

ROMÂNIA
JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD



CONSILIUL JUDEȚEAN

Proiect de hotărâre nr.IX/27606 din 10.12.2024
privind aprobarea Planului de investiții pe anul 2025 din Fondul de
Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, constituit pentru Sistemul de
Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud

Consiliul Județean Bistrița-Năsăud, întrunit în ședință ordinară, la data de _____ 2024, în prezența președintelui și a _____ de consilieri județeni;

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr.IX/27602 din 10.12.2024 al Vicepreședintelui Consiliului Județean Bistrița-Năsăud;
- Raportul comun nr.IV/27609 din 10.12.2024 al Structurii Arhitect Șef și Direcției economice din cadrul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud;
- Adresa Societății Vitalia Servicii pentru Mediu Tratarea Deșeurilor S.R.L. Boldești-Scăeni nr.465/13.05.2024, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr.IV/10859/13.05.2024;
- Adresa Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud nr.3297 din 18.11.2024, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr.IV/25024/19.11.2024;
- prevederile art.44 alin.(1)-(3), (5)-(7) din Legea nr.51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.5 lit.c) și lit.d) și art.10 din Anexa la Ordonanța de urgență a Guvernului nr.198/2005 privind constituirea, alimentarea și utilizarea Fondului de întreținere, înlocuire și dezvoltare pentru proiectele de dezvoltare a infrastructurii serviciilor publice care beneficiază de asistență financiară nerambursabilă din partea Uniunii Europene, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Contractului de finanțare nr.38/01.07.2024, încheiat între Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Dezvoltare Durabilă și Județul Bistrița-Năsăud, în calitate de Beneficiar, pentru proiectul „Recipiente de colectare a deșeurilor pentru Dezvoltarea și Modernizarea Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor din Județul Bistrița-Năsăud - etapa II”, cod SMIS 319875;
- avizul nr. _____ din _____ al Comisiei economice;
- avizul nr. _____ din _____ al Comisiei de administrație și urbanism;

În temeiul prevederilor art.173 alin.(1) lit.d), alin.(5) lit.m), art.182 alin.(1) și art.196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1 Se aprobă Planul de investiții pe anul 2025 din Fondul de Țntreținere, Țnlocuire și Dezvoltare, constituit pentru Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud, conform Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2 Obiectivele de investiții din anexa prevăzută la art.1 vor fi cuprinse în bugetul județului Bistrița-Năsăud pe anul 2025.

Art.3 Prezenta hotărâre a fost adoptată cu un număr de _____ voturi.

Art.4 Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează structura Arhitect șef – Serviciul coordonare servicii publice, mediu, din cadrul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

Art.5 Prezenta hotărâre se comunică de către Serviciul resurse umane, organizare, relația cu consiliul județean, IT, cu:

- Structura Arhitect șef - Serviciul coordonare servicii publice, mediu;
- Direcția economică;
- Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în Județul Bistrița-Năsăud;
- Societatea Vitalia Servicii pentru Mediu Tratarea Deșeurilor S.R.L. Boldești-Scăeni;
- Instituția Prefectului - județul Bistrița-Năsăud.

INIȚIATOR:
VICEPREȘEDINTE,
CLAUDIU-DANIEL TAMAȘ

Aviz de legalitate:
SECRETARUL GENERAL AL JUDEȚULUI,
ALEXANDRINA-CRINA BORȘ

Nr. _____

Din _____._____.2024

L.B./A.M.V./1 ex.

Notă: prezenta hotărâre se adoptă cu majoritate simplă (votul majorității consilierilor județeni prezenți art.182 alin.(1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare).

Viza CFP	Verificat: Compartiment juridic, coordonare consilii locale	Avizat: Direcția juridică, administrație locală
	Sabău Oana-Diana, consilier juridic principal	Butta Elena, director executiv
Semnătura:	Semnătura:	Semnătura:
Data:	Data:	Data:

Anexa
la Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud
nr. ___ din _____ 2024

PLANUL DE INVESTIȚII
DIN FONDUL DE ÎNTRETINERE, ÎNLOCUIRE SI DEZVOLTARE CONSTITUIT PENTRU SISTEMUL DE MANAGEMENT
INTEGRAT AL DEȘEURILOR SOLIDE ÎN JUDEȚUL BISTRITĂ-NĂSĂUD PENTRU ANUL 2025

Nr.	Investiția propusă	Valoarea estimată totală din FIID fără TVA	Valoarea estimată totală din FIID cu TVA
I. Investiții aferente activelor date în administrare prin Contractul de concesiune nr.34/2013 privind delegarea prin concesiune a serviciului public de management și operare a Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, încheiat între Județul Bistrița-Năsăud, prin Consiliul Județean Bistrița-Năsăud și SC Vitalia Servicii pentru Mediu – Tratarea Deșeurilor SRL Boldești Scăeni, cu modificările și completările ulterioare			
1.	Construire Celula 3 în cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, comuna Dumitra – investiție nouă	4.468.665 lei (893.733 Euro*)	5.317.711,35 lei (1.063.542,27 Euro*)
2.	Achiziționarea unei prese de balotat a deșeurilor reciclabile valorificabile energetic și material – investiție nouă	630.252,10 lei (126.050,42 Euro*)	750.000 lei (150.000 Euro*)
II. Proiect „Recipiente de colectare a deșeurilor pentru Dezvoltarea si Modernizarea Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor din Judetul Bistrita-Nasaud - etapa II”, cod SMIS 319875			
1.	Cofinanțare și cheltuieli neeligibile (TVA)		8.230.728,73 lei
TOTAL			14.298.440,08 lei

*Valoare euro luată în calcul la estimarea valorii investițiilor: 1 Euro=5 lei

REFERAT DE APROBARE

a Proiectului de hotărâre privind aprobarea Planului de investiții pe anul 2025 din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, constituit pentru Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud

Unitățile administrativ-teritoriale sau, după caz, operatorii/operatorii regionali care beneficiază de asistență financiară nerambursabilă din partea Uniunii Europene ori de împrumuturi de la organisme financiare internaționale pentru realizarea unor programe de investiții publice de interes zonal sau regional destinate înființării, modernizării și/ori dezvoltării infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciilor de utilități publice au obligația constituirii, alimentării și utilizării unui fond de rezervă. Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, denumit Fondul IID, se constituie, se alimentează și se utilizează pentru proiectele de dezvoltare a infrastructurii serviciilor publice care beneficiază de asistență financiară nerambursabilă din partea Uniunii Europene.

În conformitate cu prevederile legale, Consiliul Județean Bistrița-Năsăud, în calitate de beneficiar al Proiectului Sistem de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud nr.CCI 2007 RO 161 PR 013 a constituit un fond de rezervă denumit Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare. Acest fond înființat la nivelul consiliului județean este alimentat constant cu sumele aferente redevențelor plătite de Operatorii Sistemului de management integrat al deșeurilor solide în județul Bistrița-Năsăud, respectiv de operatorul Vitalia Servicii pentru Mediu Tratarea Deșeurilor S.R.L. Boldești Scăeni (în baza contractului de concesiune nr.34/2013) și de operatorul SUPERCOM S.A (în baza contractului de concesiune nr.1277/2018).

La data de 02.12.2024, valoarea Fondului de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare constituit pentru proiectul Sistem de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud este de 23.884.851,04 lei.

În vederea utilizării sumelor din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare este necesară aprobarea unui Plan de Investiții aferent activelor date în administrare sau concesiune finanțate din acesta pentru anul următor, până la data de 31 decembrie.

În acest sens, prin adresa nr.465/13.05.2024, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr.IV/10859 din 13.05.2024, operatorul Vitalia Servicii pentru Mediu Tratarea Deșeurilor S.R.L. Boldești Scăeni a adus la cunoștința Consiliului Județean Bistrița-Năsăud faptul că s-a mărit gradul de umplere a Celulei 2 în care se depozitează în prezent deșeurile, la 48% estimând faptul că, în condițiile actuale de operare, se va ajunge la capacitatea maximă de acceptare în aprox.2-2,5 ani și, prin urmare, solicită Consiliului Județean Bistrița-Năsăud să întreprindă demersurile necesare în vederea asigurării finanțării din FIID pentru proiectarea și execuția Celulei 3 în cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Tărpui, comuna Dumitra, motivat de faptul că în procedura de atribuire a contractului de delegare a gestiunii serviciului,

autoritatea contractantă a precizat că valoarea construirii celulei 3 se asigură din FIID.

În conformitate cu Raportul lunar de operare al Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu pentru luna septembrie 2024, întocmit de operatorul VITALIA, gradul de umplere a Celulei 2 la finalul lunii septembrie 2024, este de 56,08%, cantitatea totală depozitată fiind de 191.444 t din 341.351 t capacitate totală de depozitare.

Conform estimărilor din Studiul de Fezabilitate al Proiectului Sistem de Management Integrat al Deșeurilor Solide în Județul Bistrița-Năsăud, cuprinse în Anexa nr.10 la Caietul de sarcini, care reprezintă document al Contractului de concesiune nr.34/2013 privind delegarea prin concesiune a serviciului public de management și operare a Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, valoarea estimată din FIID pentru anul 2025 pentru proiectarea și construcția Celulei 3 este de 5.317.711 lei cu TVA inclus, respectiv 4.468.665 lei (893.733 Euro), la care se adaugă TVA în valoare de 849.046,35 lei (169.809,27 Euro). Menționăm că estimarea s-a realizat la un curs estimat de 1 Euro=5 lei.

Totodată, în urma consultărilor avute de către reprezentanții Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud cu operatorul Vitalia Servicii pentru Mediu Tratarea Deșeurilor SRL și cu reprezentanții Consiliului Județean Bistrița-Năsăud în decursul anului 2024, prin adresa Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud nr. 3297 din 18.11.2024, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr. IV/25024/19.11.2024 s-a solicitat spre finanțare din FIID achiziționarea unei prese de balotat a deșeurilor valorificabile energetic și material, în vederea optimizării transporturilor și implicit în vederea reducerii costurilor pe care utilizatorii serviciului de salubritate le suportă pentru fracția incinerabilă.

Conform adresei A.D.I. Deșeuri, valoarea estimată cu TVA pentru această investiție este de 750.000 lei, respectiv 630.252,10 lei fără TVA (126.050,42 euro), la care se adaugă TVA în procent de 19%, respectiv 119.747,90 lei (23.949,58 euro) și a fost calculată pe baza unor oferte de preț pentru prese de balotat a deșeurilor. Menționăm că estimarea s-a realizat la un curs estimat de 1 Euro=5 lei.

De asemenea, în data de 01.07.2024 s-a semnat Contractul de finanțare nr.38/2024 încheiat între Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Dezvoltare Durabilă și Județul Bistrița-Năsăud în calitate de Beneficiar, pentru Proiectul „*Recipiente de colectare a deșeurilor pentru Dezvoltarea și Modernizarea Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor din Județul Bistrița-Năsăud - etapa II*”, cod SMIS 319875, finanțat din Programul Dezvoltare Durabilă, 2021-2027, Prioritate: P1.Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată și tranziția la o economie circulară, Obiectiv specific: RSO2.6_Promovarea tranziției la o economie circulară și eficientă din punctul de vedere al utilizării resurselor, Apel de proiecte: Îmbunătățirea modului de gestionare a deșeurilor municipale, consolidarea capacității instituționale a MMAP și sprijin pentru pregătirea portofoliului de proiecte – proiecte etapizate tip B1, B2 și B3.

Perioada de implementare a Proiectului este de 19 luni, respectiv, 01.01.2024-31.07.2025, aceasta cuprinzând și perioada de desfășurare a activităților proiectului înainte de semnarea Contractului de Finanțare, conform regulilor de eligibilitate a cheltuielilor.

Valoarea estimată din FIID cu TVA pentru anul 2025 este de 8.230.728,73 lei, din care cofinanțarea Județului Bistrița-Năsăud de la bugetul local este de 4.450.653,56 lei și 3.780.075,17 lei reprezintă valoarea cheltuielilor neeligibile.

Având în vedere cele menționate anterior, prin nota de fundamentare a Serviciului coordonare servicii publice, mediu și a Serviciului buget, monitorizare investiții nr.IVA/27595 din 10.12.2024, se motivează necesitatea și se propune realizarea în anul 2025 a următoarelor investiții din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, înființat la nivelul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud:

I. Investiții aferente activelor date în administrare prin Contractul de concesiune nr.34/2013 privind delegarea prin concesiune a serviciului public de management și operare a Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, încheiat între Județul Bistrița-Năsăud, prin Consiliul Județean Bistrița-Năsăud și SC Vitalia Servicii pentru Mediu – Tratarea Deșeurilor SRL Boldești Scăeni, cu modificările și completările ulterioare, compuse din:

I.1. Construire Celula 3 în cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, comuna Dumitra – investiție nouă

Valoarea estimată din FIID fără TVA - 4.468.665 lei

Valoarea estimată din FIID cu TVA pentru anul 2025 - 5.317.711,35 lei.

I.2. Achiziționarea unei prese de balotat a deșeurilor reciclabile valorificabile energetic și material – investiție nouă

Valoarea estimată din FIID fără TVA - 630.252,10 lei

Valoarea estimată din FIID cu TVA pentru anul 2025 - 750.000 lei.

II. Cofinanțare și cheltuieli neeligibile (TVA) aferente Proiectului „Recipiente de colectare a deșeurilor pentru Dezvoltarea și Modernizarea Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor din Județul Bistrița-Năsăud - etapa II”, cod SMIS 319875.

Valoarea estimată din FIID cu TVA pentru anul 2025 - 8.230.728,73 lei.

Prin urmare, valoarea totală a investițiilor propuse a se realiza din Fondul de întreținere, înlocuire și dezvoltare, înființat la nivelul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud în anul 2025, este de **14.298.440,08 lei**.

În conformitate cu prevederile art.44 alin.(5) din Legea nr.51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare, obiectivele de investiții propuse prin Planul de investiții pe anul 2025 din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, constituit pentru Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud, se vor nominaliza în listele de investiții, anexate la bugetul de venituri și cheltuieli al județului Bistrița-Năsăud pentru anul 2025 și se vor supune aprobării, odată cu acesta, prin hotărâre a Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

Având în vedere cele de mai sus, aprob inițierea **Proiectului de hotărâre privind aprobarea Planului de investiții pe anul 2025 din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, constituit pentru Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud.**

**INIȚIATOR:
VICEPREȘEDINTE,
CLAUDIU-DANIEL TAMAȘ**

Întocmit: Luminița Borșa/ Alina-Mariana Vlasiu/1 ex. _____

CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂSĂUD
Arhitect Șef
Serviciul coordonare servicii publice, mediu
Serviciul buget, monitorizare investiții
Nr.IVA/27595 din 10.12.2024

APROBAT:
ADMINISTRATOR PUBLIC,
Grigore-Florin Moldovan

NOTĂ DE FUNDAMENTARE
privind aprobarea Planului de investiții pe anul 2025 din Fondul de Întreținere,
Înlocuire și Dezvoltare, constituit pentru Sistemul de Management Integrat
al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud

În conformitate cu prevederile art.44 alin.(3) din Legea nr.51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare, Consiliul Județean Bistrița-Năsăud a constituit și alimentat un fond de rezervă denumit Fondul de întreținere, înlocuire și dezvoltare, pentru Județul Bistrița-Năsăud, beneficiarul Proiectului Sistem de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud nr.CCI 2007 RO 161 PR 013 din care a utilizat parțial sume pentru investițiile aprobate.

În cadrul proiectului Sistem de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud nr.CCI 2007 RO 161 PR 013 au fost organizate următoarele servicii de utilitate publică:

I. Serviciul Public de Management și Operare a Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, Județul Bistrița-Năsăud, înființat prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.41/2011.

Gestiunea Serviciului Public de Management și Operare a Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, Județul Bistrița-Năsăud a fost delegată Operatorului Vitalia Servicii pentru Mediu – Tratarea Deșeurilor SRL Boldești-Scăeni prin Contractul de concesiune nr.34/2013 privind delegarea prin concesiune a serviciului public de management și operare a Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, cu modificările ulterioare.

În conformitate cu prevederile Contractului de concesiune nr.34/2013, Operatorul Vitalia Servicii pentru Mediu – Tratarea Deșeurilor SRL Boldești Scăeni are obligația achitării unei redevențe Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

II. Serviciul Public de Salubritate, respectiv precolectarea, colectarea, transportul și transferul deșeurilor municipale în județul Bistrița-Năsăud, înființat prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.50/29.08.2012.

Gestiunea Serviciului Public de Salubritate, respectiv precolectarea, colectarea, transportul și transferul deșeurilor municipale în județul Bistrița-Năsăud a fost delegată de Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud Operatorului Supercom SA București prin Contractul de concesiune nr.1277/2018 privind delegarea prin concesiune a serviciului public de salubritate, respectiv activitatea de colectare, transport și transfer al deșeurilor municipale inclusiv deșeuri periculoase din deșeuri menajere și managementul Stațiilor de transfer și al Centrelor de colectare din județul Bistrița-Năsăud, cu modificările ulterioare.

În conformitate cu prevederile Contractului de concesiune nr.1277/2018, Operatorul Supercom SA București are obligația achitării unei redevențe Asociației de Dezvoltare

Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud.

Având în vedere că infrastructura creată prin Proiectul Sistem de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud, pentru care a fost delegată gestiunea, este proprietate a județului Bistrița-Năsăud, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud transmite Consiliului Județean Bistrița-Năsăud redevența încasată în cadrul Contractului de concesiune nr.1277/2018.

Redevențele menționate la punctul I și II se încasează în contul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud, deschis la Trezoreria Municipiului Bistrița, constituindu-se astfel Fondul de întreținere, înlocuire și dezvoltare.

Acest fond înființat la nivelul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud este alimentat constant cu sumele aferente redevențelor plătite de operatorii Sistemului de management integrat al deșeurilor solide în județul Bistrița-Năsăud.

Cuantumul sumelor din Fondul de întreținere, înlocuire și dezvoltare constituit pentru proiectul Sistem de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud, la data de 02.12.2024 este de 23.884.851,04 lei.

Potrivit prevederilor art.10 din Normele pentru constituirea, alimentarea și utilizarea Fondului de întreținere, înlocuire și dezvoltare, aprobate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr.198/2005 privind constituirea, alimentarea și utilizarea Fondului de întreținere, înlocuire și dezvoltare pentru proiectele de dezvoltare a infrastructurii serviciilor publice care beneficiază de asistență financiară nerambursabilă din partea Uniunii Europene, cu modificările și completările ulterioare *„Operatorul/unitatea administrativ-teritorială prezintă pentru aprobare autorității administrației publice locale planul de investiții aferent activelor date în administrare sau în concesiune care se finanțează din Fondul IID pentru anul următor, până la data de 30 noiembrie a fiecărui an”*.

În acest sens, prin adresa nr.465/13.05.2024 a Societății VITALIA, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr.IV/10859 din 13.05.2024, aceasta aduce la cunoștință faptul că s-a mărit gradul de umplere la 48% estimând faptul că, în condițiile actuale de operare, se va ajunge la capacitatea maximă de acceptare în aprox.2-2,5 ani și **solicită Consiliului Județean Bistrița-Năsăud să întreprindă demersurile necesare în vederea asigurării finanțării din FIID pentru proiectarea și execuția Celulei 3 în cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târbuiu, comuna Dumitra**, motivat de faptul că în procedura de atribuire a contractului de delegare a gestiunii serviciului, autoritatea contractantă a precizat că valoarea construirii celulei 3 se asigură din FIID.

În conformitate cu Raportul lunar de operare al Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târbuiu pentru luna septembrie 2024, întocmit de Societatea VITALIA, gradul de umplere a Celulei 2 la finalul lunii septembrie 2024, este de 56,08%, cantitatea totală depozitată fiind de 191.444 t din 341.351 t capacitate totală de depozitare.

Necesitatea proiectării și execuției Celulei 3 în cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târbuiu, comuna Dumitra, cu finanțare din FIID, a fost de asemenea solicitată și fundamentată prin adresa Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud nr. 3297 din 18.11.2024, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr. IV/25024/19.11.2024.

Valoarea estimată din FIID pentru anul 2025 este de 5.317.711 lei cu TVA inclus, respectiv 4.468.665 lei (893.733 Euro), la care se adaugă TVA în valoare de 849.046,35 lei (169.809,27 Euro), conform estimărilor din Studiul de Fezabilitate al Proiectului Sistem de Management Integrat al Deșeurilor Solide în Județul Bistrița-Năsăud, cuprinse în Anexa 10 la Caietul de sarcini, care reprezintă document al Contractului de concesiune nr. 34/2013 privind delegarea prin concesiune a serviciului public de management și operare a

Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu. Menționăm că estimarea s-a realizat la un curs estimat de 1 Euro=5 lei.

De asemenea, în urma consultărilor avute de către reprezentanții Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud cu operatorul Vitalia Servicii pentru Mediu Tratarea Deșeurilor SRL și cu reprezentanții Consiliului Județean Bistrița-Năsăud în decursul anului 2024, prin adresa Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud nr. 3297 din 18.11.2024, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr. IV/25024/19.11.2024 **a fost solicitată spre finanțare din FIID și fundamentată achiziționarea unei prese de balotat a deșeurilor reciclabile valorificabile energetic și material.**

Având în vedere procentul ridicat de deșeuri valorificabile energetic conținut în deșeurile reciclabile colectate separat, dar și obligațiile cu privire la obiectivele de deviere de la depozitare, este necesar ca în cadrul SMID Bistrița-Năsăud să fie optimizate atât fluxurile de deșeuri din instalații, cât și costurile aferente acestora.

Operațiunea de valorificare energetică este o operațiune care implică costuri mari pentru sistemul de management integrat, aceste costuri fiind incluse în tarifele practicate de operatorul instalației de sortare și suportate de utilizatorii serviciului din taxele de salubritate.

La finalul anului 2023, valoarea anuală a costurilor cu valorificarea energetică cuprinse în fundamentarea tarifelor aprobate prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.166 din 31.10.2023 pentru modificarea tarifelor percepute de Societatea Vitalia Servicii pentru Mediu - Tratarea Deșeurilor S.R.L. Boldești-Scăeni, în baza Contractului de Concesiune nr.34/2013 privind Delegarea prin Concesiune a Serviciului Public de Management și Operare a Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, județul Bistrița-Năsăud este de 305.345 lei/an pentru o cantitate de 2.389 tone/an, respectiv 127,81 lei/tonă. Însă, având în vedere evoluția prețurilor din anul 2024, în special a prețurilor combustibilului, costurile cu transportul acestor deșeuri la incinerare au crescut foarte mult.

În prezent, prețul negociat cu incineratorul este de aproximativ 2.600 lei pentru o încărcătură de 12 tone/transport. Menționăm că mașinile de transport pot fi încărcate doar până la 12 tone, pentru că aceste deșeuri se transportă necompactate, nepresate, costul/tonă în această situație fiind de aproximativ 217 lei. În acest caz, costurile cu incinerarea pentru 2.389 tone de deșeuri valorificabile energetic se ridică la 518.413 lei, cu 213.068 lei mai mult față de costurile suportate în 2023.

Astfel, devine necesară achiziționarea unei prese de balotat pentru aceste tipuri de deșeuri, în vederea optimizării transporturilor și implicit în vederea reducerii costurilor pe care utilizatorii serviciului de salubritate le suportă pentru fracția incinerabilă.

În situația punerii în funcțiune a unei astfel de instalații, ținând cont de gradul de compactare, transporturile vor putea fi încărcate până la limita admisă de 25 tone. Astfel costul unei tone de deșeuri trimisă la incinerare s-ar diminua de la 217 lei (valoare calculate la nivelul anului 2024) la 104 lei/tonă (mai puțin decât costurile suportate în 2023), ceea ce ar avea un impact semnificativ în tarifele practicate de operator. Așadar, costurile cu incinerarea pentru 2.389 tone s-ar diminua de la 305.345 lei/an la 248.456 lei/an- însemnând o diferență de 56.889 lei/an.

Trebuie avut în vedere în momentul de față, atât evoluția costurilor/tonă cu valorificarea energetică, cât și potențialul de a devia de la depozitare o cantitate de deșeuri mai mare decât cea fundamentată în prezent.

Este necesar să avem în vedere acest aspect în vederea îndeplinirii obiectivelor de deviere de la depozitare prevăzute de legislația specială și reducerii penalităților pentru neîndeplinirea obiectivelor de deviere aplicabile UAT-urilor.

În prezent, pentru fiecare tonă de deșeuri depozitate se plătește la Administrația Fondului pentru Mediu, contribuția pentru economia circulară în valoare de 160 lei/tonă, dar și o penalitate de 50 lei/tonă de deșeuri calculate procentual până la nivelul obiectivului de deviere stabilit prin legislația incidentă. De asemenea, pentru fiecare tonă de deșeu depozitată se percepe și tariful de depozitare practicat de operatorul CMID Târbuiu, respectiv 175,91 lei/tonă.

Astfel, costurile (penalități și facturi) UAT-urilor în cazul trimiterii la incinerare a unei cantități de 2.389 tone/an se diminuează cu:

- 160 lei/tonă (Contribuția pentru economia circulară) x 2.389 tone= 382.240 lei/an;
- 50 lei/tonă (penalitatea pentru neîndeplinirea obiectivelor de deviere de la depozitare) x 2.389 tone= 119.450 lei/an;
- 175,91 lei/tonă (tariful de depozitare) x 2.389 tone= 420.248,99 lei/an;
- TOTAL= 921.938,99 lei/an.

Prin urmare, achiziționarea și punerea în funcțiune a unei prese ar diminua atât costurile cu incinerarea, cât și nivelul penalităților aplicabile.

Mai mult, o presă nouă pentru balotarea materialelor reciclabile ar putea fi utilizată și pentru deșeurile valorificabile material.

Astfel, nu s-ar mai impune sume suplimentare în tarifele operatorului pentru piesele și reparațiile actualei prese, care este în operare din anul 2013.

Diminuarea acestor sume ar duce implicit la diminuarea tarifelor, prin diminuarea costurilor cu incinerarea, la fel cum trimiterea la incinerare a unor cantități mai mari de deșeuri, ar duce la sume mai mici plătite de autoritățile publice locale aferente penalităților la Fondul pentru mediu (contribuția pentru economia circulară- 160 lei/ tonă și penalitatea pentru neîndeplinirea obiectivelor - 50 lei/tonă, deci un total de 210 lei/tonă), dar și diminuarea facturilor cu valoarea aferentă tarifului de depozitare, pentru cantitățile de deșeuri deviate în acest fel.

Ținând cont de faptul că, această instalație va fi achiziționată de Consiliul Județean Bistrița-Năsăud din FIID, este necesară cuprinderea investiției în calculul redevenței plătite de operatorul Vitalia Servicii pentru Mediu Tratarea Deșeurilor SRL Boldești-Scăeni, după finalizarea și punerea în funcțiune a acesteia în cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târbuiu, comuna Dumitra. Conform Legii nr. 51/2006, redevența se calculează similar amortizării. Prin urmare, la prețul estimat al unei prese de balotat de aproximativ 150.000 Euro și perioada de amortizare conform catalogului de încadrare a mijloacelor fixe de 12 ani, valoarea anuală cu care va crește redevența este de aproximativ 12.500 Euro/an, respectiv aproximativ 62.500 lei/an.

Din câte se poate observa, impactul redevenței în tarife este net inferior față de sumele cu care vor fi diminuate costurile UAT-urilor și implicit ale utilizatorilor din județ, cu gestionarea acestei fracții de deșeuri.

Având în vedere cele menționate, se constată atât necesitatea achiziționării unei prese noi pentru balotat, cât și oportunitatea, din prisma posibilității de a diminua facturile și penalitățile plătite.

Valoarea estimată cu TVA pentru această investiție este de 750.000 lei, respectiv 630.252,10 lei fără TVA (126.050,42 euro), la care se adaugă TVA în procent de 19%, respectiv 119.747,90 lei (23.949,58 euro) și a fost calculată pe baza unor oferte de preț pentru prese de balotat a deșeurilor, transmise prin adresa Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud nr.3297 din 18.11.2024, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr. IV/25024/19.11.2024. Menționăm că estimarea s-a realizat la un curs estimat de 1 Euro=5 lei.

În data de 01.07.2024 s-a semnat Contractul de finanțare nr.38/2024, încheiat între Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Dezvoltare Durabilă și Județul Bistrița-Năsăud în calitate de Beneficiar, pentru proiectul „Recipiente de colectare a deșeurilor pentru Dezvoltarea și Modernizarea Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor din Județul Bistrița-Năsăud - etapa II”, cod SMIS 319875, finanțat din Programul Dezvoltare Durabilă, 2021-2027, Prioritate: P1.Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată și tranziția la o economie circulară, Obiectiv specific: RSO2.6_Promovarea tranziției la o economie circulară și eficientă din punctul de vedere al utilizării resurselor, Apel de proiecte: Îmbunătățirea modului de gestionare a deșeurilor municipale, consolidarea capacității instituționale a MMAP și sprijin pentru pregătirea portofoliului de proiecte – proiecte etapizate tip B1, B2 și B3.

Perioada de implementare a Proiectului este de 19 luni, respectiv, 01.01.2024 - 31.07.2025, aceasta cuprinzând și perioada de desfășurare a activităților proiectului înainte de semnarea Contractului de Finanțare, conform regulilor de eligibilitate a cheltuielilor.

Obiectivul general al proiectului/scopul proiectului este îmbunătățirea infrastructurii de gestionare a deșeurilor și implicit a calității mediului în județul Bistrița-Năsăud prin extinderea colectării separate în cadrul SMID Bistrița-Năsăud, în vederea îndeplinirii obiectivelor legate de creșterea ponderii deșeurilor reciclate/valorificate în totalul cantității de deșeurii colectate și reducerea cantității de deșeurii depozitate.

În cadrul acestui proiect - etapa II, se vor realiza următoarele activități:

- Achiziția a 83.443 bucăți recipiente de colectare a deșeurilor din hârtie/carton.
- Managementul proiectului (Rapoarte de progres, cereri de rambursare, etc).
- Realizarea măsurilor minime de informare și publicitate - 1 set de măsuri minime de informare.
- Auditul financiar - Realizarea auditului financiar de la finalul proiectului (1 raport de audit financiar).

Valorile din contractul de finanțare nr.2307/01.09.2023 sunt următoarele:

- valoarea totală a proiectului: 32.606.755,02 lei, din care valoarea totală eligibilă: 27.438.891,69 lei.

- cofinanțarea Județului Bistrița-Năsăud de la bugetul local, respectiv al Județului Bistrița-Năsăud, calculată ca și 22% din 27.438.891,69 lei (valoarea totală eligibilă a proiectului): 6.036.556,17 lei.

- valoarea cheltuielilor neeligibile, reprezentând TVA-ul aferent proiectului: 5.167.863,33 lei.

În urma implementării proiectului, inclusiv a Etapei I (care s-a finanțat prin Programul Operațional Infrastructură Mare) din cadrul contractului de finanțare nr.2307/01.09.2023, au rezultat economii în valoare de 7.208.648,22 lei. Astfel, valoarea totală eligibilă rezultată în urma economiilor este de 20.230.243,47 lei (fără TVA). Ca urmare, contribuția Județului Bistrița-Năsăud de 22% din valoarea totală eligibilă (20.230.243,47 lei fără TVA), reprezentând cofinanțarea beneficiarului este de 4.450.653,56 lei, iar valoarea cheltuielilor neeligibile, respectiv TVA-ul aferent proiectului este de 3.780.075,17 lei.

Prin urmare, valoarea estimată din FIID cu TVA pentru anul 2025 este de 8.230.728,73 lei, din care cofinanțarea Județului Bistrița-Năsăud de la bugetul local este de 4.450.653,56 lei și 3.780.075,17 lei reprezintă valoarea cheltuielilor neeligibile.

Având în vedere cele menționate anterior, prezentăm mai jos propunerile privind Planul de investiții pe anul 2025 din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, constituit pentru Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud:

**PLANUL DE INVESTIȚII
DIN FONDUL DE ÎNTREȚINERE, ÎNLOCUIRE ȘI DEZVOLTARE CONSTITUIT
PENTRU SISTEMUL DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DEȘEURILOR SOLIDE ÎN
JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD PENTRU ANUL 2025**

Nr.	Investiția propusă	Valoarea estimată totală din FIID fără TVA	Valoarea estimată totală din FIID cu TVA
I.	Investiții aferente activelor date în administrare prin Contractul de concesiune nr.34/2013 privind delegarea prin concesiune a serviciului public de management și operare a Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, încheiat între Județul Bistrița-Năsăud, prin Consiliul Județean Bistrița-Năsăud și SC Vitalia Servicii pentru Mediu – Tratarea Deșeurilor SRL Boldești Scăeni, cu modificările și completările ulterioare		
1.	Construire Celula 3 în cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, comuna Dumitra – investiție nouă	4.468.665 lei (893.733 Euro*)	5.317.711,35 lei (1.063.542,27 Euro*)
2.	Achiziționarea unei prese de balotat a deșeurilor reciclabile valorificabile energetic și material – investiție nouă	630.252,10 lei (126.050,42 Euro*)	750.000 lei (150.000 Euro*)
II.	Proiect „Recipiente de colectare a deșeurilor pentru Dezvoltarea și Modernizarea Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor din Județul Bistrița-Năsăud - etapa II”, cod SMIS 319875		
	Cofinanțare și cheltuieli neeligibile (TVA)		8.230.728,73 lei
	TOTAL		14.298.440,08

*Valoare euro luată în calcul la estimarea valorii investițiilor: 1 Euro=5 lei

În conformitate cu prevederile art.10 din Normele pentru constituirea, alimentarea și utilizarea Fondului de întreținere, înlocuire și dezvoltare, aprobate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr.198/2005 privind constituirea, alimentarea și utilizarea Fondului de întreținere, înlocuire și dezvoltare pentru proiectele de dezvoltare a infrastructurii serviciilor publice care beneficiază de asistență financiară nerambursabilă din partea Uniunii Europene, cu modificările și completările ulterioare, *autoritatea administrației publice locale aprobă Planul de Investiții aferent activelor date în administrare sau în concesiune finanțate din fondul IID pentru anul următor până la data de 31 decembrie.*

În conformitate cu prevederile art.44 alin.(5) din Legea nr.51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare, obiectivele de investiții propuse prin Planul de investiții pe anul 2025 din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, constituit pentru Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud, se vor nominaliza în listele de investiții, anexate la bugetul de venituri și cheltuieli al județului Bistrița-Năsăud pentru anul 2025 și se vor aproba odată cu acesta prin hotărâre a Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

Având în vedere cele prezentate și în conformitate cu prevederile art.240 alin.(2) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, care dispun că aprecierea necesității și oportunitatea adoptării actelor administrative aparțin exclusiv autorităților deliberative, propunem

inițierea **Proiectului de hotărâre privind aprobarea Planului de investiții pe anul 2025 din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, constituit pentru Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud.**

Șef serviciu,
Serviciul coordonare servicii publice, mediu
Luminița Borșa

Șef serviciu,
Serviciul buget, monitorizare investiții
Daniela-Florina Bugnar

RAPORT

asupra Proiectului de hotărâre privind aprobarea Planului de investiții pe anul 2025 din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, constituit pentru Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr.IX/27602 din 10.12.2024 al Vicepreședintelui Consiliului Județean Bistrița-Năsăud;
- Adresa Societății Vitalia Servicii pentru Mediu Tratarea Deșeurilor S.R.L. Boldești-Scăeni nr.465/13.05.2024, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr.IV/10859/13.05.2024;
- Adresa Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud nr.3297 din 18.11.2024, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr. IV/25024 din 19.11.2024;
- prevederile art.44 alin.(1)-(3), (5)-(7) din Legea nr.51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.5 lit.c), d) și art.10 din Anexa la Ordonanța de urgență a Guvernului nr.198/2005 privind constituirea, alimentarea și utilizarea Fondului de întreținere, înlocuire și dezvoltare pentru proiectele de dezvoltare a infrastructurii serviciilor publice care beneficiază de asistență financiară nerambursabilă din partea Uniunii Europene, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile contractului de finanțare nr.38/01.07.2024, încheiat între Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Dezvoltare Durabilă și Județul Bistrița-Năsăud în calitate de Beneficiar, pentru proiectul „Recipiente de colectare a deșeurilor pentru Dezvoltarea și Modernizarea Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor din Județul Bistrița-Năsăud - etapa II”, cod SMIS 319875;

În temeiul prevederilor art.173 alin.(1) lit.d), alin.(5) lit.m), art.182 alin.(1) și art.196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, a fost inițiat Proiectul de hotărâre privind aprobarea Planului de investiții pe anul 2025 din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, constituit pentru „Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud”.

În conformitate cu prevederile art.44 alin.(1), alin.(2) lit.a), alin.(3) din Legea nr.51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare și prevederile Ordonanței de urgență a Guvernului nr.198/2005 privind constituirea, alimentarea și utilizarea Fondului de întreținere, înlocuire și dezvoltare pentru proiectele de dezvoltare a

infrastructurii serviciilor publice care beneficiază de asistență financiară nerambursabilă din partea Uniunii Europene, cu modificările și completările ulterioare, Consiliul Județean Bistrița-Năsăud, în calitate de beneficiar al Proiectului Sistem de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud nr. CCI 2007 RO 161 PR 013 a constituit și alimentat un fond de rezervă denumit Fondul de întreținere, înlocuire și dezvoltare.

În cadrul proiectului Sistem de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud nr. CCI 2007 RO 161 PR 013 au fost organizate următoarele servicii de utilitate publică:

I. Serviciul Public de Management și Operare a Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, Județul Bistrița-Năsăud înființat prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.41/2011. Delegarea gestiunii serviciului s-a realizat prin Contractul de concesiune nr.34/2013 privind delegarea prin concesiune a serviciului public de management și operare a Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu încheiat între județul Bistrița-Năsăud și Societatea Vitalia Servicii pentru Mediu – Tratarea Deșeurilor SRL Boldești Scăeni.

II. Serviciul public de salubritate, respectiv precolectarea, colectarea, transportul și transferul deșeurilor municipale în județul Bistrița-Năsăud înființat prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.50/2012. Delegarea gestiunii serviciului s-a realizat prin Contractul de concesiune nr.1277/2018 privind delegarea prin concesiune a serviciului public de salubritate, respectiv activitatea de colectare, transport și transfer al deșeurilor municipale inclusiv deșeuri periculoase din deșeuri menajere și managementul Stațiilor de transfer și al Centrelor de colectare din județul Bistrița-Năsăud încheiat între Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud și Societatea Supercom SA București.

Fondul de întreținere, înlocuire și dezvoltare înființat la nivelul Consiliului Județean Bistrița-Năsăud este alimentat constant cu sumele aferente redevențelor plătite de Operatorii Sistemului de management integrat al deșeurilor solide în județul Bistrița-Năsăud.

Cuantumul sumelor din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare constituit pentru proiectul Sistem de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud, la data de **02.12.2024** este de **23.884.851,04 lei**.

Potrivit prevederilor art.10 din Normele pentru constituirea, alimentarea și utilizarea Fondului de întreținere, înlocuire și dezvoltare, aprobate prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr.198/2005 privind constituirea, alimentarea și utilizarea Fondului de întreținere, înlocuire și dezvoltare pentru proiectele de dezvoltare a infrastructurii serviciilor publice care beneficiază de asistență financiară nerambursabilă din partea Uniunii Europene, cu modificările și completările ulterioare, *autoritatea administrației publice locale aprobă Planul de Investiții aferent activelor date în administrare sau în concesiune finanțate din fondul IID pentru anul următor până la data de 31 decembrie a anului în curs.*

Prin adresa nr.465/13.05.2024 a Societății VITALIA, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr.IV/10859 din 13.05.2024, aceasta aduce la cunoștință faptul că s-a mărit gradul de umplere la 48% estimând faptul că, în condițiile actuale de operare, se va ajunge la capacitatea maximă

de acceptare în aprox.2-2,5 ani și solicită Consiliului Județean Bistrița-Năsăud să întreprindă demersurile necesare în vederea asigurării finanțării din Fondul IID pentru proiectarea și execuția Celulei 3 în cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, comuna Dumitra, motivat de faptul că în procedura de atribuire a contractului de delegare a gestiunii serviciului, autoritatea contractantă a precizat că valoarea construirii celulei 3 se asigură din Fondul IID.

Menționăm de asemenea că, în conformitate cu Raportul lunar de operare al Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu pentru luna septembrie 2024, întocmit de Societatea VITALIA, gradul de umplere a Celulei 2 la finalul lunii septembrie 2024, este de 56,08%, cantitatea totală depozitată fiind de 191.444 t din 341.351 t capacitate totală de depozitare.

Necesitatea proiectării și execuției Celulei 3 în cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, comuna Dumitra, cu finanțare din Fondul IID, a fost de asemenea solicitată și fundamentată prin adresa Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud nr. 3297 din 18.11.2024, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr. IV/25024/19.11.2024.

Valoarea estimată a fi utilizată din Fondul IID pentru anul 2025 este de 5.317.711 lei cu TVA inclus, respectiv 4.468.665 lei (893.733 Euro), la care se adaugă TVA în valoare de 849.046,35 lei (169.809,27 Euro), conform estimărilor din Studiul de Fezabilitate al Proiectului Sistem de Management Integrat al Deșeurilor Solide în Județul Bistrița-Năsăud, cuprinse în Anexa 10 la Caietul de sarcini, care reprezintă document al Contractului de concesiune nr.34/2013. Menționăm că estimarea s-a realizat la un curs estimat de 1 Euro=5 lei.

De asemenea, în urma consultărilor avute de către reprezentanții Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud cu operatorul Stației de sortare din cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, SC Vitalia Servicii pentru Mediu Tratarea Deșeurilor SRL și cu reprezentanții Consiliului Județean Bistrița-Năsăud în decursul anului 2024, prin adresa Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud nr. 3297 din 18.11.2024, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr. IV/25024/19.11.2024 a fost solicitată spre finanțare din Fondul IID și fundamentată achiziționarea unei prese de balotat a deșeurilor reciclabile valorificabile energetic și material.

Având în vedere procentul ridicat de deșeuri valorificabile energetic conținut în deșeurile reciclabile colectate separat, dar și obligațiile cu privire la obiectivele de deviere de la depozitare, este necesar ca în cadrul SMID Bistrița-Năsăud să fie optimizate atât fluxurile de deșeuri din instalații, cât și costurile aferente acestora.

Operațiunea de valorificare energetică este o operațiune care implică costuri mari pentru sistemul de management integrat, aceste costuri fiind incluse în tarifele practicate de operatorul instalației de sortare și suportate de utilizatorii serviciului din taxele de salubritate.

La finalul anului 2023, valoarea anuală a costurilor cu valorificarea energetică cuprinse în fundamentarea tarifelor aprobate prin Hotărârea Consiliului Județean Bistrița-Năsăud nr.166 din 31.10.2023 pentru modificarea

tarifelor percepute de Societatea Vitalia Servicii pentru Mediu - Tratarea Deșeurilor S.R.L. Boldești-Scăeni, în baza Contractului de Concesiune nr. 34/2013 este de 305.345 lei/an pentru o cantitate de 2.389 tone/an, respectiv 127,81 lei/tonă. Însă, având în vedere evoluția prețurilor din anul 2024, în special a prețurilor combustibilului, costurile cu transportul acestor deșeuri la incinerare au crescut foarte mult.

În prezent, prețul negociat cu incineratorul este de aproximativ 2.600 lei pentru o încărcătură de 12 tone/transport. Menționăm că mașinile de transport pot fi încărcate doar până la 12 tone, pentru că aceste deșeuri se transportă necompactate, nepresate, costul/tonă în această situație fiind de aproximativ 217 lei.

În situația punerii în funcțiune a unei astfel de instalații în cadrul Centrului de Management integrat al Deșeurilor Târpiu, ținând cont de gradul de compactare, transporturile vor putea fi încărcate până la limita admisă de 25 tone. Astfel costul unei tone de deșeuri trimisă la incinerare s-ar diminua de la 217 lei la 104 lei, ceea ce ar avea un impact semnificativ în tarifele practicate de operator.

Este necesar să avem în vedere acest aspect în vederea îndeplinirii obiectivelor de deviere de la depozitare și a reducerii penalităților pentru neîndeplinirea obiectivelor de deviere aplicabile UAT-urilor. În prezent, pentru fiecare tonă de deșeuri depozitate se plătește la administrația fondului pentru mediu, contribuția pentru economia circulară în valoare de 160 lei/tonă, dar și o penalitate de 50 lei/tona de deșeuri calculate procentual până la nivelul obiectivului de deviere stabilit prin legislația incidentă. De asemenea, pentru fiecare tonă de deșeu depozitată se percepe și tariful de depozitare practicat de operatorul CMID Târpiu, respectiv 175,91 lei/tonă.

Astfel, costurile (penalități și facturi) UAT-urilor în cazul trimiterii la incinerare a unei cantități de 2.389 tone/an se diminuează cu:

- 160 lei/tonă (Contribuția pentru economia circulară) x 2.389 tone= 382.240 lei/an;
- 50 lei/tonă (penalitatea pentru neîndeplinirea obiectivelor de deviere de la depozitare) x 2.389 tone= 119.450 lei/an;
- 175,91 lei/tonă (tariful de depozitare) x 2.389 tone= 420.248,99 lei/an;
- TOTAL= 921.938,99 lei/an.

Prin urmare, achiziționarea și punerea în funcțiune a unei prese ar diminua atât costurile cu incinerarea, cât și nivelul penalităților aplicabile. Mai mult, o presă nouă pentru balotarea materialelor reciclabile ar putea fi utilizată și pentru deșeurile valorificabile material. Astfel, nu s-ar mai impune sume suplimentare în tarifele operatorului pentru piesele și reparațiile actualei prese, care este în operare din anul 2013.

Diminuarea acestor sume ar duce implicit la diminuarea tarifelor, prin diminuarea costurilor cu incinerarea, la fel cum trimiterea la incinerare a unor cantități mai mari de deșeuri, ar duce la sume mai mici plătite de autoritățile publice locale aferente penalităților la Fondul pentru mediu (contribuția pentru economia circulară- 160 lei/ tonă și penalitatea pentru neîndeplinirea obiectivelor- 50 lei/tonă, deci un total de 210 lei/tonă), dar și diminuarea facturilor cu valoarea aferentă tarifului de depozitare, pentru cantitățile de deșeuri deviate în acest fel.

Ținând cont de faptul că, această instalație va fi achiziționată de Consiliul Județean Bistrița-Năsăud din Fondul IID, este necesară cuprinderea investiției în calculul redevenței plătite de operatorul Vitalia, după finalizarea și punerea în funcțiune a acesteia în cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, comuna Dumitra. Conform Legii nr. 51/2006, redevența se calculează similar amortizării. Prin urmare, la prețul estimat al unei prese de balotat de aproximativ 150.000 Euro și perioada de amortizare conform catalogului de încadrare a mijloacelor fixe de 12 ani, valoarea anuală cu care va fi impactată redevența este de aproximativ 12.500 Euro/an, respectiv aproximativ 62.500 lei/an.

Având în vedere cele menționate, se constată atât necesitatea achiziționării unei prese noi pentru balotat, cât și oportunitatea, din prisma posibilității de a diminua facturile și penalitățile plătite.

Valoarea estimată cu TVA pentru această investiție este de 750.000 lei, respectiv 630.252,10 lei fără TVA (126.050,42 euro), la care se adaugă TVA în procent de 19%, respectiv 119.747,90 lei (23.949,58 euro) și a fost calculată pe baza unor oferte de preț pentru prese de balotat a deșeurilor, transmise prin adresa Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a Deșeurilor Municipale în județul Bistrița-Năsăud nr.3297 din 18.11.2024, înregistrată la Consiliul Județean Bistrița-Năsăud cu nr. IV/25024/19.11.2024. Menționăm că estimarea s-a realizat la un curs estimat de 1 Euro=5 lei.

În data de 01.07.2024 s-a semnat Contractul de finanțare nr.38/2024, încheiat între Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Dezvoltare Durabilă și Județul Bistrița-Năsăud în calitate de Beneficiar, pentru proiectul „Recipiente de colectare a deșeurilor pentru Dezvoltarea și Modernizarea Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor din Județul Bistrița-Năsăud - etapa II”, cod SMIS 319875, finanțat din Programul Dezvoltare Durabilă, 2021-2027, Prioritate: P1.Dezvoltarea infrastructurii de apă și apă uzată și tranziția la o economie circulară, Obiectiv specific: RSO2.6_Promovarea tranziției la o economie circulară și eficientă din punctul de vedere al utilizării resurselor, Apel de proiecte: Îmbunătățirea modului de gestionare a deșeurilor municipale, consolidarea capacității instituționale a MMAP și sprijin pentru pregătirea portofoliului de proiecte – proiecte etapizate tip B1, B2 și B3.

Perioada de implementare a Proiectului este de 19 luni, respectiv, 01.01.2024 - 31.07.2025, aceasta cuprinzând și perioada de desfășurare a activităților proiectului înainte de semnarea Contractului de Finanțare, conform regulilor de eligibilitate a cheltuielilor.

Obiectivul general al proiectului/scopul proiectului este îmbunătățirea infrastructurii de gestionare a deșeurilor și implicit a calității mediului în județul Bistrița-Năsăud prin extinderea colectării separate în cadrul SMID Bistrița-Năsăud, în vederea îndeplinirii obiectivelor legate de creșterea ponderii deșeurilor reciclate/valorificate în totalul cantității de deșeuri colectate și reducerea cantității de deșeuri depozitate.

În cadrul acestui proiect - etapa II, se vor realiza următoarele activități:
- Achiziția a 83.443 bucăți recipiente de colectare a deșeurilor din hârtie/carton.

- Managementul proiectului (Rapoarte de progres, cereri de rambursare, etc).
- Realizarea măsurilor minime de informare și publicitate - 1 set de măsuri minime de informare.
- Auditul financiar - Realizarea auditului financiar de la finalul proiectului (1 raport de audit financiar).

Valorile din contractul de finanțare nr.2307/01.09.2023 sunt următoarele:

- valoarea totală a proiectului: 32.606.755,02 lei, din care valoarea totală eligibilă: 27.438.891,69 lei.
- cofinanțarea Județului Bistrița-Năsăud de la bugetul local, respectiv al Județului Bistrița-Năsăud, 22% din 27.438.891,69 lei (valoarea totală eligibilă a proiectului): 6.036.556,17 lei.
- valoarea cheltuielilor neeligibile, reprezentând TVA-ul aferent proiectului: 5.167.863,33 lei.

În urma implementării proiectului, inclusiv a Etapei I (care s-a finanțat prin Programul Operațional Infrastructură Mare) din cadrul contractului de finanțare nr.2307/01.09.2023, au rezultat economii în valoare de 7.208.648,22 lei. Valoarea totală eligibilă rezultată în urma economiilor este de 20.230.243,47 lei (fără TVA). Ca urmare, contribuția Județului Bistrița-Năsăud de 22% din valoarea totală eligibilă (20.230.243,47 lei fără TVA), reprezentând cofinanțarea beneficiarului este de 4.450.653,56 lei, iar valoarea cheltuielilor neeligibile, respectiv TVA-ul aferent proiectului este de 3.780.075,17 lei.

Prin urmare, valoarea estimată din Fondul IID cu TVA pentru anul 2025 este de 8.230.728,73 lei, din care cofinanțarea Județului Bistrița-Năsăud de la bugetul local este de 4.450.653,56 lei și 3.780.075,17 lei reprezintă valoarea cheltuielilor neeligibile.

Având în vedere cele menționate anterior, prezentăm mai jos propunerile privind Planul de investiții pe anul 2025 din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, constituit pentru Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud:

I. Investiții aferente activelor date în administrare prin Contractul de concesiune nr.34/2013 privind delegarea prin concesiune a serviciului public de management și operare a Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, încheiat între Județul Bistrița-Năsăud, prin Consiliul Județean Bistrița-Năsăud și SC Vitalia Servicii pentru Mediu – Tratarea Deșeurilor SRL Boldești Scăeni, cu modificările și completările ulterioare:

I.1. Construire Celula 3 în cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, comuna Dumitra – investiție nouă

Valoarea estimată din Fondul IID fără TVA 4.468.665 lei

Valoarea estimată din Fondul IID cu TVA pentru anul 2025 5.317.711,35 lei.

I.2. Achiziționarea unei prese de balotat a deșeurilor reciclabile valorificabile energetic și material – investiție nouă

Valoarea estimată din Fondul IID fără TVA: 630.252,10 lei

Valoarea estimată din Fondul IID cu TVA pentru anul 2025: 750.000 lei.

II. Cofinanțare și cheltuieli neeligibile (TVA) aferente Proiectului „Recipiente de colectare a deșeurilor pentru Dezvoltarea și Modernizarea Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor din Județul Bistrița-Nasaud - etapa II”, cod SMIS 319875

Valoarea estimată din Fondul IID cu TVA pentru anul 2025 8.230.728,73 lei.

În conformitate cu prevederile art.44 alin.(5) din Legea nr.51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare, obiectivele de investiții propuse prin **Planul de investiții pe anul 2025 din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, constituit pentru Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud**, se vor nominaliza în listele de investiții, anexate la bugetul de venituri și cheltuieli al județului Bistrița-Năsăud pentru anul 2025 și se aprobă odată cu acesta prin hotărâre a Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

Față de cele prezentate, constatăm că sunt îndeplinite condițiile legale pentru ca **Proiectul de hotărâre privind aprobarea Planului de investiții pe anul 2025 din Fondul de Întreținere, Înlocuire și Dezvoltare, constituit pentru Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor Solide în județul Bistrița-Năsăud** să fie supus analizei și dezbaterii în ședința ordinară a Consiliului Județean Bistrița-Năsăud.

**ARHITECT ȘEF,
Cristina-Annamaria Kerekes**

**DIRECTOR EXECUTIV,
Duța-Rafila Parasca**

Nr. 465/13.05.2024

Catre : Consiliul Judetean Bistrita-Nasaud

In atentia: Doamnei Camelia TABARA

Vicepresedinte al Consiliului Judetean Bistrita-Nasaud

CONSILIUL JUDEȚEAN		
JUDEȚUL BISTRITA-NĂȘĂUD		
REGISTRATURA - INTRARE		
Nr. Document	IV	10859
Ziua	13	Luna 05 Anul 2024
Nr. file	2	Nr. ane
Mod de primire	email	nume 101

Obiect : Constructie Celula 3 depozitare

Stimata Doamna Vicepresedinte,



NR: 10859

DATA: 13/05/2024

COD: E244

Avand in vedere adresa dvs cu nr IV Aa/9153 din 17 aprilie 2024, prin prezenta dorim sa va informam cu privire la gradul de umplere al celulei nr. 2 de depozitare a deseurilor din cadrul CMID Tarpiu, care este actualmente de 48 %. Estimam, asadar, in conditiile actuale de operare, un orizont de timp de aproximativ 2 – 2,5 ani pana la ajungerea la capacitatea maxima de acceptare.

Astfel, avand in vedere ca:

- i. in timpul procesului de evaluare a ofertelor, in data de 11.10.2012, prin adresa nr. 6941, Consiliul Judetean Bistrita-Nasaud, in calitate de autoritate contractanta, ne-a solicitat sa motivam includerea in tarife a valorii fondului IID, fond ce reprezinta valoarea construirii celulelor 2, 3 si 4, respectiv executia instalatiei de captare a biogazului, avand in vedere faptul ca prin Clarificarea autoritatii contractante nr. 2881/21.05.2012 postata in SEAP in 24.05.2012 s-a precizat ca obligatia constituirii si alimentarii Fondului IID este a autoritatii contractante conform prevederilor OUG 198/2005;
- ii. prin raspunsul subscrisei nr. 65 din data de 15.10.2012, v-am clarificat ca: „in tarifele ofertate de depozitare, compostare, sortare nu a fost inclusa valoarea Fondului IID”;
- iii. in **Matricea riscurilor**, anexa ce face parte din Caietul de sarcini, este prevazut la **pct. 26** riscul „**Depasirea devizului estimativ**”, precizându-se astfel: „Costurile aferente lucrarilor de executie a noilor celule vor depasi alocarile din fondul de dezvoltare prevazute in caietul de sarcini pentru concesiunea serviciului de operare”. Aceasta prevedere stabileste cu claritate ca toate costurile de executie a celulelor viitoare sunt asigurate din FIID, in sarcina concesionarului fiind mentionata obligatia de asigurare a resurselor pentru realizarea lucrarilor mentionate, doar in cazul in care

„costurile aferente lucrărilor de execuție a noilor celule vor depăși alocările din fondul de dezvoltare”, însă aceste costuri vor fi recuperate de la concedent, din FIID;

- iv. oferta financiară și oferta tehnică depuse de subscrisa în cadrul procedurii de atribuire au luat în calculul tarifului prezentat la licitație **doar costurile de execuție estimative pentru celula 2 de depozitare.** Oferta a răspuns întru totul exigențelor de formă și fond stabilite în documentația de atribuire, dovada fiind validarea acesteia de către experți independenți și de către instanțele competente și, pe cale de consecință, s-a dispus atribuirea și semnarea contractului de către Vitalia Servicii pentru Mediu Tratarea Deseurilor SRL,

rezultă că este necesar ca finanțarea costurilor aferente celulei nr. 3 de depozitare să fie asigurată de Consiliul Județean Bistrița Năsăud în limitele menționate în documentația de atribuire, urmând ca Vitalia Servicii pentru Mediu Tratarea Deseurilor SRL să asigure eventuala finanțare a costurilor suplimentare, însă cu recuperarea imediată a respectivelor sume avansate de subscrisa din fondurile FIID.

În susținerea argumentelor noastre, vă reamintim faptul că, prin **Hotărârea nr. 2537/2023 din 25.02.2013, Curtea de Apel Cluj a reținut ca:**

„Fondul IID se constituie ca un fond de rezervă pe întreaga perioadă de viață a investiției, iar titularul Fondului IID este Consiliul Bistrița-Năsăud.”

„[...] Fondul IID va fi utilizat pentru rambursarea creditelor contractante în vederea implementării proiectului, pentru susținerea cheltuielilor neeligibile și pentru întreținerea, înlocuirea și dezvoltarea activelor date în administrare sau în concesiune, cu dispozițiile Anexei 15 la Caietul de sarcini (unde este prevăzut ca <risc asociat proiectării și execuției noilor celule de depozitare și închidere a celulelor ajunse la cota finală de închidere>, riscul <depășire deviz>, în sarcina concesionarului fiind menționată obligația de asigurare a resurselor pentru realizarea lucrărilor menționate, doar în cazul în care <costurile aferente lucrărilor de execuție a noilor celule vor depăși alocările din fondul de dezvoltare>, urmând ca aceasta să recupereze <eventualele costuri suplimentare de la Autoritatea contractantă>) rezulta ca lucrările de construcție a celulelor 2, 3 și 4 sunt în sarcina concesionarului, în timp ce **finanțarea** acestora revine concedentului.”

„Pe baza acestor elemente și analizând și prevederile din Caietul de sarcini referitoare la Fondul de Intretinere, Inlocuire și Dezvoltare, precum și anexa nr. 15 a Caietului de Sarcini, rezulta ca lucrarile de constructie ale celulelor 2, 3 și 4 sunt in sarcina concesionarului, iar finantarea acestora revine concedentului, respectiv autoritatii contractante, nefiind justificata includerea de catre petenta, în fisa de fundamentare a tarifelor, a unui cost aferent construirii celulelor de depozitare 2, 3 și 4, cu consecinta maririi nejustificate a valorii acestor tarife. Investitiile pentru construirea celulelor 2, 3 și 4 reprezintă bunuri proprii ale concedentului.”


Prin urmare, atât din dispozițiile contractuale menționate mai sus cât și din interpretarea acestora realizată de instanța de judecată rezulta ca toate costurile suplimentare suportate de subscrisa pentru constructia celulei nr. 3 vor fi recuperate de la Autoritatea contractanta, din Fondul de Intretinere, Inlocuire și Dezvoltare, imediat dupa executia lucrarilor, iar costurile efective, prevăzute inițial în Caietul de sarcini pentru constructia celulei nr. 3, vor fi suportate direct de concedent din FIID.

Aceasta cu atat mai mult cu cat tariful de prestare actual nu are in componenta sa prevazuta o cheltuiala cu constructia celulei nr. 3 de depozitare.

Prin urmare, va solicitam sa intreprindeti toate demersurile necesare in vederea asigurarii finantarii costurilor cu proiectarea și executia celulei nr. 3 din FIID, și pentru a deconta cheltuielile efectuate de subscrisa in acest sens, respectiv depasirea sumei estimative prevazuta in caietul de sarcini iar, in ceea ce priveste procedura efectiva de atribuire a contractelor catre operatorii de servicii, aceasta va fi demarata și implementata de subscrisa.

Printre acestea, in prima faza, pe langa Studiile de teren (geotehnic și topografic) este necesara intocmirea și a unui Studiu de Fezabilitate in vederea stabilirii valorii totale actualizate a constructiei celulei nr. 3.

Cu stima,
Director Sucursala
Marin – Filip Ioana Dalia





NR: 25024
DATA: 19/11/2024
COD: 1C79E

Nr. 3297 din 18.11.2024

Către,

Consiliul Județean Bistrița-Năsăud

În atenția: Domnului președinte Emil Radu MOLDOVAN

Doamnei șef serviciu Luminița BORȘA

Având în vedere necesitățile identificate la nivelul SMID Bistrița-Năsăud, dar și prevederile OUG nr. 198/2005 privind constituirea, alimentarea și utilizarea Fondului de întreținere, înlocuire și dezvoltare pentru proiectele de dezvoltare a infrastructurii serviciilor publice care beneficiază de asistență financiară nerambursabilă din partea Uniunii Europene și în special prevederile referitoare la faptul că necesarul de investiții care se încadrează în limita expres prevăzută de aceste prevederi legislative, să fie transmis până la data de 30 noiembrie, în vederea aprobării prin hotărâre de Consiliu Județean a sumelor din FIID, necesare realizării investițiilor, în speță, prevederile art. 10 ale Ordonanței de urgență antementionate:

„ART. 10 Operatorul/unitatea administrativ-teritorială prezintă pentru aprobare autorității administrației publice locale planul de investiții aferent activelor date în administrare sau în concesiune care se finanțează din Fondul IID pentru anul următor, până la data de 30 noiembrie a fiecărui an. Pe baza consultărilor cu operatorul, autoritatea administrației publice locale aprobă Planul de Investiții aferent activelor date în administrare sau în concesiune finanțate din fondul IID pentru anul următor până la data de 31 decembrie.”

Ținând cont de cele expuse mai sus, vă transmitem prezenta Notă justificativă, cu privire la:

1. Necesitatea achiziționării unei prese de balotare a deșeurilor reciclabile, valorificabile energetic și material;
2. Necesitatea proiectării și execuției (construirii) Celulei 3 din cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu;

1. Notă justificativă privind necesitatea achiziționării unei prese de balotare a deșeurilor reciclabile, valorificabile energetic și material

Având în vedere procentul ridicat de deșeuri valorificabile energetic conținut în deșeurile reciclabile colectate separat, dar și obligațiile cu privire la obiectivele de deviere de la depozitare, este necesar ca în cadrul SMID Bistrița-Năsăud să fie optimizate atât fluxurile de deșeuri din instalații, cât și costurile aferente acestora.

Operațiunea de valorificare energetică este o operațiune care implică costuri mari pentru sistemul de management integrat, aceste costuri fiind incluse în tarifele practicate de operatorul instalației de sortare și suportate de utilizatorii serviciului din taxele de salubritate.

La acest moment, valoarea anuală a costurilor cu valorificarea energetică cuprinse în fundamentarea tarifelor aprobate în 2023 este de 305.345 lei/an pentru o cantitate de 2.389 tone/an, respectiv 127,81 lei/tonă. Însă, având în vedere evoluția prețurilor din anul 2024, în special a prețurilor combustibilului, costurile cu transportul acestor deșeuri la incinerare au crescut foarte mult.

În prezent, prețul negociat cu incineratorul este de aproximativ 2.600 lei pentru o încărcătură de 12 tone/transport. Este necesar să avem în vedere faptul că, utilajele de transport pot fi încărcate doar până la 12 tone, pentru că aceste deșeuri se transportă necompactate, nepresate, costul/tonă în această situație fiind de aproximativ 217 lei. În acest caz, costurile cu incinerarea pentru 2.389 tone de deșeuri valorificabile energetic se ridică la 518.413 lei, cu 213.068 lei mai mult față de costurile suportate în 2023.

Astfel, devine necesară achiziționarea unei prese de balotat pentru aceste tipuri de deșeuri, în vederea optimizării transporturilor și implicit în vederea reducerii costurilor pe care utilizatorii serviciului de salubritate le suportă pentru fracția incinerabilă.

În situația punerii în funcțiune a unei astfel de instalații, ținând cont de gradul de compactare, transporturile vor putea fi încărcate până la limita admisă de 25 tone. Astfel costul unei tone de deșeuri trimisă la incinerare s-ar diminua de la 217 lei (valoare calculată la nivelul anului 2024) la 104 lei/tonă (mai puțin decât costurile suportate în 2023), ceea ce ar avea un impact semnificativ în tarifele practicate de operator. Așadar, costurile cu incinerarea pentru 2.389 tone s-ar

diminua de la 305.345 lei/an la 248.456 lei/an- însemnând o diferență de 56.889 lei/an.

Trebuie avut în vedere în momentul de față, atât evoluția costurilor/tonă cu valorificarea energetică, cât și potențialul de a devia de la depozitare o cantitate de deșeuri mai mare decât cea fundamentată în prezent.

Este necesar să avem în vedere acest aspect în vederea îndeplinirii obiectivelor de deviere de la depozitare prevăzute de legislația specială și reducerii penalităților pentru neîndeplinirea obiectivelor de deviere aplicabile UAT-urilor.

În prezent, pentru fiecare tonă de deșeuri depozitate se plătește la Administrația Fondului pentru Mediu, contribuția pentru economia circulară în valoare de 160 lei/tonă, dar și o penalitate de 50 lei/tona de deșeuri calculată procentual până la nivelul obiectivului de deviere stabilit prin legislația incidentă. De asemenea, pentru fiecare tonă de deșeu depozitată se percepe și tariful de depozitare practicat de operatorul CMID Târpiu, respectiv 175,91 lei/tonă.

Așadar, la un simplu calcul, costurile (penalități și facturi) UAT-urilor în cazul trimiterii la incinerare a unei cantități de 2.389 tone/an se diminuează cu:

- 160 lei/tonă (Contribuția pentru economia circulară) x 2.389 tone= 382.240 lei/an;
- 50 lei/tonă (penalitatea pentru neîndeplinirea obiectivelor de deviere de la depozitare) x 2.389 tone= 119.450 lei/an;
- 175,91 lei/tonă (tariful de depozitare) x 2.389 tone= 420.248,99 lei/an;
- TOTAL= 921.938,99 lei/an.

Prin urmare, achiziționarea și punerea în funcțiune a unei prese ar diminua atât costurile cu incinerarea, cât și nivelul penalităților aplicabile.

Mai mult, o presă nouă pentru balotarea materialelor reciclabile ar putea fi utilizată și pentru deșeurile valorificabile material.

Astfel, nu s-ar mai impune sume suplimentare în tarifele operatorului pentru piesele și reparațiile actualei prese, care este în operare din anul 2013.

Diminuarea acestor sume ar duce implicit la diminuarea tarifelor, prin diminuarea costurilor cu incinerarea, la fel cum trimiterea la incinerare a unor cantități mai mari de deșeuri, ar duce la sume mai mici plătite de autoritățile publice locale aferente penalităților la Fondul pentru mediu (contribuția pentru

economia circulară- 160 lei/ tonă și penalitatea pentru neîndeplinirea obiectivelor- 50 lei/tonă, deci un total de 210 lei/tonă), dar și diminuarea facturilor cu valoarea aferentă tarifului de depozitare, pentru cantitățile de deșeuri deviate în acest fel.

Ținând cont de faptul că, această instalație va fi achiziționată de Consiliul Județean Bistrița-Năsăud din FIID, este necesară cuprinderea investiției în calculul redevenței plătite de operator. Conform Legii nr. 51/2006, redevența se calculează similar amortizării. Prin urmare, la prețul estimat al unei prese de balotat de aproximativ 150.000 Euro (valoare cu TVA) și perioada de amortizare conform catalogului de încadrare a mijloacelor fixe de 12 ani, valoarea anuală cu care va fi impactată redevența este de aproximativ 12.500 Euro/an, respectiv aproximativ 62.500 lei/an.

Din câte se poate observa, impactul redevenței în tarife este net inferior față de sumele cu care vor fi diminuate costurile UAT-urilor și implicit ale utilizatorilor din județ, cu gestionarea acestei fracții de deșeuri.

Având în vedere cele deja înscrise, se constată atât necesitatea achiziționării unei prese noi pentru balotat, cât și oportunitatea, din prisma posibilității de a diminua facturile și penalitățile plătite.

Astfel, în urma consultărilor avute atât cu operatorul Stației de sortare, SC Vitalia Servicii pentru Mediu Tratarea Deșeurilor SRL, cât și cu reprezentanții Consiliului Județean Bistrița-Năsăud în decursul anului 2024, s-a constatat această necesitate, iar operatorul a transmis la sediul Asociației două oferte pentru astfel de instalații care se pliază pe caracteristicile tehnice optime.

Anexăm prezentei Note justificative ofertele transmise de operator.

2. Notă justificativă privind necesitatea proiectării și execuției (construirii) Celulei 3 din cadrul Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Târbuiu

Având în vedere necesitatea asigurării capacității de depozitare a deșeurilor de pe raza județului Bistrița-Năsăud, trebuie să ținem cont de faptul că, așa cum a transmis operatorul CMID Târbuiu, la data de 30 septembrie 2024, gradul de umplere a Celulei nr. 2 era de 56%, iar cantitatea de deșeuri, estimată, care mai poate fi depozitată este de aproximativ 149.907 tone.

Conform datelor centralizate până în acest moment pentru monitorizarea PJGD Bistrița-Năsăud, în anul 2023 au fost depozitate 61.387 tone de deșeuri.

Prin urmare, în situația în care ar rămâne valide aceleași ipoteze cu privire la indicele de generare și posibilitățile tehnice și operaționale de a devia de la depozitare, capacitatea existentă ar mai permite depozitarea deșeurilor pentru o perioadă de încă maxim 2,5 ani.

Ținând cont de faptul că piața de profil în ceea ce privește valorificarea materială și energetică a deșeurilor, la această dată este una imprevizibilă, ne aflăm în situația în care, cantitățile de deșeuri care urmează a fi depozitate anual să fie mai mari decât cele din 2023, din motive neimputabile operatorilor din cadrul SMID BN.

De asemenea, având în vedere stadiul de pregătire a Proiectului „Dezvoltarea și Modernizarea Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor din județul Bistrița-Năsăud” și ținând cont de faptul că, Ghidul solicitantului pentru Programul Dezvoltare Durabilă 2021-2027 a fost publicat doar în data de 29.10.2024, lucrările de construcție a Instalației Integrate pentru Tratarea Deșeurilor, care face obiectul acestui Proiect și intrarea acesteia în operare, astfel încât să fie deviate cantități mai mari de deșeuri, va fi după termenul în care se va ajunge la epuizarea capacității de depozitare a Celulei nr. 2.

Prin urmare, vă luăm să luați în considerare demararea procedurilor și alocarea de fonduri necesare pentru proiectarea și execuția Celulei 3 aferente Centrului de Management Integrat al Deșeurilor Tărpiu.

Cu stimă,
Director executiv
Cristian Marius NICULAE

RECONDIS

Your Waste-Tech Specialist!

Către: Vitalia

În atenția domnului Mihai Savulescu

Oferta tehnico-financiară pentru:

Presă automată model ATS 110-75K 74TF de balotat materiale reciclabile

Categoria: Presă automată de balotat pentru cantități medii indicativ K(Medium Duty)

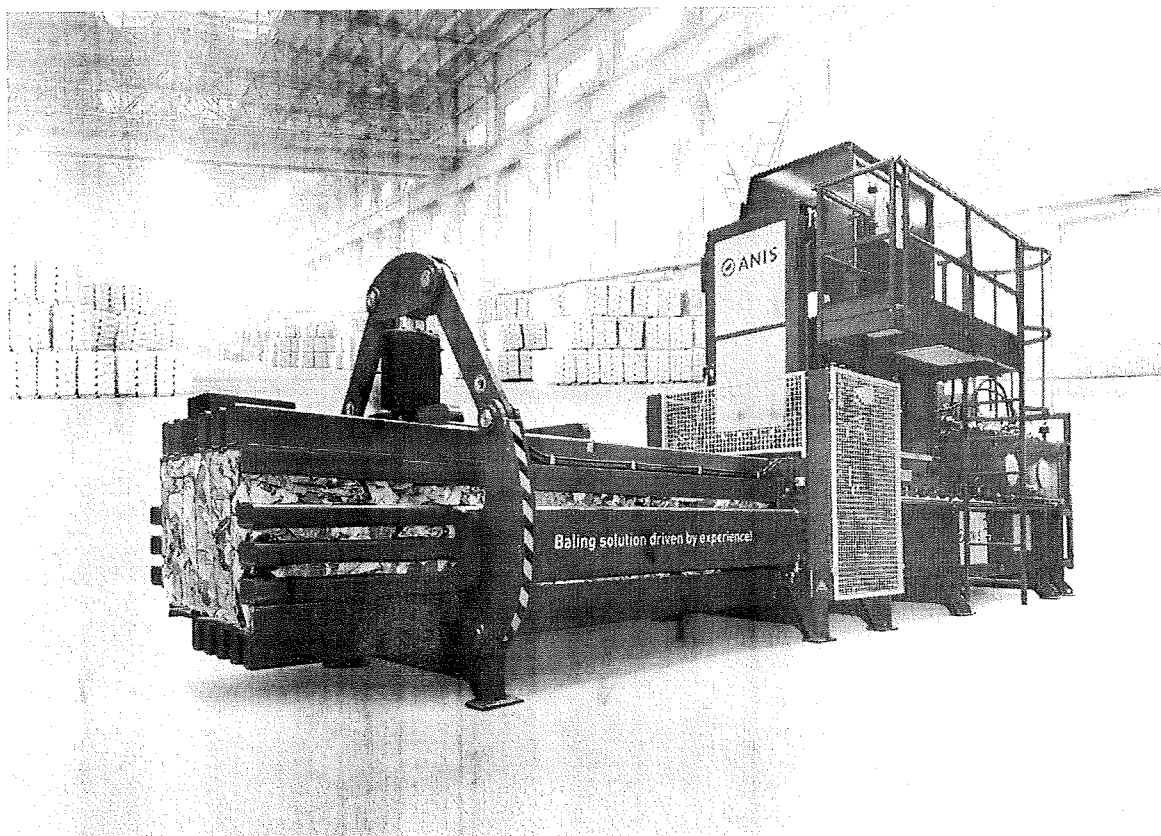
Capacitatea maximă la carton: până la 7.1 tone/oră

Capacitatea maximă în volum: până la 340 m³/oră

Forță de presare: 74 tone forță

Greutatea bolotului la carton: maxim 460-770 kg

Gura de alimentare L x l: 1300 x 1040 mm



1

www.recondis.com / contact@recondis.com / Recondis Technology SRL, România.
VAT: RO29549377 / Reg.Number: J26/38/2012

Date presă	
Dimensiune camera de presare	1080 x 750 mm
Deschidere gură de alimentare	1300 x 1040 mm
Forță de presare nominală de lucru la 290 bar	74 tone forță
Presiune specifică	9 kg cm ²
Sistem de legare automat cu sârmă	Orizontal cu 4 fire
Volum gură de alimentare	1.1 m ³
Înălțime gură de alimentare fără bandă	În funcție de aplicație
Lungime tobogan evacuare balot	1500 mm sau la comandă
Greutate presă	15 tone
Tip berbec de presare	Culisant pe role, cu alimentare continuă
Grosime sârmă pentru legare	Între 2 și 3.4 mm ²
Dimensiuni : x l x H	8500 x 3850 x 2200 mm
Date Balot	
Densitatea maximă a materialului vrac	150 kg/ m ³
Dimensiune balot	1080 x 750 mm
Lungime Balot—Reglabil	800—2150 mm
Greutate Balot	460—770 kg
Date Hidraulice	
Pompă internă cu roți dințate	30 kW
Presiune de lucru	290 bar
Ciclu de presare în gol	18 secunde respectiv 3.3 cicluri/minut
Capacitate de presare în gol	214 m ³ /oră
Capacitate maximă carton cu 30kg/m ³	4.5 tone/oră
Capacitate maximă hartie amestecată cu 50kg/m ³	6.8 tone/oră
Capacitate maximă cu materiale cu 100kg/m ³	11.2 tone/oră

Date tehnice banda transportoare alimentare	
Lungime totala	14000 mm
Lungime orizontala	5000 mm
Lungime oblica	90000 mm
Latime banda	1200 mm
Tip banda	Cu covor de cauciuc si traverse
Racleti	Da, dispusi pe 3 randuri cu pasul de 500 mm
Dimensiuni racleti	250 mm L x 50 mm h
Banda cu traverse	Da, fixate mecanic
Sistem siguranta	Cu sufe
Mantinele de siguranta	Mantinele laterale metalice
Inaltime mantinele	500 mm
Tip mantinele	Dublate cu protectie flexibila impotriva pantrunderii materialelor intre banda si masa de alunecare
Ciuperca siguranta	Da, pentru oprire de urgenta
Motor	~4 kW
Viteza nominala	12 metri/minut, variabila prin intermediul unui panou de comanda in intervalul -40% si +60%
Tip covor	EP400 / 3 4 – 2 Y, cu insertii textile

Pretul presei de balotat si dotările incluse	Pret unitar EUR fara TVA
Presa de balotat deseuri cu legare automată.	192.656
PLC Siemens ET200S	Inclus
Touchscreen Siemens KPT700	Inclus
Pompa hidraulica Bucher	Inclus
Sistem hydraulic cu regenerare pentru consum redus de energie	Inclus
Tip lame de taiere material: Interschimbabile + fațete duble	Inclus
Camera de presare Hardox H450	Inclus
Sistem control supraincarcare	Inclus
Sistem automatizare—start automat presa	Inclus
Sistem de stocare role de sârmă de 50 kg	Inclus
Control stop automat lipsă materiale	Inclus
Program selectare materiale presate	Inclus
Sistem numarare baloti finalizati	Inclus
Selector pentru lungimea balotilor	Inclus
Senzor de ulei	Inclus
Usa de vizitare palnie cu geam de vizitare	Inclus
Rezervor cu placa de acces laterala	Inclus
Sanie pentru evacuare balot	Inclus
Operatiuni semnalizate prin lumina de control cu LED. Inclusiv balot gata/ eroare sistem.	Inclus
Vopsit RAL Standard	Inclus
Carte de utilizare in română	Inclus
Certificat CE	Inclus
Berbec de presare cu ghidaje robuste pe role din Hardox	Inclus

RECONDIS.

Your Waste-Tech Specialist!

Pretul benzii de alimentare si dotarile incluse	Pret unitar EUR fara TVA
Banda alimentare	65.000
Motor 4kW	Inclus
Capace groapa tehnologica conform proiectare	Inclus
Vopsea in camp electrostatic	Inclus
Transport si instalare	Inclus

Pretul dotarilor optionale presa de balotat	Pret unitar EUR fara TVA
Sistem automat de lubrifiere role berbec	8.000
Sistem manual de lubrifiere role berbec	1.200
Sistem de avertizare a terminării bobinei de sârma	3.200
Perforator PET Cu sistem automat retractabil din/in cuva de alimentare a presei. Capacitate orarătone/h	45.000
Răcitor ulei hidraulic 1,5 kW	Inclus
Încălzitor pentru uleiul hidraulic 2 kW	Inclus
Control si diagnoză la distanță prin internet	Inclus
Sistem antiblocare—STAMPER vertical hidraulic (RECOMANDAT!!)	8.500
Ulei hidraulic. Nu este inclus datorită reglementărilor de transport .	
Ușă de vizitare partea de jos a camerei de presare	Inclus
Display mare numar baloti	2.000
Protectie cabluri anti-rozatoare	2.800
Suport mare pentru colaci sarma de 8 x 500 kg	3.800

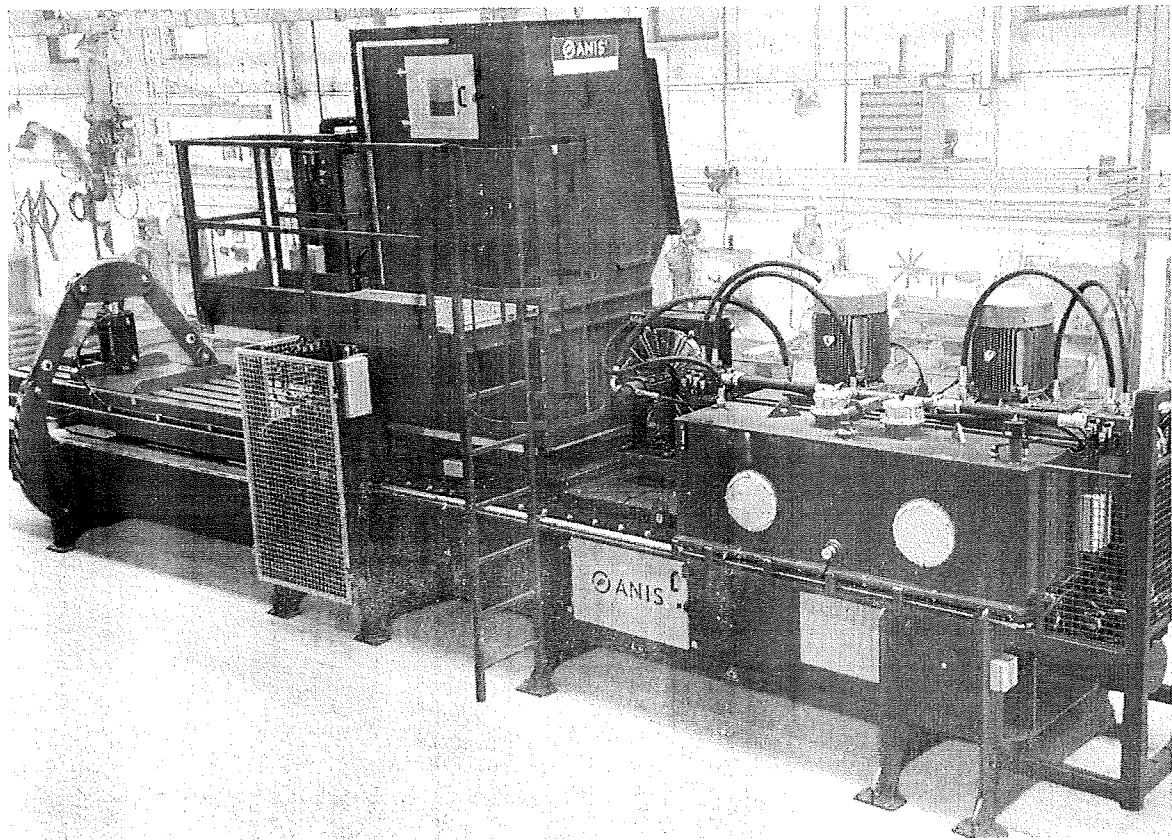
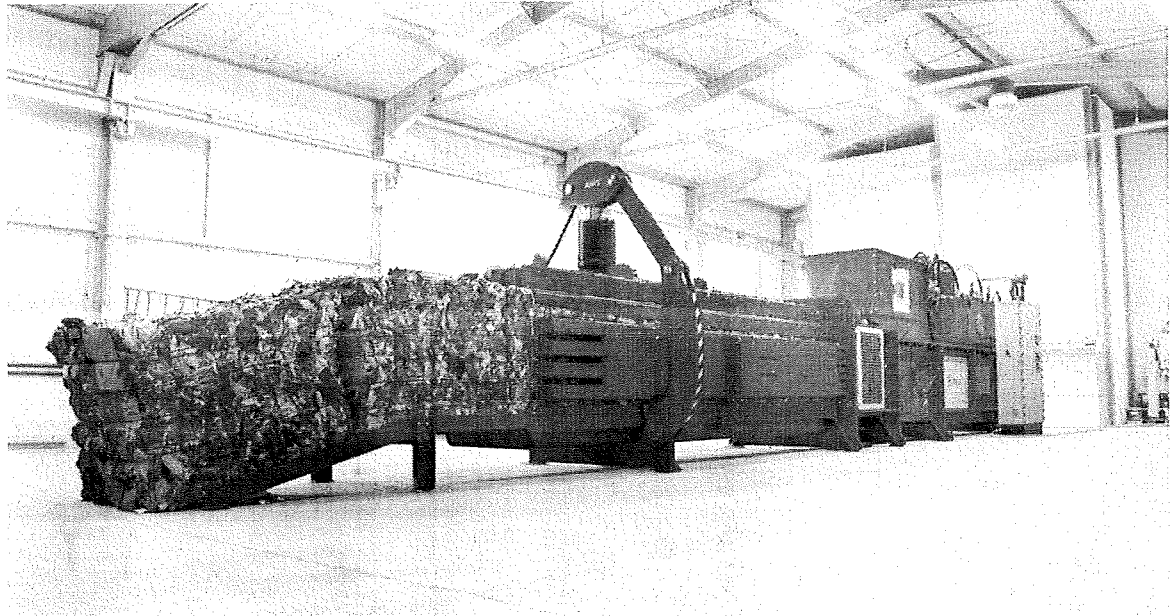


Your Waste-Tech Specialist!

Costul de transport si instalare	Pret unitar EUR/LEI fara TVA
Transportul pana la beneficiar	3.000 EURO/TIR
Incarcarea in fabrica	Inclusa
Instalare	5.000 Euro
Descarcare cu macara	In sarcina Beneficiar
Pozitionare echipament cu macara cu brat paralel	In sarcina Beneficiar

RECONDIS

Your Waste-Tech Specialist!



7

www.recondis.com / contact@recondis.com / Recondis Technology SRL, România.
VAT: RO29549377 / Reg.Number: J26/38/2012

RECONDIS

Your Waste-Tech Specialist!

GARANTIA

Garantie totala 12 de luni

Echipamente insotite certificatul de conformitate CE

Termenul de interventie pentru remedierea defectiunilor este conform contractului de asistenta la operare incheiat intre parti.

Garantia se acorda in conformitate cu manualul de instructiuni si conditiile stipulate in certificatul de garantie

TERMEN DE LIVRARE

20-24 saptamani de la clarificarea aspectelor tehnico-comerciale si plata avansului.

Locul livrării: conform adresei de livrare specificata in contract

Transportul si instalarea sunt asigurate contra cost de catre vanzator.

Probe tehnologice si instruirea personalului sunt asigurate gratuit de catre vanzator.

TERMEN DE PLATA

50% avans

50% inainte de livrare

Plata se va efectua in contul ofertantului in scris in contractul de vanzare-cumpărare

CONDITII COMERCIALE

La pretul exprimat se va adauga TVA 19% conform reglementarilor in vigoare

Oferta de pret poate suferi modificari daca apar elemente noi la stabilirea detaliilor tehnice finale, neprevazute la momentul actual

Prezenta oferta este valabila 5 zile

Toate utilajele/ echipamentele sunt noi

Cu deosebită considerație,

Claudiu Tolos

Director Vanzaeri

RECONDIS

Mobil: +40/746/092522

claudiu.tolos@recondis.com

RECONDIS

Your Waste-Tech Specialist!

Către: Vitalia
ATTN: Mihai Savulescu

Oferta tehnico-financiară pentru:
Presă automată model Saphir 500 AT 22kW 60 TF de balotat materiale reciclabile

Categoria: Presă automată de balotat pentru volum redus)

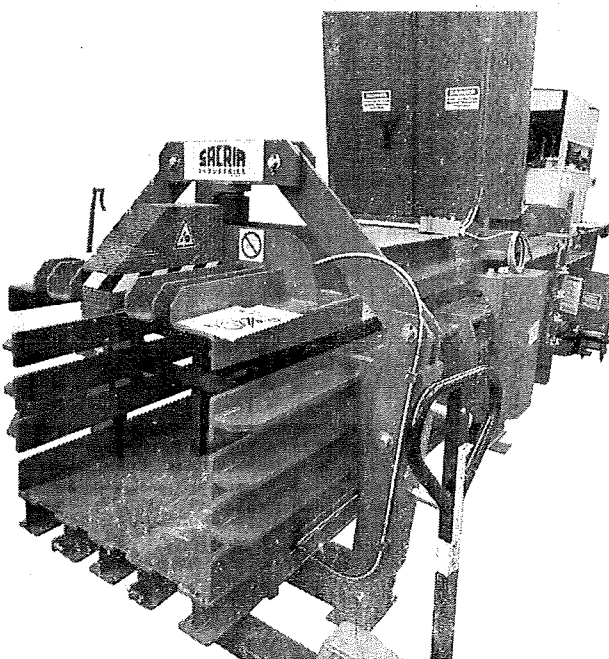
Capacitatea maximă la carton: până la 4.5 tone/oră

Capacitatea maximă în volum: până la 250 m³/oră

Forță de presare: 60 tone forță

Greutatea bolotului la carton: maxim 600 kg

Gura de alimentare L x l: 1400 x 1000 mm



RECONDIS

Your Waste-Tech Specialist!

Date presă	
Dimensiune camera de presare	1100 x 800 mm
Deschidere gură de alimentare	1400 x 1000 mm
Forță de presare nominală de lucru la 290 bar	60 tone forță
Presiune specifică	6.25 kg/ cm ²
Sistem de legare automat cu sârmă	Orizontal cu 4 fire
Volum gură de alimentare	1.12 m ³
Înălțime gură de alimentare fără bandă	În funcție de aplicație
Lungime tobogan evacuare balot	la comandă
Greutate presă	9 tone
Tip berbec de presare	Culisant și reglabil pe ghidaje
Grosime sârmă pentru legare	Între 2 și 3.4 mm ²
Dimensiuni : x l x H	9170 x 2070 x 3450 mm
Date Balot	
Densitatea maximă a materialului vrac	150 kg/ m ³
Dimensiune balot	1100 x 800 mm
Lungime Balot—Reglabil	800—2150 mm
Greutate Balot	200 - 600 kg în funcție de lungimea balotului și densitatea materialului
Date Hidraulice	
Pompă internă cu roți dințate	22 kW
Presiune de lucru	290 bar
Ciclu de presare în gol	3 cicluri/minut
Capacitate de presare în gol	250 m ³ /oră
Capacitate de presare în sarcină	Maxim 150 m ³ /oră

RECONDIS

Your Waste-Tech Specialist!

Pretul presei de balotat si dotările incluse	Pret unitar EUR fara TVA
Presa de balotat deseuri cu legare automată.	110 468
Cuva la 1 metru, pregatita pentru perforator	Inclus
PLC	Inclus
Panou control manual/automat	Inclus
Pompa hidraulica	Inclus
Sistem hydraulic cu regenerare pentru consum redus de energie	Inclus
Lame taiere material	Inclus
Camera de presare intarita	Inclus
Sistem control supraincarcare	Inclus
Sistem automatizare—start automat presa	Inclus
Sistem de stocare role de sârmă de 50 kg	Inclus
Control stop automat lipsă materiale	Inclus
Program selectare materiale presate	Inclus
Sistem numarare baloti finalizati	Inclus
Selector pentru lungimea balotilor	Inclus
Senzor de ulei	Inclus
Usa de vizitare palnie cu geam de vizitare	Inclus
Rezervor cu placa de acces laterala	Inclus
Operatiuni semnalizate prin lumina de control cu LED. Inclusiv balot gata/eroare sistem.	Inclus
Vopsit RAL Standard	Inclus
Carte de utilizare in română	Inclus
Certificat CE	Inclus

RECONDIS

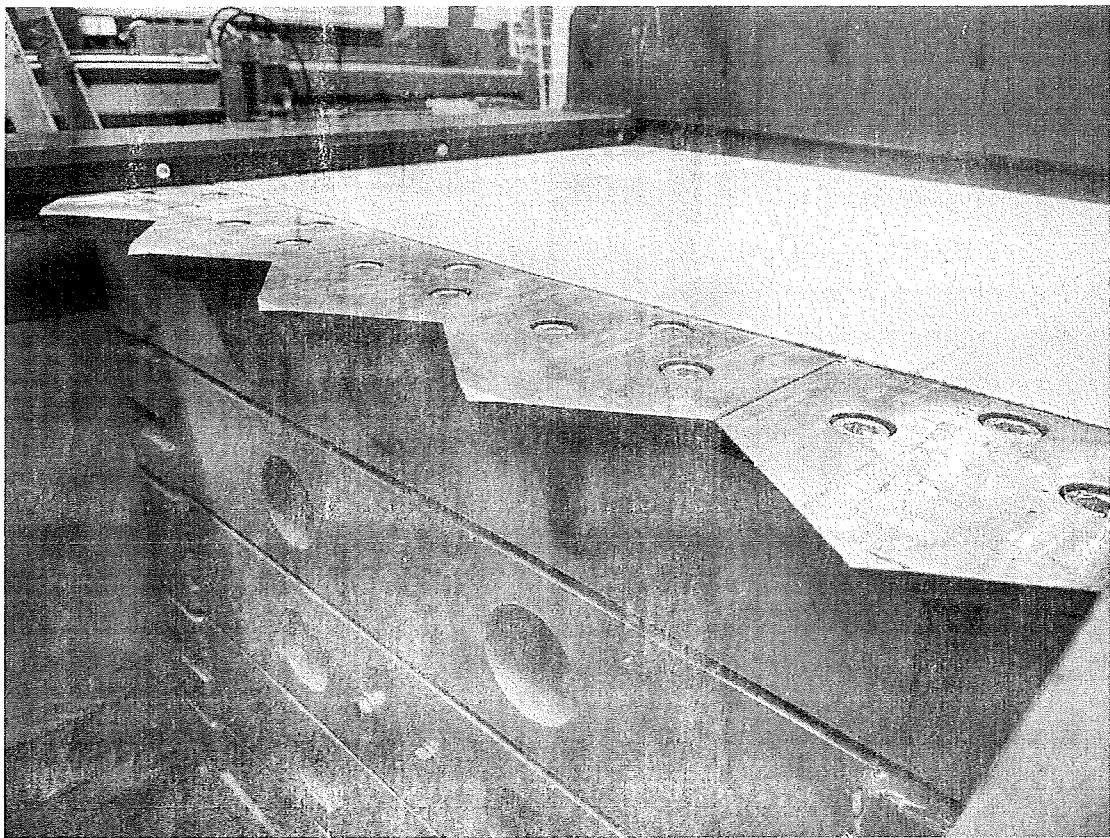
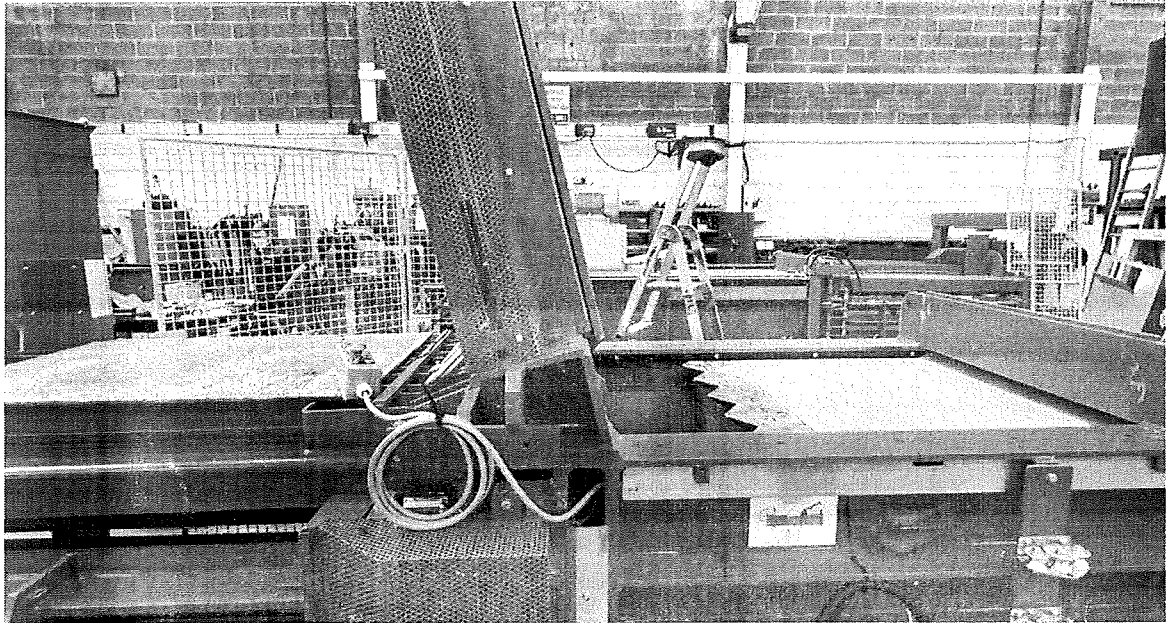
Your Waste-Tech Specialist!

Pretul dotarilor optionale presa de balotat	Pret unitar EUR fara TVA
Banda alimentare	65.000
Cuva pentru alimentare cu banda	6 539
Răcitor ulei hidraulic	3 975
Încălzitor pentru uleiul hidraulic	2 600
Stamper sistem antiblocare RECOMANDAT !!	6 881
Sistem legare orizontala (ATH) RECOMANDAT !!	5 798
Canal Extins (R) RECOMANDAT !!	5 650
Sanie evacuare baloti 4 metri	2 300
Sanie evacuare baloti 3 metri cu buzunare motostivuator	2 715
Incarcator pubele	6 225
Control la distanta	869
Suport role de sarma mari	6 897
Avertizare terminare sarma/avertisment vizual	3 360
Sistem de Exhaustare preluare materiale de la linile de productie din fabrici	La cerere

Costul de transport si instalare	Pret unitar EUR/LEI fara TVA
Transportul pana la beneficiar	3.000 EURO/TIR
Incarcarea in fabrica	Inclusa
Instalare	6.000 Euro
Descarcare cu macara	In sarcina Beneficiar
Pozitionare echipament cu macara cu brat paralel	In sarcina Beneficiar

RECONDIS.

Your Waste-Tech Specialist!



RECONDIS

Your Waste-Tech Specialist!

GARANTIA

Garantie totala 12 de luni

Echipamente insotite certificatul de conformitate CE

Termenul de interventie pentru remedierea defectiunilor este conform contractului de asistenta la operare incheiat intre parti.

Garantia se acorda in conformitate cu manualul de instructiuni si conditiile stipulate in certificatul de garantie

TERMEN DE LIVRARE

3-4 luni de la clarificarea aspectelor tehnico-comerciale si plata avansului.

Locul livrării: conform adresei de livrare specificata in contract

Transportul si instalarea sunt asigurate contra cost de catre vanzator.

Probe tehnologice si instruirea personalului sunt asigurate gratuit de catre vanzator.

TERMEN DE PLATA

50% avans

50% inainte de livrare

Plata se va efectua in contul ofertantului in scris in contractul de vanzare-cumpărare

La pretul exprimat se adauga TVA 19% conform normelor in vigoare !

CONDITII COMERCIALE

La pretul exprimat se va adauga TVA 19% conform reglementarilor in vigoare

Oferta de pret poate suferi modificari daca apar elemente noi la stabilirea detaliilor tehnice finale, neprevazute la momentul actual

Prezenta oferta este valabila 5 zile

Toate utilajele/ echipamentele sunt noi

Cu deosebită considerație,

Claudiu Tolos

Director Vanzari

RECONDIS

Mobil: +40/746/092522

claudiu.tolos@recondis.com

6

www.recondis.com / contact@recondis.com / Recondis Technology SRL, România.

VAT: RO29549377 / Reg.Number: J26/38/2012