**Обґрунтування**

**технічних та якісних характеристик предмета закупівлі  
Код ДК 021:2015 - 34110000-1 Легкові автомобілі**

**(автомобіль спеціальний на базі легкового автомобіля (пікап))**

(назва предмета закупівлі)

**(номер / ідентифікатор закупівлі UA-2021-06-03-012007-b)**

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі та їх обґрунтування щодо позиції/позицій предмета закупівлі:

1. Автомобіль спеціалізований на базі легкового автомобіля (пікап).

(номенклатурна позиція предмета закупівлі)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Технічні (якісні) характеристики предмета закупівлі** | **Параметри технічних (якісних)характеристик предмета закупівлі** | **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1 | Рік виробництва | Не раніше 2020 року | Не потребує додаткового сервісного обслуговування |
| 2 | Довжина багажного відділення, мм | Не менше 1520 | Транспортування великогабаритного обладнання для огляду місця події |
| 3 | Ширина багажного відділення, мм | Не менше 1470 | Транспортування великогабаритного обладнання для огляду місця події |
| 4 | Тип двигуна | Дизельний з турбонаддувом | Забезпечення економії палива, низького рівня викидів СО2, забезпечення потужності та великого крутного моменту |
| 5 | Потужність | Не менше 150 к.с | Використання автомобілю в умовах бездоріжжя, транспортування великогабаритного обладнання для огляду місця події |
| 6 | Стандарт токсичності | Не менше Євро 6 | Вміст шкідливих речовин у вихлопних газах відповідно до вимог екологічних стандартів |
| 7 | Тип трансмісії | Механічна,  не менше 6 ступенів | Використання в умовах бездоріжжя та при транспортуванні великогабаритного обладнання |
| 8 | Тип приводу | Повний з можливістю блокування заднього або міжосьового диференціалу | Використання в умовах бездоріжжя та при транспортуванні великогабаритного обладнання |
| 9 | Тип пального | Дизельне | Ощадливість |
| 10 | Місткість паливного бака | Не менше 70 л | Використання в умовах бездоріжжя та при транспортуванні великогабаритного обладнання, збільшення запасу ходу автомобіля |
| 11 | Підвіска передня | Незалежна із стабілізатором поперечної стійкості | Використання в умовах бездоріжжя та при транспортуванні великогабаритного обладнання |
| 12 | Підвіска задня | Залежна із листовими ресорами | Використання в умовах бездоріжжя та при транспортуванні великогабаритного обладнання |
| 13 | Конструкція кузова | Рамна | Використання в умовах бездоріжжя та при транспортуванні великогабаритного обладнання |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 14 | Передні протитуманні фари | Наявні | Використання в умовах бездоріжжя та в складних погодних умовах |
| 15 | Система кондиціювання або  система клімат-контролю | Наявна | Використання в складних погодних умовах |
| 16 | Система допомоги під час старту вгору | Наявна | Використання в умовах бездоріжжя та в складних погодних умовах |
| 17 | Фронтальні подушки безпеки для водія та переднього пасажира | Наявні | Пом'якшення удару у разі автомобільного зіткнення |
| 18 | Бокові подушки безпеки для водія та переднього пасажира | Наявні | Пом'якшення удару у разі автомобільного зіткнення |
| 19 | Захисні шторки для всіх рядів сидінь | Наявні | Пом'якшення удару у разі автомобільного зіткнення |
| 20 | Подушка безпеки для колін водія | Наявні | Пом'якшення удару у разі автомобільного зіткнення |
| 21 | Жорсткий дах (кунг) вантажного відділення кольору автомобіля | Наявний | Збільшення об’єму вантажного відділення та захист речей та матеріалів, що транспортуються від впливу зовнішніх атмосферних чинників |
| 22 | Тонування 5 стекол (чотирьох бокових та заднього) | Наявне | Захист салону автомобіля від попадання прямих сонячних променів |
| 23 | Гумові килимки салону | Наявні | Захист салону від забруднення під час експлуатації автомобіля в складних погодних умовах |
| 24 | Металевий захист двигуна та коробки передач | Наявний | Захист двигуна та коробки передач під час експлуатації автомобіля в умовах бездоріжжя |
| 25 | Покриття вантажного відділення | Наявне | Захист лакофарбового покриття вантажного відділення від механічних пошкоджень |
| 26 | Комплект сталевих дисків з ковпаками | Наявний | Експлуатація автомобіля в умовах бездоріжжя та складних погодних умовах |
| 27 | Комплект гайок колісних для сталевих дисків | Наявний | Відповідність параметрам сталевих дисків |
| 28 | Система допомоги під час паркування | Наявна | Експлуатація автомобіля в умовах бездоріжжя та складних погодних умовах |
| 29 | Комплект зимової гуми | Наявний | Забезпечується еластичність при низьких температурах та краще зчеплення коліс з засніженим покриттям дороги. |
| 30 | Металевий сейф | Наявний | Перевезення матеріалів та речовин, обіг яких обмежено та/або заборонено |
| 31 | Металевий сейф | Наявний | Перевезення матеріалів та речовин, обіг яких обмежено та/або заборонено |
| 32 | Лебідка | Наявна | Експлуатація автомобіля в умовах бездоріжжя та складних погодних умовах |
| 33 | Автомобільна радіостанція | Наявна | Зв’язок з учасниками слідчих/розшукових дій та під час проведення досліджень в умовах полігону |

**Обґрунтування**

**розміру бюджетного призначення та очікуваної**

**вартості предмета закупівлі**

**Код ДК 021:2015 - 34110000-1 Легкові автомобілі**

**(автомобіль спеціальний на базі легкового автомобіля (пікап))**

(назва предмета закупівлі)

**(номер / ідентифікатор закупівлі UA-2021-06-03-012007-b)**

1 409 752,33 грн

(загальна очікувана вартість предмета закупівлі)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення | Очікувана вартість предмета закупівлі | Обґрунтування розміру очікуваної вартості |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 1 409 752,33 грн. | 1 409 752,33 грн  з ПДВ | Очікувана вартість предмета закупівлі визначено відповідно до Розділу III Примірної методики визначення вартості предмета закупівлі затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 (метод порівняння ринкових цін), а саме шляхом аналізу 3-х комерційних пропозицій.  **Цод = (Ц1 +… + Цк) / К,.** |