

Zakup i dostawa worków na odpady zbierane selektywnie dla Gminy Miejskiej Legionowo w ilości 66 200 rolek. Znak Rś.7031.2.1.2024

Załącznik nr 1 Opis Przedmiotu Zamówienia

1. Przedmiot zamówienia

Zakup i dostawa worków na odpady zbierane selektywnie dla Gminy Miejskiej Legionowo w ilości 66 200 rolek.

2. Parametry worków

1) Ilość worków: 66 200 rolek w tym:

- worki żółte: 30 000 rolek (10 szt w rolce),
- worki niebieskie : 22 000 rolek (10 szt w rolce),
- worki zielone: 14 000 rolek (10 szt w rolce),
- worki BIO: 200 rolek (20 szt w rolce).

2) Materiał:

- worki żółte i niebieskie folia polietylenowa HDPE półprzezroczysta umożliwiającą szybką ocenę zawartości,
- worki zielone folia polietylenowa LDPE,
- worki BIO z folii biodegradowalnej kompostowalnej,

Worki żółte, niebieskie i zielone posiadają taśmę ściągającą umieszczoną w tunelu górnej części worka, bez zgrzewu w dolnej części worka. Wytrzymałość worków na rozerwanie min. 25 kg, sprawdzona poprzez wypełnienie worka ciężarem 25 kg. Folie nie mogą zawierać szkodliwych substancji w ilościach stwarzających zagrożenie dla produktu, środowiska lub zdrowia ludzi, muszą być odporne na działanie promieni UV i niskie temperatury. Maksymalna suma zawartości ołowiu, kadmu, rtęci i chromu sześciowartościowego w opakowaniu nie może przekraczać 100 mg/kg. Worki BIO powinny spełniać wymagania określone w normie PN-EN 13432 dotyczącej worków używanych do selektywnej zbiórki odpadów kompostowalnych w gospodarstwach domowych oraz posiadać certyfikowany znak/symbol przeznaczony dla opakowań, które rozkładają się w trakcie kompostowania.

3. Konfekcjonowanie:

Worki żółte, niebieskie i zielone pakowane w rolkach po 10 szt., separowane (każdy worek w rolce osobno) bez perforacji, worki BIO pakowane w rolkach po 20 szt.

4. Kolory:

- żółty (RAL 1003, 1011,1016,1018, 1021 lub,1023),
- niebieski (RAL 5005, 5012,5015,5017, 5023 lub,5024),
- zielony (RAL 6001, 6010, 6011, 6017, 6018 lub,6020),
- BIO brąz, beż.

5. Wymiary i grubość worków:

- worki żółte i niebieskie: wymiary 700 mm x 1150 mm (+/- 5 %) grubość – co najmniej 35 mikronów, waga rolki(10 szt) minimum 0,52 kg. Grubość worków musi być niezmienna na całej

powierzchni.

- worki zielone: wymiary 600 mm x 800 mm (+/- 5 %), grubość – co najmniej 50 mikronów, waga rolki(10 szt) minimum 0,43 kg. Grubość worków musi być niezmienna na całej powierzchni.

- worki BIO, pojemność co najmniej 20 l., grubość – co najmniej 15 mikronów (+/- 5 %).

Grubość worków musi być niezmienna na całej powierzchni.

6. Nadruk:

Kolor nadruku czarny, nadruk czytelny i wyraźny bez zniekształceń, worki żółte, niebieskie, zielone (załącznik 1,2,3), worki BIO (załącznik nr 4) muszą posiadać certyfikowany znak/symbol przeznaczony dla opakowań, które rozkładają się w trakcie kompostowania. Wykonawca w wymaganym certyfikacie dla worków BIO, musi wykazać możliwość posługiwania się symbolem wynikającym z tego certyfikatu.

III. Dostawa i płatność.

1. Dostawa w częściach:

1) I część do 30 dni roboczych od dnia podpisania umowy 14 000 rolek:

- worki żółte: 6 000 rolek (10 szt w rolce).
- worki niebieskie: 5 000 rolek (10 szt w rolce).
- worki zielone: 3 000 rolek (10 szt w rolce).

2) II część do dnia 15.04.2024 r. 13 200 rolek:

- worki żółte: 6 000 rolek (10 szt w rolce).
- worki niebieskie: 4 000 rolek (10 szt w rolce).
- worki zielone: 3 000 rolek (10 szt w rolce).
- worki BIO: 200 rolek (20 szt w rolce).

3) III część do dnia 15.06.2024 r. 13 000 rolek:

- worki żółte: 6 000 rolek (10 szt w rolce),
- worki niebieskie: 4 000 rolek (10 szt w rolce),
- worki zielone: 3 000 rolek (10 szt w rolce).

4) IV część do dnia 15.09.2024 r. 12 000 rolek:

- worki żółte: 6 000 rolek (10 szt w rolce),
- worki niebieskie: 4 000 rolek (10 szt w rolce),
- worki zielone: 2 000 rolek (10 szt w rolce).

5) V część do dnia 15.11.2024 r. 14 000 rolek:

- worki żółte: 6 000 rolek (10 szt w rolce),
- worki niebieskie: 5 000 rolek (10 szt w rolce),
- worki zielone: 3 000 rolek (10 szt w rolce).

2. Płatność za każdą partię 30 dni po dostarczeniu prawidłowo wystawionej faktury

IV. Wymogi formalne dotyczące worków.

1. Worki muszą spełniać wymagania dyrektywy 94/64/EC potwierdzone w polskim systemie prawnym

wymagań określonych w art. 5 Ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych, w zakresie dotyczącym recyklingu materiałowego (PN-EN 13430) i odzysku energii (PN-EN 13431). Parametry worków żółtych, niebieskich i zielonych muszą spełniać wymagania określone w normie PN-EN 13592 dotyczącej worków używanych do selektywnej zbiórki odpadów w gospodarstwach domowych. Worki BIO powinny spełniać wymagania określone w normie PN-EN 13432 dotyczącej worków używanych do selektywnej zbiórki odpadów kompostowalnych w gospodarstwach domowych i posiadać stosowny certyfikat potwierdzający produkcję worków z folii biodegradowalnej kompostowalnej przeznaczony dla opakowań, które rozkładają się w trakcie kompostowania.

2. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu, najpóźniej w dniu podpisania umowy, odpowiedni certyfikat wykonania worków:

- żółtych i niebieskich z folii polietylenowej HDPE,
- zielonych z folii polietylenowej LDPE
- BIO z folii biodegradowalnej kompostowalnej, przeznaczony dla opakowań, które rozkładają się w trakcie kompostowania.

3. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu, najpóźniej w dniu podpisania umowy, ocenę higieniczną, informującą, że oferowane worki przeznaczone są do bezpiecznego pod względem sanitarnym i epidemiologicznym magazynowania odpadów komunalnych z gospodarstw domowych oraz próbki każdego rodzaju worków (po 10 szt. z rodzaju). Próbki będą poddane badaniu poprzez porównanie próbek o parametrach nominalnych (długość, szerokość, grubość, waga jednej rolki).

4. W przypadku wątpliwości co do parametrów dostarczanych worków, każda partia worków może podlegać wrywkowej kontroli parametrów w wyznaczonym laboratorium (Instytut Badawczy Opakowań Cobro w Warszawie ul. Konstancińska 11). W razie stwierdzenia niezgodności parametrów pobranych do badania worków z parametrami określonymi w Opisie przedmiotu zamówienia, Wykonawcy zostanie przesłana listem poleconym kopia sprawozdania z badań, a wypłata wynagrodzenia za dostarczoną partię worków zostanie wstrzymana do czasu dostarczenia nowej partii worków spełniających warunki określone w Opisie przedmiotu zamówienia. Kwota, którą Zamawiający został obciążony na podstawie faktury VAT za wykonanie badań w laboratorium obciąży Wykonawcę, na podstawie faktury VAT wystawionej przez Zamawiającego. W przypadku zgodności parametrów badanej partii worków z parametrami zawartymi w Opisie przedmiotu zamówienia koszt badania próbki worków ponosi Zamawiający. Termin dostarczenia nowej partii worków w zamian za worki niespełniające parametrów opisanych w Opisie przedmiotu zamówienia wynosi 10 dni roboczych, od daty otrzymania przez Wykonawcę listem poleconym sprawozdania z badań laboratoryjnych i wezwania do ich wymiany.

5. W przypadku stwierdzenia wad innych niż parametry jakościowe wymienione w Opisie przedmiotu zamówienia (np. dziurawe lub porwane worki) w okresie obowiązywania umowy, dana partia uszkodzonych worków zostanie wysłana do Wykonawcy kurierem na jego koszt. Wykonawca terminie 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania wadliwej partii worków, na własny koszt dostarczy

nowe, nieuszkodzone worki w takiej samej ilości i kolorystyce jaka została zakwestionowana.

załączniki:

załącznik nr 1 Wzór nadruku worki niebieskie.

załącznik nr 2 Wzór nadruku worki żółte.

załącznik nr 3 Wzór nadruku worki zielone.

załącznik nr 4 Wzór nadruku worki BIO kuchenne.