

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zakres zamówienia obejmuje:

1. Ogólne wymagania:

- a) **opróżnianie i wywóz odpadów z koszy**, zgodnie z ustalonym harmonogramem,
- b) **utrzymanie koszy**, według bieżącego zapotrzebowania mając na uwadze ich funkcję i estetykę, t.j.: malowanie, utrzymanie w odpowiednim stanie sanitarnym, mocowanie urwanych uchwyty, naprawa uszkodzeń mechanicznych, naprawa elementów zniszczonych bądź wymiana brakujących,
- c) **demontaż i montaż koszy** w innej lokalizacji, wskazanej przez Zamawiającego lub zabranie ich do przechowania w magazynie Wykonawcy,
- d) **demontaż i utylizacja zniszczonych koszy**, wskazanych przez Zamawiającego,
- e) **dostawa i montaż koszy w miejsce utraconych lub zdemontowanych** zgodnie z § 2 pkt 1 lit. d), o parametrach wskazanych w § 3 ust. 3 umowy, na koszt Zamawiającego wraz z przeniesieniem ich własności na Zamawiającego, rozliczonych na podstawie cen jednostkowych z formularza cenowego stanowiącego **załącznik nr 3** do umowy,
- f) dostawa dodatkowych nowych metalowych koszy ulicznych 40l-50l (**będących kryterium oceny ofert**) w ilości wskazanej przez Wykonawcę w ofercie tj....., wraz z przeniesieniem ich własności na Zamawiającego oraz ich montażem w miejscu i w terminie wskazanym przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy bez dodatkowego wynagrodzenia, w ramach wynagrodzenia wynikającego z umowy.

2. Wykonawca w ramach wykonywania przedmiotu umowy zobowiązuje się do przestrzegania następujących standardów realizacji usług:

- a) prowadzenie opróżniania koszy w sposób nie powodujący zanieczyszczania, uszkodzenia lub zniszczenia okolicznych trawników, jezdni, chodników oraz innych elementów pasów drogowych, przy użyciu odpowiednich pojazdów, tj. pojazdów z zamykaną komorą do czasowego gromadzenia i transportu odpadów, uniemożliwiających zapylenie środowiska, a jednocześnie pozwalających na przewóz odpadów zgodnie z wymogami obowiązującego prawa.
- b) zbieranie lub zmiatanie oraz wywóz nieczystości zgromadzonych obok kosza łącznie z posprzątaniem terenu w promieniu 5 metrów od kosza, poprzez zmiatanie chodnika, jezdni, peronu lub oczyszczenie trawnika. Jeżeli w promieniu 5 metrów od kosza znajduje się część ławki miejskiej – sprzątanie obejmuje całą powierzchnię w obrębie ławki.
- c) zapewnienie na własny koszt worków foliowych do koszy i ich wymiana, przy każdorazowym opróżnieniu tych koszy.
- d) opróżnianie w trybie interwencyjnym, tj. w ciągu 2 godzin od telefonicznego powiadomienia, przez przedstawiciela Zamawiającego lub Straży Miejskiej Miasta Lublin, w przypadku zaistnienia takiej konieczności oraz powiadomienie telefonicznie lub mailowo Zamawiającego o wykonanej pracy,
- e) przewóz odpadów do instalacji przetwarzania odpadów samochodem o masie całkowitej do 3,5 tony z zamykaną komorą do czasowego gromadzenia i transportu odpadów, uniemożliwiającym zapylenie środowiska i zapewniającym przewóz odpadów zgodnie z wymaganiami obowiązujących przepisów prawa.

3. Wykonawca w ramach wykonywania przedmiotu umowy zobowiązuje się do przestrzegania następujących standardów realizacji usług:

- a) demontaż wskazanych przez Zamawiającego obecnie używanych koszy i ponowny ich montaż w innej lokalizacji w pasach drogowych, wskazanej przez Zamawiającego lub zabranie ich do przechowania w magazynie, w terminie trzech dni do daty (pisemnego) zgłoszenia przez Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej.
- b) ustawienie używanych koszy będących w dobrym stanie sanitarno - technicznym w czasie imprez plenerowych lub innych wydarzeń, w miejscach wskazanych przez Zamawiającego

- w pasie drogowym, na koszt Wykonawcy, w terminie 3 dni roboczych od daty pisemnego zlecenia przez Zamawiającego, a następnie ich opróżnienie i zdemontowanie, we wskazanym w zleceniu terminie wraz z częstotliwością wskazaną przez Zamawiającego.
- c) uzupełnienie brakujących elementów koszy (np. skradzionych, zdewastowanych itp.) w ciągu 24 godzin od chwili zgłoszenia przez przedstawiciela Zamawiającego w ramach realizacji przedmiotu umowy.
 - d) usuwanie na zgłoszenie Zamawiającego, Straży Miejskiej Miasta Lublin, itp. lub obserwacji własnych Wykonawcy pozostałości po zniszczonych koszach oraz koszy, które nie nadają się do naprawy i dalszego użytkowania w ramach realizacji przedmiotu umowy.
 - e) w przypadku stwierdzenia przemieszczenia kosza przez osoby trzecie w inne miejsce, poinformowanie o tym przedstawiciela Zamawiającego oraz ustawienie kosza w jego pierwotne położenie w terminie nie dłuższym niż dwa dni robocze.
 - f) systematyczne mycie i czyszczenie koszy w miarę potrzeb skutkujące ich czystością, brakiem ich zapachu i estetycznym wyglądem bez naliczania dodatkowych opłat, szczególnie podczas upałów. Zamawiający zastrzega sobie możliwość, zlecenia dezynfekcji koszy ulicznych na odpady oraz koszy na psie odchody środkiem wirusobójczym/bakteriobójczym przez cały okres trwania umowy w wybranym przez siebie zakresie.
 - g) bieżące czyszczenie koszy, w szczególności usuwanie napisów, rysunków itp.,
 - h) dezynfekcja pojemników koszy na psie odchody, na zlecenie Zamawiającego
 - i) całościowe malowanie wszystkich koszy w rejonie jeden raz w ciągu roku (2 razy w trakcie trwania umowy) po zakończonym bieżącym sezonie zimowym (kwiecień – maj). Wykonawca przedstawi Zamawiającemu protokół z wykonania tych prac w ramach realizacji przedmiotu umowy,
 - j) bieżące, w zależności od potrzeb malowanie wybranych elementów koszy wg wskazania Zamawiającego, w ciągu 48 godzin od chwili zgłoszenia przez przedstawiciela Zamawiającego w ramach realizacji przedmiotu umowy,
 - k) bieżące, w zależności od potrzeb prostowanie wygiętych elementów i całych pojemników, w ciągu 24 godzin od chwili zgłoszenia przez przedstawiciela Zamawiającego lub Straży Miejskiej Miasta Lublin w ramach realizacji przedmiotu umowy
 - l) ponowne zamontowanie elementów oderwanych od koszy, w ciągu 24 godzin od chwili zgłoszenia przez przedstawiciela Zamawiającego lub Straży Miejskiej Miasta Lublin w ramach realizacji przedmiotu umowy,
 - m) ponowne zamontowanie koszy wyrwanych, w terminie nie dłuższym niż 2 dni robocze w ramach realizacji przedmiotu umowy,
 - n) ponowne ustawienie przewróconych koszy betonowych w czasie nie dłuższym niż 4 godziny od zgłoszenia przez Zamawiającego w ramach realizacji przedmiotu umowy
 - o) oczyszczenie i malowanie maksymalnie raz w roku, elementów żeliwnych w koszach betonowych z pierścieniem żeliwnym na koszt Wykonawcy, w ramach realizacji przedmiotu umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu protokół z wykonania tych prac ,
 - p) oczyszczenie, malowanie oraz uzupełnianie ubytków w obudowie betonowej w koszach betonowych z wkładem metalowym, jeden raz w ciągu roku (2 razy w trakcie trwania umowy) po zakończonym bieżącym sezonie zimowym (kwiecień – maj). Wykonawca przedstawi Zamawiającemu protokół z wykonania tych prac w ramach realizacji przedmiotu umowy,
 - q) uzupełnianie uszkodzonych lub skradzionych wkładów metalowych w koszach betonowych (wkłady metalowe zakupione przez Wykonawcę),
 - r) w przypadku koszy drewnianych malowanie, wymiana i bieżące uzupełnianie deseczek w obudowie koszy oraz prostowanie, mocowanie i malowanie elementów metalowych, a także oczyszczenie i malowanie całych koszy jeden raz w ciągu roku (2 razy w trakcie trwania umowy) po zakończonym bieżącym sezonie zimowym (kwiecień – maj). Wykonawca przedstawi Zamawiającemu protokół z wykonania tych prac w ramach realizacji przedmiotu umowy,
 - s) zmiana lokalizacji (przestawienie) koszy metalowych istniejących i ich ponowny montaż oraz montaż nowych koszy, w tym po ich utracie i demontażu, w terminie 3 dni roboczych od daty pisemnego zgłoszenia przez Zamawiającego i wskazania przez niego miejsca nowej lokalizacji kosza.

- t) zmiana lokalizacji (przestawienie) koszy betonowych w terminie 3 dni roboczych od daty pisemnego zgłoszenia przez Zamawiającego i wskazania przez niego miejsca nowej lokalizacji kosza.
- u) montaż koszy metalowych w podłożu będzie się wykonywany w następujący sposób:
 - a. rozebranie istniejącej nawierzchni (kostka brukowa, kostka bazaltowa, płyty betonowe, nawierzchnia asfaltowa, nawierzchnia betonowa, itp.),
 - b. wykonanie wykopu pod słupkę o wymiarach minimalnych 25 cm x 25 cm x 50 cm,
 - c. ustawienie słupka z elementem kotwiącym i maskownicą, a następnie wypełnienie dołka betonem C8/10,
 - d. pionowanie słupka i dogęszczenie betonu,
 - e. ułożenie rozebranej nawierzchni (j.w.) z wypełnieniem spoin piaskiem w taki sposób, aby ułożona nawierzchnia znajdowała się pod maskownicą (stały element kosza – jeżeli występuje) lub odtworzenie nawierzchni trawnika.

4. Wykonawca w ramach wykonywania przedmiotu umowy zobowiązuje się do przestrzegania następujących parametrów dostaw określonych w § 2 ust. 2 lit.e oraz § 2 ust. 2 lit. f):

- pojemnik (kosz) w kształcie walca 35 cm – 40 cm i pojemności 40l – 50l,
- montaż pojemnika na pojedynczym słupku, z maskownicą i elementem kotwiącym – długość całego słupka powinna wynosić 165 cm – 180 cm, z czego wysokość słupka nad powierzchnią podłoża powinna wynosić 120 cm – 130 cm, a długość słupka zamontowanego w podłożu powinna wynosić 45 cm – 50 cm,
- pojemnik powinien być przymocowany do słupka na takiej wysokości, aby górna jego część znajdowała się na wysokości 90 cm – 100 cm od podłoża,
- kosz powinien mieć daszek przymocowany do słupka na takiej wysokości, aby odległość daszka od górnej części pojemnika wyniosła 13 cm – 17 cm, średnica daszka powinna być równa średnicy pojemnika, dopuszcza się średnicę daszka 5 cm większą niż średnicę pojemnika, na powierzchni daszka powinien znajdować się popielnik (lub popielnica),
- kosz na odpady powinien być wykonany z blachy stalowej ocynkowanej wg normy PN-EN 10346:2011, szerokość całego kosza na odpady nie powinna przekraczać 50 cm,

kosz na odpady powinien być pomalowany farbą proszkową na kolor czarny.

5. Wymagania odnośnie harmonogramów:

Wykonawca zobowiązuje się do sporządzenia szczegółowego miesięcznego harmonogramu opróżniania koszy na odpady i koszy na psie odchody, na podstawie załącznika nr 2 do umowy i przekazania go do akceptacji przez przedstawiciela Zamawiającego na 2 dni przed rozpoczęciem każdego miesiąca w czasie trwania umowy, z zastrzeżeniem, że pierwszy harmonogram zostanie przedstawiony nie później niż w dniu rozpoczęcia realizacji umowy.

- a. Harmonogram powinien być sporządzony w następujący sposób:
 - a) ulice, na których są zlokalizowane kosze powinny być wypisane w kolejności alfabetycznej,
 - b) harmonogram powinien zawierać w opisie rodzaj koszy:
 - kosze metalowe: z podziałem na kosze metalowe – zwykłe i barony,
 - kosze betonowe z podziałem na kosze betonowe – z wkładem i z pierścieniem żeliwnym itp.,
 - kosze metalowe na psie odchody,
 - kosze drewniane,
 - kosz Evolution,
 - inne,

wraz z ich ilością na poszczególnych ulicach, dokładną lokalizacją (np. nr posesji, nr słupa oświetleniowego itp. jednoznacznie określającą położenie), częstotliwością opróżniania, datami oraz orientacyjnymi godzinami opróżniania.

6. Dodatkowe obowiązki Wykonawcy:

- 1) przekazywanie comiesięcznego, pisemnego sprawozdania za miniony miesiąc w terminie 5 dni roboczych, zawierającego informacje o:
 - a) zaobserwowanych uszkodzeniach betonowych koszy na odpady, w tym wkładów wewnątrz koszy.

- b) zaobserwowanych uszkodzeniach w koszach na odpady innych niż betonowe, w tym wkładów wewnątrz koszy w obudowie drewnianej lub z tworzywa.
- c) zrealizowanych naprawach, malowaniu czy mocowaniu elementów dot. koszy na odpady stanowiących własność Zamawiającego.
- d) zrealizowanych naprawach dot. koszy na odpady, stanowiących własność Wykonawcy.
- e) Ilości koszy oraz metalowych wkładów przechowywanych aktualnie przez Wykonawcę oraz ilości wkładów wykorzystanych do uzupełnienia stojących w terenie koszy ze wskazaniem miejsca wykorzystania.
- f) Zdewastowanych koszach na odpady/ wkładach do koszy nienadających się do dalszego użytkowania.
- 2) bieżącego informowania (telefoniczne/ za pośrednictwem poczty elektronicznej) przedstawiciela Zamawiającego o zaobserwowanych :
- brakach w koszach na odpady,
 - uszkodzeniach utrzymywanych koszy na odpady,
 - stwierdzonych przepełnieniach koszy na odpady
- 3) sporządzenia szczegółowych comiesięcznych harmonogramów opróżnień.
- 4) przyjęcia do utrzymania i włączenia do harmonogramu opróżniania nowych koszy ulicznych na odpady oraz koszy na psie odchody, zakupionych przez Wykonawcę na oddzielne zlecenie Zamawiającego,
- 5) aktualizacji harmonogramu opróżniania, w przypadku wprowadzenia przez Zamawiającego zmiany częstotliwości opróżniania koszy, zmniejszenia ilości koszy na poszczególnych ulicach, zmiany lokalizacji, montażu nowych koszy,
- 6) przekazania zaktualizowanego harmonogramu do akceptacji przedstawiciela Zamawiającego w ciągu 3 dni roboczych od daty zaistnienia zmiany.
7. Wykonawca zobowiązany jest do postępowania z odpadami w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzkiego, a w szczególności przestrzegania obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania w całym okresie obowiązywania umowy wpisu do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości prowadzonego na podstawie art. 9b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U.2024.399 t.j. z dnia 2024.03.18) obejmującego następujące rodzaje odpadów: niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne; kod: 20 03 01 oraz wpisu do rejestru bazy danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (BDO), o którym mowa w art. 49 ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz.U.2023.1587 t.j. z dnia 2023.08.10).