



Wydział Zamówień Publicznych  
Komendy Stołecznej Policji

WZP - 1679/1451/22



Warszawa, 15.06.2022 r.

Oznaczenie sprawy: postępowanie o udzielenie zamówienia na **Dostawę przenośnego urządzenia rentgenowskiego (RTG), WZP-1451/22/88/Z.**

Wydział Zamówień Publicznych KSP, działając w imieniu Zamawiającego, zgodnie z art. 284 ust. 2, 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.), zwanej dalej „ustawą” informuje o treści pytań zadanych przez Wykonawców i udzielonych przez Zamawiającego odpowiedziach:

**Pytanie nr 15:**

Prosimy o zmianę specyfikacji technicznej do poniższego postępowania, gdyż specyfikacja przetargowa wskazuje wprost na jedno rozwiązanie oferowane przez konsorcjum firm Back 2 Function oraz lbccl, co przeczy zasadom wolnej konkurencji i możliwości złożenia wiążącej oferty przez innych wykonawców w niniejszym postępowaniu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 284 ust. 1 ustawy Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ, w tym propozycję jej zmiany. Jednocześnie Zamawiający wskazuje, iż Załącznik nr 3 do SWZ określa minimalne parametry urządzenia.

**Pytanie nr 16:**

„Zamawiający wymaga: „Dedykowana antena wraz z nadajnikiem/odbiornikiem sygnału do transmisji w modulem komunikacyjnym mocowana magnetycznie na tablecie”.

Parametr ten jednoznacznie wskazuje na rozwiązanie stosowane w urządzeniu NOVO ROVER II, należy wskazać, że parametr ten nie wpływa w żaden sposób na funkcjonalność urządzenia oraz na jakość wykonywanych zdjęć. Świadczy o tym, również udzielenie odpowiedzi Zamawiającego na pytanie dotyczące takiego samego parametru w przypadku anteny przymocowanej do skrzyni. Pomimo tej samej funkcjonalności, Zamawiający raz zgadza na zmianę tego parametru aby w innym punkcie podtrzymać zapis OPZ. Zatem jest to tylko pozorna zmiana, gdyż w dalszym ciągu Zamawiający dąży do wykluczenia innych potencjalnych Wykonawców, mogących zaproponować inne rozwiązania dotyczące mocowania anteny niż faworyzowany konkretny Wykonawca.

W związku z powyższym wnosimy o wykreślenie przedmiotowego wymogu lub zmianę na „Dedykowana antena wraz z nadajnikiem/odbiornikiem sygnału do transmisji w modulem komunikacyjnym mocowana na tablecie”

Sporządził: Sławomir Jastrzębski - tel. 47 72 37938

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że antena mocowana do tabletu znacznie zwiększa zasięg urządzenia. W przypadku mocowania anteny na statywie lub innym stelażu tablet dodatkowy traci swoją podstawową funkcję tj. mobilność.

Zamawiający dokonuje zmiany Punktu 6 *Obróbka obrazu – dodatkowy tablet* Załącznika nr 3 do SWZ, który otrzymuje brzmienie:

„Dedykowana antena wraz z nadajnikiem/odbiornikiem sygnału do transmisji z modułem komunikacyjnym mocowana na tablecie.”.

**Pytanie nr 17:**

Zamawiający w punkcie 2 wymaga: „sterowanie generatorem, systemem łączności oraz kalibracją panelu obrazującego”. Należy wskazać, że nowoczesne systemy RTG nie wymagają od operatora kalibracji panelu obrazującego. W związku z powyższym wymóg ten ogranicza możliwość zaoferowania nowoczesnych rozwiązań, w których kalibracja nie jest wymagana. W związku z powyższym wnosimy o zmianę powyższego wymogu na: „sterowanie generatorem, systemem łączności”.

Zamawiający w odpowiedziach na pytania wskazał, że parametr ten ma wpływ na jakość zdjęć ze względu na to, że dzięki kalibracji urządzenie przystosowuje się do zmiennych warunków atmosferycznych oraz redukuje szumy powstałe wskutek wcześniejszej pracy urządzenia. Należy wskazać, że na jakość zdjęć rtg nie mają wpływu warunki atmosferyczne, a powstawanie szumów w wyniku wcześniejszej pracy urządzenia wskazują tylko na przestarzałą technologię i brak algorytmu automatycznego ich usuwania. Skoro nowoczesne rozwiązania nie wymagają dodatkowej kalibracji panelu obrazującego i zapewnią pełną funkcjonalność to niezrozumiałym jest upór Zamawiającego do zakupu urządzenia, które poprzez swoje ograniczenia technologiczne wymaga dodatkowej kalibracji przed każdym użyciem. W związku z powyższym ponownie zwracamy się o zmianę wymogu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że kalibracja daje możliwość skonfigurowania zestawu RTG z innym typem lampy niż dostarczony. Pomoże to w przypadku awarii lampy lub jej wymiany na inny model ograniczyć koszty tylko do zakupu generatora, a nie całego zestawu.

**Pytanie nr 18:**

Zamawiający w punkcie 1 wymaga: „urządzenie musi działać zarówno w niskich jak i wysokich temperaturach (od -20°C do +50°C) po wyjęciu ze skrzyni transportowej.

Czy przez powyższy zapis należy rozumieć, że wszystkie elementy urządzenia to jest: panel obrazujący, tablet/laptop główny, tablet dodatkowy, po wyjęciu ze skrzyni transportowej mają działać w temperaturach od -20°C do +50°C?

Z odpowiedzi Zamawiającego z 9 czerwca 2022 r. nie wynika czy wymóg ten dotyczy również po wyjęciu elementów ze skrzyni transportowej. W związku z tym, wnosimy o jednoznaczne potwierdzenie lub zanegowanie powyższego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że wszystkie elementy zestawu, które będą wyjmowane ze skrzyni transportowej tj. panel obrazujący, tablet dodatkowy, generator mają działać według oznaczeń i karty technicznej producenta w temperaturach od -20 °C do + 50 °C.

**Pytanie nr 19:**

Zamawiający w punkcie 5 wskazuje: „test zrywalności przewodu magnetycznego”. Zamawiający nie precyzuje w jaki sposób będzie dokonywał tego sprawdzenia. Nie wskazuje żadnych kryteriów, tym samym brak tu jakiegokolwiek odniesienia jaką wartość zrywalności przyjmuje zamawiający jako spełniającą jego wymogi. Czy przez powyższe należy rozumieć, że będzie to podlegało subiektywnej ocenie osoby zrywającej?

Zamawiający w 9 czerwca udzielił odpowiedzi. Zamawiający informuje, że test będzie polegał na symulowanych sytuacjach mogących zdarzyć się w działaniach bojowych, nie

wskazując jakie to są sytuacji. Czy symulowane sytuacje będą dla wszystkich wykonawców jednakowe? Jeśli tak, to wnosimy o opisanie tych sytuacji.

Zamawiający wskazuje, że zostanie zasymulowana sytuacja, w której operator w sposób niekontrolowany (podczas testów zrobi to świadomie) zerwie kabel podłączony magnetycznie. Siła działająca na kabel będzie „naturalna”, nie będzie możliwości określenia precyzyjnych parametrów sił z jakimi będzie działał pirotechnik podczas zrywania połączenia magnetycznego. Testujący będzie działał na kabel w kierunkach poziomych, pionowych i skośnych. Co dla Zamawiającego oznacza siła „naturalna”? Wnosimy o wyjaśnienie? Nie będzie możliwości określenia precyzyjnych parametrów sił z jakimi będzie działał pirotechnik podczas zrywania połączenia magnetycznego, czy to oznacza, że o jakości testu będzie decydować subiektywna ocena testującego?

Po zerwaniu kabla i ponownym podłączeniu urządzenie nadal musi pozostawać sprawne i gotowe do dalszych działań.- Po jakim czasie nastąpi ponowne podłączenie do urządzenia? Czy po podłączeniu urządzenie musi być gotowe do użycia? Po jakim czasie urządzenie ma być gotowe do użycia po ponownym podłączeniu kabla? Czy ponowne podłączenie ma być automatyczne czy z ingerencją operatora przy panelu sterowania? Czy Zamawiający mając na względzie realność warunków, złącze magnetyczne umieści np. w pasku czy będzie celowo dbał o jego niezanieczyszczenie w celu możliwości jego podłączenia?

Skoro Zamawiający przykłada tak szczególną uwagę co do przedmiotowego parametru i dodatkowo przyznaje punkt mogące zaważyć na wyniku postępowania to lakoniczne przeprowadzenia przedmiotowego testu świadczy jedynie o celowości zawężenia postępowania. W związku z powyższym wnosimy o precyzyjne określenie warunków testu tego parametru.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że siła naturalna w tym przypadku oznacza siłę z jaką będzie oddziaływał pirotechnik na kabel podczas przechodzenia, nadeptnięcia na kabel itp. Podłączenie kabla do urządzenia nastąpi natychmiast po zerwaniu. Możliwe jest dodatkowe skalibrowanie wszystkich elementów urządzenia w celu wykonania zdjęcia po podłączeniu kabla. Ponowne fizyczne podłączenie kabla wykona operator. Operator może po podłączeniu kabla sprawdzić poprawność działania systemu i urządzeń w nim pracujących. W przypadku potrzeby może skonfigurować urządzenie lub wykonać restart systemu. Czas ponownego uruchomienia systemu gotowego do pracy do 10 min.

Test zerwania kabla i ponownego jego podłączenia ma na celu sprawdzenie czy kabel w sytuacjach spotykanych podczas działań bojowych „zerwie” się automatycznie nie powodując

Sporządził: Sławomir Jastrzębski - tel. 47 72 37938

uszkodzenia sprzętu, upadku pirotechnika czy przewrócenia się panelu obrazującego. Ponowne podłączenie ma sprawdzić czy kabel nie uległ uszkodzeniu i sprzęt nadal może być używany. Parametr opisany z specyfikacji jest ważny z punktu widzenia bezpieczeństwa pracy минера pirotechnika jak i gwarancji działania sprzętu po nieumyślnym zerwaniu kabla.

**Pytanie nr 20:**

**Wnosimy o wykreślenie kryterium: podłączenia przewodu panelu obrazującego za pomocą zrywalnego złącza magnetycznego. Należy wskazać, że jest to celowe działanie zamawiającego w celu faworyzowania konkretnego wykonawcy, w celu przyznania mu dodatkowych punktów i w wyniku czego zawyżenia wartości oferowanego produktu.**

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że podtrzymuje zapisy SWZ w powyższym zakresie. Powyższe kryterium jest opcją wyposażenia urządzenia. Zamawiający dopuszcza urządzenie wyposażone w podłączenie przewodowe panelu obrazującego za pomocą zrywalnego złącza.

**Pytanie nr 21:**

**Wnosimy o wykreślenie kryterium: możliwość zainstalowania oprogramowania na platformie Android. Należy wskazać, że jest to celowe działanie zamawiającego w celu faworyzowania konkretnego wykonawcy, w celu przyznania mu dodatkowych punktów i w wyniku czego zawyżenia wartości oferowanego produktu. Tym bardziej, że Zamawiający wymaga zaoferowania komputera głównego, jak i tabletu dodatkowego opartego na systemie Windows.**

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że posiada urządzenia oparte na platformie Android i możliwość zainstalowania oprogramowania na dowolnym urządzeniu z powyższym oprogramowaniem daje opcję rozbudowania systemu RTG.

**Wyjaśnienia oraz zmiany zapisów SWZ należy traktować wiążąco dla Stron.**

NACZELNIK  
Wydziału Zamówień Publicznych  
Komendy Stołecznej Policji  
*Marta SAWRACZ*  
Marta SAWRACZ

Sporządził: Sławomir Jastrzębski - tel. 47 72 37938