

PROJEKT WYKONAWCZY

BUDYNEK MŁODZIEŻOWEGO OŚRODKA WYCHOWAWCZEGO

Budowa budynku Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego na działce 4344 wraz z budową przyłączy: wodociągowego, kanalizacji deszczowej, kanalizacji teletechnicznej, instalacjami: energetyczną z ZPP, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej z separatorem i przepompownią, zasilania hydrantu, oraz budową dwóch zjazdów publicznych, miejsc postojowych, dojeżdż i dojazdów do budynku, miejsc gromadzenia odpadów stałych, przeniesieniem słupa oświetleniowego, rozbiórką dwóch budynków gospodarczych i demontażem fragmentu kanalizacji sanitarnej, kabla energetycznego na działkach nr ewid. 4344, 4293/1, 4346, 4298 w obrębie Gronoszowa, miasto Mszana Dolna.

LOKALIZACJA:

dz. ewid. nr 4344, obr. Gronoszowa, gm. Mszana Dolna

INWESTOR:

Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy im. ks. Karola Wojtyły w Mszanie Dolnej
ul. Fabryczna 3, 43-730 Mszana Dolna

NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWANIA:

55Architekci s.c. Anna Szewczyk-Świątek, Wojciech Świątek
Krótka 8, 34-600 Limanowa

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: IX

PROJEKTOWAŁ:

mgr inż. arch. Wojciech Świątek 146/SWOKK/2012
(upr. bud. w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń)

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. arch. Anna Szewczyk-Świątek MPOIA/017/2012
(upr. bud. w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń)

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

mgr inż. arch. Anna Szewczyk-Świątek
mgr inż. arch. Wojciech Świątek
mgr inż. arch. Magdalena Caban

DATA OPRACOWANIA:

sierpień-październik 2016

Spis treści

CZĘŚĆ A	Projekt zagospodarowania terenu	3
A.1	Określenie przedmiotu zamówienia.	3
A.2	Charakterystyka przedsięwzięcia.	3
A.3	Istniejący stan zagospodarowania terenu	3
A.4	Projektowane zagospodarowanie terenu	4
A.5	Zestawienie powierzchni (m ²).....	6
A.6	Ochrona konserwatorska.....	7
A.7	Wpływ eksploatacji górniczej.....	7
A.8	Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów i ich otoczenia.	7
CZĘŚĆ B	8
Projekt wykonawczy obiektu kubaturowego.....	8	8
B.1	Przeznaczenie i program użytkowy:.....	8
B.2	Parametry techniczne:.....	8
B.3	Rozwiązania funkcjonalne:.....	9
B.4	Forma architektoniczna, dostosowanie do krajobrazu i otaczającej zabudowy:.....	9
B.5	Układ konstrukcyjny:.....	9
B.6	Dostęp dla osób niepełnosprawnych:.....	10
B.7	Rozwiązania materiałowe.....	10
B.8	Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia budowlano- instalacyjnych i sposób funkcjonowania zasadniczych instalacji technicznych:.....	11
B.9	Podstawowe dane technologiczne:	11
B.10	Charakterystyka energetyczna:.....	11
B.11	Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie:.....	11
B.12	Analiza możliwości wykorzystania odnawialnych źródeł energii	11
B.13	Ochrona przeciwpożarowa:.....	11
14.	Wyszczególnienie robót i rozwiązania materiałowe	20
C. OŚWIADCZENIE:	24	24
CZĘŚĆ D Zestawienie rysunków	25	25
1.	Zagospodarowanie terenu	25
2.	Obiekt kubaturowy	26
CZĘŚĆ E Karty pomieszczeń.....	28	28
E.1	Pomieszczenia piwnicy.....	28
E.2	Pomieszczenia parteru	30
E3.	Pomieszczenia I piętra i II piętra	59

Wszystkie opisy i rysunki projektu budowlanego i wykonawczego rozpatrywać łącznie, wszystkie wymiary sprawdzić na budowie w razie różnic każdorazowo kontaktować się z jednostką projektowania.

Na etapie projektu wykonawczego wprowadzono nieistotne zmiany:

- poziomy szklenia na klatkach schodowych,
- zmieniono wymiary wylazu na dach w części sportowej (konieczny wylaz ocieplany),
- zwiększono szerokość drzwi do kotłowni i wentylatorni w części sportowej.

CZĘŚĆ A Projekt zagospodarowania terenu

A.1 Określenie przedmiotu zamówienia.

Nazwa inwestycji:

BUDYNEK MŁODZIEŻOWEGO OŚRODKA WYCHOWAWCZEGO

Adres:

Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy im. Ks. Karola Wojtyły w Mszanie Dolnej
ul. Fabryczna 3, 34-730 Mszana Dolna

Zamawiający:

Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy im. Ks. Karola Wojtyły
w Mszanie Dolnej ul. Fabryczna 3, 34-730 Mszana Dolna

A.2 Charakterystyka przedsięwzięcia.

Niniejsze opracowanie obejmuje projekt zagospodarowania terenu i projekt wykonawczy dla budowy Budynku Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego na działce nr 4344 w obrębie Gronoszowa, miasto Mszana Dolna zgodnie z pozwoleniem na budowę decyzja nr 249/2016 wydaną przez Starostę Limanowskiego dnia 28 września 2016r. Zamierzenie ma na celu rozbudowę i modernizację bazy dydaktycznej Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego im. Ks. Karola Wojtyły stwarzającej lepsze możliwości realizacji działań statutowych ośrodka.

A.3 Istniejący stan zagospodarowania terenu

Lokalizacja i urządzenia budowlane na terenie działki

Na terenie objętym opracowaniem (fragment działki 4344) znajdują się budynki warsztatów Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego, które zostaną rozebrane. Pozostałą część obszaru zajmuje zieleń niska z pojedynczymi drzewami. Na terenie objętym inwestycją znajduje się boisko asfaltowe, ciągi piesze oraz elementy betonowe- płyta, murki itp. Od strony północno-zachodniej, od ul. Ogrodowej oraz „Starej Winiarni” teren jest ogrodzony.

Układ komunikacyjny

Wzdłuż południowo-zachodniej granicy opracowywanego terenu na działce nr ewid. 4293/1 zlokalizowana jest droga gminna o symbolu w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego KDL- droga lokalna, jednojezdniowa z dwoma pasami ruchu spełniająca parametry drogi pożarowej, tj. ul. Ogrodowa.

Wzdłuż północno- zachodniej granicy opracowywanego terenu na działce nr ewid. 4298 zlokalizowana jest droga gminna o symbolu w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego KDD - droga dojazdowa użytkowana jako ciąg pieszy.

Działka ewidencyjna 4344 (poza teren opracowania) w części północnej graniczy z drogą gminną na działce nr ewid. 4299 oznaczoną w planie symbolem KDD tj. ul. Fabryczna. Wzdłuż wschodniej granicy działki ewidencyjnej 4344 (poza terenem opracowania) na działce ewid. nr 4346 znajduje się droga gminna oznaczona w planie symbolem KDD tj. ul. Józefa Marka.

Działka posiada dostęp do drogi publicznej (oświadczenie Urzędu Miasta Mszana Dolna z dnia 05.07.2016 r. znak IIT.7012.59.2016).

Ukształtowanie terenu i zieleń na terenie opracowania

Na terenie objętym opracowaniem znajdują się pojedyncze drzewa będące kontynuacją zespołu drzew parkowych- części parku przy byłym dworze w Mszanie Dolnej. Teren A9 UC na którym projektowana jest inwestycja graniczy z wspomnianym parkiem od strony wschodniej- terenem oznaczonym w MPZP jako A1ZP.

Sieci i uzbrojenie terenu

Przez teren inwestycji biegnie sieć wodociągowa i teletechniczna, zlokalizowana jest studnia, przyłącze wodociągowe, kanalizacji sanitarnej i energetyczne do istniejących budynków.

W obrębie terenu opracowania znajduje się odcinek przyłącza energetycznego do demontażu, istniejący odcinek przyłącza wody oraz studnia do demontażu.

W obrębie działki ewidencyjnej 4344 znajduje ponadto przyłącz kanalizacji sanitarnej i kolektor kanalizacji deszczowej. Na terenie działki brak jest urządzeń melioracyjnych.

Odprowadzenie wód opadowych

Na terenie opracowania nie znajduje się przyłącz kanalizacji deszczowej, woda z dachu istniejących budynków warsztatów odprowadzana jest na teren działki, nie jest odprowadzana na sąsiednie działki.

A.4 Projektowane zagospodarowanie terenu

Lokalizacja i urządzenia budowlane na terenie działki

Teren opracowania obejmuje fragment działki nr 4344 - działki znajdującej się wg miejscowego planu zagospodarowania terenu w terenie o symbolu A9UC – tereny zabudowy usługowej - usługi komercyjne objęte częściowo granicą strefy częściowej ochrony konserwatorskiej K/o, oraz w terenach o symbolu A1ZP - tereny zieleni urządzonej (parki, zieleńce) objęte granicą strefy ścisłej ochrony konserwatorskiej K/s oraz objęte częściowo liniami rozgraniczającymi ulicy lokalnej o symbolu KDL i dojazdowej o symbolu KDD.

Teren inwestycyjny stanowi fragment oznaczony symbolem A9UC i graniczy od strony wschodniej z jednostką A1ZP. Przeznaczenie podstawowe gruntów realizowane jest na działce 4345 przez „Folwark Stara Winiarnia”. Projektowany budynek realizuje przeznaczenie dopuszczalne- lokalizację obiektów użyteczności publicznej.

Projektowane zamierzenie budowlane obejmuje budowę obiektu równoległe do drogi gminnej na działce 4293/1. Projektowany budynek w bryle składa się z dwóch części połączonych jednokondygnacyjną przewiązką. Część północno-zachodnią stanowi segment o 3-kondygnacjach nadziemnych mieszczący bazę wychowawczą z częścią administracyjną, część południowo-wschodnią 2-kondygnacyjny segment zaplecza sportowego połączonego z halą gier (z antresolą). Główne wejście do budynku znajduje się od strony parku, budynek zamyka założenie parkowe tworząc ścianę wnętrza urbanistycznego.

Dla budowy konieczna jest rozbiórka istniejącego budynku warsztatów i i urządzeń budowlanych istniejących związanych , ciągów pieszych i placyków, opasek wraz ze schodami, demontaż ogrodzenia i jego podbudowy, demontaż boiska i podbudowy oraz murków, płyt betonowych i przyłączy.

Teren wokół budynku zostanie zmieniony zgodnie z rysunkami projektu zagospodarowania (część architektoniczna i drogowa).

Układ komunikacyjny

Na teren inwestycji zaprojektowano 2 zjazdy publiczne z drogi publicznej w porozumieniu z administratorem drogi (decyzja Burmistrza Miasta Mszana Dolna z dn.01.07.2016 r. znak IIT.7012.57.2016).

Dojazd i dojście do budynku ciągiem pieszo- jezdny z działki nr 4293/1 tj. ulicy Ogrodowej (w obrębie inwestycji) oraz przez istniejące zjazdy i ciągi piesze na działce inwestora (poza terenem inwestycji) od strony założenia parkowego.

Miejscowy Plan Zagospodarowania Terenu nie ustala wymaganej liczby miejsc parkingowych dla budynku użyteczności publicznej a jedynie dla obiektów usługowych przeznaczenia podstawowego (tj. usług komercyjnych).

Na terenie opracowania zaprojektowano miejsca postojowe wynikające z potrzeb stałych użytkowników obiektu.

Zestawienie stałych użytkowników obiektu i odpowiadających im miejsc parkingowych.

Nazwa jednostki funkcjonalnej	Ilość pracowników= ilość miejsc
administracja	10 miejsc
obsługa budynku (stróż, konserwator)	2 miejsca
wychowawcy	6 miejsc
kuchnia- 4 osoby	4 miejsca
Suma	22 miejsca

Pozostali stali użytkownicy stanowią osoby nieletnie, objęte specjalnym nadzorem, nie posiadające prawa do kierowania pojazdami mechanicznymi.

W sumie dla projektowanej inwestycji należy zapewnić 22 miejsca parkingowe.

Na terenie opracowania zaprojektowano garaż wbudowany (w poziomie parteru części południowo-wschodniej) dla samochodu typu „bus”. Przed budynkiem zaprojektowano 22 miejsca postojowe w tym dwa miejsca mogące pełnić funkcję miejsc parkingowych dla osób niepełnosprawnych. Od strony ul. Ogrodowej zaprojektowano zatoczkę dostawczą. Miejsca postojowe na terenie inwestycji posiadać będą nawierzchnię brukowaną.

Dodatkowe 33 miejsca parkingowe (dla powierzchni usługowych zlokalizowanych w budynku użyteczności publicznej i pracowników) zapewniono (zapewnienie UM Mszana Dolna, IIT.701258.2016 z dn. 05.07.2016 r.) na parkingu przy do ulicy Orkana, na parkingu przy ul. Marka w obrębie Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego oraz Orlika. W sumie zapewniono 55 miejsc postojowych - 29 wynikających z zapisów MPZP i 25 dla użytkowników budynku i 1 miejsce dodatkowe.

Sieci i uzbrojenie terenu

Do projektu dołączono warunki przyłączenia poszczególnych mediów i opinię ZUDP - protokół nr 6630.280.2016.

Niniejsze opracowanie obejmuje projekt przyłączy:

- wodociągowego do sieci wodociągowej (warunki ZGK Mszana Dolna, znak 1386/2016 z dn. 8.07.2016 r., uzgodnienie ZGK Mszana Dolna z dn. 11.08.2016 r.),
- kanalizacji deszczowej - do kolektora kd1000 na działce inwestora (warunki MOW znak O.W.926/2016 z dn. 07.06.2016r., uzgodnienie UM Mszana Dolna, znak IIT.7012.65.2016),
- kanalizacji teletechnicznej- (warunki Orange Polska znak TODDKKU/41078/16/WD z dn. 20.06.2016 r.) od istniejącego ciągu kanalizacji przebiegającej prostopadle do ul. Ogrodowej (zgoda Burmistrza Miasta Mszana Dolna IIT.7012.68.2016 z dn. 19.07.2016 r.),

Projekt obejmuje instalacje:

- energetyczną z ZZP (warunki przyłączenia Tauron WP/033172/2016/O09R07 z dn. 25.05.2016 r.),
- kanalizacji sanitarnej (warunki UM Mszana Dolna, IIT.7012.45.2016 z dn. 22.07.2016 r.),
- kanalizacji deszczowej z separatorem i przepompownią,
- zasilania hydrantu.

W ramach zamierzenia inwestycyjnego konieczne jest przeniesienie słupa oświetleniowego na dz. ewid. nr 4293/1 (zgoda Burmistrza Miasta Mszana Dolna – decyzja IIT.7012.67.201 6 z 19.07.2016r) i demontaż fragmentu kanalizacji sanitarnej (zgoda Burmistrza Miasta Mszana Dolna – decyzja IIT.7012.67.2016 z 19.07.2016r) oraz kabla energetycznego na działce inwestora.

Opracowanie nie obejmuje projektu przyłącza gazu, który będzie objęty odrębną procedurą, proponowaną trasę przyłącza przedstawiono na rysunku sytuacji (warunki PSG6II/581ZDK/63/1/420214/16/2/16 z dn. 07.07.2016 r.). Rysunek koordynacyjny: ark_2.

Zieleń na terenie opracowania

W ramach prac projektowych została przeprowadzona ocena stanu zdrowotnego drzew wraz z projektem gospodarki zielenią (zał. Nr 1). Szczegółowymi pracami objęto 31 drzew i w ich wyniku wskazano drzewa do wycinki oraz objęte cięciami redukcyjnymi. Na terenie objętym opracowaniem przewiduje się wycinkę 7 drzew.

Planuje się nasadzenia zastępcze na terenie parku oraz dodatkowe nasadzenia zieleni niskiej, ich układ przedstawiono na rysunku sytuacji.

Decyzją nr 104/82 z dnia 20.02.1982 roku park dworski w Mszanie Dolnej wpisany został do rejestru zabytków nr Ks.A. 304. Na usunięcie drzew z terenu nieruchomości wpisanej do rejestru zabytków zostało wydane pozwolenie nr 52/2016 Małopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków (OZNS.5146.2016.AR.3 z dnia 03.08.2016 r.) zagospodarowania w sąsiedztwie zabytkowego parku zostało pozytywnie uzgodnione przez Burmistrza Miasta Mszana Dolna (z dn. 16.08.2016 r.)

W ramach ochrony prawnej tego terenu, przy prowadzeniu robót należy przestrzegać wytycznych w/w projektu gospodarki zielenią (zał. 1 Projektu Budowlanego).

Odprowadzenie wód opadowych

Odprowadzenie wód opadowych z dachu budynku i powierzchni utwardzonych do projektowanej kanalizacji deszczowej na terenie działki. Woda opadowa nie będzie odprowadzana na sąsiednie działki.

Ukształtowanie terenu

Teren wokół budynku zostanie zmieniony zgodnie z projektem dróg i ukształtowania terenu.

Gromadzenie odpadków stałych

W projekcie przewidziano dwie wiaty na pojemniki na odpadki stałe, do których odległość dojścia nie przekracza 80m. Wiaty przedstawiono na ark_4 projektu zagospodarowania.

Ogrodzenie działki

Według rysunków proj. Zagospodarowania ark_8 i ark_9.

Nawierzchnie

Rysunek nawierzchni na ark_3.

Mała architektura

Murki i taras przedwejściowy wg. ark_7 i rysunków wykonawczych budynku.

Ruszt pod pnącze wg ark_5.

Krata pomostowa wg ark_6.

Detal reklamy zewn. wg ark_9

Uchwyt na flagę szt. 9 wg ark_11

Ławki i kosze wyszczególnione na ark_1 i ark_3.

A.5 Zestawienie powierzchni (m²)

	Bilans terenu dla części działki objętej opracowaniem (m ²)	Bilans terenu dla części działki objętej opracowaniem leżącej w terenie A9UC (m ²)
Powierzchnia zabudowy	1750,78 (30,39%)	1750,78 (31,6%)
Nawierzchnie utwardzone	1611,07 (27,97%)	1607,97 (29,02%)
Powierzchnia biologicznie czynna	2398,51 (41,64%)	2181,43 (39,38%)
Powierzchnia ogółem	5760,36	5540,18

Powierzchnia zabudowy stanowi 31,6% powierzchni terenu A9 UC na terenie działki objętej opracowaniem (max.40%), powierzchnia biologicznie czynna powierzchni terenu A9UC objętego opracowaniem wynosi 2181,43 m² co daje 39,38 % terenu (wymagane min. 35%).

A.6 Ochrona konserwatorska.

Część inwestycyjna działki 4344- teren A9UC (teren inwestycyjny) objęty jest strefą częściowej ochrony konserwatorskiej K/o. Część działki A1ZP objęta jest strefą ścisłej ochrony konserwatorskiej K/s.

Teren znajduje się także w strefie Obszaru Krajobrazu Chronionego- wymagania dotyczące tej strefy zostały zapisane w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego.

UWAGA: Wszystkie rysunki zagospodarowania i części architektonicznej (projektu budowlanego i projektu wykonawczego) stanowią integralną część decyzji wydanej przez Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

A.7 Wpływ eksploatacji górniczej

Działka nie leży w terenie górniczym i nie podlega uzgodnieniu przez urząd górniczy.

A.8 Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów i ich otoczenia.

Zamierzenie projektowe nie będzie zmieniać warunków związanych z zagrożeniem dla środowiska oraz z zagrożeniem higieny i zdrowia użytkowników. Obiekt budowlany podlegający opracowaniu nie stanowi zagrożenia ani nie pogarsza warunków zarówno w zakresie bezpieczeństwa dla otoczenia jak i dla higieny i zdrowia osób zamieszkujących i użytkujących sąsiednie budynki.

Także wpływ otoczenia budynku, nie będzie powodować zagrożenia dla użytkowników budynku, podlegającego opracowaniu.

Budynek nie zaciemnia ani nie przesłania innych obiektów budowlanych. Sam także nie jest przesłaniany ani zaciemniany przez obiekty budowlane.

CZĘŚĆ B

Projekt wykonawczy obiektu kubaturowego

B.1 Przeznaczenie i program użytkowy:

Niniejsze opracowanie obejmuje projekt budowy Budynku Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego na działce nr 4344 w obrębie Gronoszowa, miasto Mszana Dolna. Zamierzenie ma na celu rozbudowę i modernizację bazy dydaktycznej Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego im. Ks. Karola Wojtyły stwarzającej lepsze możliwości realizacji działań statutowych ośrodka.

Budynek będzie użytkowany jako baza wychowawcza, sportowa i administracyjna ww. instytucji.

Budynek stanowi część kompleksu obiektów MOW-u znajdujących się na tej samej działce i należących do tego samego inwestora.

Projektowany obiekt składa się z dwóch segmentów:

-segment wychowawczy (część A) z pomocniczym zespołem administracji, zespołem kulturalno-konferencyjnym, kuchennym, pokojem gościnnym i niezbędnymi zapleczeniami;

-segment sportowy (część B) - z halą sportową, siłownią, małą salą ćwiczeń i niezbędnymi zapleczeniami

Segmenty połączone są jednokondygnacyjną przewiązką.

Projektowany budynek w segmencie wychowawczym posiada trzy kondygnacje nadziemne i jest częściowo podpiwniczony (część wokół klatki z windą) zaś w segmencie sportowym posiada dwie kondygnacje i antresolę nad halą gier.

Poziom parteru w obu segmentach jest równy, znajduje się max. 32 cm ponad poziomem przylegającego do budynku gruntu.

Działalność wychowawcza ośrodka realizowana jest przez zapewnianie młodzieży niedostosowanej społecznie możliwości budowy osobowości i charakteru oraz dbałości o kulturę fizyczną.

B.2 Parametry techniczne:

Kubatura: 17677,17 m³

Zestawienie powierzchni:

	Segment wychowawczy	Segment sportowy	Cały budynek
Piwnica	131,41 m ²	-	131,41 m ²
Parter	772,85 m ²	702,76 m ²	1475,61 m ²
I Piętro	737,39 m ²	205,54 m ²	942,93 m ²
II Piętro	736,75 m ²	-	942,93 m ²
Razem	2378,4 m ²	908,3 m ²	3286,7 m²
Powierzchnia wewnętrzna			3635,83 m ²

Zestawienie powierzchni pomieszczeń przedstawiono na rysunkach A_1-A_4.

Wysokość (wg WT):

- maksymalna wysokość budynku części wychowawczej 11,95 m (wieża),
- maksymalna wysokość budynku części sportowej 9,63 m
- maksymalna wysokość hali sportowej 11,99 m.

Maksymalna wysokość budynku części wychowawczej liczona od poziomu terenu do kalenicy wynosi 12,94 i spełnia warunek MPZP określający maksymalną wysokość na mniej niż 13 m.

Długość: Maksymalna długość obiektu to 79,93m

Szerokość: 44,73m

Liczba kondygnacji:

- w części wychowawczej: 1 kondygnacja podziemna (na fragmencie budynku) i maksymalnie 3 kondygnacje nadziemne (na fragmencie 1 kondygnacyjna przewiązka, pozostała część ma 3 kondygnacje nadziemne,
- w części sportowej: obiekt dwukondygnacyjny – zaplecze sportowe i jednokondygnacyjna sala sportowa z antresolą.

B.3 Rozwiązania funkcjonalne:

Wejście główne do budynku znajduje się w części wychowawczej -od strony parku- poprzedzone schodami/pochylnią prowadzi do holu ze stróżówką. Z holu możliwy jest dostęp do sali widowiskowej, sali konferencyjnej oraz dwóch wydzielonych klatek schodowych (w tym jedna z windą). Korytarz północno- wschodni prowadzi do części administracyjnej (z dodatkowym osobnym wejściem) mijając zespół sanitariatów, pomieszczenie redakcyjne i radiowęzeł.

Korytarz południowo- wschodni prowadzi do jadalni (mijając część kuchenną z odrębnym wejściem). Za jadalnią zlokalizowano kotłownię z wejściem z zewnątrz. Korytarz prowadzi dalej do przewiązki łączącej segment wychowawczy ze sportowym. Z przewiązki jest zapewniona możliwość wyjścia na zewnątrz (zarówno na plac przed budynkiem jak i w stronę ul. Ogrodowej).

W holu części sportowej zlokalizowana klatka schodowa z platformą poziomą. W poziomie parteru segmentu sportowego znajduje się główne wejście do hali sportowej, zaplecza higieniczno-sanitarne i zaplecze wychowawcy-trenera.

Na poziomie I i II piętra części wychowawczej będą umiejscowione grupy wychowawcze (po trzy na każdym piętrze) oraz sala terapii grupowej (I piętro) i kaplica (II piętro).

Na poziomie piętra części sportowej zlokalizowano salę ćwiczeń, siłownię z zapleczem higieniczno-sanitarnym oraz antresolę nad widownią hali.

Szczegółowe rozwiązania zostały pokazane na rysunkach rzutów.

B.4 Forma architektoniczna, dostosowanie do krajobrazu i otaczającej zabudowy:

Budynek został zaprojektowany w stylu nawiązującym do obiektów historycznych zlokalizowanych na tym terenie. Forma budynku posiada rozczłonkowaną formę, wielospadowe dachy, zróżnicowane wysokości zbliżającą obiekt do skali okolicznych obiektów, wpisującą się w otaczający układ terenu. Główne wejście podkreślone zostało formą wieży, które jest współczesnym odwołaniem do wyglądu dworu zachowanego na historycznych fotografiach.

Współczesnym wątkiem jest wprowadzenie dużych przeszkleń i osłon z blachy perforowanej.

Budynek zostanie dostosowany do architektury występującej w otoczeniu poprzez rozwinięcie okolicznych form architektonicznych oraz dostosowanie maksymalnej wysokości dachu do wytycznych planu zagospodarowania przestrzennego.

B.5 Układ konstrukcyjny:

Uwagi:

- elementy konstrukcyjne wg opracowania branżowego- projektu konstrukcji,
- wszystkie materiały użyte na budowie winny posiadać odpowiednie atesty i sprawdzenia,

- przed przystąpieniem do wykonania prac fundamentowych należy potwierdzić przyjęte założenia dot. warunków gruntowych przy obecności uprawnionego geologa i projektanta konstrukcji.
Kategoria geotechniczna: II.

B.6 Dostęp dla osób niepełnosprawnych:

Budynek dostosowany jest dla potrzeb osób niepełnosprawnych poprzez zaprojektowanie wejścia głównego do budynku poprzedzonego pochylnią przystosowaną do ruchu niepełnosprawnych, zlokalizowanie przy wejściu głównym miejsca postojowego dla inwalidów o wymiarach wymaganych 3,35x6,00 (zmniejszona szerokość z uwagi na usytuowanie przy ciągu pieszo-jezdnym. Przy wejściu do budynku znajduje się recepcja/stróżówka dla całego obiektu.

W budynku umożliwiono dostęp dla osób niepełnosprawnych na wszystkie kondygnacje lokalizując dźwig osobowy w wydzielonej klatce schodowej części wychowawczej, platformę poziomą w części sportowej oraz zastosowanie równego poziomu parteru w obu częściach.

Na poziomie każdego piętra zaprojektowano toalety przystosowane dla potrzeb osób niepełnosprawnych (zamontowana zostanie odpowiednia armatura oraz uchwyty). Szatnia w części sportowej jest przystosowana dla osób niepełnosprawnych.

B.7 Rozwiązania materiałowe

- Ściany zewnętrzne i wewnętrzne ceramiczne i żelbetowe, ściany działowe z ceramiczne, silikatowe i w lekkiej zabudowie gipsowo-kartonowej (wg. rysunków A_1-A_4 i A_7-A_11 projektu wykonawczego).
- Stropy płytowe żelbetowe i żelbetowe na belkach stalowych wg opracowania konstrukcyjnego.
- Klatki schodowe – żelbetowe, oddymiane klapami dymowymi o pow. Czynnej min 5% pow. rzutu poziomego.
- Wentylacje

Wentylacja grawitacyjna - kształtki ceramiczne 19x19 cm, omurowane.

Wentylacja mechaniczna- piony omurowane cegłą - rury blaszane, atestowane, poziomy przechodzące przez pomieszczenia których nie obsługują - obudowane płytami odp. ogniowej EI30.

- Więźba dachowa w części wychowawczej i części sportowej więźba drewniana płatwiowokleszczowa, nad halą sportową pod płatwiami drewnianymi dźwigary stalowe, nad kaplicą zabezpieczona ogniowo wg. rysunku A_4,
- Pokrycie dachu blachą płaską na felc,
- Izolacje przeciwwilgociowe wg rysunków przekrojowych projektu wykonawczego,
- Termoizolacje budynku

wg opisów na rysunkach przekrojowych (polistyren- poniżej poziomu gruntu, podłogi na gruncie, parter do wysokości 40 cm n.p.t.), styropian (ocieplenie ścian parteru powyżej 40 cm npt), wełna szklana (ocieplenie dachu), styropian (na płycie nad poddaszem),

- Przegrody poziome, posadzki, podłoga

Warstwy posadzkowe podano na rys. przekroju. Wszystkie wylewki zbrojone siatką.

- Stolarka wewnętrzna i zewnętrzna

Drzwi na klatkę schodową klasy EI30 (za wyjątkiem drzwi do pomieszczeń higieniczno-sanitarnych), drzwi w ścianach oddzieleni przeciwpożarowego EI60. Stolarka wg arkuszy zestawień: A_50-A_54

- Wykończenie wewnętrzne: wg warstw na rysunkach przekrojowych i rysunkach detali A_18-A_46.
- Elewacja i jej kolorystyka

Kolorystykę elewacji budynku przedstawiono na rysunkach elewacji obiektu: A_12 - A_17 i A_12a - A_17a.

- Instalacje wewnętrzne

Budynek posiadać będzie instalacje wewnętrzne: wodociągową, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji opadowej, wentylacji mech. (lokalnie), centralnego ogrzewania, centralnej ciepłej wody, elektryczną, odgromową, teleinformatyczną, radiowęzłową i rtv, telewizji przemysłowej, instalację solarną, SAP.

Ogrzewanie budynku oraz c. c. w. – wbudowana kotłownia gazowa.

Instalacje wg opracowań branżowych.

B.8 Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia budowlano- instalacyjnych i sposób funkcjonowania zasadniczych instalacji technicznych:

wg opracowań branżowych- branża sanitarna i elektryczna,
winda w części wychowawczej- elektryczna, platforma schodowa w części sportowej- elektryczna,

B.9 Podstawowe dane technologiczne:

wg opracowań branżowych,

B.10 Charakterystyka energetyczna:

wg opracowania branżowego- branża sanitarna,

B.11 Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie:

wg opracowań branżowych,
Wpływ obiektu na drzewostan zostanie ograniczony dzięki zastosowaniu wytycznych zawartych w projekcie gospodarki zielenią (zał.1 do Projektu Budowlanego).

B.12 Analiza możliwości wykorzystania odnawialnych źródeł energii

Wg. opracowań branżowych

B.13 Ochrona przeciwpożarowa:

Warunki ochrony przeciwpożarowej opracowano w oparciu o postanowienia rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2 grudnia 2015 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. z dnia 14 grudnia 2015 r. poz. 2117).

13.1. Powierzchnia, wysokość i liczba kondygnacji.

- powierzchnia zabudowy – 1750,78 m²
- powierzchnia użytkowa -3286,7 m²
- powierzchnia wewnętrzna – 3635,83 m²
- kondygnacji nadziemnych 3
- kondygnacji podziemnych 1
- maksymalna wysokość budynku części wychowawczej 11,95 m,
- maksymalna wysokość budynku części sportowej 9,63 m
- maksymalna wysokość hali sportowej 11,99 m.

Budynek został podzielony na 2 części: część wychowawczą i część sportową ścianą oddzielenie pożarowego. Obie części są budynkami niskimi.

13.2 Charakterystyka zagrożenia pożarowego

Materiały palne typowe jak dla obiektów użyteczności publicznej, nie przewiduje się użytkowania materiałów pożarowo niebezpiecznych.

Typowe elementy wyposażenia.

W zakresie wystroju wewnątrz użyto wyłącznie:

- materiałów, których produkty rozkładu termicznego nie są bardzo toksyczne i silnie dymiące,
- wykładzin podłogowych i okładzin ściennych oraz stałych elementów co najmniej trudno zapalnych,
- sufitów podwieszonych i okładzin sufitowych, co najmniej niezapalnych, nie kapiących i nie odpadających pod wpływem ognia.

W przypadku stosowania materiałów wykończeniowych luźno zwisających, w szczególności w kurtynach, zasłonach, kotarach i żaluzjach, za łatwo zapalne materiały uważa się materiały, których właściwości określone w badaniach zgodnych z Polskimi Normami odnoszącymi się do zapalności i rozprzestrzeniania płomienia przez wyroby włókiennicze, nie spełniają co najmniej jednego z niżej wymienionych kryteriów:

1. $t_i \geq 4$ s,
2. $t_s \leq 30$ s,
3. nie występuje przepalenie trzeciej nitki,
4. nie występują płonące krople.

Przestrzeń między stropowa (powyżej sufitu podwieszono) ani pod podłogowa (w przypadku stosowania podłóg podniesionych) nie jest wykorzystywana do wentylacji ani ogrzewania pomieszczeń (kanały wentylacyjne i klimatyzacyjne przechodzące przez te przestrzenie zakończone są nawiewnikami i/lub wywiewnikami wykonanymi w poziomie podłogi podniesionej lub w poziomie stropu podwieszono, tak że kubatura wspomnianych przestrzeni nie jest używana do cyrkulacji powietrza). W przypadku wykorzystywania tych przestrzeni do wentylacji lub ogrzewania przewody i kable energetyczne oraz inne instalacje wykonane z materiałów palnych znajdujące się w tych przestrzeniach posiadać muszą klasę odporności ogniowej co najmniej EI 30.

W sali widowiskowej przewiduje się miejsca do siedzenia w rzędach z maksymalnie 6 miejscami siedzącymi w rzędzie, z przejściem o szerokości min. 0,45 m między stałymi elementami siedzeń. Szerokość przejścia komunikacyjnego to min. 1,2 m.

13.3 Kategoria zagrożenia ludzi, przewidywana liczba osób na każdej kondygnacji i w pomieszczeniach których drzwi ewakuacyjne powinny otwierać się na zewnątrz

Budynek zaliczony do kategorii ZL I, ZLIII i ZL V.

Kondygnacja -1 (kondygnacja podziemna) części wychowawczej:

Z pomieszczeniami: magazynem (34,54 m²), magazynem z maszynownią (9,89 m²) oraz wentylatornią (pow. 72,3 m²).

Na kondygnacji -1 nie znajdują się pomieszczenia na pobyt ludzi. Kondygnacja ta jest dostępna dla obsługi, na czas wykonywania czynności technicznych i gospodarczych.

Parter części wychowawczej:

ZL III z pomieszczeniem ZL I (sala widowiskowa dla wychowanków z możliwością pobytu osób z zewnątrz nie będących stałymi użytkownikami) oraz jednym pokojem gościnnym (ZL V, drzwi w klasie EI 30).

Na kondygnacji parteru w części wychowawczej przewiduje się przebywanie max. 206 osób w tym: W sali widowiskowej 94 osób (1m²/osoba, 89 osób na widowni i 5 osób na scenie), w części administracyjnej max. 15 osób (12 osób obsługi i 3 gości), w sali konferencyjnej 43 osoby (1m²/osoba), w jadalni 36 osoby, obsługa kuchni - 4 osoby, w pokoju gościnnym 2 osoby, w bibliotece 8 osób (7m²/osoba), w pom. radiowęzła 2 osoby, w pom. redakcji 1 osoba, w stróżówce 1 osoba.

Piętro I części wychowawczej:

ZLV. Na kondygnacji przewiduje się przebywanie 42 osób: 36 wychowanków, 3 wychowawców i 3 osoby personelu.

Piętro II części wychowawczej:

ZLV. Na kondygnacji przewiduje się przebywanie 42 osób: 36 wychowanków, 3 wychowawców i 3 osoby personelu.

Parter części sportowej:

ZLIII. 26 osób: czasowy pobyt 24 osób w szatniach i 2 wychowawców.

Piętro I części sportowej:

ZLIII. 36 osób: 12 osób w sali ćwiczeń, 12 osób w siłowni. Czasowy pobyt 12 osób w szatni.

Sala gimnastyczna

ZLI. Przewiduje się przebywanie maksymalnie 110 osób.

Na parterze maksymalnie 65 osób: 53 osoby na trybunach, 12 zawodników na boisku. Na antresoli maksymalnie 45 osób (1m²/osoba).

Ogółem budynek przeznaczony jest dla 72 wychowanków i 25 osób personelu stałego, 2 osób personelu czasowego. Przewiduje się możliwość przyjmowania 2 gości.

13.4 Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego.

Gęstość obciążenia ogniowego w pomieszczeniach technicznych i magazynowych poniżej 500 MJ/m².

13.5 Ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych

Nie występuje miejscowe zagrożenie wybuchem pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych.

13.6 Klasa odporności pożarowej budynku oraz klasa odporności ogniowej i stopień rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych**Budynek w części wychowawczej kondygnacja piwniczna i parter:**

w związku z kategorią ZLI zagrożenia ludzi będzie spełniać wymagania klasy „B” odporności pożarowej.

Budynek w części wychowawczej I piętro i II piętro:

Budynek niski kategorii ZLV – spełnione zostaną wymagania klasy „C” odporności pożarowej.

Budynek w części sportowej parter i piętro:

Dwukondygnacyjny budynek niski, kategoria ZLIII – spełniać będzie wymagania klasy „D” odporności pożarowej.

Budynek w części sportowej – sala:

Jednokondygnacyjny budynek niski - kategoria zagrożenia ludzi ZLI, będzie spełniał wymagania klasy „D” odporności pożarowej.

Uwaga:

W związku z podziałem na strefy pożarowe ściana segmentu sportowego od strony segmentu części wychowawczej powinna zostać wykonana jako ściana oddzielenia pożarowego w klasie REI 120 odporności ogniowej, drzwi w klasie EI60.

Ściana segmentu sportowego oddzielająca salę gimnastyczną powinna zostać wykonana w klasie REI 120, drzwi w klasie EI 60.

Okładziny sufitów oraz sufity podwieszane należy wykonać z materiałów niepalnych lub niezapalnych, nie kapiących i nie odpadających pod wpływem ognia.

Elementy budynku odpowiednio do jego klasy odporności pożarowej spełniać powinny wymagania określone w poniższej tabeli:

Klasa odporności pożarowej budynku	Klasa odporności ogniowej elementów budynku ^{5) *)}					
	główna konstrukcja nośna	konstrukcja dachu	strop ¹⁾	ściana zewnętrzna ^{1), 2),}	ściana wewnętrzną ^{1),}	przekrycie dachu ^{3),}
1	2	3	4	5	6	7
„A”	R 240	R 30	R E I 120	E I 120 (o↔i)	E I 60	R E 30
„B”	R 120	R 30	R E I 60	E I 60 (o↔i)	E I 30⁴⁾	R E 30
„C”	R 60	R 15	R E I 60	E I 30 (o↔i)	E I 15⁴⁾	R E 15
„D”	R 30	(-)	R E I 30	E I 30 (o↔i)	(-)	(-)
„E”	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

Oznaczenia w tabeli:

R -nośność ogniowa (w minutach), określona zgodnie z Polską Normą dotyczącą zasad ustalania klas odporności ogniowej elementów budynku,

E - szczelność ogniowa (w minutach), określona jw.,

I - izolacyjność ogniowa (w minutach), określona jw.,

(-) –nie stawia się wymagań.

¹⁾ Jeżeli przegroda jest częścią głównej konstrukcji nośnej, powinna spełniać także kryteria nośności ogniowej (R) odpowiednio do wymagań zawartych w kol. 2 i 3 dla danej klasy odporności pożarowej budynku.

²⁾ Klasa odporności ogniowej dotyczy pasa międzykondygnacyjnego wraz z połączeniem ze stropem.

³⁾ Wymagania nie dotyczą naswietli dachowych, świetlików, lukarn i okien połaciowych (z zastrzeżeniem § 218), jeśli otwory w połaci dachowej nie zajmują więcej niż 20% jej powierzchni; nie dotyczą także budynku, w którym nad najwyższą kondygnacją znajduje się strop albo inna przegroda, spełniająca kryteria określone w kol. 4.

⁴⁾ Dla ścian komór zsypu wymaga się klasy E I 60, a dla drzwi komór zsypu klasy E I 30.

⁵⁾ Klasa odporności ogniowej dotyczy elementów wraz z uszczelnieniami złączy i dylatacjami.

13.7 Podział obiektu na strefy pożarowe.

Powierzchnia strefy pożarowej jest obliczana jako powierzchnia wewnętrzna budynku lub jego części. Dopuszczalna powierzchnia strefy pożarowej dla budynku niskiego ZLI kategorii ZL I i ZL III i ZLV wynosi 8000 m², jeżeli strefa obejmuje kondygnację piwniczną to wielkość strefy nie może przekroczyć 4000 m².

Budynek podzielono na cztery strefy pożarowe:

Strefa I:

kondygnacja piwniczna (magazyny i wentylatornia) oraz parter części wychowawczej o powierzchni łącznej 1005,35 m² (w tym 145,99 m² i 859,36 m² parter),

Strefa II:

Piętro I i Piętro II części wychowawczej o powierzchni łącznej 1666,48 m² (833,24m² I piętro i 833,24m² II piętro),

Strefa III:

Parter i piętro części sportowej 342,4 m² (parter 171,2 m² i piętro 171,2 m²).

Strefa IV:

Sala sportowa 621,6 m² (560 m² sala sportowa i 61,6 m² antresola).

Wydzielono pożarowo pomieszczenie garażu oraz kondygnację piwniczną.

13.8 Usytuowanie z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym odległość od obiektów sąsiadujących.

Budynek usytuowany w funkcjonalnym centrum miasta Mszana Dolna (jednostka „A” wg. miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Mszana Dolna).

Najmniejsza odległość budynku od granicy działki budowlanej wynosi 12,33m. Najmniejsza odległość od budynku na sąsiedniej działce (budynek ze ścianą o konstrukcji NRO i przekryciem dachu NRO) wynosi 14,5 m.

13.9 Warunki i strategia ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób.

Piwnica -1 część wychowawcza

Ewakuacja z pomieszczeń wydzieloną pożarowo klatką schodową.

Parter część wychowawcza

Ewakuacja z pomieszczeń na parterze odbywa się drogami komunikacji ogólnej na zewnątrz budynku – zaprojektowano 7 wyjść (w tym z dwóch oddymianych, wydzielonych pożarowo klatek połączonych z drogami komunikacji ogólnej na parterze).

Z sali widowiskowej na parterze przewidziano 2 wyjścia ewakuacja: przez hol na zewnątrz budynku (wyjścia przez oddymiane klatki schodowe lub głównym wejściem) lub przez komunikację techniczną zlokalizowaną koło sceny (min. szerokość biegu 120 cm, szerokość spocznika 150 cm).

Najmniejsza szerokość dróg ewakuacji ogólnej to 140 cm - w części administracyjnej, szerokość pozostałych dróg min. 150 cm. Ewakuacja z zaplecza kuchennego użytkowanego przez 4 pracowników, bez dostępu dla osób postronnych odbywa się drogami o szerokości 120 cm.

I piętro i II piętro część wychowawcza

Z pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi zapewniona jest możliwość ewakuacji na zewnątrz budynku przez dwie wydzielone pożarowo i oddymiane klatki schodowe.

Szerokość poziomych dróg ewakuacyjnych to min. 144 cm. Długość dojścia przy jednym kierunku ewakuacji nie przekracza dopuszczalnych 10m (maksymalna długość 9,9 m).

Parter i piętro części sportowej

W części sportowej zaliczonej do kategorii zagrożenia ludzi ZLIII zachowano dopuszczalną długość dojścia do 30 m – 25,84m w tym (12,6 m po poziomej drodze ewakuacyjnej).

Sala sportowa

Z sali sportowej ewakuacja jest możliwa dwoma wyjściami bezpośrednio na zewnątrz obiektu oraz przejście do innej strefy pożarowej – segmentu sportowego. Z antresoli możliwa jest ewakuacja wewnętrznymi schodami na poziom parteru lub do innej strefy pożarowej – segmentu sportowego – w poziomie piętra.

Ściany i stropy wydzielonych pożarowo klatek schodowych REI60, drzwi w tych ścianach EI 30. Klatki schodowe wyposażono w okna oddymiające o powierzchni czynnej oddymiania min, 5% rzutu powierzchni klatki schodowej.

Klatki schodowe w części wychowawczej o min. Szerokości biegu min. 150 cm między pochwyty. Minimalna szerokość spoczników to 150 cm. Schody do piwnicy zostały oddzielone ruchomą barierą uniemożliwiającą omyłkowe zejście. Poziom piwnicy został wydzielony pożarowo ścianą z drzwiami EI 30. Szerokość schodów min. 1,5 m, (spocznik przy schodach do piwnicy min. 110 cm).

Klatki schodowe w części wychowawczej o szerokości biegu min. 120 cm i spocznikach o szerokości min. 1,5m, szerokość spocznika 1,1m.

Uwaga:

1. Szerokość drzwi służących celom ewakuacji powinny mieć szerokość min. 0,9 m w świetle. Drzwi wyjściowe z budynku min. 1,2 m (jedno skrzydło min. 0,9m).
2. Skrzydła drzwi stanowiących wyjście na drogę ewakuacyjną, nie mogą po ich całkowitym otwarciu zmniejszać wymaganej szerokości drogi – drzwi otwierające się na drogi ewakuacji zostaną wyposażone w samozamykacze.
3. Z uwagi na charakter placówki i konieczność nadzoru nad wychowankami przewidywane jest zamykanie drzwi ewakuacyjnych – autorzy projektu widzą konieczność zapewnienia możliwości ewakuacji w przypadku pożaru. Zaleca się zabudowę systemu sygnalizacji pożaru

i włączenie do niego blokad drzwi, które to w przypadku pożaru powinny zostać automatycznie odblokowane.

13.10 Oświetlenie awaryjne i oznakowanie na potrzeby ewakuacji

Drogi ewakuacyjne oświetlone wyłącznie światłem sztucznym należy wyposażyć w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne.

Wymagane natężenie oświetlenia ewakuacyjnego – 1,0 Lx na powierzchni dróg, czas załączania do 2 s, czas działania 60 min.

Instalacja elektryczna wykonana zgodnie z normami:

PN-IEC 60364-4-482,

PN-IEC 60364-5-56 Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych oraz

PN-EN-1838 Wyposażenie oświetlenia. Oświetlenie awaryjne.

PN-EN-60598-2-22 Oprawy oświetleniowe. Cz. II: wymagania szczegółowe. Dział 22. Oprawy oświetlenia awaryjnego.

Uwaga: jeżeli urządzenia przeciwpożarowe i przyciski alarmowe (ROP) nie znajdują się na drodze ewakuacyjnej ani w strefie otwartej, to powinny one być tak oświetlone, aby natężenie oświetlenia na podłodze w ich pobliżu wynosiło co najmniej 5 Lx.

Budynek wyposażony będzie w oznakowanie ewakuacyjne zgodnie z PN 92/N-01256/01, PN-92/N-01256/02 i PN-N-01256-5.

13.11 Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji użytkowych, a w szczególności: wentylacyjnej, ogrzewczej, gazowej, elektrycznej, teletechnicznej i odgromowej.

Instalacje użytkowe nowo projektowane. Sposób zabezpieczenia instalacji użytkowych wg opracowań branżowych. Przepusty instalacyjne przechodzące przez ściany i stropy oddzielen przeciwpożarowych oraz wydzielonych pożarowo pomieszczeń będą posiadać klasę odporności ogniowej równą klasie EI tych ścian i stropów.

Dopuszcza się nieinstalowanie przepustów dla pojedynczych rur instalacji wodnych, kanalizacyjnych i ogrzewczych wprowadzanych przez ściany i stropy do pom. higieniczno-sanitarnych.

Główny wyłącznik energii elektrycznej w rejonie wejścia głównego części wychowawczej.

Obiekt wyposażony w instalację odgromową

13.12 Dobór urządzeń przeciwpożarowych w obiekcie budowlanym, dostosowany do wymagań wynikających z przepisów dotyczących ochrony przeciwpożarowej i przyjętego scenariusza rozwoju zdarzeń w czasie pożaru,

- Wydzielone pożarowo i wyposażone w urządzenie służące do oddymiania (okna oddymiające) ewakuacyjne klatki schodowe w budynku,
- Instalacja wodociągowa przeciwpożarowa hydranty DN 25 z wężem półsztywnym,
- System sygnalizacji pożarowej,
- Oświetlenie awaryjne - ewakuacyjne,
- Przeciwpożarowy wyłącznik prądu,
- Instalację odgromową.

Szczegóły odnośnie doboru systemu oddymiania w projekcie branżowym.

Uwaga: projekty wszystkich instalacji związanych z ochroną przeciwpożarową podlegają uzgodnieniu pod względem ochrony przeciwpożarowej.

13.13 Założenia do scenariusza pożarowego:

Analizowany obiekt charakteryzuje się średnim zagrożeniem pożarowym. Wynika to z specyfiki funkcjonowania obiektu przeznaczonego dla młodzieży niedostosowanej społecznie.

Dlatego w analizowanym przypadku zaleca się zabudowę systemu SAP.

Ważne jest jak najszybsze wyizolowanie strefy pożarowej, w której powstał pożar – zamknięcie przeciwpożarowych kłap odcinających w przewodach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych oraz zwolnienie blokad drzwi przeciwpożarowych.

13.14 Wyposażenie w gaśnice

Obiekt należy wyposażyć w 1 jednostkę sprzętu gaśniczego o masie 2 kg na każde 100 m² powierzchni z uwzględnieniem warunku, że długość dojścia nie może przekraczać 30m. Gaśnice powinny być rozmieszczone w miejscach łatwo dostępnych i widocznych. Wszystkie gaśnice w szafkach wbudowanych w mur gr 18 cm.

13.15 Przygotowanie obiektu budowlanego i terenu do prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych, w szczególności drogi pożarowe, zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru.

Droga gminna biegnąca wzdłuż obiektu – ul. Ogrodowa będzie pełniła drogi pożarowej. Zapewniono połączenie wyjść z budynku ciągami pieszymi o szerokości 1,5 m z drogą pożarową o długości nie przekraczającej 30 m (max. 29, 74m). W sąsiedztwie budynku znajduje się hydrant (6,99m od budynku), zaprojektowano drugi hydrant dn80, w odległości 5,3m

UWAGI:

1. Przed oddaniem obiektu do użytku należy opracować i wdrożyć „Instrukcję bezpieczeństwa pożarowego”.
2. Zastosowane materiały muszą posiadać dokumenty formalno-prawne (aprobaty techniczne i certyfikaty) zgodnie z poniższą klasyfikacją:

Przyporządkowanie określeniom występującym w przepisach techniczno - budowlanych klas reakcji na ogień wg PN-EN przyporządkowane klasy wyrobów z uwagi na reakcję na ogień zawarte są w tabeli 1.

1. Palność wyrobów (materiałów) budowlanych.

- 1.1. Stosowanym w rozporządzeniu określeniom: niepalny, niezapalny, trudno zapalny, łatwo zapalny, niekapiący, samogasnący, intensywnie dymiący (z wyłączeniem posadzek - w tym wykładzin podłogowych) odpowiadają klasy reakcji na ogień, zgodnie z Polską Normą PN-EN 13501-1:2008 „Klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych i elementów budynków - Część 1: Klasyfikacja na podstawie badań reakcji na ogień”, podane w kolumnie 2 tabeli 1.

Tabela 1

Określenia dotyczące palności stosowane w rozporządzeniu		Klasy reakcji na ogień zgodnie z PN-EN 13501-1:2008
Niepalne		A1 ; A2-s1, d0 ; A2-s2, d0 ; A2-s3, d0 ;
Palne	niezapalne	A2-s1, d1 ; A2-s2, d1 ; A2-s3, d1 ; A2-s1, d2 ; A2-s2, d2 ; A2-s3, d2 ; B-s1, d0 ; B-s2, d0 ; B-s3, d0 ; B-s1, d1 ; B-s2, d1 ; B-s3, d1 ; B-s1, d2 ; B-s2, d2 ; B-s3, d2 ;
	trudno zapalne	C-s1, d0 ; C-s2, d0 ; C-s3, d0 ; C-s1, d1 ; C-s2, d1 ; C-s3, d1 ; C-s1, d2 ; C-s2, d2 ; C-s3, d2 ; D-s1, d0 ; D-s1, d1 ; D-s1, d2 ;
	łatwo zapalne	D-s2, d0 ; D-s3, d0 ; D-s2, d1 ; D-s3, d1 ; D-s2, d2 ; D-s3, d2 ; E-d2 ; E ; F

Niekapiące	A1 ; A2-s1, d0 ; A2-s2, d0 ; A2-s3, d0 ; B-s1, d0 ; B-s2, d0 ; B-s3, d0 ; C-s1, d0 ; C-s2, d0 ; C-s3, d0 ; D-s1, d0 ; D-s2, d0 ; D-s3, d0 ;
Samogasnące	co najmniej E
Intensywnie dymiące	A2-s3, d0 ; A2-s3, d1 ; A2-s3, d2 ; B-s3, d0 ; B-s3, d1 ; B-s3, d2 ; C-s3, d0 ; C-s3, d1 ; C-s3, d2 ; D-s3, d0 ; D-s3, d1 ; D-s3, d2 ; E-d2 ; E ; F

1.2. Stosowanym w rozporządzeniu określeniom: niepalny, niezapalny, trudno zapalny, intensywnie dymiący dotyczącym posadzek (w tym wykładzin podłogowych) odpowiadają klasy reakcji na ogień, zgodnie z Polską Normą PN-EN 13501-1:2008 „Klasyfikacja ogniowa wyrobów budowlanych i elementów budynków - Część 1: Klasyfikacja na podstawie badań reakcji na ogień”, podane w kolumnie 2 tabeli 2.

Tabela 2

Określenia dotyczące palności stosowane w rozporządzeniu	Klasy reakcji na ogień zgodnie z PN-EN 13501-1:2008
Niepalne	A1 _{fl} ; A2 _{fl} -s1 ; A2 _{fl} -s2
Trudno zapalne	B _{fl} -s1 ; B _{fl} -s2 ; C _{fl} -s1 ; C _{fl} -s2
Łatwo zapalne	D _{fl} -s1 ; D _{fl} -s2 ; E _{fl} ; F _{fl}
Intensywnie dymiące	A2 _{fl} -s2 ; B _{fl} -s2 ; C _{fl} -s2 ; D _{fl} -s2 ; E _{fl} ; F _{fl}

Uwaga: Stosowane w punktach 1.1. i 1.2. określenia odnoszą się także do wyrobów (materiałów) budowlanych uznanych za spełniające wymagania w zakresie reakcji na ogień, bez potrzeby prowadzenia badań, których wykazy zawarte są w decyzjach Komisji Europejskiej publikowanych w Dzienniku Oficjalnym Unii Europejskiej.

2. Rozprzestrzenianie ognia przez elementy budynku z wyłączeniem ścian zewnętrznych przy działaniu ognia z zewnątrz budynku.

2.1. Nierozprzestrzeniającym ognia elementom budynku odpowiadają elementy:

- wykonane z wyrobów klasy reakcji na ogień: A1 ; A2-s1, d0 ; A2-s2, d0 ; A2-s3, d0 ; B-s1, d0 ; B-s2, d0 oraz B-s3, d0 ;
- stanowiące wyrób o klasie reakcji na ogień: A1 ; A2-s1, d0 ; A2-s2, d0 ; A2-s3, d0 ; B-s1, d0 ; B-s2, d0 oraz B-s3, d0, przy czym warstwa izolacyjna elementów warstwowych powinna mieć klasę reakcji na ogień co najmniej E;

2.2. Słabo rozprzestrzeniającym ogień elementom budynku odpowiadają elementy:

- wykonane z wyrobów klasy reakcji na ogień: C-s1, d0 ; C-s2, d0 ; C-s3, d0 oraz D-s1, d0 ;
- stanowiące wyrób o klasie reakcji na ogień: C-s1, d0 ; C-s2, d0 ; C-s3, d0 oraz D-s1, d0, przy czym warstwa izolacyjna elementów warstwowych powinna mieć klasę reakcji na ogień co najmniej E.

3. Rozprzestrzenianie ognia przez przewody i izolacje cieplne przewodów instalacyjnych stosowanych wewnątrz budynku

Nierozprzestrzeniającym ognia przewodom wentylacyjnym, wodociągowym, kanalizacyjnym i grzewczym oraz ich izolacjom cieplnym odpowiadają:

- przewody i izolacje wykonane z wyrobów klasy reakcji na ogień: A1L ; A2L-s1, d0 ; A2L-s2, d0 ; A2L-s3, d0 ; BL-s1, d0 ; BL-s2, d0 oraz BL-s3, d0 ;
- przewody i izolacje stanowiące wyrób o klasie reakcji na ogień wg PN-EN 13501-1:2008: A1L ; A2L-s1, d0 ; A2L-s2, d0 ; A2L-s3, d0 ; BL-s1, d0 ; BL-s2, d0 oraz BL-s3, d0 , przy czym warstwa izolacyjna elementów warstwowych powinna mieć klasę reakcji na ogień co najmniej E.

4. Rozprzestrzenianie ognia przez przekrycia dachów

4.1. Nierozprzestrzeniającym ognia przekryciom dachów odpowiadają przekrycia:

1) klasy B_{ROOF} (t1) badane zgodnie z Polską Normą PN-ENV 1187:2004 „*Metody badań oddziaływania ognia zewnętrznego na dachy*”; badanie 1.

2) klasy B_{ROOF}, uznane za spełniające wymagania w zakresie odporności wyrobów na działanie ognia zewnętrznego, bez potrzeby przeprowadzenia badań, których wykazy zawarte są w decyzjach komisji Europejskiej publikowanych w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.

Warunki i kryteria techniczne dla przekryć klasy B_{ROOF} (t1), o których mowa w pkt 1 podano w tabeli 3.

Tabela 3

Grupy kryteriów	Warunki i kryteria dla klasy B _{ROOF} (t1) (konieczne spełnienie wszystkich wymienionych poniżej)
powierzchniowe rozprzestrzenianie ognia	zasięg zniszczenia (na zewnątrz i wewnątrz dachu) w górę dachu < 0,70 m
	zasięg zniszczenia (na zewnątrz i wewnątrz dachu) w dół dachu < 0,60 m
	maksymalny zasięg zniszczenia na skutek spalania (na zewnątrz i wewnątrz dachu) < 0,80 m
	brak palących się materiałów (kropli lub odpadów stałych) spadających od strony ekspozowanej
	boczny zasięg ognia nie osiąga krawędzi mierzonej strefy (pasa)
	maksymalny zasięg (promień) zniszczenia na dachach płaskich (na zewnątrz i wewnątrz dachu) < 0,20 m
penetracja ognia do wewnątrz budynku	brak palących się lub żarzących się cząstek penetrujących konstrukcję dachu
	brak pojedynczych otworów przelotowych o powierzchni > 25 mm ²
	suma powierzchni wszystkich otworów przelotowych < 4500 mm ²
	brak wewnętrznego spalania w postaci żarzenia

- 4.2. Przekrycia dachów spełniające kryteria grupy b i nie spełniające jednego lub więcej kryteriów grupy a klasyfikuje się jako słabo rozprzestrzeniające ogień.
- 4.3. Przekrycia dachów klasy $F_{ROOF}(t1)$ klasyfikuje się jako przekrycia silnie rozprzestrzeniające ogień.

14. Wyszczególnienie robót i rozwiązania materiałowe

Wszystkie materiały użyte na budowie winny posiadać odpowiednie atesty i sprawdzenia. Rozwiązania systemowe winny zostać przedstawione do akceptacji Inspektorowi Nadzoru Inwestorskiego i Jednostce Projektowania.

Roboty stanu zerowego:

Roboty rozbiórkowe i zabezpieczeniowe -wg projektu rozbiórki
Roboty ziemne- wg projektu część architektoniczna, konstrukcyjna i drogowa oraz instalacji zewnętrznych i przyłączy oraz specyfikacji.
Fundamenty żelbetowe wg projektu konstrukcji i rysunków przekrojowych.
Ściany piwnic żelbetowe wg projektu i specyfikacji.
Płyta na gruncie i strop i nad piwnicą wg projektu i specyfikacji część architektoniczna i konstrukcyjna.
Izolacje przeciwwilgociowe i termiczne wg warstw na rysunkach przekrojowych

Roboty stanu surowego:

Ściany nadziemia- wg rysunków przekrojowych i rzutów A_1-A_11:
- ściany zewnętrzne Pustak Max 29/19 cm
- ściany wewnętrzne konstrukcyjne Pustak MAX 29
- ściany działowe cegła modularna (w wyszczególnionych na rysunkach miejscach płyty gk na konstrukcji stalowej systemowej)

Stropy

Stropy płytowe żelbetowe i żelbetowe na belkach stalowych wg opracowania konstrukcyjnego i rysunków przekrojowych .

Schody i podesty żelbetowe wg opracowania branży konstrukcyjnej i rysunków przekrojowych

Dachy konstrukcja i pokrycie wg rysunków przekrojowych i opracowania branży konstrukcyjnej.

Więźba dachowa w części wychowawczej i części sportowej więźba drewniana (wg rysunków szczegółowych w części oparta na płycie łamanej żelbetowej- w części sportowej)- nad halą sportową pod płatwiami drewnianymi dźwigary stalowe.

Pokrycie dachu blacha na rąbek stojący grubość powłoki zabezpieczającej 200 μm (rozwiązanie systemowe należy przestrzegać zaleceń dostawcy systemu).

Izolacje przeciwwodne, przeciwwilgociowe, termiczne i akustyczne wg warstw na rysunkach przekrojowych izolacje przeciw-wodne i przeciwwilgociowe- stosować rozwiązania systemowe wg zaleceń producenta.

W celu zapewnienia właściwego odpływu wody z otoczenia budynku stosować warstwy filtrujące ze żwiru i rury drenarskie.

Izolacje termiczne- zastosowane materiały powinny być pochodzenia mineralnego o gęstości objętościowej 60-120 kg/m^3 , $\lambda= 0,04\text{W}/(\text{m}\times\text{K})$, lub materiały z tworzyw sztucznych porowatych. Na izolację pod-posadzkową stosować płyty twarde wg rysunków przekrojowych. Zaproponowano wełnę szklaną (ocieplenie dachu), styropian twardy EPS 100 Dach/podłoga(na

plycie nad II piętrzem). We wszystkich przerwach roboczych w betonowaniu konstrukcji należy zastosować plastyczne taśmy bentonitowo-kauczukowe (na parterze i w piwnicy).

Wentylacja grawitacyjna - kształtki systemowe 19x19 cm, omurowane cegłą.

Zestawy szklane, okna i drzwi zewnętrzne wg rysunków zestawień stolarki.

Wykończenie wewnętrzne:

Wszystkie rozwiązania kolorystyczne konsultować z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego oraz Jednostką Projektowania.

Tynki cementowo-wapienne i cienkowarstwowe mineralne wykonywać wg obowiązujących norm, specyfikacji technicznych zgodnie z kartami pomieszczeń, rysunkami przekrojowymi i rysunkami szczegółowymi.

Oblicowania:

Okładziny ścian wg kart pomieszczeń, rysunków przekrojowych i szczegółowych:

- gresy rektyfikowane polerowane
- płytki techniczne kuchenne polerowane,
- płyta wiórowa w okleinie drewnopodobnej brzozonej, odcień jasny z widocznym wzorem słoju drewna, melaminowana,
- gresy rektyfikowane (polerowane)
- tynki strukturalne
- lakiery,
- lustra,
- odbojniki ze stali nierdzewnej.

Cokoły:

- przy wykładzinach- listwy systemowej i listwy wyobleniowe wg kart pomieszczeń i rysunków szczegółowych
- przy płytkach- płytki,
- MDF malowane w kolorze wg rysunków szczegółowych.

Roboty malarskie: wg kart pomieszczeń i rysunków szczegółowych farby kolor i lakier bezbarwny

Malowanie elementów metalowych - farby olejne do metalu.

Malowanie elementów drewnianych - farby olejne do drewna.

Malowanie konstrukcji stalowej - system farb przeciwpożarowych.

Podłoga i posadzki

- wylewki z zaprawy cementowej lub betonu zwykłego z cementem portlandzkim marki 35 lub 25. Jako kruszywo do zapraw cementowych stosować piasek uszlachetniony. Do wylewek stosować siatki zbrojeniowe.

- posadzki i wykładanie podłóg wg kart pomieszczeń:

- gresy rektyfikowane matowe, ze strukturą (antypoślizgowe, „bosa stopa” B, stopnice),
- płytki techniczne R11 (kuchnia),
- płytki gresowe przemysłowe (garaż),
- wykładziny –linoleum, flokowane (administracja), sportowe, dywanowe antyelektrostatyczne (pom. terapii).

Izolacje akustyczne- wg rysunków szczegółowych (A_1i A_4) i kart pomieszczeń – rozwiązania systemowe. Na izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe powinny być stosowane materiały pochodzenia mineralnego jw.

Sufity powieszzone -wg. rysunków przekrojowych, szczegółowych i kart pomieszczeń- systemowe stosować się do zaleceń producenta:

- gipsowo- kartonowe na systemowej konstrukcji stalowej płyty GK powinny odpowiadać wymaganiom obowiązujących norm i warunkom technicznym,
- rastry stalowe,

Drzwi i okna wewnętrzne wg rysunków zestawień.

Wyposażenie wnętrz wg rysunków szczegółowych i kart pomieszczeń:

- wycieraczki wewnętrzne i zewnętrzne: aluminiowe,
- balustrady i poręcze ze stali nierdzewnej i blachy perforowanej (wg zestawień)
- półki/ meble/lady wg rysunków szczegółowych (mdf),
- zabudowa stref mokrych z hpl
- umywalki, miski ustępowe, pisuary ceramiczne,
- brodziki w płaszczyźnie podłogi,
- zlewy stalowe,
- panele czystości w pomieszczeniach porządkowych,
- baterie łazienkowe wandaloodporne czasowe,
- poręcze, uchwyty ze stali nierdzewnej dla ON,
- kurtyna z atestem trudnozapalności,
- ścianka wspinaczkowa,
- wyposażenie sali sportowej,
- rolety okienne (sala widowiskowa i konferencyjna),
- fotele sali widowiskowej,
- osłony grzejników z mdf wycinanego,
- wyposażenie kuchni wg zestawienia w Projekcie Technologii Kuchni,
- wszystkie zamki w systemie Masterkey,
- platforma dostosowana do potrzeb osób niepełnosprawnych:

Udźwig 300kg. Napęd elektryczny bez maszynowni, moc silnika 1,8kW. Wys. podnoszenia 3,3 m. Podszycie 12 cm, Nadszycie min.250 cm. Wymiary platformy 149x 154 cm. Udźwig 400 kg. 2 przystanki. Panoramiczne drzwi przeszklone, klejone warstwą. 3 ściany, kolor granatowy, kurtyn świetlna w kabinie i listwa oświetleniowa Led w suficie, podłoga wykładzina kolor jasnoszary. Sterowanie z platformy – pionowy panel ze stali nierdzewnej, podświetlany, alfabet Braille'a, przycisk STOP i kluczyk, modem telefoniczny. Sterowanie z przystanków za pomocą kasety wezwać LCD.

- winda elektryczna- dźwig osobowy bez maszynowni, napęd bezreduktorowy, udźwig 630 kg/8 osób, 3 przystanki, wysokość podnoszenia 6,6m, głębokość podszycia- min. 110cm,, wysokość nadszycia min.340cm, wymiary wewn. szybu 170x190cm, kabina nieprzelotowa o wymiarach 110x 140x 210cm, drzwi automatyczne, dwu- panelowe, teleskopowe ze stali nierdzewnej (90x200cm), zasilanie prądem trójfazowym 3-400V/50 Hz, ściany kabiny ze stali nierdzewnej, lampka oświetlenia awaryjnego, wyświetlacz ze strzałkami, sygnalizacja przeciążenia, interkom kabina- stróżówka, dostęp do windy chroniony kluczem.

Instalacje wewnętrzne

Budynek posiadać będzie instalacje wewnętrzne: wodociągową, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji opadowej, wentylacji mech. (lokalnie), centralnego ogrzewania, centralnej ciepłej wody, elektryczną, odgromową, teleinformatyczną, radiowęzłową i rtv, telewizji przemysłowej, instalację solarną, SAP. Ogrzewanie budynku oraz c. c. w. – wbudowana kotłownia gazowa. Instalacje wg oddzielnych opracowań branżowych.

Wentylacja mechaniczna- pionowy omurowane cegłą modularną, poziomy przechodzące przez pomieszczenia których nie obsługują - obudowane podwójnymi płytami o odp. ogniowej EI30 na systemowej konstrukcji stalowej.

Wszystkie elementy instalacji zabezpieczyć przed czynami wandalizmu, prowadzić podtynkowo, zamurowywać lub obkładać podwójnymi płytami gk wg kart pomieszczeń.

W izbie izolacyjnej i hali sportowej stosować osłony zapobiegające stłuczeniom opraw oświetleniowych, kamer, głośników.

Kolorystyka i roboty wykończeniowe zewnętrzne

Kolorystykę elewacji budynku przedstawiono na rysunkach elewacji obiektu.

- a. Barierki – stal nierdzewna szczotkowana.
- b. Stolarka okienna i drzwiowa wg. zestawień.
- c. Szkło bezbarwne.
- d. Blacha perforowana osłaniająca okna– wzór indywidualny.

Na elewacji osłony otworów czerpni powietrza, nawiewów itp. malować w kolorze elewacji. Kominy obudowane- lekka konstrukcja stalowa- pokrycie identyczne jak pokrycie dachu.

Wszystkie rozwiązania kolorystyczne konsultować z Inspektorem Nadzoru Inwestorskiego oraz Jednostką Projektowania (uwaga: z uwagi na ochronę konserwatorską brak możliwości zmian).

Roboty wykończeniowe zewnętrzne wg rysunków szczegółowych.

Izolacje cieplne i przeciwwilgociowe wg rysunków przekrojowych i szczegółowych

Wykończenie elewacji (tynk, boniowanie, blacha, drewno) wg rysunków szczegółowych i przekrojowych- rozwiązania systemowe:

-ocieplenie metodą lekką- mokrą,

-blacha system kompatybilny z systemem pokrycia dachu.

Parapety zewnętrzne aluminium barwionego - kolor jak elementy okładziny blaszanej elewacji (na w fragmentach elewacji obłożonych blachą).

Balustrady i elementy ślusarki zewnętrznej- ze stali nierdzewnej szczotkowanej wg rysunków szczegółowych.

Rynny i rury spustowe

Na rurach spustowych stosować otwory rewizyjne. Chronić rynny przed przelewaniem się wody opadowej. Stosować siatki zabezpieczające przed zanieczyszczeniami (np. liście).

Dostęp dla osób niepełnosprawnych:

Budynek dostosowany jest dla potrzeb osób niepełnosprawnych poprzez zaprojektowanie wejścia głównego do budynku poprzedzonego pochylnią przystosowaną do ruchu niepełnosprawnych, zlokalizowanie przy wejściu głównym miejsca postojowego dla inwalidów o wymiarach wymaganych 3 (zmniejszona szerokość z uwagi na usytuowanie przy ciągu pieszo-jezdnym. Przy wejściu do budynku znajduje się recepcja/stróżówka dla całego obiektu.

W budynku umożliwiono dostęp dla osób niepełnosprawnych na wszystkie kondygnacje lokalizując dźwig osobowy w wydzielonej klatce schodowej części wychowawczej, platformę poziomą w części sportowej oraz zastosowanie równego poziomu parteru w obu częściach.

Na poziomie każdego piętra zaprojektowano toalety przystosowane dla potrzeb osób niepełnosprawnych (zamontowana zostanie odpowiednia armatura oraz uchwyty).

Szatnie w części sportowej są przystosowane dla ON.

Podstawowe dane technologiczne:

wg projektu Technologii Kuchni i projektów branżowych.

Opracował:
mgr inż. arch. Wojciech Świątek
upr. 146/SWOKK/2012, SW-0211

C. OŚWIADCZENIE:

Dotyczy tematu:

BUDYNEK MŁODZIEŻOWEGO OŚRODKA WYCHOWAWCZEGO

Budowa budynku Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego na działce 4344 wraz z budową przyłączy: wodociągowego, kanalizacji deszczowej, kanalizacji teletechnicznej, instalacjami: energetyczną z ZZP, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej z separatorem i przepompownią, zasilania hydrantu, oraz budową dwóch zjazdów publicznych, miejsc postojowych, dojeżdż i dojazdów do budynku, miejsc gromadzenia odpadów stałych, przeniesieniem słupa oświetleniowego, rozbiórką dwóch budynków gospodarczych i demontażem fragmentu kanalizacji sanitarnej, kabla energetycznego na działkach nr ewid. 4344, 4293/1, 4346, 4298 w obrębie Gronoszowa, miasto Mszana Dolna.

LOKALIZACJA:

dz. ewid. nr 4344, obr. Gronoszowa, gm. Mszana Dolna

INWESTOR:

Młodzieżowy Ośrodek Wychowawczy im. ks. Karola Wojtyły w Mszanie Dolnej
ul. Fabryczna 3, 43-730 Mszana Dolna

NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWANIA:

55Architekci s.c. Anna Szewczyk-Świątek, Wojciech Świątek
Krótka 8, 34-600 Limanowa

PROJEKT WYKONAWCZY

Stosownie do art.20 ust.4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 roku „Prawo budowlane” (Dz. U. Nr 156/06-poz.1118, z późn. zm.) oświadczam, że w/w projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, normami oraz zasadami sztuki i wiedzy technicznej.

Projektował:

mgr inż. arch. Wojciech Świątek
upr. 146/SWOKK/2012, SW-0211

Sprawdził:

mgr inż. arch. Anna Szewczyk-Świątek
upr. MPOIA/017/2012, MP-1863

CZĘŚĆ D Zestawienie rysunków

1. Zagospodarowanie terenu

Nr rysunku	Nazwa	Skala
	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
1	Projekt zagospodarowania terenu	1_500
2	Zbiorczy rysunek koordynacyjny terenu inwestycji	1_200
3	Otoczenie budynku- nawierzchnie	1_200
4	Wiaty	1_100
5	Ruszt pod pnącza	1_20
6	Krata stalowa	1_20
7	Pochylnia	1_50
8	Ogrodzenie	1_100
9	Brama przesuwna i uchylna	1_50
10	Detal reklamy zewnętrznej	1_50
11	Detal uchwytu na flagę	1_10

2. Obiekt kubaturowy

Nr rysunku	Nazwa	Skala
	PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU	
A_1	Rzut parteru	1_100
A_2	Rzut piwnicy	1_100
A_3	Rzut I piętra	1_200
A_4	Rzut II piętra	1_100
A_5	Rzut więźby	1_100
A_6	Rzut dachu	1_100
A_7	Przekrój A-A	1_100
A_8	Przekrój B-B	1_100
A_9	Przekrój C-C	1_100
A_10	Przekrój D-D	1_100
A_11	Przekrój E-E	1_100
A_12	Elewacja północno-wschodnia (od Parku)	1_100
A_13	Elewacja południowo-wschodnia	1_100
A_14	Elewacja północno - zachodnia	1_100
A_15	Elewacja południowo - zachodnia	1_100
A_16	Elewacja południowo - wschodnia (Sala gimnastyczna)	1_100
A_17	Elewacja północno – zachodnia (Sala gimnastyczna)	1_100
A_12a	Elewacja północno-wschodnia (od Parku) _ kolor	X
A_13a	Elewacja południowo-wschodnia _ kolor	X
A_14a	Elewacja północno – zachodnia _ kolor	X
A_15a	Elewacja południowo - zachodnia	X
A_16a	Elewacja południowo - wschodnia (Sala gimnastyczna) _ kolor	X
A_17a	Elewacja północno – zachodnia (Sala gimnastyczna) _ kolor	X
A_18	Komunikacja – podłogi / PARTER	1_100
A_19	Komunikacja – sufity / PARTER	1_100
A_20	Komunikacja – ściany / PARTER	1_100
A_21	Przewiązka – zabudowa agregatu wody lodowej	1_50
A_22	Sala sportowa - RZUT	1_50
A_23	Sala sportowa – ELEWACJE_cz.1	1_50
A_24	Sala sportowa – ELEWACJE_cz.2	1_50
A_25	Schemat kolorystyki podłogi hali sportowej i magazynów	1_25
A_26	Lokalizacja kolektorów na dachu	1_100
A_27	Sala widowiskowa – rzut podłogi i sufitu	1_20
A_28	Sala widowiskowa – elewacja ścian	1_20

A_29	Sala konferencja - rzut	1_50
A_30	Sala konferencyjna - sufit	1_50
A_31	Sala konferencyjna – elewacje ścian	1_50
A_32	Biblioteka - rzut	1_50
A_33	Biblioteka – sufit	1_50
A_34	Biblioteka – elewacje ścian	1_50
A_35	Jadalnia – rzut podłogi	1_50
A_36	Jadalnia – rzut sufitu	1_20
A_37	Jadalnia – elewacje ścian	1_50
A_38	Rzut podłóg komunikacji ogólnej – I piętro i II piętro	1_50
A_39	Segment wychowawczy – rzut podłóg i sufitów	1_100
A_40	Segmenty wychowawcze – rozwinięcia	1_20
A_41	Blat kuchenny - detal	1_10
A_42	Ścianka wspinaczkowa	1_50
A_43	Sala terapii grupowej – rzut podłogi	1_50
A_44	Sala terapii grupowej – rzut sufitu	1_50
A_45	Sala terapii grupowej – rozwinięcie ścian	1_50
A_46	Kaplica	1_100
A_47	Detal orynnowania	1_20
A_48	Detal blachy perforowanej - naokiennej	1_20/1_2
A_49	Technologia kuchni	1_50
A_50	Zestawienie – drzwi zewnętrzne	1_100
A_51	Zestawienie okien wewnętrznych	1_100
A_52	Zestawienie drzwi wewnętrznych	1_100
A_53	Zestawienie okien	1_100
A_54	Zestawienie wyłazów/klap	1_100
A_55	Balustrady – zestawienie nr 1, detal poręczy	1_100
A_56	Balustrady – zestawienie nr 2, zabezpieczenie klatki schodowej	1_100
A_57	Balustrady – zestawienie nr 2, detal maskowanie rur	1_100
A_58	Detal osłony kaloryferów	1_20
A_59	Przebicia – płyta nad piwnicą	1_100
A_60	Przebicia – płyta nad parterem	1_100
A_61	Przebicia – płyta nad I piętrzem	1_100
A_62	Przebicia – płyta nad II piętrzem	1_100
A_63	Wnęki podokienne - parter	1_100
A_64	Wnęki podokienne - I piętro	1_100
A_65	Wnęki podokienne – II piętro	1_100

CZĘŚĆ E Karty pomieszczeń

E.1 Pomieszczenia piwnicy

Pomieszczenie 001 Magazyn 34,54m²

Posadzka	Płytki gresowe antypoślizgowe, kolor szary, na warstwie wyrównawczej, zaprawa klejąca odkształcalna, spoiny cementowe, uszczelnienie narożników uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 8cm
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Regały, szafy wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia drzwi wewnętrznych stalowych
Uwagi	-

Pomieszczenie 002 Magazyn 9,89m²

Posadzka	Płytki gresowe antypoślizgowe, kolor szary, na warstwie wyrównawczej, zaprawa klejąca odkształcalna, spoiny cementowe, uszczelnienie narożników uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 8cm
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Regały, szafy wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia drzwi wewnętrznych stalowych
Uwagi	-

Pomieszczenie 003 Komunikacja 14,68m²

Posadzka	Płytki gresowe antypoślizgowe, kolor szary, na warstwie wyrównawczej, zaprawa klejąca odkształcalna, spoiny cementowe, uszczelnienie narożników uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 8cm
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały
Elementy wyposażenia	Poręcze wg rysunku zestawienia

Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia drzwi wewnętrznych stalowych
Uwagi	Schody oraz pasy 30 cm przed i za schodami płytki typu „stopnica” kolor różny od koloru biegu

Pomieszczenie 004 Wentylatornia 72,3m²

Posadzka	Płytki gresowe antypoślizgowe, kolor szary, na warstwie wyrównawczej, zaprawa klejąca odkształcalna, spoiny cementowe, uszczelnienie narożników uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 8cm
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia drzwi wewnętrznych stalowych
Uwagi	-

E.2 Pomieszczenia parteru

Pomieszczenie 101 Wiatrołap 2,7m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, wycieraczka pogrążona z wkładem czyszczącym, odbojniki do drzwi
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjno- krzemianowa na kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjno-krzemianową kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	Wycieraczka pogrążona aluminiowa z wkładem czyszczącym
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	-

Pomieszczenie 102 Hol administracji 14,55m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm.
Sufit	Płyty GKB na ruszcie stalowym, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, lakier
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	krzesła/fotele wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	-

Pomieszczenie 103 Pomieszczenie biurowe- Kadry 16,19m²

Posadzka	Panele drewniane, kolor buk. AC5(33), łączone na klik, gr. min. 14 mm, zawartość drewna >90%, powłoka antybakteryjna, materiał bazowy HDF Uwaga należy wykończyć styki z płytkami bez progów.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor

	bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Biurka, krzesła biurowe, szafy/regaly wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Parapet – konglomerat marmurowy, odbojniki drzwi

Pomieszczenie 104 Pokój biurowy 16,20m²

Posadzka	Panele drewniane, kolor buk. AC5(33), łączone na klik, gr. min. 14 mm, zawartość drewna >90%, powłoka antybakteryjna, materiał bazowy HDF Uwaga należy wykończyć styki z płytkami bez progów.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Biurka, krzesła biurowe, szafy/regaly wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Parapet – konglomerat marmurowy, odbojniki drzwi

Pomieszczenie 105 Pomieszczenie biurowe Księgowość 16,19m²

Posadzka	Panele drewniane, kolor buk. AC5(33), łączone na klik, gr. min. 14 mm, zawartość drewna >90%, powłoka antybakteryjna, materiał bazowy HDF Uwaga należy wykończyć styki z płytkami bez progów.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Biurka, krzesła biurowe, szafy/regaly wg. wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Parapet – konglomerat marmurowy, odbojniki drzwi

Pomieszczenie 106 Archiwum 7,78m²

Posadzka	Panele drewniane, kolor buk. AC5(33), łączone na klik, gr. min. 14 mm, zawartość drewna >90%, powłoka antybakteryjna, materiał bazowy HDF Uwaga należy wykończyć styki z płytkami bez progów.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Regały, szafy wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Parapet – konglomerat marmurowy, odbojniki drzwi

Pomieszczenie 107 Pomieszczenie przyłączy 3,08m²

Posadzka	Płytki gresowe, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm, na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Płytki gresowe do wys. 2m.
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Szafki wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	-

Pomieszczenie 108 Pomieszczenie socjalne 5,63m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo-wapienny, malowanie: farba dyspersyjno- krzemianowa kolor jasno-niebieski, nad blatem 3 rzędy płytek 30x60cm w układzie poziomym (jak na posadzce) układanych bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem kolor szary, uszczelnienia z blatem silikonem

Elementy wyposażenia	Zlew jednokomorowy z konglomeratu kamienno-akrylowego 50x60 cm z bateria zmywakowa, blat : Płyta wiórowa, laminat melaminowy, Tworzywo polipropylenowe wzmocnione, folia, kolor buk.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Krzeseła, szafki wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	-

Pomieszczenie 109 Komunikacja 7,17m2

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm.
Sufit	Płyty GKB na ruszcie stalowym, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, lakier
Elementy wyposażenia	Wg projektów branżowych
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Zamontować odbojniki drzwi

Pomieszczenie 110 Przedsionek WC 1,48m2

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk gipsowy, płyty GKI na ruszcie stalowym, malowanie farba dyspersyjno-krzemianowa kolor biały
Ściany	Szpachlówka gipsowa, płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, lustro 60x120 cm układane w płaszczyźnie płytek, kolor szary, uszczelnienia z blatem silikonem, do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Umywarka 40x22,5cm, bateria sztorcowa, czasowa
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Kosz ze stali nierdzewnej z klapką, dozownik mydła, podajnik papieru
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki

Uwagi	-
--------------	---

Pomieszczenie 111 WC 1,13m2

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm, R10 układane bezfugowo na lateksowej warstwie szczepnej, podkład cementowy o zmniejszonym skurczu, uszczelnienie z płynnej folii z uszczelnieniem naroży, zaprawa klejąca tiksotropowa, spoinowanie wodoszczelną zaprawą epoksydową, kolor szary uszczelnienie narożników uszczelniaczem silikonowym. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjno-krzemianową kolor biały
Ściany	Szpachlówka gipsowa, płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, lustro 60x120 cm układane w płaszczyźnie płytek, kolor szary, uszczelnienia z białym silikonem, do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Miska ustępowa podwieszana dł. 48 cm Deska sedesowa wolnoopadająca Zestaw podtynkowy do zabudowy ciężkiej, przycisk ze stali nierdzewnej
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Kosz ze stali nierdzewnej z klapką, uchwyt na papier
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Należy zachować wolne pole 60x90cm przed miską ustępową

Pomieszczenie 112 Sekretariat 11,19m2

Posadzka	Panele drewniane, kolor buk. AC5(33), łączone na klik, gr. min. 14 mm, zawartość drewna >90%, powłoka antybakteryjna, materiał bazowy HDF Uwaga należy wykończyć styki z płytkami bez progów.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Biurko, krzesło biurowe, szafa, regał
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Parapet: konglomerat marmurowy

Pomieszczenie 113 Pokój dyrektora 18,01 m2

Posadzka	Panele drewniane, kolor buk. AC5(33), łączone na klik, gr. min. 14 mm, zawartość drewna >90%, powłoka antybakteryjna, materiał bazowy HDF
-----------------	---

	Uwaga należy wykończyć styki z płytkami bez progów.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały, Płyty GKB na ruszcie stalowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Biurko, stół, krzesła biurowe, szafy, regały
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Parapet: konglomerat marmurowy

Pomieszczenie 114 Komunikacja 24,65m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm.
Sufit	Płyty GKB na ruszcie stalowym, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, powierzchnia lakierowana do wysokości 135 cm.
Elementy wyposażenia	Wg projektów branżowych instalacji elektrycznych i sanitarnych
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Zamontować odbojniki drzwi

Pomieszczenie 115 Pokój gościnny 15,79m²

Posadzka	Wykładzina flokowana kolor niebieski, cokół- wykładzina na listwie systemowej wys. 7cm w kolorze posadzki
Sufit	Malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały, Płyty GKB na ruszcie stalowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Łóżka, stolik, krzesła, szafa, półki
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki

Uwagi	Parapet konglomerat marmurowy
--------------	-------------------------------

Pomieszczenie 116 Łazienka gościnna 2,69m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, struktura, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Szpachlówka gipsowa, płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, lustro 60x120 cm układane w płaszczyźnie płytek, kolor szary, uszczelnienia z blatem silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Umywarka z blatem narożnym 68x42cm, Bateria jednouchwytowa sztorcowa, Miska ustępowa dł. 48 cm, Deska sedesowa wolnoopadająca, Brodzik 80x80, Kabina z zestawem natryskowym.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Kosz stal nierdzewna, uchwyt na papier, wieszak
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Zastosować odbojniki drzwi

Pomieszczenie 117 Umywalnia 3,96m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Sufit z płyt gki, tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna krzemianowa, kolor biały
Ściany	Szpachlówka gipsowa, płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia z blatem silikonem, lustro w płaszczyźnie płytek 150x60cm. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	2x umywarka ceramiczna nablátowa 50x35 cm 2x bateria czasowa umywalkowa sztorcowa Błat z HPL z ścianką czołowa wys. min. 20cm na konstrukcji systemowej- system dostarczony przez wykonawcę blatów po uwzględnieniu instrukcji montażowych ceramiki
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Kosz stal nierdzewna, 2x dozownik mydła, kosz ze stali nierdzewnej, podajnik ręczników zintegrowany z koszem.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki

Uwagi	Należy zachować odstęp między umywalkami a przeciwległą ścianą min. 130cm. Zainstalować odbojniki drzwi
--------------	---

Pomieszczenie 118 WC 5,04m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, płytki gres rektyfikowany 60x60cm, układane, bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem kolor szary, lustro w płaszczyźnie płytek 150x60cm. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	2x miska ustępowa podwieszana 2x deska sedesowa wolnoopadająca 2x zestaw podtynkowy typu slim (grubość 8 cm), do zabudowy ciężkiej, automat splukujący ze stali nierdzewnej
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Uchwyty na papier toaletowy, kosze ze stali nierdzewnej.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Zainstalować odbojniki drzwi

Pomieszczenie 119 WC Niepełnosprawni 3,42m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, układane, bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej ze spoinowaniem w kolorze szarym. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Wc kompaktowe, Deska sedesowa z duroplastu z wycięciem, Umywalka przystosowana do potrzeb osób niepełnosprawnych, Bateria łokciowa, 2 poręcze uchylne 80cm stal nierdzewna, 1 poręcz uchylna z uchwytem na papier stal nierdzewna, Lustro uchylne.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Kosz ze stali nierdzewnej z klapką
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Należy zachować min. 150x150cm przestrzeni manewrowej.

Pomieszczenie 120 Umywalnia 3,69m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjno-krzemianowa, kolor biały
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia z blatem silikonem, lustro w płaszczyźnie płytek 150x60cm. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	2x umywalka 50x35 cm 2x bateria czasowa umywalkowa sztorcowa Błat z HPL z ścianką czołowa wys. min. 20cm na konstrukcji systemowej-system dostarczony przez wykonawcę blatów po uwzględnieniu instrukcji montażowych ceramiki
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Kosz z podajnikiem ręczników ze stali nierdzewnej.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Należy zachować wolną przestrzeń manewrową 1,5 mx 1,5m.

Pomieszczenie 121 WC 6,57m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjno-krzemianowa kolor biały
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia z blatem silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	2 pisuary na stelażu podtynkowym slim (do zabudowy ciężkiej) 2x zawór pisuarowy kratka odpływowa złączka do węża 2x miska ustępowa podwieszana dł. 48 cm 2x deska sedesowa wolnoopadająca na stelażu 2x automat splukujący, przycisk ze stali nierdzewnej.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Kosze stal nierdzewna
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 122 Redakcja 10,26 m2

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski.
Elementy wyposażenia	Lada z MDF kolor wg wytycznych użytkownika na konstrukcji systemowej.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Parapet z konglomeratu marmurowego, zastosować odbojniki drzwi.

Pomieszczenie 123 Radiowęzeł 6,84m2

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	Lada z MDF kolor wg wytycznych użytkownika na konstrukcji systemowej.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wytycznych użytkownika (krzesła, szafy/ regały/ półki).
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Parapet z konglomeratu marmurowego, zastosować odbojniki drzwi

Pomieszczenie 124 Stróżówka 8,78m2

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały.

Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	Lada z MDF kolor wg wytycznych użytkownika na konstrukcji systemowej.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wytycznych użytkownika (krzesła, szafy/ regały/ półki).
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Parapet z konglomeratu marmurowego, zastosować odbojniki drzwi.

Pomieszczenie 125 Pomieszczenia przyłączy 4,9m2

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Parapet z konglomeratu marmurowego, zastosować odbojniki drzwi.

Pomieszczenie 126 Klatka schodowa 16,99m2

Pomieszczenie 215 Klatka schodowa 29,34m2

Pomieszczenie 315 Klatka schodowa 26,03m2

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, wycieraczka pogrążona z wkładem czyszczącym, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor ciemno szary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym.
Elementy wyposażenia	Wg zestawienia balustrad/ poręczy
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-

Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Parapet z konglomeratu marmurowego, zastosować odbojniki drzwi. 30 cm przed początkiem i za końcem schodów zmiana koloru i faktury płytek.

Pomieszczenie 127 Wiatrołap 3,40m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, wycieraczka pogrążona z wkładem czyszczącym, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor ciemno szary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym.
Elementy wyposażenia	wycieraczka pogrążona aluminiowa z wkładem czyszczącym, krata ruchoma wys. 1,1m z płaskowników, ze stali nierdzewnej.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 128 Pomieszczenie socjalne 6,65m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo-wapienny, malowanie: farba dyspersyjna kolor jasnoniebieski, nad blatem 3 rzędy płytek 30x60cm w układzie poziomym, kolor szary, poler, układanych bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem kolor szary, uszczelnienia z blatem silikonem.
Elementy wyposażenia	Zlew jednokomorowy z konglomeratu kamienno-akrylowego 50x60 cm z bateria zmywakowa, blat : Płyta wiórowa, laminat melaminowy, Tworzywo polipropylenowe wzmocnione, folia, kolor buk.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Krzesła, szafki wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Parapet z konglomeratu marmurowego

Pomieszczenie 129 Zejście do piwnicy 6,60m2

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały, lakier do wysokości 130 cm.
Elementy wyposażenia	Krzeseła, szafki wg wymogów użytkownika
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg zestawienia stolarki.
Ślusarka drzwiowa i okienna	-
Uwagi	Zamontować odbojniki drzwi

Pomieszczenie 130 Dźwig 3,23m2

Posadzka	Wylewka cementowa
Sufit	żelbet wylewany ściany gładkie i niepyłace (malowane)
Ściany	żelbet wylewany ściany gładkie i niepyłace (malowane)
Elementy wyposażenia	Wg dostawcy systemu
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Drzwi teleskopowe wg dostawcy dźwigu
Uwagi	-

Pomieszczenie 131 Sala konferencyjna 42,82m2

Posadzka	Wykładzina linoleum, wzorzysta, kolor pomarańczowy, gr.2mm, powierzchnia zabezpieczona fabrycznie powłoką ochronną nie wymagającą konserwacji po ułożeniu, klejone do podłoża na klej kontaktowy. Klejenie na Podłoże gruntowane na masie wyrównującej. Cokół MDF gr. 22mm, wys. 80 mm, malowany na kolor ciemny szary.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor oranż miedziany/ płyty GKB na ruszcie stalowym, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor oranż miedziany, lakier do wys. 130 cm.
Elementy wyposażenia	Rolety materiałowe kolor szary na prowadnicach w kolorze stolarki.

Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wytycznych użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Zamontować odbojniki drzwi

Pomieszczenie 132 Zaplecze sali 7,15 m2

Posadzka	Wykładzina linoleum, wzorzysta, kolor szary, gr.2mm, powierzchnia zabezpieczona fabrycznie powłoką ochronną nie wymagającą konserwacji po ułożeniu, klejone do podłoża na klej kontaktowy. Klejenie na listwie wyobleniowej systemowej- wys. cokołu 7cm. Klejenie na Podłoże gruntowane na masie wyrównującej.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksową kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksową kolor ciemno szary
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wytycznych użytkownika (biurka/stoły i krzesła)
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 133 Sala widowiskowa 93,99m2

Posadzka	Wykładzina linoleum, wzorzysta, kolor ciemny granat, gr.2mm, powierzchnia zabezpieczona fabrycznie powłoką ochronną nie wymagającą konserwacji po ułożeniu, klejone do podłoża na klej kontaktowy. Klejenie na Podłoże gruntowane na masie wyrównującej.
Sufit	Scena- płyty GKB na ruszcie stalowym, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor jasny szary Sala- sufit rastrowy, panele 60x60cm, oczko siatki 30x30mm, malowany na kolor RAL 9006, na profilach systemowych, sufit powyżej paneli tynkowany- tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor czarny
Ściany	Tynk strukturalny akrylowy, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor szary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym wg. rysunków szczegółowych
Elementy wyposażenia	Kurtyna sceniczna o szer. 7,4m i wys. 3m. Kurtyna rozsuwana dwustronnie na pól, napęd elektryczny. Wyposażona w prowadnice, wózki łożyskowane, linki, łączniki, troki do zawieszania, obciążniki itd. Kurtyna wykonana z pluszu dekoracyjnego o gramaturze ok. 370g/m ² z atestem trudnozapałności, w kolorze ciemnoszarym, drapowanie 60 %. Lambrekin o wys. ok. 0,6m i szer. 7,4m, wykonany z pluszu dekoracyjnego o gramaturze ok. 380 g/m ² z atestem trudnozapałności, kolor jak kotara, drapowanie 60%. 2 kotary boczne o wys. 3,00m i szer. 1,25m, rozsuwana jednostronnie, napęd ręczny. Wyposażona w prowadnice, wózki linki,

	<p>łączniki, troki do zawieszania, obciążki itd. Kurtyna wykonana z pluszu dekoracyjnego o gramaturze ok. 370g/m² z atestem trudnozapałności, w kolorze ciemnoszarym, drapowanie 60 %.</p> <p>Siedziska powinny spełniać Dz.U.02.75.690 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r, w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie wraz z późniejszymi zmianami oraz ochrony ppoż.</p> <p>Fotele o konstrukcji stalowej uchylnym siedziskiem (o samoczynnym działaniu) oraz stałymi podłokietnikami - 88 szt. Montaż wg zaleceń producenta do stopniowanej podłogi - płyta żelbetowa poprzez posadzkę śrubami do kołków metalowych.</p> <p>Podłokietniki – drewno lite , twarde.</p> <p>Kolor konstrukcji stalowej RAL 9011 (czarny grafit) malowanie proszkowe.</p> <p>Wymiary fotela – w osiach (bez pulpików) max. 45 cm.</p> <p>Głębokość rzędu 83 cm Szerokość przejść pomiędzy rzędami siedzeń biorąc pod uwagę odstęp pomiędzy elementami stałymi siedzeń min.45 cm.</p> <p>Szerokość siedziska 45 cm,</p> <p>Wysokość siedziska. 46 cm,</p> <p>Wysokość całkowita 96 cm,</p> <p>Fotele w całości tapicerowane materiał typu plusz kolor ciemny szary dodatkowa gąbka.</p> <p>4 Rolety materiałowe kolor grafit kasetowe, gumowane z prowadnicami w kolorze stolarki.</p> <p>Wyposażenie wg. branży elektrycznej.</p> <p>4 podesty sceniczne 100x100cm o płynnie regulowanej wysokości 80-140 cm, nawierzchnia płyta stolarska odłogowana bukiem, atestowane na trudno zapalność, sklejka wodoodporna i antypoślizgowa. Udźwig 1 podestu min. 500 kg, szybkozłącza aluminiowe, aluminiowe ranty, 4 blendy drewniane (buk) na śruby montażowe.</p>
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Parapety konglomerat marmurowy.

Pomieszczenie 134 Komunikacja techniczna 11,79m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, wzór granitu, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	Balustrada i poręcz ze stali nierdzewnej wg zestawienia
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki

Uwagi	-
--------------	---

Pomieszczenie 135 Zaplecze Sali/Reżyserka 6,21m2

Posadzka	Wykładzina linoleum, wzorzysta, kolor szary, gr.2mm, powierzchnia zabezpieczona fabrycznie powłoką ochronną nie wymagającą konserwacji po ułożeniu, klejone do podłoża na klej kontaktowy. Klejenie na listwie wyobleniowej systemowej- wys. cokołu 7cm. Klejenie na Podłoże gruntowane na masie wyrównującej.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor ciemno szary
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	regały/szafy wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 136 Hol 92,3m2

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, wycieraczka pogrążona z wkładem czyszczącym, odbojniki do drzwi.
Sufit	Płyty GKB na ruszcie stalowym, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały/ tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym do wysokości 135 cm/ malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor ciemny szary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym/ płyta melaminowa w okleinie drewnopodobnej
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Parapety z konglomeratu marmurowego

Pomieszczenie 137 Wiatrołap 9,0m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, wycieraczka pogrążona z wkładem czyszczącym, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	2 x wycieraczka pogrążona aluminiowa z wkładem czyszczącym
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 138 Komunikacja 40,84m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi.
Sufit	Płyty GKB na ruszcie stalowym, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym do wysokości 135 cm/ malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor ciemny szary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Zamontować odbojniki drzwi

Pomieszczenie 139 Biblioteka 53,90m²

Posadzka	Wykładzina linoleum, wzorzysta, kolor pomarańczowy, gr.2mm, powierzchnia zabezpieczona fabrycznie powłoką ochronną nie wymagającą konserwacji po ułożeniu, klejone do podłoża na klej kontaktowy. Klejenie na Podłoże gruntowane na masie wyrównującej. Cokół MDF gr. 22mm, wys. 80 mm, malowany na kolor ciemny szary.
-----------------	---

Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor oranż miedziany/ płyty GKB na ruszcie stalowym, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor oranż miedziany
Elementy wyposażenia	Błaty i szafki z laminowanego MDF w okleinie drewnopodobnej brzozej wg. rysunków szczegółowych. Unikać widocznych elementów montażowych. Otwory z zaślepkami do każdego stanowiska komputerowego.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Krzeseła wg wytycznych użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Zamontować odbojnik drzwi

Pomieszczenie 140 Klatka schodowa 21,67m²

Pomieszczenie 227 Klatka schodowa 25,55m²

Pomieszczenie 326 Klatka schodowa 27,34m²

Posadzka	Płytki podłogowe gresowe, wzór granitu, kolor antracytowy, gładki mat, wym. 30x30cm/płytki gresowe rektyfikowane, wzór granitu, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor ciemno szary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym.
Elementy wyposażenia	Wg zestawienia balustrad/ poręczy
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Parapety z konglomeratu marmurowego.

Pomieszczenie 141 Wiatrołap 4,7m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, wzór granitu, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor ciemno szary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym

Elementy wyposażenia	wycieraczka pogrążona z wkładem czyszczącym
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 142 Pomieszczenia porządkowe 3,1m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, wzór granitu, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor ciemno szary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym.
Elementy wyposażenia	zlew 50x50cm na wysokości 50 cm, zawór kolanowy
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 143 Separator 3,12m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi, do wysokości sufitu. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Płytki gresowe 30x30 na całą wysokość pomieszczenia.
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	-

Pomieszczenie 144 Kotłownia 20,41m²

Posadzka	Płytki gresowe antypoślizgowe, kolor szary, na warstwie wyrównawczej, zaprawa klejąca odkształcalna, spoiny cementowe, uszczelnienie narożników uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 8cm. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Płytki gresowe, układane na wzmocnionej zaprawie klejącej ze spoinowaniem w kolorze szarym. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Wg projektu kotłowni umywalka ceramiczna bateria łokciowa
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wytycznych użytkownika.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 145 Zmywalnia 10,66m²**Pomieszczenie 146 Kuchnia 22,62m²****Pomieszczenie 147 Komunikacja 15,73m²****Pomieszczenie 148 Pomieszczenie porządkowe 1,67m²****Pomieszczenie 149 Przygotowalnia jaj 3,15m²****Pomieszczenie 150 Przygotowania warzyw 3,86m²****Pomieszczenie 151 Magazyn okopowych 2,73m²****Pomieszczenie 152 Szatnia 4,16m²****Pomieszczenie 153 Umywalnia 2,10m²****Pomieszczenie 154 WC 2,68m²****Pomieszczenie 155 Magazyn mięsa i ryb 4,24m²****Pomieszczenie 156 Magazyn 5,79m²****Pomieszczenie 157 Magazyn produktów sypkich 5,09m²**

Posadzka	Płytki gresowe antypoślizgowe, kolor szary, na warstwie wyrównawczej, zaprawa klejąca odkształcalna, spoiny cementowe, uszczelnienie narożników uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 8cm. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały, płyty gki na ruszcie systemowym.
Ściany	Płytki gres, układane na wzmocnionej zaprawie klejącej ze spoinowaniem w kolorze szarym. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Wg zestawienia wyposażenia kuchni.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Zastosować odbojniki drzwi, parapety z konglomeratu marmurowego.

Pomieszczenie 158 Jadalnia 43,95m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor oranż miedziany/płyty GKB na ruszcie stalowym, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor oranż miedziany, powierzchnia ścian lakierowana lakierem bezbarwnym do wysokości 210 cm od poziomu podłogi.
Elementy wyposażenia	Lada wg. rysunków szczegółowych.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	stoły, krzesła
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Zastosować osłony grzejników, parapety z konglomeratu marmurowego.

Pomieszczenie 159 Przewiązka 24,74m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, wycieraczka pogrążona z wkładem czyszczącym, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, powierzchnia ścian lakierowana lakierem bezbarwnym do wysokości 210 cm od poziomu podłogi
Elementy wyposażenia	2 x wycieraczka pogrążona aluminiowa z wkładem czyszczącym
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Parpety z konglomeratu marmurowego.

Pomieszczenie 160 Garaż 24,79m²

Posadzka	Płytki gresowe mrozoodporne R11 na warstwie spadkowej, zaprawie uszczelniającej wzmocnionej siatką, z uszczelnieniem naroży i szczelin. Zaprawa klejąca cementowa wysokoodkształcalna z emulsją uelastyczniającą. Zaprawa do spoinowania o właściwościach hydrofobowych, dodatkowe uszczelnienie narożników i dylatacji zaprawa uszczelniającą.
-----------------	---

Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor szary
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor ciemno szary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym.
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wytycznych użytkownika.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Należy wyprofilować próg 3cm zapobiegający możliwości wypływu cieczy na chodnik.

Pomieszczenie 161 Komunikacja 39,30m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, wzór granitu, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały/ płyty GKB na ruszcie stalowym, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały`
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor ciemno szary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym/ malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski.
Elementy wyposażenia	Wg zestawienia balustrad/ poręczy.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wytycznych użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Zastosować odbojniki drzwi, parapety z konglomeratu marmurowego.

Pomieszczenie 162 Magazyn z maszynownią 5,66m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor ciemno szary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym.
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza	-

zamówieniem	
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 163 WC Niepełnosprawni 3,43m2

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały. Płyty GKB na ruszcie stalowym.
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia z blatem silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Wc podwieszane na zabudowie podtynkowej (ciężka), przycisk spłuczki ze stali nierdzewnej. Deska sedesowa z duroplastu z wycięciem. Umywarka przystosowana do potrzeb osób niepełnosprawnych. Bateria łokciowa. 2poręczce uchylne 80cm stal nierdzewna, 1 poręcz uchylna z uchwytem na papier stal nierdzewna. Lustro uchylne.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	kosz ze stali nierdzewnej z klapką, dozownik mydła, podajnik ręczników.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Należy zachować min. 150x150cm przestrzeni wolnej przed miską ustępową

Pomieszczenie 164 Platforma 2,29m2

Posadzka	Płytki gresowe, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 30x30cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski.
Elementy wyposażenia	Wg dostawcy systemu
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.

Uwagi	-
--------------	---

Pomieszczenie 165 Zaplecze socjalne wychowawcy- trenera 6,93m²

Posadzka	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia z blatem silikonem, lustro w płaszczyźnie płytek 150x60cm. Płytki do wysokości sufitu.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	Zlew jednokomorowy z konglomeratu kamienno-akrylowego 50x60 cm z bateria zmywakowa, blat : Płyta wiórowa, laminat melaminowy, Tworzywo polipropylenowe wzmocnione, folia, kolor buk.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Biuorko, krzesło biurowe, szafa, regał, kojec na piłki wg wymogów użytkownika.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 166 Szatnia1 8,70m²

Pomieszczenie 170 Szatnia 2,75m²

Pomieszczenie 173 Szatnia 2 9,72m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, wzór granitu, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały, sufit podwieszany z płyt gki na stelażu systemowym.
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Szafki ubraniowe hpl z ławkami
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	-

Pomieszczenie 167 Umywalnia 5,15 m²

Pomieszczenie 175 Umywalnia 4,67m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, wzór granitu, kolor jasny szary, struktura, wym. 60x60cm, R10 układane bezfugowo na lateksowej warstwie
-----------------	---

	szczernej, podkład cementowy o zmniejszonym skurczu, uszczelnienie z płynnej folii z uszczelnieniem naroży, zaprawa klejąca tiksotropowa, spoinowanie wodoszczelną zaprawą epoksydową, kolor szary uszczelnienie narożników uszczelniaczem silikonowym. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały, sufit podwieszany z płyt gki na ruszcie systemowym
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia silikonem. Płytki do wysokości sufitu. Lustro 60x150 cm w płaszczyźnie płytek.
Elementy wyposażenia	2x umywalka nablatowa 60x50 cm. 2x bateria czasowa umywalkowa, sztorcowa Błat z HPL z ścianką czołowa wys. 20cm na konstrukcji systemowej - system dostarczony przez wykonawcę blatów po uwzględnieniu instrukcji montażowych ceramiki.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Kosz ze stali nierdzewnej z klapką, dozowniki mydła, podajnik ręczników z koszem.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Zastosować odbojniki drzwi

Pomieszczenie 168 WC 6,17m²

Pomieszczenie 176 WC 6,17m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, struktura, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały.
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia z blatem silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Miski ustępowe podwieszane dł. 48m na zestawach podtynkowych (zabudowa ciężka), pisuar na zabudowie podtynkowej ciężkiej, baterie czasowe, przyciski ze stali nierdzewnej.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Kosze ze stali nierdzewnej, uchwyty papieru ze stali nierdzewnej.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Zastosować odbojniki drzwi

Pomieszczenie 169 Komunikacja

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem
-----------------	--

	silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, , odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały, sufit podwieszany z płyt gki, na stelażu systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, powierzchnia lakierowana do wysokości 200cm
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	-

Pomieszczenie 171 Umywalnia 2,3m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, struktura, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia z blatem silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Umywarka 50x60 cm, bateria czasowa umywalkowa sztorcowa Błat z HPL z ścianką czołowa wys. 20cm na konstrukcji systemowej- system dostarczony przez wykonawcę blatów po uwzględnieniu instrukcji montażowych ceramiki
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Kosz ze stali nierdzewnej z klapką
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	-

Pomieszczenie 172 WC 4,67 m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, struktura, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały.
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia

	silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Miska ustępowa podwieszana dł. 48 cm, na stelażu podtynkowym do zabudowy ciężkiej (slim 8cm). Deska sedesowa wolnoopadająca Brodzik 80x80 Kabina 80x80cm Bateria z zestawem natryskowym
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	kosz ze stali nierdzewnej z klapką, uchwyt na papier, uchwyt na ręczniki
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Należy zachować pole 60x90 przed miską ustępową.

Pomieszczenie 174 Łazienka Niepełnosprawni 4,48m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, wzór granitu, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm, R10 układane bezfugowo na lateksowej warstwie szczepnej, podkład cementowy o zmniejszonym skurczu, uszczelnienie z płynnej folii z uszczelnieniem naroży, zaprawa klejąca tiksotropowa, spoinowanie wodoszczelną zaprawą epoksydową, kolor szary uszczelnienie narożników uszczelniaczem silikonowym. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały, sufit podwieszany z płyt gki na ruszcie systemowym.
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Wc podwieszane na zabudowie podtynkowej (zaudowa ciężka), przycisk spłuczki ze stali nierdzewnej. Deska sedesowa z duroplastu z wycięciem. Umywarka przystosowana do potrzeb osób niepełnosprawnych. Bateria łokciowa. 2poręcze uchylne 80cm stal nierdzewna, 1 poręcz uchylna z uchwytem na papier stal nierdzewna. 1 poręcz stała. Brodzik w płaszczyźnie płytek przystosowany do potrzeb osób niepełnosprawnych, krzeselko rozkładane. Poręcz umożliwiającą korzystanie z prysznicza przez osoby niepełnosprawne. Zasłona prysznicza. Lustro uchylne.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Należy zapewnić przestrzeń manewrową min. 150x150cm

Pomieszczenie 177 Hala sportowa 540,29m²

Posadzka	Wykładzina linoleum sportowa 3,2 mm kolor wg rysunków szczegółowych , wywijana na cokoły 10cm na listwie systemowej wyobleniowej klejona do wyrównanej i zagruntowanej powierzchni. Linie boiska malowane farbą epoksydową dwuskładnikową wg kolorów jak na rysunku szczegółowym.
-----------------	---

Sufit	Płyty gipsowo- wiórowe o podwyższonej odporności na uderzenia, malowane farbą lateksowa na kolor jasny szary
Ściany	Tynk cem-wap malowanie farbą lateksową, kolory wg rysunków malowane dodatkowa lakierem bezbarwnym do wysokości 3,20m. Na ścianie szczytowej południowej ścianka wspinaczkowa z elementów systemowych.
Elementy wyposażenia	Wg rysunków szczegółowych: 2 kosze składane bocznie (całościowo i częściowo) do koszykówki, malowane, 2 tuleje słupków do siatkówki i 2 słupki 8 marek do futsalu i 2 przenośne bramki 10 drabinek gimnastycznych 180x300 lakierowane bezbarwnie Siatki polietylenowe na okna (oczko 50/50mm, 2-3 mm grubość splotu) Ścianka wspinaczkowa wg wytycznych producenta
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Ławki/ wg wytycznych użytkownika Trybuny składane
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Należy zabezpieczyć okna przed rozbiciem, należy zachować 1m pole ochronne od nagrzewnic.

Pomieszczenie 178 Magazyn 6,34m²

Posadzka	Wykładzina linoleum sportowa 3,2 mm kolor wg rysunków szczegółowych , wywijana na cokoły 10cm na listwie systemowej wyobleniowej klejona do wyrównanej i zagruntowanej powierzchni.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farbą dyspersyjną lateksowa kolor jasnoszary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym.
Ściany	Tynk cem-wap malowanie farbą lateksową, kolory wg rysunków malowane dodatkowa lakierem.
Elementy wyposażenia	Obudowa z profili stalowych 60x60mm i siatki ocynkowanej zgrzewanej, malowana na kolor RAL 7037
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg. wytycznych użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	-
Uwagi	Obudowa- wymóg odporności na uderzenie piłką

Pomieszczenie 179 Magazyn 5,70m²

Posadzka	Wykładzina linoleum sportowa 3,2 mm kolor wg rysunków szczegółowych , wywijana na cokoły 10cm na listwie systemowej wyobleniowej klejona do wyrównanej i zagruntowanej powierzchni. Linie boiska malowane farbą epoksydową dwuskładnikową wg kolorów jak na rysunku szczegółowym.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farbą dyspersyjną lateksowa kolor jasnoszary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym.
Ściany	Tynk cem-wap malowanie farbą lateksową, kolory wg rysunków malowane dodatkowa lakierem.
Elementy	Wg. wytycznych użytkownika

wyposażenia	
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	-

E3. Pomieszczenia I piętra i II piętra

Pomieszczenie 201 Świetlica z aneksem kuchennym 45,16m²
Pomieszczenie 233 Świetlica z aneksem kuchennym 41,98m²
Pomieszczenie 254 Świetlica z aneksem kuchennym 41,75m²
Pomieszczenia 301 Świetlica z aneksem kuchennym 45,16m²
Pomieszczenie 329 Świetlica z aneksem kuchennym 41,98m²
Pomieszczenie 353 Świetlica z aneksem kuchennym 41,67m²

Posadzka	Wykładzina linoleum, wzorzysta, kolor granatowo-niebieski, gr.2mm, powierzchnia zabezpieczona fabrycznie powłoką ochronną nie wymagającą konserwacji po ułożeniu, klejone do podłoża na klej kontaktowy. Klejenie na Podłoże gruntowane na masie wyrównującej. Wywinięcie na ściane z użyciem listw systemowych 7cm/ płytki podłogowe gresowe, wzór granitu, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 20x20cm
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit podwieszany z płyt GKB na ruszcie systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna na kolor oranż miedziany/ płytki ceramiczne 20x20cm kolor biały, nad blatami na wys. 60 cm. Ściany lakierowane do wys. 1,3 m
Elementy wyposażenia	Lada aneksu kuchennego, zlew stal szlachetna 1,5 komorowy z ociekaczem wpuszczany w blat hpl wg rysunków szczegółowych, bateria zmywakowa.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Mebłe wypoczynkowe wg wymagań użytkownika, półki, szafki kuchenne, kuchenka elektryczna z piekarnikiem, okap, pochłaniacz.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Należy stosować osłony grzejników. Parapety z konglomeratu marmurowego.

Pomieszczenie 202 Magazyn spożywczy 7,02m²
Pomieszczenie 232 Magazyn spożywczy 3,78m²
Pomieszczenie 263 Magazyn 2,94m²
Pomieszczenie 302 Magazyn spożywczy 7,02m²
Pomieszczenie 335 Magazyn spożywczy 3,78 m²
Pomieszczenie 363 Magazyn spożywczy 5,58m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi, do wysokości sufitu.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym do wysokości 2m
Elementy	-

wyposażenia	
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Regały, szafy wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Parapety z konglomeratu marmurowego.

Pomieszczenie 203 Pokój wychowawczy 3 -osobowy 19,34m2
Pomieszczenie 204 Pokój wychowawczy 3 -osobowy 19,32 m2
Pomieszczenie 205 Pokój wychowawczy 3 -osobowy 19,11m2
Pomieszczenie 206 Pokój wychowawczy 3- osobowy 19,32m2
Pomieszczenie 228 Pokój wychowawczy 3- osobowy 20,80m2
Pomieszczenie 229 Pokój wychowawczy 3- osobowy 19,82m2
Pomieszczenie 234 Pokój wychowawczy 3- osobowy 19,82m2
Pomieszczenie 235 Pokój wychowawczy 3- osobowy 18,09m2
Pomieszczenie 250 Pokój wychowawczy 3- osobowy 19,71m2
Pomieszczenie 251 Pokój wychowawczy 3- osobowy 19,98m2
Pomieszczenie 252 Pokój wychowawczy 3- osobowy 19,31m2
Pomieszczenie 253 Pokój wychowawczy 3- osobowy 18,97m2
Pomieszczenie 303 Pokój wychowawczy 3-osobowy 19,11m2
Pomieszczenie 304 Pokój wychowawczy 3-osobowy 19,22m2
Pomieszczenie 305 Pokój wychowawczy 3-osobowy 19,11m2
Pomieszczenie 306 Pokój wychowawczy 3-osobowy 19,22m2
Pomieszczenie 327 Pokój wychowawczy 3-osobowy 20,51m2
Pomieszczenie 328 Pokój wychowawczy 3-osobowy 19,82m2
Pomieszczenie 330 Pokój wychowawczy 3-osobowy 19,73m2
Pomieszczenie 331 Pokój wychowawczy 3-osobowy 18,09m2
Pomieszczenie 349 Pokój wychowawczy 3-osobowy 19,31m2
Pomieszczenie 350 Pokój wychowawczy 3-osobowy 18,99m2
Pomieszczenie 351 Pokój wychowawczy 3-osobowy 19,71m2
Pomieszczenie 352 Pokój wychowawczy 3-osobowy 19,60m2

Posadzka	Wykładzina linoleum, wzorzysta, kolor granatowo-niebieski, gr.2mm, powierzchnia zabezpieczona fabrycznie powłoką ochronną nie wymagającą konserwacji po ułożeniu, klejone do podłoża na klej kontaktowy. Klejenie na Podłoże gruntowane na masie wyrównującej. Wywinięcie na ścianę z użyciem listew systemowych 7cm
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/sufit z płyt GKB na stelażu systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym do wysokości 210cm
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Łóżka , szafki, szafy, krzesła, półki wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Należy stosować osłony grzejników oraz odbojniki drzwi. Parapety z konglomeratu marmurowego.

Pomieszczenie 207 Przepierki 5,26m²
Pomieszczenie 231 Przepierki 5,41m²
Pomieszczenie 246 Przepierki 5,20m²
Pomieszczenie 308 Przepierki 5,16m²
Pomieszczenie 334 Przepierki 5,32m²
Pomieszczenie 345 Przepierki 4,99m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, struktura, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit z płyt GKI na stelażu systemowym.
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Zlew dwukomorowy, bateria zmywakowa wpuszczana w blat.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Pralka, suszarka wg wymogów użytkownika.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	-

Pomieszczenie 208 Pokój wychowawcy 15,12 m²
Pomieszczenie 241 Pokój wychowawcy 11,57 m²
Pomieszczenie 242 Pokój wychowawcy 15,12 m²
Pomieszczenie 309 Pokój wychowawcy 15,12 m²
Pomieszczenie 332 Pokój wychowawcy 12,15m²
Pomieszczenie 342 Pokój wychowawcy 15,23m²

Posadzka	Wykładzina linoleum, wzorzysta, kolor granatowo-niebieski, gr.2mm, powierzchnia zabezpieczona fabrycznie powłoką ochronną nie wymagającą konserwacji po ułożeniu, klejone do podłoża na klej kontaktowy. Klejenie na Podłoże gruntowane na masie wyrównującej. Wywinięcie na ścianę z użyciem listew systemowych 7cm
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit z płyt GKI na stelażu systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski/płytki ceramiczne 20x20cm kolor biały, nad blatami na wys. 60 cm. Ściany lakierowane do wys. 1,3 m.
Elementy wyposażenia	Zlew dwukomorowy, bateria zmywakowa wpuszczana w blat.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Biurka, szafki, szafy, krzesła, półki wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.

Uwagi	Stosować odbojniki drzwi.
--------------	---------------------------

Pomieszczenie 209 Umywalnia 1,94m²

Pomieszczenie 239 Umywalnia 1,60m²

Pomieszczenie 243 Umywalnia 1,94m²

Pomieszczenie 310 Umywalnia 1,94 m²

Pomieszczenie 339 Umywalnia 1,61 m²

Pomieszczenie 343 Umywalnia 1,94m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, struktura, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit z płyt GKI na stelażu systemowym.
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Umywalka 68x42 cm z blatem narożnym Bateria jednouchwytowa sztorcowa.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Kosz stal nierdzewna.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	-

Pomieszczenie 210 WC 1,70m²

Pomieszczenie 240 WC 1,36m²

Pomieszczenie 244 WC 1,75m²

Pomieszczenie 311 WC 1,70 m²

Pomieszczenie 340 WC 1,36 m²

Pomieszczenie 344 Umywalnia 1,91m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, struktura, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi, do wysokości sufitu.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit z płyt GKI na stelażu systemowym.
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Miska ustępowa podwieszana (zabudowa ciężka), stelaż podtynkowy (zabudowa ciężka), przycisk spłuczki stal nierdzewna. Deska sedesowa wolnoopadająca
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Kosz stal nierdzewna. Uchwyt na papier. Podajnik ręczników.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.

Uwagi	-
--------------	---

Pomieszczenie 211 Komunikacja 20,56m²

Pomieszczenie 230 Komunikacja 42,15m²

Pomieszczenie 245 Komunikacja 20,10m²

Pomieszczenia 307 Komunikacja 20,56m²

Pomieszczenie 333 Komunikacja 42,15m²

Pomieszczenie 341 Komunikacja 19,76m²

Posadzka	Wykładzina linoleum, wzorzysta, kolor granatowo-niebieski, gr.2mm, powierzchnia zabezpieczona fabrycznie powłoką ochronną nie wymagającą konserwacji po ułożeniu, klejone do podłoża na klej kontaktowy. Klejenie na Podłoże gruntowane na masie wyrównującej. Wywinięcie na ścianę z użyciem listew systemowych 7cm.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit z płyt GKB na stelażu systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym do wysokości 210cm
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wymogów użytkownika.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	Stosować odbojniki drzwi.

Pomieszczenie 212 Umywalnia 5,76 m²

Pomieszczenie 237 Umywalnia 2,61 m²

Pomieszczenie 248 Umywalnia 5,75 m²

Pomieszczenie 312 Umywalnia 5,76 m²

Pomieszczenie 337 Umywalnia 2,61m²

Pomieszczenie 347 Umywalnia 5,76m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, struktura, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/sufit z płyt GKI na ruszcie systemowym.
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	3x Umywarka 3x Bateria jednouchwytowa sztorcowa w segmentach środkowych: 1x Umywarka 1x Bateria jednouchwytowa sztorcowa
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Kosz stal nierdzewna
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.

Uwagi	-
--------------	---

Pomieszczenie 213 Pomieszczenie higieniczno-sanitarne 9,22 m2
Pomieszczenie 238 Pomieszczenie higieniczno-sanitarne 10,77 m2
Pomieszczenie 249 Pomieszczenie higieniczno-sanitarne 9,22 m2
Pomieszczenie 261 Pomieszczenie higieniczno-sanitarne 6,46m2
Pomieszczenie 313 Pomieszczenie higieniczno-sanitarne 9,22m2
Pomieszczenie 333 Pomieszczenie higieniczno-sanitarne 10,61m2
Pomieszczenie 348 Pomieszczenie higieniczno-sanitarne 9,21m2

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, struktura, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/sufit z płyt GKI na ruszcie systemowym.
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	<p>W segmentach skrajnych:</p> <p>1x pisuar na zabudowie podtynkowej (zabudowa ciężka)</p> <p>1x zawór pisuarowy</p> <p>3x kratka odpływowa</p> <p>złączka do węża</p> <p>1x miska ustępowa podwieszana (zabudowa ciężka)</p> <p>1x deska sedesowa wolnoopadająca</p> <p>W segmentach środkowych:</p> <p>1x pisuar na zabudowie podtynkowej (zabudowa ciężka)</p> <p>1x zawór pisuarowy</p> <p>3x kratka odpływowa</p> <p>złączka do węża</p> <p>1x miska ustępowa podwieszana (zabudowa ciężka)</p> <p>1x deska sedesowa wolnoopadająca</p> <p>1x Umywalka 55x44cm</p> <p>1x bateria umywalkowa sztorcowa</p> <p>W segmencie sportowym</p> <p>1x kratka odpływowa</p> <p>1x miska ustępowa podwieszana (zabudowa ciężka)</p> <p>1x deska sedesowa wolnoopadająca</p> <p>2x Umywalka 55x44cm</p> <p>2x bateria umywalkowa sztorcowa</p> <p>Baterie czasowe, przyciski ze stali nierdzewnej, wszystkie umywalki nabladowe, blaty z hpl na konstrukcji systemowej.</p>
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Uchwyty na papier, ręczniki, kosze ze stali nierdzewnej.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki. Parapety z konglomeratu marmurowego
Uwagi	Stosować odbojniki drzwi.

Pomieszczenie 214 Pomieszczenie porządkowe 3,36 m²
Pomieszczenie 236 Pomieszczenie porządkowe 2,23 m²
Pomieszczenie 247 Pomieszczenie porządkowe 3,37 m²
Pomieszczenie 314 Pomieszczenie porządkowe 3,36 m²
Pomieszczenie 336 Pomieszczenie porządkowe 2,23 m²
Pomieszczenie 346 Pomieszczenie porządkowe 3,36 m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, struktura, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/sufit z płyt GKI na ruszcie systemowym.
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Zlew 50x50cm na wysokości 50 cm, zawór kolanowy
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Szafa/ regał wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	-

Pomieszczenie 217 Komunikacja 10,20m²
Pomieszczenie 224 Komunikacja 6,56m²
Pomieszczenie 258 Komunikacja 23,76m²
Pomieszczenie 31 Komunikacja 12,59m²
Pomieszczenie 324 Komunikacja 6,56m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, struktura, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/sufit z płyt GKB na ruszcie systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farbą dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym do wysokości 210 cm
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki.
Uwagi	-

Pomieszczenie 216 WC Niepełnosprawni 3,74m²
Pomieszczenie 259 WC Niepełnosprawni 4,90m²
Pomieszczenie 317 WC Niepełnosprawni 3,58m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, mat, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/sufit z płyt GKI na ruszcie systemowym.
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Wc podwieszane, zestaw podtynkowy (zabudowa ciężka) Deska sedesowa z duroplastu z wycięciem Umywarka przystosowana do potrzeb osób niepełnosprawnych bateria łokciowa 2 poręcze uchylne 80cm stal nierdzewna 1 poręcz uchylna z uchwytem na papier stal nierdzewna lustro uchylne
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg. wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Należy zapewnić przestrzeń manewrową min. 150x150cm

Pomieszczenie 218 Separatka 13,01m²

Posadzka	Wykładzina linoleum, wzorzysta, kolor granatowo-niebieski, gr.2mm, powierzchnia zabezpieczona fabrycznie powłoką ochronną nie wymagającą konserwacji po ułożeniu, klejone do podłoża na klej kontaktowy. Klejenie na Podłoże gruntowane na masie wyrównującej. Wywinięcie na ścianę z użyciem listw systemowych 7cm
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor biały/ sufit z płyt GKB na ruszcie systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym do wysokości 210 cm
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg. wytycznych użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki

Uwagi	-
--------------	---

Pomieszczenie 219 Łazienka 2,63m²

Pomieszczenie 226 Łazienka 2,65m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, struktura, wym. 60x60cm na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi. Uszczelnienie płynną folią.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit z płyt GKI na ruszcie systemowym.
Ściany	Płytki gres rektyfikowany 60x60cm, szary, poler, układane bezfugowo na wzmocnionej zaprawie klejącej z spoinowaniem, kolor szary, uszczelnienia silikonem. Płytki do wysokości sufitu.
Elementy wyposażenia	Umywalka Bateria jednouchwytowa sztorcowa Miska ustępowa Deska sedesowa wolnoopadająca Brodzik 80x80 Kabina z zestawem natryskowym
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg. wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 220 Magazyn pościeli 5,14m²

Pomieszczenie 221 Magazyn sprzętów 4,47m²

Pomieszczenie 318 Magazyn sprzętów 2,65m²

Pomieszczenie 320 Magazyn pościeli brudnej 6,10m²

Pomieszczenie 321 Magazyn kaplicy 2,14m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm, R10 układane bezfugowo na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit z płyt GKB na ruszcie systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor szary, powierzchnia lakierowana do wysokości 210cm
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Szafa/ regał wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki

Pomieszczenie 222 Sala terapii 30,84m2

Posadzka	Wykładzina flokowana kolor ciemno niebieski klejona na całej powierzchni wg zaleceń producenta, cokoły 7cm na listwach wyobleniowych
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit z płyt GKB na ruszcie systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farbą dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, powierzchnia lakierowana do wysokości 210cm
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Należy stosować osłony grzejników.

Pomieszczenie 223 Pomieszczenie gospodarcze 12,47m2**Pomieszczenie 323 Pomieszczenie gospodarcze 11,38m2**

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm, R10 układane bezfugowo na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit z płyt GKB na ruszcie systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farbą dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, lakierowane lakierem bezbarwnym do wysokości 210 cm
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 225 Pokój 8,86 m2

Posadzka	Wykładzina linoleum, wzorzysta, kolor granatowo-niebieski, gr.2mm, powierzchnia zabezpieczona fabrycznie powłoką ochronną nie wymagającą konserwacji po ułożeniu, klejone do podłoża na klej kontaktowy. Klejenie na Podłoże gruntowane na masie wyrównującej. Wywinięcie na ścianę z użyciem listew systemowych 7cm.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farbą dyspersyjną lateksowa kolor

	bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 256 Siłownia 56,28m²

Posadzka	Wykładzina linoleum sportowa 3,2 mm kolor czerwony , wywijana na cokoły 10cm na listwie systemowej wyobleniowej klejona do wyrównanej i zagruntowanej powierzchni.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit z płyt GKB na ruszcie systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor jasnoszary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym. Lustra 5x100x200cm mocowane 10 cm powyżej poziomu podłogi na ścianie graniczącej z pomieszczeniami 260-261.
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wytycznych użytkownika.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Połączenie podłogi ze ścianą na listwie wyobleniowej. Zastosować odbojniki drzwi i osłony grzejników

Pomieszczenie 257 Wentylatornia 13,12m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm, R10 układane bezfugowo na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor szary
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 260 Szatnia 6,86m²

Posadzka	Płytki gresowe rektyfikowane, kolor jasny szary, gładki mat, wym. 60x60cm, R10 układane bezfugowo na odkształcalnej zaprawie, cementowa zaprawa do spoinowania, kolor jasny szary, uszczelnienie narożników i dylatacji uszczelniaczem silikonowym. Cokoły z materiału jak na posadzce wys. 10cm, odbojniki do drzwi.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit z płyt GKB na ruszcie systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor bardzo jasno niebieski, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym do wysokości 210 cm
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Szafki ubraniowe hpl
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 262 Sala ćwiczeń 34,17m²

Posadzka	Wykładzina linoleum kolor czerwony , wywijana na cokoły 10cm na listwie systemowej wyobleniowej klejona do wyrównanej i zagruntowanej powierzchni.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit z płyt GKB na ruszcie systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjna lateksowa kolor jasnoszary, powierzchnia lakierowana lakierem bezbarwnym. Lustra klejone do sciany na całej długości ściany graniczącej z pom. 260-261 od wysokości 10cm do 210cm.
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wytycznych użytkownika.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Połączenie podłogi ze ścianą na listwie wyobleniowej. Zastosować odbojniki drzwi.

Pomieszczenie 264 Antresola 44,48m²

Posadzka	Wykładzina linoleum 2 mm kolor wg rysunków szczegółowych , wywijana na cokoły 10cm na listwie systemowej wyobleniowej klejona do wyrównanej i zagruntowanej powierzchni.
Sufit	Płyty gipsowo- wiórowe o podwyższonej odporności na uderzenia,

	malowane farba lateksowa na kolor jasny szary
Ściany	Tynk cem-wap malowanie farbą lateksową, kolory wg rysunków malowane dodatkowa lakierem bezbarwnym.
Elementy wyposażenia	Balustrada wg zestawienia malowana wg rysunków.
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg wytycznych użytkownika.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 265 Schody 12,57m²

Posadzka	Wykładzina linoleum 2 mm kolor wg rysunków szczegółowych , wywijana na cokoły 10cm na listwie systemowej wyobleniowej klejona do wyrównanej i zagruntowanej powierzchni.
Sufit	Płyty gipsowo- wiórowe o podwyższonej odporności na uderzenia, malowane farba lateksowa na kolor jasny szary
Ściany	Tynk cem-wap malowanie farbą lateksową, kolory wg rysunków
Elementy wyposażenia	Wg zestawienia balustrad/ poręczy
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	-
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	-

Pomieszczenie 316 Pokój wice- dyrektora 15,85m²

Pomieszczenie 325 Pokój psychologa 11,99m²

Posadzka	Panele drewniane, kolor buk. AC5(33), łączone na klik, gr. min. 14 mm, zawartość drewna >90%, powłoka antybakteryjna, materiał bazowy HDF Uwaga należy wykończyć styki z innym materiałem bez progów.
Sufit	Tynk cementowo- wapienny, malowanie emulsyjne kolor biały/ sufit z płyt GKB na ruszcie systemowym.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	-
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Biurka, krzesła biurowe, szafy/regaly wg wymogów użytkownika
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Odbojniki drzwi

Pomieszczenie 322 Kaplica 30,44 m2

Posadzka	Wykładzina linoleum, wzorzysta, jasny krem, gr.2mm, powierzchnia zabezpieczona fabrycznie powłoką ochronną nie wymagającą konserwacji po ułożeniu, klejone do podłoża na klej kontaktowy. Klejenie na Podłoże gruntowane na masie wyrównującej. Wywinięcie na ścianę z użyciem listw systemowych 7cm
Sufit	Płyty gkf mocowane do konstrukcji dachu. Kolory wg rysunków szczegółowych.
Ściany	Tynk cementowo- wapienny, malowanie farba dyspersyjną lateksowa kolor bardzo jasno niebieski
Elementy wyposażenia	Ołtarz, pulpity na wysięgniku teleskopowym, półka wg rysunków szczegółowych. Elementy z mdf i drewna na konstrukcji stalowej
Elementy wyposażenia poza zamówieniem	Wg ustaleń z zamawiającym.
Ślusarka drzwiowa i okienna	Wg zestawienia stolarki
Uwagi	Należy zastosować osłony grzejników

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość prac i ich zgodność z dokumentacją kontraktową i techniczną, specyfikacjami technicznymi i instrukcjami zarządzającego realizacją umowy.

Wykonawca jest zobowiązany wykonywać wszystkie roboty ściśle według otrzymanej dokumentacji technicznej. Jeśli jednak w czasie realizacji robót okaże się, że dokumentacja projektowa dostarczona przez zamawiającego wymaga uzupełnień wykonawca przygotuje na własny koszt niezbędne rysunki i przedłoży je w czterech kopiach do akceptacji zarządzającemu realizacją umowy.

Wykonawca odpowiedzialny będzie za prowadzenie na bieżąco ewidencji wszelkich zmian w rodzaju materiałów, urządzeń, lokalizacji i wielkości robót. Zmiany te należy rejestrować na komplecie rysunków, wyłącznie na to przeznaczonych. Wykonawca winien przedkładać zarządzającemu realizacją umowy aktualizowane na bieżąco rysunki powykonawcze, co najmniej raz w miesiącu, w celu dokonania ich przeglądu i sprawdzenia. Po zakończeniu robót kompletny zestaw rysunków zostanie przekazany zarządzającemu realizacją umowy.