

l.dz. 732 /JB/09

Gdynia, dnia 28.05.2009 r.

Wg rozdzielnika

Dotyczy : przetargu nieograniczonego od 5.150.000 euro na wykonanie roboty budowlanej „Przebudowa stadionu piłkarskiego przy ulicy Olimpijskiej w Gdyni”.

W odpowiedzi na pytania Wykonawców, wyjaśniam :

350.Pytanie: Proszę o udostępnienie kompletnego zestawienia elementów zaprojektowanej sieci LAN łącznie z licencjami oraz rozbiciem elementów pomiędzy poszczególne punkty dystrybucyjne.

Odpowiedź: Zestawienie elementów znajduje się w Tomie II rozdział 1 IT i w Tomie II rozdział 3 IT. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć licencje dla zastosowanego systemu (technologii). Zamawiający nie dostarczy rozbicia elementów na poszczególne punkty dystrybucyjne.

351.Pytanie: Czy podczas wykonywania belek przy osiach dylatacyjnych po wykonaniu belki „L” należy stosować podkładki systemowe aby wykonać belkę prostokątną wg rys W-TR-KZ-4561 Belka typ 9 E1?

Odpowiedź: Podczas wykonywania belek przy osiach dylatacyjnych, aby wykonać belkę prostokątną należy zamontować podkładkę ślizgową - jak odpowiedź na pytanie 91.

352.Pytanie: Proszę o przekazanie rozwiązania dylatacji trybun.

Odpowiedź: Rozwiązania dylatacji trybun zawarte są w projekcie, np. rys. W-TR-KZ-2471 na przekroju 6-6.

353.Pytanie: Proszę o przekazanie rozwiązania dylatacji elewacji zewnętrznej w przyziemiu.

Odpowiedź: Elewację zewnętrzną na przyziemiu należy dylatować przy użyciu listwy systemowej, np. typ E firmy Caparol.

354.Pytanie : Odwodnienie liniowe występuje:

- a) w projekcie prac budowlanych – odwodnienie na galerii trybun i trybunie VIP
- b) w projekcie przyłącza kanalizacji deszczowej – odwodnienie liniowe przy schodach wejściowych na trybuny.

Odpowiedź na pyt. 208 naszym zdaniem dotyczy odcinków odwodnienia na galerii trybun. Prosimy o podanie typu odwodnienia liniowego, klasę obciążeń dla odcinków przy schodach wejściowych (tj. dla projektu przyłącza kanalizacji deszczowej).

Odpowiedź: Odwodnienie liniowe przy schodach wejściowych - klasy minimum C 250kN, szerokości użytkowej 200 mm, z rusztem żeliwnym mocowanym śrubami. Ruszt zabezpieczony antykorozyjnie. Wysokość ok. 280 mm, ze skrzynkami odpływowymi.

355.Pytanie: Czy w wycenie instalacji wod.-kan. należy uwzględnić zestawy wodomierzowe dla pomieszczeń gastronomii?

Odpowiedź: Jak odpowiedź na pytanie 326.

356.Pytanie: Czy uwzględnić w wycenie instalacji wod-kan dla trybuny VIP brodziki z bateriami natryskowymi, czy tylko baterie natryskowe i wpusty podłogowe. W otrzymanej dokumentacji (specyfikacje techniczne, opis projektu) nie zostało to sprecyzowane.

Odpowiedź: Jak odpowiedź na pytanie 327.

357.Pytanie: Prosimy o podanie nr rysunków na podstawie których należy wycenić ETAP 3 instalacja wod-kan . W projekcie TOM II, rozdział 1 IS WK przedstawiona jest tylko część instalacji wod-kan dla ETAPU 3.

Odpowiedź: Jak odpowiedź na pytanie 328.

358.Pytanie: Jak mają być zamykane szafki depozytowe wewnętrzne i zewnętrzne , czy na zamki na monety zwrotne?

Odpowiedź: Jak odpowiedź na pytanie 329.

359.Pytanie: Dotyczy robót drogowych: W związku z uzyskanymi w dniu 26.05.br drogą telefoniczną informacjami, iż rozbiórka istniejącej drogi Olimpijskiej będzie wykonywana przez firmę dokonującą przebudowy tej ulicy, a w zakresie wykonawcy przebudowy stadionu będzie demontaż drogi tymczasowej z płyt typu MON – prosimy o potwierdzenie tego faktu oraz potwierdzenie wyłączenia z przedmiaru punktu 1.1.2 z tabeli przedmiarowej „wydzielenie elementów drogowych z przedmiaru całościowego projektu – ul.Olimpijska”.

Odpowiedź: Zgodnie z postanowieniami punktu 3.4 podpunkt g) SIWZ, przedmiot zamówienia obejmuje rozbiórkę istniejącej jezdni i chodników ulicy Olimpijskiej (w starym przebiegu tej ulicy) na odcinku od ulicy Stryjskiej/Małokackiej do istniejącego wjazdu na teren stadionu (wjazd w rejonie Hali Lekkoatletycznej) oraz wykonanie na tym odcinku ulicy Olimpijskiej projektowanego wjazdu wzmocnionego i chodnika od strony stadionu oraz zieleni. Dokumentacja określająca zakres robót drogowych w ulicy Olimpijskiej, o których mowa w punkcie 3.4 podpunkty g) i h) SIWZ została przekazana przy odpowiedziach z dnia 6.05.2009 r. Jednocześnie informuję, iż uzyskiwanie drogą telefoniczną informacji na temat zakresu robót objętych przedmiotem zamówienia nie powinno mieć miejsca, a wszelkie informacje uzyskane w ten sposób nie są wiarygodne i nie mogą modyfikować przedmiotu zamówienia. Wykonawca przebudowy ulicy Olimpijskiej nie wykona robót rozbiórkowych tego odcinka ulicy Olimpijskiej, w ramach swoich robót będzie wykonywał jedynie miejscowe rozbiórki w obrębie wykopów pod przejścia poprzeczne projektowanego uzbrojenia wraz z odtworzeniem nawierzchni po wykopach, gdyż zobowiązany jest do zapewnienia bezkolizyjnego dojazdu do obiektu stadionu.

360.Pytanie: Dotyczy robót drogowych: Z uwagi na fakt, że dostarczone przez Państwa przedmiary były przedmiarami informacyjnymi prosimy o dokładne sprecyzowane zakresu robót drogowych realizowanych przy przebudowie ul. Olimpijskiej – prosimy o potwierdzenie , iż wszystkie elementy zawarte w tabeli przedmiarowej „wydzielenie elementów drogowych z przedmiaru całościowego projektu – ul. Olimpijska”).

Odpowiedź: Jak odpowiedź na pytanie 359. Przekazana przez Zamawiającego przy odpowiedziach z dnia 6.05.2009 r. dokumentacja pokazuje na planie sytuacyjnym przebieg istniejącej ulicy Olimpijskiej, co umożliwi ustalenie ilości robót rozbiórkowych dla określonego w punkcie 3.4 podpunkt g) SIWZ odcinka tej ulicy.

361.Pytanie: Dotyczy robót drogowych: Prosimy o określenie rodzaju nawierzchni, jaka ma zostać wykonana na rogu ulicy Stryjskiej/Olimpijskiej prowadzącej po łuku przy ścieżce rowerowej (wg rys.1/W „Plan sytuacyjny zakresu robót realizowanych w ramach budowy stadionu” z projektu „wydzielenie elementów drogowych z przedmiaru całościowego projektu - ul. Olimpijska”).

Odpowiedź: Zamawiający przekazuje w załączeniu kopię rysunku (wersja papierowa i elektroniczna - 2 strony) z przekrojami konstrukcyjnymi, obowiązującymi dla zakresu robót drogowych w ulicy Olimpijskiej, o których mowa w punkcie 3.4 podpunkty g) i h) SIWZ

362.Pytanie: Dotyczy przebudowy boiska: Z uwagi na fakt, że istniejąca murawa wykonana jest z darni tradycyjnej, przez co pas, który jest przewidziany do przełożenia również będzie wykonany z tego samego typu darni, co łącznie będzie stanowiło docelową nawierzchnię boiska-prosimy w takim wypadku o wyjaśnienie potrzeby zastosowania darni z siatką trójwymiarową na pozostałej powierzchni przewidzianej pod murawę.

Odpowiedź: Istniejąca murawa boiska wykonana jest z darni rolowanej 1,2 m x 15 m przygotowanej na siatce. Zamawiający podtrzymuje dyspozycje zawarte w odpowiedzi na pytanie 182.

363.Pytanie: Dotyczy przebudowy boiska: W przypadku konieczności zastosowania darni z siatką trójwymiarową prosimy o przedstawienie technicznej możliwości dowiązania się do istniejącej darni tradycyjnej oraz podania producenta takiej darni.

Odpowiedź: Jak odpowiedź na pytanie 362. Zamawiający informuje, iż wykonawca remontu płyty boiska został podany w odpowiedzi na pytanie 205, a istniejąca murawa została wykonana z darni produkcji holenderskiej.

364.Pytanie: Dotyczy przebudowy boiska: Z uwagi na przewidywaną w przyszłości renowację murawy, prosimy o uzasadnienie konieczności zastosowania darni z siatką trójwymiarową, gdyż takie zabiegi mogą doprowadzić do zniszczenia ułożonej na nowo darni z trójwymiarową siatką.

Odpowiedź: Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie nawierzchni płyty boiska z darni na siatce bez względu na ewentualne przyszłe problemy Zamawiającego z renowacją tej murawy.

365.Pytanie: Dotyczy zieleni: W związku z planowaną „Rozbudową ul. Olimpijskiej, Sportowej i Wileńskiej wraz z parkingiem przy ul. Wileńskiej”, prosimy o dokładne wyznaczenie drzew przewidzianych do wycinki będących w zakresie wykonawcy przebudowy stadionu, gdyż drzewa o numerach 32, 33-43, 53, 54, 56-60, 65, 66 znajdują się na przebiegu trasy nowej ulicy Olimpijskiej.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, iż wykonawca przebudowy ulicy Olimpijskiej usuwa wszystkie drzewa na nowym przebiegu tej ulicy, czyli drzewa wymienione w odpowiedzi na pytanie 191 oraz drzewa o numerach 58, 59, 60, 65, 66, 43. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż drzewa o numerach 50-54 i 56, 57, przewidziane w inwentaryzacji do usunięcia, nie podlegają wycinie.

366.Pytanie: Dotyczy przebudowy boiska: Prosimy o informację czy wokół murawy przewidziany jest jakiś utwardzony pas ruchu, jeżeli tak to prosimy o precyzyjne informacje.

Odpowiedź: Przedmiot zamówienia nie obejmuje utwardzonego pasa ruchu wokół murawy (murawa dochodzi do ściany trybun).

367.Pytanie: Dotyczy zieleni: Kto odpowiada za pielęgnację murawy podczas trwania budowy.

Odpowiedź: Za pielęgnację murawy odpowiada wykonawca, zgodnie z postanowieniami punktu 3.4 podpunkt bb) i cc) SIWZ.

368.Pytanie: Dotyczy ogrodzenia: W nawiązaniu do odpowiedzi na pytanie nr 183 z dnia 15.05.br oraz do zapisu punktu 3.4 podpunktu r) SIWZ (w którym jest mowa o zastosowaniu bram przesuwnych z mechanizmem otwierania elektrycznego, sterowanym pilotem z możliwością otwierania ręcznego) z technicznego punktu widzenia w większości przypadków nie ma możliwości zastosowania bram przesuwnych (brak miejsca z rozsuniecie skrzydła). Pragniemy zaznaczyć, iż na rysunku W-OT-AR-3001 rev.1 przedstawione są bramy otwierane/rozwierane. W związku z powyższym prosimy o sprecyzowanie sposobu otwierania każdej z bram.

Odpowiedź: Zamawiający modyfikuje treść punktu 3.4 podpunkt r) SIWZ, który otrzymuje następujące brzmienie :

„przedmiot zamówienia obejmuje dostawę i montaż przewidzianych w dokumentacji projektowej bram jako rozwieranych z dodatkowym wyposażeniem - mechanizmem otwierania elektrycznego (siłowniki elektrohydrauliczne lub elektromechaniczne), włączonym w centralny układ sterowania z pomieszczenia dowodzenia; w każdym zespole bram należy wykonać po jednej bramie dodatkowo sterowanej pilotem (po 3 szt. w komplecie), z zachowaniem podstawowej funkcji otwierania ręcznego”.

369.Pytanie: Dotyczy ogrodzenia: W przypadku konieczności zastosowania bram przesuwnych prosimy o przedstawienie rysunku zamiennego określającego w sposób jasny następujące parametry:

- czy bramy mają być przeciwbieżne podwójne czy przesuwane pojedynczo
- czy wszystkie wymagają napędu
- jak często będą użytkowane – informacja potrzebna do określenia typu siłownika
- czy wypełnienie bramy jest takie samo jak paneli ogrodzeniowych.

Odpowiedź: Jak odpowiedź na pytanie 368. Wypełnienie bram tak jak paneli ogrodzenia. Zamawiający przewiduje częste otwieranie bram.

370.Pytanie: Dotyczy ogrodzenia: Czy w przypadku zastosowania bram otwieranych jest konieczność zastosowania mechanizmu otwierania elektrycznego sterowanego pilotem?

Odpowiedź: Jak odpowiedź na pytanie 368.

371.Pytanie: Dotyczy ogrodzenia: Czy w bramach przewidziane są wkładki, dźwignie antypaniczne?

Odpowiedź: W bramach nie są przewidziane wkładki i dźwignie antypaniczne.

372.Pytanie: Dotyczy zieleni : Czy ze względu na fakt, iż przedmiar zawarty w dokumentacji przetargowej jest wyłącznie informacyjny, a podana w nim ilość drzew wymagających zabezpieczenia, znacznie różni się od ilości przedstawionej w specyfikacjach, dlatego prosimy o potwierdzenie, że jedynie topola przeznaczona do adaptacji będzie wymagała zabezpieczenia na czas budowy.

Odpowiedź: Jak odpowiedź na pytanie 190.

373.Pytanie: Dotyczy bramy pamiątkowej: W związku z tym, iż na ul. Ejsmonda znajdują się skrzydła bramy, jedna furtka, filary murowane z cegły oraz podkonstrukcje do podwieszania elementów zdobieniowych (zdjęcie poniżej) prosimy określić, jakie elementy bramy są do zdemontowania i jakie ponownego zmontowania i odrestaurowania?

Odpowiedź: Brama pamiątkowa pokazana jest na zdjęciu poniżej i znajduje się na stadionie przy ulicy Olimpijskiej, a nie na ulicy Ejsmonda. Zdemontować i zamontować ponownie, zgodnie z zaleceniami projektu, należy wyłącznie część siatki w obramowaniu z kątowników z napisem i emblematem u góry. Bramy nie należy restaurować.



374.Pytanie: Dotyczy bramy pamiątkowej: Z rysunków przetargowych wynika (rys. W-OT-AR-3001 rev.1), że w miejscu gdzie ma znajdować się brama pamiątkowa zaprojektowane są bramy w systemie Securifor (3 szt. bram dwuskrzydłowych typu B4). Prosimy o potwierdzenie, że elementy ozdobne bramy pamiątkowej mają być zamontowane powyżej nowo projektowanej bramy.

Odpowiedź: Bramę pamiątkową należy wbudować w linię projektowanego ogrodzenia w miejscu wskazanym na rysunku W-OT-AR-3001.

375.Pytanie: Dotyczy bramy pamiątkowej: W specyfikacji budowli i urządzeń natomiast w pkt. 7.2.1.3 oraz 7.5.1.4 jest mowa o ramie wykonanej z blachownic stalowych. W związku z powyższym prosimy o wyjaśnienie, co należy rozumieć przez określenie „rama”?

Odpowiedź: Jak odpowiedzi na pytanie 373 i 374.

376.Pytanie: Dotyczy instalacji podgrzewania murawy: czy glikol znajdujący się obecnie w systemie grzewczym murawy, może zostać powtórnie wykorzystany wraz z uzupełnieniem jego ilości w nowej instalacji?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza ponowne wykorzystanie glikolu, a ewentualna możliwość jego ponownego wykorzystania podlega ocenie wykonawcy pod kątem zgodności z wytycznymi producenta systemu podgrzewania murawy.

377.Pytanie: Prosimy o sprecyzowanie z jakiego materiału mają być wykonane obróbki blacharskie?

Opis techniczny ("Obróbki przy atykach, kominach i krawędziach oraz inne niezbędne elementy pokrycia dachu - z blachy stalowej ocynkowanej obustronnie powlekanej grubości 0,6mm.) pozostaje w naszej ocenie w sprzeczności ze specyfikacją techniczną (Obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej..."). Zwracamy uwagę, na dużą różnicę kosztów wykonania 1mb obróbki z blachy stalowej ocynkowanej między 1mb obróbki z blachy tytanowo-cynkowej.

Odpowiedź: Obróbki blacharskie, poza obróbkami systemowymi, należy wykonać z blachy tytanowo-cynkowej.

378.Pytanie: Czy każdy z agregatów prądotwórczych ma być zainstalowany w kontenerze, czy w zabudowie wyciszonej ?

Odpowiedź: Agregaty prądotwórcze należy wykonać w zabudowie wyciszonej.

379.Pytanie: *Dotyczy pulpitu mikrofonowych:* Czy zapowiedzi z pulpitu mikrofonowych mają możliwość bezpośredniego strefowania w obszarze widowni?

Odpowiedź: W dokumentacji projektowej nie jest przewidziane strefowanie zapowiedzi z pulpitu mikrofonowych.

380.Pytanie: *Dotyczy pulpitu mikrofonowych:* Czy Zamawiający dopuszcza możliwość bezpośredniego wyboru strefy zapowiedzi dla trybun z pulpitu mikrofonowego? Taka zmiana pozwala na eliminację jednego pulpitu dotykowego i, w praktyce łatwiejszą i szybszą obsługę co ma wpływ na bezpieczeństwo organizacji imprez.

Odpowiedź: Pulpit dotykowy został przewidziany w celu ułatwienia i usprawnienia obsługi poszczególnych stref nagłośnienia całego systemu. Zamawiający nie dopuszcza możliwości eliminacji tego pulpitu. Wykonawca może zaproponować możliwość bezpośredniego wyboru strefy z pulpitu mikrofonowego, ale tylko jako rozwiązanie uzupełniające (dodatkowe).

381.Pytanie: *Dotyczy systemu głośności:* Prezentowane wyniki symulacji pokazują wydajność systemu (głośność) jako wynik ciśnienia całkowitego. Jaką poprawkę uwzględni Zamawiający przy pomiarach systemu w trakcie odbiorów?

Odpowiedź: Zmiana rzeczywistych parametrów SPL podczas odbioru może wynosić +/- 2 dB od parametrów uzyskanych podczas symulacji komputerowej.

382.Pytanie: *Dotyczy wzmacniaczy:* Czy Zamawiający potwierdza liczbę wzmacniaczy CPS 4.5, wynikającą z dokumentacji?

Odpowiedź: Przedmiot zamówienia obejmuje ilość wzmacniaczy wynikającą z dokumentacji projektowej, w tym jeden wzmacniacz przewidziany jako rezerwowy do zabudowy w szafie IVH. W ocenie Zamawiającego łączna ilość wzmacniaczy

CPS 4.5 (4x500W) wynosi 24 szt. (łącznie z wzmacniaczem rezerwowym do zabudowy w szafie IVH).

383.Pytanie: *Dotyczy głośników:* W wymaganiach, dotyczących głośników Zamawiający wnosi o instalację dwudrożnych głośników sufitowych o parametrach znacznie przekraczających parametry transmisji wzmacniaczy mocy, zastosowanych do napędu tych głośników (pasmo przenoszenia).

Czy Zamawiający podtrzymuje wymóg tego parametru, choć wiąże się ze znacznym, nieuzasadnionym kosztem?

Odpowiedź: W Hallu głównym trybuny VIP i galerii nad nim instalować należy głośniki sufitowe dwudrożne o mocy 10W (założony typ: CM-EZ-8) o podwyższonych parametrach akustycznych. Nie dopuszcza się pogorszenia parametrów tych głośników.

384.Pytanie: *Dotyczy głośnika sferycznego:* Czy Zamawiający może wskazać przykładowy typ głośnika sferycznego o podanych w specyfikacjach parametrach? Czy zastosowanie głośników sferycznych jest niezbędne, czy mogą one zostać zastąpione innym typem głośnika o takiej samej wydajności akustycznej?

Odpowiedź: Przykładowy typ głośnika sferycznego - głośnik Q-6 firmy Soundsphere. Zamawiający nie dopuszcza zmiany typu głośników sferycznych na inny rodzaj.

385.Pytanie: *Dotyczy systemu głośników:* Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie zespołów głośnikowych do nagłośnienia boiska o poziomie maksymalnym SPL niższym od projektowanego o 1,8 dB (rozdzielczość ucha ludzkiego wynosi 3 dB)?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zastosowania materiałów, systemów i urządzeń o parametrach nie gorszych niż określone w dokumentacji projektowej, wymóg ten dotyczy także systemu nagłośnienia i współczynników SPL i RaSTI.

386.Pytanie: *Dotyczy instalacji elektrycznej:* W projekcie instalacji elektrycznych brak jest rysunku pokazującego trasę szynoprzewodów łączących transformatory z rozdzielnią RGNN co uniemożliwia ich prawidłową wycenę. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej.

Odpowiedź: Trasa mostu szynowego pomiędzy transformatorami a poszczególnymi sekcjami rozdzielni głównej RGNN pokazana jest na rysunku W-T-IE-2622.

387.Pytanie: *Dotyczy betonów architektonicznych:* W odpowiedzi na pytanie 214 w sprawie betonów architektonicznych gładkich i fakturowanych Zamawiający odnosi się do konkretnych rysunków (rzuty architektoniczne) i rozwinięcia ścian na których pokazano układ szalunków.

We wskazanych rysunkach występują sprzeczności np. na rysunku W-T-AE-2222 pokazano układ szalunków dla ścian womitorium 4TB lewa, 4 TB prawa, 6TB itd. - natomiast na rzutach architektonicznych W-AR-2004 ściany te opisano symbolem „0- dodatkowe wykończenie nie wymagane”.

Czy w zakresie wykończenia ścian betonem architektonicznym Zamawiający może przeanalizować całą dokumentację i poprawić sprzeczności ?

Odpowiedź: Zakres wykończenia ścian betonem architektonicznym określają rysunki szczegółowe rozwinięcia ścian, a nie rzuty architektoniczne. Ściany womitoriów należy wykonać zgodnie z rysunkiem W-T-AE-2222.

Wykonawca jest zobowiązany do wykonania szczegółowych rysunków warsztatowych szalowania ścian z betonów widokowych i przedstawienia ich do akceptacji Nadzoru przed wykonaniem wzorcowych powierzchni.

388.Pytanie: *Dotyczy betonów architektonicznych:* Czy ściany pod schodami w osiach 8-10, 12-14, 16-18, 20-22, 24-26 wzdłuż osi Z należy wykonać betonie architektonicznym ? (brak oznaczeń na rzutach).

Odpowiedź: Ściany pod schodami należy wykonać w betonie architektonicznym zgodnie z rysunkiem W-T-AE-2223.

Wykonawca jest zobowiązany do wykonania szczegółowych rysunków warsztatowych szalowania ścian z betonów widokowych i przedstawienia ich do akceptacji nadzoru przed wykonaniem wzorcowych powierzchni.

389.Pytanie: *Dotyczy betonów architektonicznych:* Dla ścian pod schodami w osiach H-J i L-N oznaczono wykończenie na rzutach AG-(beton architektoniczny gładki).

Proszę o przekazanie rysunków z rozwinięciem ścian i układem szalunków .

Odpowiedź: Rozwinięcia ścian i układ szalunków na rysunku W-T-AE-2223.

Na rysunku znajduje się uwaga dotycząca ścian nierozrysowanych, które należy wykonać analogicznie jak rozrysowana ściana wiodąca.

Wykonawca jest zobowiązany do wykonania szczegółowych rysunków warsztatowych szalowania ścian z betonów widokowych i przedstawienia ich do akceptacji nadzoru przed wykonaniem wzorcowych powierzchni.

390.Pytanie: *Dotyczy betonów architektonicznych:* W jaki sposób zostały określone ilości (na podstawie których rysunków, rzuty architektoniczne czy rozwinięcia ścian z układem szalunków) w cytowanych przez Zamawiającego pozycjach przedmiaru (przyp. odpowiedz 214)? Wg naszych kalkulacji suma ilości (etap 1, etap 2, etap 2a, etap3) w pozycji przedmiarowej „dopłata za powierzchnię betonu widokowego” są zaniżone o blisko 450 m2.

Odpowiedź: Zgodnie z postanowieniami SIWZ przedmiar robót jest wyłącznie dokumentem informacyjnym, zatem sposób i poprawność określenia ilości w tym dokumencie nie ma znaczenia dla przedmiotowego postępowania. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie betonów widokowych o powierzchni wynikającej z dokumentacji projektowej, zawierającej stosowne rysunki.

391.Pytanie: W związku z pojawieniem się w dniu 26.05.br odpowiedzi na pytanie (pytanie 343) jednego z oferentów dotyczące masztów oświetleniowych i wskazanie w nim potencjalnego producenta masztów (firma Kromiss Bis), prosimy o odpowiedź, czy Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania masztów innych producentów.

Odpowiedź: Zamawiający w odpowiedzi na pytanie 343 wskazał przykładowego producenta masztów oświetleniowych i nie wymaga stosowania masztów tego producenta. Jednocześnie informuję, iż zgodnie z dyspozycją punktu 3.8 SIWZ :

„W przypadku, gdy w dokumentacji projektowej zostały wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów i urządzeń, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów i urządzeń równoważnych, pod warunkiem, że zagwarantują one uzyskanie parametrów technicznych i eksploatacyjnych nie gorszych od założonych w dokumentacji”.

Zamawiający informuje, iż dla przyjętych przez wykonawcę masztów wymagane będzie sprawdzenie prawidłowości posadowienia na fundamencie, sprawdzenie wszystkich wymogów wytrzymałościowych, lokalizacyjnych i przede wszystkim oświetleniowych oraz przedstawienie przez producenta dokumentacji projektowej (w tym rysunków warsztatowych), która wymaga akceptacji nadzoru.

CPS 4.5 (4x500W) wynosi 24 szt. (łącznie z wzmacniaczem rezerwowym do zabudowy w szafie IVH).

383.Pytanie: *Dotyczy głośników:* W wymaganiach, dotyczących głośników Zamawiający wnosi o instalację dwudrożnych głośników sufitowych o parametrach znacznie przekraczających parametry transmisji wzmacniaczy mocy, zastosowanych do napędu tych głośników (pasmo przenoszenia).

Czy Zamawiający podtrzymuje wymóg tego parametru, choć wiąże się ze znacznym, nieuzasadnionym kosztem?

Odpowiedź: W Hallu głównym trybuny VIP i galerii nad nim instalować należy głośniki sufitowe dwudrożne o mocy 10W (założony typ: CM-EZ-8) o podwyższonych parametrach akustycznych. Nie dopuszcza się pogorszenia parametrów tych głośników.

384.Pytanie: *Dotyczy głośnika sferycznego:* Czy Zamawiający może wskazać przykładowy typ głośnika sferycznego o podanych w specyfikacjach parametrach? Czy zastosowanie głośników sferycznych jest niezbędne, czy mogą one zostać zastąpione innym typem głośnika o takiej samej wydajności akustycznej?

Odpowiedź: Przykładowy typ głośnika sferycznego - głośnik Q-6 firmy Soundsphere. Zamawiający nie dopuszcza zmiany typu głośników sferycznych na inny rodzaj.

385.Pytanie: *Dotyczy systemu głośników:* Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie zespołów głośnikowych do nagłośnienia boiska o poziomie maksymalnym SPL niższym od projektowanego o 1,8 dB (rozdzielczość ucha ludzkiego wynosi 3 dB)?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zastosowania materiałów, systemów i urządzeń o parametrach nie gorszych niż określone w dokumentacji projektowej, wymóg ten dotyczy także systemu nagłośnienia i współczynników SPL i RaSTI.

386.Pytanie: *Dotyczy instalacji elektrycznej:* W projekcie instalacji elektrycznych brak jest rysunku pokazującego trasę szynoprzewodów łączących transformatory z rozdzielnią RGNN co uniemożliwia ich prawidłową wycenę. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej.

Odpowiedź: Trasa mostu szynowego pomiędzy transformatorami a poszczególnymi sekcjami rozdzielni głównej RGNN pokazana jest na rysunku W-T-IE-2622.

387.Pytanie: *Dotyczy betonów architektonicznych:* W odpowiedzi na pytanie 214 w sprawie betonów architektonicznych gładkich i fakturowanych Zamawiający odnosi się do konkretnych rysunków (rzuty architektoniczne) i rozwinięcia ścian na których pokazano układ szalunków.

We wskazanych rysunkach występują sprzeczności np. na rysunku W-T-AE-2222 pokazano układ szalunków dla ścian womitorium 4TB lewa, 4 TB prawa, 6TB itd. - natomiast na rzutach architektonicznych W-AR-2004 ściany te opisano symbolem „0- dodatkowe wykończenie nie wymagane”.

Czy w zakresie wykończenia ścian betonem architektonicznym Zamawiający może przeanalizować całą dokumentację i poprawić sprzeczności?

Odpowiedź: Zakres wykończenia ścian betonem architektonicznym określają rysunki szczegółowe rozwinięcia ścian, a nie rzuty architektoniczne. Ściany womitoriów należy wykonać zgodnie z rysunkiem W-T-AE-2222.

Wykonawca jest zobowiązany do wykonania szczegółowych rysunków warsztatowych szalowania ścian z betonów widokowych i przedstawienia ich do akceptacji Nadzoru przed wykonaniem wzorcowych powierzchni.

388.Pytanie: *Dotyczy betonów architektonicznych:* Czy ściany pod schodami w osiach 8-10, 12-14, 16-18, 20-22, 24-26 wzdłuż osi Z należy wykonać betonie architektonicznym ? (brak oznaczeń na rzutach).

Odpowiedź: Ściany po schodami należy wykonać w betonie architektonicznym zgodnie z rysunkiem W-T-AE-2223.

Wykonawca jest zobowiązany do wykonania szczegółowych rysunków warsztatowych szalowania ścian z betonów widokowych i przedstawienia ich do akceptacji nadzoru przed wykonaniem wzorcowych powierzchni.

389.Pytanie: *Dotyczy betonów architektonicznych:* Dla ścian pod schodami w osiach H-J i L-N oznaczono wykończenie na rzutach AG-(beton architektoniczny gładki).

Proszę o przekazanie rysunków z rozwinięciem ścian i układem szalunków .

Odpowiedź: Rozwinięcia ścian i układ szalunków na rysunku W-T-AE-2223.

Na rysunku znajduje się uwaga dotycząca ścian nierozrysowanych, które należy wykonać analogicznie jak rozrysowana ściana wiodąca.

Wykonawca jest zobowiązany do wykonania szczegółowych rysunków warsztatowych szalowania ścian z betonów widokowych i przedstawienia ich do akceptacji nadzoru przed wykonaniem wzorcowych powierzchni.

390.Pytanie: *Dotyczy betonów architektonicznych:* W jaki sposób zostały określone ilości (na podstawie których rysunków, rzuty architektoniczne czy rozwinięcia ścian z układem szalunków) w cytowanych przez Zamawiającego pozycjach przedmiaru (przyp. odpowiedz 214)? Wg naszych kalkulacji suma ilości (etap 1, etap 2, etap 2a, etap3) w pozycji przedmiarowej „dopłata za powierzchnię betonu widokowego” są zaniżone o blisko 450 m2.

Odpowiedź: Zgodnie z postanowieniami SIWZ przedmiar robót jest wyłącznie dokumentem informacyjnym, zatem sposób i poprawność określenia ilości w tym dokumencie nie ma znaczenia dla przedmiotowego postępowania. Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie betonów widokowych o powierzchni wynikającej z dokumentacji projektowej, zawierającej stosowne rysunki.

391.Pytanie: W związku z pojawieniem się w dniu 26.05.br odpowiedzi na pytanie (pytanie 343) jednego z oferentów dotyczące masztów oświetleniowych i wskazanie w nim potencjalnego producenta masztów (firma Kromiss Bis), prosimy o odpowiedź, czy Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania masztów innych producentów.

Odpowiedź: Zamawiający w odpowiedzi na pytanie 343 wskazał przykładowego producenta masztów oświetleniowych i nie wymaga stosowania masztów tego producenta. Jednocześnie informuję, iż zgodnie z dyspozycją punktu 3.8 SIWZ :

„W przypadku, gdy w dokumentacji projektowej zostały wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów i urządzeń, Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów i urządzeń równoważnych, pod warunkiem, że zagwarantują one uzyskanie parametrów technicznych i eksploatacyjnych nie gorszych od założonych w dokumentacji”.

Zamawiający informuje, iż dla przyjętych przez wykonawcę masztów wymagane będzie sprawdzenie prawidłowości posadowienia na fundamencie, sprawdzenie wszystkich wymogów wytrzymałościowych, lokalizacyjnych i przede wszystkim oświetleniowych oraz przedstawienie przez producenta dokumentacji projektowej (w tym rysunków warsztatowych), która wymaga akceptacji nadzoru.

392.Pytanie: Czy w przypadku dopuszczenia przez Zamawiającego masztów innych producentów do zastosowania na stadionie przy ul. Olimpijskiej w Gdyni, Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych niż podane w odpowiedzi na pytanie 343 wymiarów poszczególnych elementów masztów takich jak np. długość sekcji (np. w miejsce sekcji o długości 11900mm zastosowanie sekcji o długości 13000mm), grubość blach itp., lecz z zachowaniem wszystkich wymogów wytrzymałościowych masztów tj. odpowiedniej dla lokalizacji inwestycji strefy wiatrowej, odpowiadającej dla spełnienia warunku oświetlenia ilości projektorów itp.

Odpowiedź: Jak odpowiedź na pytanie 391 - Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych wymiarów poszczególnych elementów masztów pod warunkiem, że maszty te zagwarantują uzyskanie parametrów technicznych i eksploatacyjnych nie gorszych od założonych w dokumentacji.

393.Pytanie: W przypadku nie dopuszczenia przez Zamawiającego zastosowania innych niż podane w odpowiedzi na pytanie 343 wymiarów poszczególnych elementów masztów, prosimy o przekazanie pełnej dokumentacji technicznej masztów wraz z wszystkimi szczegółami, rysunkami detali określającej ich wymiary, sposób mocowania do masztów oraz ich parametrów technicznych wraz z gatunkiem stali z jakiej SA one wykonane. Tylko na podstawie w/w dokumentacji technicznej, producenci masztów są w stanie przygotować dokładne oferty kosztów produkcji masztów. W ocenie Wykonawcy, nie przekazanie w/w pełnej dokumentacji technicznej masztów, prowadzi również do ograniczenia uczciwej konkurencji, poprzez zawężenie kręgu producentów masztów. Tym samym wskazanie konkretnego producenta masztów narusza podstawową zasadę udzielania zamówień publicznych jaką jest zasada uczciwej konkurencji oraz równe traktowanie wykonawców (art.7 Prawo Zamówień Publicznych).

Odpowiedź: Jak odpowiedź na pytania 391 i 392.

Jednocześnie, w uzupełnieniu odpowiedzi na pytanie 339, Zamawiający przekazuje **dodatkowe strony specyfikacji technicznych** : ST-ZT- poz. 4.8. str 59 A, ST-T- poz. 3.8. str 80 A, ST-TV- poz. .3.8. str 81 A, ST-BU- poz.4.8. str 37 A.

Niniejsze pismo stanowi integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

załączniki :

plik

k/o :

UI a/a

Z-ca DYREKTORA
Dariusz Selwarz