

Warszawa, 25 lipca 2018 r.

CIRF.BZ.272.26.2018.AQOO.1

PN/21/18/AQOO

Do wszystkich uczestników postępowania

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest „Rozbudowa Centrum Informatyki Resortu Finansów - Wyposażenie w system audiowizualny”

Centrum Informatyki Resortu Finansów, zwane dalej „Zamawiającym”, działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.) przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie nr 1. Treść SIWZ: ekrany powinny wykorzystywać maksymalnie wymiary ściany tj: 550cm w poziomie oraz 300cm w pionie, a ich powierzchnia powinna być w kolorze biały mat

z czarnym obramowaniem, współczynnik odbicia światła na poziomie 1,2. Wielkość ekranów projekcyjnych należy dobrać do wielkości pomieszczeń przedstawionych w Załączniku nr 4a
Pytanie: czy ekran ma mieć wymiar 4,8m x 3m aby maksymalnie pokryć ścianę? Osoby siedzące przy stole nie będą w stanie zobaczyć co jest na dolnej części powierzchni ekranu. Naszym zdaniem dolna powierzchnia ekranu powinna kończyć się na wysokości stołu konferencyjnego.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, iż zgodnie z zapisami SIWZ Wykonawca ma dobrać rozmiar ekranu do wielkości pomieszczeń przedstawionych w Załączniku nr 4a, aby obraz był widoczny dla wszystkich użytkowników pomieszczenia.

Pytanie nr 2. Treść SIWZ: Projektor ma gwarantować wyświetlanie obrazu w rozdzielczości minimum WXGA 1280 x 800 o minimalnej jasności 800 lumenów oraz technologii LED, DLP z automatyczną korektą obrazu o minimalnej żywotności lampy 27000
Pytanie: czy przy tym wymiarze ekranu nie lepszym rozwiązaniem byłoby użycie rozdzielczości WUXGA 1920x1200? Czy wartość 800 lumenów jest wartością poprawną czy może powinno to być 8000 lumenów?

Sporządziła: Monika Kowalewska

CENTRUM INFORMATYKI RESORTU FINANSÓW
UL. ŚWIĘTOKRZYSKA 12, 00-916 WARSZAWA
FAX. +48 22 694 33 80



**Fundusze
Europejskie**
Polska Cyfrowa



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Żywotność lampy na poziomie 27000 godzin wskazuje na laserowe źródło światła. Wszystkie projektory laserowe w trybie pracy "normalnej" posiadają żywotność źródła światła na poziomie 20000godzin. Czy 27000 godzin w Państwa specyfikacji ma być w trybie "EKO"? Producenci nie podają żywotności laserowego źródła światła w innych trybach niż "normalny" stąd pytanie czy żywotność źródła światła możemy określić na 20000 godzin dla trybu pracy "normalny"?

Odpowiedź: Zamawiający dokonuje modyfikacji SIWZ, polegającej na zmianie wymogów w zakresie minimalnej rozdzielczości z WXGA 1280 x 800 na WUXGA 1920 x 1200, minimalnej jasności z 800 na 3000 lumenów oraz technologii LED, DLP na technologii 3LCD, z automatyczną korektą obrazu o minimalnej żywotności lampy z 27000 na 2500 godzin.

Zamawiający przekazuje ujednolicony Załącznik C do SIWZ, w którym wprowadzone zmiany zaznaczono kolorem czerwonym.

Pytanie nr 3. Treść SIWZ: umożliwiać odczyt plików w formatach multimedialnych: AVI, MKV, MOV, MP4, MPG, MPEG, WMV, AAC, MP1, MP2, MP3, WAV, WMA, JPEG, BMP, JPG; przeglądarka dokumentów Adobe PDF, Microsoft PowerPoint, Microsoft Excel, Microsoft Word, Text. Projektor ma być wyposażony w minimum 1 złącze HDMI, micro USB, D-SUB, umożliwiać komunikowanie się poprzez WIFI, posiadać pilot do sterowania.

Pytanie: czy projektor ma mieć wbudowaną przeglądarkę dla wyżej wymienionych formatów? skąd ma się odbywać przeglądanie plików? naszym zdaniem nie istnieje projektor spełniający wymagania z pkt.2 i posiadający złącze micro USB lub nawet USB. Projektor ma mieć niezależne Wi-Fi w sytuacji gdy będą mieli Państwo system do bezprzewodowej transmisji danych?

Odpowiedź: Projektor nie wymaga posiadania wbudowanej przeglądarki. Przeglądanie plików odbywa się za pomocą złączy USB oraz WiFi.

Zamawiający dokonuje modyfikacji SIWZ, polegającej na rezygnacji z wymogów w zakresie odczytu plików oraz ze złącza micro USB na USB.

Zamawiający przekazuje ujednolicony Załącznik C do SIWZ, w którym wprowadzone zmiany zaznaczono kolorem czerwonym.

Pytanie nr 4. Treść SIWZ: System nagłośnienia musi realizować funkcję emisji dźwięku z urządzeń audio-video, komputerów oraz podczas spotkań z wykorzystaniem systemu

Sporządziła: Monika Kowalewska

CENTRUM INFORMATYKI RESORTU FINANSÓW
UL. ŚWIĘTOKRZYSKA 12, 00-916 WARSZAWA
FAX. +48 22 694 33 80



Fundusze
Europejskie
Polska Cyfrowa



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



wideokonferencyjnego. Do realizacji nagłośnienia należy zastosować system dźwiękowy zapewniający równomierny rozkład natężenia dźwięku oraz wyraźny przekaz mowy w trybie minimum 5w1.

Pytanie: założenie, że sale mają działać niezależnie jak i po połączeniu wskazuje na zastosowanie matrycy audio oraz wzmacniaczy natomiast wskazane przez Państwa rozwiązanie sugeruje zastosowanie amplitunera kina domowego w systemie 5.1. Zazwyczaj w salach konferencyjnych stosuje się system 4.1 (4 głośniki + Subwoofer) czy dopuszczacie Państwo takie rozwiązanie?

Odpowiedź: Zamawiający dokonuje modyfikacji SIWZ, polegającej na zmianie wymogów w zakresie nagłośnienia - należy zastosować system dźwiękowy zapewniający równomierny rozkład natężenia dźwięku oraz wyraźny przekaz mowy w trybie minimum z 5w1 na 4w1.

Zamawiający przekazuje ujednolicony Załącznik C do SIWZ, w którym wprowadzone zmiany zaznaczono kolorem **czerwonym**.

Pytanie nr 5. Treść SIWZ: System AV powinien zostać wyposażony w 2 mobilne urządzenia sterujące w formie tabletów opartych o system Android (minimum 6.0), o przekątnej minimum 7" wyposażonych w moduł Wifi, umożliwiające sterownie poszczególnymi salami w sposób intuicyjny.

Pytanie: czy system ma być sterowany za pomocą 2 tabletów? Czy mają do niego być dostarczone stacje dokujące? Czy istnieje możliwość zastosowania Paneli dotykowych dedykowanych do systemu sterowania gwarantujące dużo większą stabilność działania systemu.

Odpowiedź: Tak, system ma być sterowany za pomocą 2 tabletów. Dostarczenie stacji dokujących nie jest obowiązkowe. Zamawiający nie dopuszcza rozwiązania w postaci zastosowania dedykowanych Paneli dotykowych.

Pytanie nr 6. Treść SIWZ: Umożliwiająca bezprzewodową prezentację treści HD za pomocą laptopów, tabletów i smartfonów z systemami Windows, OS X, Apple IOS i Android. Wyświetlane materiały powinny być transmitowane do monitora bezprzewodowo za pomocą przystawek typu multimedialny Gateway (prezentacja z laptopa lub tabletu bez okablowania), o minimalnych wymaganiach: - sieci wi-fi standard ac,b,g,n, 2.4GHz / 5GHz, - obsługującej technologię bezprzewodowej transmisji obrazu wykorzystywaną przez systemy: Windows, Android, IOS, - transmisja obrazu minimum FullHD, - wyświetlania obrazu z

Sporządziła: Monika Kowalewska

CENTRUM INFORMATYKI RESORTU FINANSÓW
UL. ŚWIĘTOKRZYSKA 12, 00-916 WARSZAWA
FAX. +48 22 694 33 80



Fundusze
Europejskie
Polska Cyfrowa



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



wielu źródeł na jeden monitor, - opcja Acces Point, - obsługa myszki i klawiatury na komputerze, - minimalna ilość złączy: VGA, LAN, HDMI, USB, - plug&play

Pytanie: czemu mają służyć złącza VGA, LAN, HDMI, USB w bezprzewodowej transmisji?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że złącza mają umożliwiać podłączenie zewnętrznych źródeł sygnału jak odtwarzacz video, komputery, przenośne urządzenia video (oprócz źródła WiFi), które mogą być źródłem sygnału do przesyłania dalej w technologii bezprzewodowej.

Pytanie nr 7. Punkt 12 Załącznika 4 do Umowy PN/21/18/QOO dotyczy oświetlenia w salach konferencyjnych. Ponieważ salę należy doposażyć w oprawy oświetleniowe tak aby poziom oświetlenia był >500lux, proszę o podanie wykazu opraw które już są przewidziane.

Odpowiedź: Oprawy LED rozmiar 60x60, mocy minimum 42W , barwie światła 4000k, jasności strumienia 5750lm z modułem sterującym 0-10V.

Pytanie nr 8. Dot. tego samego p.

Jaki rodzaj opraw ma być w doposażeniu.

Typu downlight, reflektor, czy może zwykłe rastrowe 60x60.

Ze względu na projektory, oprawy powinny być wbudowane w sufit.

Odpowiedź: Zamawiający informuje iż oprawy powinny być montowane w suficie, tak aby nie przeszkadzały rzutnikom.

Rodzaj oprawy LED rozmiar 60x60, mocy minimum 42W , barwie światła 4000k, jasności strumienia 5750lm z modułem sterującym 0-10V

Pytanie nr 9. Dot. p.3 Załącznik 4.

Czy wartość minimalna 800 ANSI lumnów nie jest pomyłką?

Możemy zaproponować taki projektor 800 ANSI ale takie urządzenie nie nadaje się do pomieszczenia biurowego tylko do kina domowego.

Sugerujemy minimalną jasność ok 3000 ANSI

Projektor 800 ANSI należałoby używać przy całkowitym wyłączeniu oświetlenia.

Odpowiedź: Zamawiający dokonuje modyfikacji SIWZ, polegającej na zmianie wymogów w zakresie minimalnej jasności z 800 na 3000 lumenów.

Zamawiający przekazuje ujednolicony Załącznik C do SIWZ, w którym wprowadzone zmiany zaznaczono kolorem czerwonym.

Sporządziła: Monika Kowalewska

CENTRUM INFORMATYKI RESORTU FINANSÓW
UL. ŚWIĘTOKRZYSKA 12, 00-916 WARSZAWA
FAX. +48 22 694 33 80



Fundusze
Europejskie
Polska Cyfrowa



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Pytanie nr 10. Pytanie dot. dostępu bezprzewodowego do urządzeń Video po WiFi. Czy punkty dostępne WiFi dotyczące połączeń video są w zakresie wykonawcy czy zamawiającego?

Odpowiedź: Punkty dostępne WiFi dotyczące połączeń video są w zakresie Wykonawcy
W związku ze zmianą treści Załącznika C do SIWZ Zamawiający przesuwa termin składania i otwarcia ofert:

1. Rozdział XXIII ust. 3 otrzymuje następujące brzmienie:

„Termin składania ofert upływa w dniu 30.07.2018 r. o godzinie 11.00”

2. Rozdział XXIV ust. 1 otrzymuje następujące brzmienie:

„Oferty zostaną otwarte w dniu 30.07.2018 r. o godzinie 11.15 w Centrum Informatyki Resortu Finansów, ul. Świętokrzyska 12, 00-916 Warszawa, pokój 153 (wejście przez biuro przepustek).”

DYREKTOR
Centrum Informatyki
Resortu Finansów

Jarosław Abramczyk
/podpis na oryginale/

Sporządziła: Monika Kowalewska

CENTRUM INFORMATYKI RESORTU FINANSÓW
UL. ŚWIĘTOKRZYSKA 12, 00-916 WARSZAWA
FAX. +48 22 694 33 80



Fundusze
Europejskie
Polska Cyfrowa



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

