

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Wykonanie nawierzchni z granulatu na placu zabaw przy ulicy Jasnej w Łęgowie

I. OPIS OGÓLNY:

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane w zakresie wykonania nawierzchni z płyt gumowych na placu zabaw przy ulicy Jasnej w Łęgowie o powierzchni 348,6 m².

II. ZAKRES ROBÓT:

1. Wykonanie robót ziemnych związanych z przygotowaniem terenu pod nawierzchnię z granulatu, wywiezienie nadmiaru ziemi.
2. Demontaż wraz z utylizacją istniejących obrzeży betonowych.
3. Wykonanie nawierzchni z płyt z granulatu gumowego o wymiarach 50 cm x 50 cm x 5 cm, w tym:
 - a) profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni
 - b) wykonanie warstwy odsączającej z piasku gruboziarnistego z dogęszczeniem o grubości warstwy 10 cm
 - c) wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego frakcji 12 - 31.5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm
 - d) wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego frakcji 0,5 - 4 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm
 - e) nawierzchnia z granulatu o powierzchni 348,6 m² – płyty gumowe 50 cm x 50 cm gr. 5 cm, o barwie czerwonej RAL 3016, amortyzujące upadek dziecka. Nawierzchnia odporna na warunki atmosferyczne, przepuszczalna dla wody.
4. Wykończenie całości obrzeżami gumowymi o wymiarach dł. 1000 mm, szer. 50 mm oraz wys. 250 mm wykonanymi z mieszaniny granulatu gumowego SBR oraz kleju poliuretanowego, łączenie kołkami montażowymi – 78 mb
5. Uporządkowanie terenu po zakończonych robotach.

III. OGÓLNE WYTYCZNE:

1. Wykonawca zapewni ochronę mienia znajdującego się na terenie budowy oraz warunki bezpieczeństwa i higieny pracy przy prowadzeniu robót.
2. Wykonawca wyłączy teren budowy z użytkowania poprzez odpowiednie oznakowanie i wyгородzenie.
3. Wykonawca usunie ewentualne szkody powstałe w trakcie realizacji przedmiotu umowy z przyczyn leżących po jego stronie.
4. Do prowadzenia robót Wykonawca wyznaczy kierownika budowy posiadającego odpowiednie uprawnienia budowlane.
5. Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia dokumentacji budowy tj. dziennika budowy. Odpowiedzialność za prowadzenie dziennika budowy spoczywa na kierowniku budowy.
6. Całość robót należy wykonać zgodnie z projektem technicznym, opisem przedmiotu zamówienia, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną.
7. W ramach zamówienia Wykonawca sporządzi pomiar geodezyjny całego istniejącego placu. Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza musi być zarejestrowana przez Starostwo Powiatowe w Pruszczu Gdańskim, na podstawie przekazanej dokumentacji przyjętej do zasobu geodezyjnego i kartograficznego. Kopia mapy winna być przekazana do Zamawiającego, najpóźniej w dniu odbioru ostatecznego przedmiotowych robót budowlanych.

IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE NAWIERZCHNI ORAZ ZASTOSOWANYCH MATERIAŁÓW:

1. Nawierzchnia zastosowana przez Wykonawcę musi posiadać wszelkie niezbędne atesty, dopuszczenia lub certyfikaty oraz spełniać normy PN-EN 1176-1:2017, PN-EN 1177:2018 określające wymagania odnośnie nawierzchni stosowanych na placach zabaw.
2. Materiały stosowane przez Wykonawcę podczas realizacji przedmiotu umowy powinny być fabrycznie nowe i odpowiadać co jakości wymogom wyrobów dopuszczalnych do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnie z art. 10 ustawy Prawo budowlane.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia atestów, certyfikatów lub deklaracji zgodności na zastosowane materiały (jest to warunek odbioru robót).
4. Wykonawca udzieli Zamawiającemu minimum 5 lat rękojmi na przedmiot umowy. Bieg okresu rękojmi rozpoczyna się z dniem podpisania przez strony bezusterkowego protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.

V. TERMIN REALIZACJI:

Prace objęte przedmiotem zamówienia należy wykonać w terminie do 30 czerwca 2020r.

VI. UWAGI:

1. Szczegółowy zakres zamówienia został przedstawiony w przedmiarze robót (załącznik nr 1), który ma charakter pomocniczy przy wycenie oferty.
2. Zaleca się, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej na terenie objętym zakresem rzeczowym zadania oraz zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty. Ponadto na placu należy uwzględnić usytuowanie urządzeń zabawowych.

RYСУNEK POGLĄDOWY:



PODINSPEKTOR
Milena Pomiraka
Milena Pomiraka

KIEROWNIK
REFERATU INWESTYCJI I REMONTÓW
Pawel Czajkowski
Pawel Czajkowski