

ZAMAWIAJACY: GLIWICE - MIASTO NA PRAWACH POWIATU
UL. ZWYCIESTWA 21, 44-100 GLIWICE

ZADANIE: BUDOWA BOISK DO SIATKÓWKI PLAŻOWEJ W SOŚNICY -
W SYSTEMIE ZAPROJEKTUJ I WYBUDUJ

ADRES: 44-100 Gliwice, działka nr 1175/7, obr. Sośnica

ZAKRES: wykonanie boisk do sportów plażowych wraz z piłkochwyłami oraz
wyposażeniem i kontenerem do przechowywania sprzętu, wycinka
drzew wraz z nasadzeniami zastępczymi na działce ewidencyjnej nr
1175/7 obręb Sośnica, w systemie zaprojektuj i wybuduj.

Program funkcjonalno - użytkowy

KODY CPV:

45.00.00.00-7 Roboty budowlane
71.22.00.00-6 Usługi projektowania architektonicznego
71.52.00.00-9 Usługi nadzoru budowlanego
71.32.00.00-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
71.24.80.00-8 Nadzór nad projektem i dokumentacją
45.22.00.00-5 Roboty inżynierskie i budowlane

Spis zawartości programu funkcjonalno - użytkowego

I.	Część opisowa.....	2
1.	Opis ogólny	2
2.	Lokalizacja i stan istniejący.....	2
3.	Przedmiot zamówienia	2
4.	Materiały budowlane.....	7
II.	Część informacyjna.....	7
	Załączniki:.....	10

Sporządził:

Natalia Chodorowska

28.04.2021r.

I. Część opisowa.

1. Opis ogólny

Przedmiotem zamówienia jest realizacja zadania "Budowa boiska do siatkówki plażowej w Sośnicy - w systemie zaprojektuj i wybuduj", w ramach którego należy wykonać dwa boiska do siatkówki plażowej z piłkochwytnymi, wyposażenie boisk w podstawowy sprzęt, wycinkę drzew oraz wykonanie nasadzeń zastępczych, budowa kontenera, sporządzenie koncepcji boiska do piłki nożnej oraz ręcznej plażowej wraz z wnioskiem o wycinkę drzew dla pozostałych boisk.

2. Lokalizacja i stan istniejący

Boiska do piłki siatkowej plażowej będące przedmiotem zamówienia zlokalizowane będą na działce nr 1175/7 obr. Sośnica. Działka jest wolna od zabudowań. Posiada liczne zadrzewienie w części przeznaczone do wycinki z uwagi na wykonanie przedmiotowej inwestycji.

3. Przedmiot zamówienia

W ramach realizacji zamówienia Wykonawca będzie zobowiązany do wykonania następujących prac i robót budowlanych:

- 1) Wykonanie boisk do siatkówki plażowej wraz z wyposażeniem i kontenerem na to wyposażenie,
- 2) Wykonanie wycinki drzew oraz nasadzeń zastępczych,
- 3) Wykonanie dokumentacji dla wyżej wskazanych robót budowlanych wraz z uzyskaniem wymaganych zgód i pozwoleń.
- 4) Sporządzenie Projektu koncepcyjnego w dwóch wariantach dla w/w zakresu wraz z uwzględnieniem dodatkowego boiska do piłki plażowej (nożnej i ręcznej) oraz z uwzględnieniem wycinki drzew kolidujących z tym boiskiem i nasadzeniami zastępczymi.
- 5) Wystąpienie z wnioskiem i pozyskanie decyzji zezwalającej na wycinkę drzew i krzewów kolidujących z boiskiem do piłki plażowej (nożnej i ręcznej).
- 6) Przygotowanie kompletnej dokumentacji powykonawczej.

Ad.1) W ramach zadania należy wykonać dwa boiska do siatkówki plażowej o minimalnych wymiarach pola gry 16 m x 8 m wraz z pasem bezpieczeństwa min. 3 m. Nawierzchnię boiska ma stanowić pokrywa piaszczysta z piasku kwarcowego, „miękkiego” o grubości 45 cm, niepylącego i nie przylegającego do nóg zawodników, wolnego od kamieni, muszli i innych przedmiotów mogących spowodować skaleczenie lub kontuzję zawodników o max średnicy 0,2 mm. Pokrywę piaszczystą wykonać na warstwie podbudowy składającej się z kruszywa naturalnego zagęszczonego (0-31,5mm) min. 10cm, warstwy odsączającej z piasku min. 10cm, geowłókniny separująco – wzmacniającej.

Podbudowę należy oddzielić od pozostałych elementów terenu za pomocą obrzeży betonowych 100x30x8 cm ustawianych na ławie betonowej z betonu C16/20.

Montaż piłkochwytnów o wysokości min. 6 m ze wszystkich stron boisk wraz z bramą (min 2m) oraz furtką (min. 0,9m) od strony drogi dojazdowej

zlokalizowanej na działce nr 1175/8, obr. Sośnica. Siatka polipropylenowa, oczka o wymiarach max. 4 cm x 4 cm, grubość splotu min. 5mm. Piłkochwyty od strony zachodniej należy zamontować w sposób umożliwiający w późniejszym czasie demontaż w celu rozbudowy inwestycji o kolejne boiska do sportów plażowych oraz w sposób umożliwiający ich ponowne wykorzystanie. Słupy osadzone w stopie fundamentowej o wymiarach min. 120x35x35 z betonu C16/20.

W ramach zadania Wykonawca zobowiązany jest wyposażyć każde z boisk w kompletny sprzęt do gry w siatkówkę plażową w tym:

- tuleje do słupków na stopie fundamentowej przeznaczone do montażu słupków aluminiowych do siatkówki, umożliwiające ich łatwy montaż i demontaż na boisku. Tuleje aluminiowe ocynkowane okrągłe o wymiarach min. 133 mm x 460 mm, gr. ścianki min. 3 mm, oraz dekle wkręcane na gwint (2 kpl.)
- przenośne słupki do siatkówki aluminiowe ocynkowane wys. 2,5 m z profilu owalnego min. 100x120mm (jeden z napinaczem śrubowym siatki, drugi z elementami zaczepowymi siatki) z płynną regulacją wysokości zawieszenia siatki (zgodnie z przepisami gry), kolor biały.(2 kpl.) wraz z osłonami na słupki
- pasy z taśmy polipropylenowej z możliwością regulacji długości, o szerokości 5 cm (kolor granatowy) wytyczające pole gry o wymiarach 8x16 m montowane czasowo. Elementy mocujące muszą być wykonane z miękkiego i elastycznego materiału z naciągami. (2 kpl.)
- siatka do gry bezwęzłowa w kolorze czarnym, obszycie czerwone. Grubość splotu 2 mm. Siatka z wzmacnianymi bokami oraz antenkami. Wymiary siatki: 8,5 x 1 m, długość linki mocującej 11,7 m, wielkość oczka 10 x 10 cm. (2 kpl.)
- stanowisko sędziowskie stalowe, malowane proszkowo, osłony z gąbki (2 szt.)

Uwaga: wszystkie elementy wyposażenia boisk powinny posiadać właściwe – wymagane przepisami atesty dopuszczające do użytkowania.

Wykonawca zobowiązany jest wyposażyć boisko w kontener z bramą do przechowywania sprzętu sportowego. Kontener o wymiarach minimalnych: dł. 6 m, szer. 2,2 m, wys. 2 m. Powierzchnia pod kontenerem winna być równa i utwardzona w formie płyty betonowej lub kostki betonowej na podbudowie min 25 cm.

Wskazane wymagania jak wyżej należy traktować jako minimalne.

Zamawiający informuje, że w ramach zadania Gliwickiego Budżetu Obywatelskiego rozpatrywany jest wniosek, który może stanowić II Etap niniejszej inwestycji. W przypadku skierowania do realizacji wniosku GBO nr 163 zamówienie to będzie udzielone na podstawie odrębnego postępowania. W ramach zadania dot. boisk do siatkówki Wykonawca uwzględni w Projekcie koncepcyjnym realizację II etapu (boisko do piłki nożnej plażowej z możliwością gry w piłkę ręczną plażową o minimalnych wymiarach pola gry 26 m x 35 m wraz z pasem bezpieczeństwa min. 2 m),

piłkochwydami i podstawowym wyposażeniem boiska oraz pozyska zgodę na wycinkę drzew dla II etapu. Zamawiający preferuje by boisko sąsiadowało bezpośrednio z boiskami do siatkówki (jak wskazano w załączniku graficznym).

Ad.2) Wykonawca w ramach zadania dokona wycinki oraz nasadzeń zastępczych na podstawie decyzji Marszałka Województwa Śląskiego 1281/OS/2021 z dnia 30 kwietnia 2021 r. [decyzja i wniosek o uzyskanie ww. decyzji stanowi załącznik nr 2] wraz z usunięciem pni i korzeni znajdujących się na terenie przedmiotowej działki. W przypadku, gdyby była konieczna wycinka większej ilości drzew lub krzewów na potrzeby realizacji przedmiotu umowy Wykonawca w ramach zadania siłami własnymi i na własny koszt pozyska zgodę na wycinkę i usunie drzewa i krzewy.

Ad.3) Wykonanie kompleksowej inwentaryzacji w zakresie niezbędnym do opracowania dokumentacji projektowej dla przedmiotowego zadania.

Wykonawca pozyska w imieniu Zamawiającego wszelkie niezbędne do realizacji zadania dokumenty, dane i informacje jak: warunki techniczne, opinie, pozwolenia i decyzje umożliwiające opracowanie dokumentacji projektowej oraz wykonanie robót objętych dokumentacją projektową, uzgodnienia właścicieli i użytkowników istniejącego oraz projektowanego uzbrojenia, terenów przez który będzie przebiegać transport do budowy itp. dane niezbędne do prawidłowego wykonania dokumentacji projektowej i przeprowadzenia procesu inwestycyjnego, w tym dokonanie wymaganych przepisami oraz aktami administracyjnymi czynności wobec osób trzecich w imieniu Zamawiającego (uzgodnienia, okazanie w terenie, dostarczenie zawiadomień itp.) z wyjątkiem czynności prawnych, w których konieczne jest osobiste występowanie Zamawiającego, w tym czynności niezbywalnie przypisanych osobie/podmiotowi Zamawiającego.

Projekt budowlany powinien być wykonany w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji o zatwierdzeniu projektu budowlanego i uzyskaniu pozwolenia na budowę lub odpowiednio zgłoszenia wykonania robót budowlanych dla projektowanego zadania wraz z uzyskaniem akceptacji tego zgłoszenia przez organ, w szczególności:

- dokumentację projektową należy wykonać na podstawie pozyskanych danych wyjściowych;
- dokumentacja projektowa powinna być wykonana ze wszystkimi rozwiązaniami technicznymi niezbędnymi do realizacji zadania;
- szczegółowe rozwiązania projektowe mogą być ujęte w projektach wykonawczych, o ile będzie to konieczne w przypadku braku ich uwzględnienia w projekcie budowlanym;
- dokumentacja projektowa winna być opracowana przez osoby posiadające stosowne uprawnienia budowlane do projektowania;
- dokumentacja projektowa w wersji papierowej powinna być podpisana przez osobę sporządzającą opracowanie oraz osobę

sprawdzającą opracowania(o ile jest to wymagane przepisami), winna być również opatrzona aktualną datą i nazwą zadania;

- Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia konsultacji z Zamawiającym na każdym etapie procesu projektowego, wymagana jest końcowa akceptacja Zamawiającego wykonanej dokumentacji projektowej przed wystąpieniem o wydanie decyzji pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót;
- dokumentacja projektowa powinna być wykonana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu któremu ma służyć;
- dokumentacja projektowa powinna określać parametry techniczne przyjętych rozwiązań materiałowych;
- dokumentacja projektowa powinna być opracowana zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- wersja elektroniczna dokumentacji projektowej powinna być sporządzona w formacie PDF na płycie CD. Wersja elektroniczna powinna być identyczna jak wersja papierowa dokumentacji. Układ folderów na płycie CD powinien odpowiadać poszczególnym elementom/opracowaniom dokumentacji. Wykonawca przekaze oświadczenie o zgodności i kompletności dokumentacji w wersji papierowej z wersją elektroniczną.

Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych powinny dotyczyć tylko i wyłącznie rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych robót związanych z konkretnym tematem projektu. Powinny one zawierać szczegółowe wymagania dla Wykonawcy robót w zakresie sprzętu, materiałów, transportu, wykonania robót, kontroli jakości wykonania robót, obmiarów robót, odbiorów wykonanych robót podstaw płatności za roboty.

Specyfikacje ponadto muszą dotyczyć zakresu robót objętych dokumentacją projektową i uwzględniać warunki techniczno – budowlane, normy i przepisy obowiązujące dla tego projektu.

Pozyskanie wymaganego przepisami prawa zezwolenia na realizację robót budowlanych - zakres zadania obejmuje złożenie w imieniu Zamawiającego właściwemu organowi kompletnego wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę oraz uzyskanie decyzji o zatwierdzeniu projektu budowlanego i uzyskanie pozwolenia na budowę, lub odpowiednio zgłoszenia wykonania robót budowlanych dla projektowanego zadania wraz z uzyskaniem akceptacji tego zgłoszenia przez organ.

Dokumentacja projektowa przekazana Zamawiającemu powinna składać się z:

- projektu budowlanego - 2 egz. w wersji papierowej, w tym 1 egz. opieczątowanego przez organ;
- specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych w 2 egz. w wersji papierowej;

- kopii decyzji o pozwoleniu na budowę lub odpowiednio kopii zgłoszenia robót budowlanych, o ile jest to wymagane zgodnie z przepisami prawa;
- inne dokumenty na podstawie których Wykonawca będzie prowadził roboty budowlane, w tym opinie, uzgodnienia, pozwolenia, decyzje (oryginał + kopia poświadczona za zgodność z oryginałem), w przypadku nie złożenia wniosku o pozwolenie na budowę, zgłoszenia robót, oświadczenie Wykonawcy, że pozwolenie/zgłoszenie nie jest wymagane;
- wersję elektroniczną w 1 egz. w/w dokumentacji projektowej (pliki PDF na płycie CD) i ewentualne wersje edytowalne.

Zapewnienie udziału autora dokumentacji projektowej w trakcie realizacji robót budowlanych /nadzór autorski/. W zakres zapewnienia udziału autora dokumentacji projektowej w czasie realizacji inwestycji wchodzi w szczególności:

- pełnienie nadzoru autorskiego we wszystkich branżach;
- uczestnictwo w naradach roboczych;
- wykonywanie rysunków zamiennych i uzupełniających;
- sprawdzanie i opiniowanie wszelkich projektów warsztatowych, montażowych, technologicznych niezbędnych dla realizacji zamówienia;
- stwierdzanie w toku wykonywania robót budowlanych zgodności realizacji z dokumentacją projektową;
- wyjaśnianie wątpliwości dotyczących dokumentacji projektowej i zawartych w niej rozwiązań w terminie dostosowanym do potrzeb budowy;
- ustalanie z Zamawiającym, Inspektorem Nadzoru i Wykonawcą Robót możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej, w odniesieniu do materiałów i konstrukcji oraz rozwiązań instalacyjnych;
- uczestnictwo w odbiorze końcowym.

Ad. 4 Projekt koncepcyjny powinien zostać sporządzony dla w/w zakresu z uwzględnieniem dodatkowego boiska do piłki plażowej (nożnej i ręcznej) oraz z uwzględnieniem wycinki drzew kolidujących z tym boiskiem i nasadzeniami zastępczymi. Projekt koncepcyjny powinien zostać sporządzony w dwóch wariantach oraz złożony do siedziby Zamawiającego nie później niż 30 dni od dnia zawarcia umowy.

Na podstawie zaakceptowanego przez Zamawiającego Projektu koncepcyjnego Wykonawca w ramach niniejszego zadania zobowiązany jest do:

- zinwentaryzowania drzew kolidujących z boiskiem rozpatrywanym w ramach Gliwickiego Budżetu Obywatelskiego nr 163, które może być skierowane do realizacji w II etapie.
- wystąpienie w imieniu Zamawiającego o decyzję zezwalającą na wycinkę drzew i krzewów kolidujących z boiskiem rozpatrywanym w ramach

Gliwickiego Budżetu Obywatelskiego nr 163, które może być skierowane do realizacji w II etapie.

Projekt koncepcyjny ma przewidywać nasadzenia zastępcze za wszystkie drzewa przewidziane do wycinki (w tym dot. Etapu II).

- pozyskania decyzji na wycinkę drzew i krzewów kolidujących z boiskiem rozpatrywanym w ramach Gliwickiego Budżetu Obywatelskiego nr 163, które może być skierowane do realizacji w II etapie.

Ad. 5 Wniosek o wycinkę drzew dla II etapu Wykonawca złoży do organu w terminie do 30 dni od zaakceptowania przez Zamawiającego Projektu koncepcyjnego.

4. Materiały budowlane

- Zastosowane materiały budowlane mają posiadać parametry nie gorsze niż wskazane w punkcie 3.
- Wszystkie zastosowane materiały muszą posiadać atesty- świadectwa dopuszczenia certyfikaty wystawione przez krajowe instytucje.
- Przed użyciem wyrobów budowlanych Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającemu karty materiałowe dla każdego z wyrobów budowlanych.

II. Część informacyjna

1. Dokumenty potwierdzające zgodność zamierzenia budowlanego z wymaganiami wynikającymi z odrębnych przepisów – nie dotyczy. Obiekt nie podlega ochronie konserwatorskiej.
2. Oświadczenie zamawiającego stwierdzające jego prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
Działka ewidencyjna nr 1175/7 obręb Sośnica jest własnością Gminy Gliwice.
3. Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamierzenia budowlanego.
 - Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane,
 - Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 11 września 2020r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji

technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno – użytkowego,

- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016r. w sprawie krajowych ocen technicznych,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym,
- Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002r. o systemie oceny zgodności,
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. – o odpadach,
- Ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- oraz inne obowiązujące przepisy pokrewne oraz zasady wiedzy budowlanej, w tym polskie normy i normy branżowe.

4. Inne posiadane informacje i dokumenty niezbędne do zaprojektowania robót budowlanych:

- a) kopia mapy zasadniczej – do pozyskania przez Wykonawcę, w załączeniu Zamawiający przekazuje mapę poglądową,
- b) wyniki badań gruntowo-wodnych na terenie budowy dla potrzeb posadowienia obiektów – do pozyskania przez Wykonawcę w ramach obowiązków umownych,
- c) zalecenia konserwatorskie konserwatora zabytków – nie dotyczy
- d) inwentaryzacja zieleni –zakres obowiązków Wykonawcy
- e) dane dotyczące zanieczyszczeń atmosfery do analizy ochrony powietrza oraz posiadane raporty, opinie lub ekspertyzy z zakresu ochrony środowiska - nie dotyczy
- f) pomiary ruchu drogowego, hałasu i innych uciążliwości - nie dotyczy
- g) inwentaryzacja lub dokumentacja obiektów budowlanych, jeżeli podlegają one przebudowie, odbudowie, rozbudowie, nadbudowie, rozbiórkom lub remontom w zakresie architektury, konstrukcji, instalacji i urządzeń technologicznych, a także wskazania zamawiającego dotyczące zachowania urządzeń naziemnych i podziemnych oraz obiektów przewidzianych do rozbiórki i ewentualne uwarunkowania tych rozbiórek
- inwentaryzacja terenu w zakresie niezbędnym dla realizacji zamówienia do realizacji przez Wykonawcę,
- h) porozumienia, zgody lub pozwolenia oraz warunki techniczne i realizacyjne związane z przyłączeniem obiektu do istniejących sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych, gazowych, energetycznych i teletechnicznych oraz dróg samochodowych, kolejowych lub wodnych – do realizacji przez Wykonawcę,
- i) dodatkowe wytyczne inwestorskie i uwarunkowania związane z budową i jej przeprowadzeniem. – wskazano w 5 i 6.

Uwagi Zamawiającego

Wszystkie roboty realizować należy zgodnie z przepisami prawa budowlanego, warunkami technicznymi wykonania robót, normami oraz przepisami BHP.

W trakcie prowadzenia robót budowlanych Wykonawca odpowiada za wszystkie uszkodzenia istniejących elementów, znajdujących się na terenie prowadzonych robót i w jego sąsiedztwie. W przypadku powstania takich uszkodzeń, związanych z prowadzeniem prac budowlanych Wykonawca jest zobowiązany do przywrócenia terenu do stanu sprzed szkody na swój koszt, w terminie nie przekraczającym terminu zakończenia wszystkich robót budowlanych.

Wykonawca musi zapewnić wykonanie prac, dostaw i wykonać roboty budowlane wymienione w niniejszym dokumencie oraz wszelkie inne nie wymienione, a konieczne dla prawidłowego zrealizowania zamówienia.

Wykonawca może być obciążony każdymi kosztami poniesionymi przez Zamawiającego w związku z błędem, zaniedbaniem, działaniem lub brakiem działania ze strony Wykonawcy.

Wykonawca winien spełniać wszelkie wymagania przepisów ochrony środowiska.

Niezwłocznie po zakończeniu prac budowlanych Wykonawca zobowiązany jest oczyścić plac budowy i usunąć z terenu prowadzonych robót wszelkie nagromadzone w nadmiarze materiały budowlane, odpady oraz wszelkie tymczasowe budowle i przekazać całość terenu Zamawiającemu w stanie wolnym od wszelkich zanieczyszczeń i zgodnym z docelowym przeznaczeniem.

Wykonawca podejmie wszelkie działania w celu zminimalizowania wszelkich niedogodności takich jak: kurz, dym, zapach i hałas, będących skutkiem prac wykonawczych.

Cały sprzęt budowlany oraz materiały wykorzystywane w pracach budowlanych przez Wykonawcę winny być składowane w miejscach nie stwarzających zagrożeń dla środowiska.

Wszystkie odstępstwa od wskazanych w niniejszym opisie przedmiotu zamówienia wymagają pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem odmowy przez Zamawiającego odbioru robót.

Oferowana cena będzie zawierać wszystkie koszty Wykonawcy, w tym m.in.: wszelkie koszty bezpośrednie i pośrednie jakie wykonawca uważa za niezbędne do poniesienia dla terminowego i prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, zysk wykonawcy oraz wszelkie wymagane przepisami podatki i opłaty, a w szczególności VAT, wykonawca winien uwzględnić przy określeniu ceny wszystkie posiadane informacje o przedmiocie zamówienia, a szczególnie informacje, wymagania i warunki podane w specyfikacji warunków zamówienia oraz warunków realizacji przedmiotu umowy.

Warunki bezpieczeństwa pracy, zabezpieczenia robót, materiałów oraz obiektów budowlanych.

Wykonawca zabezpieczy całość robót wraz z przenośnymi materiałami, oraz sprzętem znajdującym się na terenie prowadzonych robót i w jego pobliżu w ciągu całego okresu trwania Umowy.

Wykonawca zobowiązany jest podjąć wszelkie potrzebne środki ostrożności, aby nie dopuścić do strat lub szkód względem robót, materiałów bądź obiektu, spowodowanych kradzieżą lub innym działaniem. W tym celu zapewni potrzebną ochronę i oświetlenie dla bezpieczeństwa robót i ochrony mienia publicznego.

Wykonawca zapewni warunki bezpieczeństwa wszystkim uczestnikom procesu budowlanego i będzie przestrzegał zasad określonych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych oraz w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.

Wykonawca zabezpieczy strefy niebezpieczne przez ogrodzenie i oznakowanie w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym.

Wykonawca ma obowiązek zapewnić by wszystkie osoby przebywające na terenie prowadzonych robót lub w jego pobliżu, zostaną przeszkolone w zakresie BHP.

Wykonawca powinien podjąć wszelkie czynności w celu ochrony środowiska i uniknięcia niepotrzebnego hałasu i zakłóceń.

Wykonawca winien wyznaczyć odpowiednio wykwalifikowaną osobę na stanowisko Inspektora BHP na terenie prowadzonych robót.

Wykonawca winien zapewnić nadzór nad realizacją prac i robót budowlanych realizowanych w ramach niniejszego zamówienia przez osoby dysponujące stosownymi uprawnieniami budowlanymi dla przedmiotowego zakresu.

Załączniki:

- 1) Mapa z orientacyjną lokalizacją przedmiotowych boisk.
- 2) Decyzja nr 1281/OS/2021 z dnia 30 kwietnia 2021 oraz wniosek o wycinkę drzew złożony przez Zamawiającego w dniu 09.02.2021 r. do Marszałka Województwa Śląskiego (wraz z załącznikami) oraz uzupełnienie wniosku z dnia 08.03.2021 r.
- 3) Wydruk poglądowy z programu TurboEwid mapy zasadniczej terenu inwestycji.
- 4) Wydruk poglądowy z programu TurboEwid mapy ewidencyjnej terenu inwestycji.