

NAZWĘ ELEMENTU PROJEKTU BUDOWLANEGO:				
Projekt wykonawczy – arch.				
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:				
NADBUDOWA PARTEROWEJ CZĘŚCI I PRZEBUDOWA POWIATOWEGO MŁODZIEŻOWEGO DOMU KULTURY W NOWY TARGU NA POTRZEBY FUNKCJONALNE OŚRODKA.				
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:			KATEGORIA OBIEKTU BUD.:	
ul. Jana Kazimierza 20 34-400 Nowy Targ			XI	
IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH:				
121101_1.0001.11667/1				
IMIĘ I NAZWISKO LUB NAZWĘ INWESTORA:		ADRES INWESTORA:		
Powiat Nowotarski, w imieniu którego działa Zarząd Powiatu		ul. Bolesława Wstydliwego 14 34-400 Nowy Targ		
data opracowania lub sprawdzenia	imię i nazwisko	specjalność:	nr uprawnień	podpis
2024.02	dr hab. inż. arch. Michał Krupa projektant	architektoniczna do projektowania bez ograniczeń	MPOIA/009/2007	

Projekt techniczny – część opisowa.

Wybór rozwiązań powinien być podporządkowany realizacji założeń projektu architektonicznego, którą dysponuje zamawiający. Ewentualne zmiany mogą być podyktowane koniecznością dostosowania układu przestrzennego i funkcjonalnego do obowiązujących przepisów lub obiektywnych trudności technicznych.

Wprowadzenie w/w zmian wymaga uzgodnienia i akceptacji zamawiającego.

PRZEGRODY

Zamawiający dopuszcza stosowanie materiałów zamiennych w stosunku do określonych w dokumentacji projektowej, spełniających wszystkie wymagania określone w obowiązujących przepisach i normach prawnych oraz niniejszym programie funkcjonalno-użytkowym. Zmiany w tym zakresie wymagają uzgodnienia z zamawiającym.

Wszystkie materiały mają być stosowane zgodnie z zaleceniami producentów wybranych produktów.

Wszystkie przegrody muszą spełniać wymagania w zakresie izolacji akustycznej określone w obowiązujących przepisach oraz normach (w tym PN-B-02151-2:2018-01 - wersja polska).

Przyjęte rozwiązania techniczne mają pozwolić na spełnienie warunków określonych w załączniku nr 2 do ROZPORZĄDZENIA MINISTRA INFRASTRUKTURY w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2019 poz. 1065 z późniejszymi zmianami), w zakresie WYMAGAŃ IZOLACYJNOŚCI CIEPLNEJ I INNYCH WYMAGAŃ ZWIĄZANYCH Z OSZCZĘDNOŚCIĄ ENERGII wskazanych jako obowiązujące od 31 grudnia 2020 r.

Opis wymagań dotyczących wykończenia poszczególnych typów pomieszczeń:

1. Pomieszczenia higieniczno-sanitarne [U.1.06 - U.1.12, U.1.16 - U.1.19, U.2.02 - U.2.05] ściany:

Na całej powierzchni wyprawa tynkarska cementowo-wapienna;

Płytki ceramiczne, gresowe, w wymiarze 60 x 60 cm lub 30x60 cm, gatunek I, w kolorze ciemno-szarym;

Fuga 3 mm, w kolorze zbliżonym do koloru płytki, nie dająca plam i wykwitów, wodo- i mrozoodporna, o wysokiej odporność na ścieranie i zmniejszonej absorpcji wody;

sufit:

Sufit podwieszany kasetonowy – specyfikacja:

- kolor biały,
- wymiary min. 600 mm × 600 mm × 15 mm,
- klasa reakcji na ogień min. A2,
- pochłanianie dźwięku $\alpha_w \geq 0,90$
- odbicie światła $\geq 82\%$,
- Odporność na wilgoć i stabilność wymiarowa
- ruszt aluminiowy, biały;

Montaż sufitu wg zaleceń producenta wybranego systemu.

podłoga:

Płytki ceramiczne, gresowe, w wymiarze 60 x 60 cm, 30x60 cm, gatunek I, klasa ścieralności \geq IV, antypoślizgowość min. R9, w kolorze ciemno-szarym; Fuga 3 mm, w kolorze zbliżonym do koloru płytki, nie dająca plam i wykwitów, wodo- i mrozoodporna, o wysokiej odporność na ścieranie i zmniejszonej absorpcji wody;

oświetlenie:

Zgodnie z charakterystyką ustaloną z zamawiającym w projekcie; wszystkie oprawy LED w kolorze płaszczyzny, na której będą montowane;

widoczne elementy instalacji:

W kolorze płaszczyzny, na której będą montowane;

kabiny sanitarne

Z laminatu kompaktowego HPL, grubość min. 12 mm, kompletne rozwiązanie systemowe (el. montażowe, zawiasy, uchwyty, zamki), kolor popielaty;

ceramika łazienkowa

W sanitariatach dla osób niepełnosprawnych: urządzenia dedykowane do łazienek dla osób niepełnosprawnych, kolor biały, nie gorsze niż: urządzenia serii NOVA PRO BEZ BARIER firmy Koło Sanitec – elementy wiszące;

W sanitariatach ogólnodostępnych: kolor biały, nie gorsze niż: urządzenia serii NOVA PRO firmy Koło Sanitec;

- umywalki min 55 cm, z ~~półpostumentem~~ postumentem, z otworem pod baterie i przelewem, szafka pod umywalkę
- miski ustępowe lejowe, wiszące;
- stelaż dedykowany do wybranej miski ustępowej, do montażu przed ścianą pełną lub ścianą z płyty gipsowej;
- (stelaż podtynkowy nie gorszy niż Geberit Duofix);
- deska sedesowa dedykowana do wybranej miski ustępowej;
- przycisk spłukujący, dwa tryby spłukiwania, chromowany;

armatura

We wszystkich sanitariatach: baterie jednouchwytowe, chromowane;

Szafka wisząca z lustrem

- 1 szafka wisząca z lustrem 40x60 / 1 umywalkę;

W sanitariatach dla osób niepełnosprawnych lustro z uchwytem do regulacji kąta nachylenia; min. wym. lustra przy jednej umywalce szer. 60 cm x wys. 40 cm;

urządzenia i akcesoria sanitarne

Wszystkie urządzenia i akcesoria sanitarne powinny pochodzić od jednego producenta, jednej linii / kolekcji / serii.

Wyposażenie łazienek zgodnie z projektem oraz poniższym zestawieniem:

- uchwyty do papieru toaletowego (przy każdej misce ustępowej – w kabinie WC i w łazience przystosowanej dla osób niepełnosprawnych – 1 uchwyt /

- 1 miskę ustępową); stal nierdzewna matowa, dostosowany do maksymalnej średnicy papieru do 23 cm, zamykany na klucz;
- pojemniki na odpady (w każdym przedsionku z umywalkami – 1 pojemnik / max. 2 umywalki); kosz na śmieci 20l z otwieraniem nożnym – stal nierdzewna matowa, zaopatrzone w wyjmowane plastikowe wiadro;
- dozownik mydła (montowany przy każdej umywalce – 1 dozownik / 1 umywalkę); stal nierdzewna matowa, mydło uzupełniane z kanistra, poj. min. 500 ml;
- podajnik ręczników papierowych (montowany w każdym przedsionku z umywalkami – 1 podajnik);
- pojemnik sanitarny na ręczniki papierowe i odpady (montowany przy każdej misce ustępowej – w kabinie WC i w łazience przystosowanej dla osób niepełnosprawnych – 1 uchwyt / 1 miskę ustępową w ustępach damskich); stal nierdzewna matowa zaopatrzone w wyjmowane plastikowe wiadro;
- szczotka do ubikacji, stawiana na podłodze;
- brodziki akrylowe wpuszczane w warstwy posadzkowe; wydzielenie ściankami wodoodpornymi wraz z zasłonami; bateria prysznicowa czasowa
- w pomieszczeniu z prysznicami zapewnić 1 szt. suszarka do włosów; włączana automatycznie po zdjęciu i zawieszeniu węża, obudowa ze stali nierdzewnej, o parametrach nie gorszych niż: moc znamionowa min. 700W wraz z wykonaniem zasilania;
- prysznice w łazienkach dla niepełnosprawnych wyposażone w uchwyty ze stali nierdzewnej wraz z siedziskiem.

2. Przestrzenie komunikacyjne [R.1.01 - R.1.04, R.2.01 - R.2.03]

ściany:

Wyprawa tynkarska cementowo-wapienna, farba emulsyjna lateksowa, kolor: popiel NCS: nr S3500-N wraz z lakierem bezbarwnym na wys. drzwi;
Parapety: konglomerat min.gr. 2 cm kolor należy uzgodnić z zamawiającym;

sufit:

Sufit podwieszany kasetonowy – specyfikacja:

- kolor biały,
- wymiary min. 600 mm × 600 mm × 15 mm,
- klasa reakcji na ogień min. A2,
- pochłanianie dźwięku $\alpha_w \geq 0,90$
- odbicie światła $\geq 82\%$,
- Odporność na wilgoć i stabilność wymiarowa
- ruszt aluminiowy, biały;

Montaż sufitu wg zaleceń producenta wybranego systemu.

Na klatkach schodowych spód spoczników i biegów schodów: wyprawa tynkarska cementowo-wapienna, farba emulsyjna lateksowa, kolor: biały;

podłoga:

Obiektowa wykładzina Homogeniczna – specyfikacja:

- Właściwości elektrostatyczne wg normy EN 1815: Antistatic (≤ 2 kV);
- Ognioodporność wg normy EN 13501-1: min: Bfl-s1;
- Antypoślizgowość wg normy : min. R 9
- Oddziaływanie kółek krzesel : Brak uszkodzeń/wynik poprawny
- Ogrzewanie podłogowe: Tak (maximum 27°C)
- Wykończenie (zabezpieczenie) powierzchni: np. evercare, pur, itp.
- Gramatura min.: 2800 g/m²
- Grubość warstwy użytkowej min. 2 mm
- Klasyfikacja obiektowa wg normy ISO 10874: 34 Bardzo intensywne natężenie ruchu;
- Wgniecenie resztkowe wg normy ISO 24343-1: $\leq 0,10$ mm
- Odporność chemiczna wg normy ISO 26987: Dobra odporność/wynik poprawny;

listwy cokołowe:

10 cm, z identycznej wykładziny jak zastosowana na podłodze;

oświetlenie:

Zgodnie z charakterystyką ustaloną z zamawiającym w projekcie; wszystkie oprawy LED w kolorze płaszczyzny, na której będą montowane;

drzwi:

Drzwi muszą spełniać wymogi w zakresie izolacyjności akustycznej i klasy odporności ogniowej.

Specyfikacja dla drzwi pełnych (do pomieszczeń dostępne z dróg komunikacji ogólnej – np. biur, pomieszczeń higieniczno-sanitarnych, socjalnych itd.):

- Drzwi do pomieszczeń z numeracją okleina CPL z rama z klejonki drewna iglastego wypełnienie skrzydła płyta wiórowa otworowa całość oklejona dwustronnie płytą HDF.
- profil krawędzi skrzydła z wykończeniem dwuwarstwowym
- zamek dostosowany pod wkładkę patentową lub WC.
- okucia przeznaczone do intensywnego użytkowania z minimum 3 kluczami w komplecie
- ościeżnica w okleinie CPL w kolorze drzwi wyposażona w niezbędne okucia i akcesoria, listwa opaskowa szer. min. 8 cm.
- uszczelka w ościeżnicy.

Kolor wszystkich elementów drzwi należy uzgodnić z zamawiającym.

wyposażenie:

- barierki / pochwyt jako stalowe zabezpieczone antykorozyjnie, malowane proszkowo;

widoczne elementy instalacji:

W kolorze płaszczyzny, na której będą montowane;

3. Pomieszczenie techniczne [T.2.01] i pom. pomocnicze [U.1.04, U.1.05, U.1.05a, U.1.13, U.1.13a, U.1.14]

ściany:

Na całej powierzchni wyprawa tynkarska cementowo-wapienna;

Ściany istniejące: częściowe skucie tynków w miejscach odparzonych tynków i ich późniejsze uzupełnienie, na całości zeszkrobanie i zmycie farby, uzupełnienie ubytków, zagruntowanie, wykonanie na całości nowej warstwy tynku gipsowego wzmocnionego siatką z włókna szklanego,

Fartuchy przy zlewach :Płytki ceramiczne, gresowe, w wymiarze 60 x 60 cm lub 30x60 gatunek I, kolor należy uzgodnić z zamawiającym;

Fuga 3 mm, w kolorze zbliżonym do koloru płytki, nie dająca plam i wykwitów, wodo- i mrozoodporna, o wysokiej odporność na ścieranie i zmniejszonej absorpcji wody;

sufit:

Sufit podwieszany kasetonowy – specyfikacja:

- kolor biały,
- wymiary min. 600 mm × 600 mm × 15 mm,
- klasa reakcji na ogień min. A2,
- pochłanianie dźwięku $\alpha_w \geq 0,90$
- odbicie światła $\geq 82\%$,
- Odporność na wilgoć i stabilność wymiarowa
- ruszt aluminiowy, biały;

Montaż sufitu wg zaleceń producenta wybranego systemu.

Na klatkach schodowych spód spoczników i biegów schodów oraz w pom. technicznym: wyprawa tynkarska cementowo-wapienna, farba emulsyjna lateksowa, kolor: biały;

podłoga:

Płytki ceramiczne, gresowe, w wymiarze 60 x 60 cm lub 30x60 gatunek I, klasa ścieralności $\geq IV$, antypoślizgowość min. R9, kolor należy uzgodnić z zamawiającym;;

Fuga 3 mm, w kolorze zbliżonym do koloru płytki, nie dająca plam i wykwitów, wodo- i mrozoodporna, o wysokiej odporność na ścieranie i zmniejszonej absorpcji wody;

listwy cokołowe:

10 cm, z identycznej wykładziny jak zastosowana na podłodze;

oświetlenie:

Zgodnie z charakterystyką ustaloną z zamawiającym w projekcie; wszystkie oprawy LED w kolorze płaszczyzny, na której będą montowane;

drzwi:

Drzwi muszą spełniać wymogi w zakresie izolacyjności akustycznej i klasy odporności ogniowej.

Specyfikacja dla drzwi pełnych (do pomieszczeń dostępne z dróg komunikacji ogólnej – np. biur, pomieszczeń higieniczno-sanitarnych, socjalnych itd.):

- Drzwi do pomieszczeń z numeracją okleina CPL z rama z klejonki drewna iglastego wypełnienie skrzydła płyta wiórowa otworowa całość oklejona dwustronnie płytą HDF.
- profil krawędzi skrzydła z wykończeniem dwuwarstwowym
- zamek dostosowany pod wkładkę patentową lub WC.
- okucia przeznaczone do intensywnego użytkowania z minimum 3 kluczami w komplecie
- ościeżnica w okleinie CPL w kolorze drzwi wyposażona w niezbędne okucia i akcesoria, listwa opaskowa szer. min. 8 cm.
- uszczelka w ościeżnicy.

Kolor wszystkich elementów drzwi należy uzgodnić z zamawiającym.

widoczne elementy instalacji:

W kolorze płaszczyzny, na której będą montowane;

4. Sale i pom. biurowe (w tym aneksy kuchenne) [U.1.01 - U.1.03, U.1.15, U.1.20 - U.1.22]

ściany:

Wyprawa tynkarska cementowo-wapienna,

Ściany istniejące: częściowe skucie tynków w miejscach odparzonych tynków i ich późniejsze uzupełnienie, na całości zeszkrobanie i zmycie farby, uzupełnienie ubytków, zagruntowanie, wykonanie na całości nowej warstwy tynku gipsowego wzmocnionego siatką z włókna szklanego,

farba emulsyjna lateksowa, kolor: popiel NCS: nr S3500-N;

Parapety: konglomerat min.gr. 2 cm kolor należy uzgodnić z zamawiającym i autorem koncepcji.

W miejscu montażu kuchni należy wykonać płytki do wys. 2m;

sufit:

Sufit podwieszany kasetonowy – specyfikacja:

- kolor biały,
- wymiary min. 600 mm × 600 mm × 15 mm,
- klasa reakcji na ogień min. A2,
- pochłanianie dźwięku $\alpha_w \geq 0,90$
- odbicie światła $\geq 82\%$,
- Odporność na wilgoć i stabilność wymiarowa

- ruszt aluminiowy, biały;

Montaż sufitu wg zaleceń producenta wybranego systemu.

podłoga:

Wykładzina obiektowa – specyfikacja:

- Właściwości elektrostatyczne wg normy EN 1815: Antistatic (≤ 2 kV);
- Ognioodporność wg normy EN 13501-1: min: Bfl-s1;
- Antypoślizgowość wg normy : min. R 9
- Oddziaływanie kółek krzeseł : Brak uszkodzeń/wynik poprawny
- Ogrzewanie podłogowe: Tak (maximum 27°C)
- Wykończenie (zabezpieczenie) powierzchni: np. evercare, pur, itp.
- Gramatura min.: 2800 g/m²
- Grubość warstwy użytkowej min. 2 mm
- Klasyfikacja obiektowa wg normy ISO 10874: 34 Bardzo intensywne natężenie ruchu;
- Wgniecenie resztkowe wg normy ISO 24343-1: $\leq 0,10$ mm
- Odporność chemiczna wg normy ISO 26987: Dobra odporność/wynik poprawny;

listwy cokołowe:

10 cm, z identycznej wykładziny jak zastosowana na podłodze;

oświetlenie:

Zgodnie z charakterystyką przedstawioną na projekcie budowlanym; wszystkie oprawy LED w kolorze płaszczyzny, na której będą montowane;

drzwi:

Zgodnie z zestawieniem stolarki.

Drzwi muszą spełniać wymogi w zakresie izolacyjności akustycznej i klasy odporności ogniowej.

Specyfikacja dla drzwi pełnych (do pomieszczeń dostępne z dróg komunikacji ogólnej – np. biur, pomieszczeń higieniczno-sanitarnych, socjalnych itd.):

- Drzwi do pomieszczeń z numeracją okleina CPL z rama z klejonki drewna iglastego wypełnienie skrzydła płyta wiórowa otworowa całość oklejona dwustronnie płytą HDF.
- profil krawędzi skrzydła z wykończeniem dwuwarstwowym
- zamek dostosowany pod wkładkę patentową lub WC.
- okucia przeznaczone do intensywnego użytkowania z minimum 3 kluczami w komplecie
- ościeżnica w okleinie CPL w kolorze drzwi wyposażona w niezbędne okucia i akcesoria, listwa opaskowa szer. min. 8 cm.
- uszczelka w ościeżnicy.

Kolor wszystkich elementów drzwi należy uzgodnić z zamawiającym i autorem koncepcji.

okna

W istniejących oknach wymiana klamek na klamki z zamkiem na klucz;

widoczne elementy instalacji:

W kolorze płaszczyzny, na której będą montowane;

wyposażenie

Okna należy wyposażyć w osłony przeciwsłoneczne zapobiegające przegrzewaniu się pomieszczeń przeznaczone do obiektów użyteczności publicznej (np. żaluzje o szerokości lameli o szer. ≥ 5 cm).

5. Pom. mieszkalne, sale, pom. biurowe [U.2.06, U.2.07, U.2.10 - U.2.15]

ściany:

Wyprawa tynkarska cementowo-wapienna,

Ściany istniejące: częściowe skucie tynków w miejscach odparzonych tynków i ich późniejsze uzupełnienie, na całości zeszkrobanie i zmycie farby, uzupełnienie ubytków, zagruntowanie, wykonanie na całości nowej warstwy tynku gipsowego wzmocnionego siatką z włókna szklanego,

farba emulsyjna lateksowa, kolor: popiel NCS: nr S3500-N;

Parapety: konglomerat min.gr. 2 cm kolor należy uzgodnić z zamawiającym i autorem koncepcji.

W pom. [1.3] w miejscu montażu kuchni należy wykonać płytki do wys. 2m;

sufit:

Sufit podwieszany kasetonowy – specyfikacja:

- kolor biały,
- wymiary min. 600 mm × 600 mm × 15 mm,
- klasa reakcji na ogień min. A2,
- pochłanianie dźwięku $\alpha_w \geq 0,90$
- odbicie światła $\geq 82\%$,
- Odporność na wilgoć i stabilność wymiarowa
- ruszt aluminiowy, biały;

Montaż sufitu wg zaleceń producenta wybranego systemu.

podłoga:

Panele laminowane, V-fuga, klasa użyteczności publicznej min. 33, grubość: min. 8 mm, klasa ścieralności min AC5;

listwy cokołowe:

10 cm, z identycznej wykładziny jak zastosowana na podłodze;

oświetlenie:

Zgodnie z charakterystyką przedstawioną na projekcie budowlanym; wszystkie oprawy LED w kolorze płaszczyzny, na której będą montowane;

drzwi:

Zgodnie z zestawieniem stolarki.

Drzwi muszą spełniać wymogi w zakresie izolacyjności akustycznej i klasy odporności ogniowej.

Specyfikacja dla drzwi pełnych (do pomieszczeń dostępne z dróg komunikacji ogólnej – np. biur, pomieszczeń higieniczno-sanitarnych, socjalnych itd.):

- Drzwi do pomieszczeń z numeracją okleina CPL z rama z klejonki drewna iglastego wypełnienie skrzydła płyta wiórowa otworowa całość oklejona dwustronnie płytą HDF.
- profil krawędzi skrzydła z wykończeniem dwuwarstwowym
- zamek dostosowany pod wkładkę patentową lub WC.
- okucia przeznaczone do intensywnego użytkowania z minimum 3 kluczami w komplecie
- ościeżnica w okleinie CPL w kolorze drzwi wyposażona w niezbędne okucia i akcesoria, listwa opaskowa szer. min. 8 cm.
- uszczelka w ościeżnicy.

Kolor wszystkich elementów drzwi należy uzgodnić z zamawiającym i autorem koncepcji.

okna

W istniejących oknach wymiana klamek na klamki z zamkiem na klucz;

widoczne elementy instalacji:

W kolorze płaszczyzny, na której będą montowane;

wyposażenie

Okna należy wyposażyć w osłony przeciwsłoneczne zapobiegające przegrzewaniu się pomieszczeń przeznaczone do obiektów użyteczności publicznej (np. żaluzje o szerokości lameli o szer. ≥ 5 cm).

6. Sale rekreacyjne [U.2.08, U.2.09]

ściany:

Wyprawa tynkarska cementowo-wapienna, farba emulsyjna lateksowa, kolor: popiel NCS: nr S3500-N; Pasy wykładziny ściiennej o szerokości od 0,7 m do 1,0 wysokości od posadzki gr. minimalnej 1,0 mm.

Parapety: konglomerat min.gr. 2 cm kolor należy uzgodnić z zamawiającym i autorem koncepcji.

W miejscu montażu kuchni należy wykonać płytki do wys. 2m;

sufit:

Sufit podwieszany kasetonowy – specyfikacja:

- kolor biały,
- wymiary min. 600 mm × 600 mm × 15 mm,
- klasa reakcji na ogień min. A2,
- pochłanianie dźwięku $\alpha_w \geq 0,90$
- odbicie światła $\geq 82\%$,
- Odporność na wilgoć i stabilność wymiarowa

— ruszt aluminiowy, biały;

Montaż sufitu wg zaleceń producenta wybranego systemu.

podłoga:

wykładzina do zajęć rekreacyjnych, grubość warstwy użytkowej: min.0,65 mm,
grubość całkowita min.3,45 mm

listwy cokołowe:

10 cm, z identycznej wykładziny jak zastosowana na podłodze;

oświetlenie:

Zgodnie z charakterystyką przedstawioną na projekcie budowlanym; wszystkie
oprawy LED w kolorze płaszczyzny, na której będą montowane;

drzwi:

Zgodnie z zestawieniem stolarki.

Drzwi muszą spełniać wymogi w zakresie izolacyjności akustycznej i klasy
odporności ogniowej.

Specyfikacja dla drzwi pełnych (do pomieszczeń dostępne z dróg komunikacji
ogólnej – np. biur, pomieszczeń higieniczno-sanitarnych, socjalnych itd.):

- Drzwi do pomieszczeń z numeracją okleina CPL z rama z klejonki drewna
iglastego wypełnienie skrzydła płyta wiórowa otworowa całość oklejona
dwustronnie płytą HDF.
- profil krawędzi skrzydła z wykończeniem dwuwarstwowym
- zamek dostosowany pod wkładkę patentową lub WC.
- okucia przeznaczone do intensywnego użytkowania z minimum 3 kluczami
w komplecie
- ościeżnica w okleinie CPL w kolorze drzwi wyposażona w niezbędne okucia
i akcesoria, listwa opaskowa szer. min. 8 cm.
- uszczelka w ościeżnicy.

Kolor wszystkich elementów drzwi należy uzgodnić z zamawiającym i autorem
konceptji.

okna

W istniejących oknach wymiana klamek na klamki z zamkiem na klucz;

widoczne elementy instalacji:

W kolorze płaszczyzny, na której będą montowane;

wyposażenie

Okna należy wyposażyć w osłony przeciwsłoneczne zapobiegające
przegrzewaniu się pomieszczeń przeznaczone do obiektów użyteczności
publicznej (np. żaluzje o szerokości lameli o szer. ≥ 5 cm).

Platforma dla osób niepełnosprawnych

- napęd elektryczny
- udźwig min. 400 kg

- Pionowy panel sterujący z podświetlanymi przyciskami, oznaczenia Braille'a , przycisk STOP, wskaźnik przeciążenia, telefon
- Wykończenie kabiny stal malowana

Balustrady zewnętrzne przy oknach O2

- stalowe ażurowe, ocynkowane ogniowo w kolorze stolarki

Remont schodów zewnętrznych od strony ul. Harcerskiej

- kształt i rozmiar najniższego stopnia (w chodniku) bez zmian;
- pozostałe stopnie należy wyrównać do wymiarów: szer. min. 35cm x wys. maks. 15cm;
- istniejące stopnie należy skuć a następnie odtworzyć w w/w wymiarach jako wylewane betonowe;
- spocznik przed drzwiami zew. min. 150cm;
- warstwa wykończeniowa system (np. firmy NOXAN) antypoślizgowej posadzki kwarcowej na zewnątrz – produkty referencyjne systemu:
 - Gruntu Dampshield Q124,
 - Nawierzchni epoksydowej ProFloor Plus,
 - Kwarcu o granulacji 0,5-1,0 mm,
 - Nawierzchni poliuretanowej P101.

UWAGI OGÓLNE dotyczące wymagań zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia:

- Przy przechodzeniu instalacjami przez strefy klatki schodowej i elementy oddzielenia pożarowego należy stosować produkty i rozwiązania pozwalające na bezpieczne i zgodne z przepisami ich działanie z zachowaniem wymaganej klasy odporności pożarowej całej przegrody.
- Wszystkie materiały i elementy budowlane, konstrukcyjne i wykończeniowe należy montować zgodnie z zaleceniami producenta z zachowaniem niezbędnej kolejności, czasu, warunków, miejsca i kontroli montażu.
- Wszelkie prace montażowe należy skoordynować między branżami.
- Przed rozpoczęciem prac należy zapoznać się z dokumentacjami wszystkich branż. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji należy rozbieżność rozstrzygnąć przed rozpoczęciem robót. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania koordynacji montażowych architektury i konstrukcji z instalacjami.
- Niezależnie od stopnia dokładności i precyzji dokumentów otrzymanych od zamawiającego, definiujących usługę do wykonania, wykonawca zobowiązany jest do uzyskania dobrego rezultatu końcowego. W związku z tym wykonane prace muszą zapewnić utrzymanie założonych parametrów.
- Wszelkie formalności i koszty związane z zajęciem pasa drogowego lub terenu sąsiedniego ciążyą na Wykonawcy.

- Wykonawca powinien wyposażyć obiekt w niezbędne oznakowania i gaśnice.
-

Sporządził
dr hab. inż. arch. Michał Krupa