

S.C. SYLEVY CLEANING S.R.L.

RO 42908966

J2020001016264

Sediul social: Târgu Mureș, str. Plopilor, Nr. 12

office@sylevycleaning.ro



Nr.3837/14.08.2025.

Către: ASOCIAȚIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARĂ ECOLECT MUREȘ
Târgu Mureș, Str. Primăriei nr. 2, jud. Mureș

E-mail: ecolect@cjmures.ro

Referitor la: Adresa nr.4207/08.08.2025.

Subscrisa Sylevy Cleaning SRL, cu sediul in Târgu Mureș, str. Plopilor, nr.12, Județ Mureș, înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Mureș sub nr. J2020001016264, CUI RO42908966, e-mail office@sylevycleaning.ro, prin administrator Ilyes Szilard-Levente, prin prezentă vă transmitem fișele de fundamentare aferente colectării deșeurilor reciclabile, cât și a celor reziduale eliminând cheltuielile aferente redevenței.

Vă mulțumim .

Cu stimă,
Sylevy Cleaning SRL
Prin Ilyes Szilard-Levente



Anexa 4 la normele metodologice

S.C. SYLEVY CLEANING S.R.L.

RO 42908966, J2020001016264, office@sylevycleaning.ro

Str. Plopilor 12 Cod 540282, Targu Mures, jud. Mureș

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC JUSTIFICATIV

privind determinarea nivelului elementelor de cheltuieli din fișa de fundamentare a tarifului solicitat

Activitatea/prestația pentru care se solicită aprobarea tarifului	<ul style="list-style-type: none">- Activitatea de colectare separată și transport separat al deșeurilor reciclabile de hârtie,metal,plastic și sticlă din deșeurile municipale (Tcs reciclabile)- Activitatea de colectare separată și transportul separat al deșeurilor reziduale și a biodeșeurilor din deșeurile municipale ,inclusiv a reziduurilor menajere și similare (Tcs reziduale și biodeșeurile)
Tip cerere	<input type="checkbox"/> Stabilire <input type="checkbox"/> Ajustare <input checked="" type="checkbox"/> Modificare
Situația existentă	<p>Număr și data contract/ hotărâre de dare în administrare</p> <p>Contract de delegare a gestiunii activității de colectare separată și transport separat a deșeurilor similare provenind din activități comerciale din industrie și instituții ,inclusiv fracții colectate separat ,componente ale Serviciului de Salubritate al Județului Mureș, Zona 6 Bălașeri inclusiv transferul deșeurilor reciclabile din Stația de transfer zonală către SSCT Cristești – nr.3697 /14.08.2024.</p> <p>Tariful în vigoare</p> <p>- Activitatea de colectare separată și transport separat al deșeurilor reciclabile de hârtie,metal,plastic și sticlă din deșeurile municipale (Tcs reciclabile) – 504,34 lei/tonă</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - Activitatea de colectare separată și transportul separat al deșeurilor reziduale și a biodeșeurilor din deșeurile municipale ,inclusiv a reziduurilor menajere și similare (Tes reziduale și biodeșeurile) – 467,77 lei/tonă
<p>Motivul ajustării sau, după caz, modificării tarifului</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Modificarea contractului ,in privința predării a stațiilor de transfer în pentru noul operator. - Modificare conform solicitării A.D.I. Ecolect Mureș nr.4207/08.08.2025. 	

Cu stimă
S.C. SYLEVY CLEANING S.R.L.
prin reprezentant legal
Szilard-Levente ILYES



Fisa de Fundamentare pentru stabilirea tarifului de colectare separată și transport separat al deșeurilor reciclabile de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale (Tcs reciclabile)			
Nr. crt.	SPECIFICAȚIE	U/M	Programat anual
1	Cheltuieli materiale, din care	lei/an	706,072.54
1.1	Carburanți, aditivi și lubrifianți	lei/an	226,803.88
1.2	Cheltuieli cu utilitățile, din care:	lei/an	8,346.81
1.2.1	Energie electrică tehnologică	lei/an	1,809.53
1.2.2	Energie electrică activități administrative	lei/an	1,809.53
1.2.3	Alimentare cu apă și canalizare ape uzate	lei/an	2,720.12
1.2.4	Alte utilități	lei/an	2,007.62
1.3	Piese de schimb pentru autospeciale, mijloace de transport, utilaje, instalații și echipamente	lei/an	50,190.46
1.4	Materii prime și materiale consumabile	lei/an	216,785.84
1.5	Echipament de lucru și protecția muncii	lei/an	2,943.31
1.6	Reparații și întreținere, din care:	lei/an	50,190.46
1.6.1	Reparații și întreținere în regie	lei/an	0.00
1.6.2	Reparații și întreținere cu terți	lei/an	50,190.46
1.7	Amortizarea autospeciilor, utilajelor, instalațiilor și a mijloacelor de transport	lei/an	43,707.06
1.8	Redevență	lei/an	0.00
1.9	Cheltuieli cu protecția mediului	lei/an	803.05
1.10	Cheltuieli cu determinarea compoziției deșeurilor	lei/an	10,000.00
1.11	Alte cheltuieli cu servicii executate de terți, din care:	lei/an	74,536.95
1.11.1	Campanii de informare și conștientizare	lei/an	5,019.05
1.11.2	Închiriere de utilaje/autospeciale/mijloace de transport	lei/an	40,152.37
1.11.3	Cheltuieli cu taxe, licențe, acreditări/certificări și autorizări	lei/an	29,365.53
1.11.4	Alte cheltuieli	lei/an	0.00
1.12	Alte cheltuieli materiale, exclusiv provizioane, amenzi, penalități, despăgubiri, donații și sponsorizări	lei/an	21,764.71
2	Cheltuieli de natură salarială, din care:	lei/an	517,979.01
2.1	Salarii	lei/an	454,239.96
2.2	Contribuție asiguratorie pentru muncă (CAM)	lei/an	10,220.40
2.3	Contribuție la fondul pentru handicap	lei/an	7,705.02
2.4	Alte drepturi asimilate salariilor	lei/an	45,813.63
I	Total cheltuieli de exploatare (1+2)	lei/an	1,224,051.55
II	Cheltuieli financiare	lei/an	669.21
III	Cheltuieli totale (CT = I + II)	lei/an	1,224,720.76
IV	Profit (CT x r%)	lei/an	112,796.78
V	Cota de dezvoltare, dacă este cazul (CT x d%)	lei/an	0.00
VI	Valoare totală a prestației (III + IV + V)	lei/an	1,337,517.54
VII	Cantitatea programată deșeuri municipale Q(municipale), din care:	tone/an	8,177.01
7.1	Cantitatea programată deșeuri reciclabile Q(menajere)	tone/an	2,094.37
7.2	Cantitatea programată deșeuri similare Q(similare)	tone/an	604.04
VIII	Cantitatea programată deșeuri reciclabile Q(reciclabile)	tone/an	2,698.41
IX	Pondere deșeurilor menajere în deșeurile municipale (7.1/VII)	%	78%
X	Pondere deșeurilor similare în deșeurile municipale (7.2/VII)	%	22%
XI	Număr de locuitori	pers	39,733
XII	Tarif (VI/VIII)	lei/tonă	495.67
XIII	Tarif utilizatori casnici (IX x VIII x XII) / (XI x 12)	lei/pers/lună	2.18
XIV	Densitatea medie a deșeurilor municipale reciclabile (Q)	tone/mc	0.5205
XV	Tarif utilizatori non casnici (XII) x (XIV)	lei/mc	258.00

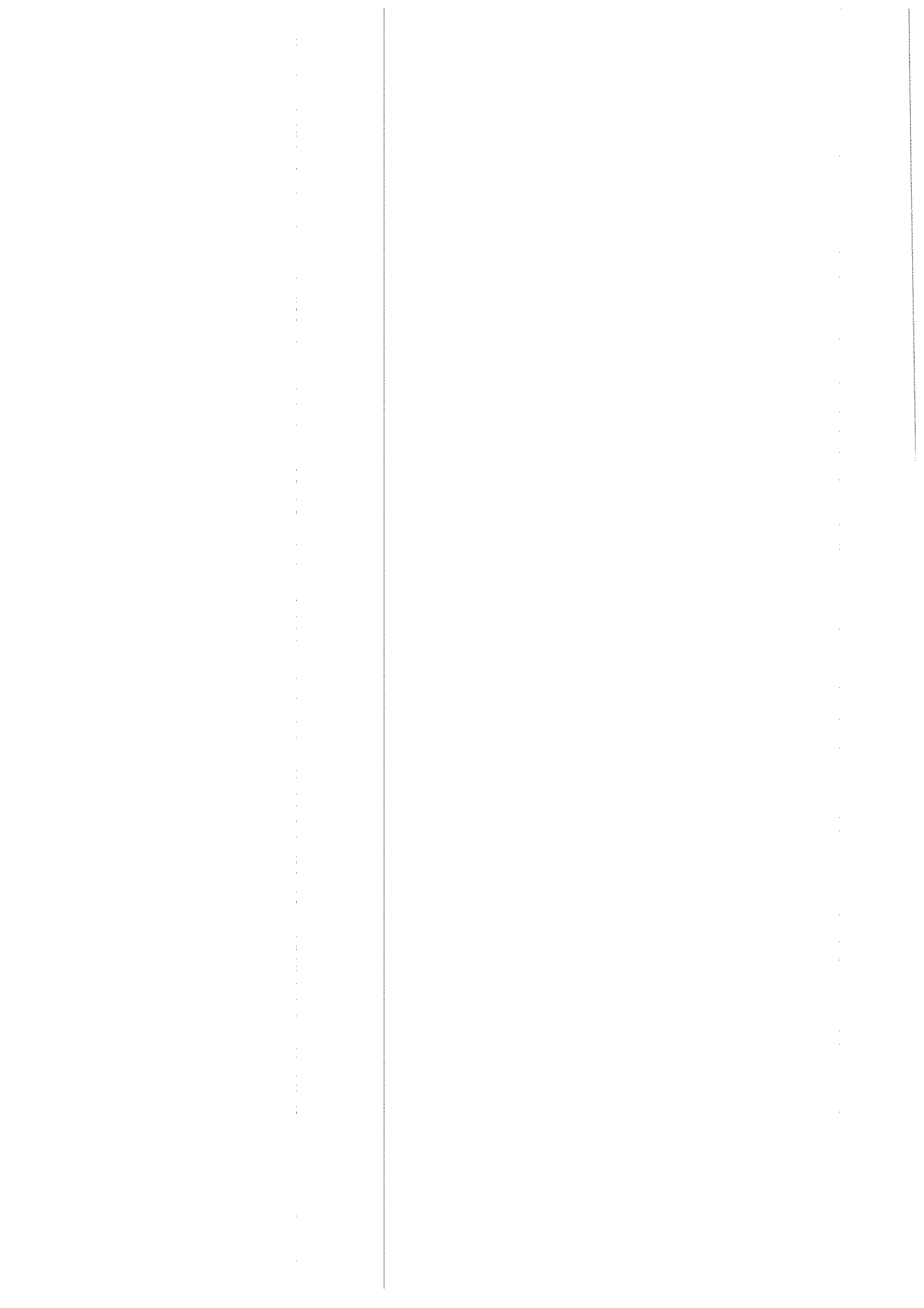
Data completării 14.08.2024

Reprezentant legal Ofertant unic/ Ofertant asociat/

S.C. SYLEVY CLEANING S.R.L.

Szilárd-Levente ILYES

(semnătura și stampila)



MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC JUSTIFICATIV - privind determinarea nivelului elementelor de cheltuieți din fișa de fundamentare a tarifului de colectare separată și transport separat al deșeurilor reciclabile de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale (**Tcs reciclabile**)

Carburanți, aditivi și lubrifianți

Nr.	Consumatori	Nr. unități	Procent alocare activitate	km/an	Timp de funcționare h/an	Consum normat l/100km	Consum mediu normat l/ora de funcționare	Preț unitar carburant/lubrifiant/aditiv lei/litru	Total l/an	Cheltuieli totale lei/an
1	Autospeciale colectare deseuri reciclabile	5	33.46%		3,372.80		10	6.1345	33,727.99	206,904.37
Total										206,904.37

Aditivi

Nr.	Consumatori	Nr. unități	Procent alocare activitate	km/an	Timp de funcționare h/an	Consum normat l/100km	Consum normat l/ora de funcționare	Preț unitar carburant/lubrifiant/aditiv lei/litru	Total l/an	Cheltuieli totale lei/an
1	Autospeciale colectare deseuri reciclabile	5	33.46%		3,372.80		0.200	12	674.559838105	8,094.72
Total										8,094.72

Lubrifianți

Nr.	Consumatori	Nr. unități	Procent alocare activitate	km/an	Timp de funcționare h/an	Consum normat l/100km	Consum normat l/ora de funcționare	Preț unitar carburant/lubrifiant/aditiv lei/litru	Total l/an	Cheltuieli totale lei/an
1	Autospeciale colectare deseuri reciclabile	5	33.46%		3,372.80		0.200	17.5	674.559838105	11,804.80
Total										11,804.80

Cheltuieli cu utilitățile

Energie electrică tehnologică

Nr.	Consumatori	Procent alocare activitate		Nr. unități	Consum specific kWh/oră	Timp de funcționare h/an	Preț unitar kWh		Consum total kWh/an	Cheltuieli totale lei/an
		%					lei/kWh			
1	Baza de lucru	33.46%		1	2	2080	1.3		4,160.00	1,809.53
Total										
Energie electrică activități administrative										
Nr.	Consumatori	Procent alocare activitate		Nr. unități	Consum specific kWh/oră	Timp de funcționare ore/an	Preț unitar kWh		Consum total kWh/an	Cheltuieli totale lei/an
		%					lei/kWh			
1	Baza de lucru	33.46%		1	2	2080	1.3		4160	1,809.53
Total										

Alimentarea cu apă și canalizare ape uzate

Nr.	Consumatori	Procent alocare activitate		Consum zilnic total mc/zi	Consum lunar mc/lună	Preț/ Tarif lei/mc		Cheltuieli lei/lună	Cheltuieli totale lei/an	Cheltuieli totale lei/an
1	Baza de lucru	33.46%		2.00	62.00	10.93		677.45	2,720.12	2,720.12
Total										

Alte utilități

Nr.	Consumatori	Cheltuieli lei/lună		Cheltuieli totale lei/an	Procent alocare activitate
1	Baza de lucru	500		2,007.62	33.46%
Total					

Piese de schimb pentru autospeciale, mijloace de transport, utilaje, instalații și echipamente

Nr.	Consumatori	Procent alocare activitate		Nr. unități	Valoare alocată pe consumator lei/an	Cheltuieli totale lei/an
		%/an				
1	Autospeciale colectare deseuri reciclabile	33.46%		5	30,000	50,190.46
Total						

Materii prime și materiale consumabile									
Nr.	Categorie / Consumator	Cantitate	Costuri lunare		Cheltuieli alocate lei/an	Procent alocare activate			
			lei/luna	lei/an					
1	Baza de lucru	12	100.00	401.52		33.46%			
2	Spalare recipienti de colectare	2	1,000.00	2,000.00					
3	Sac LDPE albastru/galben	595,512.00	13,399.02	160,788.24					
4	Sac LDPE verde	198,504.00	4,466.34	53,596.08					
Total					216,785.84				

Echipamente de protecție									
Nr.	Categorie	Număr personal	Cantitate/an	Costuri specifice pe unitate/an		Cheltuieli alocate lei/an	Procent alocare activate		
				lei/buc	lei/an				
1	Soferi	2	1	464.64	929.28				
2	Încarcatori	4	1	464.64	1,858.56				
3	Mecanici	1	1	464.64	155.47		33.46%		
Total					2,943.31				

Reparații și întreținere											
Reparații și întreținere cu terții											
Nr.	Categorie / contract	tip serviciu/ intervenții	lei /serviciu (intervenții)	Cheltuieli totale lei/an							
					Categorie / contract						
1	Mentenanța	5	30,000.00	50,190.46							
Total pentru 5 utilaje				50,190.46							
Amortizarea utilajelor, instalațiilor și a mijloacelor de transport											
Nr.	Categorie de utilaj, mijloc de transport, echipament	Număr	Valoare mijloc fix		Data PIF	Durată de amortizare ani	Valoare ramasa de amortizat		Amortizare lunară lei/lună	% alocare in activate	Amortizare anuală lei/an
			lei	lei			lei	lei			
1	Autospeciala - B03PVL	1	304,779.00	157,469.15	01/2022	5	5,079.65	33.46%	20,396.00		
2	Autospeciala - MS32SLY	1	109,339.50	83,826.95	04/2023	5	1,822.32	33.46%	7,317.05		
3	Autospeciala - MS31SLU	1	74,000.00	72,766.67	05/2024	5	1,233.33	33.46%	4,952.11		
4	Încarcator frontal - VOILA02503	1	165,000.00	162,250.00	05/2024	5	2,750.00	33.46%	11,041.90		
Total				43,707.06							

Redevență		Total general anual lei/an	Cheltuieli alocate lei/an	Procent alocare activitate
Nr.	Categorie			
1	Redevența	0,00	0,00	100,00%
Total			0,00	

Cheltuieli cu protecția mediului					
Nr.	Categorie	Nr. luni	Costuri specifice pe unitate	Cheltuieli totale alocate	Procent alocare activitate
			lei/luna	lei/an	
1	Cheltuieli cu analize de mediu, studii privind calitatea factorilor de mediu aferenți activității de salubritate	12	200	803	33,46%
Total				803	

Determinări compoziție deșuri				
Nr.	Activitate	Cheltuieli lei/campanie	Număr campanii	Cheltuieli totale
				lei/an
1	Determinarea compoziției deșeurilor	5,000.00	2.00	10,000.00
Total				10,000.00

Alte servicii executate de terți				
Campanii de informare și conștientizare				
Nr.	Categorie	Cheltuieli	Număr luni	Cheltuieli totale
		lei/lună		lei/an
1	Campanii informare	418,25	12,00	5,019,05
2				
Total				5,019,05

Alte servicii executate de terți				
Închirierea de autospeciale/ utilaje/ echipamente și/sau mijloace de transport				
Nr.	Categorie	Cheltuieli	Număr luni	Cheltuieli totale
		lei/lună		lei/an
1	Autogunoieră de capacitate mică 6-10 mc - B212BRH	2,500.00	12	10,038,09
2	Autogunoieră de capacitate mică 6-10 mc - B213BRH	2,500.00	12	10,038,09
3	Autogunoieră de capacitate medie 10-14 mc - B117BRH	5,000.00	12	20,076,19
4	Autoutilitară cu braț macara pentru încărcarea în suprastructură a deșeurilor ne natură vegetală (parcuri, grădini, cimitire)	5,000.00	12	0,00

Total	40,152.37
-------	-----------

Alte servicii executate de terți

Cheltuieli cu taxe, licențe, acreditări/certificări și autorizări

Nr.	Categorie	Cheltuieli	Număr luni	Cheltuieli	Procent alocare activate
		lei/luna		alocate lei/an	
1	Asigurari RCA si altele	3,125.00	12.00	12,547.62	33.46%
2	Rovignete	1,485.00	12.00	5,962.63	33.46%
3	Contributie ANRSC	703.52	12.00	2,824.82	33.46%
4	Alte cheltuieli diverse	2,000.00	12.00	8,030.47	33.46%
Total				29,365.53	

Alte servicii executate de terți

Alte cheltuieli

Nr.	Categorie	Cheltuieli	Număr luni	Cheltuieli	Procent alocare activate
		lei/luna		alocate lei/an	
1	Monitorizare servicii dispecerat paza	500.00	12.00	2,007.62	33.46%
2	Sistem Informatic Integrad de Management si monitorizare	1,000.00	12.00	4,015.24	33.46%
3	Servicii juridice	1,000.00	12.00	4,015.24	33.46%
4	Servicii contabilitate	1,000.00	12.00	4,015.24	33.46%
5	Serv PM PSI	68.72	12.00	824.65	100.00%
6	Telefonie si internet	1,000.00	12.00	4,015.24	33.46%
7	Alte cheltuieli diverse	500.00	12.00	2,007.62	33.46%
8	Furnizare echipamente IT	215.15	12.00	863.87	33.46%
Total				21,764.71	

Salarii

Nr.	Categori de personal	Număr	Salariu mediu	Cheltuieli	Procent alocare activate
			brut/ lună/ persoană lei/lună		
1	Manager de contract	1	9,000.00	36,137.13	33.46%
2	Responsabil tehnic	1	8,000.00	32,121.90	33.46%
3	Responsabil protecția, securitatea muncii și PSI (extern, tert)	1	0.00	0.00	33.46%
4	Responsabil calitate și protecția mediului	1	7,000.00	28,106.66	33.46%
5	Mecanic	1	4,500.00	18,068.57	33.46%
6	Dispecer	3	4,500.00	54,205.70	33.46%
7	Soferi	2	4,500.00	108,000.00	100%
8	Incarcatori	4	3,700.00	177,600.00	100%
Total				454,239.96	

706,072.54

Determinare numar de personal direct productiv

- a) Total numar de ore necesar pentru prestarea activitatii **3,373 ore/an**
- b) Numar mediu de ore lunar (a / 12) 281 ore/luna
- c) Norma lunara pentru un program complet de lucru stabilita prin HG 598/2024 168 ore/luna
- d) Numar mediu de conducatori auto / soferi necesar pentru prestarea activitatii (a / c), rotunjit in sus pentru 2 persoane asigurare personal rezerva pt boala si alte situatii neprevazute
- e) Numar de muncitori necalificati pe echipaj 2 persoane/masina
- f) Numar de muncitori necalificati necesari pentru prestarea activitatii (d * e) 4 persoane

Contributie asiguratorie pentru munca (CAM) 2,25%

2.25%
10,220.40

Contributie la fondul pentru handicap

Numar mediu de angajati alocati pe activitate: 8.68
Cota personal handicap 4%
Numar calculat personal handicap 0.35
Salariu minim 3,700.00
Contributie fond handicap calculata conform legii **7,705.02**

Alte cheltuieli de natură salarială (tichete de masa)

Nr.	Categorie	Numar personal	Numar tichete masa lunar	Valoare tichet	Numar luni	Cheltuieli		Procent alocare activitate
						alocate	lei/an	
1	Manager de contract	1	22	20	12	1,766.70		33.46%
2	Responsabil tehnic	1	22	20	12	1,766.70		33.46%
3	Responsabil protecția, securitatea muncii și PSI (extern, terți)	1	22	20	12	1,766.70		33.46%
4	Responsabil calitate și protecția mediului	1	22	20	12	1,766.70		33.46%
5	Mecanic	1	22	20	12	1,766.70		33.46%
6	Dispecer	3	22	20	12	5,300.11		33.46%
7	Soferi	2	22	20	12	10,560.00		100.00%
8	Incarcatorii	4	22	20	12	21,120.00		100.00%

Total	45,813.63	
-------	-----------	--

2. Total cheltuieli de natura salariala 517,979.01

Cheltuieli financiare					
Nr.	Categorie	Cheltuieli	Luni	Cheltuieli alocate	Procent alocare activate
		lei/lună	nr	lei/an	
1	Dobanzi si comisioane bancare	166.67	12	669.21	33.46%
Total				669.21	

Cheltuieli totale (CT) 1,224,720.76

Profit	lei/an	
1%	9.21%	
(CT x 1%)	112,796.78	

Cota de dezvoltare lei/an
Cota de dezvoltare 0.00

Valoarea totala a prestatiei lei/an
Cheltuieli totale + profit + cota de dezvoltare 1,337,517.54

Cantitatea programata		tone
Cantitatea programata (tone pe an)		2,698.41

Reprezentant legal Ofertant unic/ Ofertant asociat/
S.C. SYLEVY CLEANING S.R.L.
 Szilard-Levente ILYES

(semnatura si stampila)



Fisa de Fundamentare			
pentru stabilirea tarifului de colectare separată și transport separat al deșeurilor reziduale și a biodeșeurilor din deșeurile municipale, inclusiv a reziduurilor (Tes reziduale și biodeșeuri)			
Nr. crt.	SPECIFICAȚIE	U/M	Programat anual
1	Cheltuieli materiale, din care	lei/an	1,211,218.74
1.1	Carburanți, aditivi și lubrifianți	lei/an	562,615.36
1.2	Cheltuieli cu utilitățile, din care:	lei/an	16,598.59
1.2.1	Energie electrică tehnologică	lei/an	3,598.47
1.2.2	Energie electrică activități administrative	lei/an	3,598.47
1.2.3	Alimentare cu apă și canalizare ape uzate	lei/an	5,409.27
1.2.4	Alte utilități	lei/an	3,992.38
1.3	Piese de schimb pentru autospeciale, mijloace de transport, utilaje, instalații și echipamente	lei/an	99,809.54
1.4	Materii prime și materiale consumabile	lei/an	249,048.16
1.5	Echipament de lucru și protecția muncii	lei/an	5,884.85
1.6	Reparații și întreținere, din care:	lei/an	66,412.96
1.6.1	Reparații și întreținere în regie	lei/an	0.00
1.6.2	Reparații și întreținere cu terți	lei/an	66,412.96
1.7	Amortizarea autospeciilor, utilajelor, instalațiilor și a mijloacelor de transport	lei/an	86,916.54
1.8	Redevență	lei/an	0.00
1.9	Cheltuieli cu protecția mediului	lei/an	1,596.95
1.10	Cheltuieli cu determinarea compoziției deșeurilor	lei/an	10,000.00
1.11	Alte cheltuieli cu servicii executate de terți, din care:	lei/an	112,335.80
1.11.1	Campanii de informare și conștientizare	lei/an	9,980.95
1.11.2	Închiriere de utilaje/autospeciale/mijloace de transport	lei/an	3,996.95
1.11.3	Cheltuieli cu taxe, licențe, acreditări/certificări și autorizări	lei/an	55,069.77
1.11.4	Alte cheltuieli	lei/an	43,288.12
1.12	Alte cheltuieli materiale, exclusiv provizioane, amenzi, penalități, despăgubiri, donații și sponsorizări	lei/an	0.00
2	Cheltuieli de natură salarială, din care:	lei/an	1,033,806.99
2.1	Salarii	lei/an	906,560.04
2.2	Contribuție asiguratorie pentru muncă (CAM)	lei/an	20,397.60
2.3	Contribuție la fondul pentru handicap	lei/an	15,382.98
2.4	Alte drepturi asimilate salariilor	lei/an	91,466.37
I	Total cheltuieli de exploatare (1+2)	lei/an	2,245,025.73
II	Cheltuieli financiare	lei/an	1,330.79
III	Cheltuieli totale (CT = I + II)	lei/an	2,246,356.52
IV	Profit (CT x r%)	lei/an	216,099.50
V	Cota de dezvoltare, dacă este cazul (CT x d%)	lei/an	0.00
VI	Valoare totală a prestației (III + IV + V)	lei/an	2,462,456.02
VII	Cantitatea programată deșeuri municipale Q(municipale), din care:	tone/an	8,177.01
7.1	Cantitatea programată deșeuri menajere Q(menajere)	tone/an	4,165.80
7.2	Cantitatea programată deșeuri similare Q(similare)	tone/an	1,200.30
VIII	Cantitatea programată deșeuri reziduale Q(reziduale și biodeșeuri)	tone/an	5,366.10
IX	Ponderea deșeurilor menajere în deșeurile municipale (7.1/VII)	%	78%
X	Ponderea deșeurilor similare în deșeurile municipale (7.2/VII)	%	22%
XI	Număr de locuitori	pers	39,733
XII	Tarif (VI/VIII)	lei/tonă	458.89
XIII	Tarif utilizatori casnici (IX x VIII x XII) / (XI x 12)	lei/pers/lună	4.01
XIV	Densitatea medie a deșeurilor municipale reziduale (ρ)	tone/mc	0.5000
XV	Tarif utilizatori non casnici (XII) x (XIV)	lei/mc	229.45

Data completării 14.08.2024

Reprezentant legal Ofertant unic/ Ofertant asociat/

S.C. SYLEVY CLEANING S.R.L.

Szilard-Levente ILYÉS

(semnatura și stampilă)

S.C. SYLEVY CLEANING S.R.L.
Județul Cluj
Căminul nr. 2908966
Cluj-Napoca - România

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC JUSTIFICATIV - privind determinarea nivelului elementelor de cheltuieli din fșă de fundamentare a tarifului de colectare separată și transport separat al deșeurilor reziduale și a biodeșeurilor din deșeurile municipale, inclusiv a reziduurilor (**Tcs reziduale și biodeșuri**)

Carburanți, aditivi și lubrifianți

Nr.	Consumatori	Nr. unități	Procent alocare activitate	km/an	Timp de funcționare h/an	Consum normat l/100km	Consum mediu normat l/ora de funcționare	Preț unitar carburant/ lubrifiant/ aditiv lei/litru	Total l/an	Cheltuieli totale lei/an
1	Autospeciale colectare	5	66.54%		7,667.20		11	6.1345	84,339.21	517,378.88
Total										517,378.88

Aditivi

Nr.	Consumatori	Nr. unități	Procent alocare activitate	km/an	Timp de funcționare h/an	Consum normat l/100km	Consum normat l/ora de funcționare	Preț unitar carburant/ lubrifiant/ aditiv lei/litru	Total l/an	Cheltuieli totale lei/an
1	Autospeciale colectare	5	66.54%		7,667.20		0.200	12	1,533.44	18,401.28
Total										18,401.28

Lubrifianți

Nr.	Consumatori	Nr. unități	Procent alocare activitate	km/an	Timp de funcționare h/an	Consum normat l/100km	Consum normat l/ora de funcționare	Preț unitar carburant/ lubrifiant/ aditiv lei/litru	Total l/an	Cheltuieli totale lei/an
1	Autospeciale colectare	5	66.54%		7,667.20		0.200	17.5	1,533.44	26,835.20
Total										26,835.20

Cheltuieli cu utilitățile

Energie electrică tehnologică

Nr.	Consumatori	Procent alocare activitate		Nr. unități	Consum specific kWh/oră	Timp de funcționare h/an	Preț unitar		Consum total kWh/an	Cheltuieli totale lei/an
		%					kWh	lei/kWh		
1	Baza de lucru	66.54%		1	2	2080	1.3	4,160.00	3,598.47	
Total										3,598.47

Energie electrică activități administrative

Nr.	Consumatori	Procent alocare activitate		Nr. unități	Consum specific kWh/oră	Timp de funcționare ore/an	Preț unitar		Consum total kWh/an	Cheltuieli totale lei/an
		%					kWh	lei/kWh		
1	Baza de lucru	66.54%		1	2	2080	1.3	4160	3,598.47	
Total										3,598.47

Alimentarea cu apă și canalizare ape uzate

Nr.	Consumatori	Procent alocare activitate		Consum zilnic total mc/zi	Consum lunar mc/lună	Preț/ Tarif lei/mc	Cheltuieli lei/lună	Cheltuieli totale lei/an	
		%							
1	Baza de lucru	66.54%		2.00	62.00	10.93	677.45	5,409.27	
Total									5,409.27

Alte utilități

Nr.	Consumatori	Cheltuieli		Procent alocare activitate
		lei/lună	lei/an	
1	Baza de lucru	500	3,992.38	66.54%
Total				3,992.38

Piese de schimb pentru autospeciale, mijloace de transport, utilaje, instalații și echipamente

Nr.	Consumatori	Procent alocare activitate		Nr. unități	Valoare alocată pe consumator lei/an	Cheltuieli totale lei/an
		%/an				
1	Autospeciale colectare	66.54%		5	30,000	99,809.54
Total						99,809.54

Materii prime și materiale consumabile									
Nr.	Categorie / Consumator	Cantitate	Costuri lunare		Cheltuieli alocate lei/an	Procent alocare activitate			
			lei/luna	lei/an					
1	Baza de lucru	12	100.00	798.48		66.54%			
2	Spalare recipienti de colectare	1	10,000.00						
3	Saci pentru colectarea deseurilor rezidenale si biodegradabile	860,184	19,354.14	232,249.68					
4	Alte materiale consumabile atelier	12.00	500.00						
Total						249,048.16			

Echipamente de protectie									
Nr.	Categorie	Număr personal	Cantitate /an	Costuri specifice pe unitate /an		Cheltuieli alocate lei/an	Procent alocare activitate		
				lei/buc	lei/an				
1	Soferi	4	1	464.64	1,858.56				
2	Incarcatori	8	1	464.64	3,717.12				
3	Mecanici	1	1	464.64	309.17	66.54%			
Total						5,884.85			

Reparații și întreținere									
Reparații și întreținere in regie									
Nr.	Categorie /contract	ore reparatii/ întreținere	lei / ora	Cheltuieli totale lei/an					
					1	Mentenananta in regie proprie	0	290.00	0.00
Total pentru 5 utilaje				0.00					

Reparații și întreținere									
Reparații și întreținere cu terții									
Nr.	Categorie /contract	tip servicii/ intervenții	lei /serviciu (intervenții)	Cheltuieli totale lei/an alocat					
					1	Mentenananta	5	30,000.00	66,412.96
Total pentru 5 utilaje				66,412.96					

Amortizarea utilajelor, instalațiilor și a mijloacelor de transport											
Nr.	Categorie de utilaj, mijloc de transport, echipament	Număr	Valoare mijloc fix		Data PIF	Durată de amortizare ani	Valoare ramasa de amortizat		Amortizare lunară lei/lună	% alocare in activitate	Amortizare anuală lei/an
			lei	lei			lei	lei			
1	Autospeciala - B03PVL	1	304,779.00	157,469.15	01/2022	5	5,079.65	66.54%		40,559.80	
2	Autospeciala - MS32SLTY	1	109,339.50	83,826.95	04/2023	5	1,822.32	66.54%		14,550.79	

3	Autospeciala - MS31SLU	1	74,000.00	05/2024	5	72,766.67	1,233.33	66.54%	9,847.85
4	Incarcator frontal - VOL_A02503	1	165,000.00	05/2024	5	162,250.00	2,750.00	66.54%	21,958.10
Total									86,916.54

Redevență									
Nr.	Categorie	Total general anual lei/an	Cheltuieli alocate lei/an	Procent alocare activitate					
1	Redevența	0.00	0.00	100.00%					
Total		0.00	0.00						

Cheltuieli cu protecția mediului									
Nr.	Categorie	Nr. luni	Costuri specifice pe unitate lei/luna	Cheltuieli alocate lei/an	Procent alocare activitate				
1	Cheltuieli cu analize de mediu, studii privind calitatea factorilor de mediu aferenți activității de salubritare	12	200	1.597	66.54%				
Total				1,597					

Determinări compoziție deseuri									
Nr.	Activitate	Cheltuieli lei/campanie	Număr campanii	Cheltuieli totale lei/an					
1	Determinarea compoziției deșeurilor conform caietului de sarcini	5,000.00	2.00	10,000.00					
Total				10,000.00					

Alte servicii executate de terți									
Campanii de informare și conștientizare									
Nr.	Categorie	Cheltuieli lei/lună	Număr luni	Cheltuieli totale lei/an					
1	Campanii informare	831.75	12.00	9,980.95					
2									
Total				9,980.95					

Alte servicii executate de terți									
Închirierea de autospeciale/ utilitaje/ echipamente și/sau mijloace de transport									
Nr.	Categorie	Cheltuieli lei/lună	Număr luni	Cheltuieli totale lei/an					

1	Inchiriere containere pt deseuri periculoase	600.00	4	2,400.00
2	Inchiriere containere pt deseuri textile	600.00	4	1,596.95
3	Autogunoieră de capacitate mică 6-10 mc - B212BRH	2,500.00	12	0.00
4	Autogunoieră de capacitate mică 6-10 mc - B213BRH	2,500.00	12	0.00
5	Autogunoieră de capacitate medie 10-14 mc - B117BRH	5,000.00	12	0.00
6	Autoutilitară cu braț macara pentru încărcarea în suprastructură a deșeurilor ne natură vegetală (parcuri, grădini, cimitire)	5,000.00	12	0.00
Total				3,996.95

Alte servicii executate de terți

Cheltuieli cu taxe, licențe, acreditări / certificări și autorizări

Nr.	Categorie	Cheltuieli	Număr luni	Cheltuieli	Procent alocare activitate
		lei/luna		alocate lei/an	
1	Asigurari RCA si altele	2,708.33	12.00	21,625.40	66.54%
2	Rovignete	1,485.00	12.00	11,857.37	66.54%
3	Contributie ANRSC	703.52	12.00	5,617.48	66.54%
4	Alte cheltuieli diverse	2,000.00	12.00	15,969.53	66.54%
Total				55,069.77	

Alte servicii executate de terți

Alte cheltuieli

Nr.	Categorie	Cheltuieli	Număr luni	Cheltuieli	Procent alocare activitate
		lei/luna		alocate lei/an	
1	Monitorizare servicii dispecerat paza	500.00	12.00	3,992.38	66.54%
2	Sistem Informatic Integrat de Management si monitorizare	1,000.00	12.00	7,984.76	66.54%
3	Servicii juridice	1,000.00	12.00	7,984.76	66.54%
4	Servicii contabilitate	1,000.00	12.00	7,984.76	66.54%
5	Serv PM PSI	137.20	12.00	1,646.39	100.00%
6	Telefonie si internet	1,000.00	12.00	7,984.76	66.54%
7	Alte cheltuieli diverse	500.00	12.00	3,992.38	66.54%
8	Furnizare echipamente IT	215.15	12.00	1,717.91	66.54%
Total				43,288.12	

1. Total cheltuieli materiale

1,211,218.74

Salarii

Nr.	Categorii de personal	Număr	Salariu mediu	Cheltuieli	Procent alocare activitate
			brut/ lună/ persoană lei/lună		

1	Manager de contract	1	9,000.00	71,862.87	66.54%
2	Responsabil tehnic	1	8,000.00	63,878.10	66.54%
3	Responsabil protecția, securitatea muncii și PSI (extern, terț)	1	0.00	0.00	66.54%
4	Responsabil calitate și protecția mediului	1	7,000.00	55,893.34	66.54%
5	Mecanic	1	4,500.00	35,931.43	66.54%
6	Dispecer	3	4,500.00	107,794.30	66.54%
7	Soferi	4	4,500.00	216,000.00	100%
8	Incarcatori	8	3,700.00	355,200.00	100%
Total				906,560.04	

Determinare numar de personal direct productiv

- a) Total numar de ore necesar pentru prestarea activitatii **7,667 ore/an**
b) Numar mediu de ore lunar (a / 12) **639 ore/luna**
c) Norma lunara pentru un program complet de lucru stabilita prin HG 598/2024 **168 ore/luna**
d) Numar mediu de conducatori auto / soferi necesar pentru prestarea activitatii (a / c), rotunjit in sus pentru asigurare personal rezerva pt boala si alte situatii neprevazute **4 persoane**
e) Numar de muncitori necalificati pe echipaj **2 persoane/masina**
f) Numar de muncitori necalificati necesari pentru prestarea activitatii (d * e) **8 persoane**

Contributie asiguratorie pentru munca (CAM) 2,25%

2.25%	20,397.60
-------	-----------

Contribuție la fondul pentru handicap

Numar mediu de angajati alocati pe activitate: 17.32
Cota personal handicap 4%
Numar calculat personal handicap 0.69
Salariu minim 3,700.00
Contributie fond handicap calculata conform legii **15,382.98**

Alte cheltuieli de natură salarială (tichete de masa)

Nr.	Categorie	Numar personal	Numar tichete masa	Valoare tichet	Numar luni	Cheltuieli alocate	Procent alocare activitate
-----	-----------	----------------	--------------------	----------------	------------	--------------------	----------------------------

		lunar	lei/an	activitate			
1	Manager de contract	1	22	20	12	3,513.30	66.54%
2	Director de productie	1	22	20	12	3,513.30	66.54%
3	Director tehnic	1	22	20	12	3,513.30	66.54%
4	Dispecer	1	22	20	12	3,513.30	66.54%
5	Responsabil tehnic	1	22	20	12	3,513.30	66.54%
6	Mecanic	3	22	20	12	10,539.89	66.54%
7	Soferi	4	22	20	12	21,120.00	100.00%
8	Incarcatori	8	22	20	12	42,240.00	100.00%
Total						91,466.37	

2. Total cheltuieli de natura salariala

1,033,806.99

Cheltuieli financiare							
Nr.	Categorie	Cheltuieli lei/lună	Luni nr	Cheltuieli alocate lei/an	Procent alocare activitate		
1	Dobanzi si comisioane bancare	166.67	12	1,330.79	66.54%		
Total				1,330.79			

Cheltuieli totale (CT)

2,246,356.52

Profit r ^o / _o	lei/an
(CT x r ^o %)	216,099.50
Cota de dezvoltare	lei/an
Cota de dezvoltare	0.00
Valoarea totala a prestatiei	lei/an
Cheltuieli totale + profit + cota de dezvoltare	2,462,456.02

Cantitatea programata

tone

Reprezentant legal Ofertant unic/ Ofertant asociat/

S.C. SYLEVY CLEANING S.R.L.

Szilard-Leverette ILYES



(semnatura si stampila)