

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**WIZ.271.2.64.2018.SO** z dnia **20.07.2018 r.** dotyczącego realizacji zadania pn.:

**„Wykonanie miejsc utwardzonych (placyków) pod montaż ławek i toalet  
przenośnych na terenie Cmentarza Komunalnego przy ul. Karsiborskiej  
w Świnoujściu”**

1. Zadanie dotyczy wykonania dwóch utwardzonych miejsc w kształcie półkola (P1 i P2) o łącznej powierzchni ok. **126 m<sup>2</sup>** oraz jednego miejsca w kształcie prostokąta (P3) o powierzchni 27 m<sup>2</sup>.
2. Dodatkowo należy przełożyć (rozebrać, wykonać nową podbudowę i ułożyć na nowo) część nawierzchni alei prowadzącej do kolumbarium o pow. ok. 25 m<sup>2</sup>.
3. Obramowanie miejsc utwardzanych powinno być wykonane z obrzeży betonowych 8 cm posadowionych na ławie betonowej C12/15. Krawędź górna obrzeża powinna być na jednej wysokości z powierzchnią drogi. Ponadto należy wykonać utwardzenie pobocza z zagęszczeniem tak, aby nie wystąpił zbyt duży uskok między krawężnikiem a gruntem rodzimym i jednocześnie pobocze powinno dobrze wchłaniać wody opadowe spływające z powstałych placyków.
4. Zachować właściwe spadki umożliwiające odpływ wód opadowych i roztopowych na zewnątrz. Lokalizację miejsc utwardzonych i rzędne wysokościowe należy uzgodnić z przedstawicielem Zamawiającego przed rozpoczęciem robót.
5. Przekrój konstrukcyjny miejsc utwardzanych (P1, P2, P3) winien składać się z następujących warstw:
  - kostka betonowa gr. 8 cm prostokątnej szarej;
  - podsypka cementowo piaskowa 1:4 - gr. 3 cm po zagęszczeniu;
  - kruszywo łamane o ciągłym uziarnieniu 0/31,5 mm stabilizowanego mechan. - **gr. 10 cm;**
  - kruszywo łamane o ciągłym uziarnieniu 31,5/63 mm stabilizowane mechanicznie - **gr 10 cm,** „zamkniętego” geowłókniną o masie powierzchniowej  $M_p > 200 \text{ g/m}^2$ ;
  - podłoże rodzime zagęszczonego do  $I_s = 0,98$ ;
6. Przekrój konstrukcyjny miejsca w którym należy przełożyć płytki betone stanowiące nawierzchnię alei, winien składać się z następujących warstw:
  - istniejące płytki betonowe stanowiące nawierzchnie alei;
  - podsypka cementowo piaskowa 1:4 - gr. 3 cm po zagęszczeniu;
  - kruszywo łamane o ciągłym uziarnieniu 0/31,5 mm stabilizowanego mechan. - **gr. 10 cm;**
  - kruszywo łamane o ciągłym uziarnieniu 31,5/63 mm stabilizowane mechanicznie - **gr 10 cm,** „zamkniętego” geowłókniną o masie powierzchniowej  $M_p > 200 \text{ g/m}^2$ ;
  - podłoże rodzime zagęszczone do  $I_s = 0,98$ ;
7. Do każdej ilości jednorazowo zakupionego materiału dołączony powinien być dokument potwierdzający jego jakość na podstawie przeprowadzonych badań. Wyroby powinny posiadać aprobatę techniczną IBDiM.
8. Po ułożeniu każdej warstwy podbudowy należy zawiadomić Zamawiającego w celu sprawdzenia wykonania zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia (specyfikacją).
9. Roboty ziemne:

W trakcie prowadzenia robót ziemnych należy zwrócić szczególną uwagę na system korzeniowy drzew zlokalizowanych w bezpośrednim sąsiedztwie wytyczonych miejsc utwardzonych.

W wypadku prowadzenia prac w bliskim obrębie drzew prace ziemne należy prowadzić ręcznie tak, aby nie naruszyć korzeni i drzewostanu. Nadmiar ziemi powstały w wyniku korytowania należy wywieźć poza teren cmentarza i nie gromadzić go w przejściu. Prace należy prowadzić bardzo ostrożnie ze względu na istniejące przejścia i grobowce, dlatego większość prac ziemnych należy prowadzić ręcznie. Budowę należy wykonywać kompleksowo odcinkami tak, aby nie utrudnić komunikacji pieszych.

Wszystkie odpady które zostaną „wytworzone” w trakcie realizacji przedsięwzięcia należy sukcesywnie usuwać z terenu prowadzenia budowy a nie gromadzić w miejscu realizacji zadania.

10. Cena ofertowa powinna uwzględniać wszelkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia. W celu dokonania oględzin miejsca wykonywanych prac oraz omówienia szczegółowego zakresu zamówienia, należy kontaktować się z Wydziałem Infrastruktury i Zieleni Miejskiej – panem Sylwestrem Sowała - tel. 91 327 86 75.