

DZP.260.61.2024.MW

WYKONAWCY
strona internetowa postępowania

Wyjaśnienia treści SWZ

Działając w imieniu Centrum Nauki Kopernik w związku z prowadzonym trybie podstawowym bez negocjacji postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego **na dostawę wraz z montażem urządzeń w Teatrze Wysokich Napięć w Centrum Nauki Kopernik**, informuję, że od wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia wpłynęły wnioski o wyjaśnienie treści Specyfikacji warunków zamówienia w zakresie przedmiotowego postępowania. Na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przekazuje wykonawcom treść pytań wraz z odpowiedziami.

Pytanie nr 1:

W cz. 4:

Zamawiający opisuje wymagane parametry minimalne i maksymalne dla urządzeń, w tym dla Panelu Przemysłowego PC (Lp. 17). Po dokonaniu szczegółowej analizy dostępnych i stosowanych przez wiodących producentów rozwiązań AV stwierdzamy, że te wymagania spełnia tylko jedno urządzenie, co znacząco ogranicza możliwości wykonawców złożenia konkurencyjnych ofert.

Czy Zamawiający dopuści Panel przemysłowy PC komunikujący się w sposób natywny z procesorem sterującym oraz o parametrach:

Ekran dotykowy min. 15"

Panel TFT-LCD

Co najmniej 4 GB pamięci nie gorszej niż DDR3

Pamięć eMMC o pojemności co najmniej 16 GB

Rozdzielczość nie gorsza niż 1024x768

Port LAN: 1x Gigabit Ethernet RJ45, PoE

Co najmniej jeden port USB 2.0

Odpowiedź na pytanie nr 1:

Zamawiający informuje, że nie dopuszcza urządzenia charakteryzującego się innymi zakresami parametrów niż te, które opisane są w OPZ. Zamawiający nie wprowadza zmian w parametrach dla urządzenia „17. Panel przemysłowy PC”, w związku z tym że na rynku dostępne jest więcej niż jedno urządzenie spełniające warunki zawarte w SWZ. Zamawiający nie dokuje zmian w treści SWZ w tym zakresie.

Pytanie nr 2:

W cz. 4:

Podobnie – przy współpracującym z panelem procesorze sterującym (Lp. 16) czy Zamawiający dopuści urządzenie spełniające następujące wymagania minimalne i maksymalne:

Pamięć wbudowana min. 2 GB RAM, 8 GB eMMC

Min. 4x dwukierunkowy porty RS-232/RS-485

Min. 2x niskonapięciowy przekaźnik

Min. 8 porty uniwersalnych, konfigurowalnych jako wejścia lub wyjścia

Sterowanie poprzez LAN (min. 1x port 10/100/1000 BaseT Ethernet)

Wbudowany zegar czasu rzeczywistego

Możliwość wgrania licencji do sterowania z urządzeń.

Odpowiedź na pytanie nr 2

Zamawiający informuje, że nie dopuszcza urządzenia charakteryzującego się innymi zakresami parametrów niż te, które opisane są w OPZ. Zamawiający nie wprowadza zmian w parametrach dla urządzenia „16. Procesor sterujący”. Zamawiający nie dokonuje zmian w treści SWZ w tym zakresie.

Pytanie nr 3:

W cz. 4:

Projektor laserowy WUXGA (Lp. 11) – zwracamy się z prośbą o określenie oczekiwanego rezultatu? Z doświadczenia jakie posiadamy w dostawach i montażu rozwiązań AV wynika, że do planowanej przestrzeni będą wystarczające projektory o parametrach minimalnych i maksymalnych:

Natywne proporcje ekranu 16:10

Zoom min. 1.6

Żywotność źródła światła min. 20 000 godzin (laser) w trybie normalnym

Współczynnik projekcji w zakresie min. 1.23-2:1

Korekcja trapezowa min. 25 stopni w pionie i min. 30 stopni w poziomie

Przesuw obiektywu w zakresie min. +40%, 0% w pionie i +/-20% w poziomie

Min. 2x wejście HDMI, 1x HDBaseT, 1x LAN, 1x RS-232

Min. 1x wyjście audio minijack

Waga maks. 10kg

Czy Zamawiający dopuści takie urządzenie?

Odpowiedź na pytanie nr 3:

Zamawiający informuje, że nie dopuszcza urządzenia charakteryzującego się innymi zakresami parametrów niż są przedstawione w specyfikacji parametrów w OPZ. W opisie urządzenia podanego przez Wykonawcę brakuje trzech parametrów, dwa inne parametry nie spełniają wymagań opisanych przez Zamawiającego w OPZ. Zamawiający nie dokonuje zmian w treści SWZ w tym zakresie.

Pytanie nr 4:

Czy jest możliwa w wizja w najbliższy czwartek?

Odpowiedź na pytanie nr 4:

Zamawiający informuje, że w najbliższy czwartek tj. w dniu 09.01.2025 r. nie będzie możliwe zorganizowanie wizji lokalnej. Zamawiający nie dokonuje zmian w treści SWZ w tym zakresie.

Pytanie nr 5:

Zgodnie z załącznikiem nr 1 – Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia- 3.1 Zestawienie urządzeń należy dostarczyć m. in.:

poz. 1 - 4 sztuki kolumn szerokopasmowych,

poz. 3 – 1 sztukę wzmacniacza mocy,

poz. 6 – 4 sztuki odbiornika mikrofonów bezprzewodowych.

Wymagania dla cyfrowej matrycy audio DSP (poz.4 w pkt. 4 – Wymagane parametry minimalne i maksymalne dla urządzeń i elementów instalacji scenicznej wchodzących w skład system (parametry dla 1 szt.) wydają się być nadmierne. Nie znajduje uzasadnienia oczekiwaniu 4.1 Min. 8 wejść mono mikrofonowo-liniowych (sygnał zbalansowany), 4.2 Min. 8 wyjść mono mikrofonowo-liniowych (sygnał zbalansowany).

Czy Zamawiający dopuści urządzenie cyfrowa matryca audio DSP o minimalnej ilości wejść i wyjść analogowych audio 4x4?

Zmiana nie będzie mieć istotnego znaczenia dla funkcjonalności rozwiązania, a wpłynie na cenę oferty.

Odpowiedź na pytanie nr 5:

Zamawiający nie dopuszcza matrycy audio DSP o minimalnej ilości wejść i wyjść analogowych audio 4x4, z racji tego, iż parametry techniczne urządzenia przedstawionego przez wykonawcę nie spełniają minimalnych parametrów dla tego urządzenia określonego przez zamawiającego w OPZ. Zamawiający nie dokonuje zmian w treści SWZ w tym zakresie.

Pytanie nr 6:

Podczas wizji lokalnej okazało się, że obecnie zainstalowane projektory są przymocowane za pomocą desek, śrub do kraty stanowiącej klatkę Faradaya. W jaki sposób Zamawiający oczekuje montażu nowych projektorów?. W naszej ocenie występuje ryzyko upadku urządzenia, co stanowi niebezpieczeństwo dla zwiedzających. Czy dopuszczacie Państwo montaż projektorów do stropu w wykorzystaniem specjalnych uchwytów?

Odpowiedź na pytanie nr 6:

Zamawiający informuje, że zgodnie ze Szczegółowym Opisem Zamówienia Projektory laserowe mają być zamontowane na dedykowanych uchwytach sufitowych do projektorów (Lp. 12). Jeśli montowane będą do elementów konstrukcyjnych montaż powinien odbywać się bez ingerencji w strukturę konstrukcji i w elementy konstrukcyjne klatki Faradaya, poprzez zastosowanie odpowiednio dopasowanych obejm i uchwytów montażowych, a jeśli są montowane do stropu, to za pomocą odpowiednich kotw i z możliwością wiercenia otworów w stropie do głębokości 5 cm. Zamawiający nie dokonuje zmian w treści SWZ w tym zakresie.

Pytanie nr 7

Dzień dobry, czy wizja lokalna może odbyć się kolejny raz dla Wykonawców, którzy nie zdążyli w poprzednich terminach?

Odpowiedź na pytanie nr 7:

Zamawiający informuje, że nie będzie możliwe zorganizowanie kolejnej wizji lokalnej. Zamawiający nie dokonuje zmian w treści SWZ w tym zakresie.

Powyższe wyjaśnienia, stanowią integralną część dokumentacji przetargowej i od momentu ich udostępnienia wykonawcom – opublikowania na stronach internetowych Zamawiającego są wiążące dla wszystkich ubiegających się o uzyskanie zamówienia wykonawców

Anna Lipińska
Zastępca Dyrektora Programowego ds.
Doświadczenia Zwiedzającego
Centrum Nauki Kopernik