

Pytania, które wpłynęły do Zamawiającego w związku z opublikowanym zapytaniem ofertowym nr 8/ Robot mobilny AGV:

Pytanie 1:

Czy można odbyć wizję lokalną u Państwa w najbliższy czwartek 24 października o godzinie 12.30 i przedyskutować temat robotów?

Odpowiedź:

Zamawiający nie przewiduje możliwości przeprowadzania wizji lokalnej. W ocenie zamawiającego wszelkie niezbędne informacje do przygotowania oferty oraz prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia zostały zawarte w opublikowanym zapytaniu ofertowym.

Pytanie 2:

Potrzebujemy także mapkę misji z odległościami, szerokość tras, zdjęcia palet do przewożenia, sposób ich ostreczowania, wysokość etc. Zdjęcia regałów.

Odpowiedź:

Sformułowanie mapka misji jest dla Zamawiającego nieprecyzyjna. Jeżeli chodzi o określenie zadań, które będą realizowane przez wózki AGV i w jakich odległościach wózki będą się poruszać, to informuję, że ich planowanym zadaniem będzie transport palet ze strefy przyjęcia do punktu inbound automatycznego regału paletowego „shuttle”. Opcjonalnie również ruch powrotny, czyli transport palet z punktu outbound do strefy wydań. Odległości to ok 60m – dotyczy najdalej oddalonych punktów. Alejka będzie miała ok 3700 mm szerokości, streczowanie będzie się odbywać półautomatycznie (na owijkarkach talerzowych), palety nie wyższe niż 2350 mm brutto.

Zdjęciami regałów nie dysponujemy, ponieważ obecnie trwa postępowanie na wybór ich dostawcy (zapytanie ofertowe = wymagania dostępne na stronie internetowej Zamawiającego).

Przykładowe zdjęcia palet, które będą przewożone AGV znajdują się poniżej.



Pytanie 3:

Ewentualny zakres integracji z ERP/ WMS?

Odpowiedź:

W zapytaniu ofertowym nie została wskazana możliwość integracji z systemem ERP. Możliwość integracji z systemem WMS w standardowym zakresie:

- przesyłanie z WMS do wózka żądań związanych z transportem paczek z zadanej lokalizacji na lokalizację docelową w oparciu o ID lokalizacji,
- przesyłanie z wózka do WMS informacji o zrealizowaniu żądania związanego z transportem,
- przesyłanie z wózka do WMS informacji o ewentualnej przyczynie niezrealizowania żądania związanego z transportem (np. przesłano błędne ID lokalizacji, brak towaru na lokalizacji źródłowej, brak możliwości ruchu wózka ze względu na niski stan baterii).

Pytanie 4:

Sposób wywoływania misji robotów, kierowanie do lokalizacji źródłowej i docelowej.

Odpowiedź:

Jeśli chodzi o zasadę działania integracji to założyć możemy, że będzie ona wyglądała następująco:

- dostawca „wgrywa” mapę magazynu do systemu wózka (tzn. przypisuje oznaczenia (Id) konkretnym lokalizacjom na magazynie),
- te same oznaczenia danych lokalizacji są zapisane w systemie WMS,
- system WMS ma kolejki rozkładania/pobierania towarów i na tej podstawie przesyła żądania do wózka (poprzez plik lub TCP/IP - w zależności od wybranej opcji wymiany danych) z konkretnymi ID lokalizacji źródłowej/docelowej,
- wózek wykonuje odpowiednie przesunięcie towaru i informuje o zakończeniu realizacji żądania system WMS (poprzez plik lub TCP/IP - w zależności od wybranej opcji wymiany danych).

Pytanie 5:

Krótko mówiąc aby złożyć ofertę potrzebujemy paru w/w informacji. Możemy też umówić się na teams, poprosimy o odpowiedź na parę pytań technicznych związanych z projektem? Prosiłbym również o podanie telefonu do Pani.

Odpowiedź:

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w formie pisemnej. Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym ogłoszenie zapytania ofertowego, składanie ofert, wymiana informacji między zamawiającym a wykonawcą oraz przekazywanie dokumentów i oświadczeń odbywa się pisemnie.

Wszelka korespondencja w ramach postępowania między Zamawiającym i każdym z Wykonawców jest jawna i prowadzona w sposób pisemny, co oznacza, że wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie niejasności co do określonych warunków zamówienia oraz co do treści niniejszego zapytania ofertowego, zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie a pytania i odpowiedzi na zadane pytania w trakcie procedury będą publikowane na stronie internetowej Zamawiającego z zachowaniem poufności co źródła pytania.

Pytania należy przysyłać na adres mailowy: anna.bujanowska@skamex.com.pl

Zamawiający informuje, że mając na uwadze zachowanie zasady pisemności postępowania oraz równego traktowania Wykonawców nie będzie udzielał żadnych ustnych lub telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania.