**Opis predmetu zákazky - Technická špecifikácia**

**„Oprava trolejbusu po dopravnej nehode“**

**Typ vozidla: Škoda - Solaris Trollino 24, ev. č. 6910.**

*Výrobné čísla:*

**VIN: SUU442280PB026409**

***Technická špecifikácia pozostáva:*** zo základných parametrov vozidla, z popisu činností – servisných prác potrebných na vykonanie opravy, zoznamu náhradných dielov a použitého materiálu, z fotodokumentácie a zo základných obchodných a zmluvných podmienok.

**Základné parametre vozidla:**

*Rozmery vozidla:* dĺžka **24 700 mm (bez zberačov)**, výška **3 500 mm**, šírka **2 550 mm**,  
*Rázvor náprav:* **5 900 mm** / **6 000 mm / 7 350 mm**

*Pohotovostná hmotnosť vozidla:* **24 750 kg**

1. Stručný popis opravy:

* Diagnostika - obhliadka
* Demontáž dopravnou nehodou poškodených dielov – odstrojenie vozidla
* Oprava opraviteľných dielov
* Výmena poškodených neopraviteľných dielov za nové
* Rovnanie a naváranie nových prvkov – zváranie rámu prednej steny, ...
* Kompletizácia vozidla – vnútorná aj vonkajšia časť
* Odskúšanie funkčnosti vozidla a všetkých komponentov, ktoré boli predmetom opravy

1. Zoznam predpokladaných náhradných dielov a použitého materiálu:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dopravná nehoda SOLARIS Trollino 24, ev. č. 6910, VIN: SUU442280PB026409**  **– predpokladaný rozpis ND a materiálu za opravu** | | | | | |
| **Poz.** | **Názov** | **Počet** | **MJ** | **Jednotková cena bez DPH za MJ** | **Celková cena v Eur bez DPH** |
| 1. | Predná stena pravá | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 2. | Predná stena stred | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 3. | Držiak prednej kapoty | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 4. | Predná kapota | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 5. | Rám predného nárazníka | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 6. | Držiak nárazníka | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 7. | Držiak nárazníka | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 8. | Predný nárazník | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 9. | Rámik svetla | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 10. | Odrazník | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 11. | Držiak | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 12. | Držiak | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 13. | Tesnenie | 4 | m | doplniť | doplniť |
| 14. | Záves | 2 | ks | doplniť | doplniť |
| 15. | Držiak | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 16. | Kolík rozperný | 11 | ks | doplniť | doplniť |
| 17. | Predné sklo | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 18. | Kryt pravý 0004-533-567 | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 19. | Kryt ľavý 0004-533-565 | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 20. | Držiak | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 21. | Záslepka | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 22. | Panel priestoru pod oknom | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 23. | Snímač súmraku | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 24. | Páska | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 25. | Pero stierača | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 26. | Rameno stierača | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 27. | Mechanizmus stieračov | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 28. | Držiak stierača | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 29. | Otočný hriadeľ dverí | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 30. | Panel | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 31. | Parapet | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 32. | Krytka | 4 | ks | doplniť | doplniť |
| 33. | Sklo výklenku | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 34. | Diaľkové svetlo/smerové svetlo/obrysové | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 35. | Diaľkové svetlo/denné svetlo | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 36. | Upevnenie | 3 | ks | doplniť | doplniť |
| 37. | Držiak | 2 | ks | doplniť | doplniť |
| 38. | Hmlové svetlo | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 39. | Držiak | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 40. | Zväzok | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 41. | Plechová stena | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 42. | Plech 2 | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 43. | Pružina | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 44. | Kryt | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 45. | Predný nárazník | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 46. | Nárazník čierny | 4 | ks | doplniť | doplniť |
| 47. | Suchý zips | 15 | m | doplniť | doplniť |
| 48. | Suchý zips | 5 | m | doplniť | doplniť |
| 49. | Sťahovací pásik | 100 | ks | doplniť | doplniť |
| 50. | Lep čierny | 24 | ks | doplniť | doplniť |
| 65. | Centrálne mazanie | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 66. | Držiak čerpadla centrálneho mazania | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 67. | Panel 2x40x60 | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 68. | Panel 2x40x60 | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 69. | Plech 1.5 | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 70. | Brúsny, rezný a maskovací materiál | 1 | ks | doplniť | doplniť |
| 71. | Farba, rozpúšťadlá, čistiace prostriedky | 1 | ks | doplniť | doplniť |

1. Fotodokumentácia:

*Po nehode*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  | |
|  |  |  | |

*Po čiastočnom odstrojení*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

1. Základné zmluvné a obchodné podmienky:

*Požiadavka na záruku:* 24 mesiacov na nové diely, 12 mesiacov na servisné práce

*Platobné podmienky:* splatnosť faktúry 60 dní od jej doručenia do podniku (podateľne)

*Lehota plnenia, vykonania opravy:* max. 60 kalendárnych dní od potvrdenia objednávky oboma zmluvnými stranami a súčasne odo dňa pristavenia trolejbusu na opravu.

*Miesto plnenia:* areál Dopravný podnik Bratislava, a.s., Jurajov dvor, Vajnorská 124, Bratislava

*Miesto dodania:* areál Dopravný podnik Bratislava, a.s., Jurajov dvor, Vajnorská 124, Bratislava

*Doklady nevyhnutné k prevzatiu trolejbusu do  z opravy:*

1. Preberací protokol z pristavenia vozidla na opravu
2. Preberací protokol z odovzdania vozidla po oprave

*Cena:* 1. Cenu uviesť v Eurách bez DPH za opravu trolejbusu podľa rozsahu Tech. špecifikácie (A, B, C, D).

2. Cenu uviesť zvlášť pre jednotlivé položky rozsahu Technickej špecifikácie (A, B).

3. Vyhodnocovacia cena bude stanovená ako súčet cien jednotlivých položiek rozsahu Technickej

špecifikácie (A, B).

**Objednávateľ si vyhradzuje právo kedykoľvek v priebehu opravy uskutočniť kontrolu vykonávaných prác bez ohlásenia.**

Obhliadka vozidla v mieste plnenia je povinná, spracovanie podrobného zoznamu náhradných dielov, súpis prác (so stanovením časových jednotiek pre každú činnosť), spotrebného a pomocného materiálu potrebného pre opravu vozidla pred predložením záväznej cenovej ponuky – do termínu predkladania ponúk.

Z obhliadky bude vykonaný zápis, podpísaný zástupcami zadávateľa a uchádzača a bude slúžiť ako doklad o splnení podmienky účasti.