**Załącznik nr 1 do SIWZ**

**Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia**

**ROZDZIAŁ I. Charakterystyka przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest:

1. odbiór i zagospodarowanie wskazanych w opisie zamówienia odpadów komunalnych gromadzonych na terenie wszystkich nieruchomości zamieszkałych położonych na obszarze Gmin należących do Związku Gmin Dolnej Odry - tj. Gmina Banie, Gmina Bielice, Gmina Boleszkowice, Gmina Cedynia, Gmina Chojna, Gmina Dolice, Gmina Kozielice, Gmina Krzęcin, Gmina Lipiany, Gmina Moryń, Gmina Nowogródek Pomorski, Gmina Przelewice, Gmina Recz, Gmina Stare Czarnowo, Gmina Stargard Szczeciński - gmina wiejska, Gmina Warnice, Gmina Widuchowa - zwanego dalej ZGDO, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami,
2. wyposażenie nieruchomości w pojemniki i worki do gromadzenia odpadów,
3. odbiór i zagospodarowanie przeterminowanych leków i opakowań po lekach pochodzących z nieruchomości zamieszkałych z terenu ZGDO, z punktów aptecznych położonych na terenie ZGDO, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami oraz wyposażenie tych punktów w specjalistyczne pojemniki przeznaczone do tego celu,
4. odbiór i zagospodarowanie odpadów gromadzonych w sposób selektywny pochodzących z nieruchomości zamieszkałych z terenu gmin Banie i Chojna, z punktów wskazanych w opisie zamówienia, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami.

1. **Charakterystyka gmin:**
2. ilość punktów odbioru ze wskazaniem rodzaju zabudowy:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **GMINA I MIEJSCOWOŚCI WCHODZĄCE W JEJ SKŁAD** | **ZABUDOWA JEDNORODZINNA** | **ZABUDOWA WIELORODZINNA** |
| **1** | **WARNICE** |  |  |
|  | BARNIM | 114 | 6 |
|  | CIESZYSŁAW | 17 | 1 |
|  | DĘBICA | 36 | 0 |
|  | GRĘDZIEC | 18 | 0 |
|  | KŁĘBY | 41 | 0 |
|  | NOWY PRZYLEP | 40 | 0 |
|  | OBRYTA | 76 | 0 |
|  | REŃSKO | 50 | 2 |
|  | STARY PRZYLEP | 70 | 0 |
|  | JANOWO(Kolonia) | 3 | 0 |
|  | WARNICE | 144 | 8 |
|  | WIERZBNO | 98 | 1 |
|  | WÓJCIN | 44 | 3 |
|  | ZABORSKO | 43 | 0 |
| **2** | **KRZĘCIN** |  |  |
|  | KRZĘCIN | 168 | 5 |
|  | OBJEZIERZE | 96 | 0 |
|  | RAKOWO | 57 | 2 |
|  | SŁONICE | 29 | 0 |
|  | GRANOWO | 119 | 1 |
|  | KASZEWO | 49 | 2 |
|  | NOWY KLUKOM | 21 | 0 |
|  | MIELĘCIN | 64 | 6 |
|  | PRZYBYSŁAW | 51 | 1 |
|  | KOLONIE | 46 | 0 |
|  | CHŁOPOWO | 151 | 0 |
|  | ŻEŃSKO | 83 | 0 |
| **3** | **LIPIANY** |  |  |
|  | GŁEBOKIE | 5 | 0 |
|  | JEDLICE | 50 | 1 |
|  | JÓZEFIN | 14 | 0 |
|  | KRASNE | 44 | 0 |
|  | MIEDZYŃ | 11 | 0 |
|  | MIELĘCINEK | 45 | 0 |
|  | MIRONÓW | 10 | 2 |
|  | NOWICE | 13 | 0 |
|  | SOKOLNIKI | 2 | 0 |
|  | WOŁCZYN | 37 | 1 |
|  | ŻARNOWO | 8 | 0 |
|  | BATOWO | 21 | 4 |
|  | BĘDZIN | 2 | 0 |
|  | BRZOSTOWO | 8 | 0 |
|  | DERCZEWKO | 8 | 0 |
|  | DĘBIEC | 15 | 0 |
|  | OSETNA | 20 | 0 |
|  | POŁCZYNO | 12 | 3 |
|  | SKRZYNKA | 39 | 2 |
|  | LIPIANY | 545 | 90 |
|  | ŚWIERSZCZYKI | 2 | 0 |
|  | ŁOSINIEC | 1 | 0 |
|  | MAŁCZ | 0 | 0 |
| **4** | **RECZ** |  |  |
|  | RECZ | 441 | 30 |
|  | GRABOWIEC | 30 | 1 |
|  | JAROSTOWO | 10 | 0 |
|  | KRAŚNIK | 3 | 0 |
|  | LESTNICA | 1 | 0 |
|  | LUBIENIÓW | 56 | 5 |
|  | NĘTKOWO | 28 | 8 |
|  | PAMIĘCIN | 17 | 2 |
|  | POMIEŃ | 76 | 2 |
|  | RAJSKO | 10 | 0 |
|  | RYBAKI | 20 | 2 |
|  | RYBNICA | 4 | 0 |
|  | SICKO | 50 | 0 |
|  | SŁUTOWO | 14 | 1 |
|  | SOKOLINIEC | 57 | 5 |
|  | SULIBOREK | 23 | 1 |
|  | SULIBÓRZ | 44 | 1 |
|  | WIELGOSZCZ | 15 | 0 |
|  | WITOSŁAW | 1 | 0 |
|  | ŻELISZEWO | 30 | 0 |
| **5** | **WIDUCHOWA** |  |  |
|  | BOLKOWICE | 37 | 0 |
|  | CZARNÓWKO | 24 | 2 |
|  | DĘBOGÓRA | 76 | 3 |
|  | KIEŁBICE | 19 | 0 |
|  | KŁODOWO | 33 | 1 |
|  | KRZYWINEK | 1 | 0 |
|  | KRZYWIN | 168 | 0 |
|  | LUBICZ | 87 | 9 |
|  | LUBICZYN | 25 | 0 |
|  | MARWICE | 56 | 0 |
|  | OGNICA | 110 | 0 |
|  | PACHOLĘTA | 37 | 0 |
|  | PĄKOWO | 1 | 0 |
|  | POLESINY | 16 | 0 |
|  | RYNICA | 52 | 0 |
|  | WIDUCHÓWKO | 1 | 0 |
|  | WIDUCHOWA | 302 | 13 |
|  | WIDUCHOWA-STACJA | 14 | 0 |
|  | WILCZE | 10 | 0 |
|  | ŻARCZYN | 60 | 2 |
|  | ŻELECHOWO | 102 | 0 |
| **6** | **BIELICE** |  |  |
|  | BABINEK | 28 | 2 |
|  | BĘDGOSZCZ | 21 | 0 |
|  | CHABOWO | 68 | 0 |
|  | SWOCHOWO | 56 | 2 |
|  | CHABÓWKO | 29 | 0 |
|  | LINIE | 49 | 4 |
|  | NOWE LINIE | 32 | 1 |
|  | NOWE CHRAPOWO | 50 | 0 |
|  | STARE CHRAPOWO | 31 | 0 |
|  | PARSÓW | 84 | 0 |
|  | BIELICE | 125 | 2 |
|  | BABIN | 60 | 0 |
| **7** | **STARGARD SZCZECIŃSKI** |  |  |
|  | BARZKOWICE | 105 | 10 |
|  | GOLCZEWO | 7 | 0 |
|  | GRABOWO | 86 | 1 |
|  | GOLINA | 26 | 0 |
|  | GRZĘDZICE | 341 | 0 |
|  | KICZAROWO | 19 | 2 |
|  | KLĘPINO | 117 | 0 |
|  | KOSZEWKO | 25 | 2 |
|  | KOSZEWO | 28 | 11 |
|  | KRĄPIEL | 79 | 24 |
|  | KURCEWO | 33 | 0 |
|  | LIPNIK | 92 | 6 |
|  | LUBOWO | 39 | 0 |
|  | MAŁKOCIN | 107 | 7 |
|  | PĘZINO | 150 | 25 |
|  | POCZERNIN | 62 | 0 |
|  | RADZISZEWO | 5 | 0 |
|  | ROGOWO | 26 | 0 |
|  | SIWKOWO | 9 | 0 |
|  | SKALIN | 69 | 11 |
|  | SMOGOLICE | 27 | 0 |
|  | SOWNO | 160 | 0 |
|  | STRACHOCIN | 105 | 0 |
|  | STRUMIANY | 23 | 0 |
|  | STRZYŻNO | 44 | 9 |
|  | SUŁKOWO | 15 | 4 |
|  | ŚWIĘTE | 55 | 1 |
|  | TRZEBIATÓW | 54 | 5 |
|  | TYCHOWO | 108 | 1 |
|  | ULIKOWO | 84 | 12 |
|  | WARCHLINO | 31 | 0 |
|  | WARCHLINKO | 16 | 0 |
|  | WIERZCHLĄD | 22 | 2 |
|  | WITKOWO PIERWSZE | 72 | 10 |
|  | WITKOWO DRUGIE | 175 | 0 |
|  | ŻAROWO | 127 | 0 |
| **8** | **CEDYNIA** |  |  |
|  | BARCIE | 0 | 0 |
|  | BIELINEK | 57 | 0 |
|  | CEDYNIA | 190 | 17 |
|  | CZACHÓW | 51 | 0 |
|  | GOLICE | 30 | 1 |
|  | LUBIECHÓW DOLNY | 51 | 1 |
|  | LUBIECHÓW GÓRNY | 62 | 1 |
|  | ŁUKOWICE | 26 | 0 |
|  | MARKOCIN | 4 | 0 |
|  | NIESUŁÓW | 7 | 0 |
|  | ORZECHÓW | 32 | 0 |
|  | OSINÓW DOLNY | 58 | 0 |
|  | PARCHNICA | 4 | 0 |
|  | PIASECZNIK | 1 | 0 |
|  | PIASEK | 118 | 1 |
|  | RADOSTÓW | 42 | 2 |
|  | SIEKIERKI | 36 | 0 |
|  | STARA RUDNICA | 43 | 0 |
|  | STARY KOSTRZYNEK | 32 | 0 |
|  | TRZYPOLE | 1 | 0 |
|  | ŻELICHÓW | 50 | 0 |
| **9** | **DOLICE** |  |  |
|  | BOGUSZYCE | 4 | 0 |
|  | BRALĘCIN | 70 | 1 |
|  | BRZEZINA | 34 | 3 |
|  | DOBROPOLE PYRZYCKIE | 80 | 7 |
|  | KOLIN | 105 | 5 |
|  | KRĘPCEWO | 82 | 5 |
|  | LIPKA | 17 | 0 |
|  | MOGILICA | 27 | 0 |
|  | MORZYCA | 35 | 1 |
|  | MOSKORZYN | 32 | 2 |
|  | PŁOSZKOWO | 38 | 0 |
|  | POMIETÓW | 27 | 0 |
|  | PRZEWŁOKI | 51 | 4 |
|  | RZEPLINO | 102 | 7 |
|  | SĄDÓW | 78 | 9 |
|  | SKRZANY | 13 | 0 |
|  | STRZEBIELEWO | 43 | 0 |
|  | SZEMIELINO | 26 | 0 |
|  | TRZEBIEŃ | 17 | 0 |
|  | WARSZYN | 78 | 0 |
|  | ZIEMOMYŚL A | 48 | 0 |
|  | ZIEMOMYŚL B | 21 | 0 |
|  | ŻALĘCINO | 40 | 11 |
|  | DOLICE | 377 | 15 |
|  | KOMOROWO | 2 | 0 |
|  | SĄDÓWKO | 6 | 0 |
|  | SMARDYŃ | 0 | 0 |
| **10** | **CHOJNA** |  |  |
|  | BARA | 7 | 1 |
|  | BARNKOWO | 8 | 0 |
|  | BIAŁĘGI | 34 | 0 |
|  | BOGUSZCZYN | 0 | 0 |
|  | BRWICE | 43 | 0 |
|  | CZARTORYJA | 24 | 4 |
|  | GODKÓW | 76 | 4 |
|  | GODKÓW OSIEDLE | 20 | 22 |
|  | GARNOWO | 19 | 0 |
|  | GRABOWO | 26 | 0 |
|  | GRANICZNA | 19 | 4 |
|  | GRZYBNO | 55 | 25 |
|  | JELENIN | 63 | 0 |
|  | KALISKA | 3 | 0 |
|  | KAMIENNY JAZ | 54 | 1 |
|  | KRAJNIK DOLNY | 63 | 0 |
|  | KRAJNIK GÓRNY | 36 | 1 |
|  | OGNICA | 6 | 0 |
|  | KRUPIN | 5 | 1 |
|  | KRZYMÓW | 57 | 22 |
|  | KUROPATNIKI | 1 | 0 |
|  | LISIE POLA | 11 | 0 |
|  | LISIE POLE | 146 | 0 |
|  | ŁAZISZCZE | 20 | 3 |
|  | MĘTNO | 54 | 0 |
|  | MĘTNO MAŁE | 22 | 0 |
|  | NAROST | 55 | 3 |
|  | NAWODNA | 185 | 0 |
|  | NADOLNIK | 3 | 0 |
|  | PNIEWKO | 1 | 0 |
|  | PRZYSIECZE | 0 | 0 |
|  | RADUŃ | 3 | 0 |
|  | RURKA | 50 | 0 |
|  | STOKI | 30 | 0 |
|  | STRZELCZYN | 59 | 3 |
|  | STRZESZEWKO | 2 | 1 |
|  | TRZESZCZE | 1 | 0 |
|  | WILCZE | 1 | 0 |
|  | WILKOSZYCE | 5 | 0 |
|  | ZATOŃ | 23 | 0 |
|  | DROZDOWO | 0 | 0 |
|  | JELONKI | 0 | 0 |
|  | CHOJNA | 893 | 91 |
| **11** | **BANIE** |  |  |
|  | BABINEK | 90 | 4 |
|  | BANIEWICE | 118 | 3 |
|  | BANIE | 348 | 22 |
|  | DŁUSKO GRYFIŃSKIE | 63 | 0 |
|  | DŁUŻYNA | 38 | 1 |
|  | GÓRNOWO | 34 | 0 |
|  | KUNOWO | 71 | 3 |
|  | LUBANOWO | 111 | 14 |
|  | OTOKI | 2 | 0 |
|  | PARNICA | 16 | 0 |
|  | PIASECZNO | 89 | 0 |
|  | PIASKOWO | 15 | 0 |
|  | ROŻNOWO | 51 | 0 |
|  | SKOTNIKI | 6 | 0 |
|  | SOSNOWO | 29 | 0 |
|  | SWOBNICA | 157 | 1 |
|  | TRZASKI | 2 | 0 |
|  | TYWICA | 63 | 0 |
| **12** | **STARE CZARNOWO** |  |  |
|  | KOŁBACZ | 10 | 20 |
|  | GLINNA | 31 | 3 |
|  | ŻELEWO | 66 | 1 |
|  | STARE CZARNOWO | 149 | 4 |
|  | KOŁOWO | 26 | 0 |
|  | KOMORÓWKO | 5 | 0 |
|  | DĘBINA | 56 | 5 |
|  | ŻELISŁAWIEC | 71 | 0 |
|  | KARTNO | 37 | 0 |
|  | DOBROPOLE | 52 | 0 |
|  | NIEZNAŃ | 17 | 1 |
|  | SOSNÓWKO | 13 | 0 |
|  | BINOWO | 68 | 1 |
| **13** | **PRZELEWICE** |  |  |
|  | BYLICE | 27 | 0 |
|  | CZARTOWO | 2 | 0 |
|  | GARDZIEC | 8 | 0 |
|  | JESIONOWO | 111 | 1 |
|  | KARSKO | 28 | 2 |
|  | KŁODZINO | 112 | 6 |
|  | KLUKI | 19 | 0 |
|  | KOSIN | 57 | 3 |
|  | LASKOWO | 31 | 2 |
|  | LUBIATOWO | 72 | 4 |
|  | LUCIN | 45 | 0 |
|  | MYŚLIBORKI | 20 | 2 |
|  | OĆWIEKA | 12 | 0 |
|  | PŁOŃSKO | 58 | 3 |
|  | PRZELEWICE | 161 | 7 |
|  | PRZYWODZIE | 57 | 5 |
|  | RADLICE | 3 | 0 |
|  | ROSINY | 37 | 0 |
|  | RUTNICA | 10 | 0 |
|  | ŚLAZOWO | 47 | 3 |
|  | TOPOLINEK | 26 | 1 |
|  | UKIERNICA | 20 | 0 |
|  | WOŁDOWO | 26 | 0 |
|  | WYMYKOWO | 0 | 0 |
|  | ŻUKÓW | 71 | 6 |
| **14** | **KOZIELICE** |  |  |
|  | MIELNO PYRZYCKIE | 80 | 0 |
|  | TRZEBÓRZ | 41 | 0 |
|  | KOZIELICE | 120 | 3 |
|  | TETYŃ | 133 | 0 |
|  | ŁOZICE | 66 | 1 |
|  | MARUSZEWO | 6 | 2 |
|  | SIEMCZYN | 7 | 4 |
|  | ZADEKLINO | 4 | 0 |
|  | PRZYDARŁÓW | 31 | 0 |
|  | CZARNOWO | 32 | 0 |
|  | ZAŁĘŻE | 44 | 0 |
|  | ROKITY | 22 | 0 |
|  | TRZEBÓRZ-PODBORZE | 2 | 0 |
| **15** | **BOLESZKOWICE** |  |  |
|  | BOLESZKOWICE | 300 | 11 |
|  | WYSOKA | 52 | 3 |
|  | WYSZYNA | 26 | 0 |
|  | CHWARSZCZANY | 66 | 0 |
|  | GUDZISZ | 72 | 0 |
|  | RECZYCE | 30 | 1 |
|  | NAMYŚLIN | 90 | 3 |
|  | PORZECZE | 13 | 0 |
|  | KALEŃSKO | 17 | 0 |
|  | CHLEWICE | 23 | 0 |
|  | WIERUTNO | 17 | 0 |
|  | WIELOPOLE | 0 | 0 |
|  | MILICZ | 0 | 0 |
| **16** | **MORYŃ** |  |  |
|  | MORYŃ | 281 | 20 |
|  | NIWKA | 3 | 0 |
|  | NOWE OBJEZIERZE | 47 | 1 |
|  | PRZYJEZIERZE | 91 | 3 |
|  | SKOTNICA | 0 | 0 |
|  | STARE OBJEZIERZE | 75 | 0 |
|  | WISŁAW | 7 | 0 |
|  | WITNICA | 121 | 12 |
|  | WITNICZKA | 7 | 0 |
|  | BIELIN | 49 | 8 |
|  | DOLSKO | 22 | 0 |
|  | GĄDNO | 38 | 0 |
|  | KLĘPICZ | 64 | 2 |
|  | MACIERZ | 9 | 0 |
|  | MIROWO | 35 | 1 |
|  | MŁYNARY | 5 | 0 |
|  | MORYŃ DWÓR | 3 | 0 |
|  | MIERNO | 2 | 0 |
| **17** | **NOWOGRÓDEK POMORSKI** |  |  |
|  | ŁAWIN | 7 | 0 |
|  | CHOCIEŃ | 10 | 0 |
|  | GIŻYN | 112 | 0 |
|  | GOLIN | 10 | 1 |
|  | KARLIN | 12 | 0 |
|  | KARSKO | 192 | 7 |
|  | KINICE | 77 | 0 |
|  | KOLONIA NOWOGRÓDEK POMORSKI | 7 | 0 |
|  | LIPIN | 1 | 0 |
|  | NOWOGRÓDEK POMORSKI | 132 | 2 |
|  | PARZEŃSKO | 21 | 0 |
|  | PACHOCINO | 1 | 0 |
|  | RATAJE | 22 | 0 |
|  | ROKITNO | 13 | 0 |
|  | SMÓLSKO | 3 | 0 |
|  | SMOLARY | 6 | 0 |
|  | SOŁACZ | 2 | 0 |
|  | SOMIN | 6 | 0 |
|  | STAWNO | 5 | 0 |
|  | SUMIAK | 12 | 0 |
|  | TRZCINNA | 109 | 0 |
|  | ULEJNO | 5 | 0 |
|  | ŚWIĄTKI | 33 | 0 |
|  | TRZCINIEC | 0 | 0 |

1. typ zabudowy

Zabudowa jednorodzinna i zabudowa wielorodzinna.

Przez zabudowę wielorodzinną rozumie się budynki złożone z pięciu i więcej lokali.

1. liczba mieszkańców

Łączna liczba mieszkańców gmin położonych na terenie Związku Gmin Dolnej Odry (stan wg. GUS na 31 grudzień 2013 r.): 95991.

Liczba punktów odbioru została określona na podstawie posiadanych danych przez ZGDO i według stanu na dzień 09.09.2014 r. Zamawiający zastrzega, iż podana liczba punktów odbioru może ulec zmianie w trakcie świadczenia usługi z uwagi na zwiększenie lub zmniejszenie liczby nieruchomości na terenie gmin wskazanych powyżej, przy czym wahania te będą w granicach do 5 %. Zmiana ilość punktów odbioru w tym zakresie nie wymaga zmiany umowy.

**ROZDZIAŁ II. Szczegółowy przedmiot zamówienia**

**Przedmiot zamówienia obejmuje:**

1. Odbiór i zagospodarowanie z nieruchomości zamieszkałych zmieszanych, niesegregowanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych zgromadzonych w pojemnikach, a także w workach innych niż dostarczone przez Wykonawcę w przypadku całkowitego wypełnienia pojemnika na odpady zmieszane.
2. Odbiór i zagospodarowanie z nieruchomości zamieszkałych odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny, w pojemnikach lub workach, obejmujących następujące frakcje:
3. papier i tekturę, czasopisma, gazety, itp., w tym opakowania,
4. szkło i odpady opakowaniowe ze szkła bezbarwnego i kolorowego,
5. metal, tworzywa sztuczne, w tym opakowania oraz opakowania wielomateriałowe i typu tetrapak,
6. odpady zielone.
7. Odbiór i zagospodarowanieodpadów komunalnych zebranych w sposób selektywny w pojemnikach dostarczonych przez Wykonawcę o kodzie 20 01 32 z punktów aptecznych/przychodni wskazanych przez Zamawiającego w rozdziale III ust. 1 pkt 6, z zastrzeżeniem ust. 5 niniejszego rozdziału.
8. Organizację i prowadzenie na terenie ZGDO punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych (zwanego dalej PSZOK) od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych na terenie Gmin należących do ZGDO.
9. Odbiór i zagospodarowanie z nieruchomości zamieszkałych odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny, obejmujący min. następujące frakcje:
10. mebli i innych odpadów wielkogabarytowych,
11. przeterminowanych leków i opakowań po lekach,
12. chemikaliów i opakowań po chemikaliach w tym farb, rozpuszczalników, olejów odpadowych,
13. zużytych baterii i akumulatorów,
14. zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
15. wszystkich rodzajów lamp żarowych, halogenowych, świetlówek,
16. zużytych opon,

co najmniej cztery razy w roku według harmonogramu ustalonego pomiędzy ZGDO, a Wykonawcą, bezpośrednio z nieruchomości.

1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych gromadzonych w sposób selektywny obejmujących frakcje wskazane w ust. 2 lit. b i c w pojemnikach typu „dzwon” z terenu gmin Banie i Chojna z punktów wskazanych przez Zamawiającego w rozdziale III ust. 1 pkt 7, co nie wyłącza ani nie zastępuje przedmiotu zamówienia, o którym mowa w ust. 2 niniejszego rozdziału.
2. Zamówienie nie obejmuje bezpośredniego odbioru z nieruchomości zamieszkałych odpadów remontowo – budowlanych i rozbiórkowych, papy, azbestu, itp. oraz odpadów niebezpiecznych.
3. Realizując zagospodarowanie odebranych z nieruchomości zamieszkałych oraz z punktów wskazanych w rozdziale III ust. 1 pkt 6 i 7 odpadów komunalnych, o których mowa w ust. 1 -3, 5 - 6, Wykonawca zobowiązany jest do przekazania:
4. zmieszanych odpadów komunalnych wraz z odpadami biodegradowalnymi do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych lub instalacji zastępczych, określonych dla regionu szczecińskiego w „Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2012-2017 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2018-2023”,
5. selektywnie zebranych odpadów komunalnych do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, określoną w obowiązujących przepisach prawa, w szczególności art. 17 ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2013 r. poz. 21), z zastrzeżeniem, że jeżeli przed przekazaniem odebranych selektywnie odpadów do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, zostały one skierowane przez podmiot odbierający odpady do przesortowania, to powstałe pozostałości z sortowania - odpad o kodzie 19 12 12, przeznaczone do składowania, muszą zostać przekazane do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych lub instalacji zastępczych, o których mowa w pkt 1) niniejszego ustępu.

1. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje transport odebranych odpadów do instalacji odzysku i unieszkodliwiania odpadów lub do regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych bądź instalacji zastępczych.
2. Wykonawca w ramach realizacji zamówienia wyposaży do dnia 1 stycznia 2015 r. punkty wskazane w rozdz. III ust. 1 pkt. 6 w specjalistyczne pojemniki, fabrycznie przeznaczone do zbiórki przeterminowanych leków, nowe, szczelne, zamykane w sposób uniemożliwiający dostęp do ich zawartości dla osób trzecich i z napisem „przeterminowane leki”. Napisy na pojemnikach należy sporządzić drukowanymi literami o wysokości min. 5 cm i umieścić je na przedniej części pojemnika. Część zewnętrzna pojemnika powinna być zbudowana z blachy ocynkowanej w kolorze białym, lub zbliżonym do białego. Pojemniki muszą posiadać wysokość od 80 do 90 cm oraz min. pojemność 60 l, z pojedynczym otworem wrzutowym. Zamawiający nie dopuszcza adoptowania innych pojemników jako pojemniki do zbiórki przeterminowanych leków. Maksymalną ilość pojemników określono w rozdziale VII OPZ.
3. Wykonawca w ramach realizacji zamówienia wyposaży do dnia 1 stycznia 2015 r. nieruchomości zamieszkałe w szczelne pojemniki do gromadzenia niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz szczelne pojemniki i worki do gromadzenia odpadów komunalnych gromadzonych selektywnie, które muszą odpowiadać wymogom określonym w regulaminach utrzymania czystości i porządku, na terenie gmin położonych na terenie ZGDO, stanowiących akty prawa miejscowego publikowane w Dzienniku Urzędowym Województwa Zachodniopomorskiego, obowiązujących od 1 stycznia 2015 r. na terenie poszczególnych gmin położonych na terenie ZGDO, zwanych dalej Regulaminami. Ilość pojemników będzie odpowiadała zapotrzebowaniu zgłoszonemu do Zamawiającego przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych. Maksymalne ilości pojemników i worków określa szczegółowo rozdział VII. Szczegółowe wymagania dotyczące pojemników i worków określa ust. 16 niniejszego rozdziału.
4. Przedmiotem zamówienia jest wyposażenie w trakcie wykonywania umowy zgłoszonych przez Zamawiającego nowo powstałych punktów odbioru, nie ujętych we wcześniejszych wykazach, które zostały zamieszkałe w niezbędne pojemniki i worki. Wyposażenie nastąpi najpóźniej w ciągu 7 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego.
5. Wymiana pojemników na większe lub mniejsze, zabranie oraz doposażenie w dodatkowe pojemniki nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy nastąpi w terminie 7 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego.
6. Wykonawca zobowiązany jest na każde żądanie Zamawiającego, w terminie 7 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia dostarczyć w miejsce odbioru przez niego wskazane, określoną przez Zamawiającego liczbę i rodzaj pojemników, których stan techniczny i sanitarny pozwala na składowanie w nich odpadów w sposób nie zagrażający życiu lub zdrowiu oraz w terminie 3 dni roboczych od otrzymania zgłoszenie dostarczyć w miejsce odbioru przez niego wskazane, określoną przez Zamawiającego liczbę i rodzaj worków do zbiórki selektywnej. W przypadku uszkodzenia pojemnika lub worka do składowania odpadów lub zaistnienia innej przyczyny uniemożliwiającej lub utrudniającej korzystanie z nich, Wykonawca zobowiązany jest do dokonania ich wymiany na pojemniki lub worki spełniające wymogi określone w zdaniu pierwszym, na swój koszt i ryzyko, w terminie 7 dni roboczych od dnia powzięcia informacji o takiej potrzebie lub zgłoszenia jej przez Zamawiającego. Dostarczenie przez Wykonawcę pojemników i worków w przypadkach określonych powyżej nie narusza uprawnień Wykonawcy do dochodzenia odszkodowania od sprawcy szkody na zasadach ogólnych.
7. Wykonawca w trakcie realizacji usługi nie jest zobowiązany do utrzymania pojemników w odpowiednim stanie sanitarnym i porządkowym.
8. Wykonawca wyposaży:
9. nieruchomości zamieszkałe:
10. w zabudowie jednorodzinnej w przypadku gromadzenia:

- niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – w pojemniki spełniające normę PN - 840,

- odpadów komunalnych gromadzonych selektywnie – w worki na odpady gromadzone selektywnie zgodnie z regulaminami utrzymania czystości i porządku na terenie gmin położonych na terenie ZGDO, a także w pojemniki spełniające normę PN - 840 na pozostałości po segregacji odpadów komunalnych tj. te odpady, które nie podlegają segregacji w sposób wskazany w ust. 2 niniejszego rozdziału,

1. w zabudowie wielorodzinnej w przypadku gromadzenia:

- niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – w pojemniki spełniające normę PN - 840,

- odpadów komunalnych gromadzonych selektywnie – w pojemniki na odpady gromadzone selektywnie zgodnie z regulaminami utrzymania czystości i porządku na terenie gmin położonych na terenie ZGDO i pojemnik spełniający normę PN - 840 na pozostałości po segregacji odpadów komunalnych tj. te odpady, które nie podlegają segregacji w sposób wskazany w ust. 2 niniejszego rozdziału, oraz worki na odpady zielone,

1. Wykonawca, wyposażając w worki nieruchomości wskazane w ust. 16 pkt 1 lit. a tiret drugi i ust. 16 pkt 1 lit. b tiret drugi przy pierwszym dostarczeniu przekazuje właścicielowi nieruchomości po 2 szt. worków dla każdej ze zbieranych frakcji odpadów. Przy każdym następującym po pierwszym odbiorze odpadów segregowanych i gromadzonych selektywnie ze wskazanych nieruchomości, Wykonawca dostarczy właścicielowi kolejne worki w ilości odpowiadającej ilości worków odebranych, dla danej frakcji odpadów,
2. dostarczone przez Wykonawcę worki, o których mowa w ust. 16 pkt. 1, lit. a tiret drugi i ust. 16 pkt 1 lit. b tiret drugi , muszą:
3. posiadać pojemność 120 l,
4. być wykonane z tworzywa LDPE lub HDPE uniemożliwiającego ich rozerwanie podczas normalnej eksploatacji,
5. zawierać trwałe oznaczenie Wykonawcy (tj. nazwę lub logo),
6. być oznaczone w sposób umożliwiający identyfikację poszczególnych frakcji odpadów komunalnych gromadzonych selektywnie tj. papier, szkło, tworzywa sztuczne, odpady zielone. Oznaczenie winno być realizowane przez zróżnicowanie kolorystyczne worków dla poszczególnych frakcji odpadów zgodnie ze wskazaniami określonymi w Regulaminach, podanie nazwy frakcji na worku i opisanie wraz z objaśnieniem jakiego typu odpady winny być w danym worku gromadzone, a czego gromadzić nie wolno,
7. pojemniki na odpady komunalne muszą:

- być szczelne (Zamawiający nie dopuszcza podstawienia pojemników siatkowych),

- być oznakowane nazwą lub logiem wykonawcy, adresem punktu odbioru, do którego przynależą poprzez wskazanie nazwy ulicy i numeru nieruchomości, a w przypadku nie oznaczenia ulic - nazwy miejscowości i numeru nieruchomości,

- posiadać kolorystykę odpowiadającą danej frakcji odpadów lub posiadać ujednolicone kolory oraz być właściwie opisane zgodnie z rodzajami odpadów, które są w danym pojemniku gromadzone przy czym pojemniki do zbiórki selektywnej przypisane danemu punktowi odbioru muszą mieć zachowaną tą samą stylistykę (kształt i pojemność) z zastrzeżeniem pkt 9 niniejszego ustępu:

1. pojemnik zielony z napisem „szkło” lub ujednolicony z napisem „szkło” – na pojemniku do gromadzenia szkła i odpadów opakowaniowych ze szkła kolorowego i bezbarwnego,
2. pojemnik żółty z napisem „tworzywa sztuczne” lub ujednolicony z napisem „tworzywa sztuczne” – na pojemniku do gromadzenia tworzyw sztucznych, metali w tym opakowań oraz opakowań wielomateriałowych i typu tetrapak,
3. pojemnik czarny z napisem „odpady zmieszane” lub ujednolicony z napisem „odpady zmieszane” – na pojemniku do gromadzenia pozostałości po segregacji odpadów komunalnych i odpadów gromadzonych w sposób nieselektywny,
4. pojemnik niebieski z napisem „papier” lub inny ujednolicony z napisem „papier” – na pojemniku do gromadzenia papieru i tektury, czasopism, gazet itp. w tym opakowań.

W przypadku opisywania pojemników zbiorczych w zabudowie wielorodzinnej, napisy na pojemnikach należy sporządzić wielkimi, drukowanymi literami o wysokości minimum 15 cm i umieścić je na przedniej, zewnętrznej części pojemnika (nie na klapie).

1. Wykonawca obowiązany jest przy sporządzeniu oferty do uwzględnienia danych zawartych w opisie przedmiotu zamówienia, a także wzrostu ilości odbieranych odpadów i zwiększenia ilości punktów odbioru w trakcie trwania umowy,
2. sposób odbierania poszczególnych frakcji musi być zgodny z Regulaminami utrzymania czystości i porządku w gminach położonych na terenie ZGDO,
3. Wykonawca po uprzednim zgłoszeniu przez Zamawiającego ma obowiązek odbierania odpadów gromadzonych także w pojemnikach będących własnością właścicieli nieruchomości, jeżeli spełnią one wymagania określone w Regulaminach utrzymania czystości i porządku na terenie gmin położonych na terenie ZGDO oraz spełniają normę PN-840,
4. Wykonawca po opróżnieniu pojemnika ma obowiązek odstawić pojemnik na miejsce, w którym znajdował się przed odbiorem,
5. Zamawiający po wcześniejszym zgłoszeniu przez Wykonawcę niemożliwości spełnienia warunków wskazanych w pkt 4 tiret trzeci niniejszego ustępu, dopuszcza odstąpienie od wypełnienia obowiązku, jeżeli wypełnienie tego obowiązku z przyczyn niezależnych od Wykonawcy jest niemożliwe. Zamawiający w przypadku opisanym w zdaniu pierwszym ustali z Wykonawcą indywidualnie dla każdego punktu odbioru stylistykę (kształt i pojemność) pojemników.
6. W zakresie organizacji i prowadzenia PSZOK, Wykonawca zobowiązany jest do:
7. organizacji i prowadzenia PSZOK na terenie Gminy Chojna na działce nr 6/2, położonej w obrębie geodezyjnym Kaliska, stanowiącej własność Gminy Chojna, który to teren jest ogrodzony, utwardzony i oświetlony, wyposażony jest w infrastrukturę techniczną, a także znajduje się na nim kontener socjalny oraz waga. Do w/w działki prowadzi dojazd drogą utwardzoną. Teren przygotowany jest pod funkcję PSZOK. Zasady dzierżawy lub najmu przedmiotowego terenu określone zostaną na podstawie umowy najmu lub dzierżawy zawartej z Gminą Chojna. Stawkę czynszu za dzierżawę lub najem określa zarządzenie Burmistrza Gminy Chojna,
8. organizację i prowadzenie PSZOK w sposób umożliwiający dojazd dla mieszkańców ZGDO z możliwością zaparkowania samochodu na terenie PSZOK,
9. zapewnienia dozorowania terenu PSZOK,
10. przyjmowania następujących frakcji odpadów w PSZOK w każdej ilości:
11. papier i tektura, czasopisma, gazety w tym opakowania,
12. szkło i odpady opakowaniowe ze szkła bezbarwnego i kolorowego,
13. metal, tworzywa sztuczne w tym opakowania oraz opakowania wielomateriałowe i typu tetrapak,
14. odpady biodegradowalne w tym odpady zielone,
15. meble i inne odpady wielkogabarytowe,
16. przeterminowane leki i opakowania po lekach,
17. chemikalia i opakowania po chemikaliach w tym farby , rozpuszczalniki, oleje odpadowe,
18. zużyte baterie i akumulatory,
19. zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
20. wszystkiego rodzaju lampy żarowe , halogenowe, świetlówki,
21. zużyte opony,
22. czysty gruz budowlany,
23. zapewnienia minimalnego wyposażenia PSZOK w kontenery/pojemniki lub wydzielone segmenty do oddzielnego gromadzenia ww. wyselekcjonowanych frakcji odpadów,
24. zapewnienia następującego czasu działania punktu, t.j.:
25. PSZOK powinien funkcjonować przez cały okres obowiązywania umowy,
26. PSZOK powinien być czynny w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 10:00 do 18:00 oraz w sobotę w godzinach od 10:00 do 15:00,
27. prowadzenia ewidencji jakościowej i ilościowej przyjmowanych odpadów. Wykonawca ma obowiązek przyjąć wymienione w punkcie 4 odpady dostarczone przez mieszkańca gminy położonej na terenie ZGDO, po okazaniu dokumentu potwierdzającego jego zamieszkanie na terenie gminy zrzeszonej w ZGDO (np. dowód osobisty, prawo jazdy, umową najmu, itp.). Dokonując odbioru poszczególnych frakcji wyselekcjonowanych odpadów, Wykonawca ma obowiązek zważyć lub w inny sposób określić ilość przyjętych odpadów i odnotować ją w ewidencji wraz ze wskazaniem posesji, z której pochodzą odpady i podaniem imienia i nazwiska mieszkańca ZGDO od którego zostały przyjęte odpady. Wykonawca ma obowiązek wydać mieszkańcowi dokument potwierdzający przyjęcie jego odpadów do PSZOK,
28. utrzymania czystości i porządku na terenie PSZOK. Selektywnie zebrane odpady komunalne winny być na bieżąco, po zapełnieniu kontenerów/pojemników bądź segmentu, przekazywane do instalacji odzysku,
29. koszty funkcjonowania PSZOK Wykonawca winien wliczyć w cenę 1MG odpadów podanego w ofercie cenowej.
30. W związku z realizacją zamówienia Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za prawidłowe gospodarowanie odpadami, zgodne z obowiązującymi przepisami prawa.

**ROZDZIAŁ III. Realizacja przedmiotu zamówienia.**

1. Przedmiot zamówienia będzie realizowany w sposób zgodny z Regulaminami, a w szczególności przez:
2. cykliczny odbiór bezpośrednio z nieruchomości zamieszkałych odpadów komunalnych zmieszanych oraz pozostałości po segregacji odpadów komunalnych, zebranych w pojemnikach dostarczonych przez Wykonawcę, oraz odpadów komunalnych zgromadzonych w workach innych niż dostarczone przez Wykonawcę w przypadku całkowitego wypełnienia pojemnika na odpady zmieszane oraz pojemników stanowiących własność właścicieli nieruchomości,
3. cykliczny odbiór z nieruchomości zamieszkałych zebranych selektywnie w pojemnikach lub workach dostarczonych przez Wykonawcę odpadów, wymienionych w rozdziale II ust. 2,
4. odbiór w okresach od 2015.01.01 do 2015.02.28, 2016.01.01 do 2016.02.29, 2017.01.01. do 2017.02.28. wystawionych w rejonie nieruchomości zamieszkałych naturalnych choinek, zgodnie z harmonogramem wywozu odpadów zielonych,
5. odbiór z nieruchomości zamieszkałych w terminach uzgodnionych z Zamawiającym, zgodnych z harmonogramem odpadów wymienionych w rozdziale II ust. 5,
6. przyjmowanie do PSZOK odpadów wymienionych w rozdziale II ust.17 pkt 4,
7. cykliczny odbiór odpadów pochodzących z nieruchomości zamieszkałych z terenu ZGDO, o kodzie 20 01 32 zebranych w pojemnikach dostarczonych przez Wykonawcę z punktów aptecznych/przychodni wskazanych przez Zamawiającego:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GMINA | MIEJSCOWOŚĆ | ILOŚĆ PUNKTÓW | CZĘSTOTLIWOŚĆ (NIE RZADZIEJ NIŻ) |
| Widuchowa | Widuchowa | 1 | 1 x na 3 miesiące |
| Dolice | Dolice | 1 | 1 x na 3 miesiące |
| Chojna | Chojna | 3 | 1 x na 3 miesiące |
| Cedynia | Cedynia | 2 | 1 x na 3 miesiące |
| Moryń | Moryń | 1 | 1 x na 3 miesiące |
| Lipiany | Lipiany | 2 | 1 x na 3 miesiące |
| Stare Czarnowo | Kołbacz | 1 | 1 x na 3 miesiące |
| Recz | Recz | 2 | 1 x na 3 miesiące |
| Warnice | Warnice | 1 | 1 x na 3 miesiące |

Zamawiający dopuszcza zwiększenie częstotliwości odbioru odpadów o kodzie 20 01 32 z w/w punktów po uprzednim zgłoszeniu zapotrzebowania do Wykonawcy, w terminie dwóch tygodni od daty zgłoszenia, zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów gromadzonych selektywnie. Zamawiający zastrzega, iż podane ilości punktów aptecznych mogą ulec zmianie w trakcie świadczenia usługi do 50 %. Wykonawca zobowiązany jest na każde żądanie Zamawiającego, w terminie 14 dni roboczych od otrzymania zgłoszenia dostarczyć do wskazanego punktu aptecznego/przychodni specjalistycznego pojemnika, o którym mowa w rozdziale II ust. 10,

1. cykliczny odbiór odpadów gromadzonych w sposób selektywny z pojemników typu „dzwon” pochodzących z nieruchomości zamieszkałych z terenu ZGDO z punktów wskazanych przez Zamawiającego:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| GMINA | MIEJSCOWOŚĆ | ILOŚĆ PUNKTÓW | ILOŚĆ POJEMNIKÓW TYPU „DZWON” NA PET | ILOŚĆ POJEMNIKÓW TYPU „DZWON” NA SZKŁO | CZĘSTOTLIWOŚĆ (NIE RZADZIEJ NIŻ) |
| Banie | Dłusko Gryfińskie | 2 | 2 | 2 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Swobnica | 3 | 3 | 3 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Baniewice | 3 | 3 | 3 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Banie | 10 | 11 | 11 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Tywica | 2 | 2 | 2 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Lubanowo | 4 | 4 | 4 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Babinek | 2 | 2 | 2 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Rożnowo | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Kunowo | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Sosnowo | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Parnica | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Dłużyna | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Skotniki | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Piaskowo | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Piaseczno | 2 | 2 | 2 | 1 x na dwa tygodnie |
| Banie | Górnowo | 2 | 2 | 2 | 1 x na dwa tygodnie |
| Chojna | Lisie Pole | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Chojna | Lisie Pola | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Chojna | Nawodna | 1 | 2 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Chojna | Mętno Małe | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Chojna | Strzelczyn | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Chojna | Krzymów | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Chojna | Mętno | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |
| Chojna | Narost | 1 | 1 | 1 | 1 x na dwa tygodnie |

1. uporządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników lub worków w trakcie realizacji usługi odbioru,
2. transport odpadów zmieszanych do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych lub instalacji zastępczych, określonych dla regionu szczecińskiego w „Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2012-2017 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2018-2023”,
3. transport odpadów zebranych selektywnie do instalacji odzysku i unieszkodliwiania, celem ich zagospodarowania w sposób, o którym mowa w rozdziale II ust. 8,
4. wyposażenie właścicieli nieruchomości zamieszkałych w worki i pojemniki, w sposób, o którym mowa w rozdziale II ust. 11,
5. w przypadku niemożności wyposażenia nieruchomości w pojemniki z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, wskazywanie Zamawiającemu tych przyczyn na piśmie i udokumentowanie ich zaistnienia; wybór formy potwierdzenia przekazania pojemników właścicielom nieruchomości, na których zamieszkują mieszkańcy leży po stronie Wykonawcy. Wykonawca jest zobowiązany przekazać do wglądu potwierdzenie przekazania pojemników Zamawiającego, na jego pisemną prośbę,
6. każdorazowe informowanie Zamawiającego o stwierdzonych przypadkach postępowania niezgodnego z postanowieniami Regulaminów utrzymania czystości i porządku na terenie gmin położonych na terenie ZGDO, m.in.: gromadzenia odpadów komunalnych poza pojemnikami i workami, gromadzenia odpadów w pojemnikach niespełniających normy PN-840, mieszania odpadów przy zadeklarowanej segregacji,
7. dokumentowanie nieprawidłowości, o których mowa w pkt 13, poprzez wykonywanie zdjęć lub zapisów wideo, w sposób umożliwiający jednoznaczne potwierdzenie nieprawidłowości i identyfikację miejsca, daty oraz właściciela nieruchomości,
8. niezwłoczne przekazywanie informacji o nieprawidłowościach jednak nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od dnia ich stwierdzenia za pośrednictwem poczty elektronicznej i tradycyjnej. Informacje te winny zawierać:
9. nr informacji,
10. dane kontaktowe sporządzającego informację,
11. datę sporządzenia informacji,
12. nr identyfikacyjny punktu wywozowego,
13. datę i godzinę stwierdzenia nieprawidłowości,
14. opis stwierdzonej nieprawidłowości,
15. opis sposobu postępowania z odpadami, których gromadzenie zostało zakwestionowane,
16. opis sposobu udokumentowania nieprawidłowości i liczbę załączników do informacji.

1. Szczegółowy wykaz punktów odbioru odpadów objętych przedmiotem zamówienia (tzn. miejsca gromadzenia i odbioru odpadów komunalnych, zawierających numer identyfikacyjny punktu wywozowego i jego adres), które powinny zostać wyposażone w pojemniki i worki, ich rodzaj oraz ilość, Zamawiający dostarczy Wykonawcy w dniu podpisania umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów. Zamawiający w dniu podpisania umowy dostarczy Wykonawcy również szczegółowy wykaz punktów odbioru objętych przedmiotem zamówienia (tz.: miejsce gromadzenia i odbioru odpadów komunalnych o kodzie 20 01 32, które powinny zostać wyposażone w specjalistyczne pojemniki oraz miejsce gromadzenia i odbioru odpadów komunalnych, gromadzonych w sposób selektywny , o których mowa w rozdziale III ust. 1 pkt 7, na których są usytuowane pojemniki typu „dzwon”). Zamawiający w okresie trwania umowy zobowiązuje się informować na bieżąco Wykonawcę o zmianach danych objętych niniejszym wykazem, oraz aktualizować szczegółowy wykaz punktów co najmniej raz na dwa miesiące.
2. W przypadku zmian w wykazie, o którym mowa w ust. 2, skutkujących rozszerzeniem listy punktów odbioru odpadów lub koniecznością dostawienia pojemników i worków nie ujętych w wykazie, Wykonawca zobowiązany będzie do:
3. wyposażenia nieruchomości zamieszkałych w pojemniki/worki do gromadzenia odpadów zgodnie z wymaganiami określonymi w rozdziale II,
4. odbioru odpadów komunalnych z nowych punktów wywozowych, po dostarczeniu pojemnika w terminie przewidzianym w rozdziale II zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów dla tego punktu.
5. W przypadku zmian w wykazie, o którym mowa w ust. 2, skutkujących zmniejszeniem listy punktów odbioru odpadów lub pojemników ujętych w wykazie, Wykonawca zobowiązany będzie do:
6. odebrania pojemnika / pojemników z nieruchomości,
7. zaprzestania świadczenia usług odbioru odpadów komunalnych z tych punktów, w terminie tygodnia od otrzymania informacji, o wykreśleniu punktu odbioru.
8. Zamawiający określa częstotliwość odbioru odpadów komunalnych gromadzonych na nieruchomościach zamieszkałych dla poszczególnych rodzajów nieruchomości:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Rodzaj Odpadu** | **Okres**  **świadczenia**  **usługi** | **Nieruchomości w zabudowie wielorodzinnej w miejscowościach: Banie, Boleszkowice, Cedynia, Chojna, Karsko,** **Kołbacz, Krzęcin, Lipiany, Moryń, Recz, Widuchowa (nie rzadziej niż)** | **Pozostałe nieruchomości w zabudowie wielorodzinnej oraz nieruchomości w zabudowie jednorodzinnej (nie rzadziej niż)** |
| Zmieszane | przez cały rok | 1 x w tygodniu | 1 x na dwa tygodnie |
| Szkło, tworzywa sztuczne wraz z metalem, papier, | przez cały rok | 1 x na dwa tygodnie | 1 x na dwa tygodnie |
| Zielone | przez cały rok | 1 x w miesiącu | 1 x w miesiącu |
| Naturalne choinki | 1.01.2015-28.02.2015  01.01.2016-29.02.2016, 01.01.2017-28.02.2017r. | 1.01.2015-28.02.2015  01.01.2016-29.02.2016, 01.01.2017-28.02.2017r. zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów zielonych | 1.01.2015-28.02.2015  01.01.2016-29.02.2016, 01.01.2017-28.02.2017r. zgodnie z harmonogramem odbioru odpadów zielonych |
| Meble i inne odpady wielkogabarytowe, przeterminowane leki i opakowania po lekach, chemikalia i opakowania po chemikaliach w tym farby , rozpuszczalniki, oleje odpadowe, itp. zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, wszystkiego rodzaju lampy żarowe , halogenowe, świetlówki, zużyte opony, zgodnie z Regulaminami utrzymania czystości i porządku na terenie ZGDO | przez cały rok | 1 x na kwartał w terminach uzgodnionych z wykonawcą wg. ustalonego harmonogramu | 1 x na kwartał w terminach uzgodnionych z wykonawcą wg. ustalonego harmonogramu |

1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, w terminie 7 dni roboczych od dnia podpisania umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów i po otrzymaniu szczegółowej listy punktów odbioru odpadów sporządzi i przedstawi Zamawiającemu do zatwierdzenia harmonogram wywozu odpadów komunalnych obejmujących poszczególne miasta, sołectwa i ulice. Przy sporządzaniu harmonogramu wykonawca uwzględni listę punktów odbioru, o których mowa w rozdziale III ust. 1 pkt 6 i 7 oraz częstotliwość odbioru odpadów, o której mowa w ust. 5 niniejszego rozdziału.
2. Zamawiający dostarczy Wykonawcy szczegółowy wykaz adresów nieruchomości objętych umową odbioru odpadów w dniu podpisania umowy,
3. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania harmonogramu odbierania odpadów z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów odpadów oraz wymagań określonych w Regulaminach gmin położonych na terenie ZGDO i Uchwale w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu gmin położonych na terenie ZGDO i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną przez właściciela nieruchomości opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, obowiązujących od 1 stycznia 2015 r.,
4. Wykonawca zobowiązany jest określić przedział godzin, w jakich będzie odbywać się wywóz odpadów z punktów odbioru odpadów komunalnych z nieruchomości w zabudowie wielorodzinnej i jednorodzinnej,
5. harmonogram powinien odpowiadać następującym wytycznym:
6. powinien być sformułowany w sposób przejrzysty, jasny, pozwalający na szybkie zorientowanie się, co do konkretnych dat odbierania odpadów, jak też regularności i powtarzalności odbierania odpadów poszczególnych rodzajów,
7. nie powinien zawierać żadnych dodatkowych treści ponad informacje związane z wykonywaniem zamówienia, w szczególności reklam, materiałów propagandowych itp.,
8. powinien wskazywać daty odbierania poszczególnych rodzajów odpadów z nieruchomości,
9. powinien być umieszczony na własnej stronie internetowej Wykonawcy i eksponowany przez cały okres na jaki został przygotowany,
10. powinien zawierać informacje o terminach i miejscach zbiórki danego rodzaju odpadów,
11. pierwszy oraz kolejne harmonogramy w trakcie trwania umowy powinny być sporządzone na okres co najmniej 6 miesięcy, z dwumiesięcznym wyprzedzeniem (z wyłączeniem pierwszego harmonogramu po zawarciu umowy, który zostanie sporządzony w terminie, o którym mowa w ust. 6 niniejszego rozdziału). Zamawiający nie dopuszcza zmian w harmonogramach za wyjątkiem zmian jednorazowych wynikających z nadzwyczajnych sytuacji, np. powódź, gwałtowne opady śniegu, nieprzejezdna droga,
12. Zamawiający umieści harmonogram również na swojej stronie internetowej [www.zgdo.eu](http://www.zgdo.eu),
13. harmonogram co do treści i formy wymaga zatwierdzenia przez Zamawiającego. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu projekt harmonogramu. Zamawiający zaakceptuje harmonogram lub przedstawi uwagi do niego w terminie 5 dni roboczych od jego otrzymania. Wykonawca w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania wprowadzi do harmonogramu uwagi Zamawiającego oraz przedstawi go do ponownej akceptacji.
14. Wykonawca jest zobowiązany odbierać odpady w każdej ilości zebranej przez właściciela nieruchomości, z zastrzeżeniem ust. 8.
15. Warunkiem odbioru z nieruchomości odpadów komunalnych wymienionych jest ich gromadzenie w sposób określony w Regulaminach, z zastrzeżeniem rozdział III ust. 1 pkt 1.
16. Wykonawca, po uprzednim zgłoszeniu przez Zamawiającego, ma obowiązek odbierania odpadów gromadzonych także w pojemnikach będących własnością właściciela nieruchomości, jeżeli spełniają one wymagania określone w Regulaminach oraz znajdują się w odpowiednim stanie technicznym i sanitarnym, spełniających normę PN-840 i są oznakowane adresem nieruchomości do której przynależą. Wykonawca po uprzednim zgłoszeniu przez Zamawiającego, ma obowiązek odbierania odpadów gromadzonych selektywnie także w workach będących własnością właściciela nieruchomości, jeżeli są one opisane przez właściciela rodzajem odpadów znajdujących się w danym worku.
17. Wykonawca jest obowiązany do kontrolowania właścicieli nieruchomości pod kątem wypełniania obowiązku w zakresie selektywnego zbierania odpadów komunalnych oraz niezwłocznego informowania Zamawiającego o przypadkach niedopełniania przez właścicieli nieruchomości w/w obowiązku. W przypadku zaistnienia następującej sytuacji pojemniki lub worki z nieprawidłowo posegregowanymi odpadami Wykonawca ma oznakować naklejkami w kształcie trójkąta równobocznego o długości boku 15x15 cm z napisem ”NIEPRAWIDŁOWA SEGREGACJA”, w kolorze czerwonym. Odpady te powinny być odebrane przez Wykonawcę w najbliższym terminie określonym dla odpadów zmieszanych/pozostałości po segregacji odpadów komunalnych. Po opróżnieniu pojemników Wykonawca zobowiązany jest usunąć naklejki. Wykonawca sporządza informację, o której mowa w ust. 1 pkt 15 wraz z dokumentacją fotograficzną, która stanowi dowód nie wywiązania się właściciela nieruchomości z obowiązku prowadzenia selektywnej zbiórki i przekazuje go Zamawiającemu niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od momentu stwierdzenia naruszenia zasad selektywnej zbiórki odpadów. Zamawiający zastrzega sobie prawo do udziału w wybiórczej kontroli właścicieli nieruchomości w przedmiotowym zakresie. Zdjęcia muszą być tak wykonane, aby nie budziły wątpliwości przypisania pojemników i worków do konkretnej nieruchomości.
18. Wykonawca obowiązany jest do odbierania odpadów w sposób zapewniający utrzymanie odpowiedniego stanu sanitarnego, w szczególności do:
19. zapobiegania wysypywaniu się odpadów z pojemników podczas dokonywania odbioru,
20. porządkowanie terenu zanieczyszczonego odpadami i innymi zanieczyszczeniami wysypanymi z pojemników, kontenerów i pojazdów w trakcie realizacji usługi wywozu,
21. odbierania odpadów, nie będących odpadami wielkogabarytowymi, ale które ze względu na swój rozmiar nie mieszczą się do otworu wrzutowego pojemnika i są zgromadzone obok niego,
22. odbierania odpadów, nie będących odpadami wielkogabarytowymi, które ze względu na przepełnienie pojemnika nie zostały w nim umieszczone i są zgromadzone obok niego.
23. Wykonawca jest zobowiązany do naprawy lub ponoszenia kosztów napraw szkód wyrządzonych podczas lub w związku z wykonywaniem usługi. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialności wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody na mieniu lub zdrowiu osób trzecich, powstałe podczas lub w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
24. Wykonawca jest zobowiązany do naprawy lub wymiany uszkodzonych z winy Wykonawcy kontenerów i pojemników na odpady komunalne na własny koszt w terminie do 14 dni od zgłoszenia w formie pisemnej zapotrzebowania przez Zamawiającego.
25. Pojazdy Wykonawcy w trakcie realizacji usług odbioru odpadów komunalnych realizowanych na rzecz Zamawiającego mogą jednocześnie odbierać odpady komunalne z nieruchomości niezamieszkałych, które nie są objęte systemem gospodarowania odpadami prowadzonym przez ZGDO. W przypadku świadczenia usług, o których mowa powyżej Wykonawca ma obowiązek przedstawiania Zamawiającemu informacji dotyczących ilości obsługiwanych nieruchomości niezamieszkałych podczas każdorazowego przejazdu, wraz ze wskazaniem adresu, pojemności pojemnika/pojemników oraz rodzaju odebranych odpadów. Wykonawca na podstawie przedstawionych informacji ma obowiązek odliczenia od masy ogólnie zebranych odpadów, masę odpadów odebranych z terenów niezamieszkałych przy założeniu, że pojemność pojemników odpowiada ilości odebranych odpadów, na podst. danych GUS - 1m3 odpadów komunalnych waży 0,206 MG. Informacje te należy przedstawić Zamawiającemu wraz z miesięcznymi sprawozdaniami, o których mowa w rozdziale IV ust. 1 pkt 2.

**ROZDZIAŁ IV. Sposób potwierdzania realizacji usługi i jej rozliczania.**

1. W ramach dokumentowania usług odbioru i zagospodarowania odpadów z nieruchomości zamieszkałych objętych niniejszym zamówieniem oraz w związku z wymogami w zakresie sprawozdawczości określonymi w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach, Wykonawca realizujący usługę zobowiązany jest do przekazywania Zamawiającemu miesięcznych pisemnych i elektronicznych sprawozdań, według wzoru wskazanego w Załączniku nr 8 do SIWZ, oraz innych informacji wskazanych w niniejszym rozdziale.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania w ramach sprawozdań opisanych w ust. 1, a w szczególności informacji o:
3. ilości odebranych i zagospodarowanych:

- zmieszanych odpadów komunalnych zgromadzonych w pojemnikach i prywatnych workach (w tym odpadów ulegających biodegradacji) oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych [Mg],

- odpadów szkła opakowaniowego [Mg],

- odpadów papieru [Mg],

- odpadów z tworzyw sztucznych [Mg],

- odpadów metalu [Mg],

- odpadów opakowań wielomateriałowych [Mg],

- odpadów zielonych w tym naturalnych choinek [Mg],

- mebli i inne odpadów wielkogabarytowych [Mg],

- przeterminowanych lekach i opakowania po lekach[Mg],

- chemikaliów i opakowań po chemikaliach w tym farb , rozpuszczalników, olejów odpadowych, itp. [Mg],

- zużytych baterii i akumulatorów[Mg],

- zużytych sprzętów elektrycznych i elektronicznych [Mg],

- wszystkiego rodzaju lamp żarowych , halogenowych, świetlówek[Mg],

- zużytych opon [Mg],

1. osiągniętym w danym miesiącu oraz narastająco w danym roku kalendarzowym poziomie recyklingu, przygotowania do ponownego użycia odpadów papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła,
2. sposobie zagospodarowania odpadów opisanych w lit. a) tiret od 1 do 6 ze wskazaniem instalacji do których odpady oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do sortowania zostały przekazane,
3. o ilości odebranych i zagospodarowanych odpadów z tworzyw sztucznych, metalu i opakowań wielomateriałowych Wykonawca może przedstawić w sprawozdaniu, o którym mowa w ust. 1, w ujęciu sumarycznym,
4. masie odpadów powstałych po mechaniczno – biologicznym przetworzeniu zmieszanych odpadów komunalnych o kodzie 19 12 12 nie spełniających wymagań Rozporządzenia Ministra Środowiska wydanego na podstawie art. 14 ust. 10 Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185 poz. 1243 z późn. zm.) przekazanych do składowania z podziałem na poszczególne gminy wchodzące w skład ZGDO,
5. PSZOK zawierające: dane mieszkańców ZGDO, od których zostały przyjęte odpady, adresach posesji, z których pochodziły odpady zebrane w sposób selektywny, rodzaj i ilość odpadów oraz sposób zagospodarowania, wraz ze wskazaniem instalacji, do której zostały one przekazane.
6. Sprawozdanie, o którym mowa w ust. 1 niniejszego rozdziału, Wykonawca doręczy Zamawiającemu w formie papierowej i elektronicznej w terminie 7 dni roboczych od daty zakończenia miesiąca, którego dotyczy, z zastrzeżeniem, że sprawozdanie za grudzień każdego roku Wykonawca przesyła Zamawiającemu w terminie do dnia 10 stycznia roku następnego. W przypadku, gdy termin przesłania sprawozdania upływa w dzień wolny od pracy u Zamawiającego, termin do doręczenia tych dokumentów upływać będzie dnia następnego.
7. Niezależnie od obowiązków opisanych w ustępach powyżej, Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania kwartalnych sprawozdań, o których mowa w art. 9n ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.), w sposób i w terminach tam określonych.
8. Wykonawca zobowiązany jest dostarczać Zamawiającemu w formie papierowej i elektronicznej informacje o:
9. przypadkach gromadzenia odpadów niezgodnego z uchwałą Zgromadzenia Związku Gmin Dolnej Odry w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi obowiązującą od 1 stycznia 2015r.,
10. konieczności zmiany ilości lub rodzaju używanych na danej nieruchomości pojemników lub worków,
11. adresach nieruchomości zamieszkałych, na których powstają odpady, nieujętych w systemie gospodarowania odpadami prowadzonym przez ZGDO,
12. konieczności wymiany lub naprawy pojemników do gromadzenia odpadów, w przypadku ich uszkodzenia
13. trudnościach dokonania odbioru lub zagospodarowania odpadów, ze wskazaniem okoliczności zdarzeń,
14. braku możliwości dokonania odbioru lub zagospodarowania odpadów, ze wskazaniem i udokumentowaniem okoliczności zdarzeń,
15. niesprawności któregokolwiek z urządzeń służących ewidencji odbioru i zagospodarowania odpadów.
16. Informacje, o których mowa w ust. 5, przekazywane będą Zamawiającemu niezwłoczne jednak nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od dnia powstania zdarzenia lub powzięcia wiadomości o nieprawidłowościach.
17. Wykonawca w przypadkach wskazanych w ust. 6 zobowiązany jest do sporządzenia informacji zawierającej dane wskazane w rozdziale III oraz dokumentacji fotograficznej lub wideo potwierdzającej zaistnienie któregokolwiek z opisanych zdarzeń w sposób umożliwiający jednoznaczne potwierdzenie nieprawidłowości i identyfikację miejsca oraz daty jej zaistnienia.
18. Z zastrzeżeniem zdania drugiego, w przypadkach, o których mowa w ust. 5 lit. a, c, f, a w szczególności w przypadku gromadzenia odpadów zmieszanych lub podlegających segregacji poza pojemnikami lub workami, w które wyposażona została nieruchomość, a w przypadku mebli i innych odpadów wymienionych w rozdziale II ust. 5 w miejscach innych niż wskazane w uchwale Zgromadzenia Związku Gmin Dolnej Odry w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości i zagospodarowania tych odpadów w zamian za uiszczoną opłatę za gospodarowanie odpadami komunalnymi, obowiązującą od 1 stycznia 2015 r., Wykonawca po wykonaniu czynności opisanych w ust. 7 nie jest zobowiązany do dokonania odbioru i zagospodarowania tych odpadów. W przypadku, w którym właściciel nieruchomości, który złożył deklarację o selektywnym sposobie gromadzenia odpadów, a odpady na terenie nieruchomości nie są gromadzone w sposób selektywny, Wykonawca zobowiązany jest dokonać odbioru gromadzonych odpadów jako odpadów zmieszanych.
19. Wykonawca w przypadku opisanym w ust. 5 lit. d zobowiązany jest wyposażyć nieruchomość w zinwentaryzowane na te potrzeby pojemniki lub worki do gromadzenia odpadów w ilości i o rodzaju wskazanym przez Zamawiającego w terminie 7 dni roboczych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego żądania.
20. Wykonawca w ramach wykonywania umowy zobowiązany jest do:
21. ważenia wszystkich odebranych odpadów komunalnych na legalizowanej wadze samochodowej w miejscu przekazania odpadów komunalnych odebranych od właścicieli nieruchomości celem ich dalszego zagospodarowania w sposób określony w rozdziale II ust. 8,
22. przechowywania dokumentów potwierdzających ważenie, o którym mowa w pkt 1 niniejszego ustępu oraz udostępnianie Zamawiającemu każdorazowo na jego żądanie informacji dotyczących zagospodarowania odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w terminie 5 dni roboczych,
23. bieżącego prowadzenia ewidencji odpadów odebranych od właścicieli nieruchomości w ramach realizacji umowy z Zamawiającym, zgodnie z przepisami prawa,
24. Rozliczanie usługi odbywa się w cyklu miesięcznym na podstawie łącznej masy odpadów komunalnych zmieszanych oraz masy odpadów odebranych selektywnie od właścicieli nieruchomości.

1. Podstawą określenia masy, o której mowa w ust. 10 pkt 1, dla celów rozliczenia jest zbiorcze zestawienie ważeń sporządzonych dla potrzeb dokumentowania przekazania i zagospodarowania odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, po odliczeniu masy odpadów odebranych z terenów niezamieszkałych, o której mowa w rozdziale III ust. 14.
2. Wykonawca przedstawia zestawienie, o którym mowa w ust. 12 w podziale na odpady zmieszane i segregowane.

**ROZDZIAŁ V. Wymagania wobec podmiotu realizującego przedmiot zamówienia:**

1. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania :
2. wpisu do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu gmin ZGDO, o którym mowa w art. 9b i następnych ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2013 r. poz. 1399 z późn. zm.),
3. decyzji zezwalającej na transport odpadów, wydanej na podstawie art. 28 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2010 r. Nr 185, poz.1243 z późn. zm.) w związku z art. 233 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U z 2013 r., poz. 21).
4. Wykonawca zobowiązany jest :
5. realizować przedmiot zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności z ustawą Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2001 nr 62 poz. 627 z późn. zm) oraz ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. 2013 poz. 1399 z późn. zm) oraz spełniać wymogi określone obowiązującymi przepisami prawa, w tym w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 11 stycznia 2013 r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości (Dz. U. z 2013 r., poz.122) oraz Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2009 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy gospodarowaniu odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2009 r. Nr 104, poz. 868) i ich zmianami,
6. dysponować środkami transportu, bazą magazynowo – transportową i potencjałem osobowym gwarantującym stałe, ciągłe i bezawaryjne świadczenie usług odbioru i zagospodarowania odpadów,
7. dysponować narzędziami do stałego prowadzenia ewidencji usług odbioru z nieruchomości zamieszkałych odpadów komunalnych zmieszanych i odpadów gromadzonych selektywnie,
8. prowadzić działalność w sposób nie powodujący zagrożenia dla życia i zdrowia mieszkańców, zanieczyszczenia tras wywozu, hałasu i zapylenia oraz uszkodzeń infrastruktury technicznej,
9. zapewnić osiągnięcie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku następujących frakcji odpadów: papier, metale, tworzywa sztuczne i szkło na poziomie co najmniej:
10. w roku 2015 16%,
11. w roku 2016 18%,
12. w roku 2017 20%,

z zastrzeżeniem, że poziom będzie obliczony na podstawie wzoru określonego w Rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych obowiązujący na dany rok kalendarzowy,

1. zapewnić osiągnięcie w danym roku kalendarzowym w odniesieniu do masy odebranych przez siebie odpadów komunalnych poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania maksymalnie:
2. w roku 2015 50%,
3. w roku 2016 45%,
4. w roku 2017 45%,

z zastrzeżeniem, że poziom będzie obliczany na podstawie wzoru określonego w Rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie poziomów ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazywanych do składowania oraz sposobu obliczania poziomu ograniczania masy tych odpadów obowiązujący na dany rok kalendarzowy,

1. dysponować pojemnikami i workami do gromadzenia odpadów w ilości odpowiadającej zgłoszonemu przez Zamawiającego Wykonawcy zapotrzebowaniu, niezbędnej dla zapewnienia wszystkim właścicielom nieruchomości zamieszkałych na terenie gmin położonych na terenie ZGDO, wyposażenia w pojemniki do gromadzenia odpadów zmieszanych i pozostałości z sortowania odpadów komunalnych spełniających normę **PN-840**,
2. Wykonawca w całym okresie obowiązywania umowy na odbiór i zagospodarowanie odpadów musi posiadać wyposażenie umożliwiające odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, w postaci:
3. co najmniej 5 (słownie: pięciu) pojazdów specjalistycznych przystosowanych do odbioru zmieszanych odpadów komunalnych wyposażonych w system zbierający odcieki,
4. co najmniej 3 (słownie: trzech) pojazdów przystosowanych do odbierania selektywnie zebranych odpadów komunalnych,
5. co najmniej 1 pojazdu do odbioru odpadów bez funkcji kompaktującej.
6. Emisja spalin pojazdów wykorzystywanych do realizacji usług odbioru odpadów komunalnych musi być zgodna z obowiązującymi przepisami prawa.
7. Pojazdy, o których mowa w ust. 3 niniejszego rozdziału posiadające dodatkowe wymagania techniczne i wyposażenie muszą być zarejestrowane i dopuszczone do ruchu oraz posiadać aktualne badania techniczne i świadectwa dopuszczenia do ruchu zgodnie z przepisami o ruchu drogowym.
8. Wykonawca wyposaży wszystkie pojazdy w system:
9. monitoringu bazujący na systemie pozycjonowania satelitarnego umożliwiający trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju,
10. czujników zapisujących dane o miejscach wyładunku odpadów umożliwiający weryfikację tych danych.
11. Wykonawcę obowiązuje:
12. zakaz mieszania selektywnie zebranych odpadów komunalnych ze zmieszanymi odpadami/pozostałościami po segregacji odpadów komunalnych odbieranych od właścicieli nieruchomości,
13. zakaz mieszania ze sobą poszczególnych frakcji selektywnie zebranych przez mieszkańców odpadów komunalnych,
14. zabezpieczenie przewożonych odpadów przed wysypaniem na drogę, a także przed wydzielaniem nieprzyjemnego zapachu w trakcie transportu; w takich przypadkach wykonawca obowiązany jest do natychmiastowego uprzątnięcia odpadów oraz skutków ich wysypania (zabrudzeń, plam itd.),
15. naprawa i doprowadzenie do stanu poprzedniego na koszt Wykonawcy pojemników, w przypadku ich uszkodzenia lub zniszczenia wynikłego z winy Wykonawcy,
16. niezwłoczne zawiadomienie Zamawiającego o okolicznościach przeszkadzających w prawidłowym wykonaniu usługi w przypadku ich zajścia.
17. Wykonawca obowiązany jest utrzymywać w pełnej sprawności urządzenia rejestrujące pracę pojazdów, o których mowa ust. 6 tak, aby umożliwiały trwałe zapisywanie, przechowywanie i odczytywanie danych o położeniu pojazdu i miejscach postoju oraz dane o miejscach wyładunku odpadów.
18. Udzielenia Zamawiającemu na czas od 01.01.2015 r. do 31.12.2017 r. dwóch dostępów (utworzenie i udostępnienie dwóch kont) do systemu monitorującego i lokalizującego pojazdy Wykonawcy. System powinien być obsługiwany z poziomu przeglądarki internetowej, włączając w to wszystkie popularne przeglądarki dostępne na rynku, w tym Gogle Chrome, Mozilla Firefox, Opera, Internet Explorer. System powinien umożliwić monitorowanie położenia pojazdów w czasie rzeczywistym, oraz umożliwiać wgląd w dane archiwalne minimum do 6 miesięcy wstecz. Usługa powinna cechować się wysoką dostępnością; przywrócenie dostępu do system nie powinien trwać dłużej niż 48 godzin.
19. Obsługa systemu nie powinna wymagać instalacji dodatkowych komponentów na komputerze użytkownika; dopuszczalne jest wykorzystanie przez system wtyczek dla przeglądarek internetowych: Oracle Java, Adobe Flash, Microsoft Silverlight.
20. Zamawiający nie może ponosić żadnych dodatkowych kosztów z tytułu eksploatacji ww. systemu lub jakiejkolwiek jego części przez cały okres eksploatacji tego systemu.
21. Wykonawca obowiązany jest do przeszkolenia 2 osób wybranych przez Zamawiającego w zakresie obsługi oprogramowania, o którym mowa w ust. 9; szkolenie winno się odbyć w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
22. Podmiot realizujący usługę w całym okresie obowiązywania umowy gwarantuje odpowiedni stan sanitarny pojazdów.

**ROZDZIAŁ VI. Podwykonawstwo**

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie tych części zamówienia, których wykonanie powierzy podwykonawcom.

**ROZDZIAŁ VII. Dane ilościowe pozwalające ocenić wartość oferty**:

1. Liczba obsługiwanych mieszkańców, zamieszkałych na terenie gmin położonych na terenie ZGDO to około 95 991 mieszkańców.
2. Ilość obsługiwanych punktów odbioru - budynków wielorodzinnych - 875.
3. Ilość obsługiwanych punktów odbioru - budynków jednorodzinnych – 18423.
4. Ilość wytworzonych odpadów komunalnych na terenie gmin położonych na terenie ZGDO, którą trzeba będzie odebrać i zagospodarować w okresie trwania umowy (36 m-cy):

- łączna szacowana ilość odpadów zmieszanych niesegregowanych odpadów komunalnych (w tym odpadów ulegających biodegradacji), oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i zebranych selektywnie – 52483 Mg,

- łączna szacowana ilość zebranych w sposób selektywny odpadów komunalnych z papieru, tworzyw sztucznych w tym metali i szkła, oraz odpadów gromadzonych w sposób selektywny pochodzących z PSZOK - 5544 Mg,

- łączna szacowana ilość zebranych w sposób selektywny odpadów komunalnych zielonych w tym naturalnych choinek – 660 Mg,

- łączna szacowana ilość zebranych w sposób selektywny odpadów komunalnych wielkogabarytowych w tym mebli i innych odpadów wielkogabarytowych, przeterminowanych leków i opakowań po lekach, chemikaliów i opakowań po chemikaliach w tym farb, rozpuszczalników, olejów odpadowych itp., zużytych baterii i akumulatorów, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, wszystkiego rodzaju lamp żarowych, halogenowych, świetlówek, zużytych opon zgodnie z Regulaminami utrzymania porządku i czystości na terenie ZGDO, oraz odpadów komunalnych zgromadzony w sposób selektywny o kodzie 20 01 32 w punktach aptecznych/przychodniach wskazanych przez Zamawiającego – 1584 Mg

- szacowana ilość zmieszanych niesegregowanych odpadów komunalnych (w tym odpadów ulegających biodegradacji), oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych - 44695 Mg.

1. Dla potrzeb złożenia oferty Zamawiający określa maksymalną liczbę pojemników i worków do zbiórki selektywnej o minimalnej pojemności:

- 1100 l – 4 200 szt.,

- worek 120 l - 4 000 000 szt.

Dla potrzeb złożenia oferty Zamawiający określa maksymalną liczbę pojemników na odpady zmieszane oraz na pozostałości po segregacji odpadów komunalnych o minimalnej pojemności:

- 120 l – 17 000 szt.,

- 240 l – 7 500 szt.,

- 660 l – 400 szt., lub w zamian 800 szt. - 240 l,

- 1100l – 1300 szt.

Zamawiający zastrzega, iż podane pojemności oraz ilości pojemników mogą ulec zmianie w trakcie świadczenia usługi z uwagi na zwiększenie lub zmniejszenie stopnia segregacji odpadów, liczby mieszkańców zamieszkałych na danej nieruchomości, liczby nieruchomości zamieszkałych na terenie gmin wskazanych w rozdziale I pkt 1 itp. - wahania maksymalnie do 5 % ilości nieruchomości. Zmiana ilości oraz pojemności pojemników w tym zakresie nie wymaga zmiany umowy.

Dla zobrazowania Zamawiający przedstawia dane dotyczące Ilości odpadów komunalnych

wytwarzanych na terenie ZGDO w latach: 2013-2014

**Odpady zmieszane i zebrane selektywnie**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Rodzaj odpadu | 2013/2014 (Mg) | | | | **Suma 2013/2014** |
| **III kw.** | **IV kw.** | **I kw.** | **II kw.** |
| 1 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | **3555,36** | **3875,06** | **2323,84** | **3689,51** | **13443,76** |
| 2 | Opakowania z papieru i tektury | **75,37** | **56,39** | **90,48** | **215,41** | **437,65** |
| 3 | Opakowania ze szkła | **141,76** | **172,45** | **240,12** | **187,2** | **741,53** |
| 4 | Zmieszane odpady opakowaniowe | **119,94** | **124,5** | **161,47** | **93,12** | **499,03** |
| 5 | Odpady wielkogabarytowe | **0,33** | **275,39** | **64,37** | **139,63** | **479,72** |
| 6 | Odpady ulegające biodegradacji | **44,54** | **73,05** | **69,89** | **114,52** | **302,00** |

1. Dla potrzeb złożenia oferty Zamawiający określa maksymalną liczbę specjalistycznych pojemników do zbiórki odpadów o kodzie 20 01 32, o których mowa w rozdziale II ust. 3 o minimalnej pojemności 60 l w ilości 23 szt.
2. Ilość obsługiwanych punktów odbioru wyposażonych w pojemniki typu „dzwon”, o których mowa w rozdziale II ust. 6 – 45 lokalizacji.