

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie prac modernizacyjnych terenu sportowo - rekreacyjnego w Dzielnicy Bierkowice w Opolu, w ramach zadania budżetowego pn.: **”Inwestycje na placu rekreacyjno – sportowym przy ul. Bierkowickiej i jego okolicy”**.

Lokalizacja:

Teren rekreacyjno sportowy przy ulicy Bierkowickiej.

Obiekt użyteczności publicznej.

Prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i odpowiednią technologią prac.

Zakres ogólny planowanych prac na terenie rekreacyjno – sportowym:

1. Usytuowanie podwójnej latarni po zachodniej stronie boiska z nawierzchnią poliuretanową. Słup o wysokości 7m, , na fundamencie, ok. 37 m kabla od istniejącego słupa oświetleniowego znajdującego się obok szafki do źródła LED dwa po 100W, kąt świecenia $\geq 130^\circ$, barwa biała neutralna, strumień Światła ≥ 9500 lumenów, na wysięgniku trzyramiennym o długości ramion ok 1,5, dwie skierowane na boisko, trzecia w kierunku ulicy Bierkowickiej 60W, strumień >5500 lumenów. *(załącznik graficzny nr 1)*
2. Na słupie przy wiacie dołożyć oprawę LED o mocy 60 W, skierowaną na miejsce grilla.
3. Remont i face-lifting placu zabaw:
 - podniesienie poziomu posadowienia urządzeń przez dowiezienie 26-30m³ dodatkowego piasku na powierzchni 120 m². Podniesienie urządzeń placu zabaw o około 25 cm, co powinno zapobiec gromadzeniu się wody po intensywnych opadach
 - otoczenie tego miejsca borderem z impregnowanych, heblowanych desek o wymiarach 44m (2x12+2x10m), wysokość 25cm, obsypanie z zewnątrz borderu z desek humusem do poziomu 7-8 cm poniżej górnej krawędzi, ok. 10m³ humusu, na nawiezionej ziemi posiać trawę (ok. 60m²)
 - remont centralnego urządzenia placu: odmalowanie urządzeń w istniejących kolorach, wymiana daszka na wieży na nowy. Wymiana siedziska (ok.60x30) w bujaczku w kształcie samochodu. *(załącznik graficzny nr 2 - urządzenie ze zdjęcia)*
 - zeszlifowanie malunków (graffiti) z ławek i stołu, zastąpienie połowy blatu stołu sztywną płytą (np. sklejka wodoodporną, 2mx1,2m grubość15-20mm) z naniesioną w sposób trwały szachownicą 60x60 lub 70x70, odmalowanie wiaty, stołu i ław w istniejących kolorach, wymianę listew w ławkach na całym placu, malowanie (impregnacja) ławek na jednolity kolor farbą typu lazura lub lakierobejca poniżej szczegóły:
do wymiany jest 8 listew 170x7x4, oraz podpórki listew 45x10x8 28 sztuk. Do wyczyszczenia i ponownego malowania jest:14 ławek po pięć lat 170x7x4 – 70 lat. Powierzchnia do malowania na i pod wiatą ok. 15m², Razem do pomalowania ok. 25 m²
4. Przeniesienie ogrodzenia z północnej strony placu w okolicy parkingu, by zapobiec wjeżdżaniu samochodów na plac i parkowaniu na boisku do buli, z zapewnieniem swobodnego dojazdu na plac dla służb porządkowych przez wbudowanie dwóch łamanych słupków w to ogrodzenie. Poniżej szczegóły:
długość istniejącego ogrodzenia do demontażu ok.70m, wysokość 1m. Do wybudowania jest ok. 40m ogrodzenia, w proporcji: 25m, z słupkami mocowanymi na podstawach do krawężników, po ich odcięciu od części wcześniej zabetonowanej w ziemi, reszta przeniesiona z betonowymi stopami, wkopana w grunt.
 - Posadzenie dwóch drzew z docelowo obszernymi koronami (kasztanowiec i lipa) w celu zapewnienia cienia dla osób towarzyszących dzieciom przy placu zabaw. Posadzenie jednego drzewa

(wierzba płacząca) w pobliżu rzeźby ustawionej na placu. Ustawienie ławki z oparciem w cieniu tego drzewa. **(załącznik graficzny nr 3 - przykładowa ławka)**

5. Położenie kostki brukowej na terenie wokół boiska do koszykówki (ok 45 m²) w celu zapobieżenia nanoszenia szutru na nawierzchnię boiska.
Wymiar kostki 20/10, grubość 6cm, na gotowej podbudowie szutrowej, z której należy zebrać warstwę ok. 4cm. Brzegi placu nie są prostoliniowe, wymagane będzie przycinanie kostek na wymiar
6. Remont (wymiana) uszkodzonych przez parkujące samochody krawędzi boiska do buli dwie deski 2x250x14 impregnowane.
7. Ustawienie sześciu ław drewnianych bez oparć, na stopach betonowych wkopanych w grunt (wymiary 200x35x4 w cm), ustawionych w sześciokąt foremny wokół miejsca do grillowania w odległości 2,6m od centralnego punktu niecki grilla. Deski ław mają być szlifowane z trzech lub czterech stron, a ich krawędzie szlifowane. **(załącznik graficzny nr 4 - przykładowa ławka)**
Wymiary stóp betonowych w cm: WxSxG – 80x30x(12-15), wkopane tak by siedzisko było 40 cm nad ziemią. Dopuszczalne są odchyłki od podanych wymiarów betonowych stóp, lub wykorzystanie elementów prefabrykowanych, z zachowaniem głębokości posadowienia i poziomu siedziska.

Wykonawca zobowiązany jest do dokonania zgłoszenia prac do właściwego Wydziału UM Opola lub wystąpienia o uzyskanie Decyzji pozwolenia na prowadzenie robót budowlanych (w przypadku konieczności dokonania zgłoszenia lub uzyskania wymaganej Decyzji w myśl obowiązujących przepisów). W przypadku konieczności dokonania zgłoszenia lub uzyskania Decyzji pozwolenia na prowadzenie robót budowlanych w myśl obowiązujących przepisów przed dokonaniem zgłoszenia Wykonawca skontaktuje się z Zamawiającym, w celu pozyskania wymaganych danych do formularza zgłoszenia prac oraz uzyskania pełnomocnictwa dla przeprowadzenia stosownych procedur administracyjnych.

Powyższe dokumenty muszą być opracowane przez osobę z odpowiednimi kwalifikacjami i uprawnieniami w odpowiedniej branży.

Po zakończeniu realizacji Wykonawca opracuje dokumentację powykonawczą zawierającą część opisową i graficzną w zakresie zrealizowanych prac naprawczych.

Dokumentację powykonawczą należy opracować w 2 egzemplarzach w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej na nośniku CD w formatach edytowalnym i PDF.

Informacje dodatkowe:

1. Drewno pochodzące z wycinki, gruz oraz złom i pozostałe materiały z rozbiórek stanowiąc będą własność wykonawcy i zobowiązany będzie on ująć w swoim wynagrodzeniu ich utylizację oraz wywóz, a uzyskane przychody i poniesione koszty uwzględnić w swojej wycenie.
2. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić nadzór nad prowadzonymi robotami.
Wszystkie prace muszą być prowadzone zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi normami i przepisami prawa.
 - sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (w przypadku takiej konieczności wynikającej z obowiązujących przepisów),
1. Zamieszczone przez Zamawiającego przedmiary stanowią jedynie materiał pomocniczy.
Zaleca się dokonanie wizji lokalnej, celem sporządzenia kompleksowej oferty cenowej dla wymaganego zakresu prac.
2. Zaleca się Oferentom zapoznanie się z istniejącymi warunkami lokalizacyjno – terenowymi.

Uwaga:

Termin wizji lokalnej należy uzgadniać telefonicznie.

Telefony kontaktowe:

Józef Moch – radny Dzielnic XII, z Bierkowic – tel. 606 703 231

Załącznik graficzny nr 1



Załącznik graficzny nr 2



Załącznik graficzny nr 3



Załącznik graficzny nr 4

