

Legnica, 04.04.2024r.

IM.RZP.271.6.1.379.9.2024

Wszyscy Wykonawcy

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na realizację zadania pn.:  
**Pelnienie nadzoru inwestorskiego we wszystkich branżach nad realizacją zadania inwestycyjnego pn. "Przebudowa skrzyżowania ul. Jaworzyńskiej z drogą gminną na rondo turbinowe w Legnicy, celem poprawy warunków obsługi i rozwoju terenów inwestycyjnych" w formule zaprojektuj i wybuduj.**

W związku z wniesionym przez Wykonawcę zapytaniem do specyfikacji warunków zamówienia w ww. postępowaniu zgodnie z art. 284 ust. 2 i 6. ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019r. (Dz. U. z 2023r. poz. 1605 – tekst jednolity z późniejszymi zmianami) oraz pkt. XII „Instrukcji dla Wykonawców” – Rozdział 2 swz, **Zamawiający poniżej publikuje zapytania i odpowiedzi:**

**I.**

**Pytanie nr 1:**

Co Zamawiający rozumie przez "orientacyjne" wymiary. Prosimy o precyzyjne wskazanie wymiarów minimalnych.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający wymaga, aby ekran miał wymiary minimalne 6m x 4m.**

**Pytanie nr 2:**

Prosimy o potwierdzenie, że przez pixel pitch nie większy niż 3 mm, Zamawiający rozumie pixel pitch  $\leq 3.0000$  mm (tj. nie akceptując zaokrągleń wartości po przecinku np. 3.9 mm)

**Odpowiedź:**

**Zamawiający wymaga, aby pixel pitch mniejszy bądź równy 3.0 mm. Tak, Zamawiający nie akceptuje zaokrągleń wartości po przecinku w górę np. 3,1mm - 3,2mm - 3.4 mm itd.**

**Pytanie nr 3:**

Ze względu, że zamawiający nie wymaga dostawy konstrukcji wsporczej ani żadnych elementów montażowych dla ekranu, prosimy o szczegóły dotyczące wymogów realizacji przedmiotu zamówienia w zakresie "montażu" ekranu.

**Odpowiedź:**

**Zamawiający posiada konstrukcje do zawieszenia ekranu. Belki montażowe do zawieszenia ekranu są wymagane w ramach przedmiotowego postępowania.**

**Wykonawca przytacza:**

W opisie przedmiotu zamówienia jest:

„Parametry ekranu:

- ekran do zastosowań zewnętrznych, odporność na warunki atmosferyczne, IP65
- pixel pitch nie większy niż 3 mm
- proporcje ekranu 16:9 bądź jak najbardziej zbliżone
- orientacyjne wymiary ekranu 6m x 4m
- jasność minimalna 4500 nit - odświeżanie minimalne 3840 Hz - wideo kontroler LED: z wbudowanym skalerem obrazu
- typy wejść: HDMI, DP, SDI
- typ wyjść: HDMI, DP, SDI, RJ45
- karty odbiorcze tego samego producenta co proponowany procesor
- procesor oraz oprogramowanie do zarządzania umożliwiające podgląd live wyświetlanego obrazu - opóźnienie źródła wideo poniżej 2 klatek
- kontrast nie mniejszy niż 5000:1
- zakres temperatury pracy: co najmniej w przedziale -20 do +50 stopni Celsjusza
- żywotność min. 100.000 godzin
- regulacja temperatury barwowej świecenia ekranu co najmniej w zakresie 3900- 6500 K.

- Obudowa: front IP 65, tył IP 54. Ekrany muszą być przystosowane do pracy na nieosłoniętym stanowisku w polskich warunkach atmosferycznych i gwarancja musi uwzględniać taki rodzaj pracy.
- konstrukcja paneli musi zapewniać zachowanie równych odstępów pomiędzy pixelami na całej płaszczyźnie ekranu.
- kąty patrzenia nie mniejsze niż: 140 pion, 140 poziom
- ekran LED oraz procesor obrazu powinien umożliwiać wyświetlanie obrazu w HDR10 oraz posiadać funkcję kalibracji skali szarości.
- kompletne okablowanie
- skrzynie transportowe w zestawie
- dostawa i szkolenie (trzy osoby)
- gwarancja 24 miesiące
- posiadający Certyfikat CE

**Pytanie nr 4:**

Proszę o potwierdzenie, czy wymagany ekran to ekran typu rental do ventów czy może do zabudowy stałej?

**Odpowiedź:**

**Ekran eventowy, nie do zabudowy stałej.**

**Pytanie nr 5:**

Czy wymagany rozmiar minimalny to 24m<sup>2</sup>? Czy może być mniejszy – jeżeli tak, to jaki jest wymagany minimalny metraż kwadratowy?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający wymaga, aby ekran miał wymiary minimalne 6m x 4m.**

**Pytanie nr 6:**

Przy zachowaniu tych rozmiarów i jednocześnie spełniających warunek pixel pitch nie większy niż 3mm rozwiązaniem będzie ekran led o pixel pitch P2,9, który występuje w kabinetach 50x100cm (waga około 12-13kg) lub 50x50cm (waga około 6-7 kg). Czy Zamawiający ma wymogi odnośnie wielkości kabinetów? Jeżeli wysokość ekranu miałaby wynosić 3,5m, trzeba mieć małe kabiny, tj. 50x50cm, żeby taki ekran zbudować. Przy zachowaniu początkowego wymogu wielkości ekranu 6m x 4m proponujemy zamówić 18m<sup>2</sup> w dużych kabinach (tj. 36 sztuk) oraz 6m<sup>2</sup> w małych kabinach (tj. 24 sztuki)

**Odpowiedź:**

**Zamawiający wymaga: małe kabiny 50 cm x 50 cm.**

**Pytanie nr 7:**

Standardem są kabiny z odlewanej ciśnieniowo aluminium – proszę o potwierdzenie, czy wymagane są aluminiowe czy mogą być stalowe, cięższe kabiny?

**Odpowiedź:**

**Kabiny aluminiowe.**

**Pytanie nr 8:**

Czy Zamawiający potrzebuje zawiesia metalowe by móc podwiesić ekran led?

Jeżeli tak to czy wymagane jest 6 metrów tych zawiesi czy inna długość?

Po 50 cm każda czy po 100cm ?

**Odpowiedź:**

**Wymagane belki montażowe o wymiarach: 5 x 1m i 2 x 0,5m.**

**Pytanie nr 9:**

Czy Zamawiający potrzebuje konstrukcję do tego ekranu led ? Jeżeli tak to jaką?

**Odpowiedź:**

**Zamawiający posiada konstrukcje do zawieszenia ekranu. Belki montażowe do zawieszenia ekranu są wymagane w ramach przedmiotowego postępowania.**

## II.

W związku z powyższym na podstawie art. 286 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019r. (Dz. U. z 2023r. poz. 1605 – tekst jednolity z późn. zm.) Zamawiający zmienia treść „Instrukcji dla Wykonawców” – Rozdział 2 swz, jak niżej:

### - pkt XVIII. ppkt 1.:

z:

(...) 1. Wykonawca składa ofertę wraz z załącznikami za pośrednictwem platformy zakupowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/> w terminie **do dnia 05.04.2024r. do godziny 11.00**

na:

(...) 1. Wykonawca składa ofertę wraz z załącznikami za pośrednictwem platformy zakupowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/> w terminie **do dnia 09.04.2024r. do godziny 11.00**

### - pkt XVIII. ppkt 3.:

z:

(...) 3. Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert zgodnie z informacją zawartą w Ogłoszeniu w BZP oraz na [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/) w dniu **05.04.2024r., o godzinie 11.05** przy użyciu systemu teleinformatycznego poprzez kliknięcie przycisku “Odszyfruj oferty”.

na:

(...) 3. Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert zgodnie z informacją zawartą w Ogłoszeniu w BZP oraz na [platformazakupowa.pl](https://platformazakupowa.pl/) w dniu **09.04.2024r., o godzinie 11.05** przy użyciu systemu teleinformatycznego poprzez kliknięcie przycisku “Odszyfruj oferty”.

### - pkt XVI. ppkt 1.:

z:

(...) 1. Wykonawca jest związany ofertą **do dnia 04.05.2024r.**, (jednak nie dłużej niż 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert), przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.

na:

(...) 1. Wykonawca jest związany ofertą **do dnia 08.05.2024r.**, (jednak nie dłużej niż 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert), przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.

*Wprowadzone niniejszym pismem odpowiedzi i wyjaśnienia prowadzą do istotnej zmiany treści ogłoszenia i stanowią integralną część specyfikacji warunków zamówienia.*

**DYREKTOR**  
Legnickiego Centrum Kultury

*Marta Bilejczyk-Suchocka*  
Marta Bilejczyk-Suchocka

