



ZP/UR/210/2020

Rzeszów, 03.11.2020r.

Zamawiający:
Uniwersytet Rzeszowski
35-959 Rzeszów, al. Rejtana 16 C

Odpowiedzi na zapytania, które wpłynęły w dniu 31.10.2020

W nawiązaniu do postępowania nr ZP/UR/210/2020 na **Sprzedaż i dostawę fabrycznie nowych, nie używanych komputerów do prezentacji informacji (kiosków informatycznych /infokiosków) wraz ze specjalistycznym oprogramowaniem przystosowanych dla Osób z niepełnosprawnościami dla Uniwersytetu Rzeszowskiego** na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) Zamawiający udziela wyjaśnień treści SIWZ:

Pytanie nr 2:

Przedstawione przez Zamawiającego wymagania i założenia dla „Specjalistycznego oprogramowania przystosowanego dla Osób z niepełnosprawnościami” dotyczą części oprogramowania w sferze zarządzania, natomiast wskazane wymaganie zgodności ze standardem WCAG 2.1, które dotyczy technologii internetowych, wyraźnie sugeruje realizację aplikacji dla użytkowników infokiosków.

W związku z powyższym prosimy o przedstawienie wymagań dla warstwy prezentacji dedykowanej użytkownikowi końcowemu – osobom z niepełnosprawnościami. Określenie, iż aplikacja ma służyć do „prezentacji treści” jest zbyt ogólne i nie pozwala na oszacowanie zakresu prac.

Odpowiedź 2:

Interfejs użytkownika musi być zgodny z WCAG 2.1 na poziomie AA

Pytanie nr 3:

Zamawiający w Załączniku nr 4 opisał poniższe wymagania:

- *Mechanizmy uwierzytelniania w oparciu o:*
 - ✓ *Login i hasło.*
 - ✓ *Karty z certyfikatami (smartcard).*
 - ✓ *Wirtualne karty (logowanie w oparciu o certyfikat chroniony poprzez moduł TPM).*
 - ✓ *Wirtualnej tożsamości użytkownika potwierdzanej za pomocą usług katalogowych i konfigurowanej na urządzeniu. Użytkownik loguje się do urządzenia poprzez PIN lub cechy biometryczne, a następnie uruchamiany jest proces uwierzytelnienia wykorzystujący link do certyfikatu lub pary asymetrycznych kluczy generowanych przez moduł TPM. Dostawcy tożsamości wykorzystują klucz publiczny, zarejestrowany w usłudze katalogowej do walidacji użytkownika poprzez jego mapowanie do klucza prywatnego i dostarczenie hasła jednorazowego (OTP) lub inny mechanizm, jak np. telefon do użytkownika z żądaniem PINu. Mechanizm musi być ze specyfikacją FIDO.*

W związku z powyższym prosimy o wyjaśnienie:

- a) Jakie karty elektroniczne są obecnie wykorzystywane u Zamawiającego?
- b) Czy w ramach posiadanych kart wgrywane są certyfikaty generowane w lokalnym CA?
- c) Czy Zamawiający obecnie posiada w swojej infrastrukturze infokioski, jeżeli tak, to w jaki sposób użytkownicy używają te infokioski i w jaki sposób posługują się posiadаныmi kartami?
- d) Czy Zamawiając wymaga odwzorowania obecnych mechanizmów na nowych infokioskach?
- e) Czy Zamawiający w ramach wymaganego *Mechanizmu uwierzytelnienia* wymaga aby dla nowo dostarczanych infokioskach użytkownicy posługiwali się obecnie posiadаныmi kartami (legitymacje, karty pracownicze) w procedurze logowania do stref ograniczonego dostępu w oprogramowaniu dostępnym na infokioskach?

Odpowiedź 3:

Wymagania dotyczą systemu operacyjnego, który ma mieć możliwość uwierzytelniania za pomocą kart. Na ten moment dostawa infokiosków nie uwzględnia autoryzacji za pomocą kart. Wobec tego pytania uznajemy za bezzasadne.



Pytanie nr 4:

Czy infokioski mają mieć wbudowane czytniki NFC?

Odpowiedź 4:

Nie

Pytanie nr 5:

Czy infokioski mają mieć wbudowane pętle indukcyjne?

Odpowiedź 5:

Tak

Pytanie nr 6:

Proszę o rozwinięcie funkcji lektora czytającego tekst (co ma być czytane, itp...)?

Odpowiedź 6:

Decyzję o tym, co ma być czytane przy użyciu funkcji lektora, ma podejmować administrator w części aplikacji zarządzającej.

Pytanie nr 7:

W związku z opisanym wymaganiem:

·urządzenie pozwalające na regulację zarówno wysokości ekranu dotykowego jak i kąta jego nachylenia

prosimy o wyjaśnienie czy funkcja zmiany nachylenia ekranu jest wymagana jak nachylenie względem użytkownika się zmienia, jak urządzenie jest w ruchu w pionie?

Odpowiedź 7:

Nachylenie monitora względem użytkownika ma się zmieniać zarówno w pionie, jak i można regulować kąt nachylenia monitora zgodnie z opisem z SIWZ. Regulacja wysokości ekranu, jak i jego nachylenia nie musi odbywać się jednocześnie.

Pytanie nr 8:

W związku z opisanym wymaganiem:

Obok klawiatury tabliczka z opisem funkcjonalności aplikacji wykonanym w języku Braille`a prosimy o wyjaśnienie co ma być na takiej tabliczce napisane?

Odpowiedź 8:

Na tabliczce w języku Braille`a mają znaleźć się cyfry od 1 do 9, ułatwiające nawigowanie osobie niepełnosprawnej

Pytanie nr 9 dotyczy Załącznika nr 5 do SIWZ Projekt umowy

W związku pogarszającą się sytuacją epidemiologiczną dostawcy/producenti określają już na dzień dzisiejszy termin realizacji umowy 30 dni jako prawie niemożliwy do wykonania. Czy w związku z tym Zamawiający przedłuży termin realizacji przedmiotu zamówienia?

Odpowiedź 9:

Zamawiający nie dokonuje zmiany terminu realizacji.

Powyższe odpowiedzi stanowią integralną część SIWZ i nie wymagają zamieszczenia jednolitego tekstu SIWZ.

z up. Rektora UR
KIEROWNIK
Działu Zamówień Publicznych

mgr Joanna Toczek

.....
Kierownik Zamawiającego lub osoba upoważniona