**Opis predmetu zákazky**

**Oceľové kontajnery na uskladnenie horiacich elektromobilov**

* 1. **Všeobecné vymedzenie predmetu zákazky**

Predmetom zákazky je obstaranie oceľových kontajnerov na uskladnenie horiacich elektromobilov. Oceľový kontajner je určený na uskladnenie a transport rôznych druhov tovaru. Pre potreby Hasičského a záchranného zboru bude prioritne slúžiť na uskladnenie horiacich elektromobilov pod vodnou hladinou.

* 1. **Požadované minimálne technické parametre**

Všetky technické parametre/funkcionality, resp. vlastnosti požadovaného predmetu zákazky uvedené v tabuľke nižšie predstavujú minimálne požiadavky, ktoré musia byť splnené vo vlastnom návrhu plnenia uchádzača.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Požadovaná min. technická špecifikácia, parametre a funkcionality určené verejným obstarávateľom** | | **Vlastný návrh plnenia**  (doplní uchádzač)  **Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky – výrobcu, typové označenie a technické parametre.**  **V prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnú hodnotu** | |
| **Popis parametra / výbavy** | **Požiadavka verejného obstarávateľa – hodnota parametra** | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie Áno/Nie** |
| Výrobca: | |  | **N/A** |
| Typové označenie | |  | **N/A** |
| Množstvo: | 51 | **N/A** |  |
| kontajner musí spĺňať podmienky pre triedu nebezpečnosti | 9 |  | **N/A** |
| kontajner musí spĺňať podmienky normy | DIN 30 722 | **N/A** |  |
| vnútorný rozmer minimálne | dĺžka 6000 x šírka 2300 x výška 2150 mm |  | **N/A** |
| plech podlahy musí mať hrúbku minimálne | 5 mm |  | **N/A** |
| plech stien kontajnera musí mať hrúbku minimálne | 3 mm |  | **N/A** |
| trieda akosti ocele | S 235 JR | **N/A** |  |
| nosný rám | typu ABROLL, z profilov tvaru „I“ | **N/A** |  |
| výška umiestnenia háku rámu typu ABROLL | 1570 mm |  | **N/A** |
| trieda akosti ocele podacieho háku rámu | S 355 |  | **N/A** |
| strecha | otváracia, utesnená s bezpečnostnými uzávermi,  zdvíhaná pomocou hrebeňového zdviháka a mierne vyspádovaná | **N/A** |  |
| vodotesné prevedenie | áno | **N/A** |  |
| skúška vodotesnosti | áno | **N/A** |  |
| dvere na prednom konci kontajnera utesnené | áno | **N/A** |  |
| vodotesnosť dverí | áno | **N/A** |  |
| trieda akosti ocele závesov dvier | S355 | **N/A** |  |
| počet závesov dvier (s maznicou) minimálne | 3 |  | **N/A** |
| uhol otvárania dvier minimálne | 270 stupňov |  | **N/A** |
| bezpečnostné pákové zámky dvier minimálne | 2 |  | **N/A** |
| zaistenie proti samovoľnému otváraniu dvier | áno | **N/A** |  |
| Napúšťacie/vypúšťacie ventily - I | Požaduje sa umiestnenie dvoch ventilov (napúšťací a vypúšťací) na strane kontajnera, kde je umiestnený naťahovací hák rámu.  Ventily musia byť umiestnené na ľavej a pravej spodnej starane kontajnera a to v takom prevedení aby nebránili nakladaniu a skladaniu kontajnera. | **N/A** |  |
| Napúšťacie/vypúšťacie ventily - II | Ventily musia byť uzatvárateľné s možnosťou pripojenia požiarnej hadice B75. | **N/A** |  |
| pojazdové valce s maznicami z bronzovými puzdrami | áno | **N/A** |  |
| rebríkové stupienky na čele kontajnera | áno | **N/A** |  |
| rebríkové stupienky na zadných dverách kontajnera | áno | **N/A** |  |
| manipulácia s prázdnym alebo naplneným kontajnerom | pomocou vysokozdvižného vozíka alebo žeriavom  (závesné oká v ráme) | **N/A** |  |
| certifikáty na všetky materiály použité pri výrobe | áno | **N/A** |  |
| všetky vnútorné zvary | priebežne zvárané | **N/A** |  |
| vonkajšia farba kontajnera | červená, RAL 3000 | **N/A** |  |
| hrúbka základného náteru minimálne | 60 mikrónov |  | **N/A** |
| hrúbka laku minimálne | 40 mikrónov |  | **N/A** |
| nosnosť | 15 000 kg |  | **N/A** |
| Vyhlásenie o zhode podľa zákona č. 56/2018 Z. z. Zákon o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov | požaduje sa na typ kontajnera a požaduje sa predložiť pri preberaní kontajnera v rámci dodávky | **N/A** |  |
| rok výroby | Nie staršie ako v roku 2022 | **N/A** |  |
| Výrobný štítok | výrobný štítok s identifikačným číslom na každom kuse kontajnera samostatne | **N/A** |  |
| Záručná doba | Min. 5 rokov |  | **N/A** |
| Požiadavka na kompletnosť | Výrobok musí byť dodaný v skompletizovanom stave. | **N/A** |  |
| Spolu s dodávkou každého kontajnera sa požaduje dodať | Predložiť kompletnú užívateľskú dokumentáciu  výrobkov vrátane návodov na použitie, návodov na údržbu a servis. | **N/A** |  |
| Školenie - I | Požaduje sa jednorazové kvalifikované zaškolenie 2 príslušníkov za krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru (spolu 16 príslušníkov) v časovom rozsahu stanovenom výrobcom pre správne a bezpečné používanie, ktoré bude prebiehať v mieste dodania | **N/A** |  |
| Školenie - II | Príslušníci, ktorí sa zúčastnia jednorazového kvalifikovaného zaškolenia musia po absolvovaní zaškolenia obdržať osvedčenie školiteľa, ako predpoklad na realizáciu zaškolenia ďalších príslušníkov. | **N/A** |  |

Verejný obstarávateľ z hľadiska opisu predmetu zákazky uvádza v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov technické požiadavky, ktoré sa v niektorých prípadoch odvolávajú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent, typ, technické normy, technické osvedčenia, technické špecifikácie, technické referenčné systémy, krajinu, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby. V prípade, že by záujemca/uchádzač sa cítil dotknutý vo svojich právach, t.j., že týmto opisom by dochádzalo k znevýhodneniu alebo k vylúčeniu určitých záujemcov/uchádzačov alebo výrobcov, alebo že tento predmet zákazky nie je opísaný dostatočne presne a zrozumiteľne, tak vo svojej ponuke môže uchádzač použiť technické riešenie ekvivalentné, ktoré spĺňa kvalitatívne, technické, funkčné požiadavky na rovnakej a vyššej úrovni, ako je uvedené v tejto časti súťažných podkladoch, túto skutočnosť však musí preukázať uchádzač vo svojej ponuke.

* 1. **Požadované miesto dodania:**

Súčasťou dodávky je doprava do miesta dodania vrátane zloženia, ktorým je:

|  |  |
| --- | --- |
| KR HaZZ v Bratislava, Hasičská stanica Nové Mesto (Hálkova) v Bratislave, ul. Hálkova 3, 831 03 Bratislava | 3 ks |
| KR HaZZ v Trnave, Hasičská stanica v Galante, ul. Parková 1607/10, 924 01 Galanta | 6 ks |
| KR HaZZ v Nitre, Hasičská stanica v Nitre, ul. Dolnočermanská 64, 949 11 Nitra | 6 ks |
| KR HaZZ v Trenčíne, Hasičská stanica v Partizánskom, ul. Nitrianska cesta 1483/8, 958 01 Partizánske | 6 ks |
| KR HaZZ v Žiline, Centrálny sklad Záchranná brigáda Hasičského a záchranného zboru v Žiline, ul. Bánovská cesta 8111, 010 01 Žilina | 7 ks |
| KR HaZZ v Banskej Bystrici, Hasičská stanica vo Zvolene, ul. Lieskovská cesta 500/38, 960 01 Zvolen | 8 ks |
| KR HaZZ v Prešove, Záchranná brigáda Hasičského a záchranného zboru v Humennom, ul. Mierová 3, 066 01 Humenné | 9 ks |
| KR HaZZ v Košiciach, Hasičská stanica v Moldave nad Bodvou, ul. Rožňavská 25, 045 01 Moldava nad Bodvou | 6 ks |

* 1. **Lehota dodania:**

Požaduje sa dodanie do 12 mesiacov odo dňa účinnosti zmluvy s tým, že prvých 25 ks kontajnerov sa požaduje dodať do 6 mesiacov odo dňa účinnosti zmluvy.