



**GRUDZIĄDZKIE
WODOCIĄGI**

Grudziądz, dnia 05.08.2024 r.

L.dz. BLZ/1684/2024

Znak sprawy: ZP6/2024/PN/BLZ

Do wszystkich Wykonawców

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia pn.: Dostawa samochodu ciężarowego trzyosiowego, napędzana gazem ziemnym CNG, z zabudową śmieciarki (ogłoszenie o zamówieniu: 2024/S 141-439249, data publikacji w dniu 22.07.2024r.)

Zamawiający – Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia sp. z o.o. z siedzibą w Grudziądzu informuje, że w postępowaniu o udzielenie zamówienia, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Dostawa samochodu ciężarowego trzyosiowego, napędzana gazem ziemnym CNG, z zabudową śmieciarki” wpłynęły zapytania od Wykonawcy do treści Specyfikacji Warunków Zamówienia. Stosownie do treści art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.) Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie nr 1:

SWZ, Dział IV, pkt.4.14. Czy Zamawiający zgodzi się aby zbiornik na odcieki zamontowany był pod skrzynią ładunkową i połączony przewodem elastycznym z zabudową?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie, przy jednoczesnym zachowaniu pozostałych wymagań w tym zakresie.

Pytanie nr 2:

Czy Zamawiający dopuści odwłok (obszar pracy zgarniaka i prasy) wykonany z blachy trudnościeralnej o gr. 6 mm?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza wykonanie wyłącznie ścian bocznych odwłoka z blachy o grubości min. 6 mm.

Pytanie nr 3:

Czy Zamawiający zgodzi się aby siłowniki prasy zgniatającej umieszczone były wewnątrz odwłoka?



GRUDZIĄDZ
miasto otwarte

MIEJSKIE WODOCIĄGI I OCZYSZCZALNIA SP. Z O.O.
ul. Mickiewicza 28/30, 86-300 Grudziądz
Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Rejestr Przedsiębiorców KRS Nr 0000010351
Kapitał zakładowy 64 028 500,00 zł
Nr BDO 000024196 | NIP 876-18-72-491 | Regon 870485618
tel. 56 45 04 901, mwio@mwio.pl, www.mwio.pl

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający wyjaśnia, iż siłowniki prasy zgniatającej mogą znajdować się wewnątrz zabudowy, jednakże wymaga aby siłowniki płyty nośnej (podbieraka) były zamontowane na zewnątrz odwłoka.

Pytanie nr 4:

Czy Zamawiający zgodzi się na jednokrotne gruntowanie zabudowy i jej lakierowanie? Dzięki technologii używanej przez Wykonawcę (śrutowanie w specjalnej komorze) nie ma potrzeby dwukrotnego gruntowania stali.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie wyraża zgody na wskazane rozwiązanie.

Pytanie nr 5:

Czy Zamawiający dopuści centralne smarowanie na smar półpłynny?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza system centralnego smarowania na smar półpłynny o klasie EPX00.

Pytanie nr 6:

Czy Zamawiający zgodzi się na wyłączenie pompy zasilającej zabudowę po zakończeniu cyklu prasowania odpadów pomimo zajętych stopni dla ładowaczy? Przystawka silnika pracuje w sposób ciągły i nie ma możliwości jej odłączenia.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający wyjaśnia, iż dopuszcza to alternatywne rozwiązanie, zachowujące efekt końcowy w postaci wyłączenia pompy po zakończeniu cyklu prasowania odpadów.

Pytanie nr 7:

Specyfikacja warunków zamówienia, rozdz. IV pkt 5. Warunki zamówienia, ust. 2.

Czy Zamawiający dopuści przekazanie świadectwa homologacji dla pojazdu skompletowanego, wystawionego przez producenta w języku angielskim wraz z oświadczeniem o danych i informacjach o pojeździe niezbędnych do rejestracji i ewidencji pojazdów w języku polskim? Wykonawca, biorąc udział w postępowaniach o zamówienie publiczne, każdorazowo przekazuje świadectwo homologacji w w/w formie, co w każdym przypadku spotyka się z akceptacją ze strony Zamawiających i jest akceptowane przez wydziały komunikacji jako zgodne z prawem odnoszącym się do rejestracji i dopuszczenia pojazdów do ruchu.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zgodnie z treścią Dział IV pkt 5 ppkt 2 Specyfikacji warunków zamówienia, w przypadku przedłożenia dokumentu sporządzonego w języku obcym, Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć jego tłumaczenie na język polski.

Pytanie nr 7:

Specyfikacja warunków zamówienia, rozdz. IV pkt 5. Warunki zamówienia, ust. 5.

Wykonawca wnosi o modyfikację wymogu w następujący sposób:

„Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia gwarancji jakości oraz rękojmi za wady fizyczne na okres 24 miesięcy, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego z klauzulą „bez uwag”, w tym zgodnie z wytycznymi producenta zabudów - na zabudowę maksymalnie 1500 MTH w trybie pracy jednozmianowej (8 godzin/1 dzień) rocznie, pozostałe warunki gwarancji zgodne są z deklaracją Wykonawcy.”

Wykonawca podkreśla, iż określenie liczby motogodzin jest standardem w branży motoryzacyjnej.

W razie braku zgody na powyższe, Wykonawca wskazuje, iż gwarancja nieograniczonego przebiegu wiąże się z poniesieniem istotnych kosztów, co wpływa negatywnie na ostateczną cenę przedmiotu zamówienia.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie wyraża zgody na modyfikację treści Dział IV pkt 5, ppkt 5 SWZ.

Pytanie nr 8:

Specyfikacja warunków zamówienia, rozdz. XII pkt 3.

Czy Zamawiający dopuści zamieszczenie standardowego zapisu dot. wadium w formie gwarancji bankowej: „Żądanie zapłaty wadium musi zostać złożone przez osoby umocowane do reprezentacji Zamawiającego, a ich podpisy muszą zostać potwierdzone przez bank Zamawiającego.”?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że wymagania dotyczące wadium zostały zawarte w treści Dział XII Specyfikacji warunków zamówienia.

Pytanie nr 9:

Załącznik nr 1 do SWZ – Formularz ofertowy, pkt 8.

Wykonawca wnosi, by pkt 8 przewidywał opcję, którą może wybrać wykonawca o statusie dużego przedsiębiorcy.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający informuje, iż dane w powyższym zakresie służą wyłącznie celom statystycznym, a ich przekazanie w toku postępowania jest dobrowolne. Zamawiający wyraża zgodę na zmianę pkt 8 załącznika nr 1 do SWZ – Formularza ofertowego.

Pytanie nr 10:

Załącznik nr 6 do SWZ – wzór Umowy, § 4 ust. 3 pkt 2.

- a) Wykonawca wnosi o usunięcie możliwości obniżenia wynagrodzenia, bowiem czynność dostarczenia przedmiotu umowy wolnego od wad jest korzystniejsza zarówno dla Zamawiającego jak i Wykonawcy, a nadto zapobiegnie powstaniu ewentualnego sporu o wartość obniżonego wynagrodzenia. Skorzystanie z prawa obniżenia wynagrodzenia wymaga wiedzy specjalnej, a więc zlecenia ekspertyzy i wyceny, co wiąże się z dodatkowymi kosztami. Rozwiązanie to nie prowadzi do usunięcia wykrytej wady.

b) Wykonawca wnosi o odstąpienie od prawa do wykonania zastępczego, bowiem skoro wada jest nieusuwalna przez autoryzowany serwis pojazdu, tak również podmiot trzeci nie będzie w stanie jej usunąć. Rozwiązanie to naraża Wykonawcę na ponoszenie dodatkowych, niezasadnych kosztów.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Ad. a)

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę treści § 4 ust. 3 pkt 2 Załącznika nr 6 do SWZ – wzoru Umowy.

Ad. b)

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę treści § 4 ust. 3 pkt 2 Załącznika nr 6 do SWZ – wzoru Umowy.

Pytanie nr 11:

Załącznik nr 6 do SWZ – wzór Umowy, § 6 ust. 2 pkt 1.

- a) Wykonawca wnosi o obniżenie kary umownej do poziomu 0,01% ceny brutto.
- b) Wykonawca prosi o potwierdzenie, że Zamawiający nie naliczy kar umownych w razie podstawienia do jego dyspozycji pojazdu zastępczego.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Ad. a)

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę treści § 6 ust. 2 pkt 1 – Załącznika nr 6 do SWZ – wzoru Umowy.

Ad. b)

Zamawiający informuje, iż nie przewiduje żądania kar umownych w przypadku podstawienia pojazdu zastępczego.

Pytanie nr 12:

Załącznik nr 6 do SWZ – wzór Umowy, § 6 ust. 2 pkt 2,

- a) Wykonawca wnosi o obniżenie kary umownej do poziomu 0,01% ceny brutto.
- b) Wykonawca prosi o ustalenie, że Zamawiający nie naliczy kar umownych w razie podstawienia do jego dyspozycji pojazdu zastępczego.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Ad. a)

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę treści § 6 ust. 2 pkt 2 – Załącznika nr 6 do SWZ – wzoru Umowy.

Ad. b)

Zamawiający informuje, iż nie przewiduje żądania kar umownych w przypadku podstawienia pojazdu zastępczego.

Pytanie nr 13:

Załącznik nr 6 do SWZ – wzór Umowy, § 6 ust. 2 pkt 3.

Wykonawca wnosi o obniżenie kary umownej do poziomu 0,01% ceny brutto.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę treści § 6 ust. 2 pkt 3 – Załącznika nr 6 do SWZ – wzoru Umowy.

Pytanie nr 14:

Załącznik nr 6 do SWZ – wzór Umowy, § 6 ust. 4. Wykonawca wnosi o obniżenie limitu kar umownych do poziomu 20% ceny brutto.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę treści § 6 ust. 4 – Załącznika nr 6 do SWZ – wzoru Umowy

Pytanie nr 15:

Załącznik nr 6 do SWZ – wzór Umowy, § 6 ust. 5.

Wykonawca wnosi, by nałożenie kar zostało poprzedzone wezwaniem do zapłaty ze wskazaniem przyczyny nałożenia kary oraz możliwością ustosunkowania się przez Wykonawcę do stanowiska Zamawiającego. Wprowadzenie z góry akceptacji potrącenia wprowadza dużą dysproporcję między prawami i obowiązkami Stron.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę treści § 6 ust. 5 załącznika nr 6 do SWZ – wzór Umowy.

Pytanie nr 16:

Załącznik nr 6 do SWZ – wzór Umowy § 7 ust. 3, Zał. nr 6.

Czy Zamawiający zgodzi się, aby zgłoszenia dotyczące awarii, w zależności czego dotyczą tj. zabudowy śmieciarki czy podwozia, kierowane były przez Zamawiającego odpowiednio do danego serwisu zabudowy bądź podwozia?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający wymaga wskazania serwisu wykonawcy, który będzie odpowiedzialny za koordynację w zakresie usuwania awarii bez względu na to której części pojazdu to dotyczy.

Pytanie nr 17:

Załącznik nr 6 do SWZ – wzór Umowy § 7 ust. 7.

Wykonawca wnosi o dodanie zapisu, zgodnie z którym prawo do wykonania zastępczego przysługuje Zamawiającemu po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do przystąpienia do naprawy i bezskutecznym upływie wyznaczonego dodatkowego terminu.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

7 załącznika nr 6 do SWZ – wzoru Umowy w następujący sposób: „W przypadku nie przystąpienia do usunięcia wad i usterek lub odmowy ich usunięcia bądź też opóźnienia w ich usunięciu, Kupujący, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do przystąpienia do naprawy i bezskutecznym upływie wyznaczonego dodatkowego 14 – dniowego terminu, może powierzyć usunięcie wad i usterek osobie

trzeciej na koszt i ryzyko Sprzedawcy bez potrzeby uzyskiwania upoważnienia przez sąd.”. Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści § 7 ust.

Pytanie nr 18:

Załącznik nr 6 do SWZ – wzór Umowy §12.

Wykonawca wnosi o możliwość zawarcia w umowie oświadczenia Wykonawcy o posiadaniu statusu dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych:

„Wykonawca oświadcza, że jest/nie jest dużym przedsiębiorcą w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz. U. z 2023 r. poz. 711 z późn. zm.)”

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści §12 załącznika nr 6 do SWZ – wzoru Umowy.

Pytanie nr 19:

Załącznik nr 6 do SWZ – wzór Umowy.

Wykonawca zwraca się z prośbą o umożliwienie dodania do umowy następującego zapisu umownego: „Zamawiający wyraża zgodę na przesyłanie przez autoryzowany serwis na udostępnione adresy e-mail:, w tym e-maile służbowe personelu Zamawiającego (osoby kontaktowe, doradcy lub personel techniczny) informacji o zbliżających się lub zaległych terminach przeglądów przedmiotu Umowy (informacja dotyczy zabudowy, nie dotyczy podwozia). Postanowienie to nie oznacza obowiązku informowania o terminach przeglądu, a jedynie uprawnienie. Postanowienie to nie stanowi wyłączenia lub ograniczenia obowiązków Zamawiającego w zakresie terminowego wykonywania przeglądów zgodnie z Umową, w tym warunkami gwarancji lub serwisu.”

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę treści załącznika nr 6 do SWZ – wzoru Umowy.

Pytanie nr 20:

Załącznik nr 6 do SWZ – wzór Umowy

Wykonawca zwraca się z prośbą o umożliwienie dodania do umowy następującego zapisu umownego:

„Zamawiający wyraża zgodę na przesyłanie informacji marketingowych, tj. treści reklamowych i innych informacji handlowych dotyczących produktów i usług oferowanych przez producenta zabudowy <dane producenta zabudowy>) za pomocą:

- Wiadomości e-mail na adresy udostępnione na cele wzajemnego kontaktu:.....
- Wiadomości sms na numery telefonu udostępnione na cele wzajemnego kontaktu:.....
- Telefonicznie na numery telefonu udostępnione na cele wzajemnego kontaktu:.....

Klauzula obowiązku informacyjnego Wykonawcy dostępna pod adresem <odwołanie do strony internetowej> Wyrażenie zgody nie jest niezbędne do prawidłowej realizacji niniejszej Umowy.”

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę treści załącznika nr 6 do SWZ – wzoru Umowy.

Pytanie nr 21:

Czy Zamawiający dopuszcza system prasujący bez elementów suwliwych (ślizgów)?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie dopuszcza systemu prasującego bez elementów suwliwych (ślizgów).

Pytanie nr 22:

Czy Zamawiający dopuszcza wrzutnik bez automatycznego wykrywania typu pojemnika?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie dopuszcza wrzutnika bez automatycznego wykrywania typu pojemnika.

Pytanie nr 23:

Czy Zamawiający dopuszcza wrzutnik niedzielony?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie dopuszcza wrzutnika niedzielonego.

Pytanie nr 24:

Czy Zamawiający dopuszcza wrzutnik przymocowany na stałe do odwłoka bez możliwości uchylania na drzwiach?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie dopuszcza wrzutnika niedzielonego.

Pytanie nr 25:

Czy Zamawiający dopuszcza sterowanie wrzutnika przy pomocy zaworów nieproporcjonalnych?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający wymaga hydraulicznego sterowania wrzutnika proporcjonalnego.

Pytanie nr 26:

Czy Zamawiający dopuszcza wrzutnik bez możliwości potrząsania pojemników?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie dopuszcza wrzutnika bez możliwości potrząsania pojemnikami.

Pytanie nr 27:

Czy Zamawiający dopuszcza wrzutnik bez opcji automatycznego unoszenia do pozycji transportowej po włączeniu biegu wstecznego?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia wymaganie dotyczące wrzutnika bez zmian.

Pytanie nr 28:

Czy Zamawiający dopuszcza siłowniki prasy zgniatającej umieszczone wewnątrz odwołka?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający wyjaśnia, iż siłowniki prasy zgniatającej mogą znajdować się wewnątrz zabudowy, jednakże wymaga aby siłowniki płyty nośnej (podbieraka) były zamontowane na zewnątrz odwołka.

Pytanie nr 29:

Podwozie:

Czy Zamawiający dopuści podwozie bez szyby ogrzewanej elektrycznie z ogrzewaniem poprzez nadmuch ciepłego powietrza?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie dopuszcza pojazdu bez podgrzewania elektrycznego przedniej szyby.

Pytanie nr 30:

Podwozie:

Czy Zamawiający dopuści podwozie bez szyberdachu? Podwozie posiada klimatyzację z regulacją temperatury, która zastępuje szyberdach.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający wymaga dodatkowego montażu szyberdachu w pojeździe.

Pytanie nr 31:

Podwozie:

Czy Zamawiający dopuści podwozie bez systemu informującego o niechronionych uczestnikach ruchu drogowego tzw. GSR? Fabrycznie nowe podwozie jakie oferujemy (rok produkcji 2024) nie posiada tego systemu i zostało wprowadzone na listę Transportowego Dozoru Technicznego z pełną możliwością zarejestrowania kompletnego pojazdu na terenie RP do dnia 06.01.2026 roku.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający wymaga wyposażenia w system informujący o nieuchronnych uczestnikach ruchu drogowego.

Pytanie nr 32:

Podwozie:

Czy Zamawiający dopuści pojazd wyposażony w akumulatory 180Ah?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający nie dopuszcza pojazdu wyposażonego w akumulatory 180Ah.

Pytanie nr 33:

Zabudowa:

Zamawiający napisał, że starowanie urządzeniem zasypowym winno być umieszczone po obu stronach odwłoka. W przypadku zasypów automatycznych sterowanie umieszczone jest po lewej i prawej stronie zasypu. Czy Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający informuje, iż umieszczenie sterowania po lewej i prawej stronie zasypu spełnia oczekiwania Zamawiającego w tym zakresie.

Pytanie nr 34:

Zabudowa:

Zamawiający żąda, aby zabudowa była wykonana zgodnie z normą 1501-1 2011. Czy Zamawiający omyłkowo napisał 1501-1 2011 i chciał napisać 1501-1 2021?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający informuje o omyłce pisarskiej. Zamawiający wymaga by zabudowa była wykonana zgodnie z normą 1501-1-2021.

Pytanie nr 35:

Zabudowa:

Zamawiający żąda aby siłowniki prasy umieszczone były na zewnątrz odwłoka i nie posiadały styczności z odpadami. W przypadku, który opisał Zamawiający, zapewne miał na myśli siłowniki płyty nośnej bo to one są umieszczone na zewnątrz odwłoka lub wewnątrz odwłoka. Czy siłowniki prasy, które zawsze są umieszczone wewnątrz odwłoka i są odpowiedzialne za odbieranie odpadów z wanny załadowniczej i ich prasowanie winny być zamontowane tłoczyskami do góry co zminimalizuje ich styczność z odpadami? Takie rozwiązanie zdecydowanie wydłuży ich żywotność.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający wyjaśnia, iż wymaga by siłowniki płyty nośnej (podbieraka) były zamontowane na zewnątrz odwłoka (bez kontaktu z odpadami), jednocześnie oczekuje, maksymalnego ograniczenia kontaktów siłowników prasy z odpadami, poprzez ich montaż tłoczyskami do góry.

Pytanie nr 36:

Zabudowa:

Zamawiający żąda aby sterowanie płytą wypychającą odbywało się poprzez pulpit zamontowany przy siedzeniu w kabinie kierowcy. Czy Zamawiający dopuszcza inne umiejscowienie pulpitu, np. na desce rozdzielczej podwozia (standard) w zasięgu pola pracy kierowcy bez utrudnionego dostępu?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający wyjaśnia, iż umieszczenie pulpitu sterowania w kabinie, w zasięgu kierowcy, bez utrudnionego dostępu, spełnia oczekiwania Zamawiającego w tym zakresie.

Pytanie nr 37:

System monitoringu pracy śmieciarki:

Czy Zamawiający dopuści zabudowę wyposażoną w kamerę z tyłu pojazdu bez mikrofonu i głośnika w kabinie kierowcy? Komunikacja pomiędzy osobą ładującą pojemniki a kierowcą odbywa się za pomocą dzwonka umieszczonego na odwłoku śmieciarki.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający bezwzględnie wymaga dodatkowego montażu w pojeździe mikrofonu dla ładowaczy oraz głośnika w kabinie kierowcy.

Pytanie nr 38:

Czy Zamawiający dopuści moc silnika 234kW, tj. ok. 318 KM?

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że dopuszcza pojazd o mocy silnika 318 KM.

Pytanie nr 39:

Czy Zamawiający dopuści przystawkę odbioru mocy do automatycznej skrzyni biegów, niezależną od sprzęgła i przeznaczoną do pracy ciągłej? W pojazdach Naszej marki przystawka odbioru mocy do automatycznej skrzyni biegów jest napędzana od koła zamachowego silnika przez obudowę przekładni hydrokinetycznej.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że przedstawione rozwiązanie techniczne spełnia wymagania Zamawiającego w zakresie, postawionego do spełnienia parametru.

Pytanie nr 40:

Specyfikacja Warunków Zamówienia, Dział IV. Opis przedmiotu zamówienia, pkt. 4. Wymagania dotyczące pojazdu.

13) System monitoringu pracy śmieciarki (pkt. 1-9)

Pytanie: Zamawiający w Dziale IV. Opisu przedmiotu zamówienia wymaga, aby pojazd był wyposażony w system kamer, których zakres pracy wynosi 360°. Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, że wspomniany system ma spełniać poniższą funkcjonalność:

- ma być zgodny z normą R46,
- spełniać wymagania tzw. „systemów pośredniego widzenia” do eliminacji martwych stref,
- system ma być zbudowany z czterech kamer o rozdzielności HD 720p i szczelności wg normy IP69K, monitora min. 10” oraz komputera (ECU) obsługującego obraz 360°, tzw.: „widok z lotu ptaka”,
- kamery mają ultraszeroki kąt widzenia minimum 180°, aby poprzez ich odpowiednią kalibrację wyeliminować martwe strefy wokół pojazdu,
- widok z każdej poszczególnej kamery jest rejestrowany na osobnym kanale rejestratora, tzn. każda kamera ma własny kanał nagrywania,
- system umożliwia podgląd kierowcy w sytuacji wokół pojazdy, na żywo w formie jednego obrazu.

Jednocześnie na monitorze jest wyświetlany dodatkowy obraz z jednej kamery, np. przód, tył, lewa lub

prawa strona pojazdu,

- posiada przełączanie kamer przód/ tył/ boki według potrzeb kierowcy,
- podczas wykonywania manewrów skrętu lub cofania system automatycznie wyświetla obraz dodatkowy z odpowiedniej kamery, w stronę której wykonywany jest manewr,
- system kodowania obrazu min. AHD, dla spełnienia wymogów ustawy RODO, czyli ochrony danych osobowych i wizerunku, konieczna jest funkcja zamglenia/ zamazywania: twarzy, numerów posesji, nr rejestracyjnych osób i obiektów nie związanych z rozpatrywaną sprawą na zapisanym materiale, np. przed sądem, posiada 8 wejść cyfrowych do generowania alarmów (znaczników),
- posiada pamięć wewnętrzną – dysk HDD min. 1 TB, umożliwiającą zapis danych wideo. Dysk zamykany na klucz, tak aby wykluczyć dostęp osób nieuprawnionych, posiada dodatkową pamięć wewnętrzną kartę SD min 32 GB 10-tej klasy przemysłowej umożliwiającą zapis zapasowego obrazu danych wideo na wypadek uszkodzenia dysku głównego, rejestrator posiada Atest EMC: 3, Atest FCC, Atest IC, zgodność z RoHS oraz ma być oznaczony znakiem CE, posiada wbudowany czujnik GPS do odwzorowania pozycji nagranych materiałów na mapie cyfrowej w dostarczonym oprogramowaniu,
- posiada funkcję automatycznego podgrzewania dysku, aby poprawnie pracować w niskich temperaturach,
- posiada możliwość konfiguracji ustawień włącznika alarmu (prędkość, siła G, wykrywanie ruchu, utrata nagrania, napięcie),
- rejestrator posiada dostęp do platformy, która umożliwi podgląd do wszystkich kamer na żywo.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Przedstawiony szczegółowo system monitoringu pojazdu wykracza poza zakres wymagań opisanych przez Zamawiającego. Ale Zamawiający jednocześnie potwierdza iż przedstawiony system spełnia wymagania postawione w SWZ.

Pytanie nr 41:

Specyfikacja Warunków Zamówienia, Dział IV. Opis przedmiotu zamówienia, pkt. 4. Wymagania dotyczące pojazdu

13) System monitoringu pracy śmieciarki (pkt. 10)

- Sterownik GPS wraz z czujnikiem załadunku pojemników i wyładunku odpadów kompatybilny z oprogramowaniem posiadanym przez Zamawiającego firmy PROGRES GPS.

Pytanie: Zamawiający wprowadził zapis o sterowniku GPS wraz z czujnikami załadunku pojemników i wyładunku odpadów, który ma być kompatybilny z oprogramowaniem firmy PROGRES GPS. Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie lokalizatora GPS wraz z czujnikami załadunku pojemników i wyładunku odpadów, który będzie działał na jednej platformie wraz z Systemem Monitorującym Pracę Śmieciarki umożliwiając efektywniejsze wykorzystanie systemów telematycznych oraz dając możliwość rozbudowy systemu o nowe funkcjonalności w przyszłości.

Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający podtrzymuje wymaganie opisane w SWZ.

Z poważaniem

PREZES ZARZĄDU

Tomasz Pasikowski

WICEPREZES ZARZĄDU

Joanna John-Błazyńska

Otrzymują:

Strona internetowa prowadzonego postępowania: https://platformazakupowa.pl/pn/mwio_grudziadz

Opracowanie:

Agnieszka Ośka, tel. 56 45 04 926