 26,0 m SUFIT: PŁYTA BETONOWA	25. BUDYNEK "A" SALA ZAUŁC 4, pow 48,3 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 28,0 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP
8. BUDYNEK "A" KORYTARZ 2, pow 24,4 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 18,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP	17. BUDYNEK "B" KORYTARZ 1, pow 41,4 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 26,0 m SUFIT: PŁYTA BETONOWA	26. BUDYNEK "A" SALA ZAUŁC 5, pow 48,3 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 28,0 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP
9. BUDYNEK "A" KORYTARZ 2, pow 24,4 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 18,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60" H=3,0M PPP	18. BUDYNEK "B" KORYTARZ 1, pow 41,4 m2 DŁUGOŚĆ ŚCIANY 26,0 m SUFIT: PŁYTA BETONOWA	

SUFIT PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60", H=3,0M PPP

BUDYNEK "C"

PARTER
SZKOŁA 1386,4 m2
PRZEDSZKOLE 189,9 m2
POWIERZCHNIA PARTERU 1576,3 m2

BUDYNEK "B"

BUDYNEK "A"

WEJŚCIE 1

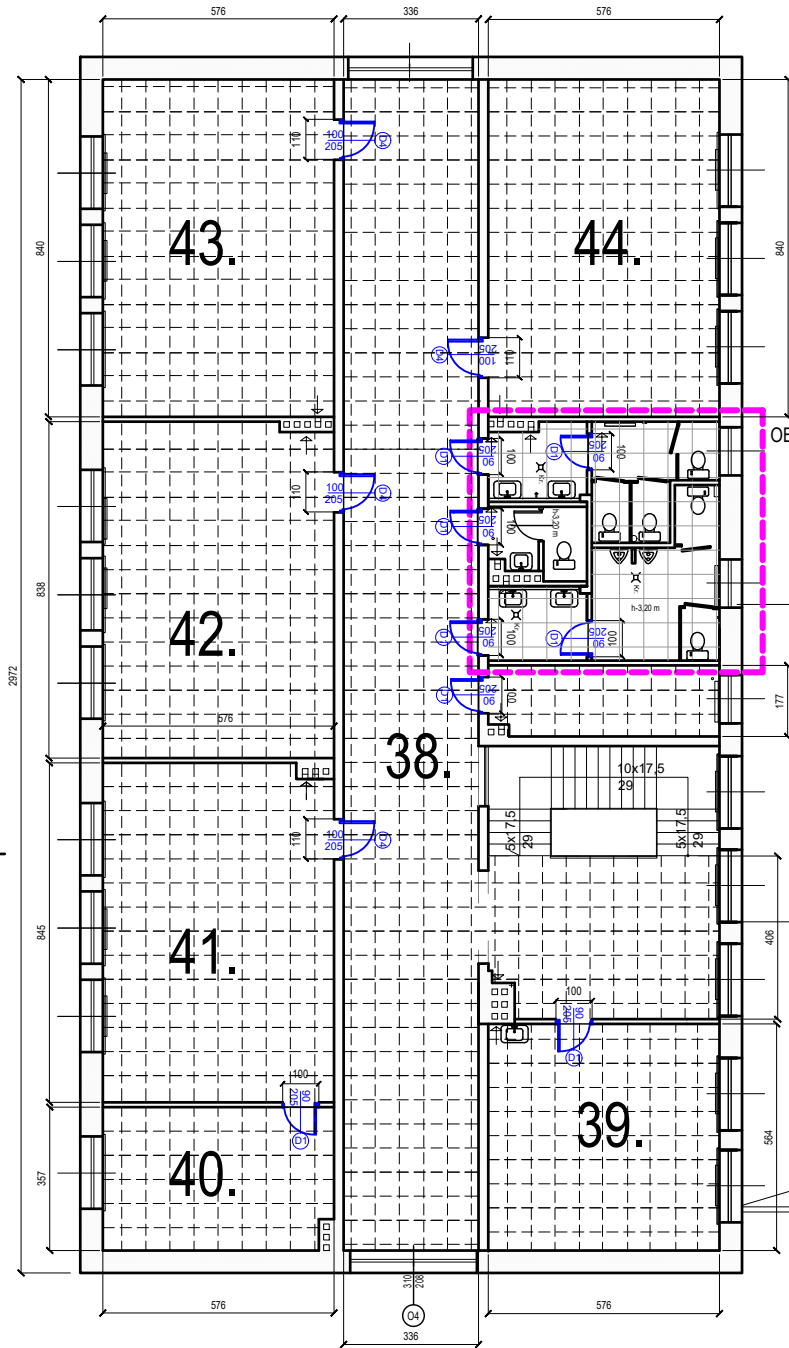
SUFIT PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60'60", H=3,0M PPP

Powierzchnia sufitu 1119,8 m2

PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki			
INWESTOR	GINA BARUCHOWO 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	RZUT SUFITÓW RZUT PARTERU
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPÓLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA DZIALCE NR 154/1 155/4		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/1 155/4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. spec. architektonicznej komst. - rozrymnej upr. 844/74/Bg		
DATA:	SKALA 1: 100	nr rys. 4	BRANŻA: ARCH
15 września 2021		str. 13	

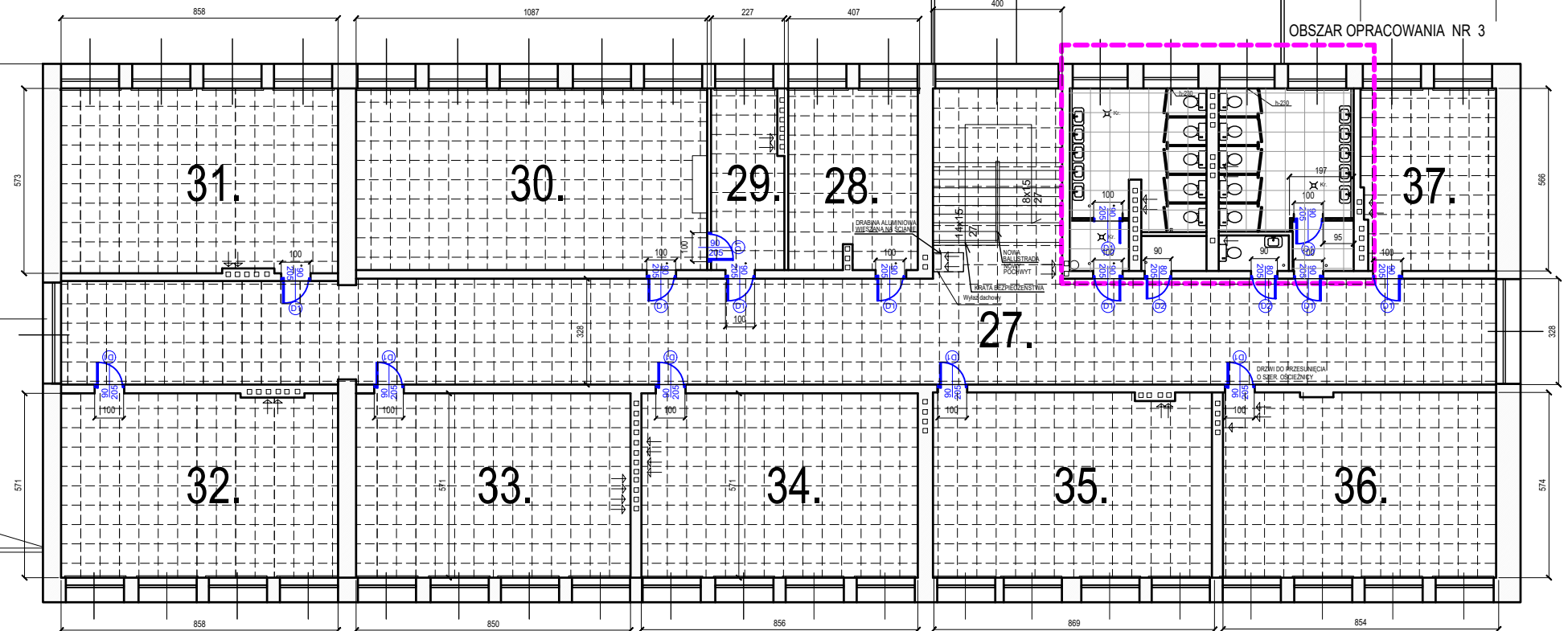
RZUT SUFITÓW

RZUT PIĘTRA

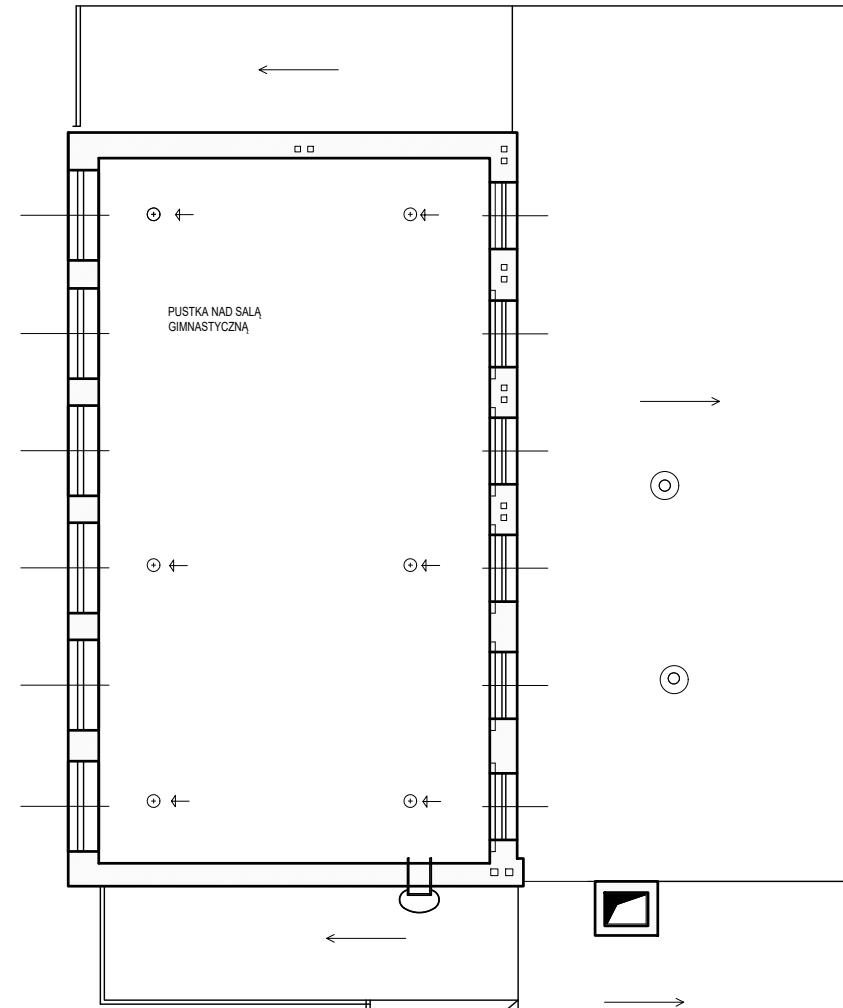


BUDYNEK "B"

WYKAZ POMIESZCZEŃ OBJĘTYCH ZAKRESEM OPRACOWANIA SZCZEGÓŁOWEGO			
27.	BUDYNEK "A" KORYTARZ 2 pow 169,3 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 37,7 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: GRES NOWY ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE	33.	BUDYNEK "A" SALA ZAJĘĆ 9 pow 48,5 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 28,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: GRES NOWY ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE
28.	BUDYNEK "A" KORYTARZ 2 pow 22,1 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 21,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: GRES NOWY ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE	34.	BUDYNEK "A" SALA ZAJĘĆ 9 pow 48,5 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 28,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: GRES NOWY ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE
29.	BUDYNEK "A" OŚLATAJA pow 12,2 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 10,8 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: GRES NOWY ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE	35.	BUDYNEK "A" SALA ZAJĘĆ 9 pow 48,5 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 28,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: GRES NOWY ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE
30.	BUDYNEK "A" SALA ZAJĘĆ 9 pow 59,9 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 31,1 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: GRES NOWY ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE	36.	BUDYNEK "A" SALA ZAJĘĆ 10 pow 49,0 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 28,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: GRES NOWY ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE
31.	BUDYNEK "A" SALA ZAJĘĆ 11 pow 43,5 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 28,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: GRES NOWY ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE	37.	BUDYNEK "A" SALA ZAJĘĆ 11 pow 23,1 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 18,8 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: GRES NOWY ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE
32.	BUDYNEK "A" SALA ZAJĘĆ 9 pow 48,5 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 28,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: GRES NOWY ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE	38.	BUDYNEK B KORYTARZ 2 pow 136,1 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 38,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: GRES ISTN. BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY 2 TYPUŁU MODERNIZOWANEGO LAKIEROWANIE LAMP PERY 2
39.	BUDYNEK "B" SALA ZAJĘĆ 13 pow 32,3 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 22,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: TARKETT ISTN. BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE	40.	BUDYNEK "B" SALA ZAJĘĆ 13 pow 32,3 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 22,9 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: TARKETT ISTN. BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE
41.	BUDYNEK "B" SALA ZAJĘĆ 14 pow 47,8 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 28,1 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: TARKETT ISTN. BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE	42.	BUDYNEK "B" SALA ZAJĘĆ 15 pow 47,4 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 28,1 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: TARKETT ISTN. BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE
43.	BUDYNEK "B" SALA ZAJĘĆ 16 pow 47,9 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 28,1 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: TARKETT ISTN. BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE	44.	BUDYNEK "B" SALA ZAJĘĆ 17 pow 47,9 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIANY 28,1 m SUFIT: PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 POSADZKA: TARKETT ISTN. BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁAZD MALOWANIE WYKONANIE LAMP PERY LAKIEROWANIE



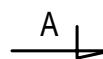
BUDYNEK "A"



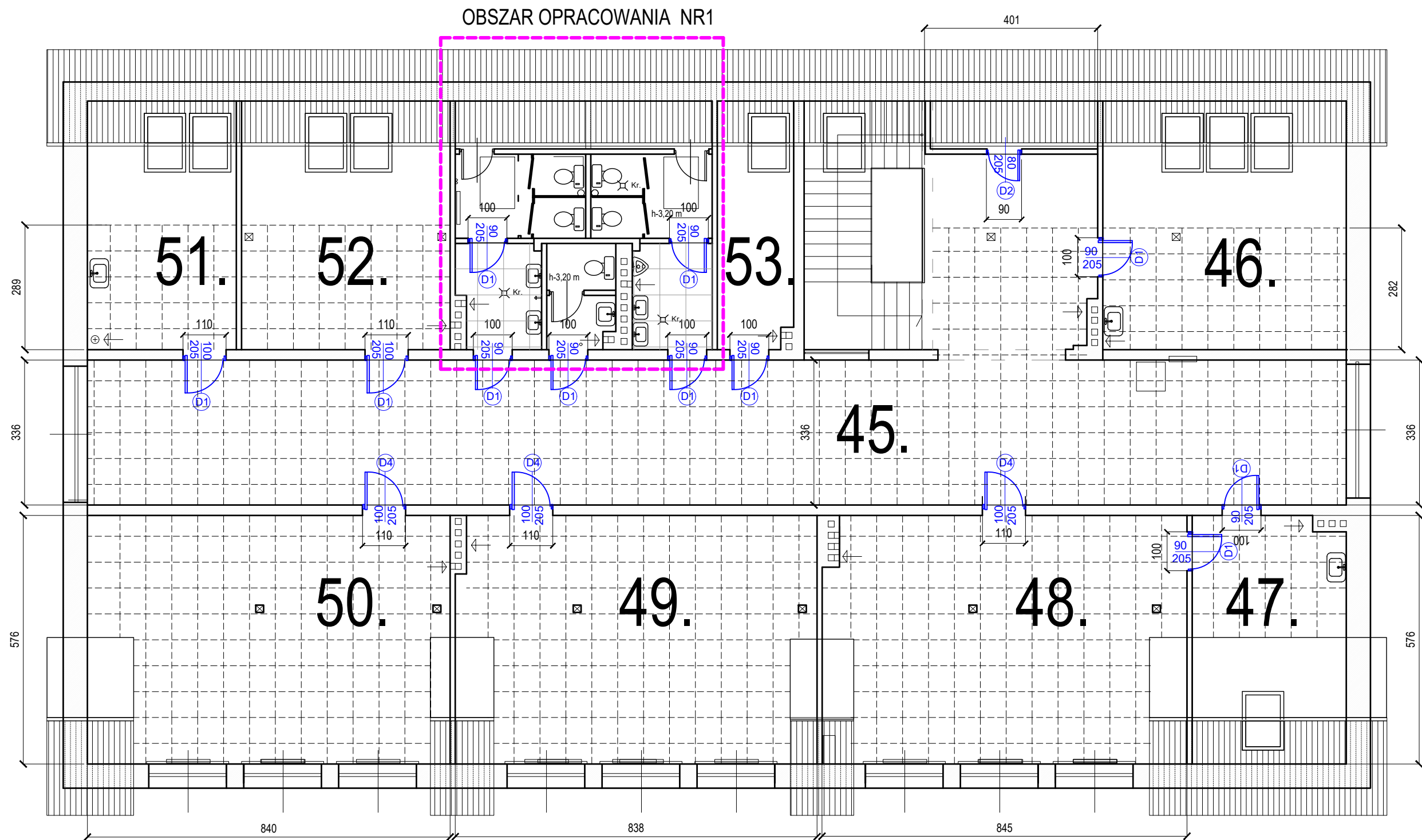
BUDYNEK "C"

SUFIT PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60, H=3,0M PPP

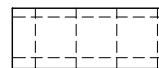
Powierzchnia sufitu 1138,87 m²



PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki 87-800 Włocławek ul. Jasná 18 B/4			
INWESTOR:	GMNA BARUCHOWO. 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	RZUT SUFITÓW RZUT PIĘTRA
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/1 155/4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj. architektonicznej kom. - C-270/mey/1993 upr. 844/74/Sg		
DATA:	15 września 2021	SKALA 1:	100
nr. rys.	5	BRANŻA:	ARCH.
str.	14		



RZUT PIĘTRA 2 -poddaszowe
BUDYNEK "B"



SUFIT PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60, H=3,0M PPP

RZUT SUFITÓW

PODDASZE
424,0 m²

Powierzchnia sufitu 364,0 m²

45. BUDYNEK "B" KORYTARZ 8 -pow 136,1 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIAN- 85,5 m SUFIT- PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 H=3,0M PPP POSADZKA -GRES ISTN. BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁADZI MALOWANIE MYCIE LAMPERII Z TYNKU MOZAIKOWEGO LAKIEROWANIE LAMPERII	47. BUDYNEK "B" SALA ZAJĘĆ 19 -pow 20,3 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIAN- 18,3 m SUFIT- PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 NA POWIERZCHNI POZIOMEJ H=3,0M PPP POSADZKA -TARKETT ISTN. - BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁADZI MALOWANIE WYKONANIE LAMPERII LAKIEROWANEJ	49. BUDYNEK "B" SALA ZAJĘĆ 21 -pow 47,4 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIAN- 28,1 m SUFIT- PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 NA POWIERZCHNI POZIOMEJ H=3,0M PPP POSADZKA -TARKETT ISTN. - BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁADZI MALOWANIE WYKONANIE LAMPERII LAKIEROWANEJ	51. BUDYNEK "B" SALA ZAJĘĆ 8 -pow 19,8 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIAN- 18,5 m SUFIT- PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 NA POWIERZCHNI POZIOMEJ H=3,0M PPP POSADZKA -TARKETT ISTN. - BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁADZI MALOWANIE WYKONANIE LAMPERII LAKIEROWANEJ
46. BUDYNEK "B" SALA ZAJĘĆ 18 -pow 32,3 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIAN- 22,8 m SUFIT- PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 H=3,0M PPP POSADZKA -TARKETT ISTN. - BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁADZI MALOWANIE WYKONANIE LAMPERII LAKIEROWANEJ	48. BUDYNEK "B" SALA ZAJĘĆ 20 -pow 47,8 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIAN- 28,1 m SUFIT- PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 NA POWIERZCHNI POZIOMEJ H=3,0M PPP POSADZKA -TARKETT ISTN. - BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁADZI MALOWANIE WYKONANIE LAMPERII LAKIEROWANEJ	50. BUDYNEK "B" SALA ZAJĘĆ 22 -pow 47,9 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIAN- 28,1 m SUFIT- PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 NA POWIERZCHNI POZIOMEJ H=3,0M PPP POSADZKA -TARKETT ISTN. - BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁADZI MALOWANIE WYKONANIE LAMPERII LAKIEROWANEJ	52. BUDYNEK "B" SALA ZAJĘĆ 24 -pow 27,5 m ² DŁUGOŚĆ ŚCIAN- 21,1 m SUFIT- PODWIESZANY MODUŁOWY GK, 60*60 NA POWIERZCHNI POZIOMEJ H=3,0M PPP POSADZKA -TARKETT ISTN. - BEZ ZMIAN ŚCIANY - WYKONANIE PODWÓJNEJ GŁADZI MALOWANIE WYKONANIE LAMPERII LAKIEROWANEJ

PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki 87-800 Włocławek ul.Jasna 18 B/4			
INWESTOR:	GMINA BARUCHOWO. 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	RZUT PIĘTRA 2 -poddasze
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/ 1 155 /4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj.architektonicznej konstr.- -inżynieryjnej upr.844/74/Bg		
DATA: 15 września 2021	SKALA 1: 100	nr.rys 6 str. 15	BRANŻA: ARCH

RZUT POSADZKI

RZUT PARTERU

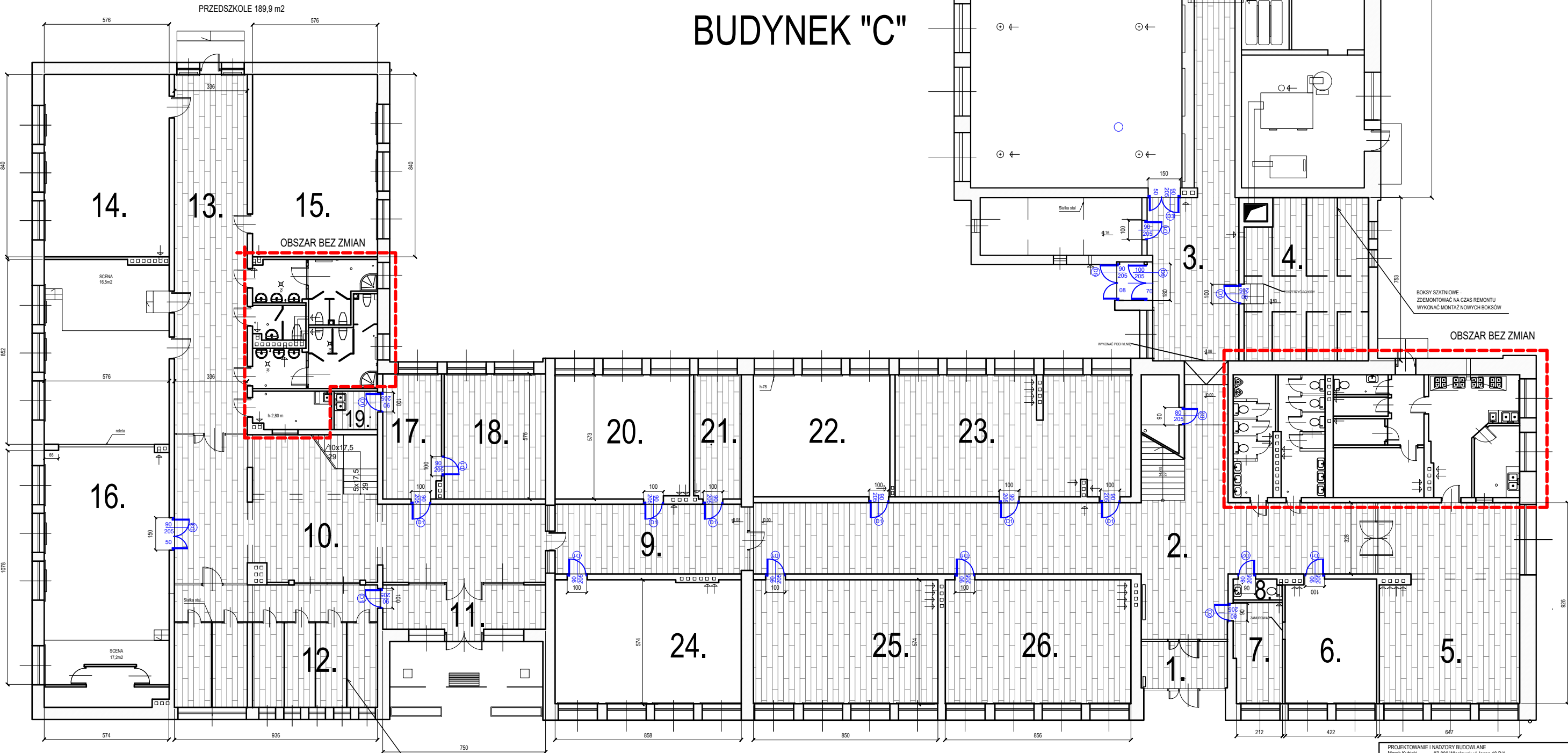
SZKOŁA PODS. 1069,1 m2

PARTER
SZKOŁA 1386,4 m2
PRZEDSZKOLE 189,9 m2
POWIERZCHNIA PARTERU 1576,3 m2

BUDYNEK "C"

BUDYNEK "B"

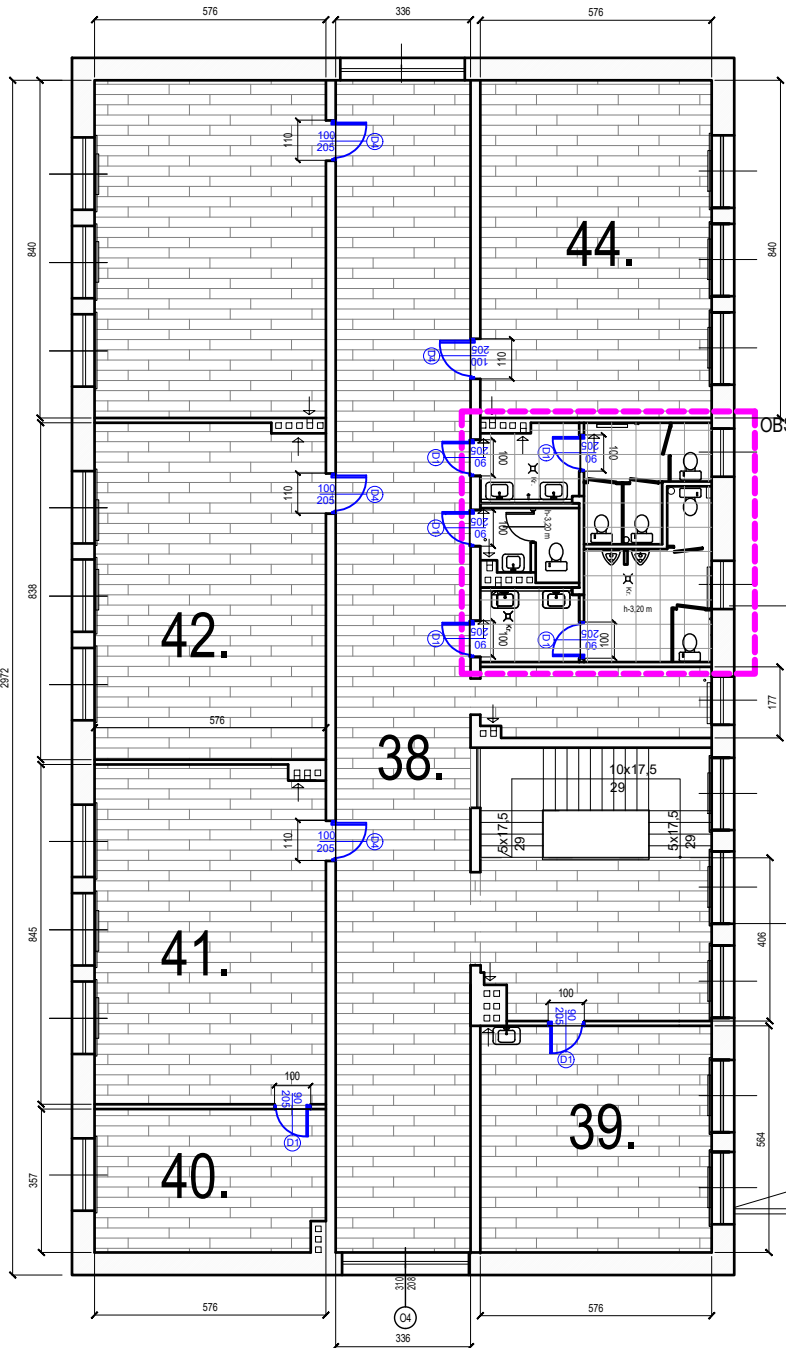
BUDYNEK "A"



PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki			
INWESTOR:	87-800 Wrocław ul. Jasna 18 B14	TEMAT:	RZUT POSADZKI RZUT PARTERU
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPÓLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA ODCZALE NR 154/1 I 155/4		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO 42 nr 154/1 155/4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj. architektonicznej konstr. - inżynierskiej upr. 844/74/Bg		
DATA:	15 września 2021	SKALA:	1: 100
		nr. rys.	7
		str.	16
		BRANŻA:	ARCH.

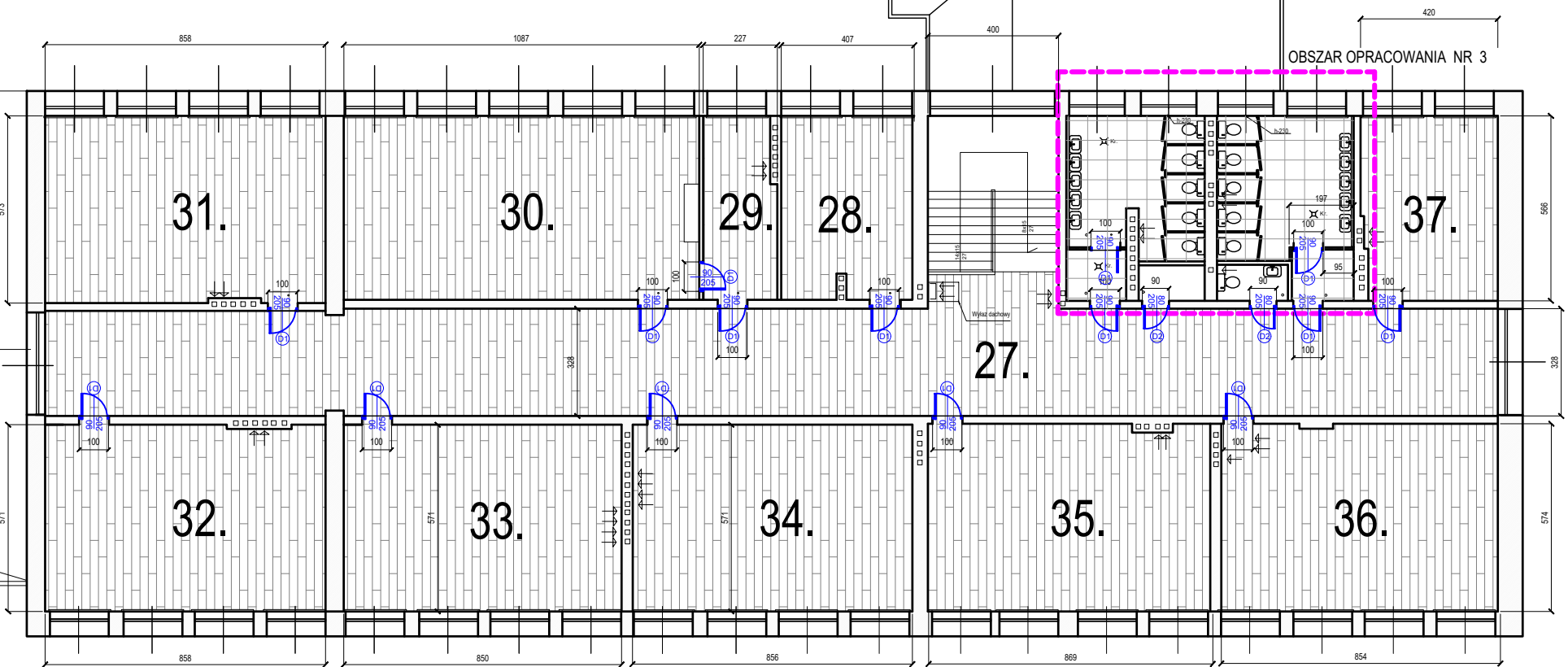
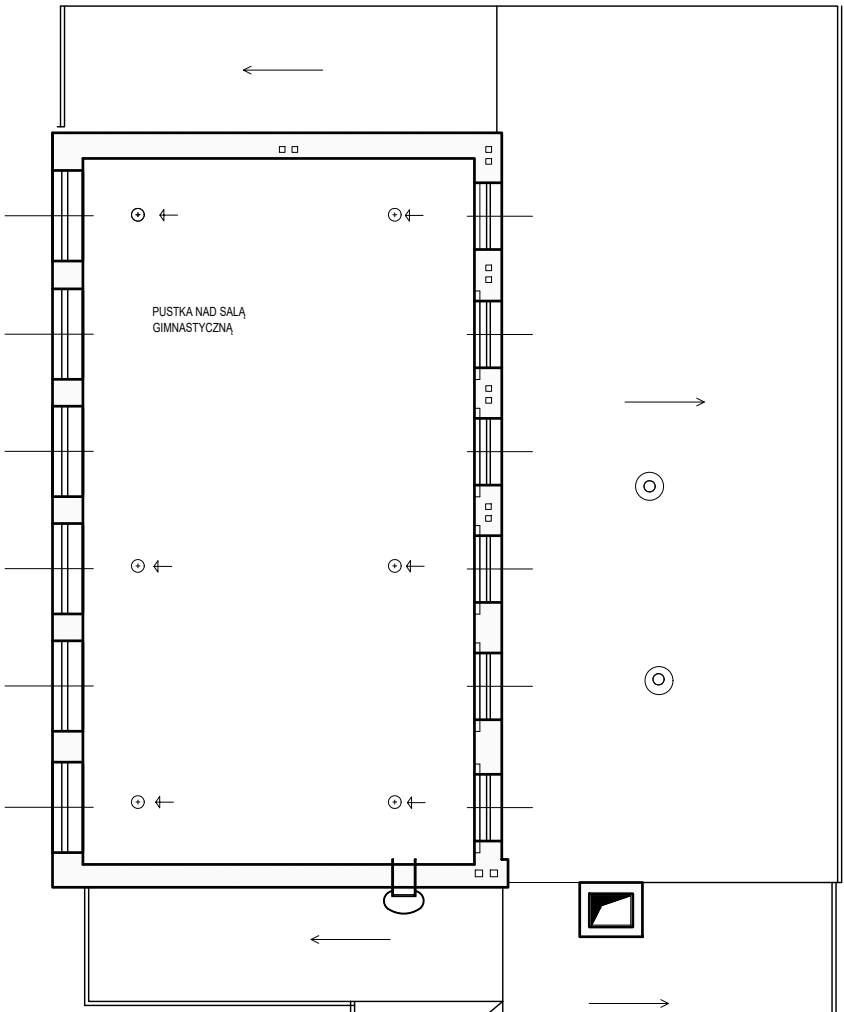
RZUT POSADZKI

RZUT PIĘTRA



BUDYNEK "B"

BUDYNEK "C"



BUDYNEK "A"

PLYTKI GRESOWE
Płytki gresowe nowe 559,5 m²

PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki			
INWESTOR:	GMINA BARUCHOWO 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	RZUT POSADZKI RZUT PIĘTRA
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPÓLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA ODRĘCZCE NR 154/1 155/4		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/1 155/4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj. architektonicznej konstr.- zycywnierpne upr. 844/74/89		
DATA:	SKALA 1: 100	nr.rys str.	8 17
15 września 2021		BRANŻA:	ARCH

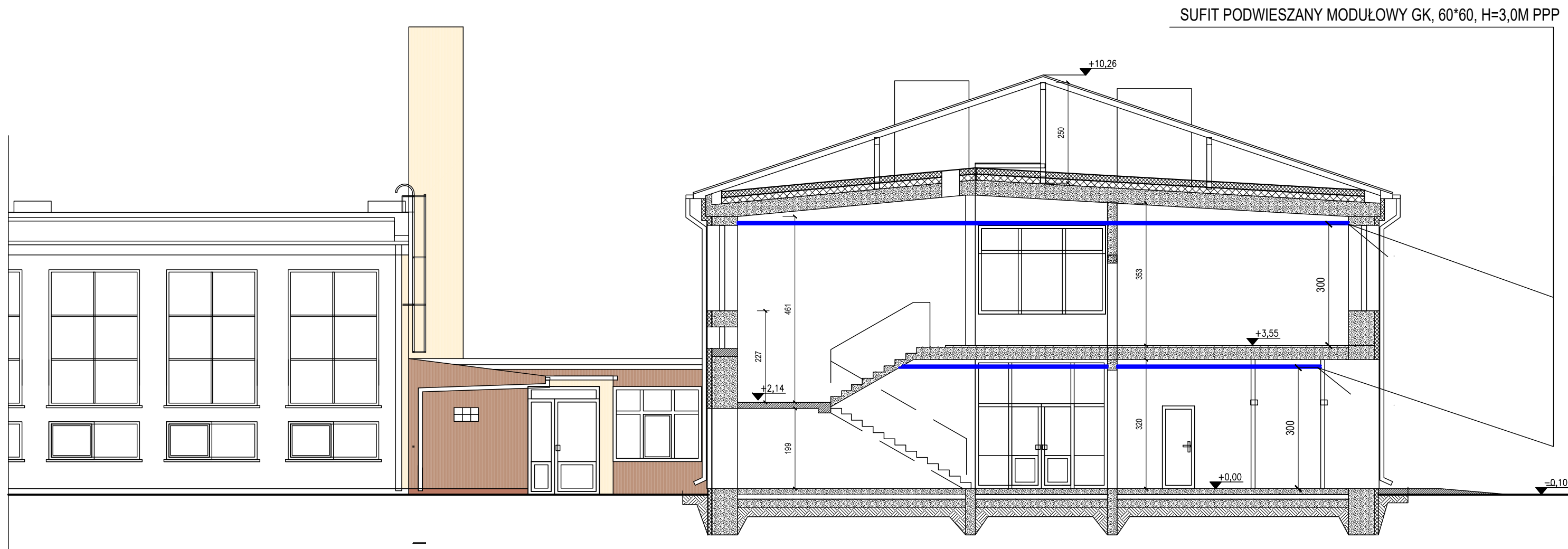
[illegible]

RZUT PIĘTRA 2 -poddaszowe

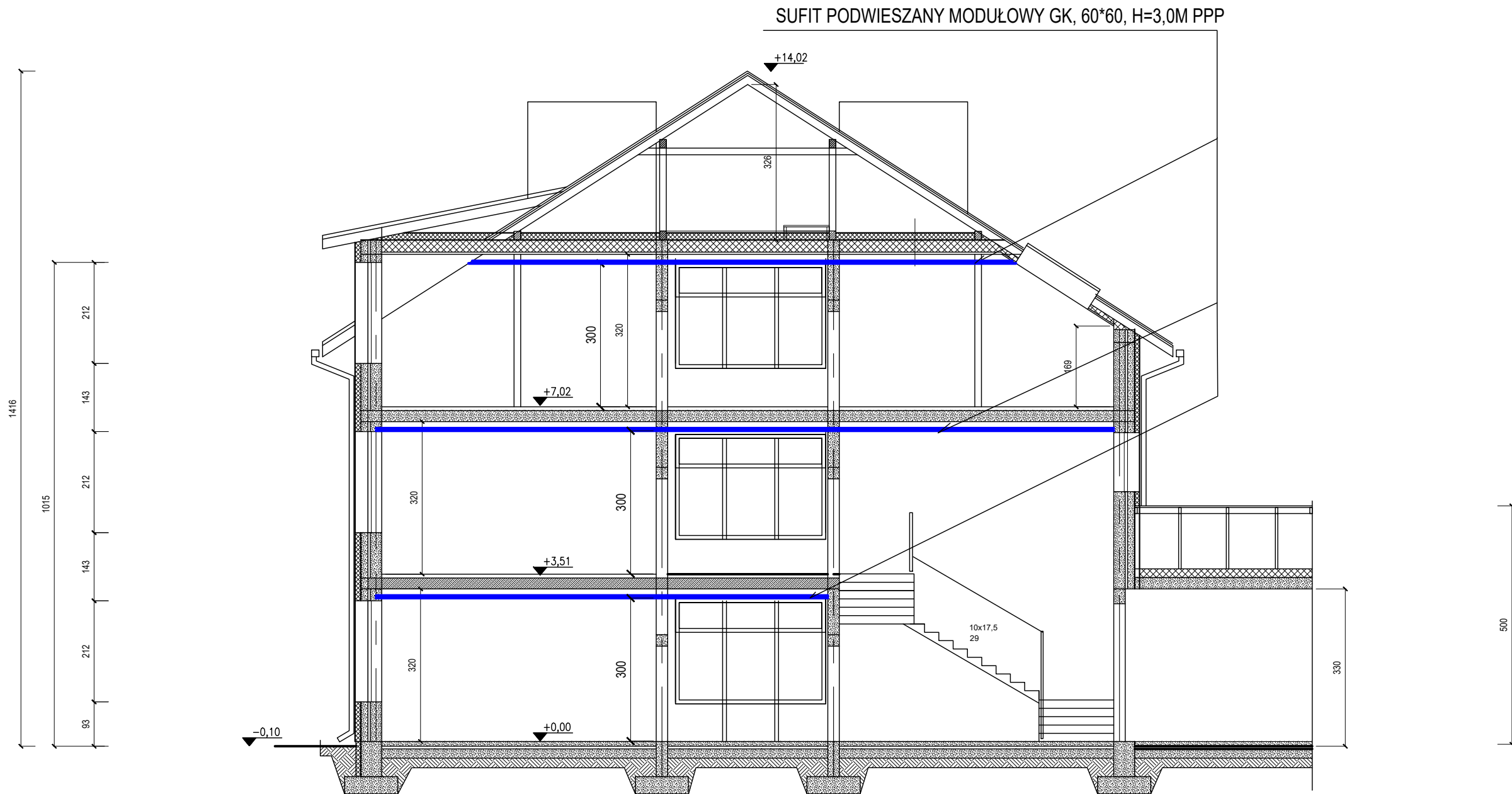
BUDYNEK "B"

RZUT PIĘTRA 2 -poddaszowe

PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki 87-800 Włocławek ul.Jasna 18 B/4			
INWESTOR:	GMINA BARUCHOWO. 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	RZUT PIĘTRA 2 -poddasze
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/ 1 155 /4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj.architektonicznej konstr.- -inżynierskiej upr.844/74/Bg		
DATA: 15 września 2021	SKALA 1: 100	nr.rys str. 9 18	BRANŻA: ARCH



PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki 87-800 Włodawek ul. Jasna 18 B/4			
INWESTOR:	GMINA BARUCHOWO. 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	PRZEKRÓJ A-A
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/ 1 155 /4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj.architektonicznej konstr.- -inżynieryjnej upr.844/74/Bg		
DATA: 15 września 2021	SKALA 1: 100	nr.rys 10 str. 19	BRANŻA: ARCH



PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki 87-800 Włocławek ul. Jasna 18 B/4			
INWESTOR:	GMINA BARUCHOWO. 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	PRZEKRÓJ B-B
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/ 1 155 /4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj.architektonicznej konstr.- -inżynierijnej upr.844/74/Bg		
DATA: 15 września 2021	SKALA 1: 100	nr.rys 11 str. 20	BRANŻA: ARCH

zlikwidować brodzik

zburzyć ściankę

Kr.

h-3,20 m

h-3,20 m

Kr.

Kr.

90 205

D3

90 205

D3

90 205

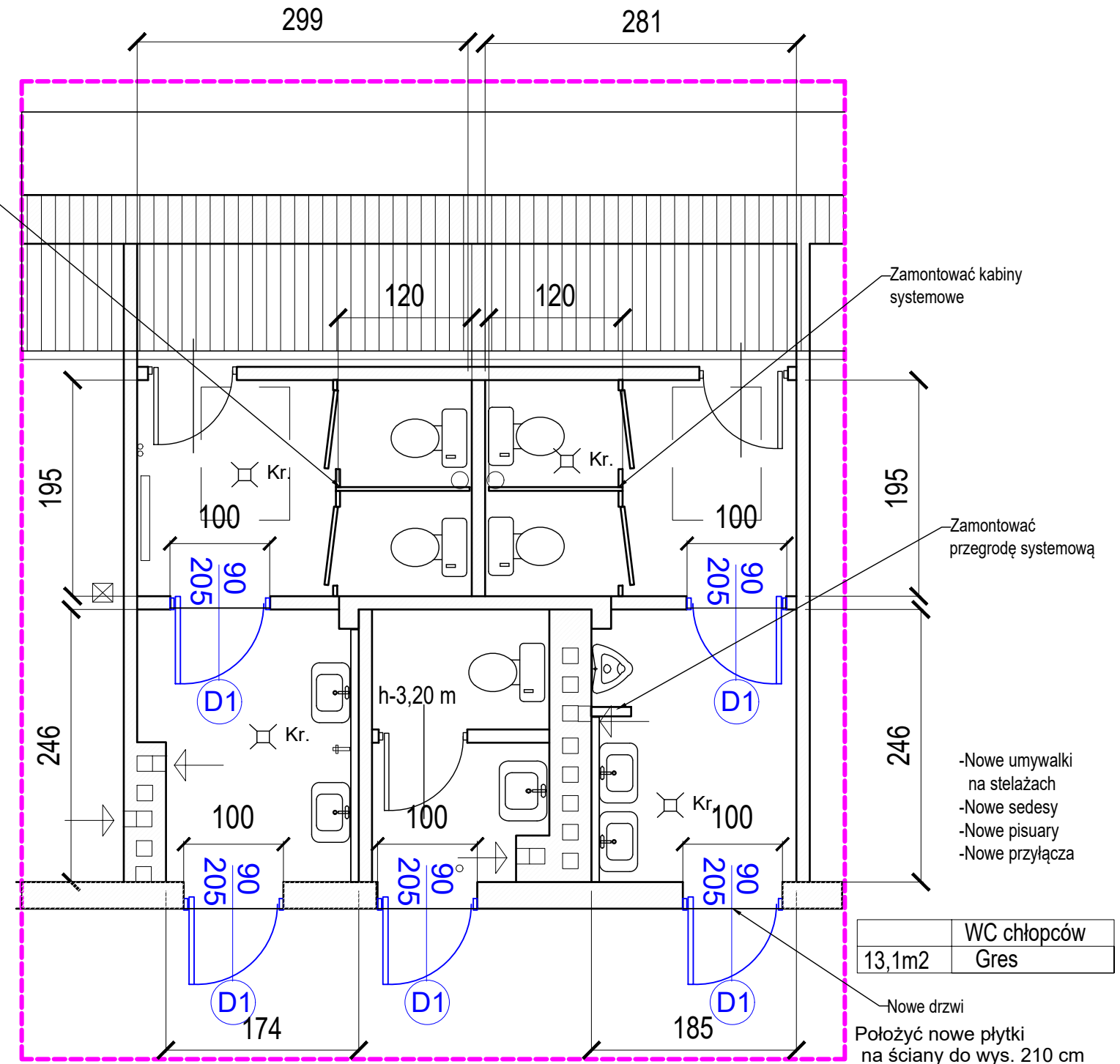
D3

	WC dziewcząt.
8,7m2	Gres

Wymieni

BUDYNEK "B"

OBSZAR OPRACOWANIA NR1



- Nowe umywalki na stelażach
- Nowe sedesy
- Nowe pisuary
- Nowe przyłącza

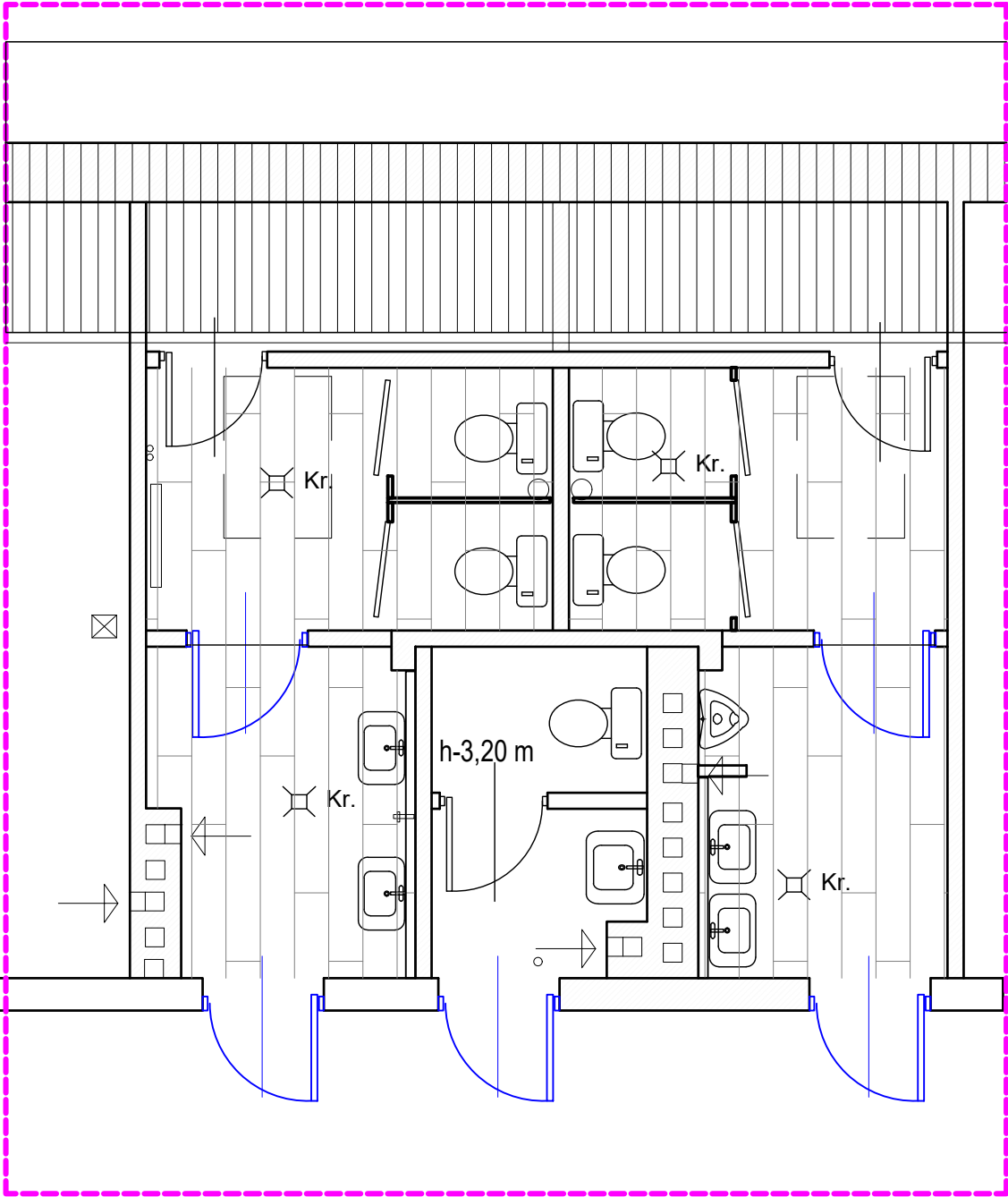
	WC chłopców
13.1m ²	Gres

Nowe drzwi

Położyć nowe płytki
na ściany do wys. 210 cm

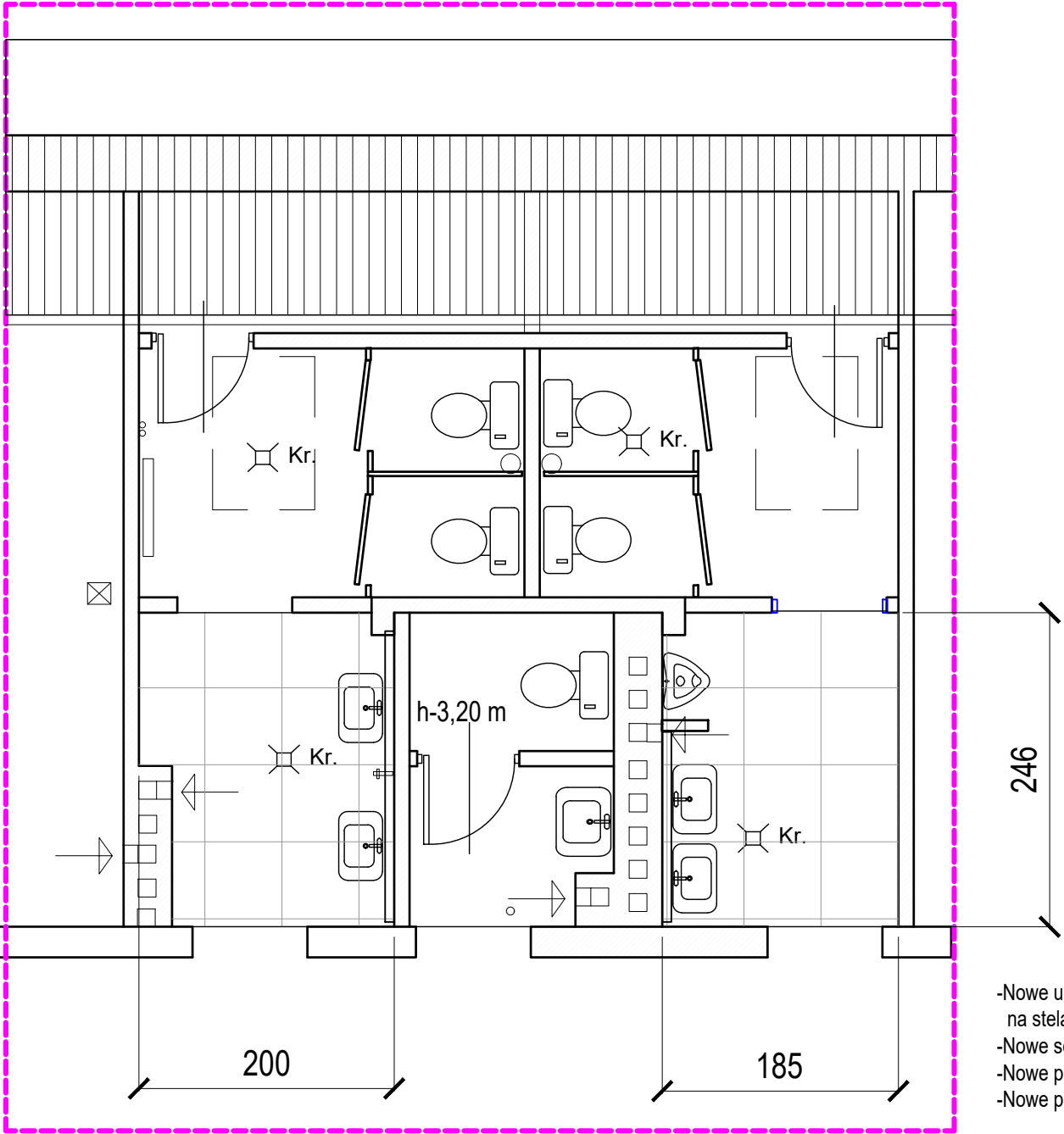
PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki 87-800 Włocławek ul.Jasna 18 B/4			
INWESTOR:	GMINA BARUCHOWO. 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	OBSZAR OPRACOWANIA NR1
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/ 1 155 /4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj.architektonicznej konstr.- -inzynieryjnej upr.844/74/Bg		
DATA: 15 września 2021	SKALA 1: 100	nr.rys 12 str. 21	BRANŻA: ARCH

RZUT POSADZKI



Położyć nowe posadzki gresowe
pow posadzki 21 m2

RZUT SUFITU



- Nowe umywalki na stelażach
- Nowe sedesy
- Nowe pisuary
- Nowe przyłącza

8,7m2	WC dziewcząt. Gres
-------	-----------------------

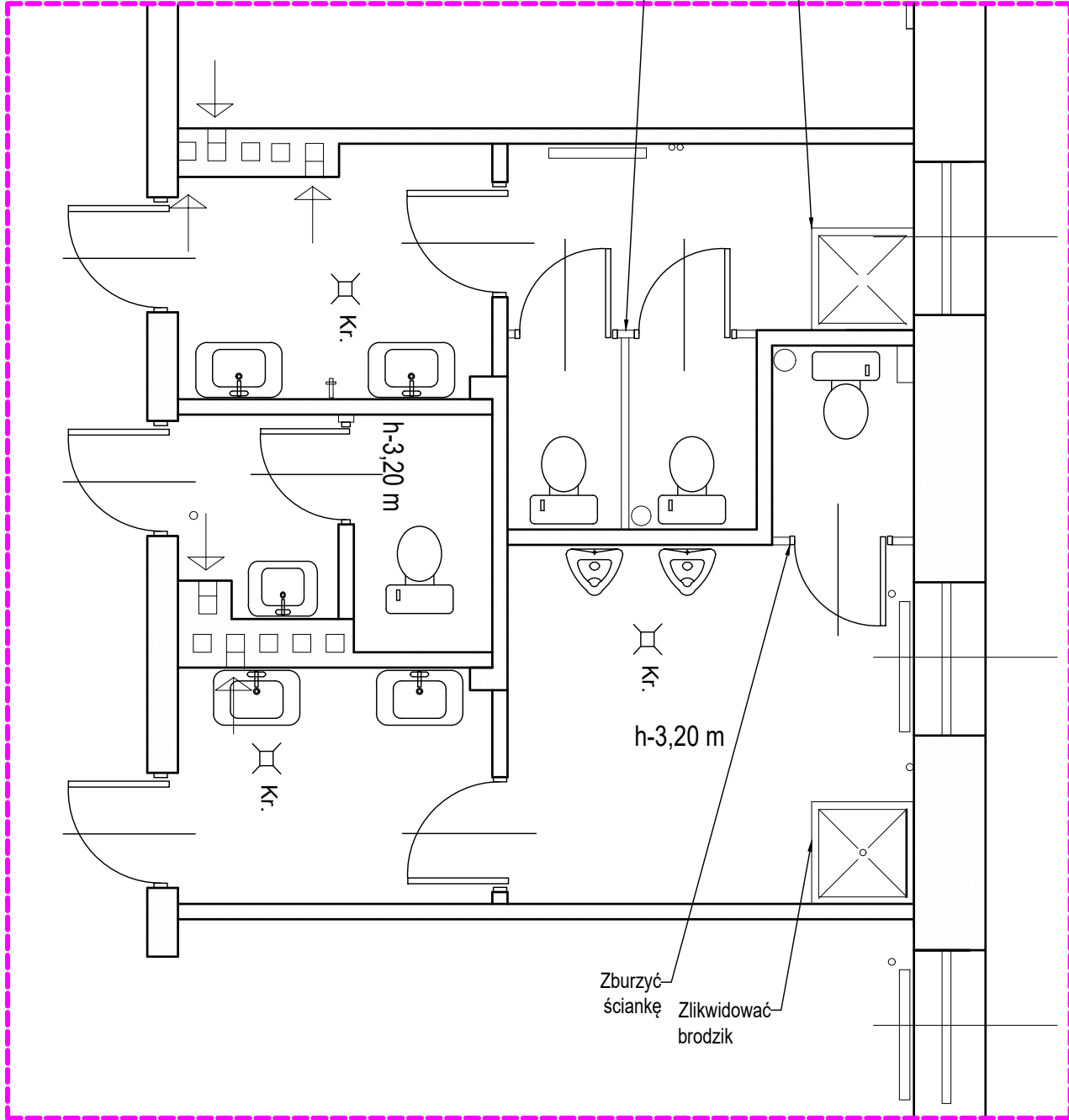
Wykonać sufit obniżony
Sufit podwieszany modułowy gk, 60*60,
h=3,0m ppp

13,1m2	WC chłopców Gres
--------	---------------------

RZUT PIĘTRA 2 -poddaszowe
BUDYNEK "B"
OBSZAR OPRACOWANIA NR1

PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki 87-800 Włocławek ul.Jasna 18 B/4			
INWESTOR:	GINA BARUCHOWO. 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	OBSZAR OPRACOWANIA NR1
OBIKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/ 1 155 /4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj.architektonicznej konstr.- -inżynierskiej upr.844/74/Bg		
DATA: 15 września 2021	SKALA 1: 100	nr.rys 13 str. 22	BRANŻA: ARCH

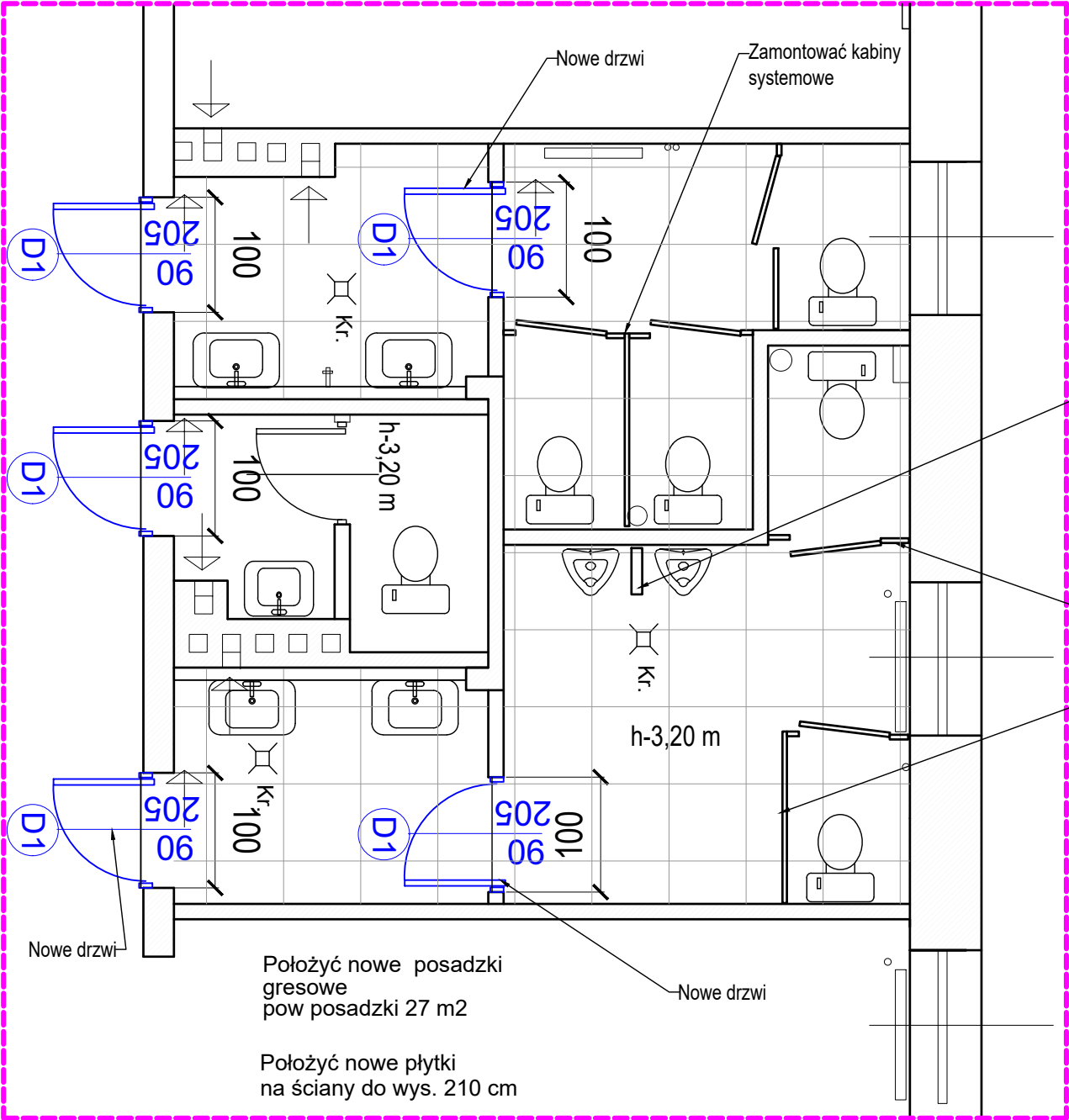
STAN ISTN



RZUT ŁAZIENKI

	WC dziewcząt.
12,4m2	Gres

Rury zabudować płytami G-K



Położyć nowe posadzki gresowe pow posadzki 27 m2

Położyć nowe płytki na ściany do wys. 210 cm

Wykonać sufit obniżony 27,0 m2
Sufit podwieszany modułowy gk, 60*60, h=3,0m ppp

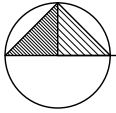
	WC chłopców
15,3m2	Gres

- Nowe umywalki na stelażach
- Nowe sedesy
- Nowe pisuary
- Nowe przyłącza

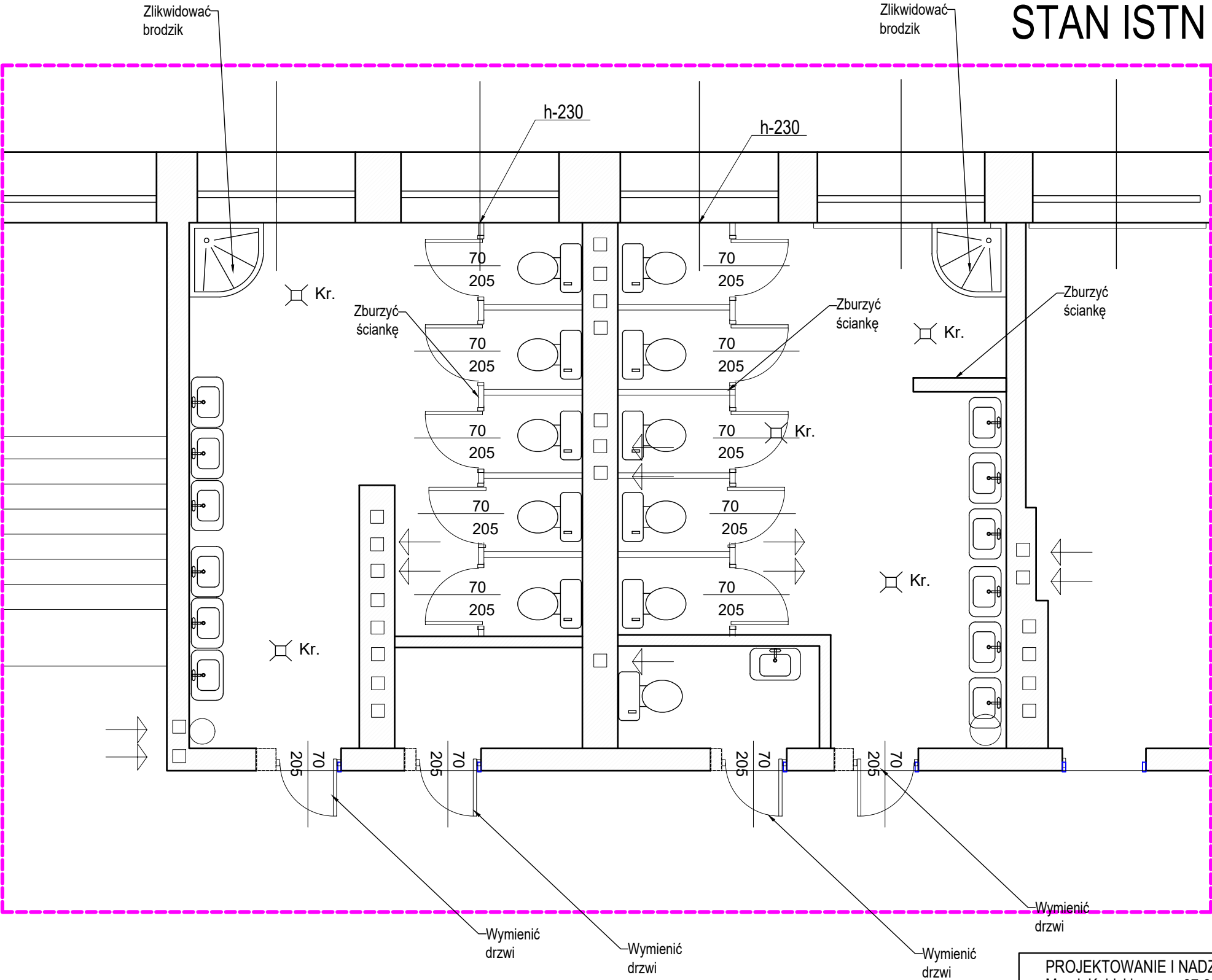
BUDYNEK "A"

RZUT PIĘTRA

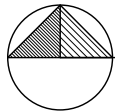
OBSZAR OPRACOWANIA NR 2



PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki 87-800 Włocławek ul.Jasna 18 B/4			
INWESTOR:	GMINA BARUCHOWO. 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	OBSZAR OPRACOWANIA NR2
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/ 1 155 /4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj.architektonicznej konstr.- -inżynieryjnej upr.844/74/Bg		
DATA: 15 września 2021	SKALA 1: 100	nr.rys str. 14 23	BRANŻA: ARCH



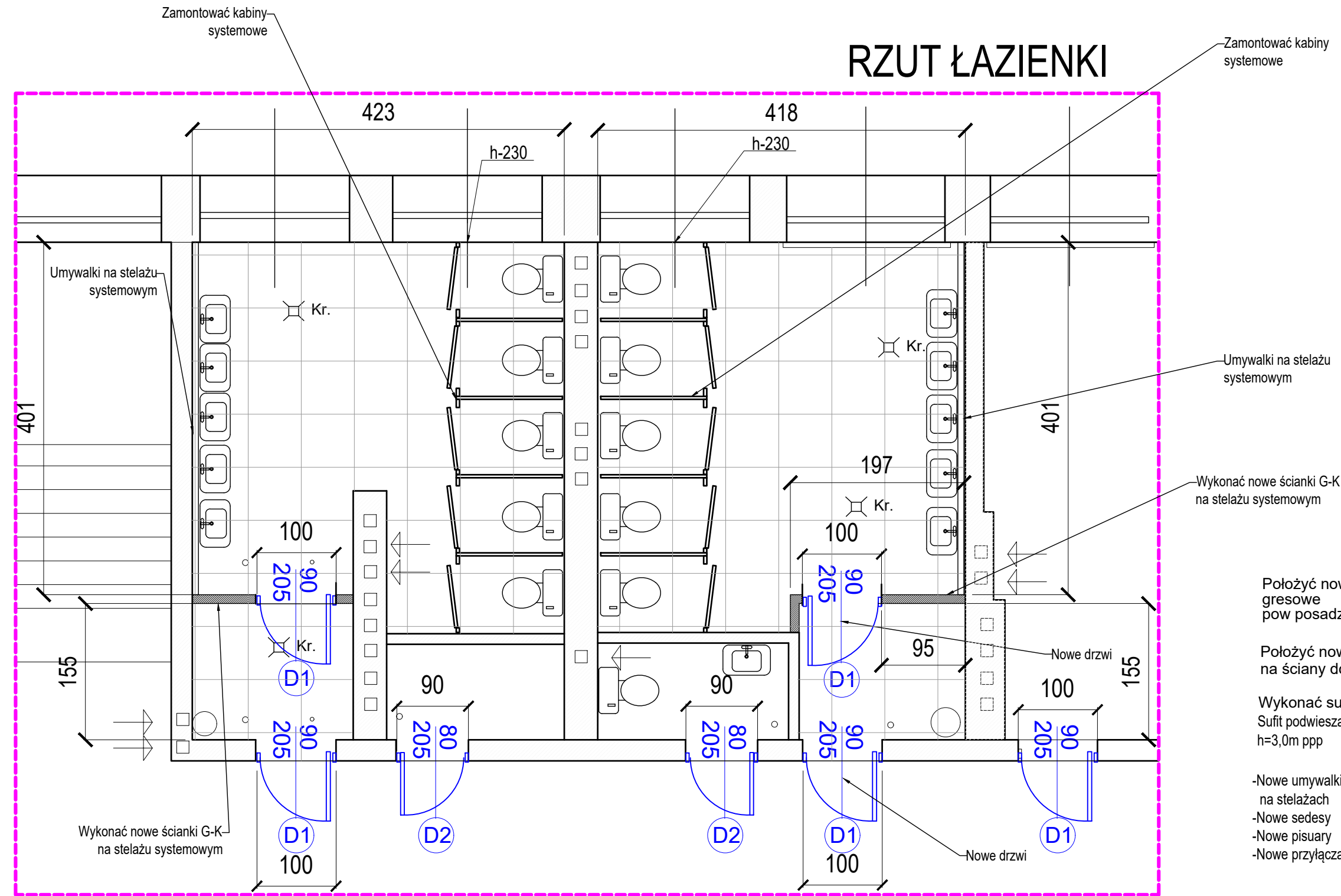
STAN ISTN RZUT ŁAZIENKI



BUDYNEK "B"
RZUT PIĘTRA

OBSZAR OPRACOWANIA NR 3

PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki 87-800 Włocławek ul. Jasna 18 B/4			
INWESTOR:	GMINA BARUCHOWO. 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	OBSZAR OPRACOWANIA NR3
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/ 1 155 /4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj.architektonicznej konstr.- -inżynierskiej upr.844/74/Bg		
DATA: 15 września 2021	SKALA 1: 100	nr.rys 15 str. 24	BRANŻA: ARCH



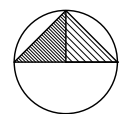
	WC dziewcząt.
20,4m2	Gres

	WC chłopców
20,1m2	Gres

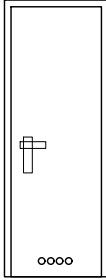
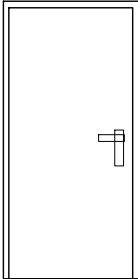
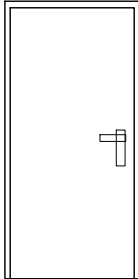
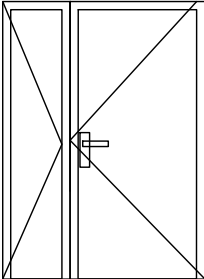
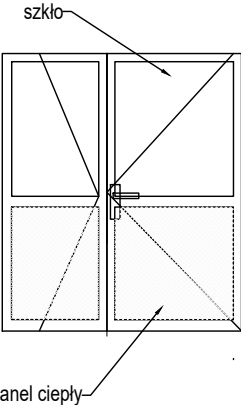
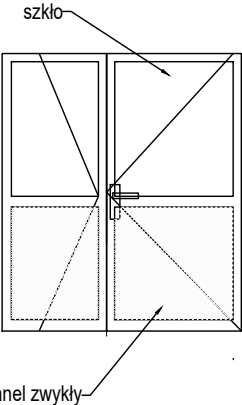
BUDYNEK "B"

RZUT PIĘTRA

OBSZAR OPRACOWANIA NR 3



PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki 87-800 Włocławek ul. Jasna 18 B/4			
INWESTOR:	GMINA BARUCHOWO. 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	OBSZAR OPRACOWANIA NR3
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/ 1 155 /4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj.architektonicznej konstr.- -inżynierskiej upr.844/74/Bg		
DATA: 15 września 2021	SKALA 1: 100	nr.rys str. 16 25	BRANŻA: ARCH

OZNACZENIE	D2		D1		D4		D3		D5		D6	
SCHEMAT												
ROZMIAR	80		90		100		90+50		100+70		100+70	
WYMIARY OTWORU	So	90	100		110		150		180		180	
		206	206		206		206		206		206	
WYMIARY W OŚCIEŻNICY	S H	80	90		100		140		170		170	
		200	200		200		200		200		200	
ZEWN/WEWN.	WEWN.		WEWN.		WEWN.		WEWN.		ZEWN		WEWN	
KOLOR	OKLEINA JASNY DĄB		OKLEINA JASNY DĄB		OKLEINA JASNY DĄB		OKLEINA JASNY DĄB		BIAŁY		BIAŁY	
PRZESZKLENIE	PEŁNE.		PEŁNE.		PEŁNE.		PEŁNE.		Podwójne szkło bezpieczne wypełnione argonem		Pojedyńcze szkło bezpieczne	
MATERIAŁ	DREWN.		DREWN.		DREWN.		DREWN.		PCV		PCV	
PRAWE/LEWE	prawe 4	lewe 5	prawe 24	lewe 27	prawe 3	lewe 2	prawe 3		prawe 1		prawe 1	
ILOŚĆ	szt. 9		szt. 51		szt. 5		szt. 3		szt. 1		szt. 1	

Drzwi wewnętrzne – pełne, płytowe z regulowaną futryną, nieocieplone, pokryte drewnopodobną modyfikowaną okleiną "Jasny dąb". W drzwiach do łazienki w dole skrzydła otwory wentylacyjne o przekroju nie mniejszym niż 0,022m²

Drzwi z ościeżnicą regulowaną
-wymiar drzwi w świetle ościeża
/dodać 10 cm na ościeżnicę/

ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ

PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE Marek Kubicki 87-800 Włocławek ul.Jasna 18 B/4			
INWESTOR:	GMINA BARUCHOWO. 87-821 Baruchowo Baruchowo 54	TEMAT:	ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ
OBIEKT:	PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNEJ NA TERENIE W ZESPOLE SZKOLNO - PRZEDSZKOLNYM GMINY BARUCHOWA NA DZIAŁCE NR 154/1 I 155/4.		
ADRES BUDOWY:	BARUCHOWO dz nr 154/ 1 155 /4		
PROJEKTANT:	Marek Kubicki upr. specj.architektonicznej konstr.- -inżynieryjnej upr.844/74/Bg		
DATA: 15 września 2021	SKALA 1: 100	nr.rys 17 str. 26	BRANŻA: ARCH