



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

DLP.4011.50.2020.DP

Gdańsk dnia 31.03.2020 r.

Sygn.

Strona internetowa DRMG

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn.: „Kompleksowe zagospodarowanie lokalnych przestrzeni publicznych – skwer przy ul. Gościnniej i skwer/park przy ul. Związkowej w Gdańsku” sygn. postępowania 6/BZP-U.500.6/2020/MD

W związku z zapytaniami, które wpłynęły w sprawie w/w zamówienia publicznego, Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska działająca w imieniu Gminy Miasta Gdańska, jako Zamawiający, na podstawie art. 38. ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych wyjaśnia:

PYTANIE 26

W SST I.03 „Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża” w punkcie 5.4. tablica nr 1 zostały określone wymagania zagęszczenia podłoża. Wymagania te jednak dotyczą jedynie dróg i nie zawierają wymagań przygotowania podłoża pod chodniki i zaprojektowane nawierzchnie placów i ścieżek. W dokumentacji projektowej brak również określenia wymagania minimalnej nośności podłoża (statycznego modułu wtórnego odkształcenia E2) pod warstwy chodników, ścieżek i innych elementów konstrukcyjnych. Wykonawca wnosi o uzupełnienie.

ODPOWIEDŹ 26

Zamawiający w uzupełnieniu przedkłada informacje jn.:

- wymagania dla zagęszczenia podłoża należy przyjąć zgodnie ze STWiOR I.03 „Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża” pkt 5.4. Tablica nr 1 jak dla innych dróg o ruchu mniejszym od ciężkiego.

- w STWiOR I.03 "Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża" dodaje się pkt:

6.4. Nośność podłoża

-moduł odkształcenia wg BN-64/8931-02 [27] powinien być zgodny z podanym w tablicy 4,

-ugięcie sprężyste wg BN-70/8931-06 [29] powinno być zgodne z podanym w tablicy 4.

Tablica 4. Cechy podłoża

Podłoże o wskaźniku	Wymagane cechy podłoża		
	Wskaźnik zagęszczenia	Maksymalne ugięcie sprężyste pod kołem, mm	Minimalny moduł odkształcenia mierzony płytą o średnicy 30 cm, MPa



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

wzrost nie mniejszy niż, %	a IS nie mniejszy niż				
		40 kN	50 kN	od pierwszego obciążenia E ₁	od drugiego obciążenia E ₂
60	1,0	1,40	1,60	60	120
80	1,0	1,25	1,40	80	140
120	1,03	1,10	1,20	100	180

PYTANIE 27

W SST I.05 „Podbudowa z kruszyw” wymagania dla kruszyw zostały określone w oparciu o normę PN-S-06102, w której parametry i klasyfikacja materiałów na mieszanki kruszyw do warstw podbudowy są opisane wg nieaktualnych i wycofanych Polskich Norm (inne parametry, nieaktualne nazewnictwo). SST nie zawiera aktualnych wymagań dla kruszyw do mieszanek niezwiązanych na warstwy podbudowy w zaprojektowanych konstrukcjach nawierzchni (normy serii PN-EN i WT-4:2010). Brak możliwości określenia rodzaju i kategorii materiałów, które należy zastosować (np.: Cx/y, LAx, Fx, Gx/y, UFx, CBR...). Obecnie producenci deklarują właściwości użytkowe mieszanek kruszyw w oparciu o aktualne normy. Ponadto w SST I.05 nie zostały jednoznacznie określone wymagania minimalnej nośności (statycznego modułu wtórnego odkształcenia E₂) podbudów z mieszanek kruszyw niezwiązanych 0/16 i 0/31,5mm dla zaprojektowanych elementów. Wykonawca wnosi o uzupełnienie aktualnie wymaganych parametrów i udostępnienie zaktualizowanej szczegółowej specyfikacji technicznej.

ODPOWIEDŹ 27

Zamawiający informuje, iż:

- przy doborze mieszanek kruszyw do warstw podbudowy należy stosować PN-EN 13242 "Kruszywa do niezwiązanych i hydraulicznie związanych materiałów stosownych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym" wprowadzoną do stosowania w Polsce poprzez Krajowy Dokument Aplikacyjny, który stanowią Wymagania Techniczne WT-4 2010 "Mieszanki niezwiązane do dróg krajowych".

- w STWiOR I.05 "Podbudowa z kruszyw" nośność podbudowy podano w pkt 6.4.8 i Tablicy 4

PYTANIE 28

Dot. SST nr I.07. Nawierzchnie z płyt betonowych oraz I.8. Ustawienie betonowych obrzeży chodnikowych. Przywołane dokumenty opierają się na wymaganiach wg starej branżowej normy z 1980 roku. Zwracamy się o uzupełnienie aktualnych wymagań.

ODPOWIEDŹ 28



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

Zamawiający informuje, iż:

- płyty chodnikowe betonowe powinny odpowiadać wymaganiom norm podanych w STWiOR nr I.07. "Nawierzchnie z płyt betonowych" oraz PN-EN 1339;
- obrzeża betonowe powinny odpowiadać wymaganiom norm podanych w STWiOR nr I.8. "Ustawienie betonowych obrzeży chodnikowych" oraz PN-EN 1340.

Włodzimierz Bartosiewicz

Dyrektor

Podpisano elektronicznie: 03-04-2020