



Asociația de Dezvoltare Intercomunitară Deșeuri Timiș

Piața Romanilor, nr. 4, ap. 2, Timișoara, România

CIF: 26171624; RSAF: nr. 101/07.10.2009

Tel: 0356410496; Fax: 0356805164

E-mail: office@adidtimis.ro

Către,

CONSILIUL DIRECTOR ADID TIMIȘ

Stimată doamnă, stimați domni,

Prin prezenta vă transmit următorul:

REFERAT

Privind calculul contribuției pentru economia circulară (CEC) pentru activitățile/prestațiile din cadrul Depozitului de Deșeuri Nepericuloase (DDN) Ghizela, determinate de cantitățile suplimentare de deșeuri ce urmează a fi transportate din cadrul Stației de Sortare a Deșeurilor Municipale (SSDM) Timișoara
Pentru utilizatorii serviciului de salubritate din zona 1 de colectare - Timișoara

Ținând cont de:

1. Încheierea contractului pentru activitățile din cadrul SSDM Timișoara de către ADID Timiș (contract nr. 4714/23.05.2025), cu începere din 01 iunie 2025, pentru:
 - a. **linia de tratare a deșeurilor reziduale** în vederea valorificării energetice,
 - b. **linia de sortare a deșeurilor reciclabile**
2. Quantumul CEC pentru deșeurile depozitate definitiv, conform Legii Nr. 175/2023, respectiv 160 lei/tonă;
3. Prevederile Legii nr. 101/2006, respectiv:
Arti. 38, Alin. (2):
„Cheltuielile cu contribuția pentru economia circulară se calculează numai pentru cantitățile de deșeuri reziduale și de reziduuri destinate a fi eliminate prin depozitare rezultate din aplicarea indicatorilor de performanță prevăzuți în hotărârea de dare în administrare sau, după caz, în contractul de delegare a gestiunii la cantitatea programată din fișa de fundamentare a tarifului”
4. Cantitatea anuală suplimentară ce urmează a fi transportată la DDN Ghizela, rezultată din aplicarea parametrilor pentru linia de sortare și tratare în vederea valorificării energetice din cadrul SSDM Timișoara (conform indicatori de performanță) și față de capacitatea de preluare la DDN Ghizela (detaliat în ANEXĂ), rezultă:
 - 65% refuz din instalația de sortare a deșeurilor reciclabile
 - 85,65 % - refuz din instalația de tratare a deșeurilor reziduale
 - 18,92 % - input la TMB DDN Ghizela din refuz din linia de tratare (valorificare energetică)
 - 81,08 % - depozitare la DDN Ghizela din refuz din linia de tratare (valorificare energetică)

Se impune calculul și aprobarea nivelului CEC pentru activitățile/prestațiile din cadrul DDN Ghizela, determinate de cantitățile suplimentare de deșeuri ce urmează a fi transportate din cadrul SSDM Timișoara.

Astfel, componenta CEC pentru utilizatorii finali ai serviciului de colectare și transport, persoane fizice și persoane juridice, pentru activitățile din cadrul DDN Ghizela, calculate conform noilor parametrii de mai sus, utilizând indicii de generare (pentru persoane fizice) și densitățile deșeurilor din contractul de colectare pentru Zona 1 de colectare - Timișoara, cu detalierea modului de calcul în ANEXĂ, sunt:

PERSOANE FIZICE URBAN

DEȘEURI REZIDUALE

		Valoare - Fără TVA
CEC TMB	lei/pers/lună	0,34
CEC Depozitare	lei/pers/lună	2,46

DEȘEURI RECICLABILE

		Valoare - Fără TVA
CEC TMB	lei/pers/lună	0,08
CEC Depozitare	lei/pers/lună	0,58

PERSOANE FIZICE RURAL

DEȘEURI REZIDUALE

		Valoare - Fără TVA
CEC TMB	lei/pers/lună	0,72

DEȘEURI RECICLABILE

		Valoare - Fără TVA
CEC TMB	lei/pers/lună	0,03
CEC Depozitare	lei/pers/lună	0,20

PERSOANE FIZICE PERIURBAN

DEȘEURI REZIDUALE

		Valoare - Fără TVA
CEC TMB	lei/pers/lună	0,12
CEC Depozitare	lei/pers/lună	0,84

DEȘEURI RECICLABILE

		Valoare - Fără TVA
CEC TMB	lei/pers/lună	0,03
CEC Depozitare	lei/pers/lună	0,20

PERSOANE JURIDICE (ICI) - URBAN

DEȘEURI REZIDUALE

		Valoare - Fără TVA
CEC TMB	lei/tonă	15,45
	lei/mc	5,88
CEC Depozitare	lei/tonă	111,11
	lei/mc	42,28

DEȘEURI RECICLABILE

		Valoare - Fără TVA
CEC TMB	lei/tonă	10,04
	lei/mc	0,72
CEC Depozitare	lei/tonă	72,22
	lei/mc	5,19

PERSOANE JURIDICE (ICI) - RURAL

DEȘEURI REZIDUALE

		Valoare - Fără TVA
CEC TMB	lei/tonă	95,32
	lei/mc	36,56

DEȘEURI RECICLABILE

		Valoare - Fără TVA
CEC TMB	lei/tonă	10,04
	lei/mc	0,77
CEC Depozitare	lei/tonă	72,22
	lei/mc	5,51

PERSOANE JURIDICE (ICI) - PERIURBAN

DEȘEURI REZIDUALE

		Valoare - Fără TVA
CEC TMB	lei/tonă	15,45
	lei/mc	5,93
CEC Depozitare	lei/tonă	111,11
	lei/mc	42,62

DEȘEURI RECICLABILE

		Valoare - Fără TVA
CEC TMB	lei/tonă	10,04
	lei/mc	0,77
CEC Depozitare	lei/tonă	72,22
	lei/mc	5,51

Față de cele de mai sus, propunem aprobarea cuantumului CEC reprezentând prestațiile/activitățile din cadrul DDN Ghizela, așa cum este prezentat mai sus, și detaliat în ANEXA care face parte integrantă din prezentul Referat.

ADID Timiș,

Avizat,

Director General – Cristian Alin MOȘ

Director General Adjunct – Lorenzo BARABAS

Director Executiv - Romeo Petru URSU

Întocmit,

Maria DIMA – Expert Achiziții Publice

Daniela BRATOSIN – Responsabil de Mediu

Ovidiu AȘTEFĂNOAIE – Specialist Managementul Deșeurilor

ANEXĂ - Calcul CEC Utilizatori

NR. CRT.	Determinare cantitate suplimentara pentru transport DDN Ghizela		
1	Valorificare Energetic, conform flux	tone/an	50.793
2	Valorificare Energetic, real	tone/an	18.000
3	Valorificare deșeuri reciclabile	tone/an	1.349
4=1-2-3-4	Diferenta depozitare suplimentară, transport ->DDN Ghizela	tone/an	31.444

Parametrii pentru linia de valorificare energetică din cadrul SSDM Timișoara

Nr. Crt.	SPECIFICAȚIE	u.m.	ACTUAL
1=2+3	IESIRE Tratare SSDM, din care	tone/an	134.874
2	Valorificare deșeuri reciclabile	tone/an	1.349
3=4+5+6+7	Refuz, din care	tone/an	133.525
4	ENERGETIC REAL	tone/an	18.000
5	RECEȚIONAT IN TMB GHIZELA, conform Flux	tone/an	21.860
6	RECEȚIONAT PENTRU DEPOZITARE GHIZELA, conform Flux	tone/an	62.221
7	RECEȚIONAT PENTRU DEPOZITARE SUPPLEMENTARĂ GHIZELA	tone/an	31.444
8=5+6+7	Refuz transportat la DDN Ghizela- TOTAL, din care:	tone/an	115.525
9=8 : 1		%	85,65%
10 = 5	Refuz transportat la DDN Ghizela-> Input TMB	tone/an	21.860
11=10 : 8		%	18,92%
12=6+7	Refuz transportat la DDN Ghizela-> Depozitare	tone/an	93.665
13=12 : 8		%	81,08%

PERSOANE FIZICE URBAN

DEȘEURI REZIDUALE

CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x	%	85,65%
Preluare în TMB Ghizela din refuz SSDM Timișoara x	%	18,92%
Refuz TMB Ghizela	%	59,58%

CEC TMB pentru deșeurile reziduale	lei/tonă	15,45
------------------------------------	----------	--------------

CEC TMB pentru deșeurile reziduale	lei/tonă:	15,45
	kg/tonă x	1.000
	zile/an:	365
	luni/an x	12
	kg/pers/zi =	0,726673840
	lei/pers/lună	0,34

CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x	%	85,65%
Preluare la depozitare Ghizela din refuz SSDM Timișoara =	%	81,08%

CEC depozitare pentru deșeurile reziduale	lei/tonă	111,11
---	----------	---------------

CEC depozitare pentru deșeurile reziduale	lei/tonă:	111,11
	kg/tonă x	1.000
	zile/an:	365
	luni/an x	12
	kg/pers/zi =	0,726673840
	lei/pers/lună	2,46

DEȘEURI REICLABILE

CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din sortare x	%	65,00%
Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x	%	85,65%
Preluare în TMB Ghizela din refuz SSDM Timișoara x	%	18,92%
Refuz TMB Ghizela	%	59,58%

CEC TMB pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă	10,04
--------------------------------------	----------	--------------

CEC TMB pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă:	10,04
	kg/tonă x	1.000
	zile/an:	365
	luni/an x	12
	kg/pers/zi =	0,264326195
	lei/pers/lună	0,08

CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din sortare x	%	65,00%
Refuz SSDM Timișoara x	%	85,65%
Preluare la depozitare Ghizela din refuz SSDM Timișoara =	%	81,08%
CEC depozitare pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă	72,22
CEC depozitare pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă:	72,22
	kg/tonă x	1.000
	zile/an:	365
	luni/an x	12
	kg/pers/zi =	0,264326195
	lei/pers/lună	0,58

PERSOANE FIZICE RURAL		
DEȘEURI REZIDUALE		
CEC	lei/tonă x	160,00
Refuz TMB Ghizela	%	59,58%
	kg/tonă x	1.000
	zile/an:	365
	luni/an x	12
	kg/pers/zi =	0,247450204
CEC TMB pentru deșeurile reziduale	lei/pers/lună	0,72

DEȘEURI RECICLABILE		
CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din sortare x	%	65,00%
Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x	%	85,65%
Preluare în TMB Ghizela din refuz SSDM Timișoara x	%	18,92%
Refuz TMB Ghizela =	%	59,58%
Tarif tratare mecano-biologică pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă	10,04
CEC TMB pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă:	10,04
	kg/tonă x	1.000
	zile/an:	365
	luni/an x	12
	kg/pers/zi =	0,090009530
	lei/pers/lună	0,03
CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din sortare x	%	65,00%
Refuz SSDM Timișoara x	%	85,65%
Preluare la depozitare Ghizela din refuz SSDM Timișoara =	%	81,08%
Tarif depozitare pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă	72,22
Tarif depozitare pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă:	72,22
	kg/tonă x	1.000
	zile/an:	365
	luni/an x	12
	kg/pers/zi =	0,090009530
	lei/pers/lună	0,20

PERSOANE FIZICE PERIURBAN		
DEȘEURI REZIDUALE		
CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x	%	85,65%
Preluare în TMB Ghizela din refuz SSDM Timișoara x	%	18,92%
Refuz TMB Ghizela =	%	59,58%
CEC TMB pentru deșeurile reziduale	lei/tonă	15,45
CEC TMB pentru deșeurile reziduale	lei/tonă:	15,45
	kg/tonă x	1.000
	zile/an:	365
	luni/an x	12
	kg/pers/zi =	0,247450204
	lei/pers/lună	0,12

CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x	%	85,65%
Preluare la depozitare Ghizela din refuz SSDM Timișoara =	%	81,08%
CEC depozitare pentru deșeurile reziduale	lei/tonă	111,11
CEC depozitare pentru deșeurile reziduale	lei/tonă:	111,11
	kg/tonă x	1.000
	zile/an:	365
	luni/an x	12
	kg/pers/zi =	0,247450204
	lei/pers/lună	0,84

DEȘEURI RECICLABILE

CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din sortare x	%	65,00%
Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x	%	85,65%
Preluare în TMB Ghizela din refuz SSDM Timișoara x	%	18,92%
Refuz TMB Ghizela =	%	59,58%

CEC TMB pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă	10,04
--------------------------------------	----------	-------

CEC TMB pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă:	10,04
	kg/tonă x	1.000
	zile/an:	365
	luni/an x	12
	kg/pers/zi =	0,090009530
	lei/pers/lună	0,03

CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din sortare x	%	65,00%
Refuz SSDM Timișoara x	%	85,65%
Preluare la depozitare Ghizela din refuz SSDM Timișoara =	%	81,08%

CEC depozitare pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă	72,22
---	----------	-------

CEC depozitare pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă:	72,22
	kg/tonă x	1.000
	zile/an:	365
	luni/an x	12
	kg/pers/zi =	0,090009530
	lei/pers/lună	0,20

PERSOANE JURIDICE URBAN

DEȘEURI REZIDUALE

CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x	%	85,65%
Preluare în TMB Ghizela din refuz SSDM Timișoara x	%	18,92%
Refuz TMB Ghizela =	%	59,58%

CEC TMB pentru deșeurile reziduale	lei/tonă	15,45
------------------------------------	----------	-------

Densitate deșeuri reziduale urban	tone/mc	0,3805463
-----------------------------------	---------	-----------

CEC TMB pentru deșeurile reziduale	lei/mc	5,88
------------------------------------	--------	------

CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x	%	85,65%
Preluare la depozitare Ghizela din refuz SSDM Timișoara =	%	81,08%

CEC depozitare pentru deșeurile reziduale	lei/tonă	111,11
---	----------	--------

Densitate deșeuri reziduale urban	tone/mc	0,3805463
-----------------------------------	---------	-----------

CEC depozitare pentru deșeurile reziduale	lei/mc	42,28
---	--------	-------

DEȘEURI RECICLABILE		
CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din sortare x	%	65,00%
Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x	%	85,65%
Preluare în TMB Ghizela din refuz SSDM Timișoara x	%	18,92%
Refuz TMB Ghizela =	%	59,58%
CEC TMB pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă	10,04
Densitate deșeurii reciclabile urban	tone/mc	0,071888412
CEC TMB pentru deșeurile reciclabile	lei/mc	0,72
CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din sortare x	%	65,00%
Refuz SSDM Timișoara x	%	85,65%
Preluare la depozitare Ghizela din refuz SSDM Timișoara =	%	81,08%
CEC depozitare pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă	72,22
Densitate deșeurii reciclabile urban	tone/mc	0,071888412
CEC depozitare pentru deșeurile reciclabile	lei/mc	5,19

PERSOANE JURIDICE RURAL		
DEȘEURI REZIDUALE		
CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz TMB Ghizela =	%	59,58%
CEC TMB pentru deșeurile reziduale	lei/tonă	95,32
Densitate deșeurii reziduale rural	tone/mc	0,38356164
Tarif tratare mecano-biologică pentru deșeurile reziduale	lei/mc	36,56

DEȘEURI RECICLABILE		
CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din sortare x	%	65,00%
Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x	%	85,65%
Preluare în TMB Ghizela din refuz SSDM Timișoara x	%	18,92%
Refuz TMB Ghizela =	%	59,58%
CEC TMB pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă	10,04
Densitate deșeurii reciclabile rural	tone/mc	0,076335878
CEC TMB pentru deșeurile reziduale	lei/mc	0,77
CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din sortare x	%	65,00%
Refuz SSDM Timișoara x	%	85,65%
Preluare la depozitare Ghizela din refuz SSDM Timișoara =	%	81,08%
CEC depozitare pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă	72,22
Densitate deșeurii reciclabile rural	tone/mc	0,076335878
CEC depozitare pentru deșeurile reciclabile	lei/mc	5,51

PERSOANE JURIDICE PERIURBAN		
DEȘEURI REZIDUALE		
CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x	%	85,65%
Preluare în TMB Ghizela din refuz SSDM Timișoara	%	18,92%
Refuz TMB Ghizela =	%	59,58%
CEC TMB pentru deșeurile reziduale	lei/tonă	15,45
Densitate deșeurii reziduale urban	tone/mc	0,38356164
CEC TMB pentru deșeurile reziduale	lei/mc	5,93
CEC x	lei/tonă	160,00
Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x	%	85,65%
Preluare la depozitare Ghizela din refuz SSDM Timișoara =	%	81,08%
CEC depozitare pentru deșeurile reziduale	lei/tonă	111,11
Densitate deșeurii reziduale urban	tone/mc	0,38356164
CEC depozitare pentru deșeurile reziduale	lei/mc	42,62

DEȘEURI RECICLABILE		
CEC x	lei/tonă	160,00
<i>Refuz SSDM Timișoara din sortare x</i>	%	65,00%
<i>Refuz SSDM Timișoara din tratare mecanică x</i>	%	85,65%
<i>Preluare în TMB Ghizela din refuz SSDM Timișoara =</i>	%	18,92%
<i>Refuz TMB Ghizela =</i>	%	59,58%
CEC TMB pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă	10,04
<i>Densitate deșeuri reciclabile rural</i>	tone/mc	0,076335878
CEC TMB pentru deșeurile reziduale	lei/mc	0,77
CEC x	lei/tonă	160,00
<i>Refuz SSDM Timișoara din sortare x</i>	%	65,00%
<i>Refuz SSDM Timișoara x</i>	%	85,65%
<i>Preluare la depozitare Ghizela din refuz SSDM Timișoara =</i>	%	81,08%
CEC depozitare pentru deșeurile reciclabile	lei/tonă	72,22
<i>Densitate deșeuri reciclabile rural</i>	tone/mc	0,076335878
CEC depozitare pentru deșeurile reciclabile	lei/mc	5,51