

Wszyscy Wykonawcy

WYJAŚNIENIA NA PYTANIA

I.

W związku z pytaniami od Wykonawców dot. przetargu na „**Oznakowanie poziome dróg krajowych województwa wielkopolskiego**” Zamawiający udziela następujących odpowiedzi: (treść pytań zgodna z oryginałem wystąpienia Wykonawcy)

Pytanie 1

Czy wskazując konieczność dysponowania sprzętem do oznakowania poziomego w technologii grubowarstwowej z mas termoplastycznych i chemoutwardzalnych, Zamawiający miał na myśli maszyny samojezdne czy maszyny ręczne do aplikacji drobnych elementów?

Czy w/w maszyny muszą być wyposażone w systemy do automatycznego dozowania mikrokul szkalnych, czy wystarczy posyp ręczny lub grawitacyjny?

Wyjaśnienie:

Zamawiający informuje, że w pkt. 4.9 specyfikacji technicznej oznakowania grubowarstwowego zostały zamieszczone wymagania odnośnie sprzętu tzn.

„Do wykonania oznakowania grubowarstwowego należy stosować urządzenia samojezdne z automatycznym podziałem linii i pneumatycznym natryskiwaniem kulek szkalnych. Zastosowane układarki muszą zapewnić równomierną i o założonej grubości warstwę rozłożonego materiału, zachowując wymiary i ostrość krawędzi.

Drobne elementy i przejścia dla pieszych mogą być wykonywane przy użyciu ręcznych układarek z posypem.

Urządzenie powinno zapewnić wylew masy z nad nawierzchni jezdni (ok. 5 cm), gwarantuje to jednakową grubość oznakowania.

Należy zapewnić jednorodność materiału nanoszonego.

Przestrzegać należy ilości dozowanych materiałów i kontrolować grubość nanoszonej warstwy przy pomocy grzebienia pomiarowego na płycie szklanej lub metalowej podkładanej na drodze układarki”

Pytanie 2

Dotyczy pkt.8.2.2. Potencjał kadrowy ppkt. a.

Czy osoba z uprawnieniami budowlanymi do kierowania robotami budowlanymi specjalności drogowej ma wykazać się jednocześnie posiadaniem uprawnień do kierowania ruchem, czy też można rozdzielić pełnienie tych funkcji? Praktyka inwestycji drogowych wskazuje, iż łączenie tych funkcji nie ma żadnego uzasadnienia. Prosimy o zmianę w zapisie treści SIWZ.

Wyjaśnienie:

Zamawiający w związku z powyższym pytaniem zmienia treść zapisu SIWZ. Prawidłowy zapis przedstawiony zostaje poniżej.

Pytanie 3

Dotyczy pkt.8.2.2. Potencjał kadrowy ppkt. a.

Czy Kierownik Robót Drogowych (w przypadku składania oferty na dwie części zamówienia) musi posiadać uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń?

Wyjaśnienie

Patrz wyjaśnienie na pytanie nr 2 (kierownik robót drogowych musi posiadać uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej)

Pytanie 4

Czy badanie widzialności w dzień określonej współczynnikiem β można zastąpić współczynnikiem Q_d ?

Wyjaśnienie

Pomiar współczynnika luminacji β może być zastąpiony pomiarem współczynnika luminacji w świetle rozproszonym Q_d , wg PN-EN 1436:2000. Do określenia odbicia światła dziennego lub odbicia oświetlenia drogi od oznakowania stosuje się również współczynnik luminacji w świetle rozproszonym Q_d

Pytanie 5

SWIZ pkt 8.2.2. Potencjał kadrowy określa wymagania wobec osoby mającej pełnić funkcję Kierownika Robót:

-OST DMU-00-00-00 pkt 1.4.9 podaje definicję i wymagania wobec Kierownika budowy (osoby upoważnionej przez Wykonawcę do kierowania robotami) co jest w sprzeczności wobec wymagań zawartych w pkt. 8.2.2 SIWZ. Wnosimy o zmianę wymagań w stosunku do Kierownika Robót zgodnie z OST pkt 1.4.9

- Kierownik Robót nadzoruje pracami, które mogą być wykonywane w różnych miejscach w tym samym czasie i obarczanie go dodatkowymi obowiązkami może uniemożliwić mu wykonanie podstawowych czynności. Dlatego do kierowania ruchem wyznacza się osoby posiadające uprawnienia w tym zakresie, które nie pełnią dodatkowych funkcji. Wnosimy o zmianę wymagań wobec Kierownika Robót i przeniesienie funkcji kierowania ruchem na inną osobę.

Wyjaśnienia

Zamawiający informuje, że w nawiązaniu do pytania 3 zmienił zapis pkt. 8.2.2. Ponadto zmienia zapis pkt. 1.4.9. Ogólnej Specyfikacji Technicznej DMU 00-00-00 na następujący:

„1.4.9. Kierownik budowy - osoba wyznaczona przez Wykonawcę, upoważniona do kierowania robotami i do występowania w jego imieniu w sprawach realizacji kontraktu oraz spełniająca wymagania pkt. 8.2.2. SIWZ.”

Pytanie 6

Według jakich kryteriów Zamawiający będzie akceptował Laboratorium Drogowe Wykonawcy?

Wyjaśnienia

Laboratorium Wykonawcy musi dysponować sprzętem laboratoryjnym i doświadczeniem w wykonywaniu badań związanych z określeniem cech wykonanego oznakowania poziomego zgodnie z zapisami SST. Zamawiający będzie dokonywał oceny wykonanego oznakowania przy pomocy swojego laboratorium zgodnie z zapisem pkt. 8.5. DMU-00-00-00

II.

ZMIANA TREŚCI SIWZ NR 1

W związku z udzielonymi wyjaśnieniami treści SIWZ (dot. pytań nr 2) działając w trybie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający informuje o dokonaniu następującej zmiany treści SIWZ:

1) W Tomie I w pkt. 8.2.2.

Istniejący zapis:

Potencjał kadrowy

Wykonawca musi wykazać, że dysponuje lub będzie dysponował osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymującymi się kwalifikacjami zawodowymi, doświadczeniem i wykształceniem odpowiednimi do funkcji, jakie zostaną im powierzone.

Wykonawca przedstawi wraz z ofertą, na każdą funkcję wymienioną poniżej osoby, które spełniają następujące wymagania:

- przypadku składania oferty na jedną część zamówienia:

a. do pełnienia funkcji Kierownika Robót – min. 1 osoba z uprawnieniami budowlanymi do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej i uprawnieniami do kierowania ruchem drogowym oraz doświadczeniem w kierowaniu (na stanowisku kierownika budowy lub kierownika robót) min. 3 robotami budowlanymi obejmującymi wykonanie oznakowania poziomego na drogach klasy min. G.

b. do pełnienia funkcji operatora malowarki – min. 2 osoby posiadające wymagane prawem kwalifikacje do obsługi sprzętu do poziomego oznakowania dróg, w tym:

- min. 1 osoba z doświadczeniem w wykonywaniu oznakowania poziomego cienkowarstwowego na powierzchni malowania łącznie co najmniej 50 000 m² oraz

- min. 1 osoba z doświadczeniem w wykonywaniu oznakowania poziomego grubowarstwowego na powierzchni malowania łącznie co najmniej 5 000 m²

- przypadku składania oferty na dwie części zamówienia:

a. do pełnienia funkcji Kierownika Robót – min. 2 osoby z uprawnieniami budowlanymi do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej i uprawnieniami do kierowania ruchem drogowym oraz doświadczeniem w kierowaniu (na stanowisku kierownika budowy lub kierownika robót) min. 3 robotami budowlanymi obejmującymi wykonanie oznakowania poziomego na drogach klasy min. G.

b. do pełnienia funkcji operatora malowarki – min. 4 osoby posiadające wymagane prawem kwalifikacje do obsługi sprzętu do poziomego oznakowania dróg, w tym:

- min. 2 osoby z doświadczeniem w wykonywaniu oznakowania poziomego cienkowarstwowego na powierzchni malowania łącznie co najmniej 50 000 m² oraz

- min. 2 osoby z doświadczeniem w wykonywaniu oznakowania poziomego grubowarstwowego na powierzchni malowania łącznie co najmniej 5 000 m²

Informacja o kandydacie musi być przedstawiona zgodnie z pkt 9.2.4 Instrukcji dla Wykonawców.

Zastępuje się następującym:

Potencjał kadrowy

Wykonawca musi wykazać, że dysponuje lub będzie dysponował osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymującymi się kwalifikacjami zawodowymi, doświadczeniem i wykształceniem odpowiednimi do funkcji, jakie zostaną im powierzone.

Wykonawca przedstawi wraz z ofertą, na każdą funkcję wymienioną poniżej osoby, które spełniają następujące wymagania:

- przypadku składania oferty na jedną część zamówienia:

a. do pełnienia funkcji Kierownika Robót – min. 1 osoba z uprawnieniami budowlanymi do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej oraz doświadczeniem w kierowaniu (na stanowisku kierownika budowy lub kierownika robót) min. 3 robotami budowlanymi obejmującymi wykonanie oznakowania poziomego na drogach klasy min. G.

b. do pełnienia funkcji operatora malowarki – min. 2 osoby posiadające wymagane prawem kwalifikacje do obsługi sprzętu do poziomego oznakowania dróg, w tym:

- min. 1 osoba z doświadczeniem w wykonywaniu oznakowania poziomego cienkowarstwowego na powierzchni malowania łącznie co najmniej 50 000 m² oraz

- min. 1 osoba z doświadczeniem w wykonywaniu oznakowania poziomego grubowarstwowego na powierzchni malowania łącznie co najmniej 5 000 m²

c. minimum 2 osobami z uprawnieniami do kierowania ruchem drogowym.

- przypadku składania oferty na dwie części zamówienia:

a. do pełnienia funkcji Kierownika Robót – min. 2 osoby z uprawnieniami budowlanymi do kierowania robotami budowlanymi w specjalności drogowej oraz doświadczeniem w kierowaniu (na stanowisku kierownika budowy lub kierownika robót) min. 3 robotami budowlanymi obejmującymi wykonanie oznakowania poziomego na drogach klasy min. G.

b. do pełnienia funkcji operatora malowarki – min. 4 osoby posiadające wymagane prawem kwalifikacje do obsługi sprzętu do poziomego oznakowania dróg, w tym:

- min. 2 osoby z doświadczeniem w wykonywaniu oznakowania poziomego cienkowarstwowego na powierzchni malowania łącznie co najmniej 50 000 m² oraz

- min. 2 osoby z doświadczeniem w wykonywaniu oznakowania poziomego grubowarstwowego na powierzchni malowania łącznie co najmniej 5 000 m²

c. minimum 4 osobami z uprawnieniami do kierowania ruchem drogowym.

Informacja o kandydacie musi być przedstawiona zgodnie z pkt 9.2.4 Instrukcji dla Wykonawców.

Z upoważnienia Dyrektora
Naczelnik
Wydziału Zamówień Publicznych
mgr inż. Lucja Alguśiewicz