

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

nr sprawy: ZP.272.30.2023

Nazwa zadania: „Przebudowa przejścia dla pieszych w ciągu drogi powiatowej nr 2565G ul. Średniej w m. Człuchów”

Na podstawie art. 284 ust. 2 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605), Zamawiający publikuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie 1

„Proszę o informację czy istniejące złącze nr 500-02 st.tr. 605 zostało wymienione za złącze P2-Rs/LZV/LZR/F t.j. czy zostało wykonane docelowe złącze, z którego Wykonawca wykona zasilanie sygnalizacji świetlnej ? Prosimy o potwierdzenie, że w przypadku wykonania przyłącza docelowego przez Zakład Energetyczny w terminie wykraczającym poza termin realizacji niniejszego zamówienia Wykonawca ma zapewnić tylko zasilanie na czas potrzebny do wykonania odbioru końcowego ?”

Odpowiedź:

Informujemy, że Umowa o Przyłączenie z Energa Operator SA została zrealizowana. W zakresie zrealizowanych prac była wymiana ist. złącza nr 02-0605-500-02 na złącze typu P2-Rs/LZV/LZR/F. Uaktualniono numer złącza na Z5703921 (zgodnie z obowiązującymi w Energa Operator SA standardami).

Pytanie 2

„W projekcie branży elektrycznej wpisano wymóg realizacji algorytmów adaptacyjnych (np. EPICS), jednocześnie wskazano, iż sterownik ma realizować programy sterowania fazowego i grupowo - fazowego w języku C/C++. Nie ma możliwości realizacji wszystkich tych funkcji jednocześnie przez sterownik. Tworzenie oprogramowania OpenTRELAN wymaga implementacji w sterowniku środowiska TRENDS, do którego należy zakupić dodatkową licencję co dodatkowo zwiększa koszty sterownika. Realizacja algorytmu EPICS możliwa jest albo w oparciu o pliki .sig opracowane w oprogramowaniu VISSIM lub poprzez przytoczone środowisko TRENDS. Również implementacja algorytmu wymaga zakupu licencji na konkretny sterownik zwiększając znacząco jego koszty. Jednocześnie zwracamy uwagę iż ograniczenie możliwości pisania skryptów wskazując konkretny język programowania C/C++ jest niezgodne z ustawą prawo zamówień publicznych gdyż ogranicza potencjalnych producentów sterowników. W projekcie inżynierii ruchu sygnalizację zaprojektowano bez detekcji pojazdów, jako wzbudzaną na podstawie zgłoszeń pieszego. Z uwagi na powyższe prosimy o potwierdzenie że Zamawiający nie wymaga następujących funkcji sterownika t.j.

- Tworzenie, kompilacja, wgrzywanie i testowanie oprogramowania przy pomocy jednego programu narzędziowego.
- Tworzenie i testowanie oprogramowania przy pomocy obcych pakietów projektowych (np. CROSSIG i OpenTRELAN oraz symulacja pracy systemem NONSTOP).
- Realizacja algorytmów adaptacyjnych (np. EPICS).

– Realizacja programów sterowania fazowego z możliwością realizacji poszczególnych faz w oparciu o dowolnie zdefiniowane przez projektantów algorytmy, z możliwością wykorzystania do 6 okresów decyzyjnych określanych poprzez skrypty napisane w języku C/C++.

– Realizacja programów grupowych i grupowo – fazowych, gdzie sterowanie poszczególnymi grupami oparte jest na co najmniej 5 okresach sygnału zielonego definiowanych przez niezależne funkcje napisane w języku C/C++.

W naszej ocenie wyżej wymienione funkcje dla przedmiotowej sygnalizacji są zbędne, sprzeczne ze sobą i znacząco podnoszą koszty urządzenia.”

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza – wykonać zgodnie z dokumentacją.

Pytanie 3

„Projekt branży elektrycznej w punkcie 2.6.1. ppkt. Wymagania dotyczące konstrukcji sterownika wskazuje:

„Wbudowany system podtrzymania zasilania wszystkich urządzeń sterownika dający możliwość zdalnej diagnostyki w przypadkach zaniku zasilania skrzyżowania. System ten może być rozbudowany o system podtrzymania zasilania sygnalizatorów.” Prosimy o :

- wyszczególnienie jakie „urządzenia sterownika” wymagają podtrzymania zasilania ? Czy przyciski należą do „urządzeń sterownika” czy chodzi tylko o elementy zainstalowane w obudowie sterownika: moduły, procesor, etc... ?

- jaki jest wymagany czas podtrzymania ?”

Odpowiedź:

Kluczowe jest tu podtrzymanie Routera komunikacyjnego w celu możliwości diagnostyki sterownika.

Nie jest wymagane podtrzymanie wszystkich urządzeń.

Czas podtrzymania powinien wynosić min. 3h.

Pytanie 4

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga zdalnej komunikacji ze sterownikiem. Jeżeli tak prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający zapewni aktywną kartę SIM?

Odpowiedź:

Tak. Zamawiający przekaże kartę SIM w wybranym abonamencie.

Pytanie 5

„Zgodnie z § 1 ust. 11 umowy, Za niedopełnienie wymogu zatrudniania Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę (ustalonej na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudniania Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę) pomnożonej przez liczbę miesięcy w okresie realizacji Umowy, w których nie dopełniono przedmiotowego wymogu – za każdą osobę poniżej liczby wymaganych Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę wskazanej przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Jeśli Wykonawca nie zrealizował wymogu, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym przez okres krótszy niż miesiąc, za podstawę wymiaru kary przyjmuje się iloczyn kwoty minimalnego wynagrodzenia oraz ilości dni, przez które nie zrealizowano tego wymogu podzielonej

przez liczbę dni w tym miesiącu. W ocenie wykonawcy zastrzeżone powyżej kary umowne są rażąco wygórowane.

Pytanie: w związku z powyższym proszę o odpowiedź, czy zamawiający dopuszcza zmianę tego postanowienia poprzez nadanie mu następującego brzmienia: Za niedopełnienie wymogu zatrudniania Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę (ustalanej na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudniania Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę) za każdą osobę poniżej liczby wymaganych Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę wskazanej przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.”

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza zmiany w proponowanym brzmieniu.

Pytanie 6

„Zgodnie z § 4 ust. 5 umowy, Podstawą wystawienia faktury częściowej i faktury końcowej przez Wykonawcę będzie protokół odbioru częściowego/końcowego robót, zatwierdzony i podpisany przez Zamawiającego.

Pytanie: czy zamawiający dopuszcza zmianę tego postanowienia poprzez doprecyzowanie, że podstawą płatności będzie protokół odbioru częściowego/końcowego bez wad istotnych, i nadanie temu postanowieniu następującego brzmienia: Podstawą wystawienia faktury częściowej i faktury końcowej przez Wykonawcę będzie protokół odbioru częściowego/końcowego robót bez wad istotnych, zatwierdzony i podpisany przez Zamawiającego.”

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza zmiany w proponowanym brzmieniu.

Pytanie 7

„Zgodnie z § 6 pkt 18) umowy, Wykonawca jest zobowiązany - w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części, uzbrojenia podziemnego zlokalizowanego w miejscu robót bądź majątku Zamawiającego – naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego, na swój koszt.

Pytanie: w ocenie wykonawcy jest to odpowiedzialność ukształtowana na zasadzie ryzyka, co oznacza, że wykonawca jest zobowiązany do naprawy bez względu na przyczynę. Czy zamawiający dopuszcza zmianę, aby jego odpowiedzialność była ukształtowana na zasadzie winy, albo na zasadach ogólnych poprzez dopasowanie do odpowiedzialności ukształtowanej w art. 652 k.c. Czy zamawiający wyraża zgodę, aby postanowienie to otrzymało następujące brzmienie: (I opcja) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części, uzbrojenia podziemnego zlokalizowanego w miejscu robót bądź majątku Zamawiającego – naprawienia ich i doprowadzenia do stanu poprzedniego, na swój koszt, przy czym Wykonawca odpowiada za zniszczenia lub uszkodzenia, które powstały z przyczyn za które ponosi on odpowiedzialność.”

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 8

„Zgodnie z § 12 ust. 7 pkt 1) umowy, Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną wykonanych robót. Zgodnie z art.

578 k.c., jeżeli w gwarancji inaczej nie zastrzeżono, odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje tylko wady powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanej rzeczy.

Pytanie: czy zamawiający wyraża zgodę na dopasowanie § 12 ust. 7 pkt 1) umowy do art 578 k.c. i nadanie mu następującego brzmienia: Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną wykonanych robót, przy czym odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje tylko wady powstałe z przyczyn tkwiących w wykonanym przedmiocie umowy.”

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 9

Proszę o udostępnienie schematu konstrukcji masztu sygnalizacyjnego ?

Odpowiedź:

Schemat masztu wraz z fundamentem przedstawiono w załączonej SSTWIORB D.07.03.01 Sygnalizacja świetlna.

Pytanie 10

Prosimy określić czy w miejscach występowania wykopów istnieje sieć infrastruktury technicznej.

Odpowiedź:

W odpowiedzi załączono SSTWIORB D.07.03.01 Sygnalizacja świetlna.

Pytanie 11

„Czy Zamawiający dopuszcza do zastosowania słupy oświetleniowe stalowe?”

Odpowiedź:

Tak.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji warunków zamówienia i są wiążące przy składaniu ofert.

Przewodniczący Zarządu

inż. Aleksander Gappa

Kierownik Zamawiającego