

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за обществена поръчка с предмет:

„Доставка на един брой втора употреба, специализиран автомобил за сметосъбиране и сметоизвозване на отпадък за нуждите на Община Златарица“

I. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ:**Възложител и финансиращ орган:**

Възложител и финансиращ орган на настоящата процедура за избор на изпълнител на обществена поръчка, възлагана по реда на Закона за обществените поръчки (ЗОП), е **Община Златарица**, ул. „Стефан Попстоянов“ № 22, п.к. 5090, град Златарица, област Велико Търново, тел.: 0615/35420; факс: 0615/ 3 54 78, e-mail: ob_zlatarica@mail.bg; www.zlataritsa.net

II. ПРЕДМЕТ НА ПОРЪЧКАТА И ОЧАКВАНИ РЕЗУЛТАТИ:

Предмет на обществената поръчка е „Доставка на един брой, втора употреба специализиран автомобил за сметосъбиране и сметоизвозване на отпадък за нуждите на Община Златарица“.

III. ОБХВАТ НА ДЕЙНОСТТА:**1. ОПИСАНИЕ НА ДЕЙНОСТТА:**

Настоящата техническа спецификация има за цел да определи изискванията на Възложителя за доставка чрез покупка на един брой втора употреба, специализиран автомобил за сметосъбиране и сметоизвозване.

Описание	Минимални технически изисквания
1. Базов автомобил	Втора употреба
Дата на първа регистрация	след 01.01. 2009 г.
Изминат пробег	максимум 380000 км
Колесна формула	4x2 първа ос управляема втора ос задвижваща
Обща маса	минимум 18000 кг
Габаритни размери	- Дължина максимум 9000 мм - Височина максимум 3000 мм - Широчина максимум 2550 мм - Колесна база /междуосие/ максимум 4200 мм
Окачване	- 1 ос пневматично - 2 ос пневматично - блокаж на диференциала
Двигател	- двигател CNG/дизелов, вид гориво – метан/или дизел - резервоари за гориво – дизел/бутилки за метан с обем минимум 80 кг – бутилките до бъдат допълнително

	обезопасени с метална кутия - екологична норма на двигателя минимум Евро 5 - мощност – минимум 200 kW - работен обем максимум 7000 cm ³
Ауспук	Изведен над кабината
Скоростна кутия	Автоматична/механична
Спирачна система	пневматична с ABS и ASR
Кабина	- брой места минимум 1+3 - дясна врата пневматично отваряема - волан ляво разположен - ергономична седалка на водача - климатик - радио - бордови компютър с дисплей на таблото на водача - тахограф - круиз контрол - минимум 2 бр. огледала - електрически стъкла на шофьорската врата - моторна спирачка - електрическа спирачка - регулируем волан
Оборудване, осветление и сигнализация за безопасна работа	- минимум 2 броя маяци в предната и задната част на автомобила - минимум 2 броя прожектори на шутунга , монтиран в задната част на надстройката за нощна работа - горни и долни светлини на задния панел на надстройката - светлоотразителни стикери и ленти - странични защиты и предна защитна греда, монтирана под бронята, предпазващи пешеходци и велосипедисти - триъгълник, аптечка, пожарогасител, жилетка - звуков сигнал при движение на заден ход - при наличие на оператор върху задните степенки на надстройката, автоматично да се ограничава скоростта на движение на автомобила до 30 км/ч и изключване на двигателя при заден ход на автомобила
2. Надстройка – сметосъбираща надстройка за обслужване на кофи и контейнери с обем от 120 л до 1100 л	- тип ротопреса - обем на надстройката минимум 14 м ³ , максимум 16 м ³ - степен на компактиране минимум 4:1 - шутунг за работа с контейнери от 120 л до 1100 л - външна декоративна и безшумителна защитна алуминиева обшивка на барабана на ротопресата - 2 броя степенки за операторите - камера в задната част на надстройката с монитор в кабината - от лявата и дясна страна на шутунга ръкохватки на хидравличните разпределители за вдигане на контейнерите - пултове за управление на надстройката от операторите от лявата и дясната страна на надстройката с аварийни бутони - пулт за управление на надстройката от дясната страна

	на водача в кабината - лява и дясна степенки с ръкохватки на машината за операторите - автоматична централна гресираща система
Повдигащ механизъм за съдове /шутунг/ нов , неупотребяван с подготовка за монтаж на динамична система за отчитане нетното тегло на отпадъка на всяка кофа и контейнер от 80 до 1100 л.	- за работа при вдигане на контейнери от 120 л. до 1100 л; - шутунг за работа с контейнери, разделен на две части за вдигане на кофи съгласно EN 840-1 - поотделно и заключващ механизъм при вдигане на контейнери съгласно EN 840-2 и EN 840-3; - повдигащия механизъм (шутунг) да бъде монтиран на задния капак на приемната вана на надстройката съгласно EN 1501-5:2011 чрез болтово съединение, бързи хидравлични връзки , щепсел за бърз монтаж/демонтаж при необходимост за ръчно товарене на едрогабаритен отпадък; - повдигащ механизъм (шутунг) да бъде затворен тип с широчина на шутунга максимум 1400 мм , с два броя завеси; - лява и дясна предпазни метални страници на шутунга с дължина минимум 500 мм по цялата височина на шутунга; - система за управление скоростта на вдигане на шутунга с два режима : - при работа с контейнери от 120 до 340 л. - при работа с контейнери от 360 до 1100 л. - 2 броя вилици за повдигане на контейнери 1100 л съгъваеми - с подготовка за монтаж на динамична система за отчитане нетното тегло на отпадъка на всяка кофа и контейнер от 120 до 1100 л.
Техническо състояние на автомобила и надстройката	- технически обслужени със сменени масла , филтри и консумативи, гресирани - гуми минимум 70% или нови - всички налични системи и функции да са напълно изправни и работещи - да липсват следи от корозия, подбитости, изкривявания, захабявания на тапицерията на кабината
Документи за регистрация	Към техническото предложение да се приложат: - копие на регистрационен талон на автомобила - ако в регистрационния талон не е вписана екологичната норма на двигателя , да се приложи копие на удостоверение за екологична норма на двигателя от официален вносител или производител ;
Снимков материал	Да се приложи снимков материал на автомобила: - Предна, задна, лява и дясна страна на автомобила - На шутунга - Вътрешна част на кабината - Километраж - Арматурно табло - На пулта с дисплея за четене чипове на контейнери - Снимка на номера на рамата

	- Снимка на ротопресата при отворен шутунг
Гаранционен срок	Минимум 6 месеца

***Забележка:** Навсякъде, където е посочено модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство да се чете „или еквивалентно”.*

Изисквания към доставката:

Автомобилът предмет на доставка следва:

- да бъде оборудван с обезопасителен триъгълник, аптечка, пожарогасител и светлоотразителна жилетка, съгласно Закона за движение по пътищата (в приложимите случаи);
- да е извършен предпродажбен сервиз;
- да е зареден с всички необходими за експлоатацията му течности и материали;
- да има необходимите за регистрацията документи, включително документи за платени данъци, мита, такси, фактури и приемо-предавателни протоколи;
- да има гаранционна и сервизна книжка, паспорти или други документи от производителя, съдържащи технически данни и характеристики;
- да има инструкция за експлоатация на български език, както и документация, съдържаща препоръки за правилна експлоатация;
- други документи и аксесоари, изискващи се съгласно условията на поръчката и офертата на Изпълнителя;

Изисквания към гаранционното обслужване:

Определеният изпълнител с договора за доставка се задължава да обслужва гаранционно автомобила, предмет на доставката, за срока, посочен в техническото му предложение и приложените към него условия за гаранционна поддръжка.

➤ В рамките на гаранционния срок възложителят може да прави рекламации пред изпълнителя за констатиранни явни недостатъци, повреди, липси или появили се скрити недостатъци на доставения автомобил, като иска отстраняването или коригирането им за сметка на изпълнителя. Рекламационното съобщение може да бъде изпратено по факс, телефон или електронна поща.

➤ В рамките на гаранционния срок изпълнителят е длъжен да предприеме незабавни действия по предявената рекламация и да отстрани безвъзмездно всички повреди и отклонения от изискванията за качество на доставения автомобил.

➤ В рамките на гаранционния срок изпълнителят е длъжен да отстранява появилите се дефекти, недостатъци и/или повреди чрез ремонт/замяна на повредената част, в сервиз не по-късно от оферирания в техническото предложение срок, но не повече от 10 (десет) календарни дни, считано от датата на констатирането.

По време на гаранционния срок изпълнителят е длъжен да осигури преглед на автомобила от свои квалифицирани представители в срок не по-късно от оферирания в техническото предложение срок, но не повече от 3 (три) календарни дни, от получаване на рекламационното съобщение на Възложителя.

➤ **По време на гаранционния срок изпълнителя няма право да отказва приемането на автомобила в сервизите си.**

Към техническото предложение изпълнителят следва да приложи проспекти и/или каталожни материали и/или снимков материал, техническа документация, и други релевантни материали за предлагания автомобил, удостоверяващи неговото съответствие с изискванията на възложителя.

Забележка! В изпълнение на разпоредбата на чл. 48 ал.2 от ЗОП да се счита добавено "или еквивалент" навсякъде, където в настоящата техническа спецификация и документацията по настоящата поръчка са посочени стандарти, технически одобрения или спецификации или други технически еталони, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство.

Ако някъде в проекта или документацията за участие има посочен: конкретен модел, търговска марка, тип, патент, произход, производство или др., възложителя на основание чл. чл.50 ал.1 от ЗОП ще приеме всяка оферта, когато участникът докаже с всеки относим документ, че предложеното от него решение отговаря по еквивалентен начин на изискванията, определени в техническите спецификации и/или проектите.