Opole, 05.10.2020r.

**Opis przedmiotu zamówienia na potrzeby szacowania wartości zamówienia**

**pn.: „Dostawa pojemników do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych”**

1. Rodzaje oraz ilości pojemników:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rodzaj pojemników** | **Wielkość pojemników, [litry]** | **Ilość pojemników [szt.]** |
| Pojemniki na metale i tworzywa sztuczne, w tym odpady opakowaniowe z metali, odpady tworzyw sztucznych, odpady opakowaniowe tworzyw sztucznych oraz odpady opakowaniowe wielomateriałowe.  Kolor pojemnika żółty | 120 | 1 440 |
| 240 | 661 |
| 360 | 46 |
| 1100 | 15 |
| Pojemniki na papier, w tym tektury, odpady opakowaniowe z papieru i odpady opakowaniowe z tektury.  Kolor pojemnika niebieski | 120 | 1 440 |
| 240 | 661 |
| 360 | 49 |
| 1100 | 23 |

1. Pojemniki stanowiące przedmiot zamówienia muszą cechować się następującymi właściwościami:
   * + 1. kolorystyka zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz pkt. 1 powyżej,
       2. muszą być wykonane metodą wtryskową z polietylenu niskociśnieniowego wysokiej gęstości (PEHD) z nowego granulatu,
       3. pojemniki muszą posiadać standardową pokrywę (bez otworu wrzutowego w pokrywie) z uchwytami ułatwiającymi jej podnoszenie,
       4. pojemniki 120 l, 240 l, 360 l muszą być wyposażone w dwa koła jezdne o średnicy ok. 20 cm wykonane z litej gumy umożliwiające sprawne i ciche przemieszczanie pojemnika,
       5. pojemniki 1100 l muszą być wyposażone w cztery koła jezdne o średnicy ok. 20 cm wykonane z litej gumy umożliwiające sprawne i ciche przemieszczanie pojemnika, uchwyty kół muszą być stalowe, dwa koła muszą być wyposażone w blokadę,
       6. pojemniki 1100 l muszą być wyposażone w uchwyty umożliwiające sprawne przemieszczanie oraz korek drenażowy w dnie ułatwiający mycie i czyszczenie pojemnika,
       7. muszą być przystosowane do mechanicznego opróżniania przez śmieciarki - rozładunek grzebieniowy,
       8. muszą być odporne na działanie czynników atmosferycznych (wysokie i niskie temperatury, mróz, deszcz), środki chemiczne, promieniowania UV,
       9. części metalowe muszą być odporne na korozję,
       10. muszą być fabrycznie wyposażone w gniazdo na chip lokalizacyjny,
       11. materiał, z którego są wykonane pojemniki musi się nadawać do recyklingu,
       12. muszą posiadać certyfikat wydany przez uprawnioną do certyfikowania jednostkę, potwierdzający zgodność produktu z wymaganiami norm EN 840 oraz RAL-GZ 951/1,
       13. muszą posiadać atest PZH,
       14. muszą posiadać deklarację zgodności CE,
       15. pojemniki muszą być odpowiednio oznaczone zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dn. 29.12.2016r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów: pojemnik żółty – napis **„Tworzywa sztuczne i metale”**, pojemnik niebieski – napis **„Papier”**.
       16. Napisy **muszą być** wykonane w wielkości i kolorze umożliwiającym szybką identyfikację przeznaczenia pojemnika do segregacji odpadów. Napisy muszą być naniesione w sposób trwały tj. metodą termodruku. Nie dopuszcza się opisu w formie naklejek.
       17. Gwarancja – min. 12 m-cy.
2. Informacje dodatkowe:
   * + 1. Wykonawca musi podać szacowany termin realizacji zamówienia,
       2. Koszty dostawy po stronie Wykonawcy.