

Rawa Mazowiecka, dnia 2009-05-27.



Do wiadomości:

- wszyscy uczestnicy postępowania

WYJAŚNIENIA (Nr 61) ZWIĄZANE Z TREŚCIĄ SIWZ

W odpowiedzi na skierowane do Zamawiającego zapytania dotyczące treści SIWZ w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn.: **Budowa krytej pływalni wraz ze sztucznym lodowiskiem w Rawie Mazowieckiej z uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie**, informujemy, że pytania i odpowiedzi numerowane zostały w zadawanej przez Wykonawcę kolejności:

1. *Prosimy o odpowiedź i rysunek – jakiego typu mają być trzy wycieraczki zewnętrzne?*

Odpowiedź nr 1: Wycieraczki zastosowane w "Budynku krytej pływalni...":

w pomieszczeniu:

L 001:

- zewnętrzna o wymiarach 120x90 cm (I strefa: np. wycieraczka typu Marschall wraz z pojemnikiem odprowadzającym wodę i zanieczyszczenia f. EMCO)
- wewnętrzna o wymiarach 120x90 cm (II strefa: np. wycieraczka typu RCB z wkładem rypсовym i kasetą szczotkową na ramie EMCO 500 f. EMCO)
- wewnętrzna o wymiarach 120x90 cm (III strefa: np. wycieraczka typu ATTACHE INTERIEUR na ramie EMCO 500 f. EMCO)

L 012:

- zewnętrzna o wymiarach 120x90 cm (I strefa: np. wycieraczka typu Marschall wraz z pojemnikiem odprowadzającym wodę i zanieczyszczenia f. EMCO)
- wewnętrzna o wymiarach 140x60 cm (II strefa: np. wycieraczka typu RCB z wkładem rypсовym i kasetą szczotkową na ramie EMCO 500 f. EMCO)
- wewnętrzna o wymiarach 140x60 cm (III strefa: np. wycieraczka typu ATTACHE INTERIEUR na ramie EMCO 500 f. EMCO)

B 004:

- zewnętrzna o wymiarach 120x90 cm (I strefa: np. wycieraczka typu Marschall wraz z pojemnikiem odprowadzającym wodę i zanieczyszczenia f. EMCO)
- wewnętrzna o wymiarach 120x60 cm (II strefa: np. wycieraczka typu RCB z wkładem rypсовym i kasetą szczotkową na ramie EMCO 500 f. EMCO)
- wewnętrzna o wymiarach 120x60 cm (III strefa: np. wycieraczka typu ATTACHE INTERIEUR na ramie EMCO 500 f. EMCO)

B 001:

- zewnętrzna o wymiarach 200x100 cm (I strefa: np. wycieraczka typu Marschall wraz z pojemnikiem odprowadzającym wodę i zanieczyszczenia f. EMCO)

- wewnętrzna o wymiarach 200x100 cm (II strefa: np. wycieraczka typu RCB z wkładem rypсовym i kaseta szczotkową na ramie EMCO 500 f. EMCO)
- wewnętrzna o wymiarach 200x100 cm (III strefa: np. wycieraczka typu ATTACHE INTERIEUR na ramie EMCO 500 f. EMCO)

2. *W nawiązaniu do pkt. XI 'Warunków ochrony przeciwpożarowej' - prosimy o przesłanie projektu oznakowania PPOŻ i BHP oraz wyposażenia obiektu w podręczny sprzęt gaśniczy.*

Odpowiedź nr 2: Oznakowanie ewakuacyjne zostało ujęte w projekcie elektrycznym . Oznakowanie sprzętu gaśniczego oraz instrukcji powinny zostać wykonane zgodnie z obowiązującym prawem.

3. *Prosimy o określenie parametrów: rzutników, monitorów, telewizorów, laptopów, nagrywarek itp. oraz powierzchni ekranów.*
4. *Prosimy o rozmieszczenie w obiekcie: rzutników , ekranów, telewizorów - celem określenia długości i rodzaju okablowania.*

Odpowiedź nr 3 i 4: W tabeli: TABELA: VIII.1.1.3. (patrz opis, przesyłam w załączeniu) są wyspecyfikowane elementy systemu Multimedialnego. Jak zostało to opisane zasadniczo jest to sprzęt mobilny, a więc w rozumieniu Projektanta taki, który może służyć Inwestorowi w różnych pomieszczeniach, (basen, lodowisko, sale konferencyjne). Podobnie należy rozumieć pytanie dotyczące długości okablowania, sprzęt mobilny - przenośny zwykle ma okablowanie standardowe 2 do 5 metrów i nic ponad to nie jest wymagane.

- Telewizory powinny być dostarczone z wyposażeniem fabrycznym. Kable HDMI 25 mb, TV HD BRAVIA w technologii HD SONY.
- Należy wybrać model aktualnie najnowszy w danej klasie na dzień dzisiejszy może to być:
- BLUE RAY HD: BDP-S5000ES SONY
- LAP TOP: VGN – FW 21 E SONY (HDMI + BLUE RAY) VAIO.
- MONITORY: GXD-L52H1 – 52”
- RZUTNIK HD: VPL-FH300L
- RZUTNIK XGA: VPL-CX21

▪ **TELEWIZOR HD: 70X3500**

- TELEWIZOR HD: KDL-40S2530
- Ekran dla rzutnika HD: przekątna około 10 mb
- Rzutnik HD przeznaczony do projekcji na lodowisku i na hali basenowej powinien być klasy równej lub lepszej niż podany odpowiednik.

5. *Prosimy o rozstrzygnięcie wg którego projektu przyjmować ilości furtek wejściowych na płytę lodowiska i szerokości bram wjazdowych na płytę lodowiska (trzy różne informacje):*

- (rzut parteru aranżacja – 2 furtki , brama 1 - szer. 3,25 , brama 2 – szer. 2,50)
- (rysunek TL-4 – rzut bandy lodowiska – 2 furtki, brama 1 – szer. 3,00, brama 2 – szer. 2,00)
- opis instalacji mrożeniowej płyty lodowiska pkt BANDY DEMONTOWANE – 4 furtki, 2 bramy szer. 3,25 m)

Odpowiedź nr 5: Ilość furtek i szerokości bram wjazdowych należy przyjąć wg rzutu parteru aranżacja.

6. *W odniesieniu do wyjaśnień nr 30 odp. Nr 4 – prosimy o dostarczenie detali przekrojów obudów konstrukcji stalowych (z podaniem rodzaju drewna, grubości i oczekiwanego kształtu tych obudów). Wszak projekt WYKONAWCZY winien zawierać takie opracowanie.*

Odpowiedź nr 6: Obudowy należy wykonać z drewna klejonego . Sposób mocowania oraz grubość należy przyjąć wg dostawców obudowy, uwzględniając miejsce , wilgotność pomieszczenia. Wygląd zewnętrzny winien być zbliżony do wyglądu dźwigarów drewnianych.

7. *W odniesieniu do wyjaśnień nr 13 odp. Nr 1 (obudowy akustyczne central wentylacyjnych) – prosimy o dostarczenie rysunków wraz z podaniem koniecznych warstw izolacji akustycznej i materiału, z którego mają być wykonane, oraz ich obudowy (grubości, rodzaj) – tak aby spełniały wymagane przepisami normy akustyczne. Prosimy również o rysunki i parametry wygłuszenia wentylatorni i ewentualnie innych pomieszczeń, których wygłuszenie projektanci uznają za konieczne. Takie opracowanie należy do biura projektów w ramach projektu wykonawczego.*

Odpowiedź nr 7: Dobrane urządzenia spełniają wymogi norm akustycznych. Nie przewiduje się dodatkowej izolacji akustycznej urządzeń.

8. *W odniesieniu do wyjaśnień nr 2 - II budowlane odp. Nr 5 – brak jest we wskazanym tomie 4 projektu wykonawczego - fundamentów pod urządzenia w pomieszczeniach technicznych. Pisaliśmy do Zamawiającego o tym w naszym zapytaniu z dnia 14.04.2009r.*

Odpowiedź nr 8: Fundamenty pod urządzenia należy wykonać zgodnie z wycenianymi urządzeniami.

9. *W odniesieniu do wyjaśnień nr 32 odp. Nr 4 (tablica basenowa 40”) – prosimy o dane: jakiego typu ma to być tablica , (monitor, ekran projekcyjny itp.)?*

Odpowiedź nr 9: Monitor o przekątnej 40 cali

10. *Do dnia dzisiejszego brak jest w zestawieniu przeszkleń zewnętrznych - 1 szt trójkątnego przeszkleń boczno (mniejszego) znajdującego się w osi 14 (jest tylko Pz13 tj. przeszkleń boczno większe tj. w osi 3). Pisaliśmy do Zamawiającego o tym w naszym zapytaniu z dnia*

Odpowiedź nr 10: Należy wycenić przeszkleń trójkątne.

11. **Punkt III Ochrony przeciwpożarowej zalicza budynek do klasy „C”.**
*Stąd wynika obowiązek zabezpieczenia głównej konstrukcji nośnej / dźwigar, płatwie PS / na R60.
Zastosowane w projekcie profile zamknięte ze ścianką grubości 4; 5mm nie spełniają wymogów Aprobata Technicznej.*

*Ich minimalna grubość musi wynosić 8mm. Wymusza to konieczność powiadomienia projektanta i uzyskanie jego zgody.
Prosimy o stanowisko Zamawiającego.*

Odpowiedź nr 11: Tak należy uwzględnić grubość 8mm

Instalacja technologii lodowiska

*1. W kosztorysie technologii lodowiska nie ujęto wykonania instalacji do topienia śniegu w topielniku oraz podgrzewania wody dla rolby – brak projektu wykonawczego zagospodarowania ciepła odpadowego (brak doboru podgrzewacza oraz danych odnośnie węzownicy ze stali nierdzewnej-średnica, długość i.t.p.).
Prosimy o informację czy należy wycenić przedstawiony zakres robót, jeżeli tak to prosimy o dostarczenie projektu wykonawczego zagospodarowania ciepła odpadowego.*

Odpowiedź nr 1: Należy ująć w wycenie dokonując szacunku na podstawie dostępnej dokumentacji.

Branża elektryczna - Elektryka: - Multimedia

*1a. Prosimy o wskazanie miejsc instalowania ekranów, ich wielkości i typu oraz lokalizacji rzutników multimedialnych, odległości od ekranów
1b. w opisie rozdział VIII.1.1.1 jest mowa o jednym rzutniku w Sali Konferencyjnej, lecz nie podano o który chodzi.
1c. W zestawieniu, tabela VIII.1.1.3 podano dwa rzutniki bez sprecyzowania parametrów – prosimy o wyjaśnienie ile rzutników należy ująć w cenie.*

- **Odpowiedź nr 1a, 1b, 1c:** Generalnie jest to sprzęt mobilny, trzeba jedynie wykonać zawiesia zgodnie z DTR Producenta.
- Ekran około 10 m przekątna, rozwijany elektrycznie, mocowanie zgodne z DTR, miejsca: vis a vis trybun. (lodowisko i basen)
- Mniejszy do SK, większy HD na Basen i lodowisko.

2a. Prosimy o podanie lokalizacji telewizorów BRAVIA HD 72" szt 4 i BRAVIA HD 40" szt1.

- **Odpowiedź nr 2a:** Wszystko mobilne, można do odbioru wstawić do Sali konferencyjnej.

2b. W nawiązaniu do wyjaśnienia nr 32 p.4 prosimy o sprecyzowanie czy telewizor BRAVIA HD 40 spełnia funkcję tablicy informacyjnej basenu. Jeżeli nie, to prosimy o dane techniczne tablicy informacyjnej basenu,

Odpowiedź nr 2b: Jest to sprzęt mobilny, więc może także spełniać tę funkcję

Tablica świetlna wyników dla wszystkich torów, tablica wyników numeryczna + 1 wiersz alfanumeryczny, wysokość cyfr i znaków 20 cm	kpl	1
Tablica świetlna wyników dla wszystkich torów, tablica graficzna	kpl.	1
Dostawa przenośnego zestawu PC i oprogramowania zarządzającego tablicami wyników	szt.	1
Montaż akustycznego urządzenia startowego STARTTIME II	szt.	1
Montaż zewnętrznego głośnika 16 Ohm 40W	szt.	8

Montaż adaptera startowego gniazda przyłączeniowego	szt.	2
Montaż przycisku toru	szt.	10
Montaż gniazda przyłączeniowego dla 8 torów	szt.	1
Montaż startowego gniazda przyłączeniowego	szt.	1
Montaż okablowania przyłączeniowego z modułami (kpl. na 8 torów) oraz dla głośników	kpl.	1
Montaż gniazda przyłączeniowego	kpl.	2
Dostawa i montaż płyt dotykowych FINA 240x90 dla 6 torów	kpl.	1
Dostawa i montaż płyty dotykowej FINA 240x90 (zapas)	szt.	1
Dostawa i montaż platform startowych OSB9 (kpl. na 6 torów)	kpl.	1
Dostawa i montaż platform startowych (zapas)	szt.	1
Pulpit sterujący do pływania synchronicznego+oprogramowanie 14 pulpit sterujących	kpl.	1
Koszt dostawy, montażu na przygotowanej instalacji elektrycznej i sygnałowej tablicy tablic informacyjnych w holu i w hali basenowej oraz koszt dostawy systemu pomiaru czasu, montażu na przygotowanej instalacji elektrycznej i sygnałowej, uruchomienie i zdanie w działanie	kpl.	1

3. Prosimy o podanie lokalizacji i przeznaczenia monitorów BRAVIA HD szt.

Odpowiedź nr 3: Wszystko mobilne, można do odbioru wstawić do Sali konferencyjnej.

4. Prosimy o wymagane parametry komputera TP VAIO HD 17" oraz nagrywarki Blue RAY HD szt. 2.,

Odpowiedź nr 4: Nie gorszy niż z 4 GB RAM, pozostałe parametry zgodne z ofertą producenta nagrywarka montowana fabrycznie.

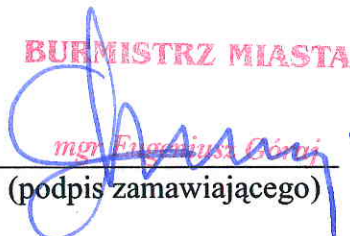
5. Brak dokumentacji projektowej instalacji multimedialnych. Brak schematów VIII.1.1.5 i 6 o których mowa w opisie /część VIII/. Brak również planów instalacji.

Lakoniczny opis i tabela nie wyczerpuje technicznej strony instalacji multimedialnej.

Prosimy o uzupełnienie dokumentacji umożliwiającej wycenę.

Odpowiedź nr 5: Multimedia mobilne, dlatego wystarczy DTR i IU Producenta, musi to wykonać firma kwalifikowana.

Uwaga: Odpowiedzi na zadane przez Wykonawcę pytania dotyczące dokumentacji projektowej uzgodnione zostały z Projektantem – tel:+48 22 739 90 25, fax:+48 22 739 79 06, email: pasprojekt@pasprojekt.com

BURMISTRZ MIASTA

 mgr Eugeniusz Górczy
 (podpis zamawiającego)

Do wiadomości:

- wszyscy uczestnicy postępowania