



Dyrekcja  
Rozbudowy  
Miasta Gdańska

Sygn. PBO.151.2022.AP

Gdańsk dnia 21.09.2022 r.

### Strona internetowa DRMG

Dotyczy: Budowa skateparku w Jarze Wilanowskim w ramach Budżetu Obywatelskiego 2019

W związku z zapytaniem, jakie wpłynęły w sprawie zamówienia publicznego sygn. akt 140/BZP-U.510.112.2022.MW, Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, przekazuje poniższe wyjaśnienia i uzupełnienia z prośbą o ich uwzględnienie przy sporządzaniu oferty:

#### Pytanie nr 1:

W projekcie wykonawczym zalecaną grubością wylewki betonowej jest płyta o grubości 20cm. Tak gruba płyta może pękać przy zastosowaniu pojedynczego zbrojenia. Czy istnieje możliwość wylania cieńszej płyty? Przy budowie skateparków zalecana jest grubość płyty od 10 do 15cm. Przy cieńszej warstwie jest mniejsze ryzyko spękania.

#### Odpowiedź na pytanie nr 1:

Zamawiający nie wyraża zgody na wykonanie cieńszej płyty. Aby uniknąć spękań należy siatkę zamontować jak najbliżej górnej powierzchni płyty, zachowując minimalne otulenie zbrojenia od góry.

#### Pytanie nr 2:

Czy dopuszcza się montaż "coping blocków" / coping rura FI 60 wystających od 6-10mm?

#### Odpowiedź na pytanie nr 2:

Istnieje wymóg instalacji copingów zgodnie z rysunkiem DRMG-PB-RG-02.4.

#### Dodatkowe uwagi instalacyjne:

Powierzchnia jezdni wszystkich elementów metalowych musi być równa, nie może posiadać najmniejszych przerw ani szczelin. Dotyczy to wszystkich profili rurowych. Copingi należy wykonać z rury stalowej walcowanej na gorąco (tzw. bezszwowej), o minimalnej grubości ścianki 4,0mm, średnicy  $\leq 60$ mm. Rura musi być wykonana z jednego kawałka, jako całość. Niedopuszczalne są jakiegokolwiek szczeliny, szpary lub nierówności. Zaleca się wykonanie geometrii mocowania copingu wg pkt. 6.2.7 normy PN-EN 14974:2019-07 „Skateparki - Wymagania bezpieczeństwa i metody badań”.

Copingi (rury) są elementami przeznaczonymi do ślizgania dlatego są narażone na szybkie zużycie. Zalecana minimalna grubość ścianki z której jest wykonany wynosi 4mm z uwagi na przyspieszone zużycie rur. Zastosowanie cieńszej ścianki wiąże się ze skróconą żywotnością takiego elementu.

Coping musi zostać zakotwiony do zbrojenia danego elementu żelbetowego. Przewidziano zakotwienie poprzez dospawanie odcinków pręta fi12 długości około 15cm w rozstawie co około 20cm i dowiązanie do zbrojenia płyty. Montaż rury do zbrojenia płyty musi zostać wykonany przed zabetonowaniem poszczególnych elementów. Przykręcenie lub wspawywanie go na późniejszym etapie jest niedopuszczalne, z uwagi na konieczność solidnego osadzenia elementu, aby był stabilny podczas intensywnego użytkowania.

Płaska powierzchnia, na której krawędzi znajduje się doping, powinna posiadać odpowiedni spadek tak, aby w jego pobliżu nie gromadziła się i nie zalegała woda opadowa.



Dyrekcja  
Rozbudowy  
Miasta Gdańska

**Pytanie nr 3:**

Czy ścieżka wykonana z kostki brukowej jest na gwarancji?

**Odpowiedź na pytanie nr 3:**

Prace należy prowadzić w takim sposób, aby uniknąć uszkodzeń istniejącego zagospodarowania terenu.

**Pytanie nr 4:**

W przedmiarze w stosunku do projektu wykonawczego nie zgadzają się m2 dla punktu D-09.01.01

**Odpowiedź na pytanie nr 4:**

Poprawne wartości wyrażone w m2 zawarte są w projekcie wykonawczym i te wartości przedmiarowe należy uznać za konieczne do wyceny.

**Pytanie nr 5:**

W przedmiarze nie został ujęty pręt żebrowany FI 12 niezbędny do umocowania copingów wykonanych z rury Fi60.

**Odpowiedź na pytanie nr 5:**

Jest to element „copingów” i tam powinien być ujęty (jako część składowa – pręt fi12 długości około 15cm w rozstawie co około 20cm).

**Pytanie nr 6:**

Proszę o informację, w jakim celu ma zostać wykorzystany Pręt gładki fi 6 z przedmiaru z punktu B.12.01.02 ?

**Odpowiedź na pytanie nr 6:**

Jak zapisano w projekcie - pręt gładki fi6 na strzemiona do wieńca W-1 (rys. DRMG-PB-RG-02.5).

Karol Kalinowski

Dyrektor

Podpisano elektronicznie: 21-09-2022