

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Załącznik nr 11 do SIWZ
Nr sprawy UD-VI-ZP/95/18

Remont ogrodzenia i nawierzchni dróg wewnętrznych w Przedszkolu Nr 292 przy ul. Walecznych 4/6 w Warszawie.

1.Realizacja remontu.

1.1.Realizacja zadania wymaga wykonania następujących prac

wg Kodu Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) :

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

45262300-4 Roboty betonowe

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę; roboty ziemne

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

2. Roboty rozbiórkowe i ziemne

2.1. Elementy stalowe

Zdemontowane ogrodzenie należy przekazać Dyrektorowi przedszkola.

Żadnych elementów nie przewiduje się do ponownego wbudowania.

Ilość: ogrodzenie z siatki plecionej	-	149,00 mb
bramy z profili stalowych o szerokości 350 cm	-	1 szt.
bramy o szerokości 190 cm	-	1 szt

2.2. Rozbiórka podmurówki

Należy usunąć wszystkie elementy bet. i wywieźć z terenu budowy gruz. Żadnych elementów nie przewiduje się do pozostawienia.

Ilość: podmurówka - 8,52 m³

2.3. Rozebranie nawierzchni z płyt bet. 35x35x5cm - 255,00 m²

2.4 Rozebranie nawierzchni z płyt bet. 50x50x7cm - 10,00 m²

2.5. Rozebranie krawężników betonowych - 115,00 mb

3. Wznoszenie ogrodzeń

3.1 Nowe ogrodzenie (stal ocynkowana ogniowo), łącznie z furtkami i bramą należy zamontować w miejscu istniejącego.

Łączna długość ogrodzenia – 149 mb (+ 1 bramy + 1 furtka):

- Słupki o wys. 230 cm - ca. 55 szt.
 - a) profil zamknięty 60x60x3 mm (stal ocynkowana ogniowo)
- Panele o wym. 168cm x 284cm - ca. 50 szt.
 - a) rama z profili stalowych 60x40x3 mm ocynkowana ogniowo o wys. 1,68m i szer. 2,84m, stężona profilami stalowymi 30x20x3mm. Rozstaw słupków 60x60x3mm wynosi w osi 300 cm.
- Brama
 - a) - 188cm x 350cm – rozwierna dwuskrzydłowa - 1 szt., rama z profili stalowych 60x40x3 mm ocynkowana ogniowo, stężona profilami stalowymi 30x20x3mm (co 110mm), zawiasy regulowane M20, rygiel.

Rozstaw słupków 60x60x3mm wynosi w osi 350 cm

- o Furtka - 188x116cm - 1 szt.
 - a) skrzydło furtki z zamkiem, klamką i kompletem kluczy – rama z profili stalowych 60x40x3 mm ocynkowana ogniowo, stężona profilami stalowymi 30x20x3mm, zawiasy regulowane M20. Rozstaw słupków 60x60x3mm wynosi w osi 116 cm.

4. Roboty betonowe

4.1 Stopy fundamentowe

4.1.1. Formowanie masy betonowej: szalunki systemowe, deskowanie tradycyjne lub otwory wykonane wiertnicą.

4.1.2. Górne płaszczyzny: zatarte na gładko.

4.1.3. Do betonowania należy użyć betonu towarowego: np. plastycznego C12/15 (B15) W4 lub

C16/20 (B20) W4. W warunkach zimowych należy stosować beton z domieszkami.

4.1.4. Stopy fundamentowe o wymiarach 35x35x100 cm (lub min. Ø 35cm)

4.2 Ławy bet. pod obrzeża z oporem 20x30 cm

5. Podmurówka

5.1 Prefabrykaty zbrojone o wysokości 20cm lub 30cm (np. 280x20x6mm) + łączniki prefabrykowane

6. Roboty nawierzchniowe

6.1. Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV o głębokości 20 cm - 255,00 m²

6.2. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - 255,00 m²

6.3. Wykonanie warstwy odsączającej z piasku w korycie - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - 255,00 m²

6.4. Wykonanie podsypki cementowo-piaskowej z mechanicznym zagęszczeniem o gr 6cm - 255,00 m²

6.5. Wykonanie ławy pod obrzeża betonowe z oporem - 5,40 m³

6.6. Montaż obrzeży betonowych np. 6x20x100cm na podsypce cementowo-piaskowej - 90,00 mb

6.7. Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej bet. o gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej - 255,00 m²

Zamawiający w przedmiotowym postępowaniu stosuje klauzulę społeczną na podstawie art. 29 ust. 4 pkt. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r., Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.) polegającą na zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę, przez wykonawcę, osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia na roboty budowlane. Realizacja zamówienia przez te osoby ma na celu podniesienie jakości i terminowości wykonania zamówienia. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przez cały okres wykonywania przedmiotu umowy zatrudnił na podstawie umowy o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy co najmniej 2 osoby świadczące pracę związaną z wykonywaniem czynności w trakcie realizacji przedmiotu umowy z wyłączeniem kadry kierowniczej, inżynierów oraz pracowników administracji.

Powyższy warunek zostanie spełniony poprzez zatrudnienie na umowę o pracę nowych pracowników lub wyznaczenie do realizacji zamówienia zatrudnionych już u Wykonawcy pracowników. Rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia przez osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę to roboty: rozbiórkowe, ziemne, brukarskie i spawalnicze.

