



SC SUPERCOM - S.A.

GRUP INDUSTRIAL MEDIU-DEȘEUR-ENERGIE

GOLD MEMBER OF
ISWA
International Solid Waste Association



Secr. gen - Comp. Ing. Hangan
reg. discutii in C.E + con. l. 22

Către: 25.07.22

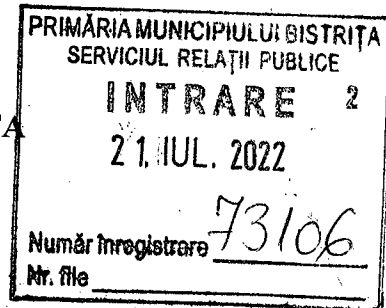
PRIMARIA MUNICIPIULUI BISTRITA

In atentia Domnului Primar Ioan TURC

In atentia domnului Viceprimar Sorin HANGAN

CONSILIUL LOCAL AL Municipiului BISTRITA

COMISIA ECONOMICA



Subiect: serviciul public de salubritate stradală în Municipiul Bistrita

Contract de delegare nr. 1 / L / 27.01.2016

Avand in vedere atributiile si competenta exclusiva a Autoritatilor Administrative Publice Locale privind aprobarea tarifelor pentru activitatile serviciului public de salubritate a localitatilor, prin prezenta S.C. SUPERCOM S.A., cu sediul in Bucuresti, str. Gherghitei nr. 23 C, sector 2, CUI/CIF RO3884955, numar de ordine în Registrul comerțului J40/10046/1993, reprezentată de Dr. ec. Ilie Ionel CIUCLEA - Președinte-Administrator Unic, cod postal 022512, tel. 021/240.26.86, fax. 021/24015.70, e-mail: secretariat@supercom.ro, cu deosebit respect va adreseaza solicitarea de aprobare a actualizarii/modificarii tarifelor in vigoare pentru activitatile care fac obiectul Contractului de delegare nr. 1 / L / 27.01.2016 pentru prestarea serviciul public de salubritate stradală in Municipiul Bistrita.

J40/10046/1993; CUI: RO 3884955; Capital social subscris și vărsat: 10.000.000 lei

Sediul central: Str. Gherghitei, nr. 23 C, Sector 2, București, cod postal 022512
Telefon: 021/240.26.86, 0372.129.301, Fax: 021/240.15.70; 021/240.23.33; e-mail: secretariat@supercom.ro;
website: www.supercom.ro

NOTA:
Str. CL - adresa se comuic
in raport in C.E.
reg. discutii in C.E + con. l. 22

Anexa la prezenta cerere conține: Addendum-ul cu reglementările legale incidente, Situația creșterilor costurilor de operare pentru unele elemente de cheltuieli din structura tarifelor pentru activitățile de curățenie cai publice, cu pondere și impact semnificativ în tarifele de operare, tarifele în vigoare, tarifele solicitate, fișele de fundamentare a fiecărui tarif în parte, pe elemente de cheltuieli și memoriul tehnico-economic aferent cuprinzând elementele justificative privind modificarea tarifelor, breviarele de calcul folosite, alte date și informații necesare fundamentării și cuantificării acestora, precum și o *Nota documentară* suport.

Ca mențiune specială, precizăm faptul că în toate costurile de operare pe baza cărora am fundamentat tarifele (atât cele în vigoare, cât și cele propuse) **NU SUNT INCLUSE COSTURILE ANGAJATE DE SUPERCOM pentru a asigura salubritatea și întreținerea curățeniei în Municipiului Bistrita extraprogram față de prestațiile contractuale, ori de câte ori a fost nevoie sau/si atunci când am fost solicitați de Primaria Municipiului Bistrita în acest scop.**

Am manifestat sollicitudine și disponibilitate în toate situațiile de acest gen și am acționat cu promptitudine, asigurând intervențiile suplimentare necesare la evenimentele culturale, sportive, sociale care se desfășoară pe raza Municipiului Bistrita. Amintim în acest sens Gala UNITER, Zilele Municipiului Bistrita, Centenarul GLORIA, târguri și expoziții, ateliere de creație și alte evenimente culturale - artistice și concerte desfășurate în zona centrală / pietonală și nu numai. Acestea au presupus și presupun intervenții suplimentare cu forță de muncă și utilaje în ore suplimentare programului normal de lucru (remunerate conform legislației în vigoare) cu consumurile și costurile aferente.

Așa am înțeles să contribuim și noi la tot ce înseamnă viața *Cetății*, asigurându-va că și pe viitor vom presta activitățile serviciului de salubritate municipală cu maximă responsabilitate, disponibilitate, seriozitate și profesionalism, în beneficiul întregii Comunități locale din Municipiul Bistrita.

Cu speranta ca demersului nostru fortuit impus de evolutiile negative indeosebi din ultimul an si de situatia actuala din economia mondiala / nationala i se va acorda atentia cuvenita,
Va multumim pentru disponibilitate si solicitudine,

Cu deosebita consideratie,

Presedinte – Administrator Unic

Dr.ec.Ilie Pavel GUCLEA



ADDENDUM

Reglementari legale privind modificarea tarifelor pentru activitatile serviciului de salubritate a locatitilor

- **Ordinul A.N.R.S.C. Nr. 109 / 2007** privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților

Art. 15, lit. b): “(1) Tarifele pentru activitățile specifice serviciului de salubritate pot fi modificate în următoarele situații:

b) pentru cazurile care conduc la **modificarea structurală a costurilor sau a cantităților ori la modificarea condițiilor de prestare a activității, care determină modificarea costurilor cu o influență mai mare de 5%, pe o perioadă de 3 luni consecutiv;**”.

- **Legea nr. 101/2006** republicata privind salubritatea localitatilor

Art.25:“**Finanțarea cheltuielilor de funcționare, reabilitare și dezvoltare a serviciului de salubritate și a cheltuielilor de investiții pentru realizarea infrastructurii aferente acestuia se face cu respectarea legislației în vigoare privind finanțele publice locale, în ceea ce privește inițierea, fundamentarea, promovarea și aprobarea investițiilor publice, a principiilor prevăzute la art. 43 alin. (2) din Legea nr. 51/2006, republicată, precum și a următoarelor principii:**

a) **recuperarea integrală de către operatori, prin tarife, taxe speciale sau, după caz, subvenții de la bugetul local, a costurilor de operare și a**

investițiilor pentru înființarea, reabilitarea și dezvoltarea sistemelor de salubritate;

b) menținerea echilibrului contractual....”

Art.26, lit. (8): ” Structura și nivelul tarifelor și taxelor speciale vor fi stabilite astfel încât:

a) să acopere costul efectiv al prestării serviciului de salubritate;”

○ **O.G. nr. 2/2021** privind depozitarea deșeurilor,

Art. 12 alin. (1): ”Costurile aferente activității de depozitare se suportă de către producători și deținătorii de deșeuri.”

Cresterea costurilor de operare pentru unele elemente de cheltuieli din structura tarifelor pentru activitatile de curatenie cai publice

- Sectorial, evidentiem cresterea unor categorii de costuri de operare cu pondere si impact semnificativ in tarifele de operare:
 - Costurile cu munca vie - influenta este data de cresterea salariului minim pe economie. Salariul minim pe economie a crescut de la 1.900 lei in 2018, la 2.300 lei in 2021 si respectiv la 2.550 lei in 2022 (cresterea procentuala: 2021/2018 – 23,31% ; 2022/2018 – 34,21%), la care se adauga cresterea (de 3 ori) a valorii tichetelor de masa, precum si necesitatea cresterii salariilor pentru toate categoriile de personal;
 - Contributia la ANRSC a crescut incepand cu 01 ianuarie 2022 la nivelul de 0,2% din veniturile proprii înregistrate ca urmare a furnizării / prestării acestor servicii (de la 0,12% anterior);
 - Impozitul auto a înregistrat o crestere de 7,60% pentru anul 2022, iar taxele auto cu 10,82%.
 - Cheltuielile cu depozitarea. In fundamentarea anterioara cheltuielile cu depozitarea au fost calculate la tariful de depozitare de 154,79 lei/tona, fara TVA. In prezent tariful de depozitare la depozitul CMID Tarpiu administrat de Vitalia_este de 213,41 lei / tona, fara TVA (conform contractului de delegare incheiat intre _Consiliul Judetean Bistrita-Nasaud si Vitalia).
 - Costul cu combustibilul - are o pondere de cca. 20% in tarife; cresterea pretului înregistrata la acest capitol este de cca. 74% in ultimul an conform datelor oficiale publicate de INS. Suplimentar, mentionam ca pretul combustibilul se negociaza bilunar cu furnizorul Petrom.
 - Costurile cu energia electrica si termica - energia electrica a cunoscut o crestere la nivel national cu aproape 100%, de la anterioara fundamentare (0,6 lei / kWh), tariful

actual fiind plafonat la 1 lei / kWh, la care se adauga costul cu energia reactiva de 0,1 lei / kWh, prin OUG nr. 118/2021, completata prin OUG nr. 3 / 2022. Pretul gazelor naturale este cu cca.78% mai mare fata de fundamentarea anterioara.

- Toate celelalte preturi la piese de schimb, materii prime si materiale consumabile, reparatii, echipamente de protectie a muncii, servicii executate de terti, cheltuieli pentru protectia mediului, au inregistrat cresteri medii intre 50 % si 125 %. Practic este imposibil de a mai putea face o estimare a costurilor cu piesele de schimb, mai ales pe partea de automatizari masini datorita lipsei stocurilor si a diminuarii considerabile a productiei.
- Piata Asigurarilor auto a inregistrat o crestere cu cca. 250%, raportat la o asigurarea RCA la anterioara fundamentare (3.460 lei / utilaj), in prezent cea mai ieftina asigurare RCA este de cca. 10.000 lei / utilaj, crestere accentuata si de intrarea in faliment a celei mai mari firme de asigurari din Romania.
- Costul finantarii activitatii de productie, reflectat in dobanda de acordare a creditelor bancare. In ultimul an ROBOR la 3 luni a inregistrat o crestere de 3,5 ori, conform datelor publicate de BNR = (de la 2,12% p.a la peste 7,25 % p.a in prezent).
- La aceste majorari obiective si de neinlaturat se adauga realitatea economica din Romania, caracterizata de cresterea accelerata in ultimul an si "*in cascada*" in special in ultimele 6 luni, cu prognoza de continuare si accentuare a acestei tendinte si in perioada urmatoare pentru toate celelalte categorii de costuri directe (produse si servicii din circuitul civil) si indirecte din structura de calcul a tarifelor pentru serviciile de salubritate, care fac necesara si impun actualizarea tarifelor serviciului de salubritate urbana.
- Contractual SUPERCOM presteaza servicii de salubritate a unor suprafete din domeniul public - cai de circulatie, alei, trotuare inguste - care sunt alocate la activitatea de salubritate mecanizata (maturat mecanizat).

Din varii motive obiective (in principal datorita unor reconfigurari/modificari a

forme/dimensiunilor/destinației unora dintre aceste spații/suprafețe, urmare a acțiunilor de modernizare /reabilitare/ dezvoltare urbanistică din ultimii ani), neimpuabile nici operatorului și nici Autorității contractante, o parte dintre aceste suprafețe nu permit / nu se pot salubritiza mecanizat.

În aceste condiții și pentru a se asigura scopul și finalitatea contractului - asigurarea salubritizării unitare a întregului areal al domeniului public al Municipiului Bistrița la standardele de calitate cerute – pentru aceste suprafețe (care sunt binecunoscute de Autoritatea contractantă și inspectorii constatatori din teren) activitatea de salubritizare se execută manual, cu intervenția forței umane, prestațiile SUPERCOM aferente fiind confirmate și respectiv facturate /platite la tariful aferent activității de măturat mecanizat.

În condițiile în care, în general în salubritizarea urbană tarifele pentru activitatea de salubritizare - maturat mecanizat - sunt de cca. 2,5 – 3 ori mai mici decât tarifele pentru activitatea de salubritizare - maturat manual (datorită diferenței evidente de productivitate între cele două activități/operații), SUPERCOM înregistrează cronic și cumulativ pierderi financiare semnificative, situație care nu mai poate continua, în cauză fiind incidente prevederile Ordinului ANRSC nr. 109 / 2007 [Art. 15, lit. b): “(1) Tarifele pentru activitățile specifice serviciului de salubritizare pot fi modificate în următoarele situații:]

b) pentru cazurile care conduc la modificarea structurală a costurilor sau a cantităților ori la modificarea condițiilor de prestare a activității, care determină modificarea costurilor cu o influență mai mare de 5%, pe o perioadă de 3 luni consecutiv;”]

NOTA DOCUMENTARA

Trăim astăzi împreună consecințele trecerii lumii contemporane prin crize de neimaginat. Vrem nu vrem, am parcurs și parcurgem încă, noi ca țara, autoritățile administrației publice centrale și locale, agenții economice și ca cetățeni momentele uluitoare ale acestor crize multiple (criza pandemică, criza mondială economică / financiară / bancară, războiul și criza de securitate din zona noastră), caracterizate de o mare intensitate și cu acțiune simultană, lucru nemaicunoscut în istorie.

Toate acestea ne pun pe toți deopotrivă – Autorități publice locale / Comunități locale / Cetățeni și Operatori ai serviciilor de salubritate a localităților - într-o situație dificilă, fiind cu toții *victime* obligate să găsim soluții de criză pragmatice și rapide, pentru a asigura continuarea și susținerea activității de salubritate a localităților, activitate care nu poate fi nici oprită, nici diminuată, pentru că acest lucru ar avea consecințe incalculabile asupra stării de sănătate a populației și a mediului.

În considerarea acestui deziderat obiectiv și vital, în contextul unor evoluții specifice situațiilor excepționale și de criză multiplă, așa cum se înregistrează în prezent, au relevanță și sunt de interes pentru sustenabilitatea economico-financiară a prestării serviciului public de salubritate strădala în Municipiul Bistrița, care face obiectul Contractului de delegare nr. 1 / L / 27.01.2016 și actelor adiționale subsecvente, următoarele aspecte:

Astfel:

- Într-un Raport al Instituției <Avocatul Poporului> se atrage atenția că “salariul minim brut pe țară garantat în plată, de 2.550 lei pentru anul 2022, pentru un program de lucru în medie de 167,3 ore pe lună, respectiv 15,2 lei/oră, este mai mic decât coșul de consum pentru o persoană adultă singură, de 2.708 lei”, cerându-se “luarea de măsuri urgente pentru stabilirea unui salariu de bază minim

brut pe țară garantat în plată decent, care să asigure salariaților o protecție corespunzătoare prin raportare la nevoile reale ale acestora și familiilor lor”.

Salariul minim pe economie a crescut de la 1.900 lei în 2018, la 2.300 lei în 2021 și respectiv la 2.550 lei în 2022 (creșterea procentuală: 2021/2018 – 23,31%; 2022/2018 – 34,21%);

- În *Raport* se precizează că din analiza pentru luna septembrie 2021 cu privire la coșul minim de consum rezulta ca asigurarea unui trai decent minimal presupune următoarele nivele de venituri:

- pentru o persoană adultă singură - 2.708 lei pe lună
- pentru o familie de doi adulți fără copii - 4.417 lei pe lună
- pentru o familie de doi adulți și un copil - 5.993 lei pe lună.
- pentru o familie de doi adulți și doi copii - 7.234 lei pe lună.

- *Raportul* se bazează pe datele publicate de INS cu privire la veniturile și cheltuielile gospodăriilor, pe datele oficiale privind salariul minim brut, în timp ce informațiile despre coșul de consum au la bază o analiză a Fundației Friedrich Ebert România și Syndex România din noiembrie 2021.

- Evident ca evoluția accelerată a crizei multiple (energetica, economica, sociala, de securitate și umanitară) înregistrată în ultimele 8 luni a marit considerabil acest decalaj, adâncind fenomenul de săracire a populației, a unor largi categorii socio-profesionale din România.

- România a intrat în recesiune tehnică în ultimul semestru al anului trecut. Întrucât măsurile radicale urgente care priveau intervenția publică / reglementarea prețurilor la energie și gaze naturale pe durată limitată au întârziat și au fost ezitante / necoerente, toate organismele și instituțiile naționale și internaționale de analiză / expertiză / evaluare au avertizat ca “*după aprilie 2022, România va resimți cea mai mare criză economică și socială din ultimii 30 ani*”.
- România a decelerat puternic din punct de vedere economic în trimestrul 3 și și-a accentuat căderea în trimestrul 4 din 2021, tendința care s-a menținut și în 2022. O încetinire atât de abruptă – de la 13,4% la 2,7% (conform datelor INS) - nu a avut România decât în perioadele de criză economică majoră (a se vedea trimestrul

2 față de trimestrul 1 din anul 2020 – intrarea în pandemie / carantină / stare de urgență).

- S-a înregistrat acumularea unor dezechilibre majore, precum explozia datoriei guvernamentale (+ 65 de miliarde de euro în doar doi ani), adâncirea deficitelor comerciale și de cont curent la valori mult peste pragul de alertă, atingerea unor deficite bugetare record și finanțarea din ce în ce mai dificilă a acestora și cu costuri de peste 8 – 8,5 % / an.
- Chiar din start, anul 2022 s-a prezentat a fi mai complicat decât anul 2021, din perspectiva acumulării unor cauze / dezechilibre / evoluției interne și externe puternice, de natură să conducă la scăderea competitivității economice, pierderea puterii de cumpărare și accentuarea sărăciei.
- Presiunile bugetare și inflația au atins și vor continua să atingă un nivel fără precedent, iar criza socială acumulează tensiuni, inclusiv și mai ales pe fondul exploziei prețurilor la energie și utilități.
- Realitatea economică și socială indică fenomene îngrijorătoare. Explozia prețurilor la energie și gaze naturale a apărut în principal din cauza liberalizării iraționale.
- Șocul creșterii prețurilor la energie și gaze naturale este atât de puternic încât va provoca o recesiune mai puternică decât cea trăită de România în perioadele de criză 1997-1999, 2009-2011 și 2020. Acest șoc lovește direct și puternic până la nivelul celor mai mici companii și a celor mai sărace gospodării din România. Lovește la fundație, rupe pânza de pânjen economică și distruge plasa de siguranță socială.
- Șocul creșterii prețurilor la energie lovește mai puternic decât șocul cauzat de virusul pandemic. În cazul virusului, există un compromis între agresivitate și contagiune, dar în cazul exploziei prețurilor la energie se manifestă activ ambele procese – este și agresiv și provoacă și contagiune ridicată.
- În contextul prezentat sumar asistăm la o creștere accentuată a prețurilor din economie, atât pe plan național cât și internațional la marfurile agroalimentare (creșterea prețurilor la cereale a generat creșterea în lanț a celor mai importate

produse alimentare din cosul zilnic al unui om) si energetice (combustibil, gaz natural, energie electrica si termica), concomitent cu manifestarea unor disfunctionalitati in lanturile de productie si aprovizionare.

Toate acestea au determinat o scumpire / crestere cu 35 – 45 % a valorii “cosului zilnic de cumparaturi cu alimente de baza” numai in perioada ultimelor 9 luni, prognoza pentru urmatoarele 3 luni fiind de crestere cu inca cca. 25-35 %.

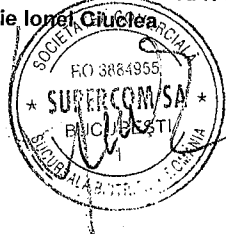
- Este binecunoscuta **criza de pe piata fortei de munca din Romania**, criza care datorita specificului serviciului de salubritate - care presupune neconditionat **continuitatea activitatii care se realizeaza numai prin stabilitatea si continuitatea raporturilor de munca salariat / angajator, respectiv prin fidelizarea si cointeresarea salariatilor.**
- Daca avem in vedere faptul ca munca in salubritate este neatractiva, fiind considerata degradanta / umilitoare si practicabila preponderent doar de unele categorii/grupuri sociale de populatie (evident, in mod gresit si datorita unor prejudecati) si se desfasoara in conditii grele si periculoase – rezulta ca problema asigurarii si mentinerii / stabilizarii salariatilor este o problema majora pentru societatile / operatorii de salubritate, care nu au alta solutie decat sa creasca salariile angajatilor la un nivel care sa permita acestora asigurarea traiului zilnic pentru ei si familiile lor. concomitent se acorda sporuri si stimulente materiale / financiare, la care se adauga diverse servicii suport (transport de la domiciliu la locurile de prestare a activitatii si retur, seturi de echipamente personalizate adecvate sezonului, telefoane mobile, consumabile pentru igiena personala etc.).

- Sumarizand cele sus mentionate, rezulta necesitatea asigurarii unor resurse financiare adecvate / corespunzatoare pentru capitolul Costurile cu munca vie din structura tarifelor pentru activitatile serviciului public de salubritate in Municipiul Bistrita care fac obiectul Contractului de delegare nr. 1/L/2016 (care in prezent au o pondere de cca. 46 % din total costuri), care sa permita atat majorarea cuantumului / sumei in cauza, cat si o anumita crestere a ponderii acestora in total costuri de operare.

Nr. crt.	Denumire costuri	Denumire obiect					
		UM	Fundamentare anterioara		Fundamentare propusa		Total cresteri
			Total lei	Unitar lei/UM	Total lei	Unitar lei/UM	
1	Cheltuieli materiale	mp.	1,030,697.24	4.08	1,420,529.62	5.42	389,832.38
1.1	Combustibil și lubrifianti	mp.	675,588.00	2.67	602,700.94	2.30	-72,887.06
1.2	Energie electrică tehnologica	mp.	0.00	0.00	66,631.50	0.25	66,631.50
1.3	Piese de schimb	mp.	70,080.00	0.29	96,378.00	0.37	26,298.00
1.4	Materii prime si materiale consumabile	mp.	55,480.00	0.22	64,176.10	0.24	8,696.10
1.5	Echipament de lucru și protecția muncii	mp.	1,520.00	0.02	3,420.58	0.01	1,900.58
1.6	Reparații	mp.	78,840.00	0.31	86,725.00	0.33	7,885.00
1.7	Reparații in regie		18,104.00	0.07	60,140.00	0.23	42,036.00
1.8	Amortizarea utilajelor și mijloacelor de transport	mp.	33,938.24	0.13	300,220.18	1.15	266,281.94
1.9	Redevență	mp.	48,950.00	0.19	48,950.00	0.19	0.00
1.10	Cheltuieli cu protecția mediului	mp.	2,500.00	0.01	20,714.08	0.08	18,214.08
1.11	Alte servicii executate de terți	mp.	37,375.00	0.15	49,816.70	0.19	12,441.70
1.12	Alte cheltuieli materiale	mp.	8,322.00	0.03	20,656.54	0.08	12,334.54
	Costuri cu munca vie	mp.	337,658.22	1.35	1,093,481.20	4.17	755,822.98
2.1	Salarii	mp.	289,032.00	1.15	1,011,318.50	3.86	722,286.50
2.2	Contributie asiguratorie pentru munca (2.25 %)	mp.	6,503.22	0.03	22,754.67	0.09	16,251.45
2.3	Alte cheltuieli cu munca vie	mp.	42,123.00	0.17	59,408.02	0.23	17,285.02
3	Taxe, licente, acreditări/certificări și autorizări	mp.	26,182.00	0.10	67,850.27	0.26	41,668.27
4	Costuri cu închirierea utilajelor	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	Cheltuieli cu depunerea in rampa	mp.	0.00	0.00	253,848.81	0.97	253,848.81
5.1	Costuri cu depozitarea deseurilor din maturatul stradal	mp.	0.00	0.00	244,678.64	0.93	244,678.64
5.2	Costuri cu gestionarea deseurilor in vederea depozitarii	mp.	0.00	0.00	9,170.18	0.04	9,170.18
6	Alte costuri	mp.	277,319.58	1.10	74,800.86	0.29	-202,518.72
A	COSTURI DE EXPLOATARE (1+2+....+6)	mp.	1,671,857.04	6.62	2,910,510.77	11.11	1,238,653.73
B	COSTURI FINANCIARE	mp.	15,378.63	0.06	58,944.42	0.22	43,565.79
I	COSTURI TOTALE (A+B)	mp.	1,687,235.67	6.67	2,969,455.19	11.33	1,282,219.52
II	PROFIT	mp.	77,662.09	0.31	148,472.76	0.57	70,810.67
II.1	Contributie ANRSC	mp.	0.00	0.00	3,741.51	0.01	3,741.51
II.2	Cheltuieli cu contributia la economia circulara	mp.	0.00	0.00	146,722.82	0.56	146,722.82
III	COTA DE DEZVOLTARE	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	VENITURI OBTINUTE (I+II+II.1+II.2+III)	mp.	1,764,897.76	6.98	3,268,392.28	12.47	1,503,494.52
	Canitate programata / an	mp.	252,894,260.00		262,005,030.00		
VI	Tariful (V : IV), exclusiv TVA	lei/1000 mp	6.98		12.47		5.50
VII	TVA	lei/1000 mp	1.33		2.37		
VIII	Tariful, Inklusiv TVA	lei/1000 mp	8.30		14.84		

PRESEDINTE - ADMINISTRATOR UNIC

Dr. ec. Ilie Ionel Ciutea



Calcul de alocare procentuala pentru cheltuielile generale, personal si utilaje

Activitatea	Suprafata mp.	General	Personal	Gunotiera (tone)	Gunotiera (%)	Cisterna
Maturat mecanizat	262,005,030.00	57.54	-	-	-	-
Maturat manual	102,203,285.00	22.44	99.71	2,810.59	52.66	-
Spalat carosabil	296,508.00	0.07	-	-	-	0.33
Curatat razuit rigole	296,508.00	0.07	0.29	26.69	0.50	-
Stropit carosabil	90,424,776.00	19.86	-	-	-	99.67
Deseuri stradale	2,500.00	0.03	-	2,500.00	46.84	-
Colectare cadavre animale	1.50	0.00	-	-	-	-
TOTAL	102,499,793.00	100.00	100.00	5,337.28	100.00	90,721,284.00
TOTAL	455,351,108.50		0.00	208.33		

631.31

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC JUSTIFICATIV FUNDAMENTARE TARIF MATURAT MECANIZAT

Norme de lucru măturat mecanizat	
Norma de măturat (mp/zi/utilaj) (10 km/ora, 2 m., 12 ore/zi)	240,000.00
Număr zile lucrate pe săptămână	5.00
Număr utilaje	2.00
Număr săptămâni/an în care se mătură	52.00
Capacitate de lucrări (mp/an)	124,800,000.00
Volum maxim de lucrări (mp/an)	170,303,269.50

Norma de măturat (mp/zi/utilaj) (5 km/ora, 1.5 m., 6 ore/zi)	45,000.00
Număr zile lucrate pe săptămână	5.00
Număr utilaje	6.00
Număr săptămâni/an în care se mătură	52.00
Capacitate de lucrări (mp/an)	70,200,000.00
Volum maxim de lucrări (mp/an)	91,701,760.50

Total Capacitate de lucrări (mp/an)	195,000,000.00
Total Volum maxim de lucrări (mp/an)	262,005,030.00

Normarea minima de lucru pentru a demonstra capacitatea de operare a cantitatii maxime anuale comunicate de autoritatea contractanta

Alocare procentuala	
General	57.54

1. Costuri materiale

1,311,439.63

1.1. Carburanți și lubrifianti

Mașini/echipamente	Număr de unități	Consum specific l/100 km	Număr km/an	Consum specific l/oră	Număr ore/an	Cost unitar LE/l	Costuri alocate LE/an
Mașină măturat stradal mare capacitate	2	0.00	0.00	10.50	2,340.00	7.08	347,911.20
Mașină măturat stradal mica capacitate	2	0.00	0.00	7.50	1,820.00	7.08	193,284.00
Mașina monitorizare/suport (camioneta 3.5 t)	1	17.00	20,800.00	0.00	0.00	7.08	25,034.88
Mașina monitorizare/suport (autoturism)	4	7.50	15,600.00	0.00	0.00	7.08	33,134.40

la ce date?

Normarea minima de lucru pentru a demonstra capacitatea de operare a cantitatii maxime anuale comunicate de autoritatea contractanta

1. Costuri materiale

1,311,439.63

1.1. Carburanți și lubrifianti

Mașini/echipamente	Număr de unități	Consum specific		Număr km/an	Consum specific l/oră	Număr ore/an	Cost unitar		Costuri alocate
		l/100 km	l/oră				LE/l	LE/oră	
Mașină măturat stradal mare capacitate	2	0.00	10.50	0.00	0.00	2,340.00	7.08		347,911.20
Mașină măturat stradal mica capacitate	2	0.00	7.50	0.00	0.00	1,820.00	7.08		193,284.00
Masina monitorizare/suport (camioneta 3.5 t)	1	17.00	0.00	20,800.00	0.00	0.00	7.08		25,034.88
Masina monitorizare/suport (autoturism)	4	7.50	0.00	15,600.00	0.00	0.00	7.08		33,134.40
Lubrifianti (autospeciala)	4.00	0.10	2.08	1.00	2.08	1.00	1,734.00		1,442.69
Lubrifianti (autoturism)	5.00	0.04	1.00	1.82	1.00	1.00	694.09		252.65
Aditivi (autospeciala)	4.00	0.12	2.08	1.00	2.08	1.00	1,250.00		1,248.00
Aditivi (autoturism)	5.00	0.06	1.00	1.82	1.00	1.00	720.00		393.12
Altele	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
TOTAL									602,700.94

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Combustibili si lubrifianti"

- a. Consumurile de combustibil au fost determinate tinand cont de consumurile medii inregistrate la nivelul anilor anteriori si avand la baza rutele utilajelor detaliate de sondele de monitorizare (GPS).
b. Pretul pe litru pentru combustibil a fost cuantificat tinand cont de valoarea de referinta a acestuia reflectat in facturile de achizitie la nivelul anului 2022.
c. Consumurile /utilaj/ora au fost luate in calcul tinandu-se cont de specificatiile tehnice a fiecarui utilaj in parte si tinand cont de faptul ca fiecare mijloc de productie inregistreaza consum de combustibil atat pentru deplasare efectiva, cat si pentru echipamentele auxiliare.
d. Consumul / utilaj, cantitativ si valoric este influentat de conditiile specifice activitatii de salubritate care au un regim de lucru cu perioade mari de stationare, urmare a conditiilor de trafic si a infrastructurii rutiere existente la nivelul UAT-ului.

1.2. Energie electrică

Consumatori	Număr de unități	Consum		Timp de funcționare h/an	Consum total kWh/an	Cost specific în kWh LE/kWh	Costuri alocate	
		kW/h	h/oră				LE/oră	LE/an
Instalație spălare auto	1.00	2.50	1,566.00	1.10	3,915.00	1.10	2,477.92	
Gospodărie de apa	1.00	1.50	522.00	1.10	783.00	1.10	495.58	
Alte echipamente pompare după caz	1.00	2.50	261.00	1.10	652.50	1.10	412.99	
Încalzire incintă	1.00	3.50	3,672.00	1.10	12,852.00	1.10	8,134.42	
Iluminat incintă și iluminat interior	1.00	3.00	3,650.00	1.10	10,950.00	1.10	6,930.59	
Perii electrice	2.00	7.50	2,920.00	1.10	43,800.00	1.10	48,180.00	
Altele	0.00	0.00	0.00	1.10	0.00	1.10	0.00	
TOTAL								66,631.50

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Energie electrica tehnologica"

- a. Consumul de energie electrica a fost calculat tinand cont de consumurile existente la nivelul localitatii ce deservesc activitatea, respectiv baza operationala, spalatorie auto, garaj parcare si garaj reparatii.
b. Pretul pentru utilitati a fost cuantificat tinand cont de valoarea de referinta a Kw-ului din facturile de achizitie a acestor servicii.

1.3 Piese de schimb si intretinere

Serviciu	Nr. buc.	Cost LEI/schimb	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb/ km. / ore functionare	Costuri alocate LEI/an
Masina matorat stradal mare capacitate	2.00	5,400.00	2,340.00	2,000.00	12,636.00
Masina matorat stradal mica capacitate	4.00	4,100.00	7,660.00	2,000.00	62,812.00
Masina monitorizare/suport	5.00	2,300.00	36,400.00	20,000.00	20,930.00
Altele	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00
TOTAL					96,378.00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Piese de schimb utilaje"

- a. Necesarul de revizii/utilaj s-a stabilit in functie de numarul de ore de functionare si numarul de km efectuat.
b. Costurile / revizii au rezultat din cantumul Insumat al cheltuielilor necesare efectuarii acestor revizii (precizate in fisele tehnice a fiecarui utilaj in parte)
c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.4. Materii prime si materiale consumabile

Categorie	Cost lunar LEI/lună	Număr luni	Costuri alocate LEI/an
Peri interschimbabile	4,600.00	12.00	55,200.00
Consumabile cladire administrativă baza	500.00	12.00	3,452.35
Consumabile atelier/garaj	800.00	12.00	5,523.76
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			64,176.10

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"

- a. Sunt precizate in tabel frecventa de consum a materiilor prime si a materialelor consumabile, precum si valorile lunare rezultate in functie de preturile efective a acestora.
b. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.5. Echipament de lucru si protectia muncii

Categorie	Cost lunar/angajat LEI/angajat/an	Număr angajați	Costuri alocate LEI/an
Echipament protectie personal	137.50	2.00	275.00
Echipament protectie personal	137.50	4.00	550.00
Echipament protectie personal	137.50	5.00	395.58
Echipament protectie personal	137.50	16.00	2,200.00
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			3,420.58

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"

- a. Valoarea totala a echipamentelor de lucru si protectia muncii a rezultat prin luarea in considerare a doua randuri de echipamente, respectiv vara si iarna pentru 2 ani.
b. Echipamentele de lucru au fost dimensionate doar pentru personalul angajat in activitatea de productie.
c. Valoarea individuala a unui echipament de protectie s-a luat in calcul tinand cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.
d. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.6. Reparatii

Categorii	Cost		Număr buc.	Km. / Ore funcționare / an	Piese de schimb/ km. / ore funcționare	Costuri alocate LEI/an
	LEI/revizie					
Revizii periodice - Maturatoare mare	4,600.00	2.00		2,340.00	2,000.00	10,764.00
Revizii periodice - Maturatoare mica	3,800.00	4.00			2,000.00	58,216.00
Revizii periodice - Monitorizare/suport	1,950.00	5.00		36,400.00	20,000.00	17,745.00
Altele	0.00	0.00		0.00	1.00	0.00
TOTAL						86,725.00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii"

- a. Necesarul de reparatii/utilaj s-a stabilit in cazul autospecialelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de funcționare si a km-ilor efectuati in programe.
b. Costurile / revizii au rezultat din cuantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuării acestor revizii (precizate in fisele tehnice a fiecarui utilaj in parte).
c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.7. Reparatii in regie

Categorii	Cost anual LEI		Număr buc.	Km. / Ore funcționare / an	Piese de schimb/ km. / ore funcționare	Costuri alocate LEI/an
	LEI					
Revizii periodice - Maturatoare mare	3,500.00	2.00		2,340.00	2,000.00	8,190.00
Revizii periodice - Maturatoare mica	2,500.00	4.00		7,660.00	2,000.00	38,300.00
Revizii periodice - Monitorizare/suport	1,500.00	5.00		36,400.00	20,000.00	13,650.00
Altele	0.00	0.00		0.00	1.00	0.00
TOTAL						60,140.00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii in regie proprie"

- a. Necesarul de reparatii/utilaj s-a stabilit in cazul autospecialelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de funcționare si a km-ilor efectuati in programe.
b. Costurile / reparatii au rezultat din cuantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuării acestor reparatii (reparatii care nu afecteaza garantia utilajelor).
c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.8 Amortizare utilaje și mijloace de transport

Echipament/utilaj furnizat	Număr	Valoare de intrare		Durata normala de funcționare		Costuri alocate LEI/an
		LEI		ANI		
Mașină măturat stradal mare capacitate	2.00	742,500.00		10.00		148,500.00
Mașină măturat stradal mica capacitate	2.00	422,450.00		10.00		84,490.00
Mașină măturat stradal electrica mica capacitate	2.00	261,500.00		10.00		52,300.00
Mașina monitorizare/suport (camioneta 3.5 t)	1.00	86,136.00		5.00		9,912.38
Mașina monitorizare/suport (autoturism)	1.00	43,603.34		5.00		5,017.80
Altele	0.00	0.00		10.00		0.00
TOTAL						300,220.18

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Amortizarea utilajelor"

- a. Valoarea normala de funcționare a fost stabilita tinand cont de clasificarea mijloacelor fixe asa cum este ea reglementata in Catalogul de clasificare al mijloacelor fixe valabil la nivelul economiei nationale

- b. In cazul mijloacelor de productie specifice activitatii de salubritate, durata normala de functionare este de 10 ani, iar in cazul autoturismelor aceasta este de 5 ani
- c. Valoarea anuala amortizata a fost calculata tinand cont de valoarea de intrare/achizitie raportata la durata normala de functionare

1.10 Cheltuieli cu protectia mediului

Categorie	Cost lunar	Număr luni	Costuri alocate
	LEI/lună		LEI/an
Materiale specifice protectiei mediului	3,000.00	12.00	20,714.08
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			20,714.08

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Protectia mediului"

- a. Au fost reflectate costurile cu tratarea-eliminarea apelor uzate.
- b. Au fost reflectate costurile cu analizele de compozitie realizate de un laborator autorizat si tinand cont de indicele de generare al deseurilor in conformitate cu legislatia in vigoare
- c. In perioada contractuala au intervenit modificari legislative OUG74

1.11 Alte servicii executate de terti

Categorie	Cost	Costuri alocate
	LEI/an	LEI/an
Montaj statii emisie receptie / receptor GPS	1,830.16	1,830.16
Monitorizarea GPS (5euro/luna)	2,635.43	2,635.43
Verificare tahograf (86lei/an/buc.)	172.00	172.00
RCA	21,726.17	21,726.17
Verificări ISCIR	0.00	0.00
Servicii de telefonie si internet	2,400.00	1,380.94
Monitorizare gospodăria apelor	1,800.00	1,035.70
Cheltuieli cu logo-uri si identitate companie	2,000.00	1,150.78
Cheltuieli cu suprastructuri echipamente	34,560.00	19,885.52
Altele	0.00	0.00
TOTAL		49,816.70

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Servicii executate de terti"

- a. Sunt cunoscute costurile cu montajul statilor de emisie-receptie/gps care vor permite receptia rezultatelor in programul informatic de gestionare al datelor si informatiilor contractuale
- b. In categoria serviciilor executate de terti sunt cuprinse si servicii externe obligatorii necesare pentru desfasurarea activitatii, respectiv instruire personal productiv, comunicatii, sisteme de monitorizare, chirie, servicii care nu pot fi efectuate de alti furnizori (ex. Service suprastructuri), etc.

1.12 Alte cheltuieli materiale

Categorie	Nr. unitati	Valoare unitara	Durata normala de functionare	Costuri alocate
		LEI/buc	LUNI	LEI/an
Echipament informatic (Calculatoare)	4	4,500.00	36.00	3,452.35
Obiecte de inventar (mobilier)	1	15,000.00	24.00	4,315.43
Containere amenajate	4	16,800.00	36.00	12,888.76
Altele	0	0.00	1.00	0.00
TOTAL				20,656.54

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli materiale"

- a. Echipamentele informatice luate in calcul au fost estimate la un nivel minim de dotare tinand cont de dimensiunea si diversitatea activitatii

b. Acelasi principiu precizat la litera a. s-a aplicat si pentru dimensionarea obiectelor de inventar necesare functionarii si desfasurarii activitatii
c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

2. Costuri cu munca vie

Personal					1,093,481.20
Personal	Număr	Numar de ore lucrate/luna	Salariu orar ^a LEI/oră	Număr luni lucrate	Costuri alocate LEI / an
MANAGER CONTRACT	1	96.28	71.52	12.00	82,628.48
Economist	1	96.28	30.65	12.00	35,407.27
Şef productie CCP	1	96.28	40.86	12.00	47,207.40
Şefi echipa CCP	3	96.28	30.65	12.00	106,221.82
Dispecer	1	96.28	22.47	12.00	25,961.65
Mecanic	1	96.28	20.37	12.00	23,538.10
Tinichigiu auto	1	96.28	25.54	12.00	29,503.76
Lacatus mecanic	1	96.28	18.21	12.00	21,038.60
Agent paza	3	96.28	18.21	12.00	63,115.81
Soferi (monitorizare / suport)	1	96.28	22.47	12.00	25,961.65
Operatori (monitorizare / suport)	2	96.28	15.24	12.00	35,213.94
Soferi (maturat mecanizat)	6	167.33	22.47	12.00	270,720.00
Operatori (intretinere)	8	167.33	15.24	12.00	244,800.00
Alţi	0	0.00	0.00	12.00	0.00
					1,011,318.50

Categorii	Numar unităţi	Cost unitar	Costuri alocate
		LEI	LEI / an
Instruire personal (maturat mecanizat)	14.00	40.00	560.00
Instruire personal (suport)	16.00	40.00	368.25
Tichete de masa (personal productie)	14.00	2,520.00	35,280.00
Tichete de masa (personal suport)	16.00	2,520.00	23,199.77
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			59,408.02

Categorii	Cota %	Costuri alocate
		LEI / an
2.1 Salarii	-	1,011,318.50
2.2 Contributie asiguratorie pentru munca	2.25	22,754.67
2.3 Alte cheltuieli cu munca vie	-	59,408.02
TOTAL		1,093,481.20

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costurile munca vie"

a. Numarul de personal si nivelurile salariale individuale au fost estimate astfel incat sa se asigure o functionare corecta si eficienta a serviciilor

b. Nivelele minime salariale precum si cheltuielile cu asigurarile si protectia sociala au fost stabilite tinand cont de precizarile obligatorii stabilite prin reglementari specifice salarizarii si drepturilor de personal

c. Acest capitol a fost modificat datorita a modificarilor legislative cu privire la salariul minim pe economie.

3. Taxe, licente, acreditări/certificări și autorizări

Categorii	Costuri lunare	Costuri alocate
	LEI/lună	LEI / an
		67,850.27

- a. Costuri cu amenajarea si modernizarea bazei de lucru si actualizarea permanenta a standardelor de lucru, stabilite si comunicate de reglementarile legale in vigoare, specifice activitatii.
- b. Cheltuielile indirecte reprezinta un procent din totalul cheltuielilor alocate realizarii serviciului. Iar necesitatea si oportunitatea acestora este data de obligativitatea asigurarii unei imagini corecte si fidele a situatiei patrimoniale a unei activitati cu incidente directe asupra contului de profit si pierdere

A. COSTURI DE EXPLOATARE

2,801,420.78

B. COSTURI FINANCIARE

58,944.42

Operație	Cost lunar LEI/lună	Costuri alocate LEI / an
Derulare operații financiare (dobânzi leasing 3 %.)	3,637.81	43,653.73
Finantare leasing, comision de acordare, cheltuieli suplimentare contractari leasing 0.5 %	1,010.50	12,126.04
Dobanda+comision cash flow (100.000lei) 5+0.5 %	263.72	3,164.65
Altele	0.00	0.00
TOTAL		58,944.42

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Cheltuieli financiare"

- a. S-a luat in calcul contractarea unui credit cu o dobanda de 3%/an si un comision anual de 0,5%
- b. In determinarea valorii care tine cont de specificatiile punctului a., s-a luat in calcul ipoteza ca finantarea va fi utilizata pentru o perioada determinata.
- c. S-a luat in calcul achitarea dobanzilor si a comisiunelor contractelor de leasing aferente echipamentelor achizitionate.

I. COSTURI TOTALE2,860,365.20

II. PROFIT (3 %)85,810.96

II.1 Contributie ANRSC 0,2% din (I-II)5,892.35

II.2 Cheltuieli cu contributia la economia circulara146,722.82

Operație	Cantitate Tone/an	Cost unitar LEI/tonă	Costuri alocate LEI / an
Costuri cu contributia la economia circulara	1,834	80.00	146,722.82
TOTAL			146,722.82

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costuri cu contributia pentru economia circulara"

- a. S-a luat in calcul valoarea de 80.00 lei/tona, valoare impusa de reglementarile legale in vigoare

III. COTA DE DEZVOLTARE0.00

PRESEDINTE - ADMINISTRATOR UNIC
Dr. ec. Ilie Ionel Ciuclea

Impozit mașini și echipamente (615 lei/an autospeciale, 430 lei/an autoutilitare, 210 lei/an autoturisme)	440.69	5,288.25
Rovigneta	4,020.77	48,249.23
Copii conforme licență transport	43.33	520.00
Cost cu Autorizația de funcționare	58.33	402.77
Cost cu Autorizația de mediu	66.67	460.31
Cost cu Autorizația de Gospodărire a Apelor	62.50	431.54
Licențe sisteme operare	130.93	904.02
Taxă licențiere ANRSC (alocare 20 %)	762.50	5,264.83
Aviz ISU	416.67	2,876.96
Altele	500.00	3,452.35
TOTAL		67,850.27

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Taxe si licente"
a. In tabelul de mai sus dimensionarea cheltuielilor s-a facut la nivelul minim obligatoriu stabilit pentru fiecare din elementele de cheltuieli tinand cont de prevederile si reglementarile specifice in domeniul transporturilor auto

4. Costuri cu inchirierea utilajelor

Mașini/echipamente	Număr de unități	Chirie LEI/an	Costuri alocate LEI / an
Mașină măturat stradal mare capacitate	0.00	0.00	0.00
Mașină măturat stradal mica capacitate	0.00	0.00	0.00
Mașina matorizare/suport	0.00	0.00	0.00
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL		0.00	0.00

5. Costuri cu depozitarea deșeurilor de la măturat stradal

Operație	Cantitate Tone/an	Cost unitar LEI/tonă	Costuri alocate LEI / an
Costuri cu depozitarea deșeurilor din maturatul stradal	1,834	133.41	244,678.64
Costuri cu gestionarea deșeurilor in vederea depozitarii	1,834	5.00	9,170.18
TOTAL		253,848.81	253,848.81

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "cheltuieli cu depozitarea deșeurilor"
a. Cantitatea anuală a rezultat din înmulțirea suprafețelor comunicate de autoritatea contractantă cu cantitatea normată /mp. de reglementările legale in vigoare, dar si tinand cont de experienta dobandita in anii anteriori de operare.

b. Costurile cu depozitarea, respectiv 133.41 lei/tona, conform contractului cu operatorul de depozitare Tarpiu.

6. Alte costuri

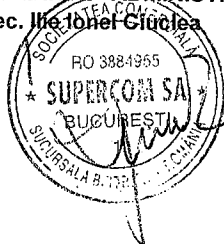
Operație	Cost total LEI	Perioada ANI	Costuri alocate LEI / an
Costul cu amenajarea Bazei de lucru	80,000.00	1.00	46,031.30
Cheltuieli neprevazute + cheltuieli indirecte	50,000.00	1.00	28,769.56
Altele	0.00	1.00	0.00
TOTAL		74,800.86	74,800.86

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli"

Nr. crt.	Denumire costuri	Denumire obiect					
		UM	Fundamentare anterioara		Fundamentare propusa		Total cresteri
			Total lei	Unitar lei/UM	Total lei	Unitar lei/UM	
1	Cheltuieli materiale	mp.	217,549.00	2.16	403,930.73	3.95	186,381.73
1.1	Combustibil și lubrifianti	mp.	0.00	0.00	56,391.45	0.55	56,391.45
1.2	Energie electrică tehnologica	mp.	0.00	0.00	29,616.55	0.29	29,616.55
1.3	Piese de schimb	mp.	0.00	0.00	16,792.00	0.16	16,792.00
1.4	Materii prime si materiale consumabile	mp.	150,165.00	1.48	124,343.83	1.22	-25,821.17
1.5	Echipament de lucru și protecția muncii	mp.	16,720.00	0.17	12,025.22	0.12	-4,694.78
1.6	Reparații	mp.	0.00	0.00	14,015.00	0.14	14,015.00
1.7	Reparații in regie		0.00	0.00	10,916.00	0.11	10,916.00
1.8	Amortizarea utilajelor și mijloacelor de transport	mp.	0.00	0.00	62,220.89	0.61	62,220.89
1.9	Redevență	mp.	44,800.00	0.44	44,800.00	0.44	0.00
1.10	Cheltuieli cu protecția mediului	mp.	1,000.00	0.01	8,080.18	0.08	7,080.18
1.11	Alte servicii executate de terți	mp.	0.00	0.00	16,671.88	0.16	16,671.88
1	Alte cheltuieli materiale	mp.	4,864.00	0.05	8,057.73	0.08	3,193.73
2	Costuri cu munca vie	mp.	2,113,350.24	20.94	3,192,607.99	31.24	1,079,257.75
2.1	Salarii	mp.	2,038,074.00	20.19	2,897,212.47	28.35	859,138.47
2.2	Contributie asiguratorie pentru munca	mp.	45,856.67	0.45	65,187.28	0.64	19,330.62
2.3	Alte cheltuieli cu munca vie	mp.	29,419.57	0.29	230,208.24	2.25	200,788.67
3	Taxe, licente, acreditări/certificări și autorizări	mp.	0.00	0.00	7,371.57	0.07	7,371.57
4	Costuri cu inchirierea utilajelor	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	Cheltuieli cu depunerea in rampa	mp.	0.00	0.00	389,013.81	3.81	389,013.81
5.1	Costuri cu depozitarea deseurilor din maturatul stradal	mp.	0.00	0.00	374,960.86	3.67	374,960.86
5.2	Costuri cu gestionarea deseurilor in vederea	mp.	0.00	0.00	14,052.95	0.14	14,052.95
6	Alte costuri	mp.	42,135.50	0.42	4,488.99	0.04	-37,646.51
A	COSTURI DE EXPLOATARE (1+2+....+7)	mp.	2,373,034.74	23.51	3,997,413.08	39.11	1,624,378.35
B	COSTURI FINANCIARE	mp.	0.00	0.00	7,659.52	0.07	7,659.52
I	COSTURI TOTALE (A+B)	mp.	2,373,034.74	23.51	4,005,072.60	39.19	1,632,037.86
II	PROFIT	mp.	46,148.20	0.46	118,480.70	1.16	72,332.50
II.1	Contributie ANRSC	mp.	0.00	0.00	8,135.67	0.08	8,135.67
II.2	Cheltuieli cu contributia la economia circulara	mp.	0.00	0.00	224,847.23	2.20	224,847.23
III	COTA DE DEZVOLTARE	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IV	VENITURI OBTINUTE (I+II+II.1+II.2+III)	mp.	2,419,182.94	23.97	4,356,536.21	42.63	1,937,353.28
V	Canitate programata / an	mp.	100,929,070.00		102,203,285.00		
	Tariful (V : IV), exclusiv TVA	lei/1000 mp	23.97		42.63		18.66
VII	TVA	lei/1000 mp	4.55		8.10		
VIII	Tariful, Inklusiv TVA	lei/1000 mp	28.52		50.73		

PRESEDINTE ADMINISTRATOR UNIC

Dr. ec. Ilie Ionel Ciuclea



Calcul de alocare procentuala pentru cheltuielile generale, personal si utilaje

Activitatea	Suprafata mp.	General	Personal	Gumiere (tone)	Gumiere (%)	Cisterne
Maturat mecanizat	282.005,030.00	57.54	-	-	-	-
Maturat manual	102.203,285.00	22.44	98.71	2,810.59	52.66	-
Spalat carosabili	296.508.00	0.07	-	-	-	0.33
Curatat azutit rigole	296.508.00	0.07	0.29	26.69	0.50	-
Stropit carosabili	90.424,776.00	19.86	-	-	-	-
Deseuri stradale	2.500.00	0.03	-	2,500.00	-	99.67
Colectare cadavre animale	1.50	0.00	-	-	48.84	-
TOTAL	102,499,793.00	100.00	100.00	5,337.28	100.00	90,721,284.00
TOTAL	455,351,108.50	0	0	444.77	1,270.78	48.88

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC JUSTIFICATIV FUNDAMENTARE TARIF MATURAT MANUAL CAROSABIL SI TROTUARE

Norme de lucru maturat manual	
Norma de lucru maturat manual (mp/zi/om)	8,475.41
Număr zile lucrare pe săptămână	5,00
Număr muncitori	85.00
Număr săptămâni în care matura	52.00
Total Capacitate de lucru (mp/an)	187,306,593.75
Total Volum maxim de lucrări (mp/an)	102,203,285.00

Normarea minima de lucru pentru a demonstra capacitatea de operare a cantitatii maxime anuale comunicate de autoritatea contractanta

1. Costuri materiale

1.1. Carburanți și lubrifianți

Mașinile/echipamente	Număr de unități	Consum specific l/100 km	Număr km/an	Consum specific litra	Număr ore/an	Cost unitar LEI/l	Costuri alocate LEI / an
Autogumoliera	1	27.00	15600.00 / h.a	0.00	0.00	7.08	29,820.96
Mașina supervizare (camioneta 3.5 l)	1	17.00	7,800.00	0.00	0.00	7.08	9,388.08
Mașina supervizare (autoturism)	4	7.50	7,800.00	0.00	0.00	7.08	16,567.20
Lubrifianti (autospeciala)	2.00	0.10	0.78	1.00	1.00	1,734.00	270.50
Lubrifianti (autoturism)	4.00	0.04	0.39	1.00	1.00	694.09	43.31
Aditiv (autospeciala)	2.00	0.12	0.78	1.00	1.00	1,250.00	234.00
Aditiv (autoturism)	4.00	0.06	0.39	1.00	1.00	720.00	67.39
Altele	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL						56,391.45	

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Combustibili si lubrifianti"

- Consumurile de combustibil au fost determinate fiind cont de consumurile medii inregistrate la nivelul anilor anteriori si avand la baza rutele utilajelor detaliate de sondele de monitorizare (GPS).
- Pretul pe litru pentru combustibil a fost cuantificat fiind cont de valoarea de referinta a acestuia reflectat in facturile de achiziție la nivelul anului 2022.
- Consumurile utilajelor au fost luate in calcul fiindu-se cont de specificatiile tehnice a fiecarui utilaj in parte si fiind cont de faptul ca fiecare mijloc de productie inregistreaza consum de combustibil atat pentru deplasare efectiva, cat si pentru echipamentele auxiliare.
- Consumul / utilaj, cantitativ si valoric este influentat de conditiile specifice activitatii de salubritate care au un regim de lucru cu perioade mari de stationare, urmare a conditiilor de trafic si a infrastructurii rutiere existente la nivelul UAT-ului.

1.2. Energie electrică

Consumatori	Număr de unități	Consum kWh	Temp de funcționare h/an	Consum total kWh/an	Cost specific în kWh LEI/kWh	Costuri alocate LEI / an
Instalație spălare auto	1.00	2.50	1,666.00	3,915.00	1.10	966.59
Ceșpodări de apa	1.00	1.50	522.00	783.00	1.10	193.32
Alte echipamente pompare după caz	1.00	2.50	261.00	652.50	1.10	161.10
Încalzire incinte	1.00	3.60	3,672.00	12,852.00	1.10	3,173.09
Iluminat incinta și iluminat interior	1.00	3.00	3,650.00	10,950.00	1.10	2,703.49
Aspiratoare electrice	2.00	3.50	2,920.00	20,440.00	1.10	22,418.98
Altele	0.00	0.00	0.00	0.00	1.10	0.00
TOTAL						29,616.55

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Energie electrica tehnologica"

- Consumul de energie electrica a fost calculat fiind cont de consumurile existente la nivelul localitatilor ce deservesc activitatea, respectiv baza operationala, spalatoria auto, garaj parcare si garaj reparatii.
- Pretul pentru utilitati a fost cuantificat fiind cont de valoarea de referinta a Kw-ului din facturile de achiziție a acestor servicii.

1.3 Piese de schimb și intretinere

Quantitate	Nr. h.a.	Cost	Km. / Ore funcționare	Piese de schimb/ km.	Costuri alocate
------------	----------	------	-----------------------	----------------------	-----------------

Categoria	Cost lunar LEI/lună	Număr luni	Costuri alocate LEI / an
Autogudinciera	1.00	4.800.00	15.600.00
Mașina supervizare	5.00	2.300.00	15.600.00
Aspiratoare electrice	2.00	1.450.00	2.920.00
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			15.792.00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Piese de schimb utilaje"
a. Necesarul de revizii/utilaj s-a stabilit in functie de numarul de ore de functionare si numarul de km efectuati.
b. Costurile / revizii au rezultat din cuantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuării acestor revizii (precizate in fișele tehnice a fiecarui utilaj in parte)
c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.4. Materii prime și materiale consumabile

Categorie	Cost lunar LEI/lună	Număr luni	Costuri alocate LEI / an
Matura perie + lopata	4.250.00	12	50.852.47
Saci plastic	4.964.00	12	59.395.68
Pubele 120 l	885.42	12	10.594.26
Consumabile clădire administrativă baza	500.00	12.00	1.346.70
Consumabile garaj	800.00	12.00	2.154.71
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			124.343.83

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"
a. Sunt precizate in tabel frecventa de consum a materialelor consumabile, precum si valorile lunare rezultate in functie de preturile efective a acestora.
b. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.5. Echipament de lucru și protecția muncii

Categorie	Cost lunar/angajat LEI/angajat/an	Număr angajați	Costuri alocate LEI / an
Echipament protecție personal	137.50	85.00	11.653.69
Echipament protecție personal	137.50	3.00	217.22
Echipament protecție personal	137.50	5.00	154.31
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			12.025.22

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"
a. Valoarea totala a echipamentelor de lucru și protecția muncii a rezultat prin luarea in considerare a doua randuri de echipamente, respectiv vara si iarna pentru 2 ani.
b. Echipamentele de lucru au fost dimensionate doar pentru personalul angajat in activitatea de productie.
c. Valoarea individuala a unui echipament de protecție s-a luat in calcul tinand cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.
d. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.6. Reparatii

Categorie	Cost anual LEI	Număr buc.	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb/ km. / ore functionare	Costuri alocate LEI / an
Revizii periodice - Autospeciala	4.100.00	1.00	15.600.00	20.000.00	3.158.00
Revizii periodice - Autoturism	1.950.00	5.00	15.600.00	20.000.00	7.605.00
Aspiratoare electrice	1.100.00	2.00	2.920.00	2.000.00	3.212.00
Altele	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00
TOTAL					14.015.00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii"
a. Necesarul de reparatii/utilaj s-a stabilit in cazul autospecialelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de functionare si a km-ilor efectuati in programe.
b. Costurile / revizii au rezultat din cuantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuării acestor revizii (precizate in fișele tehnice a fiecarui utilaj in parte).
c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.7. Reparatii in regie

Categorie	Cost anual LEI	Număr buc.	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb/ km. / ore functionare	Costuri alocate LEI / an
Revizii periodice - Autospeciala	3.500.00	1.00	15.600.00	20.000.00	2.730.00
Revizii periodice - Autoturism	1.500.00	5.00	15.600.00	20.000.00	5.850.00
Aspiratoare electrice	800.00	2.00	2.920.00	2.000.00	2.335.00
Altele	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00

TOTAL		10,916.00
<p>Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii in regie proprie"</p> <p>a. Necesarul de reparatii/utiiaj s-a stabilit in cazul autospecialelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de functionare si a km-ilor efectuati in programe.</p> <p>b. Costurile / reparatii au rezultat din cunoscutele insumat al cheltuielilor necesare efectuării acestor reparatii (reparatii care nu afeceaza garantia utilajelor).</p> <p>c. Valorile luate in calcul in cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.</p>		

1.8 Amortizare utilaje și mijloace de transport				
Echipament(utiiaj) furnizat	Număr	Valoare de intrare LEI	Durata normala de functionare ANI	Costuri alocate LEI / an
Autogunoliera	1.00	399.500.00	10	21,037.53
Masina supervizare (camioneta 3.5 l)	1.00	89.725.00	5	4,027.74
Masina supervizare (autoturism)	4.00	45.420.15	5	8,155.62
Aspiratoare electrice	2.00	72.600.00	5	29,000.00
Altele	0.00	0.00	10	0.00
TOTAL			271,292.09	62,220.89

<p>Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Amortizarea utilajelor"</p> <p>a. Valoarea normala de functionare a fost stabilita tinand cont de clasificarea mijloacelor fixe asa cum este ea reglementata in Catalogul de clasificare al mijloacelor fixe valabil la nivelul economiei nationale</p> <p>b. In cazul mijloacelor de productie specifice activitatii de salubritate, durata normala de functionare este de 10 ani, iar in cazul autoturismelor aceasta este de 5 ani</p> <p>c. Valoarea anuala amortizata a fost calculata tinand cont de valoarea de intrare/achizitie raportata la durata normala de functionare</p>	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

1.10 Cheltuieli cu protectia mediului				
Categorie	Cost lunar LEI/lună	Număr luni	Costuri alocate LEI / an	
Materiale specifice protectiei mediului	3,000.00	12.00	8,080.18	
Altele	0.00	0.00	0.00	
TOTAL			8,080.18	

<p>Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Protectia mediului"</p> <p>a. Au fost reflectate costurile cu tratarea/eliminarea apelor uzate.</p> <p>b. Au fost reflectate costurile cu analizele de compozitie realizate de un laborator autorizat si finand cont de indicele de generare al deeurilor in conformitate cu legislatia in vigoare</p> <p>c. In perioada contractuala au intervenit modificari legislative OUG74</p>	
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

1.11 Alte servicii executate de terți				
Categorie	Cost LEI	Costuri alocate LEI / an		
Montaj statii emisie receptie / receptor GPS	328.77	328.77		
Monitorizarea GPS (Geotolluna)	280.94	280.94		
Verificare tahograf (8teleianbuc.)	45.29	45.29		
RCA	6,814.86	6,814.86		
Verificări ISCIR	52.66	52.66		
Servicii de telefonie și internet	2,400.00	538.68		
Monitorizare gospodăria apelor	1,800.00	404.01		
Cheltuieli cu logo-uri si identitate companie	2,000.00	448.90		
Cheltuieli cu suprasstructuri echipamente	34,560.00	7,756.97		
Altele	0.00	0.00		
TOTAL			16,671.88	

<p>Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Servicii executate de terți"</p> <p>a. Sunt cuantificate costurile cu montajul statilor de emisie-receptie/gps care vor permite receptia rezultatelor in programul informatic de gestionare al datelor si informatiilor contractuale</p> <p>b. In categoria serviciilor executate de terți sunt cuprinse si servicii externe obligatorii necesare pentru desfasurarea activitatii, respectiv insoțire personal productiv, comunicatii, sisteme de monitorizare, chirie, servicii care nu pot fi efectuate de alti furnizori (ex. Service suprasstructuri), etc.</p>	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

1.12 Alte cheltuieli materiale				
Categorie	Nr. unitati	Valoare unitara LEI/buc	Durata normala de functionare LUNI	Costuri alocate LEI / an
Echipament informatic (Calculatoare)	4	4,500	36	1,346.70

Obiecte de inventar (mobiliare)	1	15.000	24	1.683.37
Containere amenajate	4	16.800	36	5.027.67
Altele	0	0	1	0.00
TOTAL				8.057.73

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli materiale"

a. Echipamentele informatice luate in calcul au fost estimate la un nivel minim de dotare tinand cont de dimensiunea si diversitatea activitatii

b. Aceiasi principiu precizat la litera a. s-a aplicat si pentru dimensionarea obiectelor de inventar necesare functionarii si desfasurarii activitatii

c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

2. Costuri cu munca vie

Personal	Numar	Numar de ore lucrate/luna	Salariu orar* LEI/ora	Numar luni lucrate	Costuri alocate LEI / an
MANAGER CONTRACT	1	37.56	71.32	12	32.231.83
Economist	1	37.56	30.85	12	13.811.72
Seif productie CCP	1	37.56	40.86	13	19.949.29
Seif echipa CCP	3	37.56	30.85	14	48.341.01
Dispecer	1	37.56	22.47	15	12.658.95
Mecanic	1	37.56	20.37	16	12.242.37
Trinichigiu auto	1	37.56	25.54	17	16.304.23
Lacatus mecanic	1	37.56	18.21	18	12.310.15
Agent paza	3	37.56	18.21	19	38.982.15
Sofier (monitorizare / suport)	1	37.56	22.47	20	16.878.60
Operator (monitorizare / suport)	2	37.56	15.24	21	24.038.53
Sofier (autogunoliera)	1	88.12	22.47	12	23.760.03
Operator (autogunoliera)	2	88.12	15.24	12	32.227.70
Personal deservent (Mat. Manual + rigole)	85	166.85	15.24	12	2.593.475.91
Alji	0	0.00	0.00	12	0.00
TOTAL					2.897.212.47

Categorii	Numar unități	Cost unitar LEI	Costuri alocate LEI / an
Instruire personal	16.00	40.00	143.65
Instruire personal	3.00	40.00	63.19
Instruire personal	85.00	40.00	3.350.16
Tichete de masa (personal suport)	16.00	2520.00	9.049.80
Tichete de masa (personal productie)	3.00	2520.00	3.981.07
Tichete de masa (personal productie)	85.00	2520.00	213.580.37
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			230.208.24

Categorii	Cota %	Costuri alocate LEI / an
2.1 Salarii	-	2.897.212.47
2.2 Contributii asiguratorie pentru munca	2.25	65.187.28
2.3 Alte cheltuieli cu munca vie	-	230.208.24
TOTAL		3.192.607.99

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costurile munca vie"

a. Numarul de personal si nivelurile salariale individuale au fost estimate astfel incat sa se asigure o functionare corecta si eficienta a serviciilor

b. Nivelurile minime salariale precum si cheltuielile cu asigurarea si protectia sociala au fost stabilite tinand cont de precizarile obligatorii stabilite prin reglementari specifice salarizarii si drepturilor de personal

c. Acest capitol a fost modificat datorita a modificarilor legislative cu privire la salariul minim pe economie.

3. Taxe, licente, acreditări/certificări și autorizări

Categorii	Costuri lunare LEI/lună	Costuri alocate LEI / an
Impozit mașini și echipamente (615 lei/an autospeșale, 430 lei/an autoutilitare, 210 lei/an autoturisme)	50.74	608.91
Rovigneta	250.83	3.489.93
Copii conforme licență transport	11.41	136.92
Cost cu Autorizația de funcționare	58.33	157.11
Cost cu Autorizația de mediu	66.67	179.56
Cost cu Autorizația de Gospodărire a Apelor	62.50	168.34
Licență sisteme operare	130.93	352.64

7.371.57

Taxă licențiere ANRSC (alocare 20 %)	762.50	2,053.71
Aviz ISU	83.33	224.45
Altele	0.00	0.00
TOTAL		7,371.57

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Taxe si licente"

a. In tabelul de mai sus dimensionarea cheltuielilor s-a facut la nivelul minim obligatoriu stabilit pentru fiecare din elementele de cheltuieli tinand cont de prevederile si reglementarile specifice in domeniul transporturilor auto

4. Costuri cu închirierea utilajelor

0.00

Mașini/echipamente	Număr de unități	Chirie LEI/an	Costuri alocate LEI / an
Autogunoiara (> 7 mc)	0.00	0.00	0.00
Mașina supervizare (camioneta 3.5 t)	0.00	0.00	0.00
Mașina supervizare (autoturism)	0.00	0.00	0.00
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL		0.00	0.00

5. Costuri cu depozitarea deșeurilor de la măturat strada

Operație	Cantitate Tone/an	Cost unitar LEI/tonă	Costuri alocate LEI / an
Costuri cu depozitarea deșeurilor din măturatul strădal	2,810.99	133.41	374,960.86
Costuri cu gestionarea deșeurilor în vederea depozitării	2,810.99	5.00	14,052.95
TOTAL		138.41	389,013.81

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Cheltuieli cu depozitarea deșeurilor"

a. Cantitatea anuală a rezultat din înmunierea suprafețelor comunicate de autoritatea contractantă cu cantitatea normată imp. de reglementările legale în vigoare, dar și ținând cont de experiența dobândită în anii anteriori de operare.

b. Costurile cu depozitarea, respectiv 133.41 lei/tona, conform contractului cu operatorul de depozitare Tarpiu.

6. Alte costuri

4488.99

Operație	Cost total LEI	Perioada ANI	Costuri alocate LEI / an
Costul cu amenajarea Bazei de lucru (inclusiv spațiarbit auto)	8,000.00	1.00	1,795.60
Cheltuieli neprevăzute + cheltuieli indirecte	12,000.00	1.00	2,693.39
Altele	0.00	1.00	0.00
TOTAL		1.00	4,488.99

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli"

a. Costuri cu amenajarea și modernizarea bazei de lucru și actualizarea permanentă a standardelor de lucru, stabilite și comunicate de reglementările legale în vigoare, specifice activității.
b. Cheltuielile indirecte reprezintă un procent din totalul cheltuielilor alocate realizării serviciului, iar necesitatea și oportunitatea acestora este dată de obligativitatea asigurării unei imagini corecte și fidele a situației patrimoniale a unei activități cu incidente directe asupra contului de profit și pierdere

A. COSTURI DE EXPLOATARE

3,941,697.03

B. COSTURI FINANCIARE

7,659.52

Operație	Cost lunar LEI/lună	Costuri alocate LEI / an
Deținere operații financiare (dobânzi leasing 3 %)	419.02	5,028.30
Finantare leasing, comision de acordare, cheltuieli suplimentare contractării leasing 0.5 %	116.40	1,396.75
Dobândă+comision cash flow (100.000 lei) 5+0.5 %	102.87	1,234.47
Altele	0.00	0.00
TOTAL		7,659.52

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Cheltuieli financiare"

a. S-a luat în calcul contractarea unui credit cu o dobândă de 3%/an și un comision anual de 0.5%

b. În determinarea valorii care țin cont de specificitatea punctului a., s-a luat în calcul ipoteza ca finanțarea va fi utilizată pentru o perioadă determinată.

c. S-a luat în calcul achitarea dobânzilor și a comisiunilor contractelor de leasing aferente echipamentelor achiziționate.

I. COSTURI TOTALE 3,949,356.60

II. PROFIT 118,480.70

II.1 Contributie ANRSC 0,2% din (+II)				8,135,67
II.2 Cheltuieli cu contributia la economia circulara				224,847,23
Operatii	Cantitate Tone/an	Cost unitar LEI/tona	Costuri alocate LEI / an	
Costuri cu contributia la economia circulara	2,810.59	80.00	224,847.23	
TOTAL				224,847.23

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costuri cu contributia pentru economia circulara"
a. Se iau in calcul valoarea de 80.00 lei/tona, valoare impusa de reglementarile legale in vigoare

III. COTA DE DEZVOLTARE	0
-------------------------	---

PRESEDINTE - ADMINISTRATOR UNIC
Dr. ec. Ilie Ionel Ciuclea

Nr. crt.	Denumire costuri	Denumire obiect					
		UM	Fundamentare anterioara		Fundamentare propusa		Total cresteri
			Total lei	Unitar lei/UM	Total lei	Unitar lei/UM	
1	Cheltuieli materiale	tona	143,812.50	68.48	654,783.79	261.91	510,971.29
1.1	Combustibil și lubrifianti	tona	98,843.00	47.07	232,375.52	92.95	133,532.52
1.2	Energie electrică tehnologica	tona	0.00	0.00	8.80	0.00	8.80
1.3	Piese de schimb	tona	2,425.00	1.16	28,106.00	11.24	25,681.00
1.4	Materii prime si materiale consumabile	tona	1,455.00	0.69	259,276.28	103.71	257,821.28
1.5	Echipament de lucru și protecția muncii	tona	1,520.00	0.73	606.32	0.24	-913.68
1.6	Reparații	tona	1,455.00	0.69	24,791.00	9.92	23,336.00
1.7	Reparații in regie	tona	3,880.00	1.85	20,735.00	8.29	16,855.00
1.8	Amortizarea utilajelor și mijloacelor de trasport	tona	16,961.75	8.08	58,677.63	23.47	41,715.88
1.9	Redevență	tona	14,500.00	6.90	14,500.00	5.80	0.00
1.10	Cheltuieli cu protecția mediului	tona	1,500.00	0.71	9.88	0.00	-1,490.12
1.11	Alte servicii executate de terți	tona	1,200.00	0.57	15,687.49	6.27	14,487.49
1	Alte cheltuieli materiale	tona	72.75	0.03	9.86	0.00	-62.89
2	Costuri cu munca vie	tona	214,034.65	101.93	233,740.85	93.50	19,706.20
2.1	Salarii	tona	204,540.00	97.41	217,557.22	87.02	13,017.22
2.2	Contributie asiguratorie pentru munca	tona	4,602.15	2.19	4,895.04	1.96	292.89
2.3	Alte cheltuieli cu munca vie	tona	4,892.50	2.33	11,288.58	4.52	6,396.08
3	Taxe, licente, acreditări/certificări și autorizări	tona	17,238.29	8.21	12,942.25	5.18	-4,296.04
4	Costuri cu închirierea utilajelor	tona	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	Cheltuieli cu depunerea in rampa	tona	325,059.00	154.79	346,025.00	138.41	20,966.00
5.1	Costuri cu depozitarea deseurilor	tona	0.00	0.00	333,525.00	133.41	333,525.00
5.2	Costuri cu gestionarea deseurilor in vederea depozitarii	tona	0.00	0.00	12,500.00	5.00	12,500.00
6	Alte costuri	tona	28,128.93	13.39	5.49	0.00	-28,123.44
A	COSTURI DE EXPLOATARE (1+2+....+7)	tona	728,273.37	346.81	1,247,497.38	499.00	519,224.01
B	COSTURI FINANCIARE	tona	4,608.82	2.19	4,307.38	1.72	-301.44
I	COSTURI TOTALE (A+B)	tona	732,882.19	348.99	1,251,804.76	500.72	518,922.57
II	PROFIT	tona	14,662.95	6.98	36,497.09	14.60	21,834.14
II.1	Contributie ANRSC	tona	0.00	0.00	2,506.13	1.00	2,506.13
II.2	Cheltuieli cu contributia la economia circulara	tona	0.00	0.00	200,000.00	80.00	200,000.00
III	COTA DE DEZVOLTARE	tona	0.00	0.00	72,994.19	29.20	72,994.19
IV	VENITURI OBTINUTE (I+II+II.1+II.2+III)	tona	747,545.14	355.97	1,563,802.17	625.52	816,257.03
	Cantitate programata / an	tona	2,100.00		2,500.00		
V	Tariful (V : IV), exclusiv TVA	lei/tona	355.97		625.52		269.55
VII	TVA	lei/tona	67.64		118.85		
VIII	Tariful, Inklusiv TVA	lei/tona	423.61		744.37		

PRESEDINTE - ADMINISTRATOR UNIC

Dr. ec. Ilie Ionel Ciuclea



Calcul de alocare procentuala pentru cheltuielile generale, personal si utilaje

Activitatea	Suprafata mp.	General	Personal	Gunolere (tone)	Gunolere (%)	Cistene
Maturat mecanizat	282,005,000.00	57.54	-	-	-	-
Maturat manual	102,203,285.00	22.44	99.71	-	-	-
Spalat carosabil	286,508.00	0.07	-	2,810.59	52.66	-
Curatat razuit rigole	286,508.00	0.07	0.29	-	-	0.33
Stropit carosabil	90,424,776.00	19.86	-	26.69	0.50	-
Deseur stradale	2,500.00	0.03	-	2,500.00	-	99.87
Colectare cadavre animale	1.50	0.00	-	-	-	-
TOTAL	102,499,733.00	100.00	100.00	5,337.28	100.00	90,721,284.00
TOTAL	455,351,108.50		0	444.77		
				1,270.78		
				48.86		

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC JUSTIFICATIV FUNDAMENTARE TARIF MAINTENANTEI CAROSABIL STRADALE

TRANSA DESEUR STRADALE

1. Costuri materiale

1.1. Carburanți și lubrifianti

Mașini/echipamente	Număr de unități	Consum specific l/100 km	Număr km/an	Consum specific l/oră	Număr ore/an	Cost unitar LEI/oră	Costuri alocate LEI/an
Autogunoliera (comună)	1	27.00	46,800.00	0.00	0.00	7.08	89,462.88
Autogunoliera	1	35.00	49,400.00	0.00	0.00	7.08	122,413.20
Mașina supervizare (cantionela 3.5 l)	1	17.00	2,600.00	0.00	0.00	7.08	3,129.36
Mașina supervizare (autoturism)	4	7.50	7,800.00	0.00	0.00	7.08	15,567.20
Lubrifianti (autospeciala)	1.00	0.10	2.34	1.00	1.00	1,734.00	405.76
Lubrifianti (autoturism)	5.00	0.04	0.13	1.00	1.00	694.09	18.05
Aditiv (autospeciala)	1.00	0.12	2.34	1.00	1.00	1,250.00	351.00
Aditiv (autoturism)	5.00	0.06	0.13	1.00	1.00	720.00	28.06
Altele	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL							232,375.52

Explicatii privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Combustibili si lubrifianti"

- a. Consumurile de combustibil au fost determinate fiind cont de consumurile medii înregistrate la nivelul anilor anteriori și având la baza rețetele utilajelor detaliate de sondele de monitorizare (GPS).
- b. Prețuri pe litru pentru combustibil a fost calculat fiind cont de valoarea de referință a acestuia efectuat la facturile de achiziție la nivelul anului 2022.
- c. Consumurile (utilaj/ora) au fost luate în calcul fiindu-se cont de specificatiile tehnice a fiecărui utilaj în parte și fiind cont de timpul ca fiecare mijloc de producție înregistrează consum de combustibil atât pentru deplasare efectivă, cât și pentru echipamentele auxiliare.
- d. Consumul / utilaj, cantitativ și valoric este influențat de condițiile specifice activității de salubritate care au un regim de lucru cu perioade mari de staționare, urmare a condițiilor de trafic și a infrastructurii rutiere existente la nivelul UAT-ului.

1.2. Energie electrică

Consumatori	Număr de unități	Consum kWh	Temp de funcționare h/an	Consum total kWh/an	Cost specific în kWh LEI/kWh	Costuri alocate LEI/an
Instalație spălare auto	1.00	2.50	1,566.00	3,915.00	1.10	1.18
Geopădăria de apă	1.00	1.50	522.00	783.00	1.10	0.24
Alte echipamente pompare după caz	1.00	2.50	261.00	652.50	1.10	0.20
Încalzire încălț	1.00	3.50	3,672.00	12,852.00	1.10	3.88
Iluminat incintă și iluminat interior	1.00	3.00	3,650.00	10,950.00	1.10	3.31
Altele	0.00	0.00	0.00	0.00	1.10	0.00
TOTAL						8.80

Explicatii privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Energie electrica tehnologica"

- a. Consumul de energie electrică a fost calculat fiind cont de consumurile existente la nivelul localităților ce deservesc activitatea, respectiv baza operațională, spalatorie auto, garaj parcare și garaj reparatii.
- b. Prețul pentru utilități a fost calculat fiind cont de valoarea de referință a kWh-ului din facturile de achiziție a acestor servicii.

1.3 Piese de schimb și întreținere

Serviciu	Nr. buc.	Cost LEI/schimb	Km. / Ore funcționare / an	Piese de schimb / km. / ore funcționare	Costuri alocate LEI/an
Autogunoliera (comună)	1.00	4,800.00	46,800.00	20,000.00	10,764.00
Autogunoliera	1.00	4,800.00	49,400.00	20,000.00	11,362.00
Mașina supervizare	5.00	2,800.00	10,400.00	20,000.00	5,980.00
Altele	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00
TOTAL					28,106.00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Piese de schimb utilaje"

- a. Necesarul de revizii/utilaj s-a stabilit in functie de numarul de ore de functionare si numarul de km efectuati.
b. Costurile / revizii au rezultat din cantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuarii acestor revizii (precizate in fișele tehnice a fiecarui utilaj in parte)
c. Valoarea luate in calcul in cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.4. Materii prime si materiale consumabile

Categorie	Cost lunar		Număr luni	Costuri alocate	
	LEI/lună	LEI/an		LEI / an	
Costuri stradale rezerva 125 buc.	3,750.00		12.00	45,000	
Saci cosuri stradale	17,886.00		12.00	214,272	
Consumabile clădire administrativă baza	500.00		12.00	1.65	
Consumabile garaj	800.00		12.00	2.84	
Altele	0.00		0.00	0.00	
TOTAL				259,276.28	

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"

- a. Sunt precizate in tabel frecventa de consum a materialelor primite si a materialelor consumabile, precum si valorile lunare rezultate in functie de preturile efective a acestora.
b. Valoarea luate in calcul in cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.5. Echipament de lucru si protectia muncii

Categorie	Cost lunar/angajat		Număr angajați	Costuri alocate	
	LEI/angajat/an	LEI / an		LEI / an	
Echipament protectie personal	137.50		3.00	193.22	
Echipament protectie personal	137.50		3.00	412.50	
Echipament protectie personal	137.50		16.00	0.60	
Altele	0.00		0.00	0.00	
TOTAL				606.32	

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"

- a. Valoarea totala a echipamentelor de lucru si protectia muncii a rezultat prin luarea in considerare a doua randuri de echipamente, respectiv vara si iarna pentru 2 ani.
b. Echipamentele de lucru au fost dimensionate doar pentru personalul angajat in activitatea de productie.
c. Valoarea individuala a unui echipament de protectie s-a luat in calcul in cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.
d. Valoarea luate in calcul in cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.6. Reparatii

Categorie	Cost anual		Număr buc.	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb/ km. / ore functionare	Costuri alocate	
	LEI	an				LEI / an	
Revizii periodice - Autospeciala (comuna)	4,100.00		1.00	48,800.00	20,000.00	9,594.00	
Revizii periodice - Autospeciala	4,100.00		1.00	49,400.00	20,000.00	10,127.00	
Revizii periodice - Autoturism	1,950.00		5.00	10,400.00	20,000.00	5,070.00	
Altele	0.00		0.00	0.00	1.00	0.00	
TOTAL						24,791.00	

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii"

- a. Necesarul de reparatii/utilaj s-a stabilit in cazul autospecialelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de functionare si a km-ilor efectuati in programe.
b. Costurile / revizii au rezultat din cantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuarii acestor revizii (precizate in fișele tehnice a fiecarui utilaj in parte).
c. Valoarea luate in calcul in cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.7. Reparatii in regie

Categorie	Cost anual		Număr buc.	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb/ km. / ore functionare	Costuri alocate	
	LEI	an				LEI / an	
Revizii periodice - Autospeciala (comuna)	3,500.00		1.00	48,800.00	20,000.00	8,190.00	
Revizii periodice - Autospeciala	3,500.00		1.00	49,400.00	20,000.00	8,645.00	
Revizii periodice - Autoturism	1,500.00		5.00	10,400.00	20,000.00	3,800.00	
Altele	0.00		0.00	0.00	1.00	0.00	
TOTAL						20,735.00	

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii in regie proprie"

- a. Necesarul de reparatii/utilaj s-a stabilit in cazul autospecialelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de functionare si a km-ilor efectuati in programe.
b. Costurile / reparatii au rezultat din cantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuării acestor reparatii (reparatii care nu acopera garantia utilajelor).
c. Valoarea luate in calcul in cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.8 Amortizare utilaje si mijloace de transport

Echipament/utilaj furnizat	Număr	Durata normala de functionare		Costuri alocate
		Valoarea de intrare	ANI	
Autogondola (comuna)	1.00	399,500.00	10	18,712.73

Autoturiera		1.00	399,500.00	10	39,950.00
Masina supervizare (camioneta 3.5t)		1.00	89,725.00	5	4,937.50
Masina supervizare (autoturism)		4.00	45,420.15	5	9,977.53
Altele		0.00	0.00	10	0.00
TOTAL				187,201.79	58,877.53

Explicatii/precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Amortizarea utilitatilor"

- a. Valoarea normala de functionare a fost stabilita in functie de clasificarea mijloacelor fixe asa cum este ea reglementata in Catalogul de clasificare al mijloacelor fixe valabil la nivelul economiei nationale
- b. In cazul mijloacelor de productie specifice activitatii de salubritate, durata normala de functionare este de 10 ani, iar in cazul autoturismelor aceasta este de 5 ani
- c. Valoarea anuala amortizata a fost calculata in functie de valoarea de intrare/echitizata raportata la durata normala de functionare

1.10 Cheltuieli cu protectia mediului

Categorie	Cost lunar LEI/luna	Numar luni	Costuri alocate LEI / an
Materiale specifice protectiei mediului	3,000.00	12.00	9.88
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			9.88

Explicatii/precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Protectia mediului"

- a. Au fost reflectate costurile cu tratarea-eliminarea apelor uzate.
- b. Au fost reflectate costurile cu analizele de compositie realizate de un laborator autorizat si in functie de indicile de generare al deseurilor in conformitate cu legislatia in vigoare
- c. In perioada contractuala au intervenit modificari legislative OUG74

1.11 Alte servicii executate de terți

Categorie	Cost LEI	Costuri alocate LEI / an
Montaj statii emisie receptie / receptor GPS	293.96	293.96
Monitorizarea GPS (seuroluna)	423.30	423.30
Verificare tabograt (880/4000)	126.28	126.28
RCA	14,685.93	14,685.93
Verificari ISCR	146.84	146.84
Servicii de telefonie si internet	2,400.00	0.68
Monitorizare gospodaria apelor	1,800.00	0.49
Cheltuieli cu logo-uri si identitate companie	2,000.00	0.55
Cheltuieli cu suprastructuri echipamente	34,560.00	9.48
Altele	0.00	0.00
TOTAL		15,687.49

Explicatii/precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Servicii executate de terți"

- a. Sunt cunoscute costurile cu montajul statilor de emisie-receptie/gps care vor permite receptia rezultatelor in programul informatic de gestionare al datelor si informatiilor contractuale
- b. In categoria serviciilor executate de terți sunt cuprinse si servicii externe obligatorii necesare pentru desfasurarea activitatii, respectiv instruire personal productiv, comunicatii, sisteme de monitorizare, etc.

1.12 Alte cheltuieli materiale

Categorie	Nr. unitati	Valoare unitara LEI/uc	Durata normala de functionare LUNI	Costuri alocate LEI / an
Echipament informatic (Calculatoare)	4	4,500	36	1.65
Obiecte de inventar (mobiliari)	1	15,000	24	2.08
Containere amenajate	4	16,800	36	6.15
Altele	0	0	1	0.00
TOTAL				9.88

Explicatii/precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli materiale"

- a. Echipamentele informatice luate in calcul au fost estimate la un nivel in functie de durata de viata si de diversitatea activitatii
- b. Acostas principiu precizat la litera a. s-a aplicat si pentru dimensionarea obiectelor de inventar necesare functionarii si desfasurarii activitatii
- c. Valoarea luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori

2. Costuri cu munca vie

Personal	Numar	Numar de ore lucrate/luna	Salariu orar LEI/ora	Numar luni lucrate	Costuri alocate LEI / an
MANAGER CONTRACT	1	0.05	71.52	12	39.42
Economist	1	0.05	30.65	12	16.89
Set productie CCP	1	0.05	40.89	12	22.52
Set editia CCP	3	0.05	30.65	12	50.68
TOTAL					23740.85

Dispecer	1	0.05	22.47	12	12.39
Mecanic	1	0.05	20.37	12	11.23
Tricicligiu auto	1	0.05	25.54	12	14.08
Lacatus mecanic	1	0.05	18.21	12	10.04
Agent paza	3	0.05	18.21	12	30.11
Sofieri (monitizare / suport)	1	0.05	22.47	12	12.39
Operatori (monitizare / suport)	2	0.05	15.24	12	18.80
Sofieri (autogundoliera)	1	78.38	22.47	12	21.134.38
Operatori (autogundoliera)	2	78.38	15.24	12	28.666.31
Sofieri (autogundoliera)	1	167.33	22.47	12	45.120.00
Operatori (autogundoliera)	2	167.33	15.24	12	61.200.00
Personal deservent	2	167.33	15.24	12	61.200.00
Alții	0	0.00	0.00	12	0.00
					217,557.22

Categorie	Numar unități	Cost unitar LEI	Costuri alocate LEI / an
Instruire personal	16.00	40.00	0.18
Instruire personal	3.00	40.00	56.21
Instruire personal	3.00	40.00	120.00
Tichete de masa (personal suport)	16.00	2520.00	11.07
Tichete de masa (personal productie)	3.00	2520.00	3541.13
Tichete de masa (personal productie)	3.00	2520.00	7560.00
Altele	0.00	0.00	0.00
			11288.58
			233,740.85

Categorie	Cota %	Costuri alocate LEI / an
2.1 Salarii	-	217,557.22
2.2 Contributii asiguratorie pentru munca	2.25	4,895.04
2.3 Alte cheltuieli cu munca vie	-	11,288.58
		233,740.85
		11,288.58

Explicatii privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costurile munca vie"

- a. Numarul de personal si nivelurile salariale individuale au fost estimate astfel incat sa se asigure o functionare corecta si eficienta a serviciilor
b. Nivelurile minime salariale precum si cheltuielile cu asigurarea si protectia sociala au fost stabilite tinand cont de prevederile obligatorii stabilite prin reglementari specifice salarizarii si drepturilor de personal
c. Acest capitol a fost modificat datorita a modificarilor legislative cu privire la salariul minim, pe economie.

3. Taxe, licente, acreditări/certificări și autorizări

Categorie	Costuri lunare LEI/lună	Costuri alocate LEI / an
Impozit mașini și echipamente (615 lei/an auto specială, 430 lei/an auto utilitate, 210 lei/an autoburșine)	75.28	903.42
Rovignea	732.77	8,793.21
Copii conforme licență transport	270.15	3,241.78
Cost cu Autorizația de funcționare	68.33	0.19
Cost cu Autorizația de mediu	68.67	0.22
Cost cu Autorizația de Gospodărire a Apelor	82.50	0.21
Licențe sisteme operare	130.88	0.43
Taxă licențiere ANRSC (alocare 20 %)	762.50	2.51
Aviz ISU	83.33	0.27
Altele	0.00	0.00
		12,942.25

Explicatii privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "taxe si licente"

- a. In tabelul de mai sus dimensionarea cheltuielilor s-a facut la nivelul minim obligatoriu stabilit pentru fiecare din elementele de cheltuieli tinand cont de prevederile si reglementarile specifice in domeniul transporturilor auto

4. Costuri cu inchirierea utilajelor

Mașini/echipamente	Numar de unități	Chirie LEI/an	Costuri alocate LEI / an
Autogundoliera (comună)	0.00	0.00	0.00
Autogundoliera	0.00	0.00	0.00
Mașina supervizare (camioneta 3.5 t)	0.00	0.00	0.00
Mașina supervizare (autoturism)	0.00	0.00	0.00
Altele	0.00	0.00	0.00
			0.00

5. Costuri cu depozitarea deseurilor de la matura stradala

346.025.00			
Operatie	Canitate	Cost unitar	Costuri alocate
	Tone/an	LEI/tuna	LEI / an
Costuri cu depozitarea deseurilor din matura de strada	2.500.00	133.41	333.525.00
Costuri cu gestionarea deseurilor in vederea depozitarii	2.500.00	5.00	12.500.00
TOTAL			346.025.00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "cheltuieli cu depozitarea deseurilor"

- a. Cantitatea anuala a rezultat din inmultirea suprafelei comunicate de autoritatea contractanta cu cantitatea normala /mp. de reglementare legale in vigoare, dar si tinand cont de experienta dobandita in anii anteriori de operare.
- b. Costurile cu depozitarea, respectiv 133.41 lei/tuna, conform contractului cu operatorul de depozitare Tarziu.

5. Alte costuri

5.49			
Operatie	Cost total	Perioada	Costuri alocate
	LEI	ANI	LEI / an
Costul cu amenajarea Bazei de lucru (inclusiv spalatorie auto)	8.000.00	1.00	2.20
Cheltuieli neprevazute + cheltuieli indirecte	12.000.00	1.00	3.29
Altele	0.00	1.00	0.00
TOTAL			5.49

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli"

- a. Costuri cu amenajarea si modernizarea bazei de lucru si actualizarea permanenta a standardelor de lucru, stabilite si comunicate de reglementarile legale in vigoare, specifice activitatii.
- b. Cheltuieli indirecte reprezinta un procent din totalul cheltuielilor alocate realizarii serviciului, iar necesitatea si oportunitatea acestora este data de obligativitatea asigurarii unei imagini corecte si fidele la situatii patrimoniale a unei activitati cu incidente directe asupra contului de profit si pierdere
- c. S-a luat in calcul achitarea dobanzilor si a comisiunilor contractelor de leasing aferente echipamentelor achizitionate.

A. COSTURI DE EXPLOATARE

1.212.262.38

B. COSTURI FINANCIARE

4.307.38

Operatie	Cost lunar	Costuri alocate
	LEI/luna	LEI / an
Decontare operatii financiare (dobanzi leasing 3 %)	280.82	3.369.81
Finantare leasing, comision de acordare, cheltuieli suplimentare	78.00	936.06
contractarii leasing 0.5 %		
Dobanda-comision cash flow (100.000 lei) 5+0.5 %	0.13	1.51
Altele	0.00	0.00
TOTAL		4.307.38

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Cheltuieli financiare"

- a. S-a luat in calcul contractarea unui credit cu o dobanda de 3%/an si un comision anual de 0,6%.
- b. In determinarea valorii care tine cont de specificatiile punctului a., s-a luat in calcul ipoteza ca finantarea va fi utilizata pentru o perioada determinata.
- c. S-a luat in calcul achitarea dobanzilor si a comisiunilor contractelor de leasing aferente echipamentelor achizitionate.

I. COSTURI TOTALE	1.216.569.76
II. PROFIT	36.497.09
II.1 Contributie ANRSC 0,2% din (I+II)	2.506.13
II.2 Cheltuieli cu contributia la economia circulara	200.000.00

Operație	Cantitate Tona/an	Cost unitar LEI/tonă	Costuri alocate LEI / an
Costuri cu contribuția la economia circulară	2.500,00	80,00	200.000,00
TOTAL			200.000,00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costuri cu contribuția pentru economia circulară"
la S-a luat în calcul valoarea de 80,00 lei/tonă, valoarea impusa de reglementările legale în vigoare

III. COTA DE DEZVOLTARE			72.994,19
-------------------------	--	--	-----------

PRESEDINTE - ADMINISTRATOR UNIC
Dr. ec. Ilie Ionel Ciuclea

Nr. crt.	Denumire costuri	Denumire obiect					
		UM	Fundamentare anterioara		Fundamentare propusa		Total cresteri
			Total lei	Unitar lei/UM	Total lei	Unitar lei/UM	
1	Cheltuieli materiale	mp.	1,342.50	4.70	19,303.53	65.10	17,961.03
1.1	Combustibil și lubrifianti	mp.	0.00	0.00	10,885.30	36.71	10,885.30
1.2	Energie electrică tehnologica	mp.	0.00	0.00	20.88	0.07	20.88
1.3	Piese de schimb	mp.	0.00	0.00	1,619.20	5.46	1,619.20
1.4	Materii prime si materiale consumabile	mp.	692.50	2.41	3,360.74	11.33	2,668.24
1.5	Echipament de lucru și protecția muncii	mp.	228.00	0.80	39.31	0.13	-188.69
1.6	Reparații	mp.	0.00	0.00	1,421.20	4.79	1,421.20
1.7	Reparatii in regie	mp.	0.00	0.00	1,177.00	3.97	1,177.00
1.8	Amortizarea utilajelor și mijloacelor de transport	mp.	0.00	0.00	235.09	0.79	235.09
1.9	Redevență	mp.	412.00	1.44	412.00	1.39	0.00
1.10	Cheltuieli cu protecția mediului	mp.	10.00	0.03	23.44	0.08	13.44
1.11	Alte servicii executate de terți	mp.	0.00	0.00	85.99	0.29	85.99
1.12	Alte cheltuieli materiale	mp.	0.00	0.00	23.38	0.08	23.38
2	Costuri cu munca vie	mp.	21,002.11	73.48	9,486.84	32.00	-11,515.27
2.1	Salarii	mp.	20,070.00	70.22	8,616.76	29.06	-11,453.24
2.2	Contributie asiguratorie pentru munca	mp.	451.58	1.58	193.88	0.65	-257.70
2.3	Alte cheltuieli cu munca vie	mp.	480.53	1.68	676.20	2.28	195.67
3	Taxe, licente, acreditări/certificări și autorizări	mp.	0.00	0.00	45.22	0.15	45.22
4	Costuri cu închirierea utilajelor	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	Cheltuieli cu depunerea în rampa	mp.	0.00	0.00	3,693.57	12.46	3,693.57
5.1	Costuri cu depozitarea deșeurilor din maturatul stradal	mp.	0.00	0.00	3,560.14	12.01	3,560.14
5.2	Costuri cu gestionarea deșeurilor în vederea depozitării	mp.	0.00	0.00	133.43	0.45	133.43
6	Alte costuri	mp.	134.39	0.47	13.02	0.04	-121.37
A	COSTURI DE EXPLOATARE (1+2+....+7)	mp.	22,479.00	78.66	32,542.19	109.75	10,063.19
B	COSTURI FINANCIARE	mp.	0.00	0.00	54.13	0.18	54.13
I	COSTURI TOTALE (A+B)	mp.	22,479.00	78.66	32,596.31	109.93	10,117.32
II	PROFIT	mp.	135.73	0.47	930.22	3.14	794.49
II.1	Contributie ANRSC	mp.	0.00	0.00	63.88	0.22	63.88
II.2	Cheltuieli cu contributia la economia circulara	mp.	0.00	0.00	2,134.86	7.20	2,134.86
III	COTA DE DEZVOLTARE	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IV	VENITURI OBȚINUTE (I+II+II.1+II.2+III)	mp.	22,614.73	79.13	35,725.27	120.49	13,110.55
V	Cantitate programata / an	mp.	285,780.00		296,508.00		
VI	Tariful (V : IV), exclusiv TVA	lei/1000 mp	79.13		120.49		41.35
VII	TVA	lei/1000 mp	15.04		22.89		
V	Tariful, Inclusiv TVA	lei/1000 mp	94.17		143.38		

PRESEDINTE - ADMINISTRATOR UNIC

Dr. ec. Ilie Ionel Ciuclea



Calcul de alocare procentuala pentru cheltuielile generale, personal si utilitaje

Activitatea	Suprafata mp.	General	Personal	Gundiera (tone)	Gunotere (%)	Cisterne
Maturat mecanizat	262,005,030.00	57.54	-	-	-	-
Maturat manual	102,203,285.00	22.44	99.71	2,810.59	52.68	-
Spalat carosabil	296,508.00	0.07	-	-	-	-
Curatat razuit rigole	296,508.00	0.07	0.29	26.69	0.50	0.33
Stropit carosabil	90,424,776.00	19.86	-	-	-	-
Deseuri stradale	2,500.00	0.03	-	2,500.00	-	99.67
Colectare cadavre animale	1.50	-	-	-	46.84	-
TOTAL	102,498,793.00	100.00	100.00	5,337.28	100.00	90,721,284.00
TOTAL	455,351,108.50		0	444.77		
				1,270.78		
				48.88		

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC JUSTIFICATIV FUNDAMENTARE TARIF RĂZUIT RIGOLE

Norme de lucru curăţat rigola	
Norma de curăţat rigola (ml/z/10m)	24.59
Număr zile lucrare	5.00
Număr muncitori	85.00
Alocare anuală	52.00
Total Capacitate de lucrări (mplan)	543,408.25
Total Volum maxim de lucrări (mplan)	296,508.00

Normarea minina de lucru pentru a demonstra capacitatea de operare a cantitatii maxime anuale comunicate de autoritatea contractanta

Alocare procentuala	
General	0.07
Gunotera (tone)	0.50
Personal	0.29

1. Costuri materiale

1.1. Carburanţi şi lubrifiţi

17,714.53

Maşini/echipamente	Număr de unităţi	Consum specific l/100 km	Număr km/an	Consum specific l/oră	Număr ore/an	Cost unitar LEI/l	Costuri alocate LEI/an
Autogunotiera	1	27.00	4840.00	0.00	0.00	7.08	9,252.14
Masina supervizare (camioneta 3.5 t)	1	17.00	440.00	0.00	0.00	7.08	529.58
Masina supervizare (autoturism)	4	7.50	440.00	0.00	0.00	7.08	934.56
Lubrifianti (autospeciala)	2.00	0.10	0.24	1.00	1.00	1,734.00	83.93
Lubrifianti (autoturism)	4.00	0.04	0.04	1.00	1.00	694.09	4.89
Aditivi (autospeciala)	2.00	0.12	0.24	1.00	1.00	1,250.00	72.60
Aditivi (autoturism)	4.00	0.06	0.04	1.00	1.00	720.00	7.60
Altele	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL							10,885.30

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Combustibili si lubrifianti"

- Consumurile de combustibil au fost determinate tinand cont de consumurile medii inregistrate la nivelul anilor anteriori si avand la baza rutele utilajelor detaliate de sondele de monitorizare (GPS).
- Pretul pe litru pentru combustibil a fost cuantificat tinand cont de valoarea de referinta a acestuia reflectat in facturile de achizitie la nivelul anului 2022.
- Consumurile /utilaj/ore au fost luate in calculandu-se cont de specificatiile tehnice a fiecarui utilaj in parte si tinand cont de faptul ca fiecare mijloc de productie inregistreaza consum de combustibil atat pentru deplasare efectiva, cat si pentru echipamentele auxiliare.
- Consumul / utilaj, cantitativ si valoric este influentat de conditiile specifice activitatii de salubritate care au un regim de lucru cu perioade mari de stationare, umare a conditiilor de trafic si a infrastructurii rutiere existente la nivelul UAT-ului.

1.2. Energie electrică

Consumatori	Număr de unităţi	Consum kWh	Consum total kWh/an	Cost specific în kWh	Costuri alocate LEI/an
Instalaţie spălare auto	1.00	2.50	1,566.00	3,915.00	2.80

Gospodărie de apă	1.00	1.50	522.00	753.00	1.10	0.56
Alte echipamente pompare după caz	1.00	2.50	261.00	652.50	1.10	0.47
Încălzire încălț	1.00	3.50	3,672.00	12,852.00	1.10	9.21
Iluminat încălț și iluminat interior	1.00	3.00	3,550.00	10,950.00	1.10	7.84
Altele	0.00	0.00	0.00	0.00	1.10	0.00
TOTAL					1.10	20.88

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Energie electrica tehnologica"

- a. Consumul de energie electrica a fost calculat tinand cont de consumurile existente la nivelul locatilor ce deservesc activitatea, respectiv baza operationala, spalatorie auto, gara, parcare si gara reparatii.

- b. Pretul pentru utilitati a fost cuantificat tinand cont de valoarea de referinta a Kw-ului din facturile de achizitie a acestor servicii.

1.3 Piese de schimb si intretinere

Serviciu	Nr. buc.	Cost LEI/schimb	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb/ km. / ore functionare	Costuri alocate LEI/an
Autogunolera	1.00	4,600.00	4,840.00	20,000.00	1,113.20
Masina supervizare	5.00	2,300.00	880.00	20,000.00	506.00
Altele	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00
TOTAL					1,619.20

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Piese de schimb utilaje"

- a. Necesari de revizii/utilaj s-a stabilit in functie de numarul de ore de functionare si numarul de km efectuat.

- b. Costurile / revizie au rezultat din cuantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuării acestor revizii (precizate in fisele tehnice a fiecarei utilaj in parte)

- c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.4. Materii prime si materiale consumabile

Categorie	Cost lunar LEI/lună	Număr luni	Costuri alocate LEI / an
Razulor	250.00	12	3,000.00
Matura perie + lopata	4,250.00	12	147.53
Saci plastic	4,964.00	12	172.32
Pubele 120 l	885.42	12	30.74
Consumabile clădire administrativă baza	500.00	12.00	3.91
Consumabile garaj	800.00	12.00	6.25
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			3,360.74

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"

- a. Sunt precizate in tabel frecventa de consum a materialelor consumabile, precum si valorile lunare rezultate in functie de preturile efective a acestora.

- b. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.5. Echipament de lucru și protecția muncii

Categorie	Cost lunar/angajat LEI/angajat/an	Număr angajați	Costuri alocate LEI / an
Echipament protecție personal	137.50	85.00	33.81
Echipament protecție personal	137.50	3.00	2.06
Echipament protecție personal	137.50	5.00	3.44
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			39.31

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"

- a. Valoarea totala a echipamentelor de lucru si protectia muncii a rezultat prin luarea in considerare a doua ariduri de echipamente, respectiv vara si iama pentru 2 ani.

- b. Echipamentele de lucru au fost dimensionate doar pentru personalul angajat in activitatea de productie.

- c. Valoarea individuala a unui echipament de protectie s-a luat in calcul tinand cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

- d. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.6. Reparatii

Categorie	Cost lunar LEI/an	Număr buc.	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb/ km. / ore functionare	Costuri alocate LEI / an
Revizii periodice - Autospeciala	4,100.00	1.00	4,840.00	20,000.00	992.20
Revizii periodice - Autoturism	1,950.00	5.00	880.00	20,000.00	429.00
Altele	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00

TOTAL

1,421.20

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii"

- a. Necesarul de reparatii/utilaj s-a stabilit in cazul autospecialelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de functionare si a km-ilor efectuati in programe.
b. Costurile / revizii au rezultat din cuantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuării acestor revizii (precizate in fisele tehnice a fiecarui utilaj in parte).
c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.7. Reparatii in regie

Categorie	Cost lunar LEI/an	Număr buc.	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb/ km. / ore functionare	Costuri alocate LEI / an
Revizii periodice - Autospeciala	3,500.00	1.00	4,840.00	20,000.00	847.00
Revizii periodice - Autoturism	1,500.00	5.00	880.00	20,000.00	330.00
Altele	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00
TOTAL					1,177.00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii in regie proprie"

- a. Necesarul de reparatii/utilaj s-a stabilit in cazul autospecialelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de functionare si a km-ilor efectuati in programe.
b. Costurile / reparatii au rezultat din cuantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuării acestor reparatii (reparatii care nu ataceaza garantia utilajelor).
c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.8 Amortizare utilaje și mijloace de transport

Echipament/utilaj furnizat	Număr	Valoare de intrare LEI	Durata functionare ANI	Costuri alocate LEI / an
Autogundolara	1.00	359,500.00	10	199.75
Masina supervizare (camioneta 3,5 t)	1.00	89,725.00	5	11.89
Masina supervizare (autoturism)	4.00	45,420.15	5	23.66
Altele	0.00	0.00	10	0.00
TOTAL		2,174.18		235.09

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Amortizarea utilajelor"

- a. Valoarea normata de functionare a fost stabilita tinand cont de clasificarea mijloacelor fixe asa cum este ea reglementata in Catalogul de clasificare al mijloacelor fixe valabil la nivelul economiei nationale
b. In cazul mijloacelor de productie specifice activitatii de salubritate, durata normata de functionare este de 10 ani, iar in cazul autoturismelor aceasta este de 5 ani
c. Valoarea anuala amortizata a fost calculata tinand cont de valoarea de intrare/achizitie raportata la durata normata de functionare

1.10 Cheltuieli cu protectia mediului

Categorie	Cost lunar LEI/luna	Număr luni	Costuri alocate LEI / an
Materiale specifice protectiei mediului	3,000.00	12.00	23.44
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			23.44

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Protectia mediului"

- a. Au fost reflectate costurile cu tratarea-eliminarea apelor uzate.
b. Au fost reflectate costurile cu analizele de compozitie realizate de un laborator autorizat si tinand cont de indicele de generare al deseurilor in conformitate cu legislatia in vigoare
c. In perioada contractuala au intervenit modificari legislative OUG74

1.11 Alte servicii executate de terți

Categorie	Cost LEI	Costuri alocate LEI / an
Montaj statii emisie receptie / receptor GPS	1.65	1.65
Monitorizarea GPS (Geuro/luna)	2.38	2.38
Verificare tahograf (86lei/an/buc.)	0.43	0.43
RCA	54.49	54.49
Verificări ISCIR	0.50	0.50
Servicii de telefonie si internet	2,400.00	1.56
Monitorizare gospodăria apelor	1,800.00	1.17
Cheltuieli cu logo-uri si identitate companie	2,000.00	1.30
Cheltuieli cu suprastuctura echipamente	34,560.00	22.50
Altele	0.00	0.00
TOTAL		85.99

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Servicii executate de terți"

- a. Sunt quantificate costurile cu montajul statiilor de emisie-receptie/gps care vor permite receptia rezultatelor in programul informatic de gestionare al datelor si informatiilor contractuale
- b. In categoria serviciilor executate de terti sunt cuprinse si servicii externe obligatorii necesare pentru desfasurarea activitatii, respectiv instruire personal productiv, comunicatii, sisteme de monitorizare, chirie, servicii care nu pot fi efectuate de alti furnizori (ex. Service suprastructuri), etc.

1.12 Alte cheltuieli materiale

Categorie	Nr. unitati	Valoare unitara LEI/buc	Durata normala de functionare LUNI	Costuri alocate LEI / an
Echipament informatic (Calculatoare)	4	4.500	36	3.91
Obiecte de inventar (mobiliari)	1	15.000	24	4.88
Containere amenajate	4	16.800	36	14.59
Altele	0	0	1	0.00
TOTAL				23.38

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli materiale"

- a. Echipamentele informatice luate in calcul au fost estimate la un nivel minim de dotare finand cont de dimensiunea si diversitatea activitatii
- b. Acelasi principiu precizat la litera a, s-a aplicat si pentru dimensionarea obiectelor de inventar necesare functionarii si desfasurarii activitatii
- c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective pagasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

2. Costuri cu munca vie

Personal	Numar	Numar de ore lucrate/luna	Salariu orar* LEI/ora	Numar luni lucrate	Costuri alocate LEI / an
MANAGER CONTRACT	1	0.11	71.52	12	93.51
Economist	1	0.11	30.65	12	40.07
Self productie CCP	1	0.11	40.86	12	53.42
Self echipa CCP	3	0.11	30.65	12	120.21
Dispecer	1	0.11	22.47	12	29.38
Mecanic	1	0.11	20.37	12	26.64
Trinichigiu auto	1	0.11	26.54	12	33.39
Lacatus mecanic	1	0.11	18.21	12	23.81
Agent paza	3	0.11	18.21	12	71.43
Sofieri (monitorizare / suport)	1	0.11	22.47	12	29.38
Operatori (monitorizare / suport)	2	0.11	15.24	12	39.85
Sofieri (autogundiera)	1	0.84	22.47	12	225.59
Operatori (autogundiera)	2	0.84	15.24	12	305.99
Personal deservant (intretinere + mat. Manual + figole)	85	0.48	15.24	12	7.524.09
Alti	0	0.00	0.00	12	0.00
TOTAL					8.616.76

Categorie	Numar unitati	Cost unitar LEI	Costuri alocate LEI / an
Instruire personal	5.00	40.00	0.13
Instruire personal	3.00	40.00	0.60
Instruire personal	85.00	40.00	9.84
Tichete de masa (personal suport)	5.00	2520.00	8.20
Tichete de masa (personal productie)	3.00	2520.00	37.80
Tichete de masa (personal productie)	85.00	2520.00	619.63
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			676.20

Categorie	Cota %	Costuri alocate LEI / an
2.1 Salarii	-	8.616.76
2.2 Contributii asiguratorie pentru munca	2.25	193.88
2.3 Alte cheltuieli cu munca vie	-	676.20
TOTAL		9.486.84

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costurile munca vie"

- a. Numarul de personal si nivelurile salariale individuale au fost estimate astfel incat sa se asigure o functionare corecta si eficienta a serviciilor

- b. Nivelul minime salariale precum si cheltuielile cu asigurarea si protectia sociala au fost stabilite tinand cont de precizante obligatorii stabilite prin reglementari specifice salarizarii si drepturilor de personal
- c. Acest capitol a fost modificat datorita a modificarilor legislative cu privire la salariul minim pe economie.

3. Taxe, licente, acreditări/certificări și autorizări

45.22

Categorii	Costuri lunare LEI/lună	Costuri alocate LEI / an
Impozit mașini și echipamente (615 lei/an autospeciala, 430 lei/an autoutilitate, 210 lei/an autoturisme)	0.33	3.90
Rovigneta	2.58	30.92
Copii conforme licență transport	0.11	1.30
Cost cu Autorizația de funcționare	58.33	0.46
Cost cu Autorizația de mediu	66.67	0.52
Licențe sisteme operare	62.50	0.49
Cost cu Autorizația de Gospodărire a Apelor	130.93	1.02
Taxă licențiere ANRSC (alocare 20 %)	762.50	5.96
Aviz ISU	83.33	0.65
Altele	0.00	0.00
TOTAL		45.22

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Taxe si licente"

- a. In tabelul de mai sus dimensionarea cheltuielilor s-a facut la nivelul minim obligatoriu stabilit pentru fiecare din elementele de cheltuieli tinand cont de prevederile si reglementarile specifice in domeniul transporturilor auto

4. Costuri cu inchirierea utilajelor

0.00

Mașini/echipamente	Număr de unități	Chirie LEI/an	Costuri alocate LEI / an
Autogunolera	0.00	0.00	0.00
Mașina supervizare (camioneta 3.5 t)	0.00	0.00	0.00
Mașina supervizare (autoturism)	0.00	0.00	0.00
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			0.00

5. Costuri cu depozitarea deșeurilor de la măturat stradal

Operație	Cantitate Tone/an	Cost unitar LEI/tonă	Costuri alocate LEI / an
Costuri cu depozitarea deșeurilor din măturatul stradal	26.69	133.41	3,580.14
Costuri cu gestionarea deșeurilor in vederea depozitarii	26.69	5.00	133.43
TOTAL			3,693.57

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "cheltuieli cu depozitarea deșeurilor"

- a. Cantitatea anuală a rezultat din înmăntarea suprafețelor comunicate de autoritatea contractantă cu cantitatea normată /mp. de reglementările legale in vigoare, dar si tinand cont de experienta dobandita in anii anteriori de operare.
- b. Costurile cu depozitarea, respectiv 133.41 lei/tona, conform contractului cu operatorul de depozitare Tarpiu.

6. Alte costuri

13.02

Operație	Cost total LEI	Perioada ANI	Costuri alocate LEI / an
Costul cu amenajarea Bazei de lucru (inclusiv ajalatorie auto)	8,000.00	1.00	5.21
Cheltuieli neprevazute + cheltuieli indirecte	12,000.00	1.00	7.81
Altele	0.00	1.00	0.00
TOTAL			13.02

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli"

- a. Costuri cu amenajarea si modernizarea bazei de lucru si actualizarea permanenta a standardelor de lucru, stabilite si comunicate de reglementarile legale in vigoare, specifice activitatii.
- b. Cheltuielile indirecte reprezinta un procent din totalul cheltuielilor alocate realizarii serviciului, iar necesitatea si oportunitatea acestora este data de obligativitatea asigurarii unei inmagini corecte si fidèle a situatiilor patrimoniale a unei activitati cu incidente directe asupra contului de profit si pierdere

A. COSTURI DE EXPLOATARE

B. COSTURI FINANCIARE

30.953,18

54,13

Operație	Cost lunar LEI/lună	Costuri alocate LEI / an
Derulare operații financiare (dobânzi leasing 3 %)	3,30	39,56
Finantare leasing, comision de acordare, cheltuieli suplimentare contractari leasing 0,5 %	0,92	10,99
Dobanda+comision cash flow (100.000 lei) 5+0,5 %	0,30	3,58
Altele	0,00	0,00
TOTAL		54,13

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Cheltuieli financiare"

- a. S-a luat in calcul contractarea unui credit cu o dobanda de 3%/an si un comision anual de 0,5%
b. In determinarea valorii care tine cont de specificatiile punctului a., s-a luat in calcul ipoteza ca finantarea va fi utilizata pentru o perioada determinata.
c. S-a luat in calcul achitarea dobanzilor si a comisiunelor contractelor de leasing aferente echipamentelor achizitionate.

I. COSTURI TOTALE						31,007.30
II. PROFIT						930.22
II.1 Contributie ANRSC 0,2% din (I+II)						63.88
II.2 Cheltuieli cu contributia la economia circulara						2,134.86
Operație /		Cantitate	Cost unitar	Costuri alocate		
Costuri cu contributia la economia circulara		Tone/an	LEI/tonă	LEI / an		
		26.69	80.00	2,134.86		
		TOTAL			2,134.86	

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costuri cu contributia pentru economia circulara"

- a. S-a luat in calcul valoarea de 80.00 lei/tona, valoare impusa de reglementari legale in vigoare

III. COTA DE DEZVOLTARE	0
-------------------------	---

PRESEDINTE - ADMINISTRATOR UNIC

Dr. ec. Ilie Ionel Ciuclea

Nr. crt.	Denumire costuri	UM	Denumire obiect				
			Fundamentare anterioara		Fundamentare propusa		Total cresteri
			Total lei	Unitar lei/UM	Total lei	Unitar lei/UM	
1	Cheltuieli materiale	mp.	5,000.33	17.50	10,983.53	37.04	5,983.20
1.1	Combustibil și lubrifianti	mp.	1,736.10	6.07	5,830.60	19.66	4,094.50
1.2	Energie electrică tehnologica	mp.	0.00	0.00	20.88	0.07	20.88
1.3	Piese de schimb	mp.	385.00	1.35	816.40	2.75	431.40
1.4	Materii prime si materiale consumabile	mp.	2,251.70	7.88	2,255.46	7.61	3.76
1.5	Echipament de lucru și protecția muncii	mp.	5.50	0.02	4.13	0.01	-1.37
1.6	Reparații	mp.	67.32	0.24	693.60	2.34	626.28
1.7	Reparații in regie	mp.	25.74	0.09	531.00	1.79	505.26
1.8	Amortizarea utilajelor și mijloacelor de transport	mp.	262.17	0.92	412.35	1.39	150.18
1.9	Redevență	mp.	236.00	0.83	236.00	0.80	0.00
1.10	Cheltuieli cu protecția mediului	mp.	10.30	0.04	23.44	0.08	13.14
1.11	Alte servicii executate de terți	mp.	0.00	0.00	136.30	0.46	136.30
1.12	Alte cheltuieli materiale	mp.	20.50	0.07	23.38	0.08	2.88
	Costuri cu munca vie	mp.	1,270.40	4.45	1,409.74	4.75	139.34
2	Salarii	mp.	1,171.84	4.10	1,303.53	4.40	131.69
2.2	Contributie asiguratorie pentru munca	mp.	26.37	0.09	29.33	0.10	2.96
2.3	Alte cheltuieli cu munca vie	mp.	72.19	0.25	76.87	0.26	4.68
3	Taxe, licente, acreditări/certificări și autorizări	mp.	285.77	1.00	78.19	0.26	-207.58
4	Costuri cu închirierea utilajelor	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	Cheltuieli cu depunerea in rampa	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.1	Costuri cu depozitarea deseurilor din maturatul stradal	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2	Costuri cu gestionarea deseurilor in vederea depozitarii	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	Alte costuri	mp.	1,852.98	6.48	13.02	0.04	-1,839.96
A	COSTURI DE EXPLOATARE (1+2+....+7)	mp.	8,409.48	29.44	12,484.48	42.11	4,075.01
B	COSTURI FINANCIARE	mp.	0.00	0.00	94.89	0.32	94.89
I	COSTURI TOTALE (A+B)	mp.	8,409.48	29.44	12,579.38	42.43	4,169.90
II	PROFIT	mp.	714.72	2.50	354.37	1.20	-360.35
II.1	Contributie ANRSC	mp.	0.00	0.00	24.33	0.08	24.33
II.2	Cheltuieli cu contributia la economia circulara	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
III	COTA DE DEZVOLTARE	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IV	VENITURI OBȚINUTE (I+II+II.1+II.2+III)	mp.	9,124.20	31.93	12,958.08	43.70	3,833.88
V	Cantitate programata / an	mp.	285,780.00		296,508.00		
VI	Tariful (V : IV), exclusiv TVA	lei/1000 mp	31.93		43.70		11.77
VII	TVA	lei/1000 mp	6.07		8.30		
	Tariful, Inclusiv TVA	lei/1000 mp	37.99		52.01		

PRESEDINTE ADMINISTRATOR UNIC

Dr. ec. Ilie Ionel Cioclea



Calcul de alocare procentuala pentru cheltuielile generale, personal si utilaje

Activitatea	Suprafata mp.	General	Personal	Gunoiere (tone)	Gunoiere (%)	Cisterne
Maturat mecanizat	262,005,030.00	57.54	-	-	-	-
Maturat manual	102,203,285.00	22.44	98.71	2,810.59	52.66	-
Spalat carosabil	296,508.00	0.07	-	-	-	-
Curatat razuit rigole	296,508.00	0.07	0.29	26.69	-	0.33
Stropit carosabil	90,424,776.00	19.86	-	-	0.50	-
Deseuri stradale	2,500.00	0.03	-	2,500.00	-	99.67
Colectare cadavre animale	1.50	-	-	-	46.84	-
TOTAL	102,499,793.00	100.00	100.00	5,337.28	100.00	90,721,284.00
TOTAL	455,351,108.50	0	1,270.78	444.77		

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC JUSTIFICATIV FUNDAMENTARE TARIF SPĂLAT CAROSABIL

Norme de lucru spălat carosabil	
Viteză de deplasare a utilajului în timpul spălării (km/h)	4.00
Lățimea de spălare (m)	1.50
Număr ore lucrate/zi	1.00
Număr zile lucrate pe săptămână	5.00
Număr utilaje utilizate	3.00
Număr săptămâni/an în care se spală	4.00
Total Capacitate de lucru (m ² /an)	360,000.00
Total Volum maxim de lucru (m ³ /an)	296,508.00

Normarea minima de lucru pentru a demonstra capacitatea de operare a cantitatii maxime anuale comunicate de autoritatea contractanta

Alocare procentuala		
General	0.07	
Cisterna	0.33	
Personal	-	

1. Costuri materiale
1.1. Carburanți și lubrifiți

Mașini/echipamente	Număr de unități	Consum specific l/100 km	Număr km/an km/an	Consum specific l/oră	Costuri alocate	
					Cost unitar LEI/l	Costuri alocate LEI / an
Autospeciala spălat/stropit strazi mare presiune	3	27.00	440.00	0.00	7.08	2,523.31
Auxiliar autospeciala spălat/stropit strazi mare presiune	3	0.00	0.00	1.50	7.08	1,911.60
Mașina supervizare (camioneta 3.5 t)	1	17.00	400.00	0.00	7.08	481.44
Mașina supervizare (autoturism)	4	7.50	400.00	0.00	7.08	849.60
Lubrifianti (autospeciala)	3.00	0.10	0.05	1.00	1,734.00	27.05
Lubrifianti (autoturism)	5.00	0.04	0.04	1.00	694.09	5.55
Aditivi (autospeciala)	3.00	0.12	0.05	1.00	1,250.00	23.40
Aditivi (autoturism)	5.00	0.06	0.04	1.00	720.00	8.64
Altele	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL					0.00	5,830.60

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Combustibili și lubrifianti"

- a. Consumurile de combustibil au fost determinate ținând cont de consumurile medii înregistrate la nivelul anilor anteriori și având la baza rutele utilajelor detaliate de sondele de monitorizare (GPS).
- b. Pretul pe litru pentru combustibil a fost cuantificat ținând cont de valoarea de referință a acestuia reflectat în facturile de achiziție la nivelul anului 2022.
- c. Consumurile /utilaj/ ora au fost luate în calcul ținându-se cont de specificațiile tehnice a fiecărui utilaj în parte și ținând cont de faptul ca fiecare mijloc de producție înregistrează consum de combustibil atât pentru deplasare efectivă, cât și pentru echipamentele auxiliare.
- d. Consumul / utilaj/, cantitativ și valoric este influențat de condițiile specifice activității de salubritate care au un regim de lucru cu perioade mari de staționare, urmare a cordiflor de trafic și a infrastructurii rutiere existente la nivelul UAT-ului.

1.2. Energie electrică

Consumatori	Număr de unități	Consum kWh	Țimp de funcționare h/an	Consum total kWh/an	Cost specific în kWh	Costuri alocate LEI / an
Instalație spălare auto	1.00	2.50	1,566.00	3,915.00	1.10	2.80

Gospodăria de apă	1.00	1.50	522.00	783.00	1.10	0.56
Alte echipamente pompare după caz	1.00	2.50	261.00	652.50	1.10	0.47
Încălzire încălț	1.00	3.50	3,672.00	12,852.00	1.10	9.21
Iluminat încălț și iluminat interior	1.00	3.00	3,650.00	10,950.00	1.10	7.84
Altele	0.00	0.00	0.00	0.00	1.10	0.00
TOTAL					1.10	20.83

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Energie electrica tehnologica"

- a. Consumul de energie electrica a fost calculat tinand cont de consumurile existente la nivelul localitatii ce deservesc activitatea, respectiv baza operationala, spalatorie auto, garaj parcare si garaj reparatii.
- b. Pretul pentru utilitati a fost cuantificat tinand cont de valoarea de referinta a Kw-ului din facturile de achizitie a acestor servicii.

1.3 Piese de schimb si intretinere

Serviciu	Nr. buc.	Cost LEI/schimb	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb/ km. / ore functionare	Costuri alocate LEI / an
Autospeciala spalata strazi mare presiune	3.00	5,400.00	440.00	20,000.00	356.40
Masina supervizare	5.00	2,300.00	800.00	20,000.00	460.00
Altele	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00
TOTAL					816.40

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Piese de schimb utilaje"

- a. Necesarul de revizii/utilaj s-a stabilit in functie de numarul de ore de functionare si numarul de km efectuat
- b. Costurile / revizii au rezultat din cunoscutele insumat al cheltuielilor necesare efectuării acestor revizii (precizate in fisele tehnice a fiecarui utilaj in parte)
- c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.4. Materii prime si materiale consumabile

Categorie	Cost lunar LEI/lună	Număr luni	Costuri alocate LEI / an
Detergenti biodegradabili	1,371.35	1	1,371.35
Apa spalata carosabili	873.96	1	873.96
Consumabile clădire administrativă baza	500.00	12.00	3.91
Consumabile garaj	800.00	12.00	6.25
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			2,255.46

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"

- a. Sunt precizate in tabel frecventa de consum a materialelor consumabile, precum si valorile lunare rezultate in functie de preturile efective a acestora.
- b. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.5. Echipament de lucru și protecția muncii

Categorie	Cost lunar/angajat LEI/angajat/an	Număr angajați	Costuri alocate LEI / an
Echipament protecție personal	137.50	16.00	1.43
Echipament protecție personal	137.50	6.00	2.70
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			4.13

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"

- a. Valoarea totala a echipamentelor de lucru si protectia muncii a rezultat prin luarea in considerare a doua randuri de echipamente, respectiv vara si iarna pentru 2 ani.
- b. Echipamentele de lucru au fost dimensionate doar pentru personalul angajat in activitatea de productie.
- c. Valoarea individuala a unui echipament de protectie s-a luat in calcul tinand cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.
- d. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.6. Reparatii

Categorie	Cost anual LEI	Număr buc.	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb/ km. / ore functionare	Costuri alocate LEI / an
Revizii periodice - Autospeciala spalata/stropita	4,600.00	3.00	440.00	20,000.00	303.60
Revizii periodice - Monitorizare/suport	1,950.00	5.00	800.00	20,000.00	390.00
Altele	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00
TOTAL					693.60

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii"

- a. Necesarul de reparatii/utiلاج s-a stabilit in cazul autospecialelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de functionare si a km-ilor efectuati in programe.
b. Costurile / reviziile au rezultat din cantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuarii acestor revizii (precizate in fisele tehnice a fiecarui utilag in parte).
c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.7. Reparatii

Categorie	Cost anual LEI	Număr buc.	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb / km. / ore functionare	Costuri alocate LEI / an
Revizii periodice - Autospeciala spalato/stropit	3.500.00	3.00	440.00	20.000.00	231.00
Revizii periodice - Monitorizare/suport	1.500.00	5.00	800.00	20.000.00	300.00
Altele	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00
TOTAL					531.00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii in regie proprie"

- a. Necesarul de reparatii/utiلاج s-a stabilit in cazul autospecialelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de functionare si a km-ilor efectuati in programe.
b. Costurile / reparatii au rezultat din cantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuarii acestor reparatii (reparatii care nu afecteaza garantia utilaajelor).
c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.8 Amortizare utilaaj si mijloace de transport

Echipament/utiلاج furnizat	Număr	Valoare de intrare LEI	Durata normala de functionare ANI	Costuri alocate LEI / an
Autospeciala spalato/stropit strazi mare presiune	3.00	384.500.00	10	377.00
Masina supervizare (camioneta 3,5 t)	1.00	69.725.00	5	11.69
Masina supervizare (autoturism)	4.00	45.420.15	5	23.68
Altele	0.00	0.00	10	0.00
TOTAL		3.946.76		412.35

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Amortizarea utilaajelor"

- a. Valoarea normala de functionare a fost stabilita tinand cont de clasificarea mijloacelor fixe asa cum este ea reglementata in Catalogul de clasificare al mijloacelor fixe valabil la nivelul economiei nationale
b. In cazul mijloacelor de productie specifice activitatii de salubritate, durata normala de functionare este de 10 ani, iar in cazul autoturismelor aceasta este de 5 ani
c. Valoarea anuala amortizata a fost calculata tinand cont de valoarea de intrare/achizitie raportata la durata normala de functionare

1.10 Cheltuieli cu protectia mediului

Categorie	Cost lunar LEI/lună	Număr luni	Costuri alocate LEI / an
Materiale specifice protectiei mediului	3.000.00	12.00	23.44
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			23.44

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Protectia mediului"

- a. Au fost reflectate costurile cu tratarea-eliminarea apelor uzate.
b. Au fost reflectate costurile cu analizele de compozitie realizate de un laborator autorizat si tinand cont de indicele de generare al deseurilor in conformitate cu legislatia in vigoare
c. In perioada contractuala au intervenit modificari legislative OUG74

1.11 Alte servicii executate de terti

Categorie	Cost LEI	Costuri alocate LEI / an
Montaj statii emisie receptie / receptor GPS	2.61	2.61
Monitorizarea GPS (Geotrelling)	3.76	3.76
Verificare tahograf (68le/an/buc.)	0.84	0.84
RCA	102.54	102.54
Verificări ISCIR	0.00	0.00
Servicii de telefonie si internet	2.400.00	1.56
Monitorizare gospodăria apelor	1.800.00	1.17
Cheltuieli cu logo-uri si identitate companie	2.000.00	1.30
Cheltuieli cu suprasstructuri echipamente	34.560.00	22.50
Altele	0.00	0.00
TOTAL		136.30

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Servicii executate de terti"

a. Sunt cunoscute costurile cu montajul statilor de emisie-receptie/gps care vor permite receptia rezultatelor in programul informatic de gestionare al datelor si informatiilor contractuale
b. In categoria serviciilor executate de terti sunt cuprinse si servicii externe obligatorii necesare pentru desfasurarea activitatii, respectiv instruire personal productiv, comunicatii, sisteme de monitorizare, chirie, servicii care nu pot fi efectuate de alti furnizori (ex. Service suprastructuri), etc.

1.12 Alte cheltuieli materiale

Categorie	Nr. unitati	Valoare unitara		Durata normala de functionare		Costuri alocate	
		LEI/buc		LUNI		LEI / an	
Echipament informatic (Calculatoare)	4	4.500		36		3.91	
Obiecte de inventar (mobiliar)	1	15.000		24		4.88	
Containere amenajate	4	16.800		36		14.59	
Altele	0	0		1		0.00	
TOTAL						23.38	

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli materiale"

a. Echipamentele informatice luate in calcul au fost estimate la un nivel minim de dotare tinand cont de dimensiunea si diversitatea activitatii
b. Acelasi principiu precizat la litera a. s-a aplicat si pentru dimensionarea obiectelor de inventar necesare functionarii si desfasurarii activitatii
c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

2. Costuri cu munca vie

1409.74

Personal	Numar	Numar de ore lucrate/luna	Salariu orar*		Numar luni lucrate	Costuri alocate	
			LEI/ora			LEI / an	
MANAGER CONTRACT	1	0.11	71.52		12	93.51	
Economist	1	0.11	30.65		12	40.07	
Self productie CCP	1	0.11	40.86		12	53.42	
Self echipa CCP	3	0.11	30.65		12	120.21	
Dispecer	1	0.11	22.47		12	29.38	
Mecanic	1	0.11	20.37		12	26.64	
Trichiglu auto	1	0.11	25.54		12	33.39	
Lacatus mecanic	1	0.11	18.21		12	23.81	
Agent paza	3	0.11	18.21		12	71.43	
Soferi (monitorizare / suport)	1	0.11	22.47		12	29.38	
Operatori (monitorizare / suport)	2	0.11	15.24		12	39.85	
Soferi (spalat carosabil + stropit carosabil)	3	0.55	22.47		12	442.40	
Operatori (spalat carosabil + stropit carosabil)	3	0.55	15.24		12	300.03	
Alții	0	0.00	0.00		12	0.00	
TOTAL						1,303.53	

Categorie	Numar unitati	Cost unitar		Costuri alocate	
		LEI		LEI / an	
Instruire personal	16.00	40.00		0.42	
Instruire personal	6.00	40.00		0.78	
Tichete de masa (personal suport)	16.00	2,520.00		26.25	
Tichete de masa (personal productie)	6.00	2,520.00		49.42	
Altele	0.00	0.00		0.00	
TOTAL				76.87	

Categorie	Cota	Costuri alocate	
		LEI / an	
2.1 Salarii	-	1,303.53	
2.2 Contributii asiguratorie pentru munca	2.25	29.33	
2.3 Alte cheltuieli cu munca vie	-	76.87	
TOTAL		1,409.74	

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costurile munca vie"

a. Numarul de personal si nivelurile salariale individuale au fost estimate astfel incat sa se asigure o functionare corecta si eficienta a serviciilor
b. Nivelurile minime salariale precum si cheltuielile cu asigurarea si protectia sociala au fost stabilite tinand cont de precizarile obligatorii stabilite prin reglementari specifice salarizarii si drepturilor de personal
c. Acest capitol a fost modificat datorita a modificarilor legislative cu privire la salariul minim pe economie.

3. Taxe, licențe, acreditări/certificări și autorizări

Categorie	Costuri lunare	
	LEI/lună	Costuri alocate LEI / an
Impozit mașini și echipamente (615 lei/an autospeciale, 430 lei/an autoutilitare, 210 lei/an autoturisme)	0.57	6.86
Rovignetă	4.97	59.69
Copii conforme licență transport	0.21	2.55
Cost cu Autorizația de funcționare	58.33	0.46
Cost cu Autorizația de mediu	66.67	0.52
Cost cu Autorizația de Gospodărire a Apelor	62.50	0.49
Licențe sisteme operare	130.93	1.02
Taxa licențiere ANRSC (alocare 20 %)	762.50	5.96
Aviz ISU	83.33	0.65
Altele	0.00	0.00
TOTAL		78.19

Explicatii privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Taxe si licențe"

a. In tabelul de mai sus dimensionarea cheltuielilor s-a facut la nivelul minim obligatoriu stabilit pentru fiecare din elementele de cheltuieli fiind cont de prevederile si reglementarile specifice in domeniul transporturilor auto

4. Costuri cu închirierea utilajelor

Mașini/echipamente	Număr de unități	Chirie	
		LEI/an	Costuri alocate LEI / an
Autospeciala spălat strazi mare presiune	0.00	0.00	0.00
Mașina supervizare (canioneta 3,5 l)	0.00	0.00	0.00
Mașina supervizare (autoturism)	0.00	0.00	0.00
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			0.00

5. Costuri cu depozitarea deșeurilor de la măturat strada

Operație	Cantitate Tone/an	Cost unitar LEI/tonă	Costuri alocate LEI / an
Costuri cu depozitarea deșeurilor din măturatul străzii	0	133.41	0.00
Costuri cu gestionarea deșeurilor în vederea depozitării	0	5.00	0.00
TOTAL			0.00

Explicatii privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Cheltuieli cu depozitarea deșeurilor"

a. Cantitatea anuală a rezultat din înmăltuirea suprafețelor comunicate de autoritatea contractantă cu cantitatea normată /mp. de reglementările legale în vigoare, dar și ținând cont de experiența dobândită în anii anteriori de operare.

b. Costurile cu depozitarea, respectiv 133.41 lei/tona, conform contractului cu operatorul de depozitare Tarpiu.

6. Alte costuri

Operație	Cost total		Perioada	Costuri alocate LEI / an
	LEI			
Costul cu amenajarea Bazei de lucru (inclusiv spațioare auto)	8,000.00		ANI	5.21
Cheltuieli neprevăzute + cheltuieli indirecte	12,000.00		1.00	7.81
Altele	0.00		1.00	0.00
TOTAL			13.02	

Explicatii privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli"

a. Costuri cu amenajarea si modernizarea bazei de lucru si actualizarea permanenta a standardelor de lucru, stabilite si comunicate de reglementarile legale in vigoare, specific activitatii.

b. Cheltuielile indirecte reprezinta un procent din titlul cheltuielilor alocate realizarii serviciului, iar necesitatea si oportunitatea acestora este data de obligativitatea asigurarii unei imagini corecte si fidele a situatiei patrimoniale a unei activitati cu incidente directe asupra contului de profit si pierdere

A. COSTURI DE EXPLOATARE

11,717.48

B. COSTURI FINANCIARE

Operație	Cost lunar LE/lună	Costuri alocate LE / an
Debitare operații financiare (dobânzi leasing 3 %)	5.96	71.46
Finantare leasing, comision de acordare, cheltuieli suplimentare contractari leasing 0.5 %	1.65	19.85
Dobanda+comision cash flow (100.000 lei) 5+0.5 %	0.30	3.58
Altele	0.00	0.00
TOTAL		94.89

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Cheltuieli financiare"

- a. S-a luat in calcul contractarea unui credit cu o dobanda de 3%/an si un comision anual de 0,5%
b. In determinarea valorii care tine cont de specificatiile punctului a., s-a luat in calcul ipoteza ca finantarea va fi utilizata pentru o perioada determinata.
c. S-a luat in calcul achitarea dobanzilor si a comisiunelor contractelor de leasing aferente echipamentelor achizitionate.

I. COSTURI TOTALE

	11.812.38
--	-----------

II. PROFIT

	354.37
--	--------

II.1 Contributie ANRSC 0,2% din (I+II)

	24.33
--	-------

Costuri cu contributia la economia circulara

	0.00	80.00	0.00
--	------	-------	------

Operație	Cantitate Tone/an	Cost unitar LE/tonă	Costuri alocate LE / an
Costuri cu contributia la economia circulara	0	80.00	0.00
TOTAL			0.00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costuri cu contributia pentru economia circulara"

- a. S-a luat in calcul valoarea de 80.00 lei/tona, valoare impusa de reglementarile legale in vigoare

III. COTA DE DEZVOLTARE

	0
--	---

PRESEDINTE - ADMINISTRATOR UNIC

Dr. ec. Ilie Ionel Ciuclea

Nr. crt.	Denumire costuri	Denumire obiect					
		UM	Fundamentare anterioara		Fundamentare propusa		Total cresteri
			Total lei	Unitar lei/UM	Total lei	Unitar lei/UM	
1	Cheltuieli materiale	mp.	237,838.32	2.76	737,711.38	8.16	499,873.06
1.1	Combustibil și lubrifianti	mp.	77,326.28	0.90	379,149.20	4.19	301,822.92
1.2	Energie electrică tehnologica	mp.	0.00	0.00	6,368.09	0.07	6,368.09
1.3	Piese de schimb	mp.	24,619.00	0.29	48,460.75	0.54	23,841.75
1.4	Materii prime si materiale consumabile	mp.	71,282.60	0.83	37,685.36	0.42	-33,597.24
1.5	Echipament de lucru și protecția muncii	mp.	1,520.00	0.02	1,259.19	0.01	-260.81
1.6	Reparații	mp.	4,304.81	0.05	41,245.50	0.46	36,940.69
1.7	Reparații in regie	mp.	1,645.96	0.02	31,445.63	0.35	29,799.67
1.8	Amortizarea utilajelor și mijloacelor de transport	mp.	45,760.61	0.53	125,752.28	1.39	79,991.67
1.9	Redevență	mp.	10,500.00	0.12	10,500.00	0.12	0.00
1.10	Cheltuieli cu protecția mediului	mp.	500.00	0.01	7,148.97	0.08	6,648.97
1.11	Alte servicii executate de terți	mp.	0.00	0.00	41,567.31	0.46	41,567.31
1.12	Alte cheltuieli materiale	mp.	379.06	0.00	7,129.11	0.08	6,750.05
2	Costuri cu munca vie	mp.	213,342.15	2.47	429,918.76	4.75	216,576.61
2.1	Salarii	mp.	204,540.00	2.37	397,530.57	4.40	192,990.57
2.2	Contributie asiguratorie pentru munca	mp.	4,602.15	0.05	8,944.44	0.10	4,342.29
2.3	Alte cheltuieli cu munca vie	mp.	4,200.00	0.05	23,443.74	0.26	19,243.74
3	Taxe, licențe, acreditări/certificări și autorizări	mp.	17,136.00	0.20	23,846.21	0.26	6,710.21
4	Costuri cu închirierea utilajelor	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	Cheltuieli cu depunerea in rampa	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.1	Costuri cu depozitarea deseurilor din maturatul stradal	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2	Costuri cu gestionarea deseurilor in vederea depozitarii	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	Alte costuri	mp.	15,508.24	0.18	3,971.65	0.04	-11,536.59
A	COSTURI DE EXPLOATARE (1+2+....+7)	mp.	483,824.71	5.62	1,195,447.99	13.22	711,623.28
B	COSTURI FINANCIARE	mp.	3,256.73	0.04	28,939.58	0.32	25,682.85
I	COSTURI TOTALE (A+B)	mp.	487,081.44	5.65	1,224,387.58	13.54	737,306.14
II	PROFIT	mp.	9,867.89	0.11	35,473.26	0.39	25,605.37
II.1	Contributie ANRSC	mp.	0.00	0.00	2,435.83	0.03	2,435.83
II.2	Cheltuieli cu contributia la economia circulara	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
III	COTA DE DEZVOLTARE	mp.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
IV	VENITURI OBTINUTE (I+II+II.1+II.2+III)	mp.	496,949.33	5.76	1,262,296.66	13.96	765,347.33
V	Cantitate programata / an	mp.	86,308,710.00		90,424,776.00		
VI	Tariful (V : IV), exclusiv TVA	lei/1000 mp	5.76		13.96		8.20
VII	TVA	lei/1000 mp	1.09		2.65		
VIII	Tariful, Inklusiv TVA	lei/1000 mp	6.85		16.61		

PRESEDINTE - ADMINISTRATOR UNIC

Dr. ec. Ilie Ionel Ciuclea



138 zile ?
 $655 \text{ zile} \times 183 \text{ zile} = 119911.5$
 $\Rightarrow 10,52 \text{ lei}$

Calcul de alocare procentuala pentru cheltuielile generale, personal si utiliaje

Activitatea	Suprafata mp.	General	Personal	Gunoiere (tone)	Gunoiere (%)	Cisterne
Maturat mecanizat	262,005,030.00	57.64	-	-	-	-
Maturat manual	102,203,285.00	22.44	99.71	2,810.69	52.66	-
Spalat carosabil	296,508.00	0.07	-	-	-	-
Curatat razuit rigole	296,508.00	0.07	0.29	26.69	0.50	0.33
Stropit carosabil	90,424,776.00	19.86	-	-	-	-
Deseuri stradale	2,500.00	0.03	-	2,500.00	-	99.67
Colectare cadavre animale	1.50	0.00	-	-	-	-
TOTAL	102,499,793.00	100.00	100.00	5,337.28	100.00	90,721,284.00
TOTAL	455,351,108.50		0	444.77		
				1,270.78		
				48.88		

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC JUSTIFICATIV FUNDAMENTARE TARIF STROPIT CAROSABIL

Norme de lucru stropit carosabil	
Viteza de deplasare a utilajului în timpul stropirii (km/h)	15.00
Lăţimea de stropire (m)	3.00
Număr ore lucrare/zi	7.00
Număr zile lucrate pe săptămână	5.00
Număr utiliaje utilizate	3.00
Număr săptămânii în care se stropişte	3.00
Total Capacitate de lucru (mplan)	31.00
Total Volum maxim de lucru (mplan)	146,475,000.00
Normarea miltina de lucru pentru a demonstra capacitatea de operare a cantitatii maxime anuale comunicate de autoritatea contractanta	90,424,776.00

Alocare procentuala	
General	19.86
Cisterna	99.67
Personal	-

1. Costuri materiale

1.1. Carburanţi şi lubrifianţi

Maşini/echipamente	Număr de unităţi	Consum specific l/100 km	Număr km/an	Consum specific l/oră	Număr ore/an	Cost unitar LEI/l	Costuri alocate LEI / an
Autospeciala stropit strazi	3	27.00	48,825.00	0.00	0.00	7.08	280,001.61
Auxiliar autospeciala stropit strazi	3	0.00	0.00	1.00	3,255.00	7.08	69,136.20
Maşina supervizare (camioneta 3,5 t)	1	17.00	7,750.00	0.00	0.00	7.08	9,327.90
Maşina supervizare (autoturism)	4	7.50	7,750.00	0.00	0.00	7.08	16,461.00
Lubrifianţi (autospeciala)	3.00	0.10	4.07	1.00	1.00	1,734.00	2,116.56
Lubrifianţi (autoturism)	5.00	0.04	0.78	1.00	1.00	694.09	107.58
Aditivi (autospeciala)	3.00	0.12	4.07	1.00	1.00	1,250.00	1,830.94
Aditivi (autoturism)	5.00	0.06	0.78	1.00	1.00	720.00	167.40
Altele	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
						TOTAL	379,149.20

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Combustibili si lubrifianti"

- a. Consumurile de combustibil au fost determinate tinand cont de consumurile medii inregistrate la nivelul anilor anteriori si avand la baza rutele utilajelor detaliate de sondele de monitorizare (GPS).
b. Pretul pe litru pentru combustibil a fost cuantificat tinand cont de valoarea de referinta a acestuia reflectat in facturile de achizitie la nivelul anului 2022.
c. Consumurile /utilajora au fost luate in calcul tinandu-se cont de specificatiile tehnice a fiecarui utilaj in parte si tinand cont de faptul ca fiecare mijloc de productie inregistreaza consum de combustibil atat pentru deplasare efectiva, cat si pentru echipamentele auxiliare.
d. Consumul / utilaj, cantitativ si valoric este influentat de conditiile specifice activitatii de salubritate care au un regim de lucru cu perioade mari de stationare, urmare a conditiilor de trafic si a infrastructurii rutiere existente la nivelul UAT-ului.

1.2. Energie electrică

Consumatori	Număr de unităţi	Consum kW/h	TimP de funcţionare blan	Consum total kW/h/an	Cost specific în kWh	Costuri alocate LEI / an
Instalaţie spălare auto	1.00	2.50	1,566.00	3,915.00	1.10	855.20

Gospodărie de apă	1.00	1.50	522.00	783.00	1.10	171.04
Alte echipamente pompare după caz	1.00	2.50	261.00	682.50	1.10	142.53
Încălzire încălțite	1.00	3.50	3,672.00	12,852.00	1.10	2,807.40
Iluminat încălțit și iluminat interior	1.00	3.00	3,650.00	10,950.00	1.10	2,391.93
Altele	0.00	0.00	0.00	0.00	1.10	0.00
					TOTAL	6,368.09

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Energie electrica tehnologica"

- a. Consumul de energie electrica a fost calculat tinand cont de consumurile existente la nivelul localitatilor ce deservesc activitatea, respectiv baza operationala, spalatorie auto, garaj parcare si garaj reparatii.
- b. Pretul pentru utilitati a fost cuantificat tinand cont de valoarea de referinta a Kw-ului din facturile de achizitie a acestor servicii.

1.3 Piese de schimb si intretinere

Serviciu	Nr. buc.	Cost		Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb km. / ore functionare	Costuri alocate LEI/an
		LEI/schimb				
Autospeciala stropit/spalat strazi	3.00	5,400.00		48,825.00	20,000.00	39,548.25
Masina supervizare	5.00	2,300.00		15,500.00	20,000.00	8,912.50
Altele	0.00	0.00		0.00	1.00	0.00
TOTAL						48,460.75

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Piese de schimb utilaje"

- a. Necesarii de revizii/utilaj s-a stabilit in functie de numarul de ore de functionare si numarul de km efectuat.
- b. Costurile / revizii au rezultat din cuantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuării acestor revizii (precizate in fișele tehnice a fiecarui utilaj in parte)
- c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.4 Materii prime si materiale consumabile

Categorie	Cost lunar	Număr luni	Costuri alocate
	LEI/lună		
Apa stropit carosabil	3.843	9	34.587,48
Consumabile clădire administrativă baza	500,00	12,00	1.191,50
Consumabile garaj	800,00	12,00	1.906,39
Altele	0,00	0,00	0,00
TOTAL			37.685,36

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"

- a. Sunt precizate in tabel frecventa de consum a materialelor consumabile, precum si valorile lunare rezultate in functie de preturile efective a acestora.
- b. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.5 Echipament de lucru și protecția muncii

Categorie	Cost lunar/angajat LEI/angajat/an	Număr angajați	Costuri alocate LEI / an
Equipament protecție personal	137.50	16.00	436.88
Equipament protecție personal	137.50	6.00	822.30
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			1,259.19

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"

- a. Valoarea totala a echipamentelor de lucru si protectia muncii a rezultat prin luarea in considerare a doua randuri de echipamente, respectiv vara si iarna pentru 2 ani.
- b. Echipamentele de lucru au fost dimensionate doar pentru personalul angajat in activitatea de productie.
- c. Valoarea individuala a unui echipament de protectie s-a luat in calcul tinand cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.
- d. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.6 Reparatii

Categorie	Cost lunar		Număr buc.	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb km. / ore functionare	Costuri alocate
	LEI/an	LEI/an				
Revizii periodice - Autospeciala spalati/stropit	4,800.00		3.00	48,825.00	20,000.00	33,689.25
Revizii periodice - Monitorizare/suport	1,950.00		5.00	15,500.00	20,000.00	7,556.25
Altele	0.00		0.00	0.00	1.00	0.00
TOTAL						41,245.50

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii"

- a. Necesarul de reparatii/utilaj s-a stabilit in cazul autospesialelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de functionare si a km-ilor efectuati in programe.
b. Costurile / reviziile au rezultat din cuantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuării acestor revizii (precizate in fișele tehnice a fiecărui utilaj in parte).
c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.7. Reparatii in regie

Categorie	Cost lunar		Număr buc.	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb / km. / ore functionare		Costuri alocate LEI / an
	LEI/an						
Revizii periodice - Autospeciala spalato/stropit	3.500.00		3.00	48.825.00	20.000.00		25.633.13
Revizii periodice - Monitorizare/suport	1.500.00		5.00	15.500.00	20.000.00		5.812.50
Altele	0.00		0.00	0.00	1.00		0.00
TOTAL							31.445.63

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii in regie proprie"

- a. Necesarul de reparatii/utilaj s-a stabilit in cazul autospesialelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de functionare si a km-ilor efectuati in programe.
b. Costurile / reparatii au rezultat din cuantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuării acestor reparatii (reparatii care nu afecteaza garantia utilajelor).
c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.8 Amortizare utilaje si mijloace de transport

Echipament/utilaj furnizat	Număr	Valoare de intrare		Durata normala de functionare		Costuri alocate	
		LEI		ANI		LEI / an	
Autospeciala stropit strazi	3.00	384.500.00		10		114.973.00	
Masina supervizare (camioneta 3,5 t)	1.00	89.725.00		5		3.563.56	
Masina supervizare (autoturism)	4.00	45.420.15		5		7.215.72	
Altele	0.00	0.00		10		0.00	
TOTAL							125.752.28

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Amortizarea utilajelor"

- a. Valoarea normala de functionare a fost stabilita tinand cont de clasificarea mijloacelor fixe asa cum este ea reglementata in Catalogul de clasificare al mijloacelor fixe valabil la nivelul economiei nationale
b. In cazul mijloacelor de productie specifice activitatii de salubritate, durata normala de functionare este de 10 ani, iar in cazul autoturismelor aceasta este de 5 ani
c. Valoarea anuala amortizata a fost calculata tinand cont de valoarea de intrare/achizitie raportata la durata normala de functionare

1.10 Cheltuieli cu protectia mediului

Categorie	Cost lunar		Număr luni	Costuri alocate	
	LEI/lună			LEI / an	
Materiale specifice protectiei mediului	3.000.00		12.00	7.148.97	
Altele	0.00		0.00	0.00	
TOTAL				7.148.97	

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Protectia mediului"

- a. Au fost reflectate costurile cu tratarea-eliminarea apelor uzate.
b. Au fost reflectate costurile cu analizele de compozitie realizate de un laborator autorizat si tinand cont de indicii de generare al deseurilor in conformitate cu legislatia in vigoare
c. In perioada contractuala au intervenit modificari legislative OUG74

1.11 Alte servicii executate de terți

Categorie	Cost		Costuri alocate	
	LEI		LEI / an	
Montaj statii emisie receptie / receptor GPS	796.62		796.62	
Monitorizarea GPS (seuroluna)	1.147.14		1.147.14	
Verificare tabograt (88lei/an/buc.)	257.16		257.16	
RCA	31.272.17		31.272.17	
Verificări ISCIR	0.00		0.00	
Servicii de telefonie si internet	2.400.00		476.60	
Monitorizare gospodăria apelor	1.800.00		357.45	
Cheltuieli cu logo-uri si identitate companie	2.000.00		397.17	
Cheltuieli cu suprasstructuri echipamente	34.560.00		5.863.01	
Altele	0.00		0.00	
TOTAL			41.567.31	

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Servicii executate de terți"

- a. Sunt cunoscute costurile cu montajul stațiilor de emisie-recepție/gps care vor permite recepția rezultatelor în programul informatic de gestionare al datelor și informațiilor contractuale
- b. În categoria serviciilor executate de terti sunt cuprinse și servicii externe obligatorii necesare pentru desfășurarea activității, respectiv instruire personal productiv, comunicatii, sisteme de monitorizare, chirie servicii care nu pot fi efectuate de alți furnizori (ex. Service suprastructur), etc.

1.12 Alte cheltuieli materiale

Categorie	Nr. unități	Valoare unitara		Durata normala de functionare LUNI	Costuri alocate	
		LEI/buc	LEI/an		LEI / an	LEI / an
Echipament informatic (Calculatoare)	4	4.500	36		1,191.50	
Obiecte de inventar (mobiliier)	1	15.000	24		1,489.37	
Containere amenajate	4	15.800	36		4,448.25	
Altele	0	0	1		0.00	
TOTAL					7,129.11	

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli materiale"

- a. Echipamentele informatice luate in calcul au fost estimate la un nivel minim de dotare tinand cont de dimensiunea si diversitatea activitatii
- b. Acelasi principiu precizat la litera a. s-a aplicat si pentru dimensionarea obiectelor de inventar necesare functionarii si desfasurarii activitatii
- c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

2. Costuri cu munca vie

Personal	Număr	Numar de ore lucrate/luna	Salariu orar* LEI/oră	Număr luni lucrate	Costuri alocate LEI / an
MANAGER CONTRACT	1	33.23	71.52	12	28,517.25
Economist	1	33.23	30.65	12	12,219.97
Seif productie CCP	1	33.23	40.86	12	16,292.51
Seif echipa CCP	3	33.23	30.65	12	36,659.92
Dispecer	1	33.23	22.47	12	8,960.04
Mecanic	1	33.23	20.37	12	8,123.61
Trinichigiu auto	1	33.23	25.54	12	10,182.52
Lacatus mecanic	1	33.23	18.21	12	7,260.97
Agent paza	3	33.23	18.21	12	21,782.92
Soferi (monitorizare / suport)	1	33.23	22.47	12	8,960.04
Operatori (monitorizare / suport)	2	33.23	15.24	12	12,153.25
Soferi (spalat carosabil + stropit carosabil)	3	166.78	22.47	12	134,917.60
Operatori (spalat carosabil + stropit carosabil)	3	166.78	15.24	12	91,499.97
Alții	0	0.00	0.00	12	0.00
TOTAL					397,530.57

Categorie	Numar unități	Cost unitar		Costuri alocate
		LEI	LEI / an	
Insiuire personal	16.00	40.00	127.09	
Insiuire personal	6.00	40.00	239.22	
Tichete de masa (personal suport)	16.00	2,520.00	8,006.85	
Tichete de masa (personal productie)	6.00	2,520.00	15,070.58	
Altele	0.00	0.00	0.00	
TOTAL				23,443.74

Categorie	Cota %	Costuri alocate	
		LEI / an	LEI / an
2.1 Salarii	-	397,530.57	
2.2 Contributie asiguratorie pentru munca	2.25	8,944.44	
2.3 Alte cheltuieli cu munca vie	-	23,443.74	
TOTAL		429,918.76	

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costurile munca vie"

- a. Numarul de personal si nivelurile salariale individuale au fost estimate astfel incat sa se asigure o functionare corecta si eficienta a serviciilor
- b. Nivelurile minime salariale precum si cheltuielile cu asigurarile si protectia sociala au fost stabilite tinand cont de prezantarile obligatorii stabilite prin reglementari specifice salarizarii si drepturilor de personal
- c. Acest capitol a fost modificat datorita a modificarilor legislative cu privire la salariul minim pe economie.

3. Taxe, licențe, acreditări/certificări și autorizări

23,846.21

Categorie	Costuri lunare LEI/lună	Costuri alocate LEI / an
Impozit mașini și echipamente (615 lei/an autospecială, 430 lei/an autoutilitare, 210 lei/an autoturisme)	174.26	2,091.17
Rovignetă	1,516.93	18,203.16
Copii conforme licență transport	64.79	777.45
Cost cu Autorizația de funcționare	58.33	139.01
Cost cu Autorizația de mediu	66.87	158.87
Cost cu Autorizația de Gospodărire a Apelor	62.50	148.94
Licențe sisteme operare	130.93	312.00
Taxă licențiere ANRSC (alocare 20 %)	762.50	1,817.03
Aviz ISU	83.33	198.58
Altele	0.00	0.00
TOTAL		23,846.21

Explicații/ precizări privind datele și informațiile cuprinse în fundamentarea costurilor pentru "Taxe și licențe"

a. În tabelul de mai sus dimensionarea cheltuielilor s-a făcut la nivelul minim obligatoriu stabilit pentru fiecare din elementele de cheltuieli ținând cont de prevederile și reglementările specifice în domeniul transporturilor auto

4. Costuri cu închirierea utilajelor

0.00

Mașini/echipamente	Număr de unități	Chirie LEI/an	Costuri alocate LEI / an
Autospecială stropit străzi	0.00	0.00	0.00
Mașina supervizare (camionetă 3,5 t.)	0.00	0.00	0.00
Mașina supervizare (autoturism)	0.00	0.00	0.00
Altele	0.00	0.00	0.00
TOTAL			0.00

5. Costuri cu depozitarea deșeurilor de la măsurat strada

0.00

Operație	Cantitate Tone/an	Cost unitar LEI/tonă	Costuri alocate LEI / an
Costuri cu depozitarea deșeurilor din măturatul străzilor	0	133.41	0.00
Costuri cu gestionarea deșeurilor în vederea depozitării	0	5.00	0.00
TOTAL			0.00

Explicații/ precizări privind datele și informațiile cuprinse în fundamentarea costurilor pentru "cheltuieli cu depozitarea deșeurilor"

a. Cantitatea anuală a rezultat din înmulțirea suprafețelor comunicate de autoritatea contractantă cu cantitatea normată /mp. de reglementările legale în vigoare, dar și ținând cont de experiența dobândită în anii anteriori de operare.

b. Costurile cu depozitarea, respectiv 133.41 lei/tona, conform contractului cu operatorul de depozitare Tarpiu.

6. Alte costuri

3971.65

Operație	Cost total LEI	Perioada ANI	Costuri alocate LEI / an
Costul cu amenajarea Bazei de lucru (inclusiv spălatorie)	8,000.00	1.00	1,588.66
Cheltuieli neprevăzute + cheltuieli indirecte	12,000.00	1.00	2,382.99
Altele	0.00	1.00	0.00
TOTAL			3,971.65

Explicații/ precizări privind datele și informațiile cuprinse în fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli"

a. Costuri cu amenajarea și modernizarea bazei de lucru și actualizarea permanentă a standardelor de lucru, stabilite și comunicate de reglementările legale în vigoare, specifice activității.

b. Cheltuielile indirecte reprezintă un procent din totalul cheltuielilor alocate realizării serviciului, iar necesitatea și oportunitatea acestora este data de obligativitatea asigurării unei imagini corecte și fidele a situației/patrimoniului a unei activități cu incidente directe asupra contului de profit și pierdere

A. COSTURI DE EXPLOATARE

1,153,502.37

B. COSTURI FINANCIARE

Operație	Cost lunar		Costuri alocate LEI / an
	LEI / lună		
Debitare operații financiare (dobânzi leasing 3 %)	1,816.13		21,793.60
Finantare leasing, comision de acordare, cheltuieli suplimentare contractari leasing 0.5 %	504.48		6,053.78
Dobanda+comision cash flow (100.000 lei) 5+0.5 %	91.02		1,092.20
Altele	0.00		0.00
TOTAL			28,939.58

28,939.58

Explicatii precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Cheltuieli financiare"

- a. S-a luat in calcul contractarea unui credit cu o dobanda de 3%/an si un comision anual de 0.5%
b. In determinarea valorii care tine cont de specificatiile punctului a., s-a luat in calcul ipoteza ca finantarea va fi utilizata pentru o perioada determinata.
c. S-a luat in calcul achitarea dobanzilor si a comisiunelor contractelor de leasing aferente echipamentelor achizitionate.

I. COSTURI TOTALE			1,182,441.96
II. PROFIT			35,473.26
II.1 Contributie ANRSC 0.2% din (I+II)			2,435.83
II.2 Cheltuieli cu contributia la economia circulara			0.00
Operație	Cantitate Tone/an	Cost unitar LEI/tonă	Costuri alocate LEI / an
Costuri cu contributia la economia circulara	0	80.00	0.00
		TOTAL	0.00

Explicatii precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costuri cu contributia pentru economia circulara"

- a. S-a luat in calcul valoarea de 80.00 lei/tona, valoare impusa de reglementarile legale in vigoare

III. COTA DE DEZVOLTARE		0
-------------------------	--	---

PRESEDINTE - ADMINISTRATOR UNIC
Dr. ec. Ilie Ionel Ciuclea

FIȘA FUNDAMENTARE TARIF CADAVRE

Nr. crt.	Denumire costuri	Denumire obiect					
		UM	Fundamentare anterioara		Fundamentare propusa		Total cresteri
			Total lei	Unitar lei/UM	Total lei	Unitar lei/UM	
1	Cheltuieli materiale						
1.1	Combustibil și lubrifianti	kg	10,989.34	0.99	97,722.53	65.15	86,733.19
1.2	Energie electrică tehnologica	kg	1,566.24	0.23	11,535.41	7.69	9,969.17
1.3	Piese de schimb	kg	0.00	0.04	48,180.01	32.12	48,180.01
1.4	Materii prime si materiale consumabile	kg	4.68	0.04	2,490.90	1.66	2,486.22
1.5	Echipament de lucru și protecția muncii	kg	466.88	0.05	24,180.00	16.12	23,713.12
1.6	Reparații	kg	24.70	0.02	137.50	0.09	112.80
1.7	Reparații in regie	kg	0.00	0.02	2,111.85	1.41	2,111.85
1.8	Amortizarea utilajelor și mijloacelor de transport	kg	3.12	0.01	1,624.50	1.08	1,621.38
1.9	Redevență	kg	8,323.88	0.16	2,983.34	1.99	-5,340.54
1.10	Cheltuieli cu protecția mediului	kg	566.00	0.13	566.00	0.38	0.00
1.11	Alte servicii executate de terți	kg	0.00	0.10	0.01	0.00	0.01
1.12	Alte cheltuieli materiale	kg	10.50	0.12	1,788.01	1.19	1,777.51
	Costuri cu munca vie	kg	23.34	0.10	2,125.01	1.42	2,101.67
2.1	Salarii	kg	3,603.30	4.09	46,595.35	31.06	42,992.05
2.2	Contributie asiguratorie pentru munca	kg	3,323.77	3.99	45,120.14	30.08	41,796.37
2.3	Alte cheltuieli cu munca vie	kg	74.78	0.09	1,015.20	0.68	940.42
3	Taxe, licențe, acreditări/certificări și autorizări	kg	204.75	0.01	460.01	0.31	255.26
4	Costuri cu închirierea utilajelor	kg	217.75	0.06	360.00	0.24	142.25
5	Cheltuieli cu depunerea in rampa	kg	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.1	Costuri cu depozitarea deseurilor din maturatul stradal	kg	900.00	0.34	12,750.00	8.50	11,850.00
6	Alte costuri	kg	0.00	0.32	12,750.00	8.50	12,750.00
A	COSTURI DE EXPLOATARE (1+2+....+7)	kg	4,197.24	0.05	0.00	0.00	-4,197.24
B	COSTURI FINANCIARE	kg	19,907.63	5.53	157,427.89	104.95	137,520.25
I	COSTURI TOTALE (A+B)	kg	0.00	0.04	1,007.88	0.67	1,007.88
II	PROFIT	kg	19,907.63	5.57	158,435.76	105.62	138,528.13
II.1	Contributie ANRSC	kg	654.77	0.00	4,687.36	3.12	4,032.59
II.2	Cheltuieli cu contributia la economia circulara	kg	0.00	0.00	321.87	0.21	321.87
III	COTA DE DEZVOLTARE	kg	0.00	0.32	0.00	0.00	0.00
IV	VENITURI OBTINUTE (I+II+II.1+II.2+III)	kg	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
V	Cantitate programata / an	kg	20,562.40	5.89	163,444.99	108.96	142,882.59
VI	Tariful (V : IV), exclusiv TVA	kg	400		1,500.00		
VII	TVA	lei/kg	51.41		108.96		57.56
	Tariful, inclusiv TVA	lei/kg	1.12		20.70		
		lei/kg	7.01		129.67		

PRESEDINTE ADMINISTRATOR UNIC

Dr. ec. Ilie Ionel Ciuclea



Calcul de alocare procentuala pentru cheltuielile generale, personal si utilaje

Activitatea	Suprafata mp.	General	Personal	Gunolere (tone)	Gunolere (%)	Cisterne
Maturat mecanizat	282,005,030.00	57.54	-	-	-	-
Maturat manual	102,203,285.00	22.44	99.71	2,810.59	52.86	-
Spalat carosabil	296,508.00	0.07	-	-	-	-
Curatat rezid. rigole	296,508.00	0.07	0.29	26.69	0.50	0.33
Stropit carosabil	50,424,776.00	13.66	-	-	-	-
Deseur stradale	2,500.00	0.03	-	2,500.00	48.84	99.67
Colectare cadavre animale	1.50	0.000016	-	-	-	-
TOTAL	102,499,793.00	100.00	100.00	5,337.28	100.00	90,721,264.00
TOTAL	455,351,182.00		0.00	444.77		1,270.78
						48.88

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC JUSTIFICATIV FUNDAMENTARE TARIF CADAVRE

1. Costuri materiale	Alocare procentuala
1.1. Carburanti si lubrifianti	General 0.000016
	95,632.03

Masini/echipamente	Numar de unitati	Consum specific l/100 km	Numar km/an	Consum specific l/ora	Numar ore/an	Cost unitar LEI/ora	Costuri alocate LEI/an
Autospeciala cadavre	1.00	7.50	20,160.00	0.00	0.00	7.08	10,704.96
Masina monitorizare/suport (camioneta 3.5 t)	1.00	17.00	150.00	0.00	0.00	7.08	180.54
Masina monitorizare/suport (autoturism)	4.00	7.50	150.00	0.00	0.00	7.08	316.80
Lubrifianti (autospeciala)	1.00	0.10	1.01	1.00	1.00	1,734.00	1,734.00
Lubrifianti (autoturism)	5.00	0.04	0.02	1.00	1.00	684.09	2.08
Aditivi (autospeciala)	1.00	0.12	1.01	1.00	1.00	1,250.00	151.20
Aditivi (autoturism)	5.00	0.06	0.02	1.00	1.00	726.00	3.24
Altele	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL							11,635.41

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Combustibili si lubrifianti"

a. Consumurile de combustibili au fost determinate tinand cont de consumurile medii inregistrate la nivelul anilor anteriori si avand la baza rusele utilajelor detaliate de sondele de monitorizare (GPS).

b. Pretul pe litru pentru combustibili a fost cunoscut tinand cont de valoarea de referinta a acestuia reflectat in facturile de achizitie la nivelul anului 2022.

c. Consumurile utilajelor au fost luate in calcul tinandu-se cont de specificatiile tehnice a fiecarui utilaj in parte si tinand cont de faptul ca fiecare mijloc de productie inregistreaza consum de combustibili atat pentru deplasare efectiva, cat si pentru echipamentele auxiliare.

d. Consumul / utilaj, cantitativ si valoric este influentat de conditiile specifice activitatii de salubritate care au un regim de lucru cu perioade mari de stationare, urmare a conditiilor de trafic si a infrastructurii rutiere existente la nivelul UAT-ului.

Consumatori	Numar de unitati	Consum kWh	Timp de functionare h/an	Consum total kWh/an	Cost specific in kWh LEI/kWh	Costuri alocate LEI/an
Instalatiile spalare auto	1.00	2.50	1,696.00	3,915.00	1.10	0.00
Gospodarie de apa	1.00	1.50	522.00	783.00	1.10	0.00
Alte echipamente pompare dupa caz	1.00	2.50	281.00	652.50	1.10	0.00
Incalzire incinte	1.00	3.50	3,672.00	12,852.00	1.10	0.00
Iluminat incinta si iluminat interior	1.00	3.00	3,650.00	10,950.00	1.10	0.00
Camera frigorifica	1.00	0.85	8,760.00	43,860.00	1.10	0.00
Altele	0.00	0.00	0.00	0.00	1.10	48,180.00
TOTAL						48,180.00528

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Energie electrice tehnologica"

a. Consumul de energie electrica a fost calculat tinand cont de consumurile existente la nivelul localitatii ce deservesc activitatea, respectiv baza operationala, spalatorie auto, garaj parcare si garaj reparatii.

b. Pretul pentru utilitat a fost cunoscut tinand cont de valoarea de referinta a Kw-ului din facturile de achizitie a acestor servicii.

1.3 Piese de schimb si intretinere	Serviciu	Nr. buc.	Cost LEI/schimb	Piese de schimb / an Km. / Ore functionare / an	Costuri alocate LEI/an
Autospeciala cadavre	1.00	2,900.00	20,160.00	20,000.00	2,318.40
Masina supervizare	5.00	2,900.00	930.00	20,000.00	172.50
Altele	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00
TOTAL					2,490.90

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Piese de schimb utilaje"

a. Necesari de revizii/utlaj s-a stabilit in functie de numarul de ore de functionare si numarul de km efectuat.

b. Costurile / revizii au rezultat din cuantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuarii acestor revizii (precizate in fișele tehnice a fiecarui utlaj in parte)

c. Valoile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.4. Materii prime și materiale consumabile

Categorie	Cost lunar LEI/lună	Număr luni	Costuri alocate LEI / an
Saci plastic cadavre	2.015,00	12,00	24.180,00
Consumabile clădire administrativă baza	500,00	12,00	0,00089
Consumabile atelier/garași	800,00	12,00	0,00183
Altele	0,00	0,00	0,00
TOTAL			24.180,0287

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"

a. Sunt precizate in tabel frecventa de consum a materialelor consumabile, precum si valorile lunare rezultate in functie de preturile efective a acestora.

b. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.5. Echipament de lucru și protecția muncii

Categorie	Cost lunar/angajat LEI/angajat/an	Număr angajați	Costuri alocate LEI / an
Echipament protecție personal	137,50	1,00	137,50
Echipament protecție personal	137,50	16,00	0,00036
Altele	0,00	0,00	0,00
TOTAL			137,50086

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Materii prime si materiale consumabile"

a. Valoarea totala a echipamentelor de lucru si protectii muncii a rezultat prin luarea in considerare a doua randuri de echipamente, respectiv vara si iarna pentru 2 ani.

b. Echipamentele de lucru au fost dimensionate doar pentru personalul angajat in activitatea de productie.

c. Valoarea individuala a unui echipament de protectie s-a luat in calcul fiind cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

d. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.6. Reparatii

Categorie	Cost anual LEI	Număr buc.	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb/ km. / ore functionare	Costuri alocate LEI / an
Revizii periodice - Autospectala	1.950,00	1,00	20.160,00	20.000,00	1.950,80
Revizii periodice - Autoturism	1.950,00	5,00	300,00	20.000,00	146,25
Altele	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
TOTAL					2.111,95000

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii"

a. Necesarii de reparatii/utlaj s-a stabilit in cazul autospectalelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de functionare si a km-ilor efectuati in programe.

b. Costurile / revizii au rezultat din cuantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuarii acestor revizii (precizate in fișele tehnice a fiecarui utlaj in parte).

c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.7. Reparatii in regie

Categorie	Cost anual LEI	Număr buc.	Km. / Ore functionare / an	Piese de schimb/ km. / ore functionare	Costuri alocate LEI / an
Revizii periodice - Autospectala	1.500,00	1,00	20.160,00	20.000,00	1.512,00
Revizii periodice - Autoturism	1.500,00	5,00	300,00	20.000,00	112,50
Altele	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
TOTAL					1.624,50000

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Manopera si reparatii in regie proprie"

a. Necesarii de reparatii/utlaj s-a stabilit in cazul autospectalelor specifice activitatii, in functie de numarul orelor de functionare si a km-ilor efectuati in programe.

b. Costurile / reparatii au rezultat din cuantumul insumat al cheltuielilor necesare efectuarii acestor reparatii (reparatii care nu ataceaza garantia utilajelor).

c. Valorile luate in calcul tin cont de preturile efective regasite in ultimele facturi primite de la furnizori.

1.8. Amortizare utilaje și mijloace de transport

Echipament/utlaj furnizat	Număr	Valoare de intrare LEI	Durata normala de functionare ANI	Costuri alocate LEI / an
Autospectala cadavre	1,00	89.500,00	10,00	2.983,33
Masina supervizare (camioneta 3,5 t)	1,00	86.136,00	5,00	0,00284
Masina supervizare (autoturism)	4,00	43.603,34	5,00	0,00575
Altele	0,00	0,00	10,00	0,00
TOTAL		89.500,04		2.983,34192

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Amortizarea utilajelor"

- a. Valoarea normata de functionare a fost stabilita fiind cont de clasificarea mijloacelor fixe asa cum este ea reglementata in Catalogul de clasificare al mijloacelor fixe valabili la nivelul economiei nationale
- b. In cazul mijloacelor de productie specifice activitatii de salubritate, durata normata de functionare este de 10 ani, iar in cazul autoturismelor aceasta este de 5 ani
- c. Valoarea anual amortizata a fost calculata fiind cont de valoarea de intrare/achizitie raportata la durata normata de functionare

1.10 Cheltuieli cu protecția mediului

Categorie	Cost lunar		Număr luni	Costuri alocate
	LEI/lună			
Materiale specifice protecției mediului	3,000.00		12.00	0.00593
Altele	0.00		0.00	0.00
			TOTAL	0.00593

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Protectia mediului"

- a. Au fost reflectate costurile cu informațiile cuprinse în fundamentarea costurilor pentru "Protecția mediului"

1.11 Alte servicii executate de terți

Categorii	Cost	Costuri alocate
Monitaj stati emisie receptie / receptor GPS	LEI	LEI / an
Monitorizarea GPS (securitatea)	200.00	200.00
Verificare fotografii (betel/ianbuc.)	288.00	288.00
RCA	0.00	0.00
Verificari ISCR	1,300.00	1,300.00
Servicii de telefonie si internet	0.00	0.00
Monitorizare gospodaria apei	2,400.00	0.00
Cheltuieli cu locuri si identitate companie	1,800.00	0.00
Cheltuieli cu suprastructuri echipamente	2,000.00	0.00
Altele	34,580.00	0.01
	0.00	0.00
TOTAL		1,788.01

Explicatiile precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Servicii executate de terti" a. Sunt cuprinse costurile cu montajul statilor de comutatie, costurile cu

- a. Surta comunicate costurile cu monitorizari de emisie-recaptajului care vor permite receptia rezultatilor in programul informatic de gestionare al datelor si informatiilor contractuale

1.12 Alte cultuiei materiale

Categorie	Nr. unități	Valoare unitară		Durata normală de funcționare	Costuri alocate
		LEI/buc	LEI/an		
Equipament informatic (Calculatoare)	4.00	4,500.00			
Obiecte de inventar (mobiliar)	1.00	15,000.00		36.00	0.00
Containere amenajate	4.00	16,800.00		24.00	0.00
Camera frigorifica	1.00	4,250.00		36.00	0.00
Altele	0.00			24.00	2,125.00
				1.00	0.00
				TOTAL	2,125.01

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli materiale"

- b. Același principiu precizat la litera a, s-a aplicat și pentru dimensionarea obiectelor de inventar necesare funcționării și desfășurării activității.

2. Costuri cu munca vie

Personal	Număr	Număr de ore lucrate/luna	Salarii orar* LEI/oră	Număr luni lucrate	Costuri alocate LEI / an
MANAGER CONTRACT	1.00	0.000028	71.52	12.00	0.0237
					46.595.35

Economist	1.00	0.000228	30.65	12.00	0.0101
Sei productie CCP	1.00	0.000228	40.88	12.00	0.0135
Sei echipa CCP	3.00	0.000228	30.65	12.00	0.0304
Dispecer	1.00	0.000228	22.47	12.00	0.0074
Mecanic	1.00	0.000228	20.37	12.00	0.0067
Trinchiu auto	1.00	0.000228	25.54	12.00	0.0084
Lacatus mecanic	1.00	0.000228	18.21	12.00	0.0060
Agent paza	3.00	0.000228	18.21	12.00	0.0181
Sofieri (monitizare / suport)	1.00	0.000228	22.47	12.00	0.0074
Operatori (monitizare / suport)	2.00	0.000228	15.24	12.00	0.0101
Sofieri (autodisplatare)	1.00	187.33	22.47	12.00	45.120.00
Alți	0.00	0.00	0.00	12.00	0.00
					45.120.14

Categorie	Numar unități	Cost unitar LEI	Costuri alocate LEI / an
Instruire personal	16.00	40.00	0.00011
Instruire personal	1.00	40.00	0.00011
Tichete de masa (personal suport)	16.00	2.520.00	0.00664
Tichete de masa (personal productie)	1.00	2.520.00	420.00
Altele	0.00	0.00	0.00
			460.01

Categorie	Cota %	Costuri alocate LEI / an
2.1 Salarii		45.120.14
2.2 Contributie asiguratorie pentru munca	2.25	1.015.20
2.3 Alte cheltuieli cu munca vie		460.01
		46.595.35

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costurile munca vie"

a. Numarul de personal si ravelurile salariale individuale au fost estimate astfel incat sa se asigure o functionare corecta si eficienta a serviciilor

b. Nivelul minime salariale precum si cheltuielile cu asigurarea si protectia sociala au fost stabilite tinand cont de precizarile obligatorii stabilite prin reglementari specifice salarizarii si drepturilor de personal

c. Acest capitol a fost modificat datorita a modificarilor legislative cu privire la salariul minim pe economie.

3. Taxe, licenta, acreditari/certificari si autorizari

Categorie	Costuri lunare LEI/luna	Costuri alocate LEI / an
Impozit masini si echipamente (615 lei/an autospeciala, 400 lei/an autoutilitara, 210 lei/an autoturisme)	17.50	210.00
Rovigneta	12.50	150.00
Costul conform licență transport	0.00	0.00
Cost cu Autorizația de funcționare	58.33	0.00
Cost cu Autorizația de mediu	58.67	0.00
Cost cu Autorizația de Gospodărire a Apeilor	62.50	0.00
Licente sisteme operare	130.93	0.00
Taxa licențiere ANRSC (alocare 20 %)	762.50	0.00
Aviz ISU	83.33	0.00
Altele	0.00	0.00
		360.00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Taxe si licente"

a. In tabelul de mai sus dimensionarea cheltuielilor s-a facut la nivelul minim obligatoriu stabilit pentru fiecare din elementele de cheltuieli tinand cont de prevederile si reglementarile specifice in domeniul transporturilor auto

4. Costuri cu inchirierea utilajelor

Mașini/echipamente	Număr de unități	Chirie LEI/an	Costuri alocate LEI / an
Autospeciala cadavre	0.00	0.00	0.00
Mașina supervizare (camioneta 3.5 t)	0.00	0.00	0.00
Mașina supervizare (autoturism)	0.00	0.00	0.00
Altele	0.00	0.00	0.00
			0.00

5. Costuri cu depozitarea deșeurilor de la măturat strada

Operație	Cantitate Tone/an	Cost unitar LEI/kg	Cost anual LEI/an
Costuri cu depozitarea deșeurilor din măturatul străzii	1.500,00	8,50	12.750,00
TOTAL			12.750,00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "cheltuieli cu depozitarea deșeurilor"

a. Cantitatea anuală a rezultat din înmănușirea suprafețelor comunicate de autoritatea contractantă cu cantitatea normală /mp. de reglementările legale în vigoare, dar și luând cont de experiența dobândită în anii anteriori de operare.

6. Alte costuri

Operație	Cost total LEI	Perioada ANI	Costuri alocate LEI / an
Costul cu amenajarea bazei de lucru (inclusiv spațioare auto)	8.000,00	1,00	0,00
Cheltuieli reprezentate + cheltuieli indirecte	12.000,00	1,00	0,00
Altele	0,00	1,00	0,00
TOTAL			0,00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Alte cheltuieli"

a. Costuri cu amenajarea si modernizarea bazei de lucru si actualizarea permanenta a standardelor de lucru, stabilite si comunicate de reglementarile legale in vigoare, specificate activitatii.
b. Cheltuieli indirecte reprezinta un procent din totalul cheltuielilor alocate realizarii serviciului, iar necesitatea si oportunitatea acestora este data de obligativitatea asigurarii unei imagini corecte si fidèle a situatiilor patrimoniale a unei activitati cu incidente directe asupra contului de profit si pierdere

A. COSTURI DE EXPLOATARE

B. COSTURI FINANCIARE	155.237,39
	1.007,88

Operație	Cost lunar LEI/lună	Cost anual LEI/an
Debitare operații financiare (dobândă leasing 3 %)	137,44	549,75
Finantare leasing, comision de acordare, cheltuieli suplimentare comision leasing 0,5 %	38,18	458,13
Dobândă-comision cash flow (100.000 lei) 5+0,5 %	0,00	0,00
Altele	0,00	0,00
TOTAL		1.007,88

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "Cheltuieli financiare"

a. S-a luat in calcul contrecararea unui credit cu o dobândă de 3%/an și un comision anual de 0,5%
b. In determinarea valorii care tine cont de specificatiile punctului a., s-a luat in calcul ipoteza ca finantarea va fi utilizata pentru o perioada determinata.
c. S-a luat in calcul echilibrarea dobanzilor si a comisiunilor contractelor de leasing aferente echipamentelor achizitionate.

I. COSTURI TOTALE	155.245,28
II. PROFIT	4.697,36
II.1 Contributie ANRSC 0,2% din (I+II)	321,87
II.2 Cheltuieli cu contributia la economia circulara	0,00

Operație	Cantitate Tone/an	Cost unitar LEI/tonă	Costuri alocate LEI / an
Costuri cu contributia la economia circulara	0,00	80,00	0,00
TOTAL			0,00

Explicatii/ precizari privind datele si informatiile cuprinse in fundamentarea costurilor pentru "costuri cu contributia la economia circulara"

a. S-a luat in calcul valoarea de 80.000 lei/tona, valoare impusa de reglementarile legale in vigoare

III. COTA DE DEZVOLTARE

	0,00
--	-------------

PRESEDINTE - ADMINISTRATOR UNIC

Dr. ec. Ilie Ionel Ciuclea