**Príloha č. 1: Opis predmetu zákazky a jeho technická špecifikácia**

Príloha č. 1 Výzvy na predkladanie ponúk je zároveň Prílohou č. 1 Zmluvy o dielo (ZoD)

**Zákazka:** Opravy skiel autobusov a trolejbusov vo vlastníctve Dopravného podniku mesta Žiliny s.r.o.

**Obstarávateľ:** Dopravný podnik mesta Žiliny s.r.o., Kvačalova 2, 011 40 Žilina

**Opis predmetu zákazky a jeho technická špecifikácia**

Predmetom zákazky je výber zhotoviteľa na zabezpečenie opráv jednotlivých skiel autobusov a trolejbusov, ktoré sú vo vlastníctve Dopravného podniku mesta Žiliny s.r.o., formou Zmluvy o dielo (ďalej aj ako „ZoD“), uzavretá s jedným úspešným uchádzačom na obdobie 36 mesiacov. Predmet zákazky (ZoD) v sebe zahŕňa najmä:

1. Opravy poškodení malého rozsahu

Jedná sa o poškodenia skiel, ktoré boli spôsobené počas prevádzky vozidla činnosťou iného účastníka cestnej prevádzky. Sklá môžu byť mechanicky poškodené a prejaví sa na ich povrchu prasklina, mechanické povrchové poškodenie alebo lokálne bodové poškodenie.

Obstarávateľ požaduje vykonať činnosti, ktoré súvisia s opravou poškodenej časti skla v rozsahu nevyhnutne potrebnom pre opravu vady tak, aby bola zabezpečená pôvodná funkčnosť skla.

2. Opravy poškodení veľkého rozsahu, realizované výmenou skla

Jedná sa o poškodenia skiel, ktoré boli spôsobené počas prevádzky vozidla činnosťou iného účastníka cestnej prevádzky alebo vznikli ako následok havárie vozidla zapríčinenej vodičom vozidla, ktorý viedol trolejbus alebo autobus a rozsah poškodenia je taký, že oprava ktorou sa zabezpečí sfunkčnenie skla si vyžaduje kompletnú demontáž poškodeného skla a inštaláciu nového.

Obstarávateľ požaduje vykonať činnosti, ktoré súvisia s opravou skla v rozsahu nevyhnutne potrebnom pre opravu vady tak, aby bola zabezpečená pôvodná funkčnosť skla.

Jednotlivé typy skiel potrebných pre opravu formou ich celkovej výmeny dodá obstarávateľ, úspešný uchádzač vykoná práce súvisiace s demontážou poškodeného a s montážou nového skla a dodá spotrebný materiál potrebný pre montáž. Prípravky pre montáž, lešenie pre montážnych pracovníkov ostatné pomôcky potrebné k výmene skla si zabezpečí úspešný uchádzač na vlastné náklady.

Zoznam vozidiel, ktorých sa opravy skiel týkajú, resp. ktorých sklá môžu byť predmetom realizovaných opráv:

 Tabuľka A: **Trolejbusy**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **P.č.** | **Typ** | **Názov** |  **Kusy** |
| 1. | Škoda 26TrA | SOLARIS | 2 |
| 2. | Škoda 27Tr | SOLARIS | 18 |
| 3. | Škoda 26Tr | SOLARIS | 9 |
| 4. | Škoda 31TR | SOR | 8 |
| 5. | Škoda 30TR | SOR | 7 |

Tabuľka B: **Autobusy**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **P.č.** | **Typ** | **Názov** | **Kusy**  |
| 1. | Škoda | Perun | 2 |
| 2. | Iveco Urbanway 12 Hybrid | Iveco Hybrid | 16 |
| 3. | Solaris Urbino 12 4.gener. | Solaris (4. gener.) | 14 |
| 4. | Solaris Urbino 12 | Solaris | 5 |
| 5. | Irisbus Citelis PU09D1 | Irisbus | 2 |
| 6. | Karosa B 961 | Karosa | 3 |

V sumáre sa jedná o nasledujúce sklá:

**Pre autobusy (podľa zoznamu v Tabuľke B):**

|  |
| --- |
| Tabuľka B1: **1. Perun** |
|  |  |
| **NÁZOV** | **KATALÓGOVÉ Č. MAT.** |
| Čelné sklo                                   |  0004-396-943 |
| Sklenená tabuľa                       |   0004-026-785 |
| Zadné sklo                                |  0004-348-936 |
| Tabuľa zadného poklopu         | 0004-344-904 |
| Sklenená tabuľa podsvietená  |  0004-059-852 |
| Sklo vodiča                              |  2200-001-994  |
| Bočné sklo                               | 0004-336-907 |
| Bočné sklo                              | 0004-336-152 |
| Posuvné sklo ľavé                 | 0004-049-190 |
| Bočné sklo                             |  0004-336-714 |
| Posuvné sklo ľavé            |  0004-053-987 |
| Bočné sklo                     | 0004-328-196 |
| Bočné sklo                                                  | 0004-327-339 |
| Bočné sklo                                             | 0004-336-504 |
| Posuvné sklo pravé            | 0004-054-832 |
| Posuvné sklo pravé             | 0004-049-191 |
| Bočné sklo                          | 0004-044-298 |
| Sklo rohy ľavé                         | 0004-360-356 |
| Sklo rohy ľavé                       | 2200-002-437 |
| Sklo rohy ľavé                         | 2200-002-429 |
| Sklo rohy                                | 2200-002-431 |
| Sklo rohy pravé                    |  2200-002-428 |
| Sklo rohy                               | 0004-388-007 |
| Sklo rohy                                 | 0004-331-782 |

|  |
| --- |
| Tabuľka B2: **2. Iveco Hybrid** |
|  |  |
| **NÁZOV** | **KATALÓGOVÉ Č. MAT.** |
| Čelné sklo                         | 5802334659 |
| Bočné sklo                           | 5801850256 |
| Sklo                                  |  5801605481 |
| Sklo                                        | 5801605483 |
| Sklo                                       | 5801640335 |
| Bočné sklo                             | 5801758623 |
| Posuvné sklo                   | 5801606694 |
| Posuvné sklo                        | 5801522657 |
| Sklo vodiča                            | 5801714141 |
| Zadné sklo                             | 5801589025 |

|  |
| --- |
| Tabuľka B3: **3. Solaris (4. gener.)** |
|  |  |
| **NÁZOV** | **KATALÓGOVÉ Č. MAT.** |
| Čelné sklo                                   |  0004-396-943 |
| Sklenená tabuľa                       |   0004-026-785 |
| Zadné sklo                                |  0004-348-936 |
| Tabuľa zadného poklopu         | 0004-344-904 |
| Sklenená tabuľa podsvietená  |  0004-059-852 |
| Sklo vodiča                              |  2200-001-994  |
| Bočné sklo                               | 0004-336-907 |
| Bočné sklo                              | 0004-336-152 |
| Posuvné sklo ľavé                 | 0004-049-190 |
| Bočné sklo                             |  0004-336-714 |
| Posuvné sklo ľavé            |  0004-053-987 |
| Bočné sklo                     | 0004-328-196 |
| Bočné sklo                                                  | 0004-327-339 |
| Bočné sklo                                             | 0004-336-504 |
| Posuvné sklo pravé            | 0004-054-832 |
| Posuvné sklo pravé             | 0004-049-191 |
| Bočné sklo                           | 0004-044-298 |
| Sklo rohy ľavé                         | 0004-360-356 |
| Sklo rohy ľavé                       | 2200-002-437 |
| Sklo rohy ľavé                         | 2200-002-429 |
| Sklo rohy                                | 2200-002-431 |
| Sklo rohy pravé                    |  2200-002-428 |
| Sklo rohy                               | 0004-388-007 |
| Sklo rohy                                 | 0004-331-782 |
| Obloženie stĺpika pravé | 0004-039-484 |
| Obloženie stĺpika ľavé | 0004-039-483 |
| Spodná krycia lišta čelného skla | 1792-578-500 |

|  |
| --- |
| Tabuľka B4: **4. Solaris**  |
|  |  |
| **NÁZOV** | **KATALÓGOVÉ Č. MAT.** |
| Čelné sklo                                |  2201-041-070 |
| Sklenená tabuľa        | 2200-001-833 |
| Zadné sklo                         | 2200-002-373 |
| Tabuľa zadného poklopu        | 2200-002-035 |
| Okno vodiča                            | 2200-000-746  |
| Bočné sklo                          | 2200-001-106  |
| Posuvné sklo ľavé            |  0004-005-767  |
| Bočné sklo                              |  2200-001-101 |
| Posuvné sklo ľavé            | 0004-005-765 |
| Bočné sklo                                 |  2200-001-071 |
| Bočné sklo                                                        | 2200-001-094  |
| Bočné sklo                                                                | 2200-001-098 |
| Posuvné sklo pravé           | 0004-005-766 |
| Sklenená tabuľa                     | 2200-001-850 |

|  |
| --- |
| Tabuľka B5: **5. Irisbus**  |
|  |  |
| **NÁZOV** | **KATALÓGOVÉ Č. MAT.** |
| Čelné sklo | 5006158434 |
| Zadné sklo | 5041055048 |
| Sklo dverí | 5010459042 |
| Sklo dverí | 5006150379 |
| Bočné sklo vodiča | 5006174835 |
| Bočné sklo pravé | 504101793 |
| Bočné sklo pravé  | 5006176654 |
| Bočné sklo pravé  | 5006176659 |
| Bočné sklo pravé nad dverami | 5006157887 |
| Bočné sklo pravé nad dverami | 5006157888 |
| Bočné sklo pravé nad dverami | 5006174723 |
| Bočné sklo pravé  | 5006176657 |
| Bočné sklo ľavé  | 5006176653 |
| Bočné sklo ľavé  | 5006176658 |
| Bočné sklo ľavé  | 5006176654 |
| Bočné sklo ľavé  | 5006176656 |
| Bočné sklo ľavé  | 5006176660 |
| Bočné sklo ľavé  | 504101423 |

|  |
| --- |
| Tabuľka B6: **6. Karosa** |
|  |  |
| **NÁZOV** | **KATALÓGOVÉ Č. MAT.** |
| Čelné sklo | 5001840593 |
| Zadné sklo | 5801105709 |
| Bočné sklo vodiča | 5001841025 |
| Bočné sklo delené spodné | 5001839894 |
| Bočné sklo nedelené  | 5001841015 |
| Bočné sklo nedelené malé pred 2. dverami | 5001074300 |
| Bočné sklo nedelené malé (ľavé) | 5801048799 |
| Bočné sklo delené horné pevné | 5001841066 |
| Bočné sklo delené horné posuvné | 5001841035 |
| Bočné sklo nedelené malé za 4. dverami | 5801110504 |
| Bočné sklo nedelené malé (ľavé na konci) | 5801102918 |

**Pre trolejbusy (podľa zoznamu v Tabuľke A)**

|  |
| --- |
| Tabuľka A1: **1. – 3. SOLARIS** |
|  |  |
| **NÁZOV** | **KATALÓGOVÉ Č. MAT.** |
| Rohové sklo  | L004387461 |
| Rohové sklo  | L0004388007 |
| Sklo druhé dvere pred. Krídlo II. dvere (zadné pravé) | L5300007022 |
| Čierne sklo (u vodiča) | L0004322019 |
| Rohové sklo (zadné ľavé) | L0004397042 |
| Predné sklo podsvieteného transp. (čelné) | L0004026785 |
| Bočné sklo 1885x740, 53% (bočné pravé) | L0004336504 |
| Sklo dverí, 53% (zadné ľavé) | L5300007025 |
| Sklo dverové (1. Dvere) | L0004019689 |
| Sklo Rohové sklo pravé (nad 1. Dverami) | L0004331985 |
| Bočné sklo (zadné ľavé) | L0004385827 |
| Dverové sklo (1. Dvere pravé) | L5300007012 |
| Predné sklo (Parciálny T-bus) | L0004076651 |
| Predné sklo (Čelné sklo) | L2200002001 |
| Zadné sklo | 0004-389-950 |

|  |
| --- |
| Tabuľka A2: **4. – 5. SOR** |
|  |  |
| **NÁZOV** | **KATALÓGOVÉ Č. MAT.** |
| Čelné sklo NB | S99797600025 |
| Bočné sklo ľavé | S99797600003 |
| Bočné sklo (ľavé malé) | S99797600005 |
| Sklo pravé krídlo dverí | S995010113115 |
| Sklo 4 TBN (deliace sklo zadné) | S55707743304 |
| Vnútorné sklo pri dverách | S55797743913 |
| Sklo 3 TBN (deliace sklo predné) | S55707743303 |
| Bočné sklo NB (malé) | S99797600012 |
| Sklo ľavé krídlo-tlačítko | S995010113105 |
| Sklo ventilačky posuvné R741/021B-200 | S99741021200 |
| Sklo ventilačky posuvné R741/020B-300 | S99741020300 |
| Sklo-zadná časť bez madla typ R741/004B-300 | S99741004300 |
| Bočné sklo | S99718600105 |
| Sklo pri dverách | S99797743934 |
| Sklo 2 NB | S55797743934 |
| Zadné sklo | 99706600001 |

**Ďalšie požiadavky obstarávateľa na realizovanie predmetu zákazky:**

**1.Personálne zabezpečenie plnenia predmetu zákazky:** úspešný uchádzač o zákazku bude práce a jednotlivé činnosti pri realizácii predmetu zákazky zabezpečovať prostredníctvom odborne vyškoleného personálu.

**2.Požiadavky na materiál použitý pri realizovaní predmetu zákazky:** pri realizovaní predmetu zákazky budú použité tmely, lepiace súpravy a ďalší pomocný materiál, ktorý je certifikovaný na používanie v Slovenskej republike.

**3.Termín vykonania predmetu zákazky:** bude uvedený v zákazkovom liste, ktorý vystaví úspešný uchádzač o zákazku. Obstarávateľ ako budúci Objednávateľ predpokladá, že v závislosti od rozsahu a náročnosti prác a jednotlivých činností sa termín vykonania predmetu zákazky bude pohybovať v rozpätí 1 až 3 pracovných dní od začatia opravy. Ďalšie informácie sú uvedené v obchodno-zmluvných podmienkach (návrh Zmluvy o dielo – Príloha č. 3 Výzvy na predkladanie ponúk).

**4.**Informácie týkajúce sa zmluvného plnenia (t.j. objednávanie a preberanie vykonaného predmetu zákazky) a použitia materiálov pri realizovaní predmetu zákazky (ZoD) sú uvedené v návrhu Zmluvy o dielo - Príloha č. 3 Výzvy na predkladanie ponúk.

**Uchádzač o zákazku (t.j. potenciálny Zhotoviteľ) svojim podpisom potvrdzuje, že sa oboznámil s opisom a technickou špecifikáciou predmetu zákazky, ako aj s podmienkami a požiadavkami obstarávateľa, t.j. budúceho Objednávateľa, ktoré sa týkajú realizácie predmetu zákazky. Všetkým informáciám, požiadavkám a podmienkam, ktoré sú uvedené v tejto Prílohe č. 1 uchádzač (t.j. potenciálny Zhotoviteľ) porozumel, akceptuje ich a zaväzuje sa podľa nich predmet zákazky realizovať.**

Miesto:

Dátum:

Meno a priezvisko osoby, ktorá potvrdzuje podpisom tento dokument za uchádzača:

Vlastnoručný podpis osoby za uchádzača: