

„INDOM” Mieczysław Tkaczyk

adres: ul. Ogrodowa 5, 80 – 297 Banino

tel.: +48 604 435 044; e-mail: indom.tkaczyk@wp.pl



Zamierzenie budowlane:	PRZEBUDOWA BUDYNKU SZKOLNEGO ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA ŚRODOWISKOWY DOM SAMOPOMOCY WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU.
Nazwa i adres inwestora:	GMINA NOWY DWÓR GDAŃSKI ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański
Adres, obręb i nr ewidencyjne działek:	działka nr 109/1 Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1
Kategoria obiektu:	XI
Studium projektu:	PROJEKT WYKONAWCZY

ZESPÓŁ AUTORSKI:			
Funkcja:	Imię i nazwisko:	Specjalność i nr uprawnień:	Podpis:
Architekt	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz	architektonicznej b/o 528/POOKK/2012	
Sprawdzający architekt	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski	architektonicznej b/o 83/POKK/IV/2015	
Opracowanie	mgr inż. arch. Magdalena Roszkowska	-	
Data i miejsce opracowania	Gdańsk, listopad 2021r.		

I. SPIS TREŚCI

I. SPIS TREŚCI	2
II. OŚWIEDCZENIA PROJEKTANTÓW	3
III. CZĘŚĆ OPISOWA	4
1. PODSTAWA OPRACOWANIA	4
2. PRZEDMIOT I CEL OPRACOWANIA	4
3. MATERIAŁY WYJŚCIOWE DO OPRACOWANIA	4
4. LOKALIZACJA	4
5. STAN ISTNIEJĄCY	5
6. DOJAZD NA PLAC BUDOWY	6
7. OPIS PRAC ROZBIÓRKOWYCH I DEMONTAŻOWYCH	6
8. OPIS PRAC ZIEMNYCH	7
9. OPIS STANU PROJEKTOWANEGO	7
10. UWAGI WYKONAWCZE	34
11. KOLORYSTYKA	34

IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1)	Projektowane zagospodarowania terenu	skala 1:500	rys. nr A.0a
2)	Dojście do budynku	skala 1:200	rys. nr A.0b
3)	Projekt - RZUT PARTERU	skala 1:100	rys. nr A1
4)	Projekt – RZUT PIWNICY	skala 1:100	rys. nr A2
5)	Projekt – PRZEKROJE	skala 1:100	rys. nr A3
6)	Projekt - ELEWACJE	skala 1:100	rys. nr A4
7)	Projekt - DACH	skala 1:100	rys. nr A5
8)	Projekt - ARANŻACJA MEBLI	skala 1:100	rys. nr A6
9)	Projekt – ZESTAWIENIE STOLARKI	skala -	rys. nr A7
10)	Inwentaryzacja - RZUT PARTERU	skala 1:100	rys. nr I1
11)	Inwentaryzacja – RZUT PIWNICY	skala 1:100	rys. nr I2
12)	Inwentaryzacja - ELEWACJE	skala -	rys. nr I3

ZAŁĄCZNIKI

- I. DECYZJE O PRZYGOTOWANIU ZAWODOWYM ORAZ PRZYNALEŻNOŚĆ DO IZB PROJEKTANTÓW
- II. PROJEKT KONSTRUKCYJNY
- III. PROJEKT BRANŻY SANITARNEJ
- IV. PROJEKT BRANŻY ELEKTRYCZNEJ
- V. PROJEKT BRANŻY TELETECHNICZNEJ

II. OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW

My, niżej podpisani, oświadczamy, że projekt budowlany:

PRZEBUDOWA BUDYNKU SZKOLNEGO ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA
ŚRODOWISKOWY DOM SAMOPOMOCY WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU.

działka nr 109/1 Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański
identyfikator działki 221002_5.0020.109/1

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej oraz
że planowana inwestycja nie narusza interesu osób trzecich. **[wg art. 34 ust. 3 Ustawy z dnia
7 lipca 1994r. - Prawo Budowlane]**

ZESPÓŁ AUTORSKI:			
Funkcja:	Imię i nazwisko:	Specjalność i nr uprawnień:	Podpis:
Architekt	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz	architektonicznej b/o 528/POOKK/2012	
Sprawdzający architekt	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski	architektonicznej b/o 83/POKK/IV/2015	
Data i miejsce opracowania	Gdańsk, listopad 2021r.		

III. CZĘŚĆ OPISOWA

1) PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą opracowania jest umowa pomiędzy Gminą Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański, a INDOM Mieczysław Tkaczyk, ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino.

2) PRZEDMIOT I CEL OPRACOWANIA

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa Szkoły Podstawowej w miejscowości Wierciny na Środowiskowy Dom Samopomocy. Do zakresu należy przystosowanie istniejących pomieszczeń do użytkowania przez osoby z niepełnosprawnościami oraz wykonanie nowego dojścia do budynku.

Celem niniejszego opracowania jest przedstawienie projektowanego układu przestrzenno-funkcjonalnego działki, na której zlokalizowane jest inwestycja oraz rozwiązań materiałowo-technicznych.

Zakres prac:

- Przystosowanie pomieszczeń dla osób z niepełnosprawnościami, dostosowanie do potrzeb przyszłych użytkowników. Rozbiórka ścian działowych oraz wymurowanie nowych przegród. Wykończenie podłóg, ścian oraz sufitów, montaż drzwi wewnętrznych.
- Dostosowanie instalacji elektrycznej sanitarnej, przeciwpożarowej, alarmowej, wentylacyjnej, klimatyzacyjnej teletechnicznej zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi.
- Wymiana zewnętrznej stolarki okiennej oraz drzwiowej.
- Wyposażenie pomieszczeń.
- Wykonanie dojścia do budynku w postaci chodników oraz podjazdów dla osób niepełnosprawnych. Montaż nowej furtki.
- Prace wykończeniowe oraz uporządkowanie terenu.

3) MATERIAŁY WYJŚCIOWE DO OPRACOWANIA

- Wytyczne Inwestora
- Inwentaryzacja oraz dokumentacja fotograficzna z wizji w terenie z sierpnia 2021
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500
- Obowiązujące przepisy i normy budowlane

4) LOKALIZACJA

Teren inwestycji zlokalizowany jest w miejscowości Wierciny w gminie Nowy Dwór Gdański. Numer budynku 12. Prace projektowe obejmują działki nr 109/1.

Dla wyżej wymienionego terenu obowiązuje Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego przyjęty uchwałą Rady Miejskiej w Nowym Dworze Gdańskim nr 260/XL/98 z

dnia 3 kwietnia 1998r. Budynek objęty adaptacją znajduje się na terenie oznaczonym symbolem T-8. Planowane zagospodarowanie jest zgodnie z ustaleniami MPZP.

5) STAN ISTNIEJĄCY

5.1 Opis istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu.

Głównym elementem w zagospodarowaniu działki jest budynek Szkoły Podstawowej. Budynek o prostej, parterowej bryle w kształcie litery „T” z dachem dwuspadowym. W późniejszej rozbudowie do budynku została dostawiona bryła z dachem płaskim. Usytuowanie równoległe do ulicy. Dojście do budynku oraz chodniki na działce z kostki betonowej. W zachodniej części działki zlokalizowane jest boisko do piłki nożnej o nawierzchni betonowej oraz plac zabaw dla dzieci. Zdecydowaną większość obszaru zajmuje nawierzchnia nieutwardzona i trawnik. Na terenie działki pojedyncze nasadzenia drzew iglastych oraz liściastych. Teren nieoświetlony.

5.2 Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu.

Zgodnie z mapą do celów projektowych działka uzbrojona w instalację elektroenergetyczną, wodociągową, telekomunikacyjną oraz kanalizację deszczową i sanitarną. Nie projektuje się wykonania nowych przyłączy.

5.3 Ukształtowanie terenu i zieleni.

Terren lekko pochyły, rzędne terenu od strony drogi większe niż te w głębi działki. Różnica wysokości między najwyższym a najniższym punktem w granicach opracowania 2,50m. Zieleń urządzona w postaci trawników. Na terenie działki pojedyncze nasadzenia drzew iglastych oraz liściastych. Ukształtowanie terenu oraz zagospodarowanie zieleni bez zmian.

5.3 Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

L.p.	Parametry techniczne	Wartość
1	Kubatura: <ul style="list-style-type: none">• Kubatura podziemia• Kubatura nadziemna• Kubatura przestrzeni dachowej• Kubatura brutto łącznie	728,94 m ³ 2312,07 m ³ 1069,89 m ³ 4110,90 m ³
2	Powierzchnia zabudowy	673,94 m ²
3	Powierzchnia użytkowa	776,57 m ²
4	Powierzchnia przestrzeni dachowej	550,35 m ²
5	Wymiary budynku	35,77 x 23,16 m

6	Wysokość budynku	6,59 m
7	Liczba kondygnacji	2
8	Liczba użytkowników	60 osób + personel

6) DOJAZD NA PLAC BUDOWY

Wjazd na teren działki przez bramę istniejącym wjazdem z głównej drogi publicznej. .
Po zakończeniu prac budowlanych drogę dojazdową doprowadzić do pierwotnego stanu, naprawić ewentualne uszkodzenia oraz oczyścić.

7) OPIS PRAC ROZBIÓRKOWYCH I DEMONTAŻOWYCH

Przed przystąpieniem do robót demontażowych należy wykonać bezwzględnie wszystkie niezbędne zabezpieczenia, jak oznakowanie i ogrodzenie terenu robót, zgromadzenie potrzebnych narzędzi i sprzętu, oraz wykonać urządzenia do usuwania z budynku materiałów z demontażu. Pracownicy zatrudnieni przy robotach demontażowych powinni być zaznajomieni z zakresem prac do wykonania. Przy prowadzeniu prac demontażowych należy przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i bezwzględnie stosować wszystkie przewidziane przy tych robotach urządzenia zabezpieczające i ochronne. Pracownicy powinni być zaopatrzeni w odzież roboczą oraz hełmy, okulary i rękawice ochronne oraz komplet potrzebnych narzędzi. Roboty demontażowe prowadzić ręcznie.

W ramach prac przygotowawczych przewiduje się:

- rozbiórka ścianek działowych, poszerzenie otworów na drzwi
- demontaż istniejących parapetów zewnętrznych oraz opierzenia kominów.
- demontaż okien oraz drzwi przeznaczonych do wymiany wraz z ościeżnicami
- demontaż kafli, skucie posadzek, rozbiórka drewnianych podłóg wraz z legarami
- skucie tynków oraz płytek na ścianach w toaletach w toaletach oraz kuchni
- demontaż misek ustępowych, umywalek, pisuarów oraz innego wyposażenia łazienek
- rozbiórka nawierzchni z kostki przy dojściu do budynku
- utylizacja mebli

Odpadki stałe

Wykonawca powinien postępować z odpadami w zgodnie z zasadami gospodarowania odpadami oraz wymogami ochrony środowiska. Materiały z rozbiórki powinny być segregowane w miejscu demontażu i magazynowane selektywnie do wywozu z placu rozbiórki. Powstające w trakcie trwania inwestycji odpady (gruz, śmieci) będą składować w kontenerach i utylizowane zgodnie z ustawą o odpadach (tj. Dz.U. z 2020. poz. 797). Zakazuje się mieszania

ewentualnych odpadów niebezpiecznych z odpadami innymi niż niebezpieczne.

8) OPIS ROBÓT ZIEMNYCH

W ramach przedmiotowej inwestycji przewiduje się m.in. następujące roboty ziemne:

- odkrycie ściany fundamentowej do izolacji
- profilowanie terenu przy wykonaniu nowego dojścia do budynku
- wykonanie wykopów pod fundamenty furtki i przęseł

9) OPIS STANU PROJEKTOWANEGO

ZAKRES PRAC:

- Przystosowanie pomieszczeń dla osób z niepełnosprawnościami, dostosowanie do potrzeb przyszłych użytkowników. W tym:
 - a) Rozbiórka ścian działowych oraz wymurowanie nowych przegród
 - b) Rozbiórka posadzki.
 - c) Wykonanie nowych podłóg.
 - d) Roboty tynkarskie i malarskie
 - e) Montaż płyt GK
 - f) Montaż nowych drzwi wewnętrznych
- Wykonanie nowych posadzek w piwnicy oraz szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji.
- Wykonanie ocieplenia dachu.
- Wykonanie przeciwwilgociowej izolacji pionowej ściany fundamentowej w piwnicy.
- Wymiana osprzętu kotłowni.
- Wymiana przykrycia z blachy oraz mechanizmu otwierania istniejącego składu opału.
- Wymiana instalacji c.o. i wod.-kan.
- Dostosowanie instalacji wentylacyjnej i wykonanie klimatyzacji.
- Naprawa kominów, dodanie nowych kanałów wentylacyjnych oraz ich obudowa.
- Wymiana instalacji elektrycznej, teletechnicznej i alarmowej.
- Wdrożenie systemu instalacji p.poż.
- Wymiana zewnętrznej stolarki okiennej oraz drzwiowej. Wymiana parapetów i obróbka pomontażowa.
- Dostawa wyposażenia pomieszczeń.
- Wykonanie dojścia do budynku w postaci chodników oraz podjazdów z pochwyty dla osób niepełnosprawnych.
- Montaż nowej furtki.

9.1 ŚCIANY WEWNĘTRZNE DZIAŁOWE

Ściany 1-warstwowe, murowana z pustaków wapienno-piaskowych typu Silka na zaprawie cementowo-wapiennej. Szerokość pustaków dla ścian działowych 12 cm a ścian usztywniających 18 cm.

9.2 TYNKI WEWNĘTRZNE

Gruntowanie ścian i sufitów. Do wykończenia zastosować tynk gipsowy lub cementowo – wapienny. Zaszpachlować i pomalować na biało.

9.3 ŚCIANKA MOBILNA Z DRZWIAMI

Salę wielofunkcyjną na parterze należy przedzielić ścianką mobilną pełną z drzwiami. Istniejącą ściankę działową (murowaną) należy rozebrać.

Parametry techniczne:

- **Wymiary:** szerokość ok. 450cm, wysokość ok. 300 cm
- **Moduły:** 3 - 4
- **Wysuw belek rozpieraczy:** Manualny
- **Zawieszenie:** Jednopunktowe, tor dwupoziomowy z półką
- **Typ parkowania:** W torze
- **Wykończenie:** Płyta laminowana biała
- **Mocowanie toru:** Chowany w suficie podwieszonym. Zawiesie na szpilkach, zwykle;

9.4 ŚCIANKA SZKLANA

Ściankę szklaną pomiędzy sekretariatem a biurem dyrektora oraz drzwi należy wykonać ze szkła bezpiecznego, klejonego na konstrukcji aluminiowej. Przed zamówieniem dokonać obmiarów na budowie i dostosować wymiary przeszkleń do wymiarów w stanie rzeczywistym.

9.5 PODŁOGI

Istniejące podłogi drewniane należy rozebrać. Demontaż legarów wraz z podłogą. Na stropie ułożyć warstwę styropianu o gr. 5 cm, wykonać wylewkę betonową o gr. 5 cm a następnie ułożyć wykładzinę termozgrzewalną lub płytki gresowe w zależności od pomieszczenia.

Wykończenie podłóg; we wszystkich pomieszczeniach biurowych, salach i na korytarzach należy wykonać posadzki wykończone wykładziną zgrzewaną przyklejaną do podłoża przy jednoczesnym wywinieciu na ścianę.

W łazienkach i kotłowni jako wykończenie podłogi należy stosować płytki gresowe.

9.6 ŁAZIENKI

Należy wykonać gruntowny remont pomieszczeń łazienek, polegający na przebudowie ścian, wymianie instalacji wod-kan, c.o., elektrycznej, a także armatury sanitarnej: misek ustępowych - na stelażach podtynkowych, umywarek oraz stolarki drzwiowej. Pomieszczenia łazienek należy wyposażać w uchwyty dla osób niepełnosprawnych. Istniejące płytki należy skuć, po odpowiednim przygotowaniu podłoża, pokryć powierzchnią zmywalną (glazurą) do wysokości min.2m. Przed rozpoczęciem prac związanych z układaniem płytek należy wykonać systemowe izolacje podłoża.

9.7 IZOLACJA PRZECIWWODNA PIONOWA ŚCIANY FUNDAMENTOWEJ

Izolację ściany fundamentowej rozpocząć od odkopania aż do fundamentu. Zawilgocony mur wysuszyć. Ułożyć systemową izolację pionową przeciwwilgociową oraz styrodur. Odtworzyć warstwy wykończeniowe i otynkować wg istniejącej kolorystyki.

9.8 OKNA

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wymianie stolarki okiennej w budynku na nową. Przewiduje się wymianę wszystkich okien w budynku na stolarkę okienną energooszczędną PCV z nawiewnikami higrosterowalnymi o wysokich walorach izolacyjności termicznej – o współczynniku przenikania ciepła na poziomie $U = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$. Kolor stolarki okiennej – kolor biały.

Wraz z wymianą okien należy wymienić wszystkie parapety; zewnętrzne wykonać z blachy powlekanej natomiast wewnętrzne z płyty mdf.

9.9 DRZWI WEWNĘTRZNE

Projektuje się wymianę stolarki wewnętrznej na nową o podwyższonych parametrach technicznych, dostosowane do obiektów użyteczności publicznej z uwzględnieniem przepisów przeciwpożarowych.

Drzwi powinny mieć w świetle ościeżnicy co najmniej: szerokość 0,9 m i wysokość 2 m. Kolor stolarki wewnętrznej – kolor do uzgodnienia z Zamawiającym. Konstrukcja: ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF, wypełnienie: płyta LDF o zmniejszonej gęstości. Powierzchnia elementy oklejone ekologicznymi i innowacyjnymi materiałami dekoracyjnymi: folią preimpregnat, efektownymi foliami Top-Decor oraz laminatem CPL. Okucia: trzy zawiasy łożyskowe wkręcane i kontrowane wkrętem, cynk srebrny. Wycięcia wentylacyjne lub otwory u dołu skrzydła. Do pomieszczeń biurowych i toalet ościeżnice MDF regulowane, do pomieszczeń wydzielonych ppoż ościeżnice stalowe lakierowane proszkowo lakierem mat.

9.10 DRZWI ZEWNĘTRZNE:

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na wymianie zewnętrznej stolarki drzwiowej

starego typu na nową.

Przewiduje się wymianę drzwi zewnętrznych starego typu na stolarkę energooszczędną o wysokich walorach izolacyjności termicznej – o współczynniku przenikania ciepła na poziomie $U = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$.

9.11 OCIEPLENIE DACHU WEŁNĄ MINERALNĄ

Przy ocieplaniu poddasza należy zachować przynajmniej 3 - centymetrową drożną szczelinę wentylacyjną. Dla swobodnego ruchu powietrza w szczelinie wentylacyjnej należy zapewnić zarówno wlot w okapie, jak i wylot w kalenicy dachu. Łaty dystansowe tworzące szczelinę wentylacyjną drożną montować na całej długości.

Następnie należy ułożyć wiatroizolację - folia paroprzepuszczalna mocowana na łątach dystansowych po to, aby materiał izolacyjny nie zatkał szczeliny.

Wykonanie termoizolacji zacząć od ułożenia pierwszej warstwy - wełna mineralna o grubości 18 cm montowana pomiędzy istniejące krokwie dachowe. Rolkę wełny szklanej tniemy na kawałki o długościach o 2 cm większych niż rozstaw krokwi. Pozwoli to na samodzielne utrzymanie się wełny między krokwiami bez dodatkowego mocowania. Materiał izolacyjny układamy na wcisk między krokwiami, zwracając uwagę na szczelne przyleganie ocieplenia do siebie i do elementów konstrukcji poddasza, dbając jednocześnie o to, aby nie wypychać na zewnątrz membrany dachowej.

Kolejnym etapem jest ułożenie drugiej warstwy izolacji - wełna mineralna o grubości 5 cm montowana pomiędzy ruszt wsporczy. Wieszaki mocujemy do krokwi, a następnie przykręcamy do nich profile nośne. Druga warstwa izolacji likwiduje liniowe mostki termiczne pochodzące od drewnianych elementów więźby dachowej (krokwie). Układamy ją prostopadłe do pierwszej.

Na tak zaizolowaną powierzchnię montujemy płyty kartonowo-gipsowe przykręcając je do rusztu wsporczego.

9.12 WYMIANA PRZYKRYCIA Z BLACHY ORAZ MECHANIZMU OTWIERANIA ISTNIEJĄCEGO SKŁADU OPAŁU

Projektuje się wymianę przykrycia składu opały na nowe z blachy profilowanej wraz z mechanizmem.

9.13 NAPRAWA KOMINÓW, DODANIE NOWYCH KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH ORAZ ICH OBUDOWA

Zreperować tynki na kominach i czapach kominowych, następnie zagruntować i pomalować. Wykonać czapkę betonową pokrywającą kominy z zachowaniem otworu przelotowego dla kanału spalinowego. Osadzić nowe kratki wentylacyjne w otworach kominów. Powiększone o nowe kanały wentylacyjne kominy obudować wełną mineralną.

9.14 WYPOSAŻENIE POMIESZCZEŃ

Dostawa mebli biurowych oraz pozostałych urządzeń wyposażenia budynku, wraz z ich transportem, montażem i ustawieniem w pomieszczeniach budynku.

9.14.1 Wyposażenie poszczególnych pomieszczeń

Nr :	Nazwa pomieszczenia :	Wyposażenie:
0.1	Przedsionek	-
0.2	Sekretariat	1. regał zamykany 120x60 cm 2. szafa zamykana na płaszcze 120x60 cm 3. biurko 200x80 cm z fotelem obrotowym (komputer z osprzętem oraz drukarką) 4. niszczarka do dokumentów
0.3	Dyrektor	1. regał zamykany 120x60 cm 2 szt. 2. biurko 150x80 cm z fotelem obrotowym (komputer z osprzętem oraz drukarką) 3. krzesło
0.4	Pedagog	1. regał zamykany 120x60 cm 2. biurko 150x60 cm z fotelem obrotowym (komputer z osprzętem oraz drukarka) 3. sofa 2 osobowa 4. fotel
0.5	Sala zajęć technicznych	1. szafa narzędziowa 100x55 cm 3 szt. 2. stół warsztatowy 200x75 cm z nadbudową 3 szt. 3. biurko 150x60 cm (komputer z osprzętem oraz drukarka) 4. krzesło 4 szt. 5. piła ukosowa 6. imadło stołowe 7. wyrzynarka włosowa 8. pochłaniacz kurzu 9. pozostałe wyposażenie: - wiertarka nabitowa - taker
0.6	Psycholog	1. regał zamykany 120x60 cm

		2. biurko 150x60 cm z fotelem obrotowym (komputer z osprzętem oraz drukarka) 3. sofa 2 osobowa 4. fotel
0.7	Pracownia Art. terapii	1. regał zamykany 120x60 cm 2 szt. 2. stół 220x120 cm z krzesłami 5 szt. 3. biurko 150x60 cm z krzesłem (komputer z osprzętem oraz drukarka) 4. blat roboczy szer. 60 cm
0.8	Sala wielofunkcyjna	1. regał zamykany 120x60 cm 2 szt. 2. stół 360x120 cm z krzesłami 12 szt. 3. zabudowa na wymiar 480x60 cm 4. krzesła składane 6 szt. 5. projektor podwieszany na suficie z ekranem ściennym zwijającym 6. telewizor + kino domowe
0.9	Kuchnia	1. kuchenka indukcyjna 6 palników + piekarnik 2. zmywarka 3. lodówka dwudrzwiowa z zamrażarką 4. zlewozmywak dwukomorowy 5. patelnia elektryczna 6. frytkownica 7. gofrownica 8. mikrofalówka 9. meble kuchenne na wymiar (szer. dolnych szafek 60 cm, szer. górnych szafek 40 cm) 10. wyspa kuchenna 215x90 cm ze stołkami 3 szt.
0.10	Toaleta damska	1. miska ustępowa 2 szt. 2. umywalka 2 szt. (suszarka do rąk, urządzenia na papier, wieszak na ręczniki, kosz na śmieci) 3. lustro
0.11	Toaleta męska	1. miska ustępowa 2. pisuar

		3. umywalka 2 szt. (suszarka do rąk, urządzenia na papier, wieszak na ręczniki, kosz na śmieci) 4. lustro
0.12	Toaleta niepełnosprawni	1. miska ustępowa z poręczami 2. umywalka z poręczami (suszarka do rąk, urządzenia na papier, wieszak na ręczniki, kosz na śmieci) 3. lustro
0.13	Natrysk	1. kabina prysznicowa z brodzikiem 2. wieszak na ręczniki i ubrania
0.14	Sala treningu higienicznego	1. wirówka do kończyn dolnych 2. krzesło 3. toaletka fryzjerska z lustrem 4. fotel fryzjerski 5. myjnia fryzjerska 6. umywalka(suszarka do rąk, urządzenia na papier, wieszak na ręczniki, kosz na śmieci) 7. suszarka
0.15	Personel	1. regał zamykany 120x60 cm 2. szafa zamykana na płaszcze 120x60 cm 3. stół 130x80 cm z krzesłami 5 szt.
0.16	WC personel męski	1. miska ustępowa 2. pisuar 3. umywalka(suszarka do rąk, urządzenia na papier, wieszak na ręczniki, kosz na śmieci) 4. lustro
0.17	WC personel damski	1. miska ustępowa 2. umywalka (suszarka do rąk, urządzenia na papier, wieszak na ręczniki, kosz na śmieci) 3. lustro
0.18	Pracownia gospodarstwa domowego	1. regał zamykany 120x60 cm 3 szt. 2. stół 240x120 cm z krzesłami 8 szt. 3. blat roboczy o szerokości 60 cm

		<p>4. pralka 2 szt.</p> <p>5. suszarka</p> <p>6. umywalka (suszarka do rąk, urządzenia na papier, wieszak na ręczniki, kosz na śmieci)</p> <p>7. manekin krawiecki</p> <p>8. stanowisko do prasowania z żelazkiem</p> <p>9. magiel</p> <p>10. maszyna do szycia 4 szt.</p> <p>11. maszyna do haftu</p> <p>12. overlock</p>
0.19	Schody	-
0.20	Sala sensoryczna	<p>1. świetlno-dźwiękowa kopuła z podestem 120x120 cm</p> <p>2. interaktywny wodospad światłowodowy montowany na suficie</p> <p>3. aromatyzator</p> <p>4. interaktywna kolumna bąbelkowa h=2m</p> <p>5. hamak terapeutyczny - montaż w suficie</p> <p>6. projektor z dźwiękiem</p> <p>7. panel bańkowe lustro</p> <p>8. siedziska 75 cm wypełnione granulowanym styropianem 3 szt.</p> <p>9. pufy 40 cm wypełnione granulowanym styropianem 3 szt.</p> <p>10. regał zamykany 120x60 cm</p>
0.21	Pokój wyciszeń	<p>1. sofa 3 os.</p> <p>2. fotel</p> <p>3. stolik średnica 80 cm</p> <p>4. regał 120x60 cm</p> <p>5. nagłośnienie</p>
0.22	Sala komputerowa	<p>1. stanowiska komputerowe 120x70cm z fotelami obrotowymi (komputery z osprzętem)</p> <p>2. projektor podwieszany na suficie</p> <p>3. multimedialna tablica interaktywna</p>

		4. ekran interaktywny 5. ksero 6. laminarka 7. niszczarka
0.23	Sala gimnastyczna	1. lustro 200x200 cm 2. kabina do ćwiczeń z osprzętem 3. stół rehabilitacyjny 4. fotel masujący 5. materace do ćwiczeń 10 szt. 6. drabinki 4 szt. 7. bieżnia 2 szt. 8. orbitrek 9. rowerek 2 szt. 10. urządzenie do poprawy mobilności 11. poręcze
0.24	Szatnia	1. szafki skrytkowe czterodrzwiowe h=170 cm, 10 szt.
0.25	Korytarz	Poręcze dla osób niepełnosprawnych

9.14.2 Parametry projektowanych urządzeń:

URZĄDZENIE	OPIS	POMIESZCZENIE
Multimedialna tablica interaktywna	Długość kabla USB w zestawie 5 m Przekątna tablicy 82.8 cale Sposób obsługi Palec lub dowolny inny przedmiot Format obrazu 4:3 Technologia dotyku Podczerwień Rozdzielczość dotyku 32767 x 32767 punktów Paski skrótów Po obu stronach tablicy Połączenie z komputerem USB	0.22 Sala komputerowa
Ekran interaktywny	przekątna 65" rozdzielczość ekranu 4K/UHD (3840 × 2160) @60 Hz podświetlenie matrycy Direct LED czas reakcji matrycy 8 ms odświeżanie 60 HZ for 4K / UHD (3840 × 2160)	0.22 Sala komputerowa

	<p>wyświetlane kolory 1,07 mld (10bit)</p> <p>jasność 350 cd/m2</p> <p>kąty widzenia 178°</p> <p>kontrast typowy 4000:1</p> <p>SPECYFIKACJA DOTYKU</p> <p>technologia Podczerwień (IR)</p> <p>rejestracja Palec lub dowolny inny przedmiot</p> <p>WEJŚCIA/WYJŚCIA</p> <p>porty wejściowe HDMI 3 × HDMI 2.0 (4K @ 60Hz)</p> <p>porty wyjściowe HDMI 1</p> <p>porty wejściowe VGA 1</p> <p>porty Audio 1 × wejście / 1 × wyjście</p> <p>porty USB 3 × USB 2.0 / 3 × USB 3.0</p> <p>w tym porty USB na froncie monitora 2</p> <p>(współdzielone pomiędzy OPS / Android)</p> <p>porty USB interfejs dotykowy 2</p> <p>port sterowania RS232 1</p> <p>port LAN (RJ45) 1 (współdzielony pomiędzy OPS / Android)</p> <p>opcjonalny komputer typu OPS Tak (wsparcie 4K@60Hz)</p> <p>wbudowane głośniki</p>	
Projektor	<p>System projekcyjny: Technologia 3LCD</p> <p>Panel LCD</p> <p>3.400 lumen-1.900 lumen (tryb ekonomiczny)</p> <p>3.400 lumen - 1.900 lumen (tryb ekonomiczny)</p> <p>zgodne z normą ISO 21118:2012</p> <p>Stosunek kontrastu: 16.000 : 1</p> <p>Lampa: 215 W, 5.000 h</p> <p>Żywotność: 10.000 h (w trybie oszczędnym)</p> <p>Częstotliwość odświeżania pionowego 2D</p> <p>50 Hz - 85 Hz</p> <p>Odwzorowanie kolorów: Do 1,07 mld kolorów</p> <p>Odległość projekcyjna, system szerokokątny</p> <p>0,5 m (53 cal ekran)</p>	<p>0.22 Sala komputerowa</p> <p>oraz 0.8 Sala</p> <p>wielofunkcyjna</p>

	<p>Odległość projekcyjna, system Tele 1,2 m (116 cal ekran)</p> <p>Złącza</p> <p>Funkcja USB wyświetlacza</p> <p>4 w 1: obraz / mysz / dźwięk / interaktywność</p>	
Zestaw komputerowy – ekran	<p>Ekran: 24 cale / 61 cm / 16:9, IPS LED</p> <p>Ekran dotykowy: tak</p> <p>Zakrzywiony ekran: nie</p> <p>Technologia 3D: nie</p> <p>Obkręcany ekran (pivot): nie</p> <p>Rozdzielczość: 1920 x 1080</p> <p>Kontrast statyczny / dynamiczny: 1000 :1 / 50000000 :1</p> <p>Jasność ekranu: 250 cd/m²</p> <p>Czas reakcji matrycy: 4 ms</p> <p>Wielkość plamki: 0,274 mm</p> <p>Kąt widzenia w pionie / w poziomie: 178 stopni / 178 stopni</p> <p>Ilość wyświetlanych kolorów: 16,7 mln</p> <p>Częstotliwość odświeżania obrazu: 60 Hz</p> <p>Złącza: DisplayPort x 1, HDMI x 1, USB 3.0 / USB 3.1 x 3, wejście liniowe audio, wyjście liniowe audio, VGA x 1</p>	<p>0.22 Sala komputerowa</p> <p>0.7 Pracownia Artterapii</p> <p>0.6 Psycholog</p> <p>0.5 Sala zajęć tech.</p> <p>0.4 Pedagog</p> <p>0.3 Dyrektor</p> <p>0.2 Sekretariat</p>
Zestaw komputerowy – PC	<p>Procesor INTEL Core i7-10700 8 x 2.9GHz Turbo 4.8GHz</p> <p>Pamięć RAM 16GB DDR4 2933MHz</p> <p>Grafika Intel UHD Graphics 630</p> <p>Dysk SSD o pojemności 512GB M.2 PCI-E NVMe</p> <p>Dysk HDD o pojemności 1TB 7200obr. Sata3</p> <p>Nagrywarka DVD-RW Dual Layer</p> <p>Obudowa 4 x USB 3.0, RS-232, czytnik kart</p> <p>Złącza HDMI, VGA (D-Sub)</p> <p>GigaBit LAN 10/100/1000 Mbps</p> <p>System Windows 10 Pro 64-bit PL</p> <p>Klawiatura + mysz Lenovo</p>	
Drukarka czarno	Szybkość druku [str/min] 20 w czerni	0.7 Pracownia Artterapii

biała	Rozdzielczość w czerni [dpi] 2400 x 600 Szybkość druku w czerni [str/min] 20 Szybkość wydruku pierwszej strony (czern) [s] 10 Maksymalny format druku A4 Obsługiwane formaty nośników A4, A5, B5 Podajnik papieru 150 arkuszy Taca odbiorcza 50 arkuszy Wi-Fi Tak	0.6 Psycholog 0.5 Sala zajęć tech. 0.4 Pedagog
Drukarka kolor	Druk w kolorze Tak Rozdzielczość w czerni [dpi] 1200 x 1200 Rozdzielczość w kolorze [dpi] 1200 x 1200 Szybkość druku w czerni [str/min] 30 Szybkość druku w kolorze [str/min] 30 Szybkość wydruku pierwszej strony (czern) [s] 6 Szybkość wydruku pierwszej strony (kolor) [s] 7 Maksymalny format druku A4 Obsługiwane formaty nośników A4, A5, B5, Legal, Letter Podajnik papieru 500 arkuszy Taca odbiorcza 250 arkuszy Wi-Fi Tak	0.3 Dyrektor 0.2 Sekretariat
Drukarka + ksero kombajn	Format A3 Rodzaj wydruku monochromatyczny Rodzaj skanera kolorowy Automatyczny podajnik z dupleksem (w standardzie) z odwracaniem	0.22 Sala komputerowa
Kino domowe	4× Głośnik satelitarny 1× Głośnik centralny 1× Kabel do subwoofera 2,5 m 1× 1,5 m Kabel HDMI 1× Kabel głośnikowy (30 m) 1× Subwoofer mono US 2106/1 SW 1× Antena do transmisji strumieniowej dla IP 8000 BR	0.8 Sala wielofunkcyjna

	<p>1× IP 8000 RC Remote Control</p> <p>1× Kabel zasilający</p> <p>1× odtwarzacz blu-ray</p>	
Telewizor	<p>Ekran 65", UHD/4K, 3840 x 2160px</p> <p>Smart TV Tak</p> <p>Android TV Tak</p> <p>Dla graczy Tak</p> <p>Częstotliwość odświeżania ekranu 120 Hz</p> <p>Technologia HDR (High Dynamic Range) Tak</p> <p>Złącza HDMI x4, USB x2</p> <p>Funkcje Wi-Fi, DLNA, Bluetooth,</p> <p>Kolor obudowy Czarny</p>	0.8 Sala wielofunkcyjna
Interaktywna kolumna bąbelkowa	<p>Interaktywna kolumna bąbelkowa, którą możesz sterować za pośrednictwem kontrolerów przewodowych, bezprzewodowych oraz dzięki specjalnej aplikacji przy współpracy ze specjalnym przekaźnikiem Bluetooth.</p> <p>Kolumna ma wbudowany przycisk do regulacji ilości bąbelków. 16 kolorów, które bez ingerencji kontrolera płynnie zmieniają się.</p> <p>Wysokość kolumny to 2m, średnica 15cm.</p>	0.20 Sala sensoryczna
Kopuła z podestem	<p>Kopuła to urządzenia w pełni interaktywne. Pozwala zobaczyć jak różne dźwięki tworzą różne kolory. Każdy ton dźwięku wygeneruje w kopule inny kolor i tak gwizdanie sprawi iż pojawi się inny kolor niż gdy będziesz buczeć.</p> <p>Posiada regulację czułości na dźwięk, dzięki czemu nawet najdrobniejszy dźwięk może powodować niesamowity efekt świetlny, który rozpromieni całą salę. Możemy również ograniczyć czułość tak aby tylko głośnie odgłosy/dźwięki wpływały na rozświetlenie kopuły a wówczas im głośniejszy dźwięk tym kopuła zaczyna mocniej świecić.</p> <p>Pomaga użytkownikom w zrozumieniu/rozróżnianiu rodzajów dźwięków.</p> <p>Wymiary podestu 120 x 120 x 45cm</p>	0.20 Sala sensoryczna

Aromatyzator	<p>Cztery wyjmowane półeczki do których możesz włożyć buteleczkę olejku zapachowego bądź nasączony olejkiem np. wacik. Po naciśnięciu nacisku, zaświeci się i zacznie wydobywać adekwatny do nacisku zapach z otworu poniżej, dzięki zainstalowanym wentylatorom zapach rozniesie się po całym pomieszczeniu, symulując powiew wiatru.</p> <p>Może zostać zainstalowany na ścianie dzięki dołączonym uchwytem bądź stosowany jako wolno stojący, dzięki gumowanym nóżkom.</p>	0.20 Sala sensoryczna
Wodospad światłowodowy	<p>Baldachim w kształcie koła o średnicy 55cm, 100 światłowodów o długości 150cm. Generator LED RGB sterowany pilotem radiowym, ze zmianą barw oraz sprzężone z nim włókna światłowodowe.</p> <p>Są to włókna w przezroczystej koszulce PVC odporne na zginanie oraz uszkodzenia mechaniczne jak również bezpieczne. Zakończenia włókien zamknięte i zaokrąglone.</p>	0.20 Sala sensoryczna
Wirówka do kończyn	<p>Wanna wirowa 1110T przeznaczona jest do masażu wirowego okolic stopy, stawów skokowych i podudzi. Masaż prowadzony jest za pomocą 4 dysz z regulacją kierunku wypływu strumienia wody montowanych na ścianie wanny. Niewielkie gabaryty i pojemność (ok. 40 litrów) sprawiają, że jest to doskonała od strony użytkowej i ekonomicznej wirówka do kończyn dolnych.</p> <p>Elementy wyposażenia: prysznic ręczny, system napełniania, ustawienie wybranego poziomu wody.</p>	0.14 Sala treningu higienicznego
Fotel masujący	Komfortowy fotel zapewniający kompleksowy	0.23 sala gimnastyczna

	<p>masaż całego ciała. Akupresura stóp, poduszki powietrzne masujące ramiona i przedramiona, funkcja rozciągania całego ciała, dopasowanie do wzrostu, polskie menu oraz przyjazny design. Klasyczny, solidny, zapewniający wszechstronny masaż.</p> <p>5 programów automatycznych + pamięć samodzielnie skomponowanych 2 programów</p> <p>5 technik masażu</p> <p>masaż punktowy, w zakresie, całościowy</p> <p>3 poziomy siły masażu powietrznego</p> <p>5 poziomów szybkości prowadzenia masażu mechanicznego</p> <p>3 poziomy szerokości masażu mechanicznego</p> <p>2 poziomy intensywności masażu wibracyjnego</p> <p>Zakres masażu ramionami masującymi od szyi po lędźwie</p> <p>Strefy masażu powietrznego stopy, łydki, ramiona, przedramiona</p> <p>Masaż stóp, akupresura + poduszki powietrzne</p> <p>Rozkładanie automatyczne, do pozycji prostej, leżącej</p> <p>Skanowanie linii kręgosłupa</p> <p>Rozciąganie</p> <p>masaż wibracyjny w siedzisku</p> <p>polskie menu</p> <p>kółka umożliwiające przemieszczanie po płaskich powierzchniach</p> <p>Szerokość siedziska 51 cm</p> <p>Głośność</p> <p>< 58 dB</p>	
Bieżnia	<p>Moc 230 V</p> <p>Wyświetlacz LCD/TFT kolorowy</p> <p>wyświetlacz (z podświetleniem)</p> <p>Wymiary 212x86x148 cm</p>	0.23 sala gimnastyczna

	<p>Silnik silnik DC, 3.5 Hp</p> <p>Pojemność silnika 2600 W</p>	
Orbitrek	<p>Obciążenie max. 150 kg</p> <p>Wyświetlacz LCD dwukolorowy: 12 programów z 32 poziomami trudności, 4 programy HRC, 4 programy użytkownika, SWR, Recovery Test, Body Fat, Prędkość/RPM, Czas, Kalorie, Dystans, Puls, Watt 10-350 Watt</p> <p>Wymiary 200x64x170 cm</p>	0.23 sala gimnastyczna
Rower	<p>Obciążenie max. 150 kg</p> <p>Wyświetlacz LCD: 12 programów z 24 poziomami trudności, 5 programów użytkownika, 4 HRC, Fitness test, recovery test, program random, prędkość, czas, kalorie, dystans, puls</p> <p>Wymiary 130x62x156 cm</p>	0.23 sala gimnastyczna
Magiel	<p>Typ prasownica walcowa</p> <p>Szerokość walca 83 cm</p> <p>Regulacja temperatury tak</p> <p>Liczba szybkości obrotów walca 5</p> <p>Pojemność zbiornika na wodę 840 ml</p> <p>Funkcje dodatkowe blat roboczy do układania bielizny, jałowy bieg, uderzenie parą</p> <p>Bezpieczeństwo użytkowania ochrona przed poparzeniem palców</p> <p>Wykonanie aluminium</p>	0.18 Pracownia gospodarstwa domowego
Maszyna do szycia	<p>Liczba ściegów 33</p> <p>Rodzaje ściegów do pikowania, elastyczny, kryty, overlokowy, plaster miodu, prosty, satynowy, ściegi ozdobne, zygzak</p> <p>Szycie wstecz tak</p> <p>Automatyczne nawlekanie igły tak</p> <p>Funkcje dodatkowe półautomatyczne obrzucanie dziurki, regulacja naprężenia nici, wbudowane oświetlenie, wolne ramię</p> <p>Regulacja długości ściegu tak</p>	0.18 Pracownia gospodarstwa domowego

	Regulacja szerokości ściegu tak	
Overlock	<p>6 dostępnych ściegów (m.in. 2-igłowy, 4-nitkowy ścieg overlokowy ze zintegrowaną opcją ściegu zabezpieczającego, 1-igłowy, 3-nitkowy ścieg overlokowy oraz 3-nitkowy ścieg obrębiający z podwinięciem)</p> <p>możliwość szycia 1 lub 2 igłami</p> <p>możliwość szycia 3 lub 4 nićmi</p> <p>prędkość - 1300 wkuć/min</p> <p>płynna regulacja długości ściegu (1-4mm)</p> <p>możliwość wykonywania ściegu rolującego (merezki) bez zmiany płytki ściegowej</p> <p>możliwość włączania i wyłączania noża obcinającego</p> <p>możliwość regulacji szerokości cięcia szytego materiału</p> <p>regulacja transportu różnicowego</p> <p>automatyczne nawlekanie dolnego chwytacza</p> <p>regulacja naprężenia nici</p> <p>oświetlenie pola pracy - żarówka</p> <p>barwny system nawlekania nici, co gwarantuje ich szybkość i wygodną zmianę</p> <p>maksymalny wznios stopki dociskowej - do 6mm</p> <p>zatraskowe mocowanie stopki</p> <p>szufladka z akcesoriami</p>	0.18 Pracownia gospodarstwa domowego
Prasownica	<p>powierzchnia prasowania - 18-krotność powierzchni standardowego żelazka (powierzchnia: 99 x 29 cm)</p> <p>funkcja prasowania na sucho i przy użyciu pary</p> <p>maksymalny czas nagrzewania: 2 min.</p> <p>5-cio stopniowy, intuicyjny wskaźnik temperatury (nylon, jedwab, wełna, bawełna, len)</p> <p>zakres temperatury 60 - 180°C</p> <p>produkcja pary: 120g/ min</p>	0.18 Pracownia gospodarstwa domowego

	<p>pojemność zbiornika wody: 800 ml</p> <p>docisk górnej płyty do 50 kg</p> <p>automatyczny system kontroli bezpieczeństwa</p> <p>prasownica automatycznie rozłącza się po 15 min. bezczynności lub 15 sekundach ciągłego zamknięcia</p> <p>system dźwiękowy informujący m.in. o uzyskaniu pożądanej temperatury oraz o konieczności napełnienia zbiornika wodą</p> <p>wyposażona w filtr antykamienny oraz elektroniczny system kontroli wymiany filtra</p> <p>w zestawie poduszczonek ułatwiająca prasowanie rękawów, zaszewek itp.</p> <p>napięcie 220-240 V</p> <p>moc 2200 W</p>	
Pralka	<p>Wymiary (GxSxW) [cm] 57.5 x 59.5 x 84.5</p> <p>Sposób załadunku Od przodu</p> <p>Pojemność [kg] 6</p> <p>Maksymalna prędkość wirowania [obr/min] 1200</p> <p>Zużycie prądu 65 kWh</p> <p>Silnik inwerterowy</p> <p>Wyświetlacz elektroniczny</p>	0.18 Pracownia gospodarstwa domowego
Suszarka	<p>Wielkość załadunku [kg] 8</p> <p>Typ suszarki Kondensacyjna</p> <p>Wymiary (GxSxW) [cm] 63.8 x 59.6 x 85</p> <p>Roczne zużycie prądu 235 kWh</p> <p>Silnik inwerterowy, Wyświetlacz elektroniczny,</p> <p>Możliwość montażu na pralce, System suszenia pompą ciepłą, System suszenia pompą ciepłą</p>	0.18 Pracownia gospodarstwa domowego
Maszyna do haftu	<p>Automatyczne nawlekanie igły</p> <p>Elektroniczna regulacja prędkości szycia,</p> <p>Funkcja lustrzanego odbicia wzoru, Nawijanie nici na dolną szpulkę, Pamięć do programowania kombinacji ściągów,</p> <p>Wbudowane oświetlenie, Wysięgowe ramię do</p>	0.18 Pracownia gospodarstwa domowego

	<p>szycia nogawek, mankietów, kapeluszy, Wysokie podnoszenie stopki Cerowanie, Haftowanie, Obszywanie dziurki guzika, Pikowanie, Przyszywanie aplikacji, Przyszywanie guzika, Reperacja tkaniny, Szycie materiałów elastycznych, Wszywanie zamka błyskawicznego, Wykończenie brzegów, Zszywanie tkaniny Obszywanie dziurki na guziki Pozycjonowanie igły Regulacja docisku stopki do materiału Regulacja naprężenia nici Wyposażenie 2 tamborki, Drugi trzpień na szpulki, Komplet igieł, Nożyk do dziurek, Pedał sterujący, Pędzelek, Podkładka filcowa szpulki, Siatka na szpulkę, Stopka do guzików, Stopka do obrzucania dziurek, Stopka do ściegu krytego, Stopka do ściegu satynowego, Stopka do wszywania zamków błyskawicznych, Stopka uniwersalna, Szpulki, Wkrętak Liczba ściegów 250 Regulacja długości ściegu Płynna Regulacja szerokości ściegu Płynna Rodzaje ściegów Cierzący, Do pikowania, Elastyczny, Gałązkowy, Kryty, Krzyżkowy, Plaster miodu, Prosty, Satynowy, Zygzakowy Chwytnacz nitki Rotacyjny Liczba nitok 2 Moc [W] 55 Możliwość zastosowania podwójnej igły</p>	
Żelazko	<p>Rodzaj stopy Durilium AirGlide Autoclean Moc [W] 3000 Wytwarzanie pary [g/min] 55 Dodatkowe uderzenie pary [g/min] 230 Automatyczne wyłączenie żelazka Tak</p>	<p>0.18 Pracownia gospodarstwa domowego</p>

	Automatyczny dobór temperatury Nie	
Suszarka do włosów	Moc [W] 2300 Jonizacja Tak Dyfuzor Tak Funkcja Turbo Nie Funkcja zimnego nadmuchu Tak Liczba prędkości nadmuchu 2 Liczba zakresów temperatury 3	0.14 Sala treningu higienicznego
Mikrofalówka	Pojemność [l] 20 Szerokość [cm] 45 Sterowanie Elektroniczne Funkcje podstawowe Gotowanie, Grill, Podgrzewanie, Rozmrażanie Moc mikrofal 700	0.9 Kuchnia
Gofrownica	Moc [W] 1600 Liczba gofrów 2 Kształt gofrów Prostokąty	0.9 Kuchnia
Frytkownica	Moc [W] 1300 Pojemność miski [l] 3.6 Pojemność koszyka [kg] 2.6 Funkcje Programator czasowy, Regulacja temperatury, Frytkownica beztłuszczowa	0.9 Kuchnia
Patelnia na siłę	Do gotowania, pieczenia, duszenia i odmrażania z funkcją trzymania ciepła. Patelnia teflonowa. Średnica 32 cm. Wysokość wewnętrzna: ok. 3,5 cm. Funkcja szybkiego podgrzewania i długiego trzymania ciepła. Nieprzyklejająca się powierzchnia ułatwiająca szybkie i łatwe mycie patelni Żaroodporna pokrywa szklana z uchwytem. Termoizolacyjne uchwyty do noszenia. Dający się odłączyć przewód z bezstopniowo regulowanym termostatem Napięcie zasilające 230 V, 50 Hz Pobór mocy 1500 W	0.9 Kuchnia

Lodówka z zamrażarką	Wymiary (wys.x szer.x gł.) 179 x 91,2 x 73,8 cm Pojemność chłodziarki / zamrażarki 400 l / 206 l Roczne zużycie energii 419 kWh Poziom hałasu 39 dB Bezsronowa (No Frost) tak pełny No Frost	0.9 Kuchnia
Zmywarka	Wymiary (SxWxG) [cm] 60 x 85 x 60 Pojemność [kpl.] 13 Zużycie prądu 94 kWh Zużycie wody [l/cykl] 7.5	0.9 Kuchnia
Kuchenka indukcyjna 6 palników	WZORNICTWO / OBSŁUGA Czarne szkło ceramiczne Prosta krawędź Sterowanie Touch Control (w tym suwakowe) 6 stref grzejnych 9 poziomów mocy Wskaźnik poziomu mocy Szybki wybór poziomu mocy Automatyczne wykrycie naczynia i jego wielkości Timer Minutnik Wskaźnik czasu Wyświetlacz LED (kolor biały) Sygnał dźwiękowy zakończenia pracy Pauza Tryb Showroom Funkcja Grill Funkcja podtrzymywania ciepła Blokada bezpieczeństwa Wskaźnik zalegającego ciepła Zabezpieczenie przed przegrzaniem Zabezpieczenie przed zalaniem Zabezpieczenie przed przypadkowym włączeniem	0.9 Kuchnia

	<p>SPECYFIKACJA TECHNICZNA</p> <p>Moc przyłączeniowa: 11,1 kW</p> <p>Napięcie: 380-415 V</p> <p>Zabezpieczenie: 49 A</p> <p>Częstotliwość: 50/60 Hz</p>	
Wyrzynarka włosowa	<p>Zasilanie: 220 - 240V. 50/60Hz</p> <p>Moc: 205W</p> <p>Prędkość posuwowa - 900/1400/min</p> <p>Wielkość skoku: 19mm</p> <p>Wysięg: 400mm</p> <p>Maksymalna głębokość cięcia: 50mm</p> <p>Maksymalna głębokość cięcia przy 45°: 25mm</p> <p>Masa: 17kg</p>	0.5 Sala zajęć technicznych
Wiertarko-wkrętarka w walizce	<p>prędkość obrotowa 0 - 400 / 0 - 1350 obr./min</p> <p>maksymalny moment obrotowy 18 / 38 Nm</p> <p>zakres uchwytu wiertarskiego 1-10 mm</p> <p>średnica wiercenia w stali: 10 mm, w drewnie 30mm</p> <p>2-biegowa przekładnia planetarna</p> <p>2x akumulator</p> <p>1x ładowarka</p>	0.5 Sala zajęć technicznych
Piła ukosowa	<p>Napięcie sieciowe: 230 V</p> <p>Częstotliwość: 50 Hz</p> <p>MOC MAKSYMALNA: 3000 W* ew</p> <p>Prędkość obrotowa silnika: 5000 obr./min</p> <p>Zakres cięcia (przy 45 ° / 45 °): 60x235mm</p> <p>Zakres cięcia (przy 45 ° / 90 °): 60x330mm</p> <p>Zakres cięcia (przy 90 ° / 45 °): 105x235mm</p> <p>Zakres cięcia (przy 90 ° / 90 °): 105x330mm</p> <p>Ø brzeszczotu: 305 mm</p> <p>Pobór prądu stały P2: 2200 W</p> <p>Otwór brzeszczotu: 30 mm</p> <p>AKCESORIA DODATKOWE:</p> <p>Tarcze - 1szt</p> <p>Klucz - 1szt</p>	0.5 Sala zajęć technicznych

	Worek na zanieczyszczenia - 1szt Zacisk - 1szt	
Głośniki 2 szt.	Przystosowany do amplitunera Tak Przystosowany do wtyków bananowych Tak Bi-Amping/Bi-Wiring Tak Maksymalna średnica kabla 4,00 mm Zasada akustyczna Tródrożna Otwory kompensujące (pozycja) Tylne Otwory kompensujące 2 Zdejmowana pokrywa przednia Tak Konstrukcja obudowy Bass reflex Materiał obudowy MDF Powierzchnia obudowy Foliowana Pojemność wewnętrzna netto 54 Litry Przygotowany pod spikes Tak Wbudowany stojak Tak Tweeter (ilość w głośniku) 1 Tweeter (średnica) 25,00 mm Tweeter (materiał) Tkanina Driver średniotonowy (ilość w głośniku) 1 Driver średniotonowy (średnica) 165,00 mm Driver średniotonowy (materiał) Kewlarowy, chromowana wtyczka fazowa Głośnik średniotonowy z wtyczką fazową, materiał: stal Woofer (ilość w głośniku) 2 Woofer (średnica) 165,00 mm Woofer (materiał) Włókno szklane Moc ciągła (IEC - Long Term) 120 W Czułość (2.83 V / 1 m) 87 dB Zakres częstotliwości od/do 45 - 20,000 Hz Szczytowa moc znamionowa (IEC - Short Term) 200 W Maksymalny poziom ciśnienia akustycznego 108 dB/1m Impedancja 4-8 Om	0.21 pokój wyciszeni
Suszarka do rąk	Materiał: stal szlachetna	Przy umywalkach

	<p>Wykończenie: matowe</p> <p>Moc suszarki: 800 W</p> <p>Uruchamianie: czujnik ruchu</p> <p>Wymiary: wysokość 278mm, szerokość 228mm, głębokość 154mm</p> <p>Poziom hałasu: 70 dB</p> <p>Czas suszenia rąk: 10-15 sekund</p> <p>Prędkość suszarki 280 km/h</p> <p>Temperatura powietrza: 50 °C</p> <p>Zasilanie: 220 V/50 HZ</p> <p>Klasa wodoszczelności: IPX2</p>	
--	---	--

9.15 WYKOŃCZENIE POMIESZCZEŃ

PIWNICA:

Nr :	Nazwa pomieszczenia :	Wykończenie podłogi:	Wykończenie ścian:
-1.1	Pomieszczenie gospodarcze	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.2	Pomieszczenie gospodarcze	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.3	Pomieszczenie gospodarcze	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.4	Pomieszczenie gospodarcze	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.5	Pomieszczenie gospodarcze	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.6	Pomieszczenie gospodarcze	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.7	Pomieszczenie gospodarcze	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.8	Pomieszczenie gospodarcze	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.9	Pomieszczenie gospodarcze	Gres	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.10	Pomieszczenie gospodarcze	Gres	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.11	Kotłownia	Gres	Szpachlowanie i malowanie

			ścian po ułożeniu instalacji
-1.12	Pomieszczenie gospodarcze	Gres	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.13	Pomieszczenie gospodarcze	Gres	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.14	Pomieszczenie gospodarcze	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.15	Pomieszczenie gospodarcze	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji
-1.16	Pomieszczenie gospodarcze	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Szpachlowanie i malowanie ścian po ułożeniu instalacji

PARTER:

Nr :	Nazwa pomieszczenia :	Wykończenie podłogi:	Wykończenie ścian:
0.1	Przedsiónek	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.2	Sekretariat	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.3	Dyrektor	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.4	Pedagog	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.5	Sala zajęć technicznych	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.6	Psycholog	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.7	Pracownia Art. terapii	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.8	Sala wielofunkcyjna	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.9	Kuchnia	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą. Kafelki wzdłuż blatu roboczego nad szafkami.
0.10	Toaleta damska	Płytki	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą

			zmywalną. Kafelki na ścianie do h=2,20m.
0.11	Toaleta męska	Płytki	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą zmywalną. Kafelki na ścianie do h=2,20m.
0.12	Toaleta niepełnosprawni	Płytki	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą zmywalną. Kafelki na ścianie do h=2,20m.
0.13	Natrysk	Płytki	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą zmywalną. Kafelki na ścianie do h=2,20m.
0.14	Sala treningu higienicznego	Płytki	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.15	Personel	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.16	WC personel męski	Płytki	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą zmywalną. Kafelki na ścianie do h=2,20m.
0.17	WC personel damski	Płytki	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą zmywalną. Kafelki na ścianie do h=2,20m.
0.18	Pracownia gospodarstwa domowego	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.19	Schody	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.20	Sala sensoryczna	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.21	Pokój wyciszeń	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.22	Sala komputerowa	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.

0.23	Sala gimnastyczna	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.24	Szatnia	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.
0.25	Korytarz	Wykładzina termozgrzewalna PCV	Tynk cement. - wap., gładź gipsowa, malowanie farbą.

9.15 ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Planuje się wykonanie nowego dojścia do budynku – ułożyć nawierzchnię z kostki betonowej. Przy wejściu wykonać pochylnie dla niepełnosprawnych z poręczami. Należy dowiązać się do istniejących chodników zgodnie z rysunkiem zagospodarowania terenu.

Zaprojektowano nawierzchnię z kostki 10x20 cm o gr. 6 cm w kolorze szarym. Szerokość głównego dojścia - 2,00 m, pochylni – 1,02 m, pozostałych chodników wg rysunku zagospodarowania. Wokół nawierzchni wykonać obrzeża betonowe 100x30x8cm na ławie betonowej z betonu C12/15 na podsypce cementowo piaskowej o grubości 3 cm.

Projektuje się wykonanie chodnika o następującej budowie:

L.p.	Materiał	Gr. warstwy [mm]
1	Kostka betonowa, kolor szary 10x20 cm	60
2	Podsypka cementowo – piaskowa	30
3	Kruszywo kamienne łamane o frakcji 0-31,5 mm	100
4	Podsypka piaskowa	100
5	Uzupełnienie gruntu	max. 190
6	Grunt rodzimy zagęszczony	-

Zaprojektowano wykonanie nowej furtki o konstrukcji wykonanej z kształtowników stalowych, wypełnione panelami z prętów zgrzewanych. Montowane na dodatkowych słupach o profilu 80x80x3 mm. Furtka o wymiarach w świetle L-1200mm. Wysokość dostosowana do istniejącego ogrodzenia. Zamek z wkładką patentową. Zawiasy typu 360 stopni. Z uwagi na wykonanie nowego dojścia do budynku rzędna posadowienia furtki będzie podniesiona. Do wymiany również dwa skrajne przęsła ogrodzenia.

10) UWAGI WYKONAWCZE

- Prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną, wiedzą techniczną, instrukcją i aprobatą Producenta oraz zasadami BHP. Wszystkie prace powinny być wykonywane przez wykwalifikowanych pracowników pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia zawodowe.
- Wykonawca robót dociepleniowych dachu w wybranym systemie powinien posiadać certyfikat dla wykonywania prac w tym systemie.
- W rejonie wykonywanych prac należy stosować wymagane zabezpieczenia w celu ochrony osób trzecich.
- Wszystkie zastosowane materiały i urządzenia muszą posiadać niezbędne świadectwa i atesty dopuszczenia do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz posiadać znak bezpieczeństwa.
- Skrzydła projektowanych okien otwierane do wewnątrz
- Posadzki i wykładziny w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi powinny być wykonane z materiałów antyelektrostatycznych, spełniających warunki określone w Polskich Normach dotyczących ochrony przed elektrycznością statyczną.

11) KOŁOYSTYKA

Elewacje:	Biały - bez zmian
Okna:	Biały
Drzwi:	Do ustalenia z Zamawiającym
Furtka:	Zielony RAL 6005
Kostka:	Dostosować do istniejącej



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ (wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Olga Zabulewicz

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **528/POOKK/2012**, jest wpisana na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1238**.

Członek czynny od: 13-03-2013 r.

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

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

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

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-1238-94F6-A52F-CE25-782E

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.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: PO/KK/w/0581

Gdańsk, dnia 12 grudnia 2012 r.

DECYZJA nr 528/POOKK/2012

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 3, art. 13 ust. pkt 1 i ust. 4¹ ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity z 2010 r. Dz. U. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z 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 z późn. zm.) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pani

mgr inż. arch. Olga Zabulewicz

urodzona w dniu 14.03.1986 r. w Gdyni

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

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

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

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów:

Przewodnicząca
Komisji


Elżbieta
Zdunkowska-
Mróz

Wiceprzewodniczący
Komisji


Romuald Cieluch


Sekretarz
Komisji


Joanna
Wciorka - Konat

Członek
Komisji


Daniela Milan-
Konopka

Członek
Komisji


Barbara
Wilemborek

Członek
Komisji


Antoni
Wolański

Otrzymują:

1. Strona (wnioskodawca): Olga Zabulewicz, 81-185 Gdynia, ul. Romanowskiego 10A/9
2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:
 - 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
 - 2) Rada Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP.
3. a.a.

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



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: PO/KK/w/0668

Gdańsk, dnia 24 czerwca 2015 r.

DECYZJA nr 83/POOKK/IV/2015

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jedn. Dz. U. z 2014 r. poz. 1946) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 267 z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pan

mgr inż. arch. Miłosz Bogusław Tomaszewski
urodzony w dniu 02.03.1986 r. w Bydgoszczy

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

**Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania
samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:**

**projektowanie, sprawdzanie projektów budowlanych
i sprawowanie nadzoru autorskiego, sprawowanie kontroli technicznej
utrzymania obiektów budowlanych.**

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

Pouczenie

Od powyższej decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP:

Przewodnicząca Komisji Elżbieta Zdankowska-Mróz	Wiceprzewodniczący Komisji Romuald Cieluch	Wiceprzewodnicząca Komisji Daniela Milan-Konopka	Sekretarz Komisji Joanna Wciorka - Konat	Członek Komisji Ewa Brach
Członek Komisji Marek Kleczkowski	Członek Komisji Dorota Kurczalska	Członek Komisji Andrzej Kwieciński	Członek Komisji Krzysztof Swędryński	Członek Komisji Barbara Wilemborek
				Członek Komisji Antoni Wolański

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Miłosz Bogusław Tomaszewski, zam. 80-126 Gdańsk, ul. Myśliwska 26B/3
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawnieniu się decyzji)
3. Rada Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP (po uprawnieniu się decyzji)
4. a/a

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



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Miłosz Bogusław Tomaszewski

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **83/POOKK/IV/2015**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1373**.

Członek czynny od: 12-08-2015 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 31-03-2021 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-11-2021 r.**

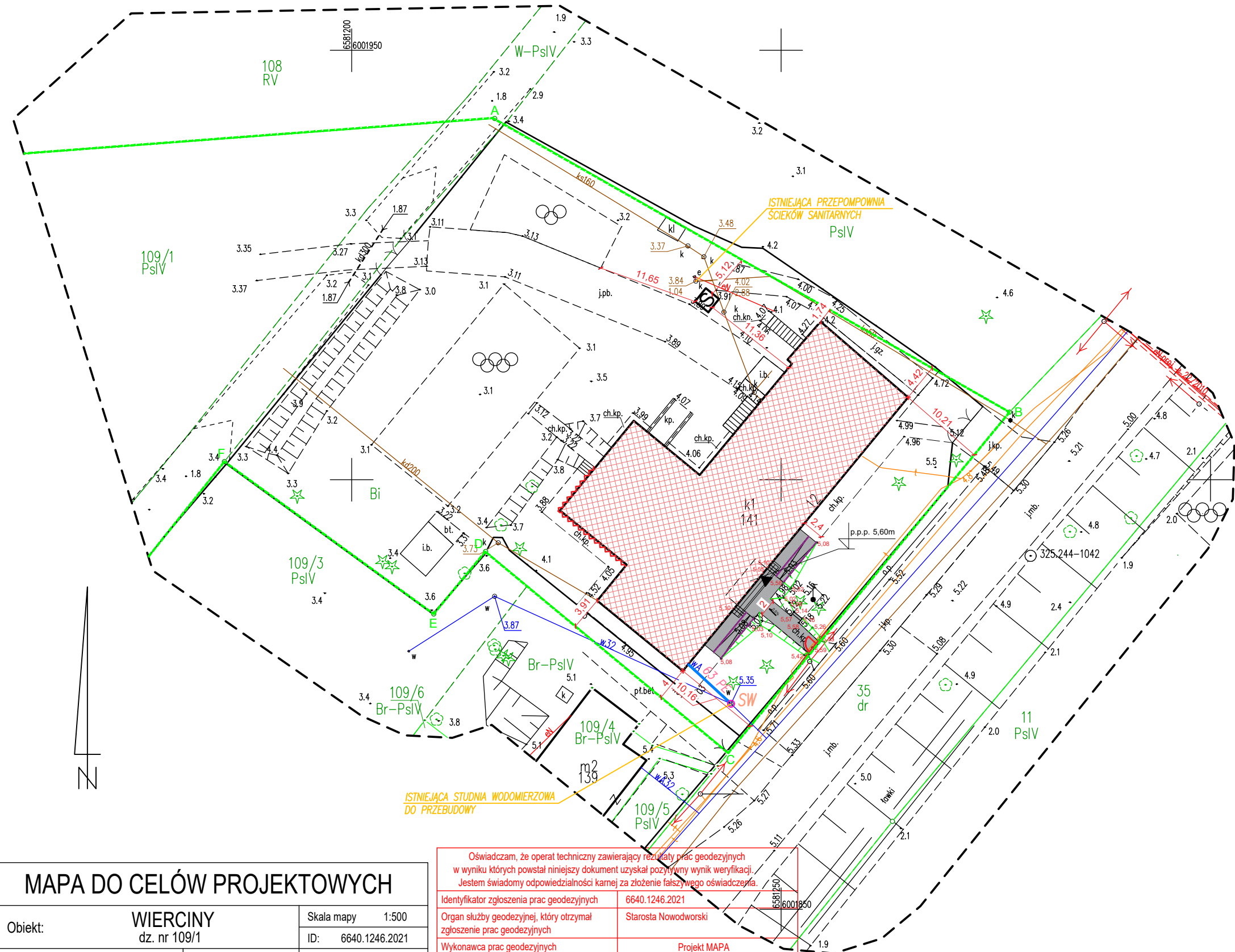
Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:



PO-1373-C59F-YA32-59EY-A2FF

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.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
SKALA 1:500



- OZNACZENIA:**
- BUDYNEK OBJĘTY PRZEBUDOWĄ
 - GRANICA DZIAŁKI A-F
 - PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA Z KOSTKI POW. 60 m²
 - PROJEKTOWANA FURTKA SZER. 120 CM ORAZ NOWE DWA PRZĘSLA OGRODZENIA
 - PROJEKTOWANA POCHYLNIA O SPADKU 8% ORAZ SZEROKOŚCI 120 CM Z POCHWYTAMI
 - PROJEKTOWANE SKARPY NACHYLENIE 1:2
 - PROJEKTOWANE RZĘDNE TERENU
 - PROJEKTOWANE MIEJSCE NA ODPADY STAŁE
 - PROJEKTOWANA IZOLACJA PIONOWA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH
 - WEJŚCIE DO BUDYNKU
 - PROJEKTOWANA INST. WODOCIĄGOWA

INWESTOR	<div></div> <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>				
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<div></div> <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>				
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1				
ARCHITEKTURA - ZESPÓŁ AUTORSKI:					
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz		upr. arch. b/o nr 528/POKK/2012 PO-1238		
	DATA		PODPIS		
SPRAWDZAŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski		upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015		
	DATA		PODPIS		
BRANŻA SANITARNA - ZESPÓŁ AUTORSKI:					
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Joanna Korzeńska		upr. bud. 133/GD/2002 w spec. instalacyjnej wod.-kan. ciepł. went. i gaz.		
	DATA		PODPIS		
SPRAWDZAŁ	mgr inż. Iwona Kubacka				
	DATA		PODPIS		
RYSUNEK	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU				
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT
	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	1:500	A3
					NR RYSUNKU
					A.0a

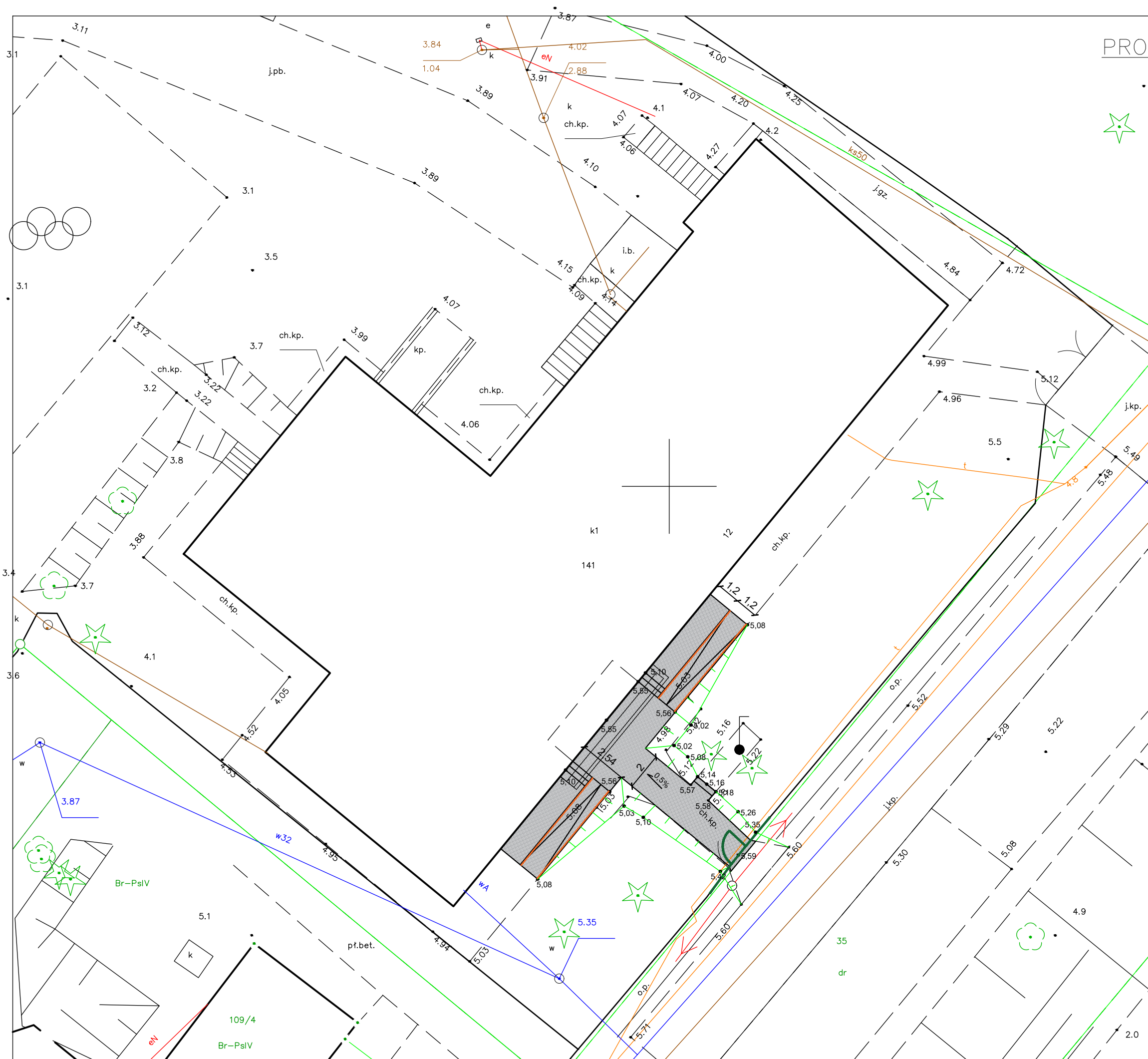
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			
Objekt: WIERCINY dz. nr 109/1		Skala mapy 1:500	
		ID: 6640.1246.2021	
Województwo: pomorskie		Powiat: nowodworski	Gmina: Nowy Dwór Gdański
Jedn. ewid.: 221002_5, Nowy Dwór Gdański-G		Obręb ewid.: 221002_5.0020, Wierciny	
Oznaczenie układu współrzędnych - prostokątnych płaskich: 2000/6 - wysokości: PL-EVRF2007-NH		Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji: — — —	
		Niniejszą mapę, na podstawie pomiaru bezpośredniego oraz danych z baz danych: EGIB, GESUT, BDOT500, opracował dn. 2021-08-18 geodeta Michał Krezymon.	
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych:		Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych:	
Projekt MAPA Usługi Geodezyjne Michał Krezymon ul. Zacisze 4/4D, 82-300 Elbląg e-mail: geo@projektmapa.pl; tel. 792-427-905		GEODETA inż. Michał Krezymon upr. nr 23202	

Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.1246.2021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie prac geodezyjnych	Starosta Nowodworski
Wykonawca prac geodezyjnych	Projekt MAPA Usługi Geodezyjne Michał Krezymon ul. Zacisze 4/4D, 82-300 Elbląg
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół nr 6640.1245.2021_7073 z dn. 19-08-2021 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	GEODETA inż. Michał Krezymon upr. nr 23202
Dokument został uwierzytelniony kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Kwalifikowany podpis elektroniczny ma taki sam skutek prawny jak podpis własnoręczny. Weryfikacji podpisu można dokonać za pomocą odpowiedniego oprogramowania.	
GEODETA inż. Michał Krezymon upr. nr 23202	
Dokument podpisany przez Michał Kamil Krezymon Data: 2021.08.30 08:39:55 CEST	

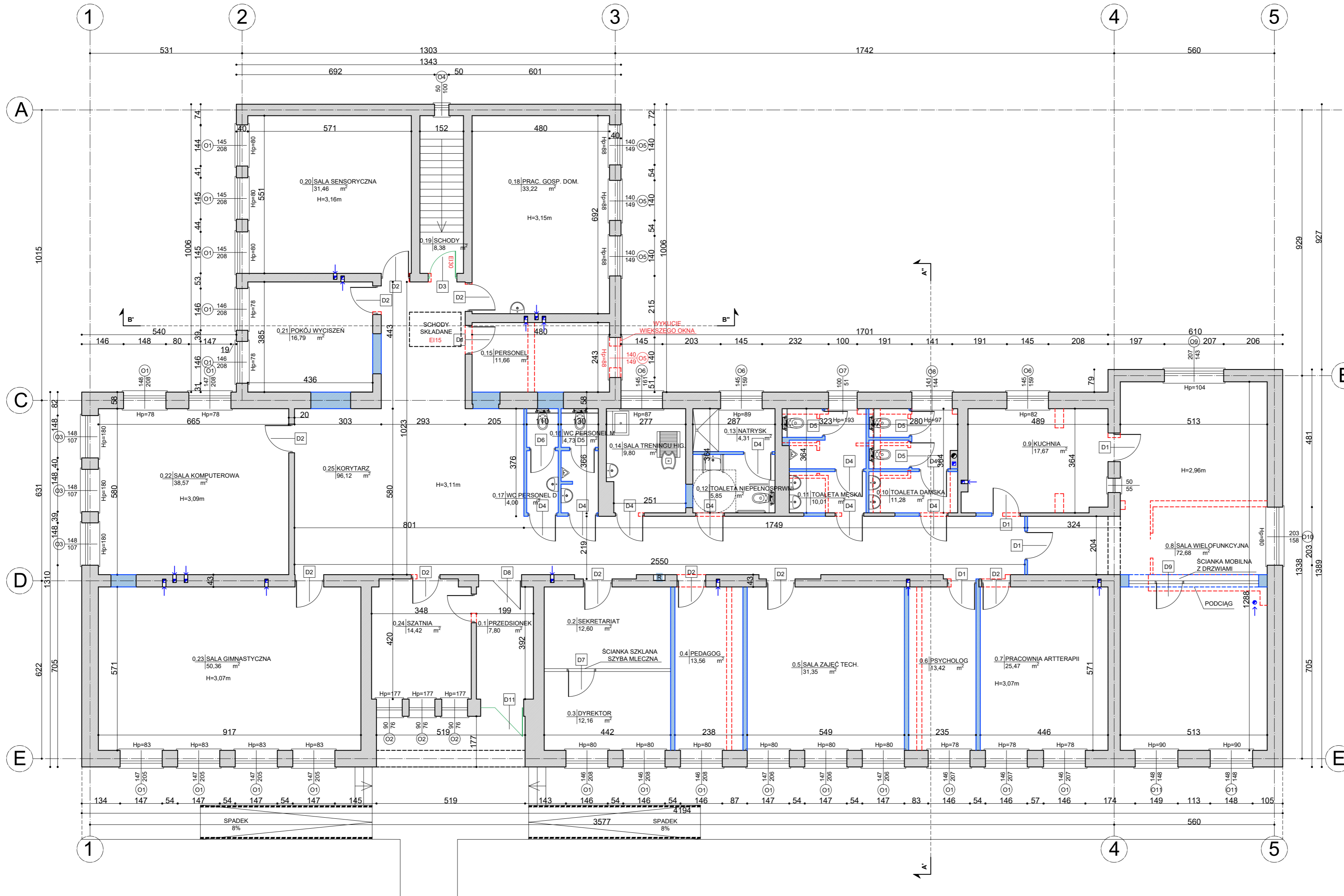
Poświadczam za zgodność z oryginałem kopię mapy do celów projektowych.

PROJEKT – DOJŚCIE DO BUDYNKU
SKALA 1:
200

- OZNACZENIA:**
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA Z KOSTKI
POW. 60 m²
 - PROJEKTOWANA FURTKA SZER. 120 CM ORAZ
NOWE DWA PRZĘSLA OGRODZENIA
 - PROJEKTOWANA POCHYLNIA O SPADKU 8% ORAZ
SZEROKOŚCI 120 CM Z POCHWYTAMI
 - PROJEKTOWANE SKARPY NACHYLENIE 1:2



INWESTOR	 <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>					
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	 <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>					
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1					
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz		upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238			
	DATA		PODPIS			
SPRAWDZAŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski		upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015			
	DATA		PODPIS			
RYSUNEK	PROJEKT DOJŚCIE DO BUDYNKU					
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	1:200	A3	A.0b



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI - PARTER		
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
0.1	PRZEDSIÓNEK	7.80
0.2	SEKRETARIAT	12.60
0.3	DYREKTOR	12.16
0.4	PEDAGOG	13.56
0.5	SALA ZAJĘĆ TECHNICZNYCH	31.35
0.6	PSYCHOLOG	13.42
0.7	PRACOWNIA ART TERAPII	25.47
0.8	SALA WIELOFUNKCYJNA	72.68
0.9	KUCHNIA	17.67
0.10	TOAILETA DAMSKA	11.28
0.11	TOAILETA MĘSKA	10.01
0.12	TOAILETA NIEPEŁNOSPRAWNI	5.85
0.13	NATRYSK	4.31
0.14	SALA TRENINGU HIGIENICZNEGO	9.80
0.15	PERSONEL	11.66
0.16	WC PERSONEL MĘSKI	4.73
0.17	WC PERSONEL DAMSKI	4.00
0.18	PRACOWNIA GOSP. DOMOWEGO	33.22
0.19	SCHODY	8.38
0.20	SALA SENSORYCZNA	31.46
0.21	POKÓJ WYCISZEŃ	16.79
0.22	SALA KOMPUTEROWA	38.57
0.23	SALA GIMNASTYCZNA	50.36
0.24	SZATNIA	14.42
0.25	KORYTARZ	96.12
	RAZEM	557.67

- OZNACZENIA:
- ISTNIEJĄCE ŚCIANKI DZIAŁOWE DO WYBURZENIA
 - PROJEKTOWANE ŚCIANKI MUROWANE
 - PROJEKTOWANE DRZWI Z KONTROLĄ DOSTĘPU

Gmina Nowy Dwór Gdański
ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański

"INDOM"
Mieczysław Tkaczyk
ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino

Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1, Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1

mgr inż. arch. Olga Zabulewicz upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238

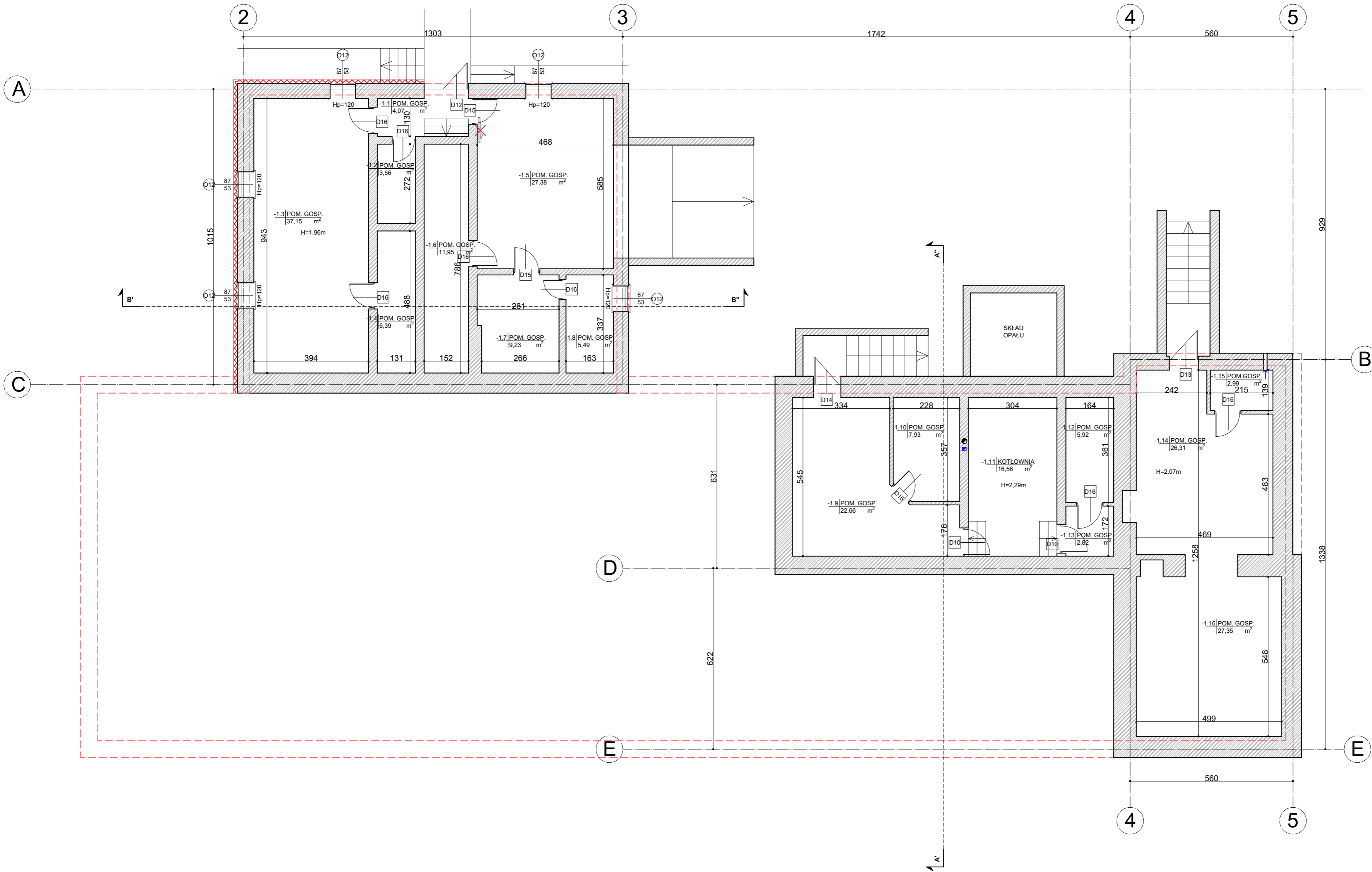
DATA PODPIS

mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015


DATA PODPIS

PROJEKT
RZUT PARTERU

DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	1:100	A2	A.1

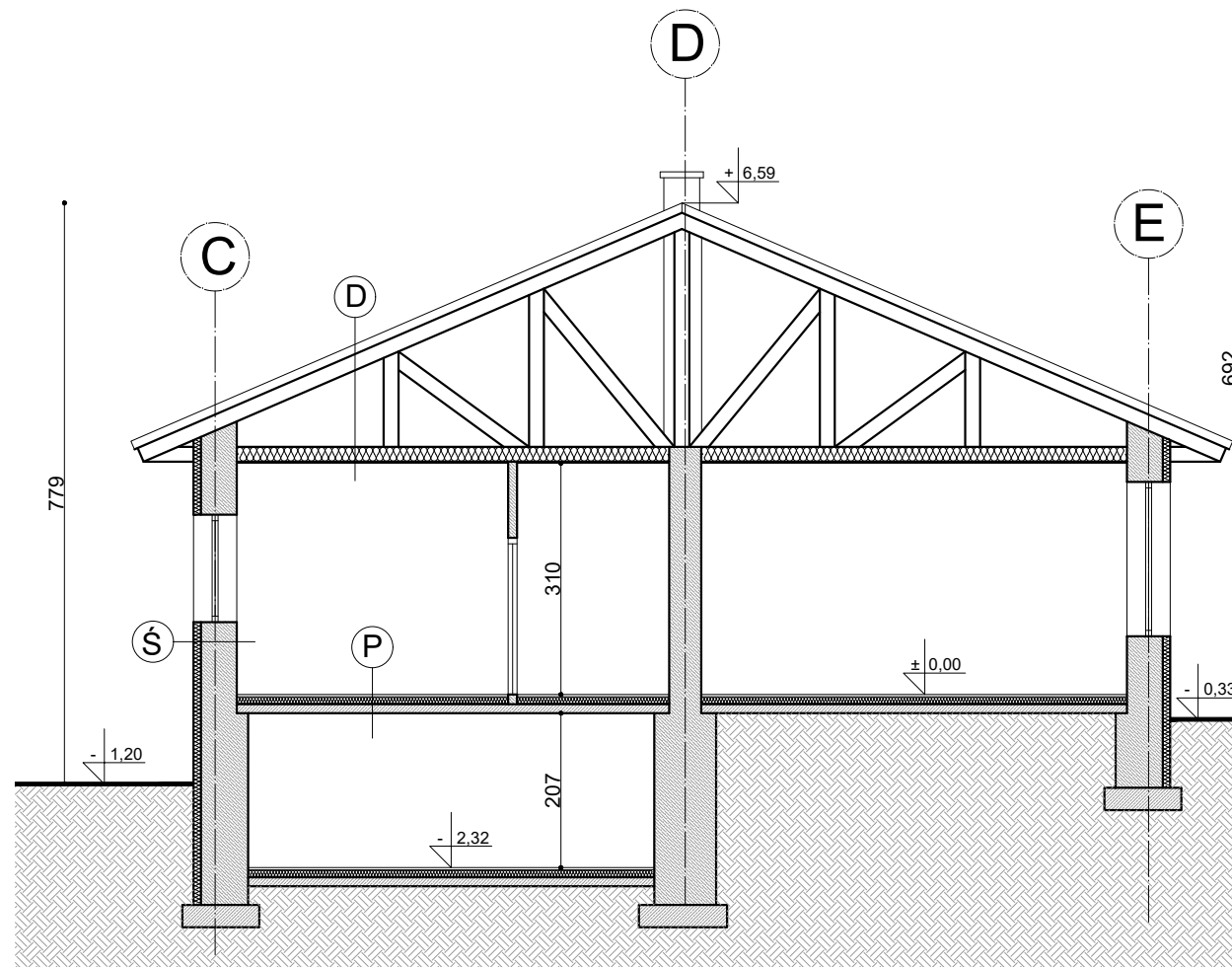


ZESTAWIENIE POWIERZCHNI - PIWNICA		
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
-1.1	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	4,07
-1.2	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	3,56
-1.3	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	37,15
-1.4	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	6,39
-1.5	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	27,38
-1.6	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	11,95
-1.7	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	9,23
-1.8	POM. GOSP.	5,49
-1.9	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	22,66
-1.10	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	7,93
-1.11	KOTŁOWNIA	16,56
-1.12	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	5,92
-1.13	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	2,82
-1.14	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	26,31
-1.15	POM. GOSP.	2,99
-1.16	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	27,35
	RAZEM	217,76

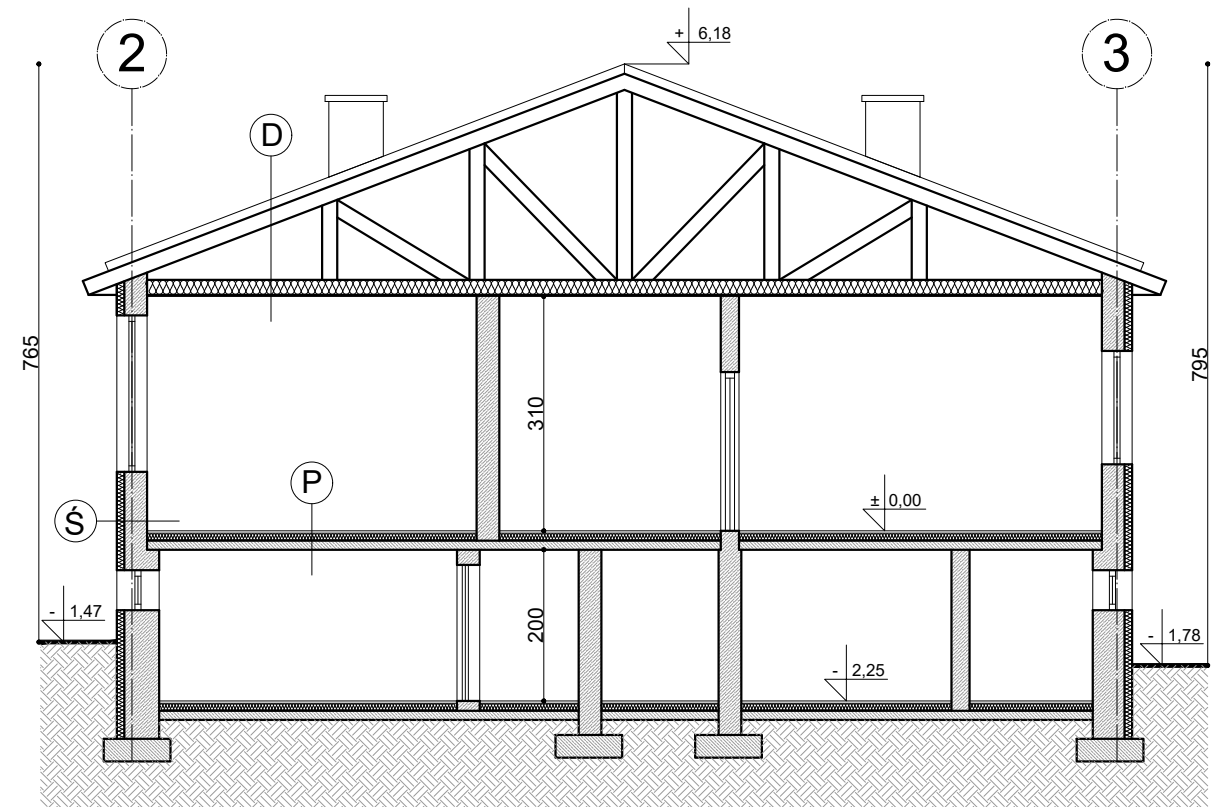
OZNACZENIA:
 PROJEKTOWANE WYKONANIE IZOLACJI
PIONOWEJ ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH

INWESTOR	<div></div> <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>				
JEDNOSTWA PROJEKTOWA	<div></div> <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>				
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1				
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz		upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238		
	DATA		PODPIS		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski		upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015		
	DATA		PODPIS		
RYSUNEK	PROJEKT RZUT PIWNICY				
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT
	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	1:100	A2
					A.2

PROJEKT – PRZEKROJE
SKALA 1: 100



PRZĘKRÓJ A'-A''



PRZĘKRÓJ B'-B''

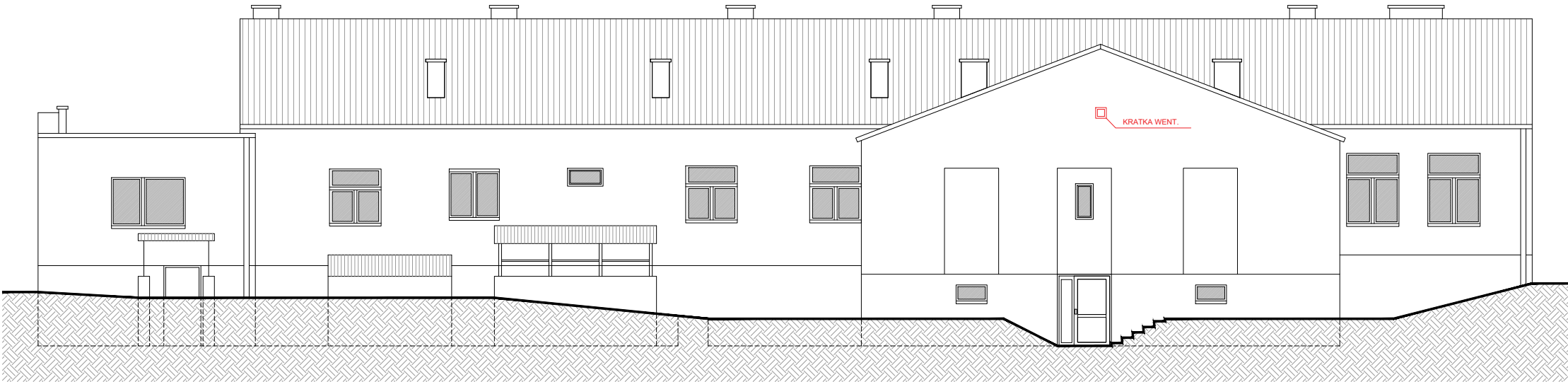
D	BACHODACHÓWKA
	FOLIA
	DESKOWANIE
	WEŁNA POMIĘDZY BELKAMI
	PŁYTA GK
	TYNK WEWNĘTRZNY

P	WYKŁADZINA ZGRZEWAŁNA PCV
	WYLEWKA BETONOWA
	STYROPIAN 5 CM
	STROP BETONOWY 12 CM
	TYNK WEWNĘTRZNY

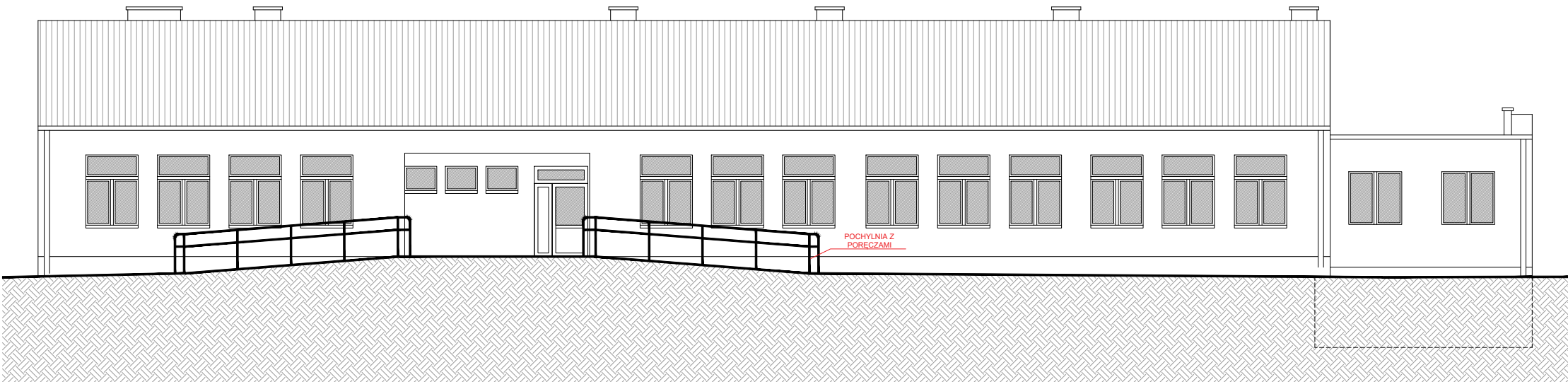
Ś	TYNK ZEWNĘTRZNY
	ISTNIEJĄCY STYROPIAN 10 CM
	ŚCIANA MUROWANA
	TYNK WEWNĘTRZNY

INWESTOR	 <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>					
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	 <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>					
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1					
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz		upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238			
	DATA		PODPIS			
SPRAWDZAŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski		upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015			
	DATA		PODPIS			
RYSUNEK	PROJEKT PRZEKROJE					
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	1:100	A3	A.3

ELEWACJA OGROD:

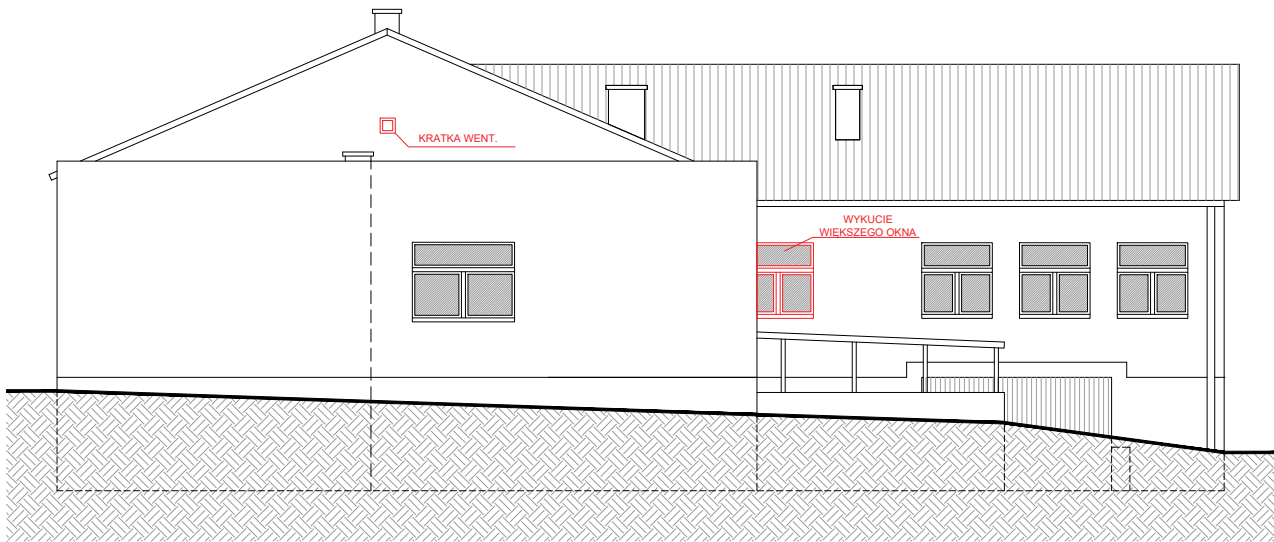


ELEWACJA FRONT:

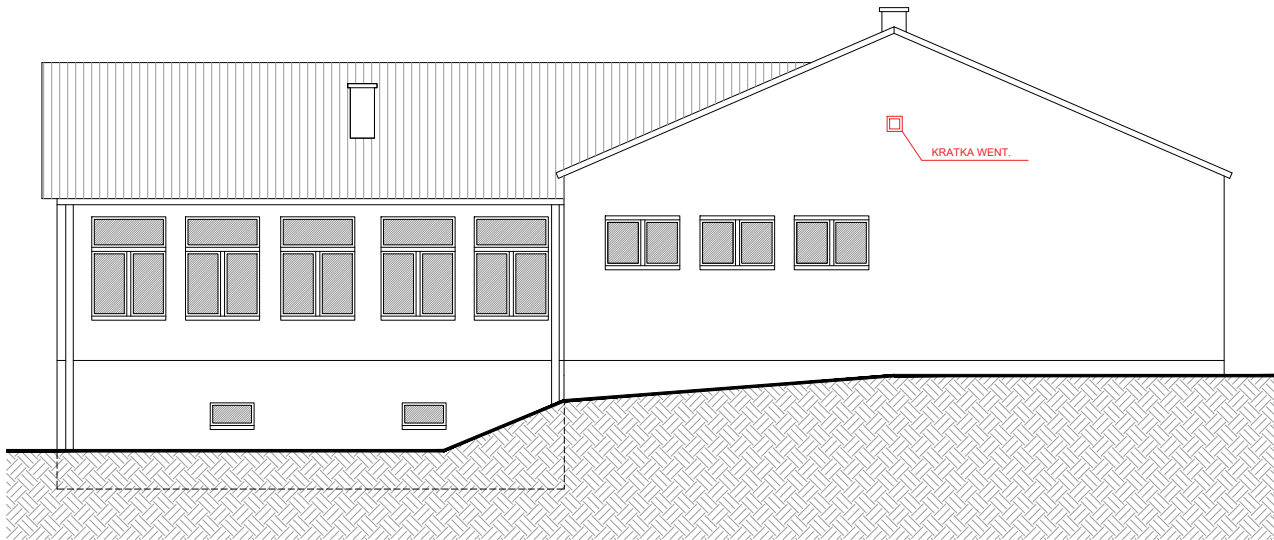


INWESTOR	<div></div> <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>					
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<div></div> <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>					
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1					
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz		upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238			
	DATA		PODPIS			
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski		upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015			
	DATA		PODPIS			
RYSUNEK	PROJEKT ELEWACJE					
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	1:100	A3	A.4a

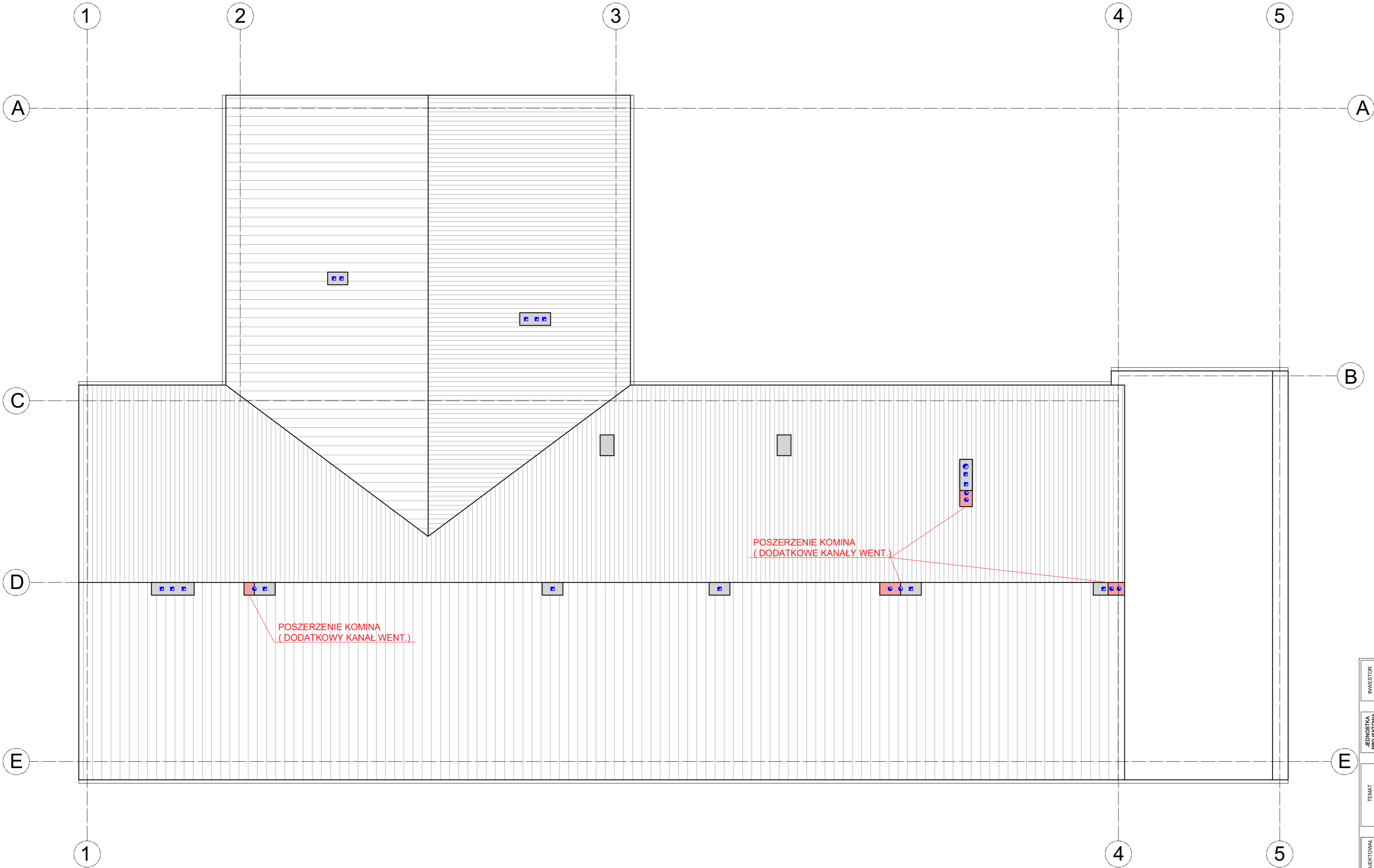
ELEWACJA BOCZNA – WSCHODNIA:



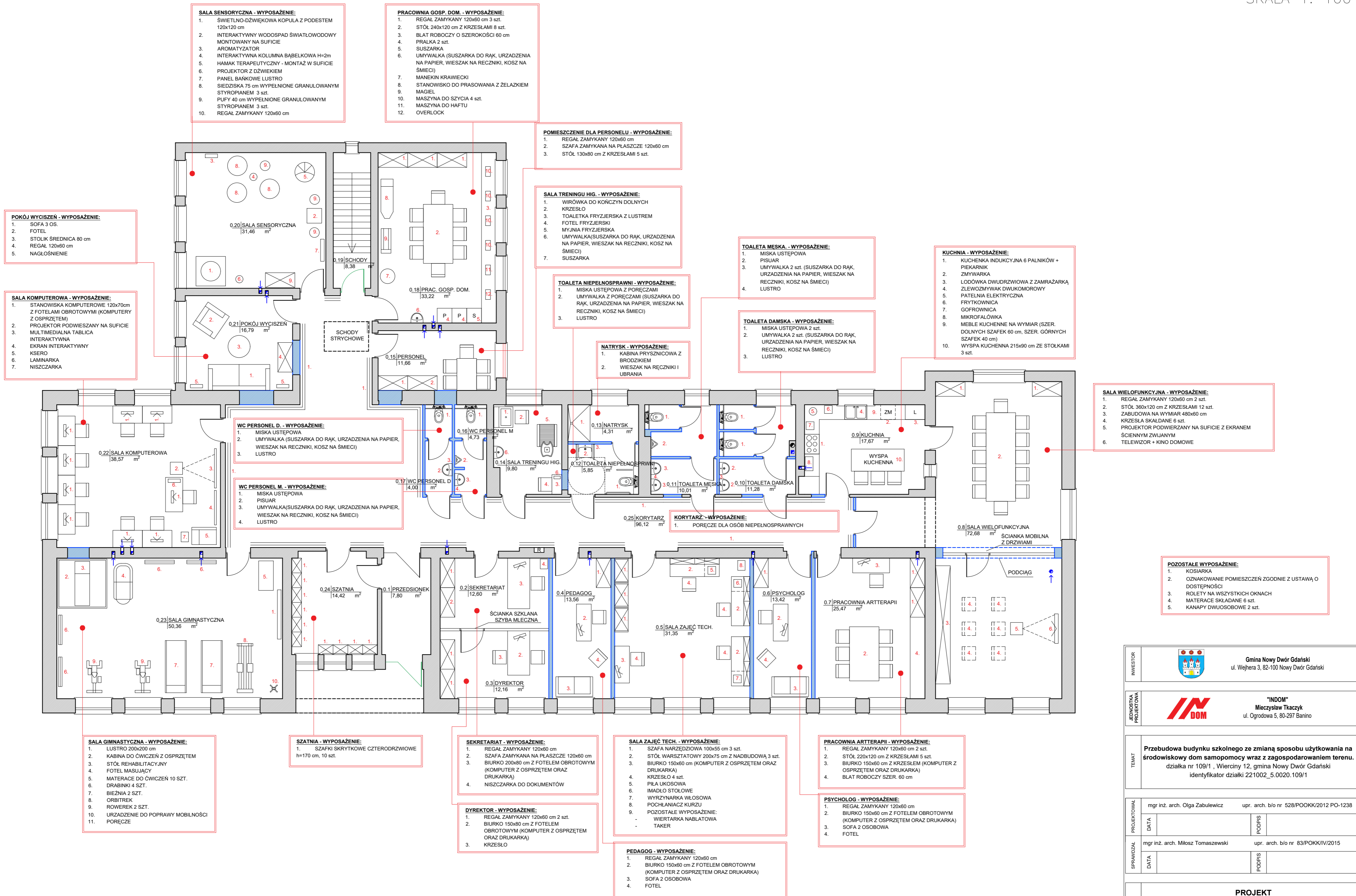
ELEWACJA BOCZNA – ZACHODNIA:

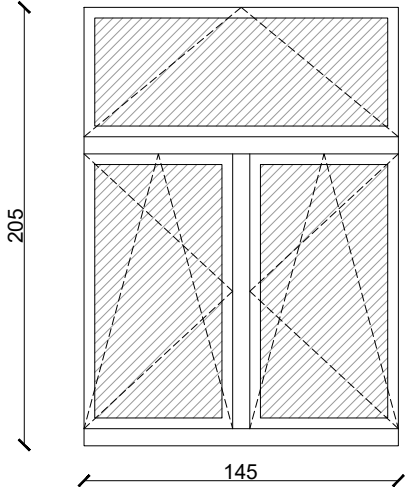
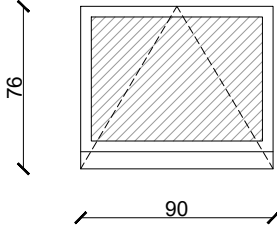
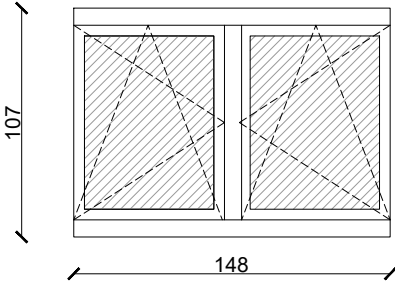
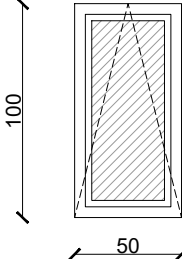
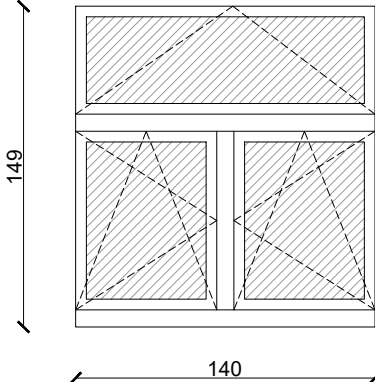


INWESTOR	<div></div> <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>					
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<div></div> <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>					
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1					
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz		upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238			
	DATA		PODPIS			
SPRAWDZAŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski		upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015			
	DATA		PODPIS			
RYSUNEK	PROJEKT ELEWACJE					
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	1:100	A3	A.4b



INWESTOR	 <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>					
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	 <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>					
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1					
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz		upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238			
	DATA		PODPIS			
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski		upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015			
	DATA		PODPIS			
RYSUNEK	PROJEKT RZUT DACHU					
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
	LISTOPAD 2021	DOK PROJEKT.	ARCH.	1:100	A2	A.5



OZNACZENIE	OKNO "O1"	OKNO "O2"	OKNO "O3"	OKNO "O4"	OKNO "O5"
SCHEMATYCZNY WIDOK STOLARKI					
WYMIAR OTWORU . SxH	145 x 205 cm	90 x 76 cm	148 x 107 cm	50 x 100 cm	140 x 149 cm
IŁOŚĆ SZTUK	13+2+5	3	3	1	4
OTWIERANIE	UCHYLNNO - ROZWIERNE	UCHYLNE	UCHYLNNO - ROZWIERNE	UCHYLNE	UCHYLNNO - ROZWIERNE
UWAGI	<ul style="list-style-type: none">- Stolarka energooszczędna PCV.- Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie 0,9 W/m2K.	<ul style="list-style-type: none">- Stolarka energooszczędna PCV.- Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie 0,9 W/m2K.	<ul style="list-style-type: none">- Stolarka energooszczędna PCV.- Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie 0,9 W/m2K.	<ul style="list-style-type: none">- Stolarka energooszczędna PCV.- Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie 0,9 W/m2K.	<ul style="list-style-type: none">- Stolarka energooszczędna PCV.- Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie 0,9 W/m2K.

ISTNIEJĄCE OKNA **DO WYMIANY** NA STOLARKĘ ENERGOOSZCZĘDNĄ PCV W BUDYNKU OBJĘTYM PRZEBUDOWĄ.

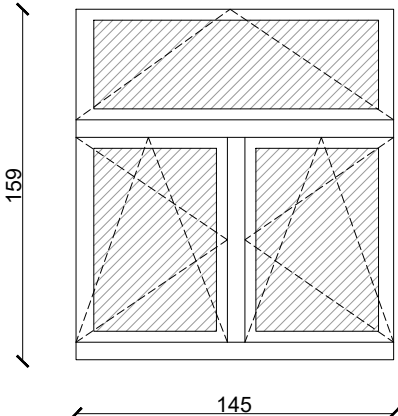
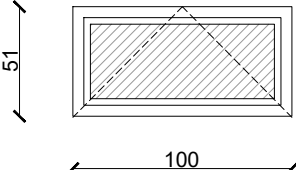
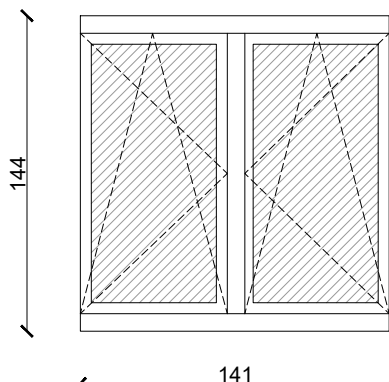
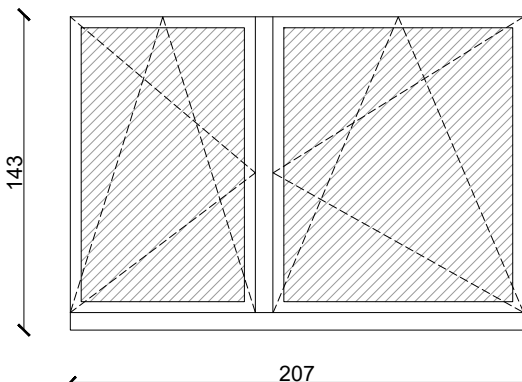
UWAGI OGÓLNE:

- Przed wykonaniem stolarki należy wykonać domiary na budowie i dostosować okna do istniejących wymiarów ścian. Wszelkie pytania należy rozwiązać w trybie nadzoru autorskiego.
- Parapety zewnętrzne wymienić na nowe z blachy ocynkowanej powlekanej. Po wymianie okien wykonać obróbki wykończeniowe wewnątrz budynku.

Charakterystyka projektowanej stolarki okiennej:

- Okna PCV z nawiewnikami higrosterowalnymi.
- Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie Umax 0,9 W/m2K.
- Kolor okien: do uzgodnienia z Zamawiającym.
- Szklenie szybą zespoloną potrójną.

INWESTOR	<div></div> <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>				
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<div></div> <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>				
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1				
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz		upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238		
	DATA		PODPIS		
SPRAWDZAŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski		upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015		
	DATA		PODPIS		
RYSUNEK	PROJEKT ZESTAWIENIE STOLARKI - OKNA				
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT
	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	-	A3
					NR RYSUNKU A.7a

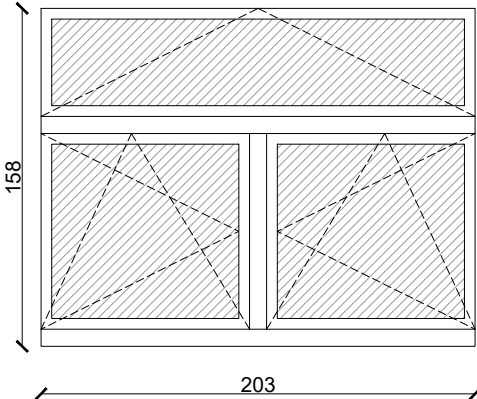
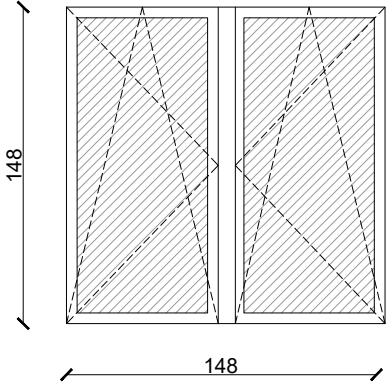
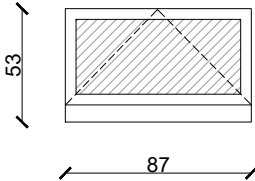
OZNACZENIE	OKNO "O6"	OKNO "O7"	OKNO "O8"	OKNO "O9"
SCHEMATYCZNY WIDOK STOLARKI				
WYMIAR OTWORU . SxH	145 x 159 cm	100 x 51 cm	141 x 144 cm	207 x 143 cm
IŁOŚĆ SZTUK	3	1	1	1
OTWIERANIE	UCHYLNO - ROZWIERNE	UCHYLNE	UCHYLNO - ROZWIERNE	UCHYLNO - ROZWIERNE
UWAGI	<ul style="list-style-type: none">- Stolarka energooszczędna PCV.- Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie 0,9 W/m2K.	<ul style="list-style-type: none">- Stolarka energooszczędna PCV.- Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie 0,9 W/m2K.	<ul style="list-style-type: none">- Stolarka energooszczędna PCV.- Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie 0,9 W/m2K.	<ul style="list-style-type: none">- Stolarka energooszczędna PCV.- Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie 0,9 W/m2K.

ISTNIEJĄCE OKNA **DO WYMIANY** NA STOLARKĘ ENERGOOSZCZĘDNĄ PCV W BUDYNKU OBJĘTYM PRZEBUDOWĄ.

- UWAGI OGÓLNE:
- Przed wykonaniem stolarki należy wykonać domiary na budowie i dostosować okna do istniejących wymiarów ścian. Wszelkie pytania należy rozwiązać w trybie nadzoru autorskiego.
 - Parapety zewnętrzne wymienić na nowe z blachy ocynkowanej powlekanej. Po wymianie okien wykonać obróbki wykończeniowe wewnątrz budynku.

- Charakterystyka projektowanej stolarki okiennej:
- Okna PCV z nawiewnikami higrosterowalnymi.
 - Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie U_{max} 0,9 W/m2K.
 - Kolor okien: do uzgodnienia z Zamawiającym.
 - Szklenie szybą zespoloną potrójną.

INWESTOR	<div></div> <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>					
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<div></div> <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>					
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1					
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz			upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238		
	DATA			PODPIS		
SPRAWDZAŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski			upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015		
	DATA			PODPIS		
RYSUNEK	PROJEKT					
	ZESTAWIENIE STOLARKI - OKNA					
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	-	A3	A.7b

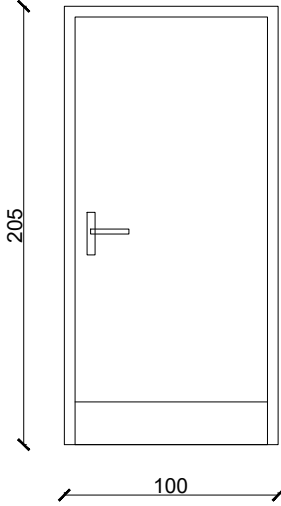
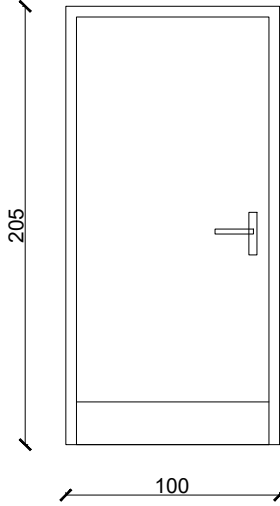
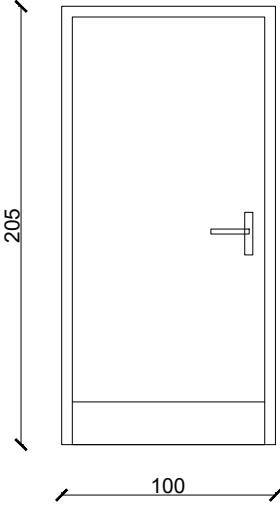
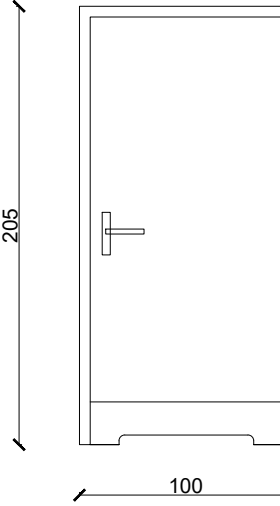
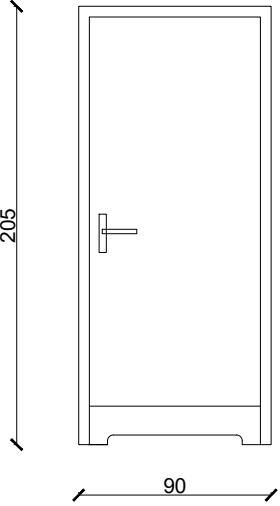
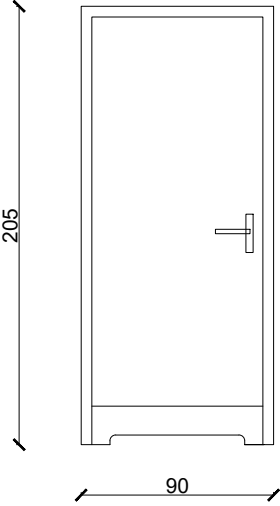
OZNACZENIE	OKNO "O10"	OKNO "O11"	OKNO "O12"	
SCHEMATYCZNY WIDOK STOLARKI				
WYMIAR OTWORU . SxH	203 x 158 cm	148 x 148 cm	87 x 53 cm	
IŁOŚĆ SZTUK	1	2	5	
OTWIERANIE	UCHYLNNO - ROZWIERNE	UCHYLNNO - ROZWIERNE	UCHYLNNE	
UWAGI	<ul style="list-style-type: none">- Stolarka energooszczędna PCV.- Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie 0,9 W/m2K.	<ul style="list-style-type: none">- Stolarka energooszczędna PCV.- Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie 0,9 W/m2K.	<ul style="list-style-type: none">- Stolarka energooszczędna PCV.- Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie 0,9 W/m2K.	

ISTNIEJĄCE OKNA **DO WYMIANY** NA STOLARKĘ ENERGOOSZCZĘDNĄ PCV W BUDYNKU OBJĘTYM PRZEBUDOWĄ.

- UWAGI OGÓLNE:
- Przed wykonaniem stolarki należy wykonać domiary na budowie i dostosować okna do istniejących wymiarów ścian. Wszelkie pytania należy rozwiązać w trybie nadzoru autorskiego.
 - Parapety zewnętrzne wymienić na nowe z blachy ocynkowanej powlekanej. Po wymianie okien wykonać obróbki wykończeniowe wewnątrz budynku.

- Charakterystyka projektowanej stolarki okiennej:
- Okna PCV z nawiewnikami higrosterowalnymi.
 - Optymalny współczynnik przenikania ciepła okna na poziomie U_{max} 0,9 W/m2K.
 - Kolor okien: do uzgodnienia z Zamawiającym.
 - Szklenie szybą zespoloną potrójną.

INWESTOR	<div></div> <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>					
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<div></div> <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>					
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1					
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz			upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238		
	DATA		PODPIS			
SPRAWDZAŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski			upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015		
	DATA		PODPIS			
RYSUNEK	PROJEKT ZESTAWIENIE STOLARKI - OKNA					
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	-	A3	A.7c

OZNACZENIE	DRZWI "D1"	DRZWI "D2"	DRZWI "D3"	DRZWI "D4"	DRZWI "D5"	DRZWI "D6"
SCHEMATYCZNY WIDOK STOLARKI						
WYMIAR OTWORU W MURZE SxH	100 x 205 cm	100 x 205 cm	100 x 205 cm	100 x 205 cm	90 x 205 cm	90 x 205 cm
WYMIAR OTWORU W ŚWIETLE OŚCIEŻY SxH	90 x 200 cm	90 x 200 cm	90 x 200 cm	90 x 200 cm	80 x 200 cm	80 x 200 cm
IŁOŚĆ SZTUK	5	10	1	9	4	1
TYP	PRAWE	LEWE	LEWE	PRAWE	PRAWE	LEWE
UWAGI	- DRZWI "90" WEWNĘTRZNE PRAWE	- DRZWI "90" WEWNĘTRZNE LEWE	- DRZWI "90" WEWNĘTRZNE LEWE - DRZWI Z KONTROLĄ DOSTĘPU - KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ DRZWI EI 30	- DRZWI "90" ŁAZIENKOWE PRAWE - WYCIĘCIE WENTYLACYJNE	- DRZWI "80" ŁAZIENKOWE PRAWE - WYCIĘCIE WENTYLACYJNE	- DRZWI "80" ŁAZIENKOWE LEWE - WYCIĘCIE WENTYLACYJNE

ISTNIEJĄCE DRZWI WEWNĘTRZNE **DO WYMIANY:**

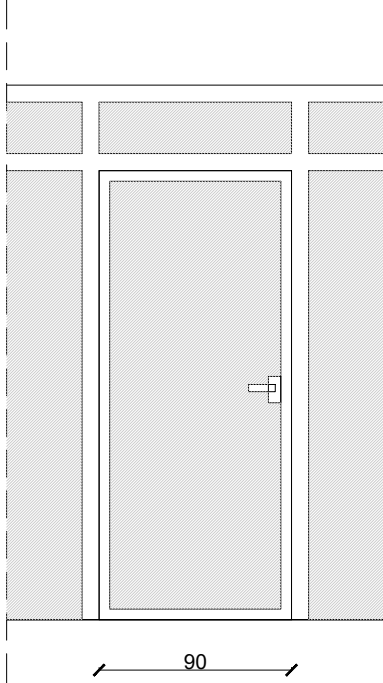
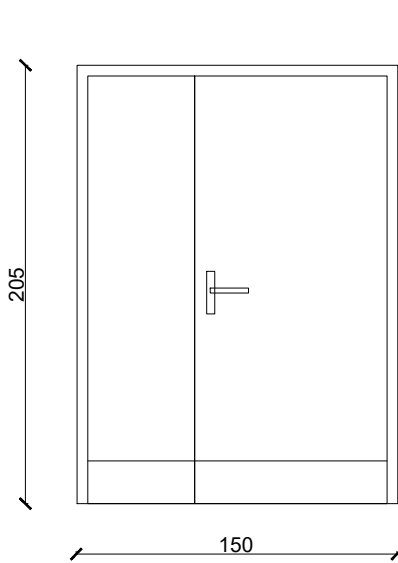
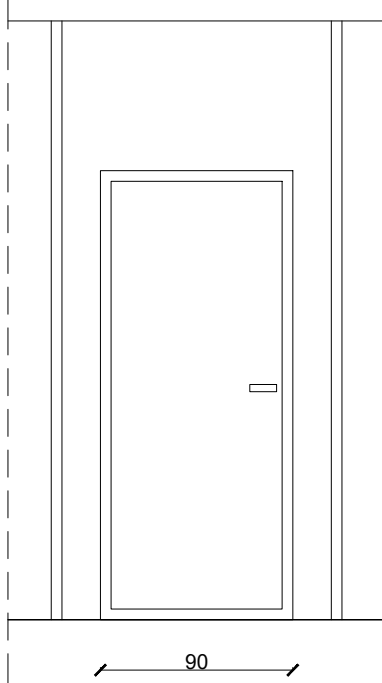
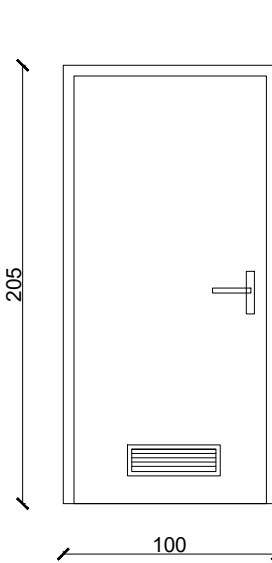
UWAGI OGÓLNE:
Przed wykonaniem stolarki należy wykonać domiary na budowie i dostosować drzwi do istniejących wymiarów ścian. Wszelkie pytania należy rozwiązać w trybie nadzoru autorskiego.

CHARAKTERYSTYKA STOLARKI WEWNĘTRZNEJ

- Skrzydło:
- Konstrukcja - ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF
 - Wypełnienie - płyta LDF o zmniejszonej gęstości
 - Powierzchnia - elementy oklejone ekologicznymi i innowacyjnymi materiałami dekoracyjnymi: folią preimpregnat, efektownymi foliami Top-Decor oraz laminatem CPL
 - Okucia - trzy zawiasy łożyskowe wkręcane i kontrowane wkrętem, cynk srebrny
 - Wycięcia wentylacyjne lub otwory u dołu skrzydła.
 - Do pomieszczeń biurowych i toalet ościeżnice MDF regulowane, do pomieszczeń wydzielonych ppoż ościeżnice stalowe lakierowane proszkowo lakierem mat.

- Wymiary:
- Minimalne wymiary drzwi do pomieszczeń ogólnodostępnych w świetle ościeży 90x200 cm.

INWESTOR	<div></div> <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>					
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<div></div> <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>					
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1					
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz			upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238		
	DATA			PODPIS		
SPRAWDZAŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski			upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015		
	DATA			PODPIS		
RYSUNEK	PROJEKT					
	ZESTAWIENIE STOLARKI - DRZWI WEWNĘTRZNE					
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	-	A3	A.7d

OZNACZENIE	DRZWI "D7"	DRZWI "D8"	DRZWI "D9"	DRZWI "D2"
SCHEMATYCZNY WIDOK STOLARKI				 <div><div>- DRZWI "90" WEWNĘTRZNE LEWE</div><div>- KRATKA WENTYLACYJNA</div><div>- KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ DRZWI EI 30</div></div>
WYMIAR OTWORU W MURZE SxH	-	150 x 205 cm	-	100 x 205 cm
WYMIAR OTWORU W ŚWIETLE OŚCIEŻY SxH	90 x 200 cm	140 x 200 cm	90 x 200 cm	90 x 200 cm
IŁOŚĆ SZTUK	1	1	1	2
TYP	LEWE	PRAWE	LEWE	LEWE
UWAGI	SYSTEMOWA ŚCIANKA SZKLANA PCV Z DRZWIAMI "90"	DRZWI DWUSKRZYDŁOWE WEWNĘTRZNE PRAWE	SYSTEMOWA ŚCIANKA MOBILNA Z DRZWIAMI "90"	

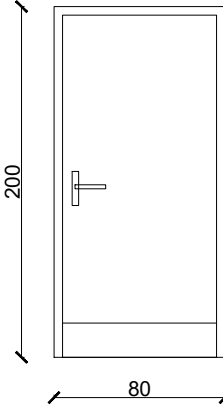
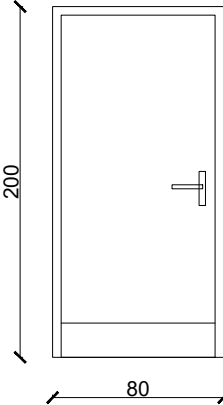
ISTNIEJĄCE DRZWI WEWNĘTRZNE **DO WYMIANY:**

UWAGI OGÓLNE:
Przed wykonaniem stolarki należy wykonać domiary na budowie i dostosować drzwi do istniejących wymiarów ścian. Wszelkie pytania należy rozwiązać w trybie nadzoru autorskiego.

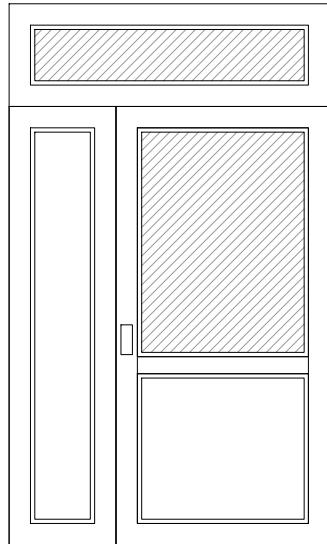
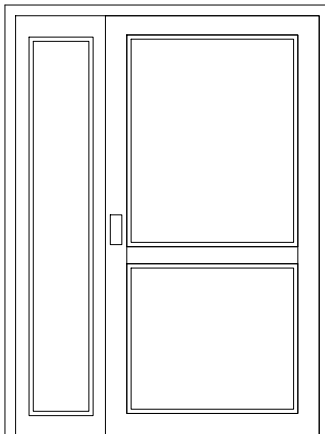
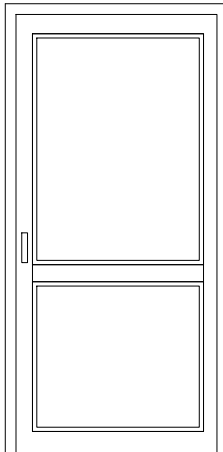
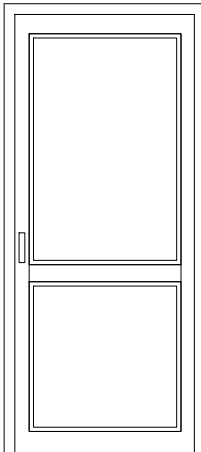






- CHARAKTERYSTYKA STOLARKI WEWNĘTRZNEJ**
Skrzydło:
- Konstrukcja - ramiak z płyty MDF pokryty dwiema płytami HDF
 - Wypełnienie - płyta LDF o zmniejszonej gęstości
 - Powierzchnia - elementy oklejone ekologicznymi i innowacyjnymi materiałami dekoracyjnymi: folią preimpregnat, efektownymi foliami Top-Decor oraz laminatem CPL
 - Okucia - trzy zawiasy łożyskowe wkręcane i kontrowane wkrętem, cynk srebrny
 - Wycięcia wentylacyjne lub otwory u dołu skrzydła.
 - Do pomieszczeń biurowych i toalet ościeżnice MDF regulowane, do pomieszczeń wydzielonych ppoż ościeżnice stalowe lakierowane proszkowo lakierem mat.

- Wymiary:
- Minimalne wymiary drzwi do pomieszczeń ogólnodostępnych w świetle ościeży 90x200 cm.

ISTNIEJĄCE DRZWI W PIWNICY **DO WYMIANY:**

OZNACZENIE	DRZWI "D15" PRAWE	DRZWI "D16" LEWE
SCHEMATYCZNY WIDOK STOLARKI		
WYMIAR OTWORU W MURZE SxH	90 x 200 cm	90 x 200 cm
WYMIAR OTWORU W ŚWIETLE OŚCIEŻY SxH	80 x 195 cm	80 x 195 cm
IŁOŚĆ SZTUK	3	7

INWESTOR	 <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>					
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	 <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>					
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1					
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238					
	DATA				PODPIS	
SPRAWDZAŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015					
	DATA				PODPIS	
RYSUNEK	PROJEKT ZESTAWIENIE STOLARKI - DRZWI WEWNĘTRZNE					
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	-	A3	A.7e

OZNACZENIE	DRZWI ZEWNĘTRZNE "D11"	DRZWI ZEWNĘTRZNE "D12"	DRZWI ZEWNĘTRZNE "D13"	DRZWI ZEWNĘTRZNE "D14"																																																											
SCHEMATYCZNY WIDOK STOLARKI																																																															
TYP OTWIERANIA	PRAWE	PRAWE	PRAWE	PRAWE																																																											
WYMIAR OTWORU W MURZE SxH	150 x 250 cm	152 x 201 cm	104 x 210 cm	94 x 210 cm																																																											
IŁOŚĆ SZTUK	1	1	1	1																																																											
UWAGI	<ul style="list-style-type: none">- Szerokość skrzydła głównego w świetle 90 cm.- Drzwi z kontrolą dostępu.	<ul style="list-style-type: none">- Szerokość skrzydła głównego w świetle 90 cm.			<table><tr><td>INWESTOR</td><td colspan="5"><div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div></td></tr><tr><td>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</td><td colspan="5"><div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div></td></tr><tr><td>TEMAT</td><td colspan="5">Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1</td></tr><tr><td rowspan="2">PROJEKTOWAŁ</td><td colspan="2">mgr inż. arch. Olga Zabulewicz</td><td colspan="3">upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238</td></tr><tr><td>DATA</td><td></td><td>PODPIS</td><td colspan="2" rowspan="2"></td></tr><tr><td rowspan="2">SPRAWDZAŁ</td><td colspan="2">mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski</td><td colspan="3">upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015</td></tr><tr><td>DATA</td><td></td><td>PODPIS</td><td colspan="2" rowspan="2"></td></tr><tr><td rowspan="3">RYSUNEK</td><td colspan="5">PROJEKT ZESTAWIENIE STOLARKI - DRZWI ZEWNĘTRZNE</td></tr><tr><td>DATA</td><td>FAZA</td><td>BRANŻA</td><td>SKALA</td><td>FORMAT</td><td>NR RYSUNKU</td></tr><tr><td>LISTOPAD 2021</td><td>DOK. PROJEKT.</td><td>ARCH.</td><td>-</td><td>A3</td><td>A.7f</td></tr></table>	INWESTOR	 <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>					JEDNOSTKA PROJEKTOWA	 <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>					TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1					PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz		upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238			DATA		PODPIS			SPRAWDZAŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski		upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015			DATA		PODPIS			RYSUNEK	PROJEKT ZESTAWIENIE STOLARKI - DRZWI ZEWNĘTRZNE					DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	-	A3	A.7f
INWESTOR	 <div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div>																																																														
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	 <div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div>																																																														
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1																																																														
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz		upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238																																																												
	DATA		PODPIS																																																												
SPRAWDZAŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski		upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015																																																												
	DATA		PODPIS																																																												
RYSUNEK	PROJEKT ZESTAWIENIE STOLARKI - DRZWI ZEWNĘTRZNE																																																														
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU																																																									
	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	-	A3	A.7f																																																									

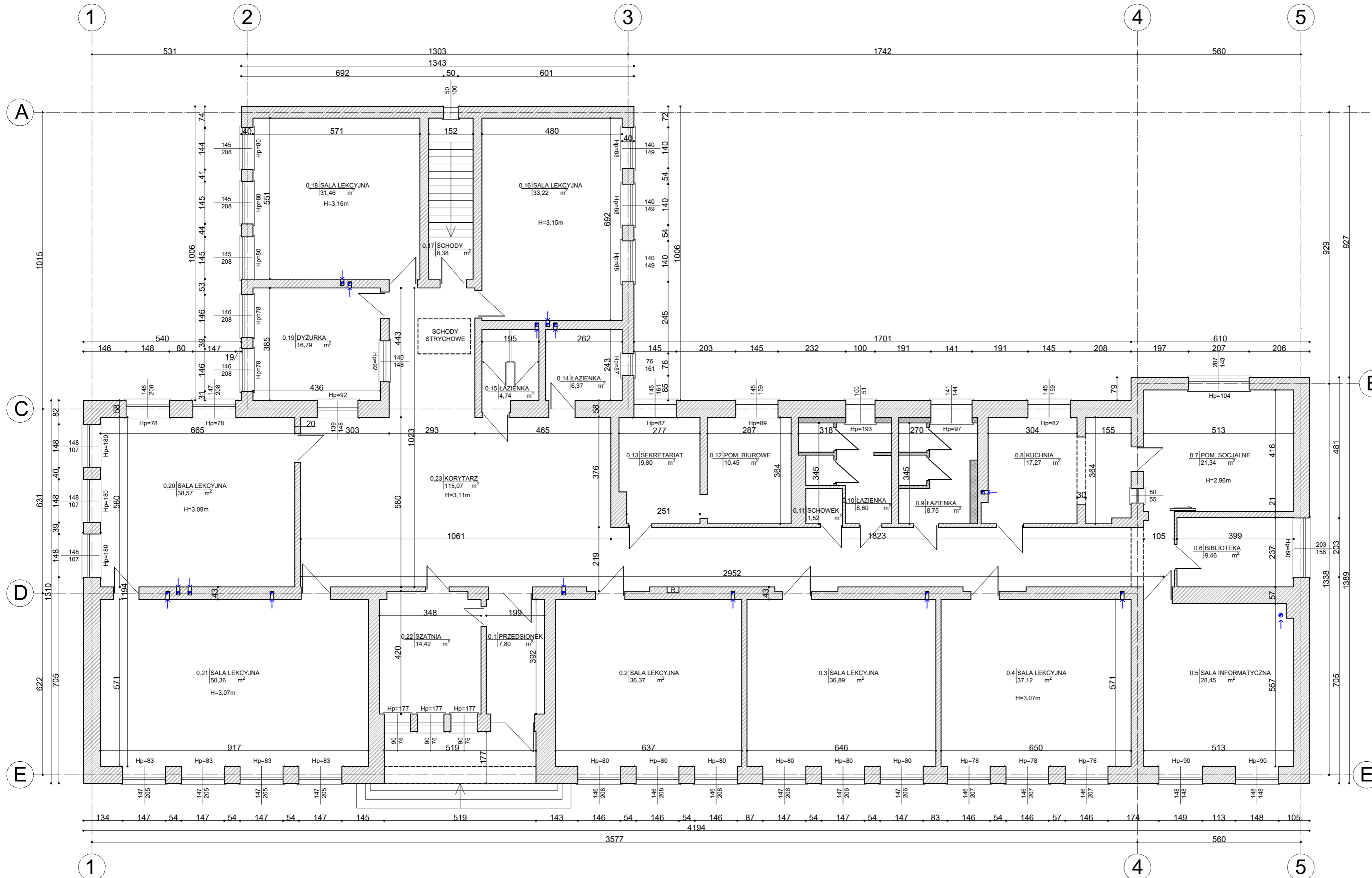
ISTNIEJĄCE DRZWI ZEWNĘTRZNE STAREGO TYPU
DO WYMIANY NA STOLARKĘ ENERGOOSZCZĘDNĄ:

UWAGI OGÓLNE:

- Przed wykonaniem stolarki należy wykonać domiary na budowie i dostosować drzwi do istniejących wymiarów ścian. Wszelkie pytania należy rozwiązać w trybie nadzoru autorskiego.
- Po wymianie drzwi wykonać obróbki wykończeniowe wewnątrz budynku.

Charakterystyka projektowanej stolarki drzwiowej:

- Konstrukcja PCW.
- Optymalny współczynnik przenikania ciepła drzwi na poziomie Umax 1,3 W/m2K.
- W drzwiach dwuskrzydłowych ruchomy słupek.



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI - PARTER		
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
0.1	PRZEDSIONEK	7,80
0.2	SALA LEKCYJNA	36,37
0.3	SALA LEKCYJNA	36,89
0.4	SALA LEKCYJNA	37,12
0.5	SALA INFORMATYCZNA	28,45
0.6	BIBLIOTEKA	9,46
0.7	POMIESZCZENIE SOCJALNE	21,34
0.8	KUCHNIA	17,27
0.9	LAZIENKA	8,75
0.10	LAZIENKA	8,60
0.11	SCHOWEK	1,52
0.12	POMIESZCZENIE BIUROWE	10,45
0.13	SEKRETARIAT	9,80
0.14	LAZIENKA	6,37
0.15	LAZIENKA	4,74
0.16	SALA LEKCYJNA	33,22
0.17	SCHODY	8,38
0.18	SALA LEKCYJNA	31,46
0.19	DYŻURKA	16,79
0.20	SALA LEKCYJNA	38,57
0.21	SALA LEKCYJNA	50,36
0.22	SZATNIA	14,42
0.23	KORYTARZ	115,07
	RAZEM	553,20

INWESTOR



Gmina Nowy Dwór Gdański
ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański

JEDYNOŚĆ PROJEKTOWA



"INDOM"
Mieczysław Tkaczyk
ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino

TEMAT

Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu.
działka nr 109/1, Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański
identyfikator działki 221002_5.0020.109/1

PROJEKTOWAŁ

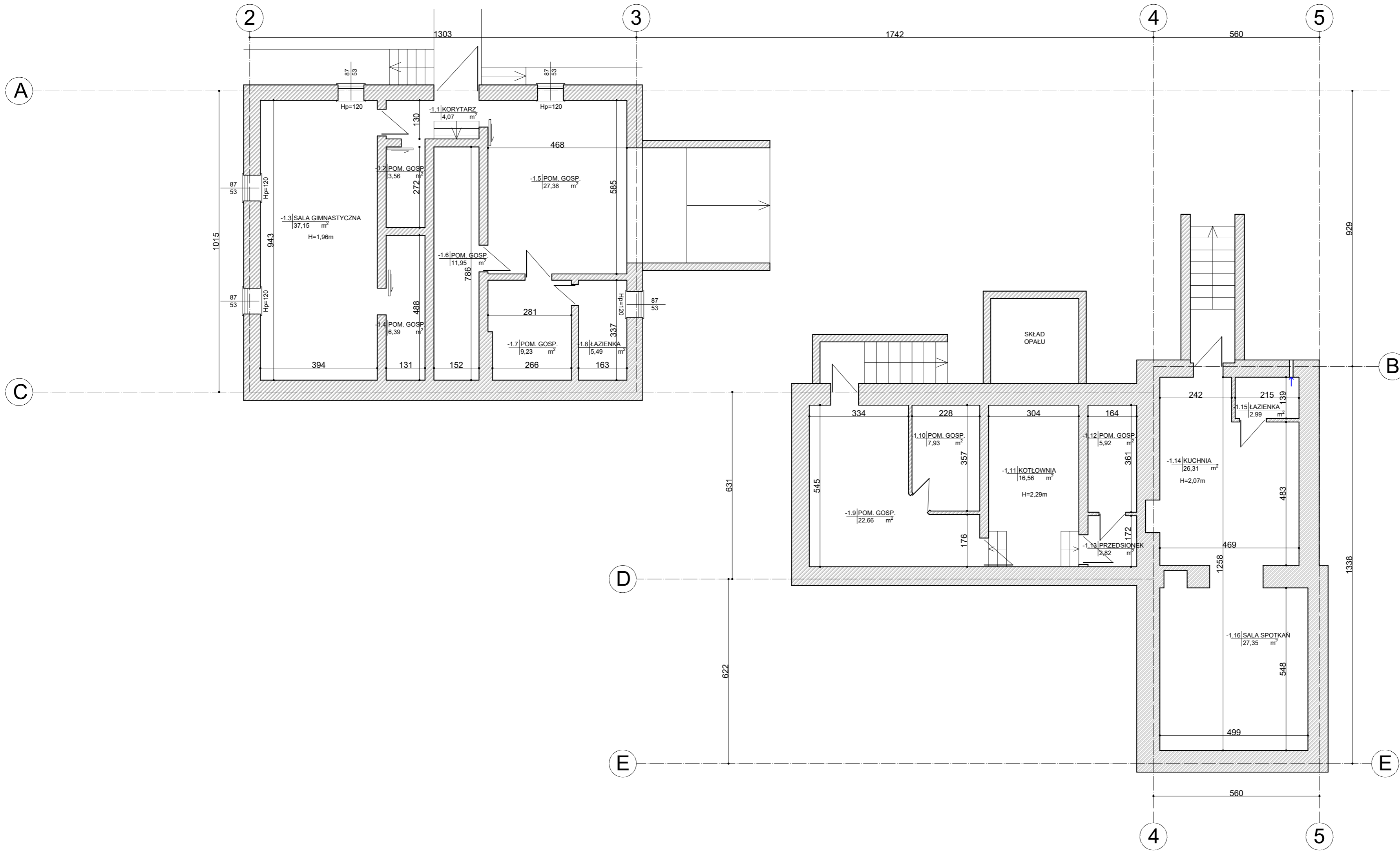
mgr inż. arch. Olga Zabulewicz upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238

SPRAWDZIŁ

mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015

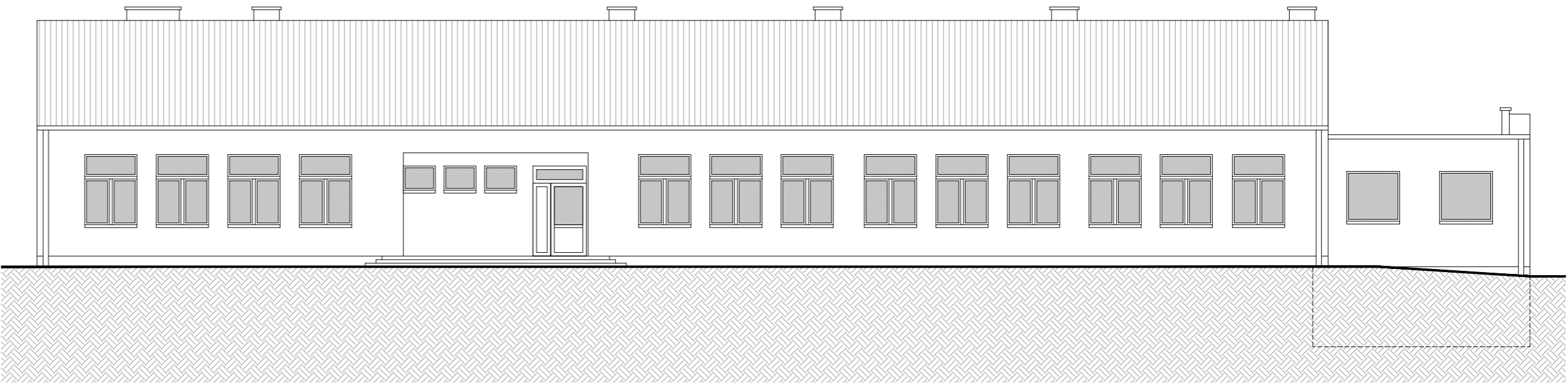
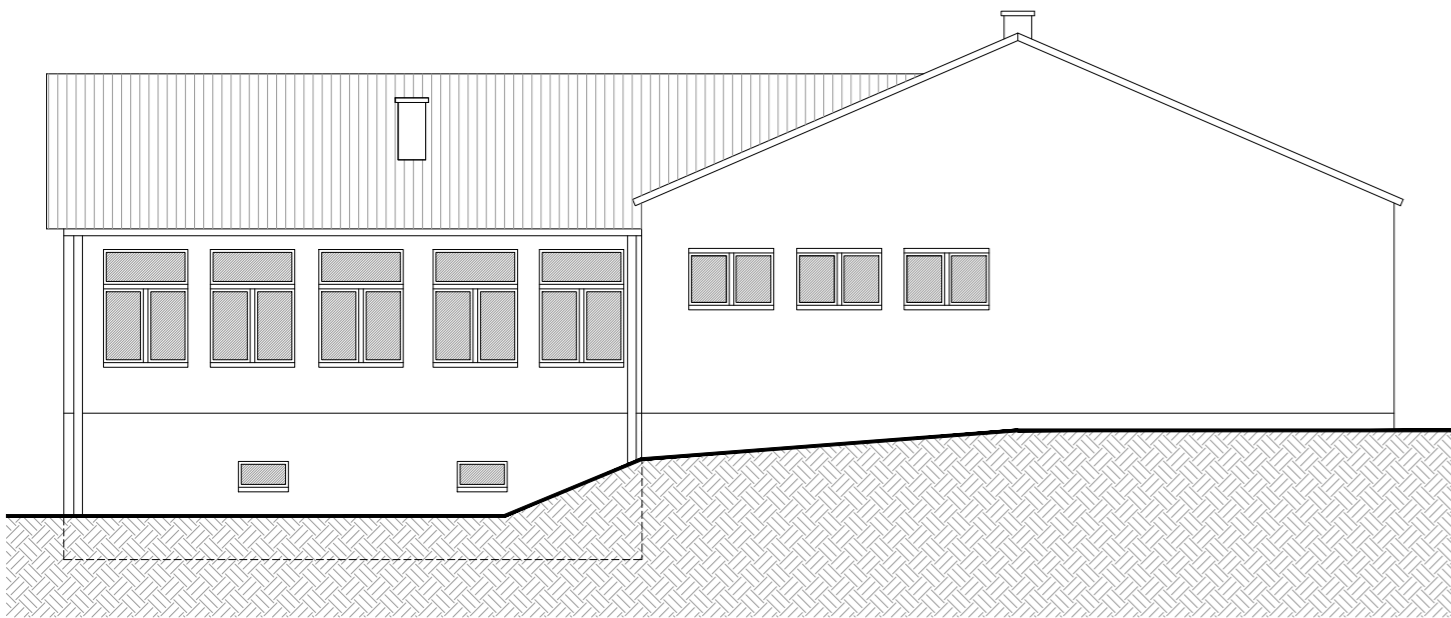
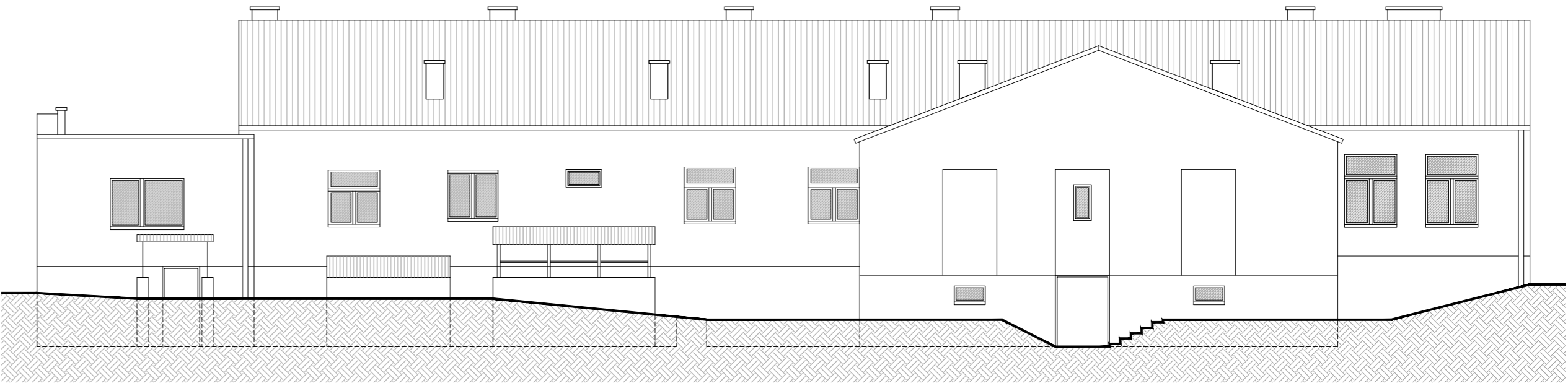
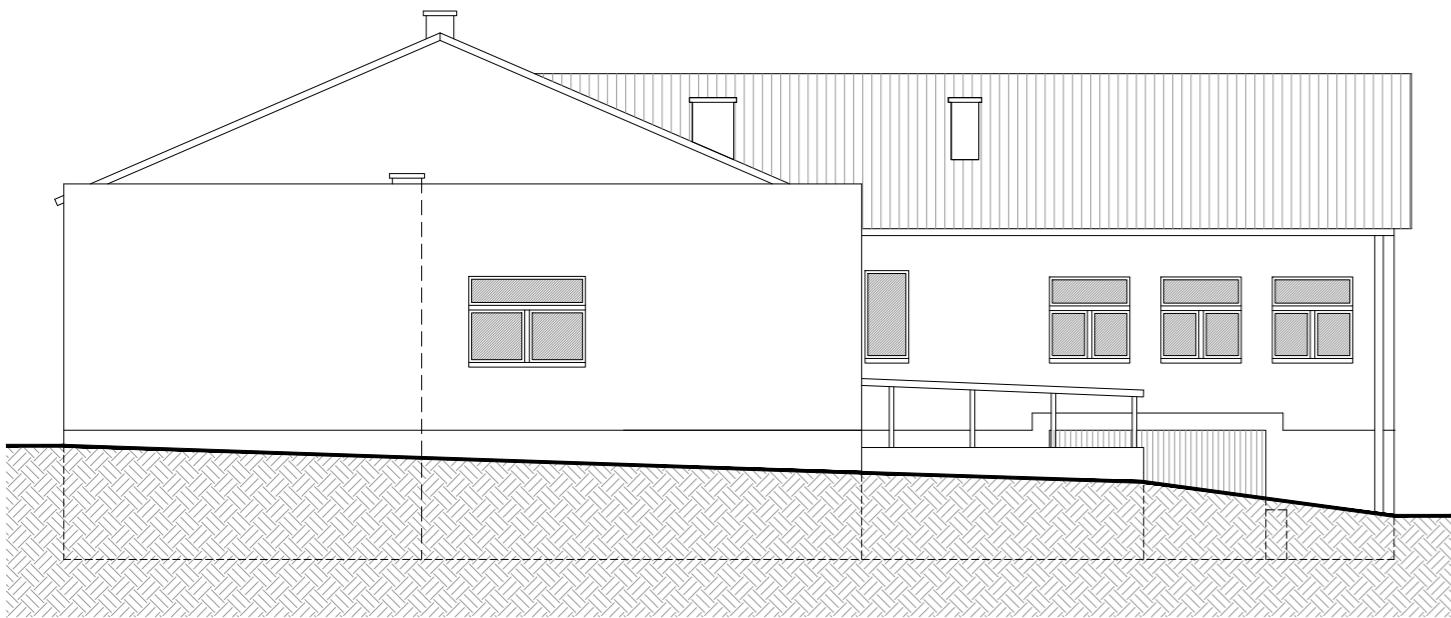
RYSUJEK

DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT	NR RYSUNKU
LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	1:100	A2	I.1



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI - PIWNICA		
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
-1.1	KORYTARZ	4,07
-1.2	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	3,56
-1.3	SALA GIMNASTYCZNA	37,15
-1.4	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	6,39
-1.5	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	27,38
-1.6	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	11,95
-1.7	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	9,23
-1.8	ŁAZIENKA	5,49
-1.9	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	22,66
-1.10	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	7,93
-1.11	KOTŁOWNIA	16,56
-1.12	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	5,92
-1.13	PRZEDSIONEK	2,82
-1.14	KUCHNIA	26,31
-1.15	ŁAZIENKA	2,99
-1.16	SALA SPOTKAŃ	27,35
	RAZEM	217,76

INWESTOR	 Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Węjhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański						
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	 "INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino						
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1, Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1						
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz		upr. arch. b/o nr 528/POOKK/2012 PO-1238				
	DATA		PODPIS				
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Miłosz Tomaszewski		upr. arch. b/o nr 83/POKK/IV/2015				
	DATA		PODPIS				
RYSUNEK	INWENTARYZACJA						
	RZUT PIWNICY						
	DATA	FAZA	BRANŻA	SKALA	FORMAT		
	LISTOPAD 2021	DOK. PROJEKT.	ARCH.	1:100	A2		
					NR RYSUNKU		
					1.2		



INWESTOR	<div><div>Gmina Nowy Dwór Gdański ul. Wejhera 3, 82-100 Nowy Dwór Gdański</div></div>				
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<div><div>"INDOM" Mieczysław Tkaczyk ul. Ogrodowa 5, 80-297 Banino</div></div>				
TEMAT	Przebudowa budynku szkolnego ze zmianą sposobu użytkowania na środowiskowy dom samopomocy wraz z zagospodarowaniem terenu. działka nr 109/1 , Wierciny 12, gmina Nowy Dwór Gdański identyfikator działki 221002_5.0020.109/1				
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Olga Zabulewicz				