# Príloha č. 1 - Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je dodanie úžitkových pracovných vozidiel s celkovou váhou do 3,5 t (dodávky) s výstražnými svetlami a s povinnou a doplnkovou výbavou podľa špecifikácie uvedenej nižšie. Vozidlá budú primárne používané na údržbu verejného osvetlenia v meste Bratislava.

Zákazka je rozdelená na 2 časti, a to:

1. časť: Benzínové/dieselové úžitkové pracovné vozidlá

2. časť: Elektrické úžitkové pracovné vozidlá

1. Technické požiadavky na predmet zákazky

**1. časť: Benzínové/dieselové úžitkové pracovné vozidlá**

Predmetom dodania budú nové prevádzkové vozidlá (dodávky) alebo použité, nie staršie ako 24 mesiacov od prvého prihlásenia a zároveň s maximálnym počtom najazdených kilometrov nepresahujúcich 5.000 km.

Vozidlá musia spĺňať nasledovné požiadavky:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Technické vlastnosti** | **Jednotka** | **Minimum** | **Maximum** | **Presne** |
| Úžitkové pracovné vozidlo (dodávka) | ks |  |  | 3 (+ ďalšie max. 3 ako opcia) |
| obsah motora | cm3 | 1300 | 1600 |  |
| Palivo |  |  |  | benzín/diesel |
| Emisná norma EURO6 |  |  |  | áno |
| Počet miest na sedenie |  | 2 | 3 |  |
| Ľavostranné riadenie |  |  |  | áno |
| Posilňovač riadenia |  |  |  | áno |
| Airbag vodiča |  |  |  | áno |
| Bezpečnostné pásy vodiča a spolujazdcov  |  |  |  | áno |
| Plne synchronizovaná mechanická min. 6 stupňová prevodovka |  |  |  | áno |
| Centrálne zamykanie dverí |  |  |  | áno |
| Akustická signalizácia spiatoč. Vzadu |  |  |  | áno |
| Cúvacia kamera |  |  |  | áno |
| Imobilizér |  |  |  | áno |
| Kolesá s plechovými diskami |  |  |  | áno |
| Sada pneumatík celoročné |  |  |  | áno |
| Okná v nákladnom priestore |  |  |  | áno |
| Oddelenie nákladného priestoru od osobného plnou stenou |  |  |  | nie |
| Posuvné dvere na pravej strane nákladného priestoru |  |  |  | áno |
| Posuvné dvere na ľavej strane nákladného priestoru |  |  |  | nie |
| Možnosť otvorenia prepážky kabíny a transportu dlhších predmetov |  |  |  | nie |
| Plnohodnotné rezervné koleso |  |  |  | áno |
| Hmotnosť | kg |  | 3500 |  |
| Výška vozidla s nadstavbou  | m | 1,4 | 2,5 |  |
| Šírka vozidla  | m | 1,7 | 1,9 |  |
| Celková dĺžka vozidla vrátane nadstavby | m | 4,4 | 5 |  |
| Označenie vozidla reflexnými pruhmi (červno-biele) |  |  |  | áno |
| Farba biela |  |  |  | áno |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Doplnková výbava** | **Jednotka** | **Minimum** | **Maximum** | **Presne** |
| Prídavný akumulátor pre výstražné osvetlenie s kapacitou | Ah | 50 | 200 |  |
| Menič napätia 12V/230V v nákladnej časti s trvalým zaťažením  | W | 500 | 1500 |  |
| Zásuvka 230V 16A v kufrovej časti  | ks | 2 |  |  |
| Multifunkčný strešný nosič na svetelné zariadenia vrátane nosiča rebríka |  |  |  | áno |
| Skrinka s 10 zásuvkami s rozmermi vxšxh | cm | 100x80x30 |  |  |
| Dva výstražné zábleskové LED majáky oranžové na krajoch strechy kabíny |  |  |  | áno |
| Možnosť zapnutých výstr. svetiel aj v nenaštartovanom zamknutom vozidle |  |  |  | áno |
| Dve zábleskové LED svetlá oranžové v čelnej maske |  |  |  | áno |
| Širokožiariaci pracovný LED svetlomet bielej farby za kabínou vodiča |  |  |  | áno |

Uchádzač zabezpečí montáž a zápis výstražného osvetlenia vozidla do technického preukazu vozidla ešte pred odovzdaním predmetu zákazky verejnému obstarávateľovi.

**2. časť: Elektrické úžitkové pracovné vozidlá**

Predmetom dodania budú nové prevádzkové vozidlá (dodávky) alebo použité, nie staršie ako 24 mesiacov od prvého prihlásenia a zároveň s maximálnym počtom najazdených kilometrov nepresahujúcich 5.000 km.

Vozidlá musia spĺňať nasledovné požiadavky:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Technické vlastnosti** | **Jednotka** | **Minimum** | **Maximum** | **Presne** |
| Úžitkové pracovné vozidlo (dodávka) | ks |  |  | 2 (+ ďalšie max. 2 ako opcia) |
| Maximálny výkon | kW | 90 |  |  |
| Kapacita batérie  | kWh | 44 |  |  |
| Minimálny dojazd | km | 280 |  |  |
| Pohon |  |  |  | elektrické |
| Počet miest na sedenie |  | 2 | 3 |  |
| Ľavostranné riadenie |  |  |  | áno |
| Posilňovač riadenia |  |  |  | áno |
| Airbag vodiča |  |  |  | áno |
| Bezpečnostné pásy vodiča a spolujazdcov  |  |  |  | áno |
| Centrálne zamykanie dverí |  |  |  | áno |
| Akustická signalizácia spiatoč. Vzadu |  |  |  | áno |
| Cúvacia kamera |  |  |  | áno |
| Imobilizér |  |  |  | áno |
| Kolesá s plechovými diskami |  |  |  | áno |
| Sada pneumatík celoročné |  |  |  | áno |
| Okná v nákladnom priestore |  |  |  | áno |
| Oddelenie nákladného priestoru od osobného plnou stenou |  |  |  | nie |
| Posuvné dvere na pravej strane nákladného priestoru |  |  |  | áno |
| Posuvné dvere na ľavej strane nákladného priestoru |  |  |  | nie |
| Možnosť otvorenia prepážky kabíny a transportu dlhších predmetov |  |  |  | nie |
| Plnohodnotné rezervné koleso |  |  |  | áno |
| Hmotnosť | kg |  | 3500 |  |
| Výška vozidla s nadstavbou  | m | 1,4 | 2,5 |  |
| Šírka vozidla  | m | 1,7 | 1,95 |  |
| Celková dĺžka vozidla vrátane nadstavby | m | 4,4 | 5 |  |
| Označenie vozidla reflexnými pruhmi (červno- biele) |  |  |  | áno |
| Farba biela |  |  |  | áno |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Doplnková výbava** | **Jednotka** | **Minimum** | **Maximum** | **Presne** |
| Prídavný akumulátor pre výstražné osvetlenie s kapacitou | Ah | 50 | 200 |  |
| Menič napätia 12V/230V v nákladnej časti s trvalým zaťažením  | W | 500 | 1500 |  |
| Zásuvka 230V 16A v kufrovej časti  | ks | 2 |  |  |
| Multifunkčný strešný nosič na svetelné zariadenia vrátane nosiča rebríka |  |  |  | áno |
| Skrinka s 10 zásuvkami s rozmermi vxšxh | cm | 100x80x30 |  |  |
| Dva výstražné zábleskové LED majáky oranžové na krajoch strechy kabíny |  |  |  | áno |
| Možnosť zapnutých výstr. svetiel aj v nenaštartovanom zamknutom vozidle |  |  |  | áno |
| Dve zábleskové LED svetlá oranžové v čelnej maske |  |  |  | áno |
| Širokožiariaci pracovný LED svetlomet bielej farby za kabínou vodiča |  |  |  | áno |

Uchádzač zabezpečí montáž a zápis výstražného osvetlenia vozidla do technického preukazu vozidla ešte pred odovzdaním predmetu zákazky verejnému obstarávateľovi.

2. Požiadavky na predmet zákazky spoločné pre obe časti zákazky

**Garančné a revízne prehliadky, záručný servis**

Všetky garančné a revízne prehliadky, ako aj záručný servis, budú realizované v servisnom stredisku uchádzača. Uchádzač zabezpečí presun vozidla z miesta určeného verejným obstarávateľom
do miesta, v ktorom uchádzač zrealizuje garančnú a revíznu prehliadku vozidla. Uchádzač zaistí presun vozidla do 24 hodín na základe písomnej žiadosti verejného obstarávateľa – Výzvy k poskytnutiu plnenia, pokiaľ sa s objednávateľom nedohodnú, že tento presun zabezpečí vlastnými kapacitami alebo v inom čase.

Cena garančných a revíznych prehliadok je zahrnutá v ponukovej cene uchádzača a vzťahuje
sa na každú pravidelnú garančnú a revíznu prehliadku po dobu platnej záručnej doby od nadobudnutia účinnosti zmluvy. Rozsah pravidelných úkonov a materiálov garančnej prehliadky je stanovený servisným plánom údržby vozidla predpísaným výrobcom a je definovaný v záručnom liste.

Garančné a revízne prehliadky budú realizované uchádzačom do 3 pracovných dní od protokolárneho odovzdania a prevzatia vozidla. Následne uchádzač zabezpečí presun vozidla z miesta výkonu garančnej a revíznej prehliadky na miesto určené verejným obstarávateľom, pokiaľ sa s verejným obstarávateľom nedohodnú, že tento presun zabezpečí vlastnými kapacitami. O prevzatí vozidla bude následne spísaný protokol o odovzdaní a prevzatí vozidla.

Ďalšie podmienky, ktoré uchádzač musí splniť:

* Záruka na vozidlo min. 24 mesiacov (je kritériom na vyhodnotenie ponúk),
* Odovzdanie technického preukazu so zápisom nadstavby.