

INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI AI PROIECTULUI
„SISTEM DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DEȘEURILOR DIN JUDEȚUL DÂMBOVIȚA –
OBIECTIV – INSTALAȚIE DE TRATARE DEȘEURI COLECTATE SEPARAT ȘI CENTRU DE
APORT VOLUNTAR ȘOTÂNGA”

Art. 1. - Indicatorii tehnico - economici ai investiției "SISTEM DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DEȘEURILOR DIN JUDEȚUL DÂMBOVIȚA – OBIECTIV – INSTALAȚIE DE TRATARE DEȘEURI COLECTATE SEPARAT ȘI CENTRU DE APORT VOLUNTAR ȘOTÂNGA", conform devizului, sunt:

a) **valoarea totală (INV), inclusiv TVA:** $INV = 493.485.999,42 \text{ lei} / 100.253.128,44 \text{ euro}$, (la cursul de schimb 1 euro = 4,9224 lei, din care **C+M** = $140.012.654,67 \text{ lei} / 28.443.981,53 \text{ euro}$;

b) **durata estimată de realizare a investiției:** 11 luni.

c) **sursa de finanțare:** Buget local, buget de stat, fonduri europene și alte surse legal constituite;

d) **faza documentației:** Studiu de fezabilitate

e) **Indicatori tehnici.**

Art. 2. - (1) Realizarea instalației de tratare a deșeurilor colectate separat (ITDCS), conține:

a) o instalație (linie) de tratare mecanică a deșeurilor reciclabile, cu sortare semiautomată, cu capacitate de 11.500 t/an/schimb, cu funcționare în două schimburi, care permite sortarea deșeurilor reciclabile colectate separat provenite din zona 1 Nord RURAL și zona 2 Sud (ITDCS-LR). Aceasta va permite acoperirea necesarului de sortare a deșeurilor reciclabile colectate separat;

b) o instalație (linie) de tratare mecanică a deșeurilor reziduale cu capacitate de 33.000 tone/an/schimb, cu funcționare în două schimburi, care permite sortarea și extragerea din masa deșeurilor colectate în amestec (menajere, similare, din piețe, din parcuri și grădini, cca 90% din deșeurile stradale, reziduuri de la stațiile de sortare și compostare) a unui procent ridicat de deșeuri reciclabile, precum și producerea de RDF (ITDCS-LA);

c) o instalație (linie) de tratare biologică prin digestie anaerobă (ITDCS – DA), cu capacitate de 70.000 tone/an în care vor fi tratate în digestoare distincte atât biodeșeurile colectate separat cât și deșeurile cu conținut organic rezultate în urma tratării mecanice a deșeurilor reziduale, cu scopul producerii de digestat;

d) o platformă de compostare pentru tratarea suplimentară a digestatului provenit din biodeșeurile colectate separat (ITDCS-CD).

(2) Se realizează unui centru de colectare prin aport voluntar și stocare temporară a fluxurilor de deșeuri speciale pe amplasamentul de la Sotanga.

(3) Se achiziționează de UCI care să permită compostarea biodeșeurilor în gospodăriile rurale din nordul județului;

(4) Se achiziționează echipamente de colectare separată și transport a deșeurilor reciclabile, biodeșeurilor și deșeurilor textile.

(5) Tratarea deșeurilor în ansamblul instalației mecanice și biologice cu digestie anaerobă va duce atât la stabilizarea biologică a acestora (în proporție de 70%) cât și la reducerea cantității depozitate