**ANEXE ALE CAIETULUI DE SARCINI - zona 2 TG.MUREȘ**

**ANEXA 1 - Populația, tipul de deșeuri și cantitățile anuale de deșeuri estimat a fi colectate**

Populație

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.crt.** | **ZONA 2** |  **Populatie**  |
| **1** | Mun. Tg Mureș | 149015 |
| **2** | Oraș Miercurea Nirajului | 6060 |
|  | **TOTAL** | **155075** |
| **1** | Com. Band | 6618 |
| **2** | Com. Bereni | 1258 |
| **3** | Com. Corunca | 3358 |
| **4** | Com. Cristești | 6382 |
| **5** | Com. Eremitu | 4085 |
| **6** | Com. Ernei | 6069 |
| **7** | Com. Glodeni | 3726 |
| **8** | Com. Gornești | 5695 |
| **9** | Com. Hodoșa | 1231 |
| **10** | Com. Livezeni | 3444 |
| **11** | Com. Mădăraș | 1640 |
| **12** | Com. Măgherani | 1358 |
| **13** | Com. Pănet | 6138 |
| **14** | Com. Sâncraiu de Mureș | 8824 |
| **15** | Com. Sângeorgiu de Mureș | 10375 |
| **16** | Com. Sântana de Mureș | 5917 |
| **17** | Com. Vărgata | 1930 |
|  | **TOTAL** | **78048** |
|  | **TOTAL GENERAL** | **233123** |

Cantități de deșeuri anuale estimat a fi colectate ( tone/an)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|    | **Zone urbane** | **Zone rurale** | **TOTAL** |
| **Zona 2** | **Populație** | **Agenți economici/****Instituții publice** | **Populație** | **Agenți economici/****Instituții publice**  |   |
| deșeuri menajere | 36791.5 |   | 2820.31 |   | 39611.8 |
| deșeuri similare |   | 7934.1 |   | 3400.31 | 11334.4 |
| deșeuri voluminoase | 1023.5 |   | 515.1 |   | 1538.6 |
| deșeuri periculoase  | 310.2 |   | 156.1 |   | 466.2 |
| deșeuri din parcuri și grădini |   | 735.82 |   | 170.9 | 906.8 |
| deșeuri din piețe |   | 1030.2 |   | 239.3 | 1269.5 |
| deșeuri stradale |   | 3532.03 |   | 820.4 | 4352.4 |
| **Total** | **38125.2** | **13232.1** | **3491.5** | **4631.0** | **59479.8** |

Notă

1cifra nu conține cantitatea de deșeuri biodegradabile

2 UAT Tg. Mureș își rezevă dreptul a asigura colectarea acestora prin serviciile de specialitate sau operator specializat, altul decât cel către care se atribuie preezentul contract;

3UAT Tg. Mureș își rezevă dreptul a asigura efectuarea activității de măturat, spălat, stropirea şi întreţinerea căilor publice, împreună cu transportul deșeurilor stradale la facilitățile de tratare și eliminare;

Deșeuri voluminoase generate și colectate de la agenții economici/instituții se pot colecta la solicitarea “la cerere”

Compoziția deșeurilor menajere și similare este prezentată în tabelul de mai jos (în procente)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Categoria/Zona**  | **Urbană (%)** | **Rurală (%)** |
| biodegradabile | 53 | 67 |
| hârtie/carton | 11 | 7 |
| plastic | 8 | 8 |
| metal sticlă | 9 | 6 |
| lemn | 3 | 4 |
| reziduale plus altele | 16 | 8 |
| Total | 100 | 100 |

**ANEXA 2 – Fluxul deșeurilor**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tip deșeuri  | Mod colectare  | Facilitate unde va fi transportat  |
| Biodegradabile, cu excepția deșeurilor verzi și a deșeurilor biodegradabile colectate separat de la 80% din gospodării individuale diu UAT Tg.Mureș | În amestec cu reziduale  | Stația de transfer Cristești  |
| Deșeuri biodegradabile de pe raza UAT Tg. Mureș de la 80% din gospodării individuale  | Separat | Stația de compostare Cristești  |
| hârtie/carton | Separat  | Stația de sortare Cristești  |
| plastic | În amestec cu Metal  | Stația de sortare Cristești  |
| metal  | În amestec cu Plastic  | Stația de sortare Cristești  |
| sticlă | Separat  | Stația de sortare Cristești  |
| Reziduale plus altele | În amestec cu biodegradabile  | Stația de transfer Cristești  |
| Deșeuri verzi (din parcuri și gradini)  | Separat  | Stația de compostare Cristești |

**ANEXA 3**

Punctele de colectare şi dotarea acestora

..................

**ANEXA 4 - Frecvența de colectare a deşeurilor colectate separat**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt.** | **Denumire fractie colectata selectiv/ tip de colectare** | **Capacitate pubela/container** | **Frecventa de colectare** |
| **1** | **Mediul urban** |
| **1.1** | **Puncte de colectare plurifamiliale** |
|  | Hartie si carton | 1,100 l |  bisăptămânal  |
|  | Plastic si metal | 1,100 l | bisăptămânal |
|  | Sticla | 1,100 l | 7 zile |
|  | Biodegradabile si reziduale | 1,100 l | 2 zile |
| **1.2** | **Gospodarii individuale** |  |  |
|  | Hartie si carton - puncte de colectare plurifamiliale | 1,100 l | bisăptămânal |
|  | Sticla - puncte de colectare plurifamiliale | 1,100 l | 7 zile |
|  | Plastic si metal - „din poarta in poarta” | 240 l | 7 zile |
|  | Biodegradabile - „din poarta in poarta”, în Tg. Mureș  | 120 l | bisăptămânal |
|  | Reziduale - „din poarta in poarta”, în Tg. Mureș | 120 l | 7 zile |
|  | Biodegradabile și reziduale - „din poarta in poarta” în restul UAT  | 120 l | 7 zile |
| **2** | **Mediul rural** |
|  | Hartie si carton - puncte de colectare plurifamiliale | 1,100 l | bisăptămânal |
|  | Sticla - puncte de colectare plurifamiliale | 1,100 l | 7 zile |
|  | Plastic si metal - puncte de colectare plurifamiliale | 1,100 l | bisăptămânal |
|  | Reziduale - „din poarta in poarta” | 120 l | bisăptămânal |

Colectarea deseurilor de la persoane juridice se va face conform celor indicate in tabelul de mai sus, cu frecventa indicata pentru mediul urban si mediul rural (in alte zile decat pentru populatie sau in aceeasi zi, dar cu alta ruta decat cea pentru persoane fizice ).

**ANEXA 5 - Numărul de recipienți care trebuie puși la dispoziție de către Operator**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tip recipient  | **Containere 1,100 l**  | **Pubele 120 l**  | **Containere 4 mc** | **Containere de 1,2 mc** |
| Număr  | 186 | 40215 | 33 | 46 |

Notă : în cursul derulării contractului operatorul va putea pune la dispoziția beneficiarilor servicului saci, la solicitarea Autorității contractante.

**ANEXA 6 – Lista orientativă a Operatorilor economici și a instituțiilor publice din aria de operare**

.........................