

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
Dział Zamówień Publicznych
ul. Warszawska 24 W-9/110,
31-155 KRAKÓW

WYKONAWCY

ubiegający się o zamówienie publiczne

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie Tryb podstawowy bez negocjacji - art. 275 pkt. 1 ustawy Pzp na **"Dostawa sprzętu, osprzętu i oprogramowania dla projektu RZAL"** – znak sprawy **KA-2/068/2022**.

Zamawiający, **Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki**, działając na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2021r. poz. 1129 z późn. zm.), udostępnia poniżej treść zapytań do Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej "SWZ") wraz z wyjaśnieniami:

Zestaw nr 1:

Pytanie nr 1:

Czy akceptują Państwo zaoferowanie kamery:

- z trybem zwiększenia rozdzielczości do 1280x960 pixeli - w zastępstwie "2560 x 1920 (4x rozdzielczość)" (SIWZ)
- z częstotliwością odświeżania 33 Hz - w zastępstwie "30 Hz" (SIWZ)
- zoomem ręcznym, w zastępstwie "ciągłego" (SIWZ)
- z interfejsem: USB, Bluetooth - w zastępstwie "USB 2,0, Bluetooth, Wi-Fi 5GHz" (SIWZ)
- z podglądem obrazu termowizyjnego w czasie rzeczywistym na komputerze/TV - w zastępstwie "rejestracji filmów termowizyjnych na kartę pamięci i bezpośrednio w czasie rzeczywistym na komputerze, wyświetlanie obrazu na TV ze złączem HDMI" (SIWZ)
- z rejestracją radiometrycznych filmów w pamięci komputera (nie bezpośrednio na karcie) - w zastępstwie "rejestracji radiometrycznych filmów termowizyjnych na kartę pamięci i bezpośrednio w czasie rzeczywistym na komputerze, wyświetlania obrazu na TV ze złączem HDMI" (SIWZ)
- z oprogramowaniem do przygotowania raportów z eksportem do formatu .rtf, pdf - w zastępstwie "oprogramowanie do przygotowywania raportów, eksport do formatu doc, pdf;"

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Ad1

Zamawiający dopuszcza następujące rozwiązania w zakresie parametrów kamery:

- z trybem zwiększenia rozdzielczości do 1280x960 pixeli - w zastępstwie "2560 x 1920 (4x rozdzielczość)" (SIWZ) – **tak, Zamawiający wyraża zgodę na zmniejszenie wymaganej rozdzielczości,**
- z częstotliwością odświeżania 33 Hz - w zastępstwie "30 Hz" (SIWZ) – **tak, należy przyjąć wartość 30 Hz jako wartość minimalną wymaganą dla kamery,**
- zoomem ręcznym, w zastępstwie "ciągłego" (SIWZ) – **tak, Zamawiający wyraża zgodę na zmianę tego wymagania na zoom ręczny,**
- z interfejsem: USB, Bluetooth - w zastępstwie "USB 2,0, Bluetooth, Wi-Fi 5GHz" (SIWZ) – **tak, Zamawiający wyraża, przy czym kamera musi posiadać co najmniej 2 z 3 wymienionych interfejsów,**
- z podglądem obrazu termowizyjnego w czasie rzeczywistym na komputerze/TV - w zastępstwie "rejestracji filmów termowizyjnych na kartę pamięci i bezpośrednio w czasie rzeczywistym na komputerze, wyświetlanie obrazu na TV ze złączem HDMI" (SIWZ) – **tak, Zamawiający wyraża zgodę, ale musi być bezwzględnie spełniony warunek możliwość podpięcia do złącza HDMI w TV i wyświetlania obrazu w czasie rzeczywistym w TV poprzez dostarczone przez dostawcę przewody zgodnie z SWZ,**
- z rejestracją radiometrycznych filmów w pamięci komputera (nie bezpośrednio na karcie) - w zastępstwie "rejestracji radiometrycznych filmów termowizyjnych na kartę pamięci i bezpośrednio w czasie rzeczywistym na komputerze, wyświetlania obrazu na TV ze złączem HDMI" (SIWZ) - **tak, Zamawiający wyraża zgodę, ale musi być bezwzględnie spełniony warunek możliwość podpięcia do złącza HDMI w TV i wyświetlania obrazu w czasie rzeczywistym w TV poprzez dostarczone przez dostawcę przewody zgodnie z SWZ,**
- z oprogramowaniem do przygotowania raportów z eksportem do formatu .rtf, pdf - w zastępstwie "oprogramowanie do przygotowywania raportów, eksport do formatu doc, pdf;" – **tak, Zamawiający wyraża zgodę, na format rtf zamiast doc.**

Zestaw nr 2:

Pytanie nr 1:

Czy akceptują Państwo zaoferowanie anemometru:

- z sondą termiczną (pkt 2) o dokładności w podanym zakresie pomiaru temperatury: -20...+50° rzędu max. 0,8°C, w zastępstwie "Dokładność: $\pm 0,5$ °C" (pkt.2 SIWZ)
- z sondą termiczną (pkt 2) o dokładności w podanym zakresie pomiaru wilgotności: 5...+95%RH rzędu max. 5%, w zastępstwie "Dokładność: ± 3 %RH" (pkt.2 SIWZ)
- z sondą wiatraczkową (pkt 3) o rozdzielczości: 0,1 m/s- w zastępstwie "Rozdzielczość: 0,01 m/s" (pkt.3 SIWZ)
- z sondą wiatraczkową (pkt 3) o zakresie pomiaru temperatury -10...+70°C - w zastępstwie "Zakres pomiarowy: -20 do +50 °C" (pkt.3 SIWZ)
- z sondą wiatraczkową (pkt4) o zakresie pomiaru prędkości powietrza 0.3 do 35 m/s - w zastępstwie "Zakres pomiarowy: 1 do 50 m/s" (pkt.3 SIWZ)

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Ad1

Zamawiający dopuszcza następujące rozwiązania w zakresie parametrów Anemometru:

- z sondą termiczną (pkt 2) o dokładności w podanym zakresie pomiaru temperatury: -20...+50° rzędu max. 0,8°C, w zastępstwie "Dokładność: $\pm 0,5$ °C" (pkt.2 SIWZ) – **tak, Zamawiający wyraża zgodę na zmianę dokładności z 0,5°C na 0,8°C,**

- z sondą termiczną (pkt 2) o dokładności w podanym zakresie pomiaru wilgotności: 5...+95%RH rzędu max. 5%, w zastępstwie "Dokładność: ± 3 %RH" (pkt.2 SIWZ) – **tak, Zamawiający wyraża zgodę na zmianę dokładności z 3%RH na 5%RH,**
- z sondą wiatraczkową (pkt 3) o rozdzielczości: 0,1 m/s, w zastępstwie "Rozdzielczość: 0,01 m/s" (pkt.3 SIWZ) – **tak, Zamawiający wyraża zgodę na zmianę rozdzielczości z 0,01 m/s na 0,1 m/s,**
- z sondą wiatraczkową (pkt 3) o zakresie pomiaru temperatury -10...+70°C - w zastępstwie "Zakres pomiarowy: -20 do +50 °C" (pkt.3 SIWZ) – **tak, Zamawiający wyraża zgodę, przy czym minimalny zakres pomiarowy ulega zmianie na -10...+50°C**
- z sondą wiatraczkową (pkt 4) o zakresie pomiaru prędkości powietrza 0.3 do 35 m/s - w zastępstwie "Zakres pomiarowy: 1 do 50 m/s" (pkt.3 SIWZ) – **tak, Zamawiający wyraża zgodę, przy czym minimalny zakres pomiarowy ulega zmianie na 1...35 m/s**

Zestaw nr 3

Pytanie nr 1:

Dotyczy załącznika nr 1 do SWZ, proszę o informację czy Zamawiający w części 2 szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia dopuści kamerę termowizyjną, której rozdzielczość jest na poziomie 1280×960 spełniającą pozostałe wymogi specyfikacji?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Ad1

Zamawiający dopuszcza zmniejszenie rozdzielczości kamery do 1280x960.

Zestaw nr 4 - PYTANIA DO ZADANIA NR 3:

Pytanie nr 1:

Proszę o informację jak rozumieć zapis pt. "certyfikat kalibracji każdego czujnika". Czy to chodzi o świadectwo wzorcowania (kalibracji) wystawione przez odpowiednie laboratorium wzorcujące (co wiąże się z dodatkowymi kosztami), czy też wystarczy świadectwo jakości na którym producent deklaruje, że wyroby spełniają odpowiednie wymogi co do dokładności i jakości wykonania?

Pytanie nr 2:

Czy istnieje możliwość wydłużenia terminu realizacji ewentualnego zamówienia. Ze względu na obecne problemy z zaopatrzeniem w elementy wykorzystywane do produkcji w/w czujników realny czas dostawy w takim wykonaniu czujników wynosi w tej chwili ok. 16-18 tygodni?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Ad1

Zapis "certyfikat kalibracji każdego czujnika" dotyczy formalnego potwierdzenia przez Wykonawcę zadania, że parametry dostarczonego sprzętu są zgodne z danymi katalogowymi a co za tym idzie spełniają parametry techniczne czujników wskazane w SWZ. Dlatego też akceptowalne są "świadectwa jakości" przekazywane przez producenta.

Ad2

Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ i nie zmienia terminu dostawy.

Zestaw nr 5:

Pytanie nr 1:

Czy Zamawiający dopuszcza urządzenie z trybem zwiększenia rozdzielczości 4x, czyli 1280x960 pikseli?

Pytanie nr 2:

Czy Zamawiający liczy się z pogorszoną jakością obrazu czy oczekuje wzmacniacza sygnału HDMI i dopuszcza zastosowanie dwóch krótszych kabli?

Pytanie nr 3:

Czy Zamawiający oczekuje dwóch oddzielnych programów, pierwszy do analizy termogramów oraz drugi do przygotowywania raportów?

Pytanie nr 4:

Wnosimy o usunięcie zapisów pkt. 10 i 12 paragrafu 4 i zmianę ich na zapis:

„Zamawiający dokonuje odbioru dostarczonych urządzeń w dniu ich dostarczenia przez Wykonawcę. Czynność ta potwierdzona zostanie protokołem odbioru podpisanym przez przedstawicieli stron umowy, o którym mowa w ust. 2 niniejszego paragrafu”

Pytanie nr 5:

Wnosimy o usunięcie zapisów pkt. 8, 9 paragrafu 6 dotyczących okresu rękojmi i gwarancji, które stoją w sprzeczności z zapisami pkt. 1 i 2 tego paragrafu.

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Ad1

Zamawiający wyraża zgodę na zmniejszenie wymaganej rozdzielczości do 1280x960 pikseli.

Ad2

Zamawiający liczy się z pogorszeniem jakości obrazu przy zastosowaniu kabla powyżej 15 metrów. Zgodnie z innymi wymaganiami z SWZ Zamawiający oczekuje dwóch kabli HDMI o długości 5 m i o długości minimum 25 metrów. Dla drugiego dłuższego kabla HDMI wzmacniacz jest nie wymagany. Długość minimum 25 metrów musi być jednym przewodem, jednak nie dłuższym niż 30 metrów.

Ad3

W przypadku oprogramowania nie wymaga jednego programu spełniającego obie funkcje jednocześnie (analiza i raportowanie). Zamawiający dopuszcza w związku z tym użycie dwóch niezależnych programów.

Ad4

Zamawiający wskazuje, iż z uwagi na specyfikę pracy laboratorium oraz na specyfikę urządzeń dostarczanych w ramach zamówienia, odbiór w tym samy dniu dostawy nie jest możliwy.

W związku z powyższym Zamawiający nie uchyli, ani nie zmieni zapisów par. 4 ust. 10 i 12 projektu Umowy - Załącznika nr 4 do SWZ.

Ad5

Odnosnie par. 6 ust 8 projektu Umowy, Zamawiający wskazuje, iż z uwagi na to, że ust. 1 określa okres odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne oraz prawne dostarczonych produktów poprzez odniesienie się do okresu gwarancji, który będzie wskazywany przez Wykonawcę w ofercie zgodnie z treścią SWZ, w celu ujednolicenia

tychże zapisów i usunięcia wątpliwości dokonuje się zmiany treści Załącznika nr 4 do SWZ - projekt Umowy w ten sposób, że:

- zmienia się § 6 ust. 8 projektu Umowy w ten sposób, że otrzymuje on nową, następującą treść:

"8. Wykonawca odpowiada z tytułu rękojmi, jeżeli wada fizyczna zostanie stwierdzona w okresie, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy."

Odnosnie par. 6 ust. 9 projektu Umowy, Zamawiający wskazuje, iż w/w zapis nie jest sprzeczny z zapisami par. 6 ust. 1 i 2 Umowy. Po pierwsze termin określony w par. 6 ust. 9 nie jest okresem odpowiedzialności z tytułu rękojmi, tylko terminem na złożenie oświadczeń w nim wskazanych (tj. oświadczenia o odstąpieniu oraz oświadczenia o obniżeniu ceny). Nie należy utożsamiać tychże terminów, jako że wada powinna zostać stwierdzona w okresie odpowiedzialności z tytułu rękojmi (a więc w okresie określonym w par. 6 ust. 1), ale samo oświadczenie o odstąpieniu, lub obniżeniu ceny może zostać do takiej wady zgłoszone już po okresie wskazanym w ust. 1, jako że okres na złożenie oświadczenia liczy się od dnia stwierdzenia wady. Nie jest to również zapis sprzeczny z pat. 6 ust. 2, ani z zapisami kodeksu cywilnego. Zaznaczyć należy, iż par. 6 ust. 2 Umowy odsyła do kodeksu cywilnego, ale z wyraźnym wskazaniem, że zapisy umowy przewidują odrębności od rozwiązań przewidzianych w kodeksie cywilnym. Nadto przedmiotowy zapis nie jest też sprzeczny z zapisami kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 558 par. 1 kodeksu cywilnego Strony mogą odpowiedzialność z tytułu rękojmi rozszerzyć, ograniczyć lub wyłączyć. W szczególności Strony mogą zmieniać terminy określone przepisem art. 568 par. 3 kodeksu cywilnego. Jedynie na marginesie wskazać należy, iż termin na złożenie oświadczenia o odstąpieniu od umowy, lub obniżenia ceny przewidziany przez kodeks cywilny w powyższym przepisie jakkolwiek inny aniżeli określony w umowie to jednak również liczony jest od daty stwierdzenia wady.

W związku z powyższym Zamawiający nie uchyli, ani nie zmieni zapisu par. 6 ust. 9 projektu Umowy - Załącznika nr 4 do SWZ.

Zestaw nr 6:

Pytanie nr 1:

W odniesieniu do opublikowanego postępowania chciałbym dopytać o możliwości zmiany w treści umowy/projektu umowy.

Czy takie zmiany są możliwe tylko i wyłącznie poprzez aneks po podpisaniu umowy czy może jest możliwość zaproponowania zmian jeszcze przed złożeniem oferty?

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Ad1

Zamawiający informuje, że zmiany w zakresie Umowy są dopuszczalne po podpisaniu Umowy zgodnie z treścią Umowy.

Natomiast Wykonawcy mogą zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie odpowiednio treści SWZ, w tym do treści Umowy na etapie prowadzonego postępowania.

Jednocześnie Zamawiający informuje, że w dniu **10.08.2022** wydłużył terminy składania i otwarcia ofert oraz związania ofertą:

- składania ofert, z dnia **2022-08-11** godz. **10:30** na dzień **2022-08-18** godz. **10:30**,
- otwarcia ofert, z dnia **2022-08-11** godz. **10:30** na dzień **2022-08-18** godz. **11:00**,
- termin związania ofertą z dnia **2022-09-09** na dzień **2022-09-16**.