*Załącznik – opis przedmiotu zamówienia*

1. **Przedmiot zamówienia**:

Przedmiot zamówienia obejmuje:

1. odbieranie odpadów komunalnych pozostałych po segregacji **(**zmieszanych)   
   i selektywnych, a następnie dostarczenie tych odpadów do Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Korzyścienku, ul. Wspólna 1 w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami zgodnie z zapisami ustawy z dnia   
   13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439), ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r. poz. 797  
    z późn.zm.), Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 roku   
   w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2016 r. poz. 2167), a także wytycznymi zapisanymi w „Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023-2028”.

**W okresie 01.01.2021 r. – 30.06.2021 r.**

1. odbieranie i zagospodarowanie odpadów komunalnych pozostałych po segregacji(zmieszanych) i selektywnych, w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439), ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 z późn.zm.), Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2016 r. poz. 2167), a także wytycznymi zapisanymi w „Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023-2028”.

**W okresie 01.07.2021 r. – 31.12.2022 r.**

1. odbieranie i zagospodarowanie odpadów wielkogabarytowych przeterminowanych leków   
   i chemikaliów, zużytych baterii i akumulatorów innych niż samochodowe, odpadów niebezpiecznych (np. farby, oleje, środki ochrony roślin), zużytego sprzętu elektrycznego   
   i elektronicznego, zużytych opon, odpadów budowlanych i rozbiórkowych pochodzących   
   z gospodarstw domowych w ilości do 75 kg na gospodarstwo domowe i ich zagospodarowanie w sposób zapewniający osiągnięcie odpowiednich poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami zgodnie z zapisami ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439). Zagospodarowanie odpadów tj. odzysk lub unieszkodliwienie powinno być zgodne z obowiązującymi przepisami, w szczególności z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020r. poz. 979 z późn.zm.), ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439), Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 roku w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz.U. z 2016 r.   
   poz. 2167), a także wytycznymi zapisanymi w „Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016-2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023-2028”.

**W okresie 01.01.2020 r. – 31.12.2022 r.**

1. **Ilości zebranych odpadów (w Mg):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj** | **IX 2019 – VIII 2020 [Mg]** |
| 1 | Odpady pozostałe po segregacji **(**zmieszane) | 1707 |
| 2 | Selektywne, w tym: | - |
|  | - tworzywa sztuczne | 135 |
|  | - papier | 82 |
|  | - szkło | 153 |
|  | - odpady biodegradowalne | 120 |
| 3 | Wielkogabarytowe | 141 |
| 4 | Przeterminowane leki | 0,0015 |
| 5 | Zużyte baterie i akumulatory inne niż samochodowe | 0 |
| 6 | Niebezpieczne | 2,1 |
| 7 | Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny | 2 |
| 8 | Zużyte opony | 0 |
| 9 | Budowlane i rozbiórkowe pochodzące z gospodarstw domowych | 22 |

Określone powyżej dane służą wyłącznie jako informacje dodatkowe umożliwiające wykonawcy prawidłowe oszacowanie ilości odpadów powstających w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia. Rzeczywiste ilości odpadów objętych przedmiotem zamówienia mogą się różnić od wyżej wymienionych ilości i nie będą stanowić podstawy jakichkolwiek roszczeń wykonawcy do zamawiającego.

1. **Odpady komunalne, odbierane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych:**
   * + 1. Na terenie **zabudowy zagrodowej i wielorodzinnej** obowiązywać będzie system pojemnikowy.
       2. Na terenie **zabudowy wielorodzinnej** obowiązywać będzie system pojemnikowy.
2. **Odpady selektywne** (papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne) odbierane będą z punktów selektywnej zbiórki odpadów wyszczególnionych w załączniku do opisu przedmiotu zamówienia zwanym dalej OPZ.
3. **Odpady zielone,** odbierane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych - obowiązywać będzie system workowy.
4. **Odpady pozostałe po segregacji (odpady zmieszane), odbierane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych:**
   * + 1. Na terenie **zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej** gromadzone będą   
          w pojemnikach.
       2. Na terenie **zabudowy wielorodzinnej** gromadzone będą w pojemnikach   
          i kontenerach.
5. **Odpady budowlane i rozbiórkowe** pochodzące z terenu miasta i gminy Karlino, odbierane od właścicieli nieruchomości zamieszkałych:

Na terenie **zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej** gromadzone będą   
w kontenerach lub workach.

Na terenie **zabudowy wielorodzinnej** gromadzone będą w kontenerach lub workach.

1. **Przeterminowane leki, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi,** **zużyte baterie i akumulatory inne niż samochodowe**:
2. Przeterminowane leki odbierane będą z pojemników znajdujących się w aptekach   
   i przychodniach lekarskich wyszczególnionych w pkt XIII OPZ.
3. Odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi odbierane będą z pojemników znajdujących się w obiektach użyteczności publicznej wyszczególnionych w pkt XIII OPZ.
4. Zużyte baterie i akumulatory inne niż samochodowe odbierane będą z pojemników znajdujących się z obiektach użyteczności publicznej wyszczególnionych w pkt XIII OPZ.
5. **Odpady wielkogabarytowe, odpady niebezpieczne (np. farby, oleje, środki ochrony roślin), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony:**

Odbywać się będzie poprzez odbieranie w ustalonych terminach, wystawionych odpadów przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych, z punktów do selektywnej zbiórki odpadów zlokalizowanych na terenie miasta i gminy Karlino, których lokalizację przedstawia pkt XIII OPZ.

1. **Sprawozdawczość i dokumentacja:**

Wykonawca zobowiązany będzie do monitorowania obowiązku ciążącego na właścicielu nieruchomości w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych. W przypadku stwierdzenia, że właściciel nieruchomości nie wywiązuje się z tych obowiązków, wykonawca odbiera odpady jako zmieszane odpady i powiadamia o tym fakcie zamawiającego w terminie 2 dni roboczych od dnia jego stwierdzenia, przekazując równocześnie dokumentację umożliwiającą identyfikację przedmiotowej nieruchomości i zdjęcie fotograficzne odpadów.

Wykonawca zobowiązany jest sporządzać i przekazywać terminowo sprawozdania,   
o których mowa w rozdziale 4b ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2020 r. poz. 1439).

**XI. Pozostałe dane** :

1. Liczba mieszkańców gminy: 7397 osoby (stan na dzień 31.12.2019 r. na podstawie złożonych deklaracji).
2. Powierzchnia gminy: 141 km2.

**XII. Wykaz adresów**

1. **Lokalizacja punktów do selektywnej zbiórki odpadów - teren Miasta Karlina**
2. 4 marca 2
3. 4 Marca 3 (za hotelem)
4. 4 Marca (za blokiem na 4)
5. 4 Marca 6a
6. 4 Marca 8 (naprzeciwko wjazdu na ul. Spokojną)
7. Spokojna
8. Słoneczna
9. Kościuszki (stadion)
10. Zwycięstwa / Walki Młodych (naprzeciwko zjazdu do Wioski SOS)
11. Wyzwolenia
12. Przyjaźni
13. Kościuszki (wioska SOS)
14. Moniuszki / Ogrodowa
15. Moniuszki (amfiteatr)
16. Koszalińska 98
17. Leśna
18. Nadbrzeżna (przystań kajakowa)
19. Okrzei (skarpa)
20. Os. Biedronka (3 szt.)
21. Wojska Polskiego
22. Okrzei (k. Kruszewskiego)
23. Okrzei / Konopnickiej
24. Konopnickiej (za sklepem, na górce)
25. Żwirki
26. Białogardzka (w podwórku)
27. Szczecińska
28. Szczecińska (zjazd na obwodnicę)
29. Waryńskiego (za Urzędem)
30. Szymanowskiego / Wigury
31. Szymanowskiego 4a
32. Dworcowa
33. Pełki (za bankiem)
34. Parkowa (parking)
35. Traugutta (przy szkole)
36. Traugutta / ks. Brzóski (k. lodziarni)
37. Cmentarz (k. kiosku ze zniczami)
38. Chopina 1 (między 1 a 3)
39. Chopina 4 (między 4 a 6)
40. Pełki 1 i 3 (naprzeciwko Chopina 7)
41. Pełki 7 (naprzeciwko Chopina 6)
42. Koszalińska 62 (od podwórka)

|  |
| --- |
| E:\d\marta\Odpady\mapka selektywna.jpg |

1. **Lokalizacja punktów do selektywnej zbiórki odpadów - teren Gminy Karlino**
2. Daszewo 3 szt.
3. Syrkowice 2 szt.
4. Mierzyn 2 szt.
5. Mierzynek 1 szt.
6. Karlinko 1 szt.
7. Wyganowo 1 szt.
8. Witolub 1 szt.
9. Krzywopłoty 1 szt.
10. Ubysławice 2 szt.
11. Poczernino 1 szt.
12. Krukowo 2 szt.
13. Pobłocie Wielkie 2 szt.
14. Karścino 4 szt.
15. Lubiechowo 3 szt. (Lubiechowo 2 szt. oraz Lubiechowo Przystanek 1 szt.)
16. Kowańcz 3 szt.
17. Karwin 2 szt.
18. Kozia Góra 2 szt.
19. Malonowo 2 szt.
20. Zwartowo 1 szt.
21. Garnki 1 szt.
22. Gościnko 2 szt.
23. Domacyno 2 szt.

|  |
| --- |
| http://karlino.pl/portal_2013/karlino/web/uploads/pub/pages/page_530/text_images/GMINA_KARLINO.jpg |

1. **Lokalizacja punktów do gromadzenia przeterminowanych leków:**
2. Apteka „Salus” ul. Koszalińska 16, Karlino
3. Przychodnia „Twój Lekarz” ul. Koszalińska 15
4. Przychodnia „EBW” ul. Koszalińska 25
5. **Lokalizacja punktów do gromadzenia odpadów niekwalifikujących się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi:**
6. Plac Jana Pawła II 17 (stary komisariat policji)
7. **Lokalizacja punktów do gromadzenia zużytych baterii i akumulatorów innych niż przemysłowe i samochodowe:**
8. Szkoła Podstawowa, ul. Traugutta 2, Karlino
9. Zespół Szkół, ul. Ks. Brzóski 6, Karlino
10. Urząd Miejski w Karlinie, ul. Plac Jana Pawła II 6
11. Karliński Ośrodek Kultury, ul. Parkowa 1
12. Szkoła Podstawowa, Daszewo
13. Szkoła Podstawowa, Karścino
14. Szkoła Podstawowa, Karwin
15. Świetlica wiejska w Zwartowie
16. Świetlica wiejska w Garnkach
17. Świetlica wiejska w Domacanie
18. Świetlica wiejska w Gościnku
19. Świetlica wiejska w Malonowie
20. Świetlica wiejska w Koziej Górze
21. Świetlica wiejska w Pobłociu Wielkim
22. Świetlica wiejska w Krukowie
23. Świetlica wiejska w Kowańczu
24. Świetlica wiejska w Lubiechowie
25. Świetlica wiejska w Daszewie
26. Świetlica wiejska w Mierzynie
27. Świetlica wiejska w Ubysławicach
28. Świetlica wiejska w Syrkowicach
29. **Częstotliwość / harmonogram wywozu odpadów:**
30. **Odpady pozostałe po segregacji (odpady zmieszane):**

* Zabudowa zagrodowa i jednorodzinna – nie rzadziej niż 1 raz na dwa tygodnie;
* Zabudowa wielorodzinna – nie rzadziej niż 2 razy na tydzień;

1. **Odpady selektywne: papier, szkło, metale i tworzywa sztuczne –** co najmniej 1 raz   
   w tygodniu;
2. **Odpady ulegające biodegradacji :**

* Zabudowa zagrodowa i jednorodzinna – nie rzadziej niż 1 raz na dwa tygodnie;
* Zabudowa wielorodzinna – nie rzadziej niż 1 raz na tydzień;

1. **Odpady zielone:**

* Choinki – w miesiącu styczniu;
* Pozostałe odpady zielone – nie rzadziej niż 1 raz na tydzień w miesiącach marzec – listopad;

1. **Przeterminowane leki, odpady niekwalifikujące się do odpadów medycznych powstałych w gospodarstwie domowym w wyniku przyjmowania produktów leczniczych w formie iniekcji i prowadzenia monitoringu poziomu substancji we krwi** **oraz zużyte baterie i akumulatory inne niż samochodowe** – odbiór w chwili zapełnienia pojemników, po uprzednim zgłoszeniu telefonicznym.
2. **Meble i inne odpady wielkogabarytowe, odpady niebezpieczne i chemikalia   
   (np. farby, oleje, środki ochrony roślin), zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, zużyte opony –** poprzez mobilną zbiórkę; minimum 3 razy w roku – po jednej zbiórce w miesiącach marzec, lipiec i listopad. Preferowana zbiórka w miesiącach: marzec, maj, lipiec, wrzesień i listopad.
3. **Odpady budowlane i rozbiórkowe –** odbiór po uprzednim zgłoszeniu telefonicznym   
   przez pracownika Urzędu Miejskiego.

W stawkę opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wliczony jest odbiór  
i zagospodarowanie do 75 kg odpadów budowlanych i rozbiórkowych rocznie na 1 gospodarstwo domowe, co oznacza, że Gmina Karlino w ramach wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu zamówienie będzie regulować koszty związane z odbiorem i zagospodarowaniem do 75 kg od gospodarstwa domowego, zaś za pozostałe koszty z Wykonawcą rozliczać się będzie właściciel nieruchomości, od którego odpady zostały odebrane.

1. **odpady zbierany w punkcie selektywnego zbierania odpadów komunalnych** -   
   co najmniej 1 raz na 2 tygodnie, w przypadku jego utworzenia.
2. **Informacje dotyczące zatrudnienia:**

Zamawiający w przedmiotowym postępowaniu stosuje klauzulę społeczną, o której mowa   
w art. 29 ust. 3a ustawy Pzp.

Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca, do wykonania czynności w zakresie realizacji zamówienia, o których mowa w rozdziale III pkt 6 SIWZ, zobowiązuje się zatrudnić na umowę o pracę osoby wskazane **w załączniku nr …** do umowy pn. „Wykaz pracowników świadczących pracę na podstawie umowy o pracę”.

Wykonawca zobowiązuje się, że osoby wskazane w wykazie, o którym mowa powyżej, będą   
w okresie realizacji umowy zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. - Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2020r., poz. 1320).

W celu weryfikacji zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy   
o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia przewiduje się możliwość żądania przez zamawiającego w szczególności:

1. oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
2. poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
3. innych dokumentów

– zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę oraz zakres obowiązków pracownika.

Zmiana pracownika świadczącego pracę na podstawie umowy o pracę skutkuje zmianą treści załącznika.

1. **Informacje dodatkowe:**

Przedmiot zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest wykonać zgodnie z przepisami ochrony środowiska oraz w oparciu o powszechnie obowiązujące przepisy prawa. Wykonawca zobowiązany będzie m.in. do uprzątnięcia worków znajdujących się we wskazanych miejscach gromadzenia odpadów oraz odpadów znajdujących się poza pojemnikami w przypadku zapełnienia pojemników; zebrania i odebrania rozsypanych odpadów podczas ich odbioru oraz uprzątnięcia placów do selektywnej zbiórki odpadów w dniu wywozu odpadów oraz mycia pojemników na odpady zbierane selektywnie przynajmniej 1 raz na pół roku w terminach: 20 – 30 kwietnia oraz 21 – 31 października;

Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odebranymi odpadami zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie. Dotyczy to m.in. ewentualnego przeładunku odpadów, transportu odpadów, spraw formalno - prawnych związanych z odbieraniem i dostarczaniem odpadów uprawnionemu przedsiębiorcy prowadzącemu działalność w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów komunalnych.

Wykonawcę obowiązuje zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów.

Wykonawca zobowiązany jest także, do spełnienia następujących wymagań wskazanych   
w art. 9d ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach:

* posiadania wyposażenia umożliwiającego odbieranie odpadów komunalnych   
  od właścicieli nieruchomości oraz zapewnienia jego odpowiedniego stanu technicznego;
* utrzymania odpowiedniego stanu sanitarnego pojazdów i urządzeń do odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości;
* spełnienia wymagań technicznych dotyczących wyposażenia pojazdów do odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości;
* zapewnienia odpowiedniego usytuowania i wyposażenia bazy magazynowo-transportowej.