

Wyjaśnienie nr 3 treści SIWZ

Działając na podstawie art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.) Zamawiający - Gmina Płoty - udziela wyjaśnień dotyczących treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej SIWZ) przetargu nieograniczonego na udzielenie zamówienia publicznego pn.: **„Budowa Hali Sportowo-Widowiskowej w Płotach przy ul. Koszalińskiej. Zadanie nr 1 – Budowa części sportowej”**:

Pytanie nr 1:

Występują pewne rozbieżności między dokumentacją techniczną a przedmiarem robót elektrycznych.

1. W dokumentacji występują rozdzielnie:

- Tablica bufetu klubowego tk*
- Tablica części hotelowej tph*
- Tablica wentylacji rws*
- Rozdzielnia kotłowni rk*
- Tablice wentylacji tw1 do tw5*

A nie występują one w przedmiarze, natomiast w przedmiarze występuje rozdzielnia dźwigu td + tod do której nie ma schematu.

Odpowiedź na Pytanie nr 1:

Tablice rozdzielcze elektryczne – z wymienionych w pytaniu tablic rozdzielczych nie ujmować w kalkulacji jedynie 2 szt. czyli tablice bufetu i hotelu. Resztę tablic ująć w ofercie.

Pytanie nr 2:

W związku z bardzo niskim nadszybiem 2550 mm informujemy, że na dzień dzisiejszy żaden z dostawców ww. sprzętu nie dysponuje produktem, który mógłby być zainstalowany w tym obiekcie. Minimalne nadszybie z opcją Temporary Safety Device (TSD) wymagające zgody UDT w przypadku dźwigu S3300 wynosi 2900 mm (haki w gniazdach płyty nadszybia).

Odpowiedź na Pytanie nr 2:

Projektant zaprojektował szyb windy zgodnie z wytycznymi dostawcy dźwigu – typ urządzenia jak opisano na str. 25 opisu technicznego architektury (winda 7 os. typu Easylife) karta katalogowa w stanowi załącznik nr 1 do niniejszych Wyjaśnień.

Pytanie nr 3:

Zgodnie z obowiązującymi normami dotyczącymi drewna klejonego tj. załącznikiem Az-3 do normy PN-B-03150 oraz PN-EN 1194 dotyczących obliczeń konstrukcji drewnianych klasa GL 30 została anulowana jest nieaktualna i należy przyjmować europejskie klasy drewna klejonego tj. GL 24,28,32,36. W związku z powyższym prosimy o podanie prawidłowej klasy drewna klejonego przyjętej dla projektowanej konstrukcji.

Odpowiedź na Pytanie nr 3:

Elementy z drewna klejonego należy wykonać w klasie GL32.

Pytanie nr 4:

W opisie konstruktor podaje połączenie sztywne dźwigara kratowego ze słupem drewnianym. Prosimy o podanie obliczeń statystycznych i czy taki węzeł będzie możliwy do skonstruowania lub podanie rozwiązania mocowania węzła kratownicy ze słupem drewnianym.

Odpowiedź na Pytanie nr 4:

Odpowiedź na powyższe pytanie została udzielona w Wyjaśnieniach nr 2 do treści SIWZ z dnia 10.03.2011 r. – **odpowiedź nr 3.4.b.**

Pytanie nr 5:

Dobór grubości tarcicy do wykonania elementów giętych klejonych zależy od jej promienia, prosimy o podanie jakiej grubości ma być zastosowana tarcica z uwagi iż występują różne promienie gięcia od ponad 5 m do 60 cm

Odpowiedź na Pytanie nr 5:

Grubość lameli h na wykonanie elementów giętych z drewna klejonego należy dobrać odpowiednio do promienia gięcia r zakładając $h=1/30 r$

Pytanie nr 6:

Prosimy o przekazanie obliczeń statystycznych dla rygla klejonego R-1 ponieważ pokazane są otwory technologiczne w miejscu połączenia rygla ze słupkiem lub podanie połączenia przedmiotowego węzła.

Odpowiedź na Pytanie nr 6:

W przypadku rygla kratowego pionowa siła przekazywana na słup $N=53\text{kN}$; moment zginający w węźle $M=123\text{kNm}$; pozioma siła przekazywana na słup $V= 43\text{kN}$.

Pytanie nr 7:

W wieloletniej praktyce zawodowej dotyczącej konstrukcji z drewna klejonego nie spotkaliśmy się dźwigarem kratowym mocowanym do podpory na węzeł sztywny, zawsze mieliśmy do czynienia z węzłem przegubowym nieprzesuwany i przesuwany. Dlatego bardzo ważne jest otrzymanie schematu przyjętego przez projektanta i obliczeń jakiej wielkości siły i momenty są w danym węźle i czy można wykonstruować połączenia. Projektanci często myślą układ ryglowy z układem ramowym co istotne znaczenie na fundamenty.

Odpowiedź na Pytanie nr 7:

W przypadku rygla kratowego pionowa siła przekazywana na słup $N=53\text{kN}$; moment zginający w węźle $M=123\text{kNm}$; pozioma siła przekazywana na słup $V= 43\text{kN}$.

Pytanie nr 8:

W przedmiarze budowlanym konstrukcja trybun jest wymieniona jako prefabrykowana, a w dokumentacji projektowej jako wylewana na budowie. Jaką ostatecznie należy przyjąć do wyceny?

Odpowiedź na Pytanie nr 8:

Konstrukcję trybun wyliczyć wg uznania . Projekt pokazuje pełen układ żelbetowej konstr. trybun. Sposób realizacji: monolityczny czy prefabrykowany jest dowolny. Zależy od decyzji Wykonawcy.

Pytanie nr 9:

Prosimy o zamieszczenie zestawienia nadproży prefabrykowanych L-19 na parterze, piętrze i poddaszu.

Odpowiedź na Pytanie nr 9:

Zestawienie nadproży stanowi załącznik nr 2 do niniejszych Wyjaśnień.

Pytanie nr 10:

W przedmiarze budowlanym występują okładziny ścian zewnętrznych z płytek z betonu komórkowego, w dokumentacji projektowej widnieje cegła klinkierowa, a z kolei na widokach elewacji okładziny z cegły klinkierowej nie widać. Prosimy o ostateczną wersję wykończenia elewacji.

Odpowiedź na Pytanie nr 10:

Odpowiedź na powyższe pytanie została udzielona w Wyjaśnieniach nr 2 do treści SIWZ z dnia 10.03.2011 r. – **odpowiedź nr 3.1.**

Pytanie nr 11:

W dokumentacji wykonawczej – konstrukcja – na rzucie pietra występują ściany szkieletowe o nr poz. 05.11 oraz rzucie poddasza ściany szkieletowe stalowe o nr poz. 07.20. W części rysunkowej ww. pozycje nie występują na żadnym z zamieszczonych rysunków. Prosimy o uzupełnienie rysunków wykonawczych (zestawień materiałowych, klasy odporności ogniowej, itp.) ścian szkieletowych.

Odpowiedź na Pytanie nr 11:

Układ otworów w ścianie szkieletowej (jak i każdej innej) pokazany jest na rysunku architektonicznym - patrz rzut Ip.

Pytanie nr 12:

Czy Zamawiający odpuszcza zastosowanie innych płytek posadzkowych i ściennych niż te wymienione w kartach katalogowych np. płytki gresowe serie Arkansas, Iowa, Karolina, Virginia Paradyż 30x30x7,2 9sól i pieprz)

Odpowiedź na Pytanie nr 12:

Zamawiający podtrzymuje dyspozycje materiałowe wskazane w projekcie przez Projektanta. Wg tych dyspozycji ma być złożona oferta. Ewentualne zmiany dobranych projektowanych materiałów na materiały równoważne, będą ewentualnie rozpatrywane na wniosek Wykonawcy, za uprzednią zgodą Zamawiającego i po potwierdzeniu równoważności materiału zamiennego z projektowanym przez Projektanta. Takie analizy będą jednak mogły być prowadzone na etapie oceny ofert lub też – w przypadku zaistnienia takiej konieczności – na etapie realizacji robót. Dla potrzeb przetargu opis przedmiotu zamówienia pozostawia się niezmienny dla wszystkich oferentów.

Pytanie nr 13:

W dniu 10.03.2011 zamiesiliście Państwo na swojej stronie internetowej odpowiedzi na część zapytań od wykonawców. Jeżeli chodzi o stalowe ściany szkieletowe to został zamieszczony załącznik nr 1a (wykaz stali kształtowej) i 1b (schemat ściany szkieletowej I piętra). Prosimy o zamieszczenie widoku ścian szkieletowych I piętra i poddasza w celu ustalenia wielkości i ilości wszystkich otworów okiennych, które należy odliczyć od ocieplenia i obudowy ścian szkieletowych. Prosimy również o informacje z jakiego materiału wykonać ocieplenie ścian i jakim materiałem należy je obudować.

Odpowiedź na Pytanie nr 13:

Ścianki szkieletowe zewnętrzne (pokazane na rzutach - posiadają inne wypełnienie niż ściany murowane), należy wykonać zgodnie z projektem architektury + rysunkiem szczegółowym nr A-9.1.

BURMISTRZ

mgr inż. Marian Maliński