Příloha 4 Technická specifikace

**Technická specifikace**

pro veřejnou zakázku s názvem:

**„Nádoby pro Českou Kamenici“**

*Dodavatel do pole „Nabídka – doplní dodavatel“ uvede přesné parametry nabízeného plnění, případně, kde je uvedeno ANO/NE, doplní správnou odpověď. V případě nesplnění požadované úrovně jakéhokoli parametru, bude dodavatel vyloučen z účasti v zadávacím řízení.*

**Nádoba 240 l na papír**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Požadavek na výkon nebo funkci** | **Minimální požadované vlastnosti** | **Nabídka** |
| **ANO/NE** |
| **Parametr (číselný údaj)** |
| Objem nádoby | 240 litrů | ………. l |
| **Počet ks** | **400 ks** | ………. ks |
| Nádoba musí odpovídat normě EN 840 | ANO | ANO/NE |
| Barva těla nádoby | černá | ANO/NE |
|
| Barva víka nádoby | černá | ANO/NE |
| Víko s prolisem pro vyšší pevnost | ANO | ANO/NE |
| Madlo na víku nádoby | po celé čelní hraně víka nádoby, po bočních stranách, pro pohodlné otevírání | ANO/NE |
| Čepy víka s pojistkou pro možnost výměny a opakovaného použití čepů bez poškození | ANO | ANO/NE |
| V přední části víka, centrálně prostor pro uchycení klipu | ANO | ANO/NE |
| Rozměry klipu | min. 50x220 mm | …… mm |
| Minimální souhrnná plocha klipu | min. 110 cm2 | ………. cm2 |
| Barva klipů | modrá | ANO/NE |
| Potisk klipu textem tříděného odpadu s minimální výškou písma 25 mm | PAPÍR | ANO/NE |
| Uchycení klipu nacvaknutím, bez vrtání | ANO | ANO/NE |
| Materiál | vysoko hustotní polyetylen (HDPE) | ANO/NE |
|
| Odolnost vůči vlivům | chemickým | ANO/NE |
| biologickým | ANO/NE |
| povětrnostním | ANO/NE |
| UV záření | ANO/NE |
| Předlisovaná rukojeť na obou bočních stranách límce nádoby pro lepší manipulaci s nádobou | ANO | ANO/NE |
| Minimální tloušťka stěny nádoby | min. 2,9 mm | ………. mm |
| Minimální tloušťka víka | min. 2,8 mm | ………. mm |
| Minimální hmotnost prázdné nádoby bez osy a kol | 7,8 kg | ………. kg |
| Nádoba se 2 kolečky | průměr koleček min. 200 mm | ANO/NE |
| Kola zapuštěná rovnoměrně s tělem nádoby | ANO | ANO/NE |
| Osa koleček ukotvena minimálně šesti samostatnými body (průvlaky) | ANO | ANO/NE |
| Pozinkovaná kovová osa (na montáž koleček) | ANO | ANO/NE |
| Certifikace RAL GZ 951/1 – doložení certifikátu | ANO | ANO/NE |
| Certifikace RAL GZ 951/1 vyražena na nádobě i na víku (oficiální pečeť) | ANO | ANO/NE |
| Vnitřní stěny hladké | ANO | ANO/NE |
| Dostupnost ND-čepy, víka, kolečka | po dobu životnosti nádoby | ANO/NE |
| Nádoba vhodná pro vyprazdňování hřebenovým vyklápěčem svozového vozidla | ANO | ANO/NE |
| Na nádobách bude uveden výrobce a výrobní šarže či datum výroby | ANO | ANO/NE |
| logo | Vylisované logo města o min. velikosti 300 cm2 na přední straně těla nádoby (grafické podklady budou dodány při podpisu smlouvy) | ANO/NE |

**Nádoba 240 l na plast**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Požadavek na výkon nebo funkci** | **Minimální požadované vlastnosti** | **Nabídka** |
| **ANO/NE** |
| **Parametr (číselný údaj)** |
| Objem nádoby | 240 litrů | ………. l |
| **Počet ks** | **400 ks** | ………. ks |
| Nádoba musí odpovídat normě EN 840 | ANO | ANO/NE |
| Barva těla nádoby | černá | ANO/NE |
|
| Barva víka nádoby | černá | ANO/NE |
| Víko s prolisem pro vyšší pevnost | ANO | ANO/NE |
| Madlo na víku nádoby | po celé čelní hraně víka nádoby, po bočních stranách, pro pohodlné otevírání | ANO/NE |
| Čepy víka s pojistkou pro možnost výměny a opakovaného použití čepů bez poškození | ANO | ANO/NE |
| V přední části víka, centrálně prostor pro uchycení klipu | ANO | ANO/NE |
| Rozměry klipu | min. 50x220 mm | …… mm |
| Minimální souhrnná plocha klipu | min. 110 cm2 | ………. cm2 |
| Barva klipů | žlutá | ANO/NE |
| Potisk klipu textem tříděného odpadu s minimální výškou písma 25 mm | PLAST | ANO/NE |
| Uchycení klipu nacvaknutím, bez vrtání | ANO | ANO/NE |
| Materiál | vysoko hustotní polyetylen (HDPE) | ANO/NE |
|
| Odolnost vůči vlivům | chemickým | ANO/NE |
| biologickým | ANO/NE |
| povětrnostním | ANO/NE |
| UV záření | ANO/NE |
| Minimální tloušťka stěny nádoby | min. 2,9 mm | ………. mm |
| Minimální tloušťka víka | min. 2,8 mm | ………. mm |
| Minimální hmotnost prázdné nádoby bez osy a kol | 7,8 kg | ………. kg |
| Nádoba se 2 kolečky | průměr koleček min. 200 mm | ANO/NE |
| Kola zapuštěná rovnoměrně s tělem nádoby | ANO | ANO/NE |
| Osa koleček ukotvena minimálně šesti samostatnými body (průvlaky) | ANO | ANO/NE |
| Pozinkovaná kovová osa (na montáž koleček) | ANO | ANO/NE |
| Certifikace RAL GZ 951/1 – doložení certifikátu | ANO | ANO/NE |
| Certifikace RAL GZ 951/1 vyražena na nádobě i na víku (oficiální pečeť) | ANO | ANO/NE |
| Vnitřní stěny hladké | ANO | ANO/NE |
| Dostupnost ND-čepy, víka, kolečka | po dobu životnosti nádoby | ANO/NE |
| Nádoba vhodná pro vyprazdňování hřebenovým vyklápěčem svozového vozidla | ANO | ANO/NE |
| Na nádobách bude uveden výrobce a výrobní šarže či datum výroby | ANO | ANO/NE |
| logo | Vylisované logo města o min. velikosti 300 cm2 na přední straně těla nádoby (grafické podklady budou dodány při podpisu smlouvy) | ANO/NE |

**Nádoba 240 l na BIO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Požadavek na výkon nebo funkci** | **Minimální požadované vlastnosti** | **Nabídka** |
| **ANO/NE** |
| **Parametr (číselný údaj)** |
| Objem nádoby | 240 litrů | ………. l |
| **Počet ks** | **200 ks** | ………. ks |
| Nádoba musí odpovídat normě EN 840 | ANO | ANO/NE |
| Barva nádoby | hnědá | ANO/NE |
|
| Materiál | vysoko hustotní polyetylen (HDPE) | ANO/NE |
|
| Odvětrávání nádoby zabraňující vnikání dešťové vody | ANO | ANO/NE |
| Vnitřní stěny hladké | ANO | ANO/NE |
| Větrací otvory v těle nádoby, perforované boční stěny | vertikální pruh min. 12 cm široký v celé výšce obou bočních stěn | …..cm |
| větrací otvory o průměru min. 4 mm, max. 5 mm | …. mm |
| max. rozestup otvorů 15 – 20 mm | …… mm |
| Víko nádoby | s odvětráváním pomocí vymezovacích gumových tlumičů mezi víkem a přední stranou nádoby | ANO/NE |
| Certifikace RAL GZ 951/1 – doložení certifikátu | ANO | ANO/NE |
| Certifikace RAL GZ 951/1 vyražena na nádobě i na víku (oficiální pečeť) | ANO | ANO/NE |
| Minimální hmotnost prázdné nádoby bez osy a kol | 10,7 kg | ………. kg |
| Minimální tloušťka stěny nádoby | min. 3,8 mm | ………. mm |
| Minimální tloušťka víka | min. 3,6 mm | ………. mm |
| Madlo na víku nádoby | po celé čelní hraně víka nádoby, po bočních stranách, pro pohodlné otevírání | ANO/NE |
| Víko s prolisem pro vyšší pevnost | ANO | ANO/NE |
| Čtyřbodové uchycení víka k tělu nádoby, čepy víka zapuštěny v madle nádoby | ANO | ANO/NE |
| Mřížkový rošt nad dnem nádoby | odklopný | ANO/NE |
| plastový | ANO/NE |
| vyztužený (zpevněný) 6 nožičkami – nehrozí prolomení/promáčknutí | ANO/NE |
| uchycen plastovými čepy bez pomoci kovových částí | ANO/NE |
| Nádoba se 2 kolečky | průměr koleček min. 200 mm | ANO/NE |
| Pozinkovaná kovová osa (na montáž koleček) | ANO | ANO/NE |
| Nádoba vhodná pro vyprazdňování hřebenovým vyklápěčem svozového vozidla | ANO | ANO/NE |
| Na nádobách bude uveden výrobce a výrobní šarže či datum výroby | ANO | ANO/NE |
| logo | Vylisované logo města o min. velikosti 300 cm2 na přední straně těla nádoby (grafické podklady budou dodány při podpisu smlouvy) | ANO/NE |

**Nádoba (kontejner) 1 100 l na papír**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Požadavek na výkon nebo funkci** | **Minimální požadované vlastnosti** | **Nabídka** |
| **ANO/NE** |
| **Parametr  (číselný údaj)** |
| **Počet ks** | **100 ks** | ……… ks |
| Nádoba musí odpovídat normě EN 840 | ANO | ANO/NE |
| Vnitřní objem nádoby | min. 1100 litrů | ……… l |
| Min. tloušťka stěny těla nádoby | min. 5,5 mm | …….. mm |
| Min. tloušťka stěny těla nádoby | min. 6 mm | …… mm |
| Kolečka nádoby | min. 4 kolečka, průměr min. 200 mm, | ANO/NE  …… mm |
| Materiál | vysoko hustotní polyetylen (HDPE) | ANO/NE |
| Barva nádoby | černé tělo, modré víko | ANO/NE |
| Certifikace RAL GZ 951/1 – doložení certifikátu | ANO | ANO/NE |
| Certifikace RAL GZ 951/1 vyražena na nádobě i na víku (oficiální pečeť) | ANO | ANO/NE |
| Nádoba vhodná pro vyprazdňování hřebenovým vyklápěčem svozového vozidla | ANO | ANO/NE |
| logo | Vylisované logo města o min. velikosti 300 cm2 na přední straně těla nádoby (grafické podklady budou dodány při podpisu smlouvy) | ANO/NE |

**Nádoba (kontejner) 1 100 l na plast**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Požadavek na výkon nebo funkci** | **Minimální požadované vlastnosti** | **Nabídka** |
| **ANO/NE** |
| **Parametr  (číselný údaj)** |
| **Počet ks** | **100 ks** | ……… ks |
| Nádoba musí odpovídat normě EN 840 | ANO | ANO/NE |
| Vnitřní objem nádoby | min. 1100 litrů | ……… l |
| Min. tloušťka stěny těla nádoby | min. 5,5 mm | …….. mm |
| Min. tloušťka stěny těla nádoby | min. 6 mm | …… mm |
| Kolečka nádoby | min. 4 kolečka, průměr min. 200 mm, | ANO/NE  …… mm |
| Materiál | vysoko hustotní polyetylen (HDPE) | ANO/NE |
| Barva nádoby | černé tělo, žluté víko | ANO/NE |
| Certifikace RAL GZ 951/1 – doložení certifikátu | ANO | ANO/NE |
| Certifikace RAL GZ 951/1 vyražena na nádobě i na víku (oficiální pečeť) | ANO | ANO/NE |
| Nádoba vhodná pro vyprazdňování hřebenovým vyklápěčem svozového vozidla | ANO | ANO/NE |
| logo | Vylisované logo města o min. velikosti 300 cm2 na přední straně těla nádoby (grafické podklady budou dodány při podpisu smlouvy) | ANO/NE |

**Kontejner 10 m3**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Požadavek na výkon nebo funkci** | **Minimální požadované vlastnosti** | **Nabídka** |
| **ANO/NE** |
| **Parametr  (číselný údaj)** |
| **Počet ks** | **2 ks** | ……… ks |
| Vnitřní objem nádoby | min. 10 m3 | ……… l |
| Délka | min. 3 800 mm | …….. mm |
| Šířka | min. 2000 mm | …… mm |
| Výška | min. 1 400 mm | …….. mm |
| Výška háku | 1 000 mm | …….. mm |
| Tloušťka plechů - podlaha | min. 3 mm | …….. mm |
| Tloušťka plechů - bočnice a čela | min. 2 mm | ……. mm |
| Průměr natahovacího háku | 40 mm | ANO/NE |
| Rozteč ližin | 1 060 mm | ANO/NE |
| Zadní vrata dvoukřídlá se zajištěním na řetízku | ANO | ANO/NE |
| Barva | RAL šedá | ANO/NE |
| Háčky na plachtu nebo síť po obvodu kontejneru | ANO | ANO/NE |

**Kontejner 10 m3 – sklopné bočnice**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Požadavek na výkon nebo funkci** | **Minimální požadované vlastnosti** | **Nabídka** |
| **ANO/NE** |
| **Parametr  (číselný údaj)** |
| **Počet ks** | **2 ks** | ……… ks |
| Vnitřní objem nádoby | min. 10 m3 | ……… l |
| Délka | min. 3 800 mm | …….. mm |
| Šířka | min. 2000 mm | …… mm |
| Výška | min. 1 400 mm | …….. mm |
| Výška háku | 1 000 mm | …….. mm |
| Tloušťka plechů - podlaha | min. 3 mm | …….. mm |
| Tloušťka plechů - bočnice a čela | min. 2 mm | ……. mm |
| Bočnice v polovině dělené a sklopné | ANO | ANO/NE |
| Průměr natahovacího háku | 40 mm | ANO/NE |
| Rozteč ližin | 1 060 mm | ANO/NE |
| Zadní vrata dvoukřídlá se zajištěním na řetízku | ANO | ANO/NE |
| Barva | RAL šedá | ANO/NE |
| Háčky na plachtu nebo síť po obvodu kontejneru | ANO | ANO/NE |