

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (SOPZ)

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia jest realizacja inwestycji pn. **Roboty budowlane w szkołach – w ramach projektu „Dostępna Szkoła”**, w Bieruniu, w budynkach i w otoczeniu szkół:

- Szkoły Podstawowej nr 1 przy ul. Krakowskiej 30,
- Szkoły Podstawowej nr 1 przy ul. Licealnej 17a,
- Szkoły Podstawowej nr 3 przy ul. Węglowej 11,
- Szkoły Podstawowej nr 3 przy ul. Warszawskiej 294.

Zakres działań w poszczególnych budynkach został opisany poniżej.

UWAGA

- **Zamawiający przewiduje możliwość odbycia przez wykonawcę wizji lokalnej budynków i miejsc wykonywania robót. Wyznacza dwa terminy wizji lokalnej:
I termin: 15 czerwca o godzinie 14:00, II termin: 19 czerwca o godzinie 12:00.
Wyjazd, w obu terminach, we wskazanych wyżej godzinach, z parkingu przy Urzędzie Miejskim w Bieruniu, od strony ul. Macieja.
Z wizji lokalnej zostanie sporządzony protokół.**

II. SZCZEGÓŁOWE WYTYCZNE DO ROBÓT BUDOWLANYCH

1. Działania w Szkole Podstawowej nr 1 przy ul. Krakowskiej 30

Opis stanu istniejącego:

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na działkach ewid. nr 1006/294; 763/288; 694/288; 765/267; 402/248; 878/249; 819/248 obręb ewid. 0002 Bieruń Stary w Bieruniu. Dla obszaru inwestycji obowiązuje Miejskowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego, przyjęty uchwałą nr V/1/2022 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 28 kwietnia 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie obszaru Staromiejskiego i Grobli.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót polegających na następujących działaniach:

- Wdrożenie standardu dostępności komunikacji pionowej, w tym:

- wymiana balustrady i poręczy schodowych

Istniejące balustrady nie posiadają odpowiedniej wysokości, prześwitów lub otworów pomiędzy elementami, należy przewidzieć demontaż istniejącej balustrady i montaż nowej zgodnej z MDS (Model Dostępnej Szkoły). Wymagania MDS: zgodnie z przepisami [RMI WTB § 298. 2.] w budynkach oświaty wysokość balustrady 110 cm i prześwit lub otwory pomiędzy elementami, nie większymi niż 12 cm. Wzdłuż biegu schodowego mocowane poręcze po obu stronach schodów, aby umożliwić lewo i prawostronne użytkowanie. Poręcz również na spocznikach pośrednich. Poręcz należy przedłużyć na początku i końcu biegu o 30 cm w poziomie oraz zakończone w sposób zapewniający bezpieczne ich użytkowanie (połączone ze sobą, zawinięte w dół na min. 5 cm lub do ściany). Forma poręczy powinna umożliwić łatwy chwyt dłonią.

W pozycji należy ująć: demontaż istniejących balustrad i poręczy, ich wywóz i utylizację oraz zakup i montaż nowych balustrad i poręczy.

długość balustrady (z poręczą): 32 m

długość poręczy przyściennych: 62 m

- malowanie ścian klatki schodowej

Wymiana oporęczowania wymaga miejscowych napraw tynku oraz przemalowania klatki schodowej ze względu na szkody, jakie powstaną przy demontażu starej poręczy. Malowanie i uzupełnienie tynku tylko w miejscach tego wymagających.

Przewidywana powierzchnia do malowania: 10 m²

- Wdrożenie standardu dostępności komunikacji poziomej, w tym:
 - malowanie linii kontrastowych na ścianach lub posadzkach korytarzy, w celu zapewnienia kontrastu koloru ścian w stosunku do posadzkiPrzewidywana powierzchnia do malowania: 250 m²
- Wdrożenie standardu dostępności pomieszczeń sanitarnych:
 - wymiana wyposażenia toalety: umywalki, pochwyty przy umywalce, lustro nad umywalką, miski ustępowej, pochwyty przy misce ustępowej,
 - zapewnienie powierzchni aktywności przy misce ustępowej,
 - korekta usytuowania urządzeń sanitarnych wraz z przebudową instalacji wod.-kan i elektrycznej,
 - wymiana i montaż wyposażenia sanitariatów (dozownik mydła, uchwyt na papier toaletowy, pojemnik na ręczniki papierowe).
 - wykonanie systemu przywoławczego do WC dla osób niepełnosprawnych.

UWAGA

- **Po stronie Wykonawcy leży obowiązek wywozu i utylizacji wszystkich urządzeń i materiałów pochodzących z rozbiórki i demontażu.**
- **Wszystkie rozwiązania techniczne oraz przeznaczone do zamontowania urządzenia powinny być zgodne z Modelem Dostępnej Szkoły.**
- **Obszar architektoniczny Modelu Dostępnej Szkoły - ilustracje pomocnicze + opisy – dostępne są pod linkiem:**
<https://www.dostepnaskola.info/wp-content/uploads/2020/10/Zalacznik-nr-1-Obszar-architektoniczny-%E2%80%93-ilustracje-pomocnicze.pdf>

2. Działania w Szkole Podstawowej nr 1 przy ul. Licealnej 17a

Opis stanu istniejącego:

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na działkach ewid. nr 2047/106, 2204/106; obręb ewid. 0002 Bieruń Stary w Bieruniu. Dla obszaru inwestycji obowiązuje Miejskowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego przyjęty uchwałą nr II/3/2021 Rady Miejskiej w Bieruniu z dnia 25 lutego 2021 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego pomiędzy ulicami Marcina, Łysinową, linią kolejową relacji Tychy – Łędziny, rzeką Mleczną i ulicą Oświęcimską.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót polegających na następujących działaniach:

- Wdrożenie standardu dostępności komunikacji poziomej, w tym:
 - zastosowanie kontrastujących ze sobą ścian i posadzek (ilość malowanych korytarzy: 4).
Malowanie pasów kontrastujących w korytarzach (na istniejących pasach odbojnic, ścianach, szafkach szatniowych).
Powierzchnia przeznaczona do malowania:
odbojnice: 65 m²
ściany: 55 m²
szafki: 25 m²
- Wdrożenie standardu dostępności pomieszczeń sanitarnych:
 - zapewnienie dostępności pomieszczenia sanitarnego do potrzeb osób z indywidualnymi potrzebami,
 - połączenie dwóch pomieszczeń wc (wyburzenie ściany dzielącej pomieszczenia, demontaż urządzeń sanitarnych, instalacji wod.-kan. i elektrycznej), montaż nowej miski ustępowej, pochwyty przy misce ustępowej, umywalki, pochwyty przy umywalce i lustra nad umywalką,
 - demontaż i wykonanie nowego sufitu podwieszanego kasetonowego o pow. 10 m²,
 - przebudowa instalacji wod.-kan. i elektrycznej. uzupełnienie posadzki i ścian o okładziny w miejscach wyburzeń, wywiezienie i utylizacja materiału pochodzącego z rozbiórki i demontażu,
 - wymiana i montaż wyposażenia sanitariatów (dozownik mydła, uchwyt na papier toaletowy, pojemnik na ręczniki papierowe),
 - wykonanie systemu przywoławczego do WC dla osób niepełnosprawnych.

UWAGA

- ***Obecnie na zlecenie Gminy Bieruń w budynku szkoły realizowane są roboty związane z termomodernizacją obiektu i odpowiedzialność za teren budowy ponosi kierownik budowy termomodernizacji. W przypadku realizacji robót na tym terenie zajdzie konieczność ustalenia schematu realizacji robót na części wspólnej. Schemat robót na części wspólnej musi być zaakceptowany przez Zamawiającego.***
- ***Po stronie Wykonawcy leży obowiązek wywozu i utylizacji wszystkich urządzeń i materiałów pochodzących z rozbiórki i demontażu.***
- ***Wszystkie rozwiązania techniczne oraz przeznaczone do zamontowania urządzenia powinny być zgodne z Modelem Dostępnej Szkoły.***
- ***Obszar architektoniczny Modelu Dostępnej Szkoły - ilustracje pomocnicze – dostępne są pod linkiem:
<https://www.dostepnaskola.info/wp-content/uploads/2020/10/Zalacznik-nr-1-Obszar-architektoniczny-%E2%80%93-ilustracje-pomocnicze.pdf>***

3. Działania w Szkole Podstawowej nr 3 przy ul. Węglowej 11

Opis stanu istniejącego:

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na działkach ewid. nr 438/59; 512/61 obręb ewid. 001 Bieruń Nowy w Bieruniu. Budynek poza obszarem objętym Miejscowym Planem Zagospodarowania Terenu.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót polegających na następujących działaniach:

- Wdrożenie standardu dostępności wejścia do budynku, w tym:
 - zakup i montaż podnośnika pionowego dla osób niepełnosprawnych
Platforma przelotowa, udźwig min. 300 kg. Aby zapewnić dostęp do platformy konieczne jest utwardzenie terenu. Powierzchnia utwardzenia ok. 15 m². Dodatkowo należy oznaczyć pierwszy i ostatni stopień schodów wejściowych zewnętrznych.
- Wdrożenie standardu dostępności komunikacji pionowej, w tym:
 - zapewnienie, aby przestrzeń pod schodami była bezpieczna, tak aby ich konstrukcja nie zagrażała użytkownikom.
Należy wykonać dla 5 klatek schodowych (5 kompletów). Zabudowę wykonać z płyt gipsowo-kartonowych. Dla klatki schodowej, gdzie niezbędny jest dostęp do pomieszczenia pod schodami wykonać balustradę z drzwiczkami.
- Wdrożenie standardu dostępności sal lekcyjnych, w tym:
 - zapewnienie dostępności 4 sal dla osób z niepełnosprawnością (likwidacja istniejącej lamperii, obniżenie 6 szt. włączników światła, uzupełnienie ubytków tynku, przeżyłowanie rys, pomalowanie ścian 4 sal,
 - wymiana wykładziny (5 sal) wraz z wykonaniem z niej pasa kontrastowego na ścianie, wysokość pasa kontrastowego 15 cm. Wywóz i utylizacja materiału pochodzącego z rozbiórki.
- Wdrożenie standardu dostępności świetlicy szkolnej, w tym:
 - zapewnienie wyraźnego kontrastu barwnego między płaszczyzną pionową a poziomą (malowanie ścian pasami szer. 15 cm nad istniejącym cokółem).
- Wdrożenie standardu dostępności pomieszczeń sanitarnych:
 - wymiana wyposażenia toalety: umywalki, pochwyty przy umywalce, miski ustępowej, pochwyty przy misce ustępowej, lustro,
 - zapewnienie powierzchni aktywności przy misce ustępowej,
 - korekta usytuowania urządzeń sanitarnych wraz z przebudową instalacji wod.-kan i elektrycznej,
 - wymiana i montaż wyposażenia sanitariatów (dozownik mydła, uchwyt na papier toaletowy, pojemnik na ręczniki papierowe).
 - wykonanie systemu przywoławczego do WC dla osób niepełnosprawnych.

UWAGA

- ***Po stronie Wykonawcy leży obowiązek wywozu i utylizacji wszystkich urządzeń i materiałów pochodzących z rozbiórki i demontażu.***

- **Wszystkie rozwiązania techniczne oraz przeznaczone do zamontowania urządzenia powinny być zgodne z Modelem Dostępnej Szkoły.**
- **Obszar będący przedmiotem zamówienia znajduje się w granicach wpływów eksploatacji górniczej.**
- **Obszar architektoniczny Modelu Dostępnej Szkoły - ilustracje pomocnicze – dostępne są pod linkiem:**
<https://www.dostepnaskola.info/wp-content/uploads/2020/10/Zalacznik-nr-1-Obszar-architektoniczny-%E2%80%93-ilustracje-pomocnicze.pdf>

4. Działania w Szkole Podstawowej nr 3 przy ul. Warszawskiej 294

Opis stanu istniejącego:

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na działkach ewid. Nr 453/68; 564/68; 414/68; 456/68; obręb ewid. 0001 Bieruń Nowy w Bieruniu. Budynek poza obszarem objętym Miejscowym Planem Zagospodarowania Terenu.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót polegających na następujących działaniach:

- Wdrożenie standardu dostępności dojścia do obiektu:
 - przebudowa dojścia do szkoły wg Modelu Dostępnej Szkoły (strefa dojścia/schody terenowe, pochylnia, barierki)

Demontaż istniejącej kostki, zmiana ukształtowania terenu w celu uzyskania spadku pochylni max 6%, utwardzenie powierzchni, położenie nowej kostki betonowej gr. 8cm, wymiana odwodnienia liniowego wraz z podłączeniem, budowa pochylni, montaż barierki 2x9,5m.
 Powierzchnia strefy dojścia wraz z pochylnią: 130 m²
 Wywóz i utylizacja materiału pochodzącego z rozbiórki.
- Wdrożenie standardu w zakresie komunikacji pionowej, w tym:
 - zapewnienie balustrad i poręczy przy schodach zgodnie z Modelem Dostępnej Szkoły (wymiana istniejących pochwytów i balustrad),
 długość balustrad do wymiany: 24 m
 długość poręczy do wymiany: 38 m
 Wywóz i utylizacja materiału pochodzącego z rozbiórki.
- Wdrożenie standardu w 4 salach rewalidacyjnych, w tym:
 - wymiana wykładziny w 2 salach wraz z wykonaniem z niej pasa kontrastowego na ścianie; wysokość pasa kontrastowego 15cm: 140 m²
 - wykonanie pasów kontrastowych o szer. 15 cm w 2 salach: 60 mb
 - malowanie ścian wraz z naprawą tynków w 4 salach wraz z usunięciem istniejącej lamperii (3 sale) oraz paneli ściennych (1 sala): 280 m²
- Wdrożenie standardu dostępności pomieszczeń sanitarnych:
 - wymiana wyposażenia toalety: umywalki, pochwytów przy umywalce, miski ustępowej, pochwytów przy misce ustępowej, lustra,
 - zapewnienie powierzchni aktywności przy misce ustępowej,

- korekta usytuowania urządzeń sanitarnych wraz z przebudową instalacji wod.-kan i elektrycznej,
- wymiana i montaż wyposażenia sanitariatów (dozownik mydła, uchwyt na papier toaletowy, pojemnik na ręczniki papierowe),
- wykonanie systemu przywoławczego do WC dla osób niepełnosprawnych.

UWAGA

- *Po stronie Wykonawcy leży obowiązek wywozu i utylizacji wszystkich urządzeń i materiałów pochodzących z rozbiórki i demontażu.*
- *Wszystkie rozwiązania techniczne oraz przeznaczone do zamontowania urządzenia powinny być zgodne z Modelem Dostępnej Szkoły.*
- *Obszary będące przedmiotem zamówienia znajdują się w granicach wpływów eksploatacji górniczej.*
- *Obszar architektoniczny Modelu Dostępnej Szkoły - ilustracje pomocnicze – dostępne są pod linkiem:
<https://www.dostepnaskola.info/wp-content/uploads/2020/10/Zalacznik-nr-1-Obszar-architektoniczny-%E2%80%93-ilustracje-pomocnicze.pdf>*

III. ZAPISY SOPZ WSPÓLNE DLA DZIAŁAŃ W KAŻDEJ Z CZTERECH SZKÓŁ

Realizacja działań przebiegać powinna etapowo:

Etap pierwszy obejmować powinien uzgodnienie wszystkich materiałów i urządzeń.

Etap drugi obejmować powinien roboty budowlano-montażowe, instalacyjne, malarskie.

UWAGA

- *W związku z prowadzeniem robót budowlanych w funkcjonujących budynkach należy przewidzieć takie etapowanie prac, aby przy zachowaniu wszelkich wymogów technologicznych zapewnić bezpieczne funkcjonowanie obiektów i prowadzić roboty budowlane w sposób nie utrudniający funkcjonowania tych budynków. Korzystanie z dostawy energii elektrycznej, wody i kanalizacji powinno odbywać się cały czas bez zakłóceń. Należy utrzymywać temperatury zgodne z polskimi normami. W przypadku wyłączeń winno to odbywać się poza godzinami pracy obiektów lub po uprzednim uzgodnieniu z użytkownikiem. Po stronie Wykonawcy leży obowiązek zabezpieczenia ciągłości pracy placówek.*
- *W pozycjach, w których jest mowa o „wymianie”, przez wymianę należy rozumieć: demontaż, wywóz, utylizację oraz zakup i montaż nowych urządzeń i materiałów.*
- *Obszar architektoniczny Modelu Dostępnej Szkoły - ilustracje pomocnicze – dostępne są pod linkiem:
<https://www.dostepnaskola.info/wp-content/uploads/2020/10/Zalacznik-nr-1-Obszar-architektoniczny-%E2%80%93-ilustracje-pomocnicze.pdf>*

IV. OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Wykonawca musi wziąć pod uwagę i zastosować się do wszystkich uwarunkowań miejscowych i prawnych, wytycznych Zamawiającego, zasad wiedzy technicznej oraz innych uwarunkowań, które ujawnią się na etapie realizacji przedmiotu zamówienia.
2. Po stronie Wykonawcy jest wykonanie w razie potrzeby rysunków lub szkiców niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy.
3. Wykonawca jest zobowiązany w cenie ofertowej uwzględnić wszystkie koszty niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia.
4. Wykonawca jest zobowiązany do protokolarnego udostępnienia miejsca wykonywania robót.
5. Wykonawca, który będzie wykonywał zamówienie, otrzyma od Zamawiającego upoważnienie do występowania w jego imieniu w sprawach związanych z wykonaniem zamówienia.
6. Wykonawca zobowiązany będzie uzgadniać na bieżąco z Zamawiającym proponowane rozwiązania techniczne, technologiczne i materiałowe.
7. Wykonawca zobowiązany będzie do zabezpieczenia terenu robót i osób przebywających na terenie robót oraz utrzymanie terenu robót w odpowiednim stanie i porządku zapobiegającym ewentualnemu zagrożeniu bezpieczeństwa tych osób.
8. Wykonawca zobowiązany będzie do zapewnienia i bieżącego utrzymania swobodnych przejść, przejazdów, dojazdów i dojazdów do budynku w czasie realizacji robót, jak również w czasie przerw w prowadzonych robotach.
9. Wykonawca zobowiązany będzie do utrzymania miejsca wykonywania prac w stanie wolnym od zbędnych przeszkód.
10. Wykonawca zobowiązany będzie do uczestniczenia w wyznaczonych przez Zamawiającego spotkaniach i naradach w celu omówienia spraw związanych z realizacją działań.
11. Wykonawca zobowiązany będzie do zabezpieczenia i zagospodarowania własnym staraniem i na swój (Wykonawcy) koszt odpadów powstałych w trakcie realizacji prac, w szczególności zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach i ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, oraz utylizacji materiałów z demontażu elementów istniejących.
12. Wykonawca zobowiązany będzie do doprowadzenia terenu robót do należytego stanu i porządku po zakończeniu robót.
13. Wykonawca zobowiązany będzie do wyjaśniania wątpliwości powstałych w toku realizacji robót związanych z realizacją zamówienia.
14. Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez Zamawiającego w trakcie trwania robót w uzgodnionym przez Zamawiającego terminie, nie dłuższym jednak niż termin technicznie uzasadniony, niezbędny do ich usunięcia.
15. Wykonawca zobowiązany będzie do ponoszenia w razie konieczności opłat za czasowe zajęcia działek i pokrycia wszystkich kosztów, które wynikają z czasowego ich zajęcia wraz z protokolarnym przekazaniem i odbiorem tych działek oraz doprowadzenia ich do stanu pierwotnego.
16. Wykonawca zobowiązany będzie do ponoszenia odpowiedzialności za szkody powstałe na terenie robót, pozostające w związku przyczynowym z robotami prowadzonymi przez Wykonawcę.
17. Wykonawca zobowiązany będzie do ponoszenia odpowiedzialności za szkody i następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczących jego pracowników i osób trzecich przebywających w rejonie prowadzonych robót, jeżeli te były związane z realizacją przedmiotu umowy.

18. Wykonawca zobowiązany będzie do bezzwłocznego pisemnego powiadamiania Zamawiającego o wszelkich zdarzeniach i okolicznościach stanowiących przeszkodę w realizacji przedmiotu umowy.
19. Wykonawca zobowiązany będzie do usuwania na bieżąco zbędnych materiałów, odpadków, śmieci, urządzeń prowizorycznych, które nie są już potrzebne dla realizacji robót.
20. Wykonawca zobowiązany będzie na własny koszt do demontażu i ponownego montażu elementów wyposażenia, które będą kolidowały z zakresem przedmiotu umowy.
21. Wykonawca wykona i przygotuje oraz załączy do dokumentacji powykonawczej, w formie trwale spiętej, wszelkie dokumenty dotyczące wykonanego przedmiotu umowy, a zwłaszcza:
 - a) instrukcje użytkowania zamontowanych urządzeń w języku polskim,
 - b) dokumenty gwarancyjne wraz z warunkami gwarancji,
 - c) protokoły z badania materiałów i urządzeń,
 - d) dokumenty potwierdzające jakość materiałów i urządzeń użytych do wykonania przedmiotu umowy,
 - e) inne dokumenty zgromadzone w trakcie wykonywania przedmiotu umowy, a odnoszące się do jego realizacji, zwłaszcza rysunki z naniesionymi zmianami, które zaistniały w trakcie realizacji działań zaakceptowane przez Zamawiającego.
22. Zamawiający wymaga udzielenia minimum 3 lat (36 miesięcy) gwarancji i rękojmi za wady przedmiotu zamówienia, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru. Na potwierdzenie spełnienia powyższych wymagań, Wykonawca składa w ofercie oświadczenie o czasie udzielonej gwarancji i rękojmi za wady. Oferowany okres gwarancji i rękojmi za wady stanowi jedno z kryteriów oceny ofert.
23. Termin usunięcia przez Wykonawcę zgłoszonych wad do: 14 dni licząc od dnia otrzymania zgłoszenia. Na potwierdzenie spełnienia powyższych wymagań, Wykonawca składa w ofercie oświadczenie o terminie usunięcia zgłoszonych wad. Oferowany termin stanowi jedno z kryteriów oceny ofert.
24. W ramach zaoferowanej ceny wykonawca w razie potrzeby zapewni nadzór geodezyjny.

V. ZASTOSOWANIE ROZWIĄZAŃ RÓWNOWAŻNYCH

1. Jeżeli Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia wskazał znaki towarowe, patenty lub pochodzenia, źródła lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, dopuszcza się zaoferowanie rozwiązań równoważnych opisanym, pod warunkiem zachowania przez nie takich samych minimalnych parametrów technicznych, jakościowych oraz funkcjonalnych itp.
2. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez zamawiającego. W takim przypadku, wykonawca załącza do oferty wykaz rozwiązań równoważnych wraz z jego opisem lub normami.
3. W przypadku, gdy w opisie przedmiotu zamówienia znajdują się odniesienia do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym.

VI. DOSTĘPNOŚĆ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Wymaga się, aby dostępność dla osób niepełnosprawnych została zagwarantowana poprzez zlikwidowanie barier uniemożliwiających osobom niepełnosprawnym korzystanie z obiektu – poprzez działania opisane w niniejszym Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia:

- Wdrożenie standardu dostępności komunikacji pionowej:
 - wymiana balustrady i poręczy przy schodach, zgodnie z Modelem Dostępnej Szkoły
 - zabezpieczenie przestrzeni pod schodami przed dostępem osób
- Wdrożenie standardu dostępności komunikacji poziomej:
 - zapewnienie na korytarzach kontrastu koloru ścian w stosunku do posadzki
- Wdrożenie standardu dostępności sal rewalidacyjnych i niektórych innych:
 - zapewnienie w określonych salach kontrastu koloru ścian w stosunku do posadzki
 - pomalowanie określonych sal, wymiana wykładziny na podłogach
- Wdrożenie standardu dostępności pomieszczeń sanitarnych:
 - przystosowanie toalet do potrzeb osób z niepełnosprawnością: zapewnienie odpowiedniej przestrzeni, wymiana urządzeń, montaż uchwytów i odpowiedniego wyposażenia
- Wdrożenie standardu dostępności wejścia do budynku szkoły:
 - zakup i montaż podnośnika pionowego dla osób niepełnosprawnych
- Wdrożenie standardu dostępności dojścia do obiektu:
 - przebudowa dojścia do szkoły wg Modelu Dostępnej Szkoły: pochylnia, barierki

VII. Kody CPV

Główny przedmiot :

45000000-7 – Roboty budowlane

Kody pomocnicze:

45111000-8 – Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45453000-7 – Roboty remontowe i renowacyjne

45330000-9 – Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

45300000-0 – Roboty instalacyjne w budynkach

45442100-8 – Roboty malarskie

Załączniki stanowiące integralną część SOPZ:

Załącznik 1. Przedmiar

Załącznik 2. STWiORB

Załącznik 3. Przystosowanie toalety do potrzeb osób z niepełnosprawnością ul. Krakowska 30;

Załącznik 4. Przystosowanie toalety do potrzeb osób z niepełnosprawnością ul. Licealna 17a;

Załącznik 5. Przystosowanie toalety do potrzeb osób z niepełnosprawnością ul. Węglowa 11;

Załącznik 6. Przystosowanie toalety do potrzeb osób z niepełnosprawnością ul. Warszawska 294;

Załącznik 7. Sposób wykonania linii kontrastowych Licealna 17a;

Załącznik 8. Platforma dla niepełnosprawnych – schemat usytuowania ul. Węglowa 11;

Załącznik 9. Zabudowa przestrzeni pod schodami ul. Węglowa 11;

Załącznik 10. Zabezpieczenie przestrzeni pod schodami balustradą ul. Węglowa 11;

Załącznik 11. Schemat remontu utwardzenia terenu przed wejściem do szkoły ul. Warszawska 294;