

**Pytania i odpowiedzi na pytania dot. przetargu nieograniczonego  
pn. „Dostawa tablic wyników do hali Kraków Arena”  
Nr referencyjny: ARM/01/2014.**

**Pytanie nr 1.**

W projekcie, do którego odwołuje się zamawiający jest mowa o kolorowych ekranach LED - uniwersalnych tablicach typu "scoreboard", natomiast z przetargu wynika, że chodzi o standardowe tablice wyników posiadające certyfikat FIBA, czy mamy rozumieć, że obowiązującym rozwiązaniem jest to przedstawione w przetargu?

Odpowiedź:

*Z „Dokumentacji projektowej rozbudowy systemów słaboprądowych w ramach pakietów nowe systemy - tablice wyników”, opracowanie styczeń 2014 r. (Załącznik nr 5 do SIWZ) wynika wprost wyświetlanie koloru i przystosowanie do wyświetlania kolorowego obrazu.*

**Pytanie nr 2.**

Zaproponowane rozwiązanie z tablicami wyników ma być zintegrowane z systemami na hali wg opisu w załączniku, mam pytanie na czym ma polegać ta integracja, wg mojego rozumienia projektu integracja systemów dotyczy rozwiązania z kolorowymi ekranami LED?

Odpowiedź:

*Tak. Zintegrowanie z reżyserką z HD video switcher i mixerem. Integracja opisana w „Dokumentacji projektowej rozbudowy systemów słaboprądowych w ramach pakietów nowe systemy - tablice wyników”, opracowanie styczeń 2014 r. (Załącznik nr 5 do SIWZ).*

**Pytanie nr 3.**

W projekcie mowa jest o oprogramowaniu do tworzenia statystyk rozgrywanych gier oraz tworzeniu oprogramowania, aplikacji bazy danych gier. Natomiast w specyfikacji przetargowej nie ma mowy o takim rozwiązaniu, więc moje pytanie czy dostawa powyższego oprogramowania stanowi część przetargu czy jest ono ujęte w zupełnie innym rozwiązaniu?

Odpowiedź:

*System gier zespołowych opisany w „Dokumentacji projektowej rozbudowy systemów słaboprądowych w ramach pakietów nowe systemy - tablice wyników”, opracowanie styczeń 2014 r. pkt 4.3 (Załącznik nr 5 do SIWZ).*

**Pytanie nr 4.**

W przetargu nie ma mowy o dodatkowych elementach typu "LED strip" (montaż w tablicy kosza najazdowego), tablicy posiadania piłki ustawianej na stoliku sędziowskim oraz lampach sygnalizacyjnych do hokeja. Czy elementy te również stanowią część przetargu i elementem dostawy?

Odpowiedź:

*Tak. Opisuje to pkt 4.4 oraz zestawienie urządzeń pkt. 7 „Dokumentacji projektowej rozbudowy systemów słaboprądowych w ramach pakietów nowe systemy - tablice wyników”, opracowanie styczeń 2014 r. (Załącznik nr 5 do SIWZ)*

**Pytanie nr 5.**

W dokumentacji opisywana jest konsola sterująca tablicami wyników z ekranem dotykowym czy dopuszcza się rozwiązanie konsoli sterującej z przyciskami zintegrowanymi w obudowie konsoli bezpośrednio związanymi z ekranem wyświetlającym?

Odpowiedź:

*Nie*

**Pytanie nr 6.**

W dokumentacji przetargowej opisany jest element tablicy wyników do wyświetlania nazw drużyn, zespołów, który ma wyświetlać 20 znaków, czy dopuszcza się rozwiązanie z wyświetlaczem o 17 znakach?

Odpowiedź:

*Nie*

**Pytanie nr 7.**

Czy podczas montażu konstrukcji i tablic na obu halach (głównej i treningowej) dopuszcza się zastosowanie ciężkiego sprzętu z ustawieniem na posadzce obiektu (np. wjazd dźwigu, itd.)?

Odpowiedź:

*Tak, dopuszczalny nacisk na pojedyncze koło nie może przekraczać 27,5 kN.*

**Pytanie nr 8.**

W związku z zapisem dotyczącym wymaganego certyfikatu FIBA oraz referencji w zakresie dostawy - czy dopuszcza się referencje w zakresie dostawy tablic sportowych / telebimów bez wyszczególnienia, że dotychczas dokonane realizacje obejmowały tablice z certyfikatem.

Odpowiedź:

*Nie*

**Pytanie nr 9.**

Proszę o określenie lokalizacji punktów przyłączeniowych do konsoli sterującej na arenie głównej i sali treningowej do tablic jak i zegarów 24 s. na koszach najazdowych do koszykówki lub też dostęp do dokumentacji w której można to znaleźć

Odpowiedź:

*Zasilanie tablic wyników 230 VAC oraz sygnałowe światłowodowe i FTP (RJ45) na hali głównej i hali treningowej jest istniejące, wykonane w ramach budowy. Tak samo dla tablic 24 sek. zasilanie 230 VAC i gniazda RJ45 są zainstalowane na ścianie hali głównej i treningowej w osi podłużnej płyty. Kable nie są zakończone gniazdami. Wykonawca w ramach zamówienia dostarcza wszystkie elementy systemu niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia.*

**Pytanie nr 10.**

Proszę o określenie punktów z których mają być zasilane tablice zarówno na arenie głównej i sali treningowej lub też dostęp do dokumentacji w której można to znaleźć

Odpowiedź:

Odpowiedź taka jak w dla pytania nr 9.

**Pytanie nr 11.**

Czy przy układaniu okablowania sygnałowego i zasilającego można korzystać z istniejących tras kablowych, koryt, itd.

Odpowiedź:

Tak.

**Pytanie nr 12.**

Czy na sali treningowej przewidziane są stałe kosze do koszykówki czy też mobilne?

Odpowiedź:

*Na hali treningowej zamawiający przewiduje mobilne, najazdowe kosze do koszykówki.*

**Pytanie nr 13.**

Czy trzeba przewidzieć dodatkowe punkty zasilania do zegarów 24 s. na hali głównej i sali treningowej

Odpowiedź:

Tak, odpowiedź jak dla pytania nr 9.

**Pytanie nr 14.**

Proszę o udostępnienie dokumentacji konstrukcyjnej z miejscami montażu tablic dla obu hal

Odpowiedź:

Lokalizacje montażu tablic wyników przedstawiają rysunki nr. 1 i 2 zamieszczone w ogłoszeniu. Konstrukcje ścian zamieszczamy na stronie internetowej do ogłoszenia.

**Pytanie nr 15.**

W jaki sposób ma być zabezpieczona antykorozyjnie konstrukcja, czy wymagane są specjalne powłoki czy też malowanie (jaki kolor konstrukcji)

Odpowiedź:

*Zgodnie z „Dokumentacją projektową rozbudowy systemów słaboprądowych w ramach pakietów nowe systemy - tablice wyników”, opracowanie styczeń 2014 r. pkt 4.3 (Załącznik nr 5 do SIWZ) – pkt 4.1.2 Opis Główny: Kolor wykończenia konstrukcji ramowej musi być czarny (RAL 9005), malowane proszkowo.*

**Pytanie nr 16.**

Czy Zamawiający dopuszcza rozwiązania z podestem serwisowym od tyłu ekranu, z jednoczesnym zachowaniem wymaganej odległości tj 110 cm?

Odpowiedź

*Zgodnie z Opiszem Przedmiotu zamówienia montaż tablic w hali głównej i hali treningowej musi przewidywać pomosty serwisowe dla każdej tablicy, umieszczone z tyłu za tablicą a odległość lica tablicy od ściany nie powinna przekraczać 1,10 m.*

**Pytanie 17.**

W związku z rozbieżnościami występującymi pomiędzy załącznikiem nr 4 i załącznikiem nr 5 prosimy o jednoznaczne określenie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź

*W przypadku rozbieżności w opisie przedmiotu zamówienia pierwszeństwo ma „Dokumentacja projektowa rozbudowy systemów słaboprądowych w ramach pakietów nowe systemy - tablice wyników”, opracowanie styczeń 2014 r. (Załącznik nr 5 do SIWZ).*

**Pytanie 18**

Prosimy o jednoznaczne potwierdzenie, że pomosty serwisowe mają znajdować się z tyłu ekranu (w załączniku nr 4 na stronie 2 – mówi się z tyłu za tablicą; w załączniku nr 5 na stronie 7 - mówi się z przodu ekranu, a na stronie 28 – mówi się za tablicą wyników) a maksymalne odsunięcie od ściany wynosi 110 cm (w załączniku nr 4 na stronie 2 - mówi się odległość lica tablicy od ściany nie powinna przekraczać 1,1m; w załączniku nr 5 na stronie 28 – mówi się 100cm)?

Odpowiedź

*Zgodnie z Opistem Przedmiotu zamówienia montaż tablic w hali głównej i hali treningowej musi przewidywać pomosty serwisowe dla każdej tablicy, umieszczone z tyłu za tablicą a odległość lica tablicy od ściany nie powinna przekraczać 1,10 m.*

**Pytanie 19**

Prosimy o określenie odległości pomiędzy ekranami a rozdzielnią/rozdzielniami z których należy doprowadzić zasilanie (wskazanie tras kablowych)?

Odpowiedź

*Jak w odpowiedzi na pytanie nr 9.*

**Pytanie 20**

Czy poprzez zapis certyfikat FIBA 1 należy rozumieć CERTIFICATE OF APPROVAL FIBA Level 1 (zgodnie z przepisami OFFICIAL BASKETBALL RULES - BASKETBALL EQUIPMENT – do przeprowadzenia oficjalnych zawodów pod auspicjami FIBA wymagany jest sprzęt posiadający CERTIFICATE OF APPROVAL dla odpowiedniego poziomu, umożliwiającą używanie logotypu FIBA)?

Odpowiedź

*Tak. Zamawiający wymaga by tablice wyników posiadały certyfikat FIBA 1(Certificate of approval Fiba level 1), zgodnie z przepisami Official Basketball Rules - Basketball Equipment*

**Pytanie 21**

Czy wymagany CERTIFICATE OF APPROVAL FIBA Level 1 należy dołączyć do oferty (dotyczy systemu wirtualnych tablic wyników sportowych oraz czterostronnych zegarów 24/14 sek.)?

Odpowiedź

*W pkt 6 SIWZ: Wykaz oświadczeń i dokumentów, jakie mają dostarczyć Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Zamawiający żąda dostarczenia wraz z ofertą Kopia Certyfikatu FIBA (Międzynarodowej Federacji Koszykówki) dla tablic wyników. Nie dotyczy tablic 24 sek., które winny być zgodne ze specyfikacją FIBA.*

Kraków 5.02.2014 r.

Zarząd ARM S.A.