



Poznań, 25.09.2024 r.

AZ.262.2642A.2024

**Wyjaśnienia dotyczące treści Specyfikacji Warunków Zamówienia
Zawiadomienie o zmianie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia
Zawiadomienie o przesunięciu terminu składania ofert**

Postępowanie prowadzone w trybie podstawowym zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024, poz. 1320 ze zm.; zwanej dalej: ustawa Pzp) pn. **Dostawa i wykonanie systemu automatyzacji miejsc parkingowych w kampusie Kolegium Cieszkowskich - drugi etap inwestycji „Przebudowa dróg Kampus Cieszkowskich”**

Działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy Pzp, w związku z wpływieniem do Zamawiającego wniosku o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej: SWZ) Zamawiający poniżej udziela odpowiedzi i wyjaśnień.

Pytanie nr 1:

Dot. Załącznik do formularza oferty

Kasa automatyczna

- a. Zamawiający wymaga optycznych czujników papieru. Prosimy o usunięcie zapisu „czujników optycznych”. Tryb kontroli ilości papieru nie ma wpływu na funkcjonowanie systemu parkingowego.

Odpowiedź:

Zamawiający pozostawia zapisy SWZ bez zmian.

- b. Zamawiający wymaga środowiska pracy dla drukarki od -20 do +60o C, przy czym dla całej kasy temperatura pracy wymagana jest w zakresie -30 do +500 C”. Prosimy o ujednoczenie.

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia zapis w Załączniku do Formularza oferty – Oferowane parametry techniczne:

Środowisko i warunki działania drukarki pokwitowań: Temperatura zakres nie mniejszy niż od -20°C do ~~+60°C~~ +50°C

oraz

Kasa płatnicza wyposażona w system termo-wentylacji i ogrzewania pozwalający na pracę w temperaturach w minimalnym zakresie ~~od -30 st°C~~ od -20°C do +50 st C

- c. Zamawiający w tabeli załącznika wymaga „Moduł pobierania opłat i wydawania reszty w banknotach - obsługa banknotów o nominałach minimum 10, 20, 50, 100, 200 zł” natomiast w OPZ jest zapis „Wydawanie reszty ma odbywać się bilonem” Prosimy o ujednoczenie wymagań.

Odpowiedź:

Zamawiający oczekuje aby kasa automatyczna przyjmowała opłaty za parkowanie bilonem i

banknotami oraz wydawała resztę bilonem i banknotami.

- d. Zamawiający w tabeli załącznika wymaga „Pojemność recyklera banknotów: minimum 60 banknotów różnych nominałów”. Zależnie od odpowiedzi na pytanie z p. C- przy braku wydawania reszty banknotami recykler jest kosztownym wyposażeniem zbędnym. Prosimy o usunięcie zapisu.

Odpowiedź:

W ocenie Zamawiającego recykler banknotów nie jest zbędnym wyposażeniem, chociażby dlatego, że zgodnie z ogólnodostępnymi raportami płatności gotówkowe stanowią blisko 40% wszystkich transakcji. W związku z powyższym zapis pozostaje bez zmian.

- e. Zamawiający wymaga „Grubość akceptowanych monet w sorterze monet: minimalny zakres od 1,2mm do 3,3mm”. Prosimy o usunięcie zapisu i ew. zastąpienie zapisem dotyczącym grubości odpowiednich dla polskich monet.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis, polskie monety mieszczą się w oczekiwanym przedziale.

- f. Zamawiający wymaga „zaimplementowany system rozpoznawania monet sortera monet”. Prosimy o wykreślenie. Sposób rozpoznawania monet nie ma wpływu na sprawność systemu. Ewentualnie prosimy o zamianę zapisu na wymaganie o parametrze procentowym.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis.

- g. Zamawiający wymaga dla kasy ”Obudowa wykonana co najmniej ze stali poddana procesowi cynkowania ogniowego”. Czy Zamawiający uzna warunek za spełniony dla obudowy wykonanej z aluminium.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza obudów urządzeń wykonanych z aluminium lub tworzyw sztucznych.

- h. Prosimy o wykreślenie/ograniczenie wymagań dotyczących zapisu „minimum trzech różnych agentów rozliczeniowych do wyboru przez Zamawiającego”. Warunek nadmiarowy wymagający nakładu sporych środków ze strony producentów systemów w celu integracji. Prosimy o wykreślenie zapisu „co najmniej trzech”.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis. Zamawiający nie dopuszcza sytuacji, w której nie będzie mógł dokonać wyboru najlepszego dla siebie agenta rozliczeniowego.

- i. Zamawiający wymaga „dodatkowo kasa wyposażona w funkcyjne przyciski fizyczne do jej obsługi”. Prosimy o wykreślenie zapisu. Wyposażenie nadmiarowe nie przynoszące żadnego skutku w przypadku awarii wyświetlacza, ponieważ klient i tak nie jest informowany na jakim etapie płatności się znajduje i co dalej robić. W przypadku awarii klient powinien połączyć się z obsługą, która poinformuje go o dalszych krokach.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis.

Pytanie nr 2:

Dot. Załącznik do formularza oferty

Szlaban

- a. Zamawiający wymaga „Szlaban o napędzie elektromechanicznym (silnik trójfazowy sterowany falownikiem częstotliwości, przekładnia w kąpeli olejowej)”. Prosimy o uzasadnienie wymagań lub o wykreślenie zapisu dotyczącego silnika trójfazowego, sterowania falownikiem oraz kąpeli olejowej. Po pierwsze wymagania nadmiarowe bez wpływu na pracę szlabanu, po drugie powodujące zbędne koszty, po trzecie wskazujące na konkretnego producenta.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis, ponieważ zdaniem Zamawiającego takie rozwiązanie gwarantuje długotrwałą pracę urządzenia.

- b. Zamawiający wymaga „Zasilanie: 230V \pm 5V Moc: nie mniejsza niż 370W”. Prosimy o uzasadnienie wymagań lub o wykreślenie zapisu dotyczącej 370W mocy. Wymaganie nieuzasadnione ani technicznie ani ekonomicznie. Nowoczesne silniki o poborze 95W w zupełności wystarczają do obsługi parkingów o bardzo dużym natężeniu ruchu oraz są w stanie zagwarantować długą żywotność przy jednoczesnym ograniczeniu zużyciu prądu.

Odpowiedź:

Zamawiający usuwa zapis.

- c. Zamawiający wymaga „Szlaban wyposażony w systemy rozpoznawanie przeszkód, enkoder optyczny absolutny instalowany na motoreduktorze” Prosimy o uzasadnienie wyboru enkodera instalowanego na motoreduktorze lub wykreślenie rodzaju systemu rozpoznawania przeszkód i pozostawienie wyłącznie wymaganej funkcjonalności, którą każdy z producentów realizuje według uznania.

Odpowiedź:

Zamawiający usuwa wymóg instalacji enkodera na motoreduktorze.

- d. Zamawiający wymaga grzałki w obudowie szlabanu. Prosimy o wykreślenie parametru. Nowoczesne szlabany nie wymagają energochłonnych rozwiązań w celu zapewnienie poprawnej pracy w polskich warunkach klimatycznych.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis.

- e. Zamawiający wymaga „szlaban– wyposażony w multimedialny, kolorowy wyświetlacz LCD umożliwiający wyświetlanie numery tablicy rejestracyjnej oraz dowolnej grafiki”. Ponadto w OPZ Zamawiający wymaga „osadzony w klapie bariery multimedialny wyświetlacz LCD 15”, wyświetlający numer rejestracyjny pojazdu jaki rozpoznała kamera LPR, oraz prezentujący treści reklamowe, statyczne, oraz dynamiczne teksty, obrazy, filmy.” Prosimy o wykreślenie zapisów lub uzasadnienie. Rozwiązanie niefunkcjonalne – aby kierowca mógł obejrzeć coś na klapie szlabanu musi wysiąść z samochodu (podjazd nie jest możliwy ze względu na ramię szlabanu przed maską samochodu). Prosimy o zastąpienie wymagania wyświetlaczem na terminalu wjazdowym (wymagany jest system hybrydowy, a więc i terminal wydający bilety) lub/i osobnym wyświetlaczem umieszczonym w miejscu umożliwiającym swobodny odczyt bez wychodzenia z samochodu.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis, zgodnie z wiedzą Zamawiającego takie wyświetlacze są

montowane w obudowie szlabanu od strony kierunku jazdy.

Pytanie nr 3:

Dot. Załącznik do formularza oferty

System rozpoznawania tablic rejestracyjnych

Zamawiający wymaga konkretnych parametrów technicznych kamer. Przy zastosowaniu kontrolera z oprogramowaniem do analizy obrazu OCR parametry kamery nie są istotne ponieważ rozpoznanie zapewnia kontroler. Prosimy o usunięcie zapisów o parametrach technicznych kamer i zastąpienie ich wymiernym parametrem wskazującym na prawidłowość odczytu tablic rejestracyjnych czyli skuteczność odczytu tablic rejestracyjnych na poziomie powyżej 99%. Spełnienie tego warunku uchroni Zamawiającego przed nieprawidłowym funkcjonowaniem systemu odczytu tablic rejestracyjnych oraz pozwoli oferentom zastosować optymalne rozwiązanie techniczne.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy.

Pytanie nr 4:

Dot. Załącznik do formularza oferty

Serwer

Zamawiający wymaga konkretnych parametrów technicznych dla serwera. Prosimy o wykreślenie i zastąpienie zapisem „serwer z systemem operacyjnym umożliwiającym poprawne działanie systemu parkingowego zaproponowanego przez wykonawcę”.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis.

Pytanie nr 5:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Opis funkcjonowania systemu

Zamawiający „Wymaga się, aby system parkingowy mógł pracować w co najmniej dwóch trybach. W trybie bezbiletowym, jak i hybrydowym, system musi posiadać możliwość rozbudowy o inne sposoby identyfikacji, takie jak bilety kodem kreskowym lub QR, karty kontroli dostępu, karty dalekiego zasięgu. O tym, w jakim trybie ma pracować system ma decydować operator parkingu. Oprogramowanie systemu parkingowego musi posiadać możliwość szybkiej zmiany trybu poprzez przełączenie tej funkcji.” Natomiast w załączniku do formularza oferty brak w zestawieniu terminali wjazdowych. Prosimy o potwierdzenie czy na obecnym etapie Zamawiający wymaga terminali wjazdowych/wyjazdowych czy nie.

Odpowiedź:

Zamawiający oczekuje dostawy systemu parkingowego bezbiletowego, który w razie potrzeby, w dowolnym momencie będzie można doposażyć (rozbudować) w terminale wjazdowy i wyjazdowy drukujące i odczytujące bilety lub wyposażone w czytniki kart.

Pytanie nr 6:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Płatność za parkowanie

Zamawiający wymaga aby „...klient zamiast włożonych banknotów będzie mógł otrzymać potwierdzenie z kodem kreskowym o wartości równej wrzuconej kwocie, z którym to będzie mógł udać się do obsługi parkingu celem odebrania równowartości lub użyć ponownie pokwitowanie w automacie płatniczym przy następnym próbie zapłaty. Automat musi również dokonać zwrotów w gotówce (jako parametr konfigurowalny i zależny całkowicie od zarządcy parkingu)”. Prosimy o wykreślenie wymagań dotyczących wydawania pokwitowań. Rozwiązanie archaiczne od którego się odchodzi jako absorbujące niepotrzebnie obsługę parkingu. Obecnie większość płatności dokonywanych jest bezgotówkowo, ponadto urządzenia są na takim poziomie technicznym, że awarie spowodowane klinowaniem monet czy banknotów należą do rzadkości. Unikanie rozmiary banknotów można zagwarantować wysokością przyjmowanych nominałów zależnie od kwoty opłaty.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis.

Pytanie nr 7:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Płatność za parkowanie

Prosimy o usunięcie zapisu dotyczącego uniemożliwienia wprowadzenia ciecży poprzez szczelinę monet. Nawet zamknięcie szczeliny nie zabezpiecza przed np. wstrzyknięciem płynów.

Odpowiedź:

W opisie przedmiotu zamówienia nie ma takiego zapisu.

Pytanie nr 8:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Płatność za parkowanie

Prosimy o wykreślenie z zapisu „automat kasowy powinien być wyposażony w czytnik banknotów o nominałach: 10 PLN, 20 PLN, 50 PLN 100 PLN oraz 200 PLN” nominału 200zł. Przyjmowanie opłat w tak wysokim nominale powoduje nadmiarowe opróżniania kasy z gotówki podczas wydawania reszty a za tym pociąga częstszą konieczność uzupełniania kasy.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis.

Pytanie nr 9:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Opis wyposażenia systemu

Szlaban

Prosimy o podanie wymaganych długości ramion i realnego czasu otwarcia. Wskazany czas otwarcia/zamknięcia 3s dla przejazdów (osobowych do 3,5m) jest długi i może spowodować próby opuszczania parkingu przez kilka pojazdów bez płacenia.

Odpowiedź:

Zamawiający oczekuje dostarczenia szlabanów z ramionami o długości do 4 metrów, dostosowanych do szerokości przejazdów i czasem otwarcia do 3 sekund.

Pytanie nr 10:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Opis wyposażenia systemu

Szlaban

Prosimy o informację w jakim trybie i komu wyłącznik ma sygnalizować otwarcie drzwi bariery.

Odpowiedź:

Zamawiający oczekuje, aby w momencie otwarcia drzwi, wyłącznik ze względów bezpieczeństwa unieruchomił urządzenie.

Pytanie nr 11:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Opis wyposażenia systemu

Szlaban

Prosimy o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie poprzez zapis „automatyczną detekcję błędu, co skutkować będzie rozłączeniem bariery”, jakie błędy, rozłączanie bariery od czego?

Odpowiedź:

W momencie pojawienia się błędu lub napotkania przeszkody bariera ma przerwać wykonywaną operację.

Pytanie nr 12:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Opis wyposażenia systemu

Szlaban

Komunikaty: "Ramię otwarte", "Ramię zamknięte", "Błąd bariery". – prosimy o wyjaśnienie gdzie Zamawiający oczekuje opisanych komunikatów.

Odpowiedź:

W oprogramowaniu systemu parkingowego.

Pytanie nr 13:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Opis wyposażenia systemu

Szlaban

Opis szlabanu w OPZ różni się w stosunku do opisu w załączniku do oferty. Prosimy o ujednoczenie wymagań.

Odpowiedź:

Zamawiający nie widzi rozbieżności. Zamawiający podtrzymuje zapisy.

Pytanie nr 14:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Automat płatniczy

Zamawiający wymaga "Automat płatniczy ma posiadać dodatkowy przycisk przywoławczy dla osób niepełnosprawnych." Czy Zamawiający uzna warunek dostępności za spełniony, jeżeli JEDYNY przycisk wywoławczy będzie podświetlony na niebiesko i umieszczony na wysokości dostępnej dla osób z niepełnosprawnościami.

Odpowiedź:

Zamawiający oczekuje zamontowania przycisku na wysokości dostępnej dla osób poruszających się na wózku w taki sposób, aby jego wygląd jednoznacznie informował o jego przeznaczeniu.

Pytanie nr 15:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Automat płatniczy

Czy warunek „na wyświetlaczu automatu płatniczego mają się znajdować piktogramy informujące jakie monety i banknoty są aktualnie przyjmowane.” oznacza że PRZED dokonaniem opłaty mają być wyświetlone piktogramy dopuszczonych monet.

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający oczekuje, że przed dokonaniem opłaty mają się wyświetlać wartości dopuszczonych monet i banknotów.

Pytanie nr 16:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Automat płatniczy

Prosimy o uszczegółowienie zapisu „wraz z diodowym oświetleniem panelu klienta”.

Odpowiedź:

Zamawiający usuwa zapis z opisu przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 17:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Automat płatniczy

Prosimy o uszczegółowienie zapisu „Każde otwarcie maszyny ma natychmiast sygnalizować z poziomu oraz w formie powiadomienia mailowego”.

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia zapis w opisie przedmiotu zamówienia i otrzymuje on brzmienie: **Zabezpieczenie przed nieautoryzowanym otwarciem. Każde otwarcie maszyny ma być natychmiast sygnalizowane. Zamawiający w momencie otwarcia kasy oczekuje komunikatu na wyświetlaczu kasy, w oprogramowaniu systemu parkingowego oraz na wskazany adres e-mail.**

Pytanie nr 18:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Automat płatniczy

Czy Zamawiający uzna warunek „elektro-rygle, wyposażone w czujniki otwarcia oraz trzeci dodatkowy czujnik otwarcia na wypadek próby nieautoryzowanego otwarcia siłowego”, jeżeli jeden czujnik będzie informował o nieautoryzowanych próbach otwarcia, w tym również siłowego.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis.

Pytanie nr 19:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Automat płatniczy

Prosimy o usunięcie zapisu dotyczącego wyposażenia kasy w elektro-rygle. Każdy producent realizację bezpieczeństwa środków zapewnia na swój sposób. Ponadto elektro-rygle przestają pełnić swoją funkcję w przypadku braku zasilania.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis.

Pytanie nr 20:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Automat płatniczy

Prosimy o uszczegółowienie w jaki sposób kasa ma rozpoznać np. płatność monetami (lub banknotami) aby oświetlić odpowiedni rejon w czasie oczekiwania.

Odpowiedź:

W sytuacji wyboru płatności gotówką ma oświetlić wlot monet i banknotów.

Pytanie nr 21:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

System LPR

Prosimy o usunięcie zapisu „kolorowe kamery cechujące się zdolnością pracy w dużym nasłonecznieniu” i zastąpienie zapisem „kamery cechujące się zdolnością pracy w dużym nasłonecznieniu”. Kolor w przypadku systemu identyfikacji jest zbędny, stanowi wymagania nadmiarowe.

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia zapis w następujący sposób: ~~kolorowe~~ kamery cechujące się zdolnością pracy w dużym nasłonecznieniu do identyfikacji tablic rejestracyjnych, z wbudowanym podświetleniem IR.

Pytanie nr 22:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Serwer systemu i oprogramowanie

Prosimy o wykreślenie z wymagania „Jednostka obsługująca, nadzorująca i zarządzająca urządzeniami końcowymi. Wyposażona w system operacyjny Windows Server”, zapisu „Windows Server”. Windows Server jest zdecydowanie bardziej awaryjny od innych dostępnych na rynku systemów operacyjnych.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis.

Pytanie nr 23:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Serwer systemu i oprogramowanie

Prosimy o usunięcie parametrów technicznych Serwera, przy zachowaniu parametru „umożliwiający poprawne działanie systemu parkingowego zaproponowanego przez wykonawcę”.

Odpowiedź:

Zamawiający poprawił omyłki pisarskie i ujednolica parametry serwera systemu parkingowego oraz oczekuje dostarczenia maszyny nie gorszej niż w SWZ.

Pytanie nr 24:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Serwer systemu i oprogramowanie

W związku z powyższym prosimy o usunięcie zapisu „Oprogramowanie systemu parkingowego musi pracować w środowisku operacyjnym Microsoft Windows: w przypadku serwera: min. Windows Server 2019 Essentials 64-bit, natomiast stacji roboczych Windows 10 Pro”.

Ostatnia globalna awaria Windows pokazuje, że nie jest to najbezpieczniejszy system operacyjny. Wykonawca ma dostarczyć oddzielny serwer dla systemu parkingowego więc środowisko pracy systemu parkingowego powinno być Zamawiającemu obojętne.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis.

Pytanie nr 25:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Serwer systemu i oprogramowanie

Prosimy o usunięcie zapisu lub uszczegółwienie wymaganych raportów automatycznych „oprogramowanie musi umożliwiać raportowanie wszystkich wydarzeń działalności parkingu, statystyk

dla wszystkich zdarzeń w czasie rzeczywistym. Raporty generowane są automatycznie do formatów pdf, csv, xls, i wysyłane mailem na wskazane adresy mailowe,”

Odpowiedź:

Zamawiający oczekuje: Szczegółowe raportowanie wszelkich informacji związanych z funkcjonowaniem parkingu, również w formie graficznej, w szczególności:

- **Raport sprzedaży:** Raport podsumowujący sprzedaż dokonywaną na parkingu, w wybranym okresie czasu. Filtrowanie po punkcie kasowym, na którym dokonywano sprzedaży, kasjerze, oraz formach płatności. Oznaczając opcje „Szczegóły”, raport generuje listę wszystkich dokonanych płatności, uwzględniając powyższe filtry.
- **Raport rozliczeń:** Raport podsumowujący dokonywane rozliczenia wpłaty/wypłaty gotówki z kasy. Filtrowanie po okresie czasu, punkcie kasowym, oraz pracownika dokonującym rozliczenia.
- **Raport rabatów:** Podsumowanie przyznawanych rabatów podczas rozliczeń klientów. Filtrowanie po okresie czasu, punkcie kasowym, kasjerze oraz kliencie, któremu przyznano rabat.
- **Raport zdarzeń:** Raport zdarzeń zarejestrowanych przez system. Raport przedstawia zdarzenia, w postaci minimum takich okoliczności jak: wjazdy, wyjazdy, logowania, rozpoczęcie oraz kończenie zmiany, zmiana papieru oraz różne wyniki tych zdarzeń. Filtrowanie po okresie, terminalu, typie identyfikatorów, typie oraz wyniku zdarzenia.
- **Raport statystyki wjazdów:** Suma wjazdów pojazdów na parking w zależności od przedziału czasu, strefy parkingu, oraz typu podsumowania (godzinny, dzienny, tygodniowy, miesięczny).
- **Raport wjazdów:** Podsumowanie wszystkich wjazdów przefiltrowanych po okresie czasu, typie identyfikatora oraz typie taryfy.
- **System powinien być wyposażony w funkcję wysyłania powiadomień mailowych na wskazane adresy, w przypadku wystąpienia istotnych wydarzeń, mających wpływ na funkcjonowanie systemu, takich jak: niewydanie reszty przez urządzenie kasowe, niski poziom / brak biletów parkingowych w urządzeniu wjazdowym (liczba biletów, przy której pojawia się komunikat jest definiowalna w systemie), brak papieru do wydruku paragonów w kasie automatycznej, brak monet do wydawania reszty, przepelnione pojemniki na banknoty oraz monety, otwarcie drzwi kasy automatycznej, utrata komunikacji z którymkolwiek z urządzeń itp.**

Pytanie nr 26:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Serwer systemu i oprogramowanie

Prosimy o usunięcie wyrażenia „protokole POSNET Thermal „ z zapisu „oprogramowanie musi posiadać interfejs do drukarki fiskalnej w protokole POSNET Thermal,”

Odpowiedź:

W opisie przedmiotu zamówienia nie ma takiego zapisu.

Pytanie nr 27:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Okablowanie

Prosimy o usunięcie zapisów dotyczących typów kabli, pętli indukcyjnych i zastąpienia ich opisem – okablowanie właściwe do prawidłowego funkcjonowania oferowanego systemu.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapis.

Pytanie nr 28:

Dot. Opis przedmiotu zamówienia

Zestawienie

Dla prawidłowego działania 3 szlabanów potrzebna jest inna ilość pętli oraz detektorów. Prosimy o korektę lub zapis: ilości niezbędne do prawidłowego funkcjonowania oferowanego systemu

Odpowiedź:

Zamawiający poprawia zestawienie w opisie przedmiotu zamówienia, jednocześnie informuje, że oczekuje dostarczenia 3 detektorów i 6 pętli indukcyjnych dla nowo instalowanych szlabanów oraz 2 detektorów i 4 pętli dla szlabanów wyjazdowych ze strefy pracowniczej.

Jednocześnie Zamawiający poprawił tabelę formularza asortymentowo-cenowego w Formularzu oferty. Wykonawcy zobowiązani są do złożenia ofert z wykorzystaniem zmodyfikowanego Formularza oferty.

Pytanie nr 29:

Opisy wymagań w OPZ różnią się w stosunku do opisów w załączniku do formularza oferty. Prosimy o ujednoczenie wymagań.

Odpowiedź:

Zamawiający publikując powyższe odpowiedzi i wyjaśnienia oraz zmodyfikowane załączniki: załącznik do formularza oferty – oferowane parametry techniczny i załącznik do SWZ – opis przedmiotu zamówienia ujednoczył zapisy.

Zamawiający przedłuża termin składania ofert z dnia 27.09.2024 r. **na dzień 30.09.2024 r.** Tym samym przedłużeniu ulega termin otwarcia ofert z dnia 27.09.2024 r. **na dzień 30.09.2024 r.** Godziny składania i otwarcia ofert pozostają bez zmian. Natomiast zmianie ulega również termin związania ofertą z dnia 26.10.2024 r. na dzień 29.10.2024 r.

Zamawiający razem z wyjaśnieniami zamieszcza na stronie internetowej prowadzonego postępowania:

- Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia
- ZMODYFIKOWANY Załącznik do Formularza oferty - Oferowane parametry techniczne
- ZMODYFIKOWANY Załącznik nr 1 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia
- ZMODYFIKOWANY Załącznik nr 3 do SWZ Formularz oferty

Wykonawcy zobowiązani są do przygotowania ofert na podstawie zmodyfikowanych dokumentów oraz do złożenia ofert z wykorzystaniem zmodyfikowanych dokumentów zamówienia.

Kanclerz Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu

/-/

dr inż. Krzysztof Nowakowski