**OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**

Predmetom zákazky je dodanie typizovaných plastových zberných nádob na zber zmesového komunálneho odpadu (ZKO) a jeho vytriedených zložiek - triedeného odpadu (TO) najmä na kuchynský biologický rozložiteľný odpad podľa nižšie uvedenej technickej špecifikácie, vrátane dopravy na miesto dodania určené podľa Zmluvy. Podrobný opis predmetu zákazky vrátane technickej špecifikácie je uvedený samostatne pri každej časti.

Zákazka je rozdelená na samostatné časti:

* **Časť I: 240 l plastové nádoby na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad**
* **Časť II: 120 l plastové nádoby na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad**
* **Časť III: 20 -23 l nádoby na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad**
* **Časť IV**: **10 l košíky na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad**

**Časť I: 240 l plastové nádoby na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Položka č.** | **TYPY ZBERNÝCH NÁDOB (ZN) v zmysle Technickej špecifikácie**  | **Celkové množstvo ZN****v kusoch** |
| **1.** | **240 l plastové nádoby na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad** – farba hnedá | 11 600  |

\* Uchádzač uvedie požadované údaje k ponúkanej zbernej nádoby

\*\*Uchádzač uvedie konkrétneho výrobcu, typ, model ponúkanej zbernej nádoby

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Popis 240 l plastovej nádoby na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad**  | **Hodnota / charakteristika** | **Ponúkané parametre zbernej nádoby uchádzačom\*** |
| **Výrobca/Typ/Model Zbernej nádoby\*\*** |  |  |
| Objem  | **240 l**  |  |
| Európska norma  | **EN 840 (840-1, 840-5 a 840-6)**  |  |
| Osvedčenie tovaru o zhode | **RAL-GZ 951/1 najvyšší štandard kvality** |  |
| Celková výška vrátane držadla na veku | max. 1 100 mm |  |
| Celková šírka |  575 – 585 mm  |  |
| Celková hĺbka |  max.740 mm |  |
| Výška k hornej hrane hrebeňa | 860 – 1030 mm |  |
| Nosnosť | min. 96 kg |  |
| Manipulácia  | 2 gumené, plne pojazdné kolieska, priemer 200 mm  |  |
| Materiál | vyrobené z minimálne 30% z recyklovaných HDPE plastov, UV stabilizované, odolné voči chemikáliám, vysokým a nízkym teplotám, recyklovateľný, neobsahuje kadmium. . |  |
| Veko/hlavná časť | Vo farbe tela nádoby, rukoväte pre otváranie veka s antibakteriálnou úpravou, bez tesniacej gumy zabezpečujúce vetranie  |  |
| Farba nádoby a veka | **Hnedá**  |  |
| Telo nádoby | hrana pre zabránenie hromadenia vody ako ochrana proti primrznutiu veka; vetracie otvory na obidvoch bokoch steny nádoby min. 150 mm od hrán a od dna 200 mm, ktoré umožňujú prístup vzduchu; plastový odklápateľný rošt na dne nádoby pevne spojený s nádobou.  |  |
| Vyprázdňovanie | Vhodné na hrebeňové vyprázdňovanie zberovými vozidlami, hladké vnútorné plochy zaručujúce bezproblémové vyprázdňovanie a čistenie |  |
| Vyhotovenie | Všetky povrchy kontajnera vrátane tvarových konštrukčných častí musia byť hladké, bez cudzích telies alebo chybného opracovania . |  |
| **Celkové množstvo spolu** | **11 600 kusov** |  |
| Požaduje sa dodať tovar v čiastočnom demonte – nádoby bez koliesok okrem spodnej nádoby, do ktorej budú vložené ďalšie nádoby, ktorá bude mať namontované kolieska. Nádoby môžu mať namontované veká alebo budú dodané nenamontované k nádobe. |

**Časť II: 120 l plastové nádoby na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Položka č.** | **TYPY ZBERNÝCH NÁDOB (ZN) v zmysle Technickej špecifikácie**  | **Celkové množstvo ZN****v kusoch** |
| **1.** | **120 l plastové nádoby na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad** – farba hnedá | **1 010**  |

\* Uchádzač uvedie požadované údaje k ponúkanej zbernej nádoby

\*\*Uchádzač uvedie konkrétneho výrobcu, typ, model ponúkanej zbernej nádoby

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Popis 120 l plastovej nádoby na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad**  | **Hodnota / charakteristika** | **Ponúkané parametre zbernej nádoby uchádzačom\*** |
| **Výrobca/Typ/Model Zbernej nádoby\*\*** |  |  |
| Objem  | **120 l**  |  |
| Európska norma  | **EN 840 (840-1, 840-5 a 840-6)** |  |
| Osvedčenie tovaru o zhode | **RAL-GZ 951/1 najvyšší štandard kvality** |  |
| Celková výška vrátane držadla na veku | max. 1 005 mm |  |
| Celková šírka | max 550 mm  |  |
| Celková hĺbka |  max.555 mm |  |
| Výška k hornej hrane hrebeňa | 860 – 970 mm |  |
| Nosnosť | min. 48 kg |  |
| Manipulácia  | 2 gumené, plne pojazdné kolieska, priemer 200 mm  |  |
| Materiál | vyrobené z minimálne 30% z recyklovaných HDPE plastov, UV stabilizované, odolné voči chemikáliám, vysokým a nízkym teplotám, recyklovateľný, neobsahuje kadmium.  |  |
| Veko/hlavná časť | Vo farbe tela nádoby, rukoväte pre otváranie veka s antibakteriálnou úpravou, bez tesniacej gumy zabezpečujúce vetranie  |  |
| Farba nádoby a veka | **Hnedá**  |  |
| Telo nádoby | hrana pre zabránenie hromadenia vody ako ochrana proti primrznutiu veka; vetracie otvory na obidvoch bokoch steny nádoby min.100 mm od hrán a od dna min. 150 mm, ktoré umožňujú prístup vzduchu; plastový odklápateľný rošt na dne nádoby pevne spojený s nádobou.  |  |
| Vyprázdňovanie | Vhodné na hrebeňové vyprázdňovanie zberovými vozidlami, hladké vnútorné plochy zaručujúce bezproblémové vyprázdňovanie a čistenie |  |
| Vyhotovenie | Všetky povrchy kontajnera vrátane tvarových konštrukčných častí musia byť hladké, bez cudzích telies alebo chybného opracovania . |  |
| **Celkové množstvo spolu** |  **1 010 kusov** |  |
| Požaduje sa dodať tovar v čiastočnom demonte – nádoby bez koliesok okrem spodnej nádoby, do ktorej budú vložené ďalšie nádoby, ktorá bude mať namontované kolieska. Nádoby môžu mať namontované veká alebo budú dodané nenamontované k nádobe. |  |

**Časť III: 20 -23 l nádoby na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Položka č.** | **TYPY ZBERNÝCH NÁDOB (ZN) v zmysle Technickej špecifikácie**  | **Celkové množstvo ZN****v kusoch** |
| **1.** | **20 -23 l nádoby na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad** – farba hnedá | **22 167**  |

\* Uchádzač uvedie požadované údaje k ponúkanej zbernej nádoby

\*\*Uchádzač uvedie konkrétneho výrobcu, typ, model ponúkanej zbernej nádoby

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Popis 20 - 23l plastovej nádoby na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad**  | **Hodnota / charakteristika** | **Ponúkané parametre zbernej nádoby uchádzačom\*** |
| **Výrobca/Typ/Model Zbernej nádoby\*\*** |  |  |
| Objem  | **20 – 23 l**  |  |
| Celková výška  | 340 - 360 mm |  |
| Celková šírka | 290- 300 mm |  |
| Celková hĺbka | Max. 350 mm |  |
| Materiál | Vyrobené z minimálne 70% recyklovaných PP plastov-, UV stabilizované |  |
| Farba nádoby a veka | **Hnedá** |  |
| Držadlá |  Držadlo vyrobené z polymérov spolu s antibakteriálnou úpravou. Držadlo s automatickým systémom uzatvárania veka pre prevenciu rozliatia a narušenia domácimi zvieratami, s protišmykovým úchopom pre bezpečnú prácu s rukavicami, s dvomi pozíciami otvárania, clip-on veko, plochá predná stena pre uľahčenie potlače. |  |
| Vyhotovenie | Všetky povrchy kontajnera vrátane tvarových konštrukčných častí musia byť hladké, bez cudzích telies alebo chybného opracovania . |  |
| **Celkové množstvo spolu** | **22 167 kusov** |  |

**Časť IV**: **10 l košíky na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Položka č.** | **TYPY ZBERNÝCH NÁDOB (ZN) v zmysle Technickej špecifikácie**  | **Celkové množstvo ZN****v kusoch** |
| **1.** | **10 l košíky na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad** – farba hnedá | **183 488**  |

\* Uchádzač uvedie požadované údaje k ponúkanej zbernej nádoby

\*\*Uchádzač uvedie konkrétneho výrobcu, typ, model ponúkanej zbernej nádoby

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Popis 10l plastového perforovaného košíka na kuchynský biologicky rozložiteľný odpad**  | **Hodnota / charakteristika** | **Ponúkané parametre zbernej nádoby uchádzačom\*** |
|  |  |  |
| Objem  | **10 l**  |  |
| Celková výška  | 270- 275 mm |  |
| Celková šírka | 260 - 275 mm |  |
| Celková hĺbka | Max. 230 mm |  |
| Materiál | Vyrobené zo 70% recyklovaných PP plastov. |  |
| Farba nádoby a veka | **Hnedá**  |  |
| Technické detaily | Lichobežníkový tvar, zaoblené rohy umožňujúce zavesenie košíkov, priedušné veko s mikrootvormi, odnímateľné veko pre ľahšie čistenie, upevňovací systém pre uši kompostovateľných vreciek a tašiek, prieduchy v stenách pre kompletnú cirkuláciu vzduchu, závesné body na obidvoch stranách, základňa so záchytným priestorom slúžiaca na zachytávanie tekutiny a zabráneniu rozliatia- minimálna výška rámu tejto základne 5 mm; celková plocha tvorená dierami pre odtok tekutín-max. 12% povrchu dolnej zachytávacej základne. Telo, veko a držadlo košíka s antibakteriálnou úpravou.  |  |
| Vyhotovenie | Všetky povrchy kontajnera vrátane tvarových konštrukčných častí musia byť hladké, bez cudzích telies alebo chybného opracovania . |  |
| **Celkové množstvo spolu** | **183 488 kusov** |  |