



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

OPERA WROCŁAWSKA

INSTYTUCJA KULTURY SAMORZĄDU WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO
EWA MICHNIK
DYREKTOR NACZELNY I ARTYSTYCZNY

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko

Wrocław, dnia 15 października 2012r.

L. dz. 583 / 2012

ODPOWIEDZI NA PYTANIA WYKONAWCÓW LISTA NR 4

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Rozbudowa Opery Wrocławskiej wraz z budową Sceny Letniej, Zadanie nr1: WYKONANIE ŚCIAN SZCZELINOWYCH, PŁYTY FUNDAMENTOWEJ, TUNELU ZJAZDOWEGO WRAZ Z ROBOTAMI TOWARZYSZĄCYMI”.

Ogłoszenie o zamówieniu : Nr 2012/S172-284143 z dnia 7.09.2012r

Uzupełnienie do odpowiedzi na Pytania Nr 22 i 23:

W projekcie przyjęto, że ściany szczelinowe w trakcie wykonywania wykopu będą rozpierane kolejno na poziomach: -3.60 i -8.30. Od poziomu -13.80 będą obustronnie zagłębione w gruncie. Te poziomy należy traktować jako wytyczne przy doborze sposobu rozpierania wykopu. Dopuszcza się niewielkie odstępstwa od tych poziomów, w zakresie dopuszczalnym ze względu na zginanie ścian, po uzgodnieniu w ramach nadzoru autorskiego. Jednak przyjęty poziom musi umożliwiać wykonywanie stropów w drugim etapie robót. Szczegółowy układ rozpór i ich podparcia wykonawca powinien dostosować do przyjętej technologii i kolejności prowadzenia robót, zwłaszcza usuwania gruntu w obrębie ścian i prac archeologicznych.

Pytanie Nr 39

Przedmiar robót PR.B.1 Część budowlana, Lp. 4 d.1.1.1.1 „Roboty ziemne polegające na wykopaniu i usunięciu ziemi z wykopów podczas realizacji zadania nr 1 (...)” – ilość z przedmiaru 82 099 m³ nie zgadza się z ilością pomierzoną z rysunku K01/Z1, która wynosi 66 000 m³ (w tym 5000 wykop pod ściany szczelinowe)

Odpowiedź Nr 39

Zamawiający podtrzymuje ilość wskazaną w przedmiarze. Wyliczenie powyższe obejmuje również wykopy pod wjazd do garażu.

Pytanie Nr 40

Wartości wtórnego modułu odkształcenia E2 (odpowiadające nośności poszczególnych warstw dróg) podane na przekrojach konstrukcyjnych (rys. D03PW) i wynoszą odpowiednio 180 MPa dla warstwy podbudowy z kruszywa stabilizowanego mechanicznie i 4500 MPa dla stabilizacji cementowej. Proszę o potwierdzenie czy wskaźniki te nie są zawyżone dla odpowiadającej tej drodze kategorii ruchu.

Odpowiedź Nr 40

Moduł wtórny odkształcenia na podłożu ulepszonym (np. po stabilizacji cementem) powinien wynosić min. 120 MPa. Na podbudowie z kruszywa stabilizowanego mechanicznie - 180 MPa.

Pytanie Nr 41

W związku z odpowiedzią na pytanie 26, w której termin demontażu tymczasowej konstrukcji rozpiętej Zamawiający uzależnia od czasu wykonania stropu na poziomie 0,00 prosimy o informacje, w jakim terminie przewiduje się wykonanie tego stropu. Stalowa konstrukcja rozporowa ma być dzierżawiona. Aby oszacować koszty dzierżawy oraz koszty finansowe prowadzenia kontraktu musimy znać czas, na jaki konstrukcja ta ma być dzierżawiona

Pytanie Nr 42

Prosimy o informację, jak rozliczone będą roboty z pozycji przedmiarowej 4d.1.1.1.1 K4 Zwracamy uwagę, że pozycja ta zawiera również demontaż tymczasowej konstrukcji rozpiętej. Kiedy w takim razie Zamawiający uzna za wykonane roboty rozliczane z tej pozycji? Czy rozliczenie robót ziemnych nastąpi dopiero po demontażu konstrukcji stalowej? Wnioskujemy o stworzenie odrębnej pozycji rozliczeniowej dla stalowej konstrukcji rozpiętej.

Pytanie Nr 43

Prosimy o informacje czy demontaż stalowej konstrukcji rozpiętej ma być wykonany w czasie przewidzianym na wykonanie umowy określonym w kontrakcie pkt. 3.1.1 terminu wykonania umowy, tj. w ciągu 9 miesięcy od podpisania umowy? Prosimy o doprecyzowanie kontraktu w tej kwestii.

Pytanie Nr 44

Prosimy o informację czy Zamawiający uzna zakończenie wykonania zamówienia objętego niniejszym kontraktem dopiero po zdemontowaniu tymczasowej konstrukcji rozpiętej? Czy końcowe rozliczenie kontraktu nastąpi dopiero po zdemontowaniu tej konstrukcji?

Odpowiedź Nr 41- 44

W fazie realizacji zadania nr 1 stabilizację ścian szczelinowych przewiduje się poprzez rozparcie wewnątrz wykopu rozporami poziomymi z rur stalowych. Przewiduje się udostępnienie placu budowy kolejnemu Wykonawcy wyłonionemu w odrębnym postępowaniu przetargowym, który wykona

wewnętrzną konstrukcję nośną części podziemnej. Wejście drugiego Wykonawcy nastąpi nie później niż miesiąc przed zakończeniem zadania nr 1.

Powstanie w ten sposób nowy układ konstrukcyjny usztywniający ścianę szczelinową, co umożliwi likwidację rozpór tymczasowych. Stalowe elementy rozpierające będą usuwane sukcesywnie, w miarę wykonywania ścian i stropów części podziemnej. Całkowicie usunięte będą z chwilą przystąpienia do wykonywania stropu w poz. ± 0.00 . Zdjęcie stalowych elementów rozpierających przewiduje się w terminie do 4 miesięcy po zakończeniu zadania nr 1.

Równocześnie Zamawiający przekazuje w załączeniu skorygowany przedmiar PR.B.1, w którym wydzielono odrębną pozycję rozliczeniową 6 d.1.1.1.1: „wykonanie rozparcia ścian szczelinowych”. Wskazana pozycja będzie rozliczana na zasadzie ryczałtu. Demontaż konstrukcji zostanie uwzględniony w kolejnym przetargu dla następnego etapu realizacji.

Pytanie Nr 45

Odpowiedzi nr 21 i 31 wykluczają się. Prosimy o potwierdzenie, że obowiązująca jest odpowiedź nr 21.

Odpowiedź Nr 45

Należy uwzględnić odpowiedź na pytanie nr 21.

Kazimierz Budzanowski
Pełnomocnik Dyrektora
d/s inwestycyjnych