

## Anexa 2 – Costuri de operare și întreținere Opțiunea 2

### ➤ Contract 1- ZONA Brad

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 2-contract 1- V1 și V2)							
<b>1</b>	<b>Cheltuieli materiale, din care:</b>								
1.1	Combustibil și lubrefianți :	Cheltuielile privind combustibilul și lubrefianții s-au estimat luând în calcul următoarele: - Consumurile specifice de 35% pentru autogunoiere - Nr total de km estimați/ an în corelare cu frecvența de colectare pe fiecare fracție și cu distanțele de la UAT-uri până la stația de transfer/stația de sortare Brad la CMID Bârcea Mare - Prețul lei/litru pentru combustibil luat în considerare de 9 lei fără TVA/litri, având în vedere fluctuațiile mari de creșteri de prețuri de pe piață influențate de pandemia COVID și războiul din Ucraina							
1.2	Energie electrică tehnologică	S-a estimat o sumă globală de 350.000 lei fără TVA/an pentru consumul de energie electrică de la ST și SS Brad							
1.3	Piese de schimb	Cheltuielile cu piesele de schimb s-au previzionat în procent de 5 % din valoarea mijloacelor fixe (mijloace de transport, utilaje și echipamente) folosite în activitatea de colectare conform detaliilor din tabelul de mai jos la care s-a adăugat o sumă globală de 50.000 lei fără TVA pentru orice alte cheltuielile cu piesele de schimb.							
		<b>Nr crt.</b>	<b>Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)</b>	<b>Cantitate estimativă</b>	<b>UM</b>	<b>Pret unitar lei fara TVA</b>	<b>Valoare lei FTVA</b>	<b>Valoare cheltuielilor estimate cu piesele de schimb lei FTVA</b>	
		<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5=2*4</b>	<b>6=5*5%</b>	
		<b>Zona 1 Brad</b>							
		1	Masini de transport inclusiv sistem GPS	6	buc	750.000,00	4.500.000,00	225.000,00	
		2	Masini monitorizare inclusiv sistem GPS	1	buc	100.000,00	100.000,00	5.000,00	
		3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	75.000,00	
		4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri	11.710	buc	162,50	1.902.875,00	95.143,75	
		5	Europubele reziduale de 240 litri	2.561	buc	227,50	582.627,50	29.131,38	
		6	Europubele reciclabile de 240 l	29.422	buc	227,50	6.693.505,00	334.675,25	
		7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	351	buc	3.179,63	1.116.050,00	55.802,50	
		8	saci pentru deseuri verzi (1.4)	29.436	buc	0,70	20.605,20		
		9	RFID tag pentru recipienti	44.044	buc	15,00	660.660,00		
		10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"	1	buc	150.000,00	150.000,00	7.500,00	
		11	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	37.500,00	
		12	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	37.500,00	
		13	Investitii ST + SS Brad	1	SG	750.000,00	750.000,00	37.500,00	
		<b>TOTAL ZONA 1</b>						<b>19.476.322,70</b>	<b>939.752,88</b>
1.4	Materii prime și materiale	Cheltuielile privind materiile prime și materialele schimb cuprind cheltuielile cu achiziționarea sacilor pentru colectarea deșeurilor verzi , calculați pe fiecare zona 1 și luând în considerare numărul de gospodării pe fiecare UAT arondate zonei 1, la care s-a adăugat o sumă globală de 83.333,33 lei fără TVA pentru orice alte cheltuielile cu materiile prime și materiale.							
		<b>Nr crt.</b>	<b>Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)</b>	<b>Cantitate estimativă</b>	<b>UM</b>	<b>Pret unitar lei fără TVA</b>	<b>Valoare lei FTVA</b>		
		<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5=2*4</b>		
		<b>Zona 1 Brad</b>							
		1	saci pentru deseuri verzi (1.4)	29.436	buc	0,70	20.605,20		
1.5	Echipament de lucru și protecția muncii	Cheltuielile cu echipamentele de lucru și protecția muncii s-au calculat în procent de 5% din valoarea salariilor brute estimate pe fiecare zonă în parte conform detaliilor din tabelul de mai jos:							
		<b>Nr crt</b>	<b>Denumire</b>	<b>Nr salariați</b>	<b>Salariu brut /luna</b>	<b>Total salarii brute lei FTVA/an</b>	<b>Echipament de lucru și protecția muncii</b>		
		<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4=1*3*12</b>	<b>5=5%*4</b>		
		1	Manager contract	1	12.000,00	144.000,00	7.200,00		
		2	Responsabil tehnic salubritate colectare	1	8.000,00	96.000,00	4.800,00		
		3	Contabil șef	1	9.000,00	108.000,00	5.400,00		
		4	Contabil	1	8.000,00	96.000,00	4.800,00		
		5	Operator facturare	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00		
		6	Resurse umane	1	7.000,00	84.000,00	4.200,00		
		7	Secretariat	1	5.000,00	60.000,00	3.000,00		
		8	Responsabil protecția mediului	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00		
		9	Responsabil SSM/PSI	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00		
		10	Responsabil gestiunea deșeurilor	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00		
		11	Responsabil sesizări reclamații	1	5.000,00	60.000,00	3.000,00		
		12	Dispecer	1	4.000,00	48.000,00	2.400,00		
		13	Agent securitate	1	4.000,00	48.000,00	2.400,00		
		14	Șef echipă	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00		
		15	Conducatori auto ((inclusiv voluminoase+periculoase)	18	6.000,00	1.296.000,00	64.800,00		
		16	Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)	18	4.000,00	864.000,00	43.200,00		
		<b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 1</b>			<b>50</b>	<b>102.000,00</b>	<b>3.264.000,00</b>	<b>163.200,00</b>	
		<b>TRANSFER - ST Brad</b>							
		1	Încărcător	1,8	3.141,25	67.662,53	3.383,13		

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 2-contract 1- V1 și V2)							
		2	Mecanic utilaje	1,8	4.038,75	86.994,68	4.349,73		
		3	Tehnician cântar	0,9	3.141,25	33.831,26	1.691,56		
		4	Paznic	1,8	3.141,25	67.662,53	3.383,13		
		5	Sofer ST	2	6.000,00	144.000,00	7.200,00		
		<b>TOTAL PERSONAL TRANSFER ST ZONA 1</b>			<b>8</b>	<b>19.462,50</b>	<b>400.151,00</b>	<b>20.007,55</b>	
		<b>SORTARE - SS Brad</b>							
		1	Încărcător	0,2	358,75	882,53	44,13		
		2	Mecanic utilaje	0,2	461,25	1.134,68	56,73		
		3	Tehnician cântar	0,1	358,75	441,26	22,06		
		4	Paznic	0,2	358,75	882,53	44,13		
		5	Muncitor sortator	8,0	3.000,00	288.000,00	14.400,00		
		<b>TOTAL PERSONAL TRANSFER SS ZONA 1</b>			<b>1</b>	<b>4.537,50</b>	<b>291.341,00</b>	<b>14.567,05</b>	
		<b>TOTAL PERSONAL ZONA 1</b>				<b>126.000,00</b>	<b>3.955.492,00</b>	<b>197.774,60</b>	
		1.6	Reparații	Cheltuielile cu reparațiile mașinilor, utilajelor echipamentelor și dotărilor s-au estimat în procent de 7% din valoarea de intrare acestora, respectiv:					
Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)			Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Valoarea cheltuielilor estimate cu reparațiile și întreținerea lei FTVA	
0	1			2	3	4	5=2*4	6=5*7%	
<b>Zona 1 Brad</b>									
1	Masini de transport inclusiv sistem GPS			6	buc	750.000,00	4.500.000,00	315.000,00	
2	Masini monitorizare inclusiv sistem GPS			1	buc	100.000,00	100.000,00	7.000,00	
3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)			1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	105.000,00	
4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri			11.710	buc	162,50	1.902.875,00	133.201,25	
5	Europubele reziduale de 240 litri			2.561	buc	227,50	582.627,50	40.783,93	
6	Europubele reciclabile de 240 l			29.422	buc	227,50	6.693.505,00	468.545,35	
7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile			351	buc	3.179,63	1.116.050,00	78.123,50	
8	saci pentru deseuri verzi (1.4)			29.436	buc	0,70	20.605,20		
9	RFID tag pentru recipienti			44.044	buc	15,00	660.660,00		
10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"			1	buc	150.000,00	150.000,00	10.500,00	
11	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	52.500,00			
12	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	52.500,00			
13	Investitii ST + SS Brad	1	SG	750.000,00	750.000,00	52.500,00			
<b>TOTAL ZONA 1</b>						<b>19.476.322,70</b>	<b>1.315.654,03</b>		
1.7	Amortizarea utilajelor și a mijloacelor de transport	Cheltuielile privind amortizarea utilajelor și mijloacelor de transport s-au calculat pe baza Hotărârii nr. 2139/2014 privind aprobarea Catalogului privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe astfel:							
		Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Perioada de amortizare (ani)	Valoarea amortizare lei FTVA/an
		0	1	2	3	4	5=2*4	6	7=5/6
		<b>Zona 1 Brad</b>							
		1	Masini de transport inclusiv sistem GPS	6	buc	750.000,00	4.500.000,00	10	450.000,00
		2	Masini monitorizare inclusiv sistem GPS	1	buc	100.000,00	100.000,00	5	20.000,00
		3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	10	150.000,00
		4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri	11.710	buc	162,50	1.902.875,00	10	190.287,50
		5	Europubele reziduale de 240 litri	2.561	buc	227,50	582.627,50	10	58.262,75
		6	Europubele reciclabile de 240 l	29.422	buc	227,50	6.693.505,00	10	669.350,50
		7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	351	buc	3.179,63	1.116.050,00	10	111.605,00
		8	saci pentru deseuri verzi (1.4)	29.436	buc	0,70	20.605,20		
		9	RFID tag pentru recipienti	44.044	buc	15,00	660.660,00	10	66.066,00
		10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"	1	buc	150.000,00	150.000,00	10	15.000,00
11	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	10	75.000,00		
12	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	10	75.000,00		
13	Investitii ST + SS Brad	1	SG	750.000,00	750.000,00	10	75.000,00		
<b>TOTAL ZONA 1</b>						<b>19.476.322,70</b>	<b>1.955.571,75</b>		
1.8	Redevența	Conform Anexei 3 Calculul redevența aferentă zonei 1 în valoare de 269.671,57 lei fără TVA.							

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 2-contract 1- V1 și V2)							
1.8	Cheltuieli cu protecția mediului (ex. cheltuieli cu monitorizarea mediului, cheltuieli cu eliminarea apelor uzate rezultate de la spălarea echipamentelor etc.)	Pentru stabilirea acestora s-a luat un procent de 3% din valoarea investițiilor principale conform detaliierilor din tabelul de mai jos:							
		Nr crt.	Denumire investiție (utilaje, echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Cheltuieli cu protecția mediului (ex. cheltuieli cu monitorizarea mediului, cheltuieli cu eliminarea apelor uzate rezultate de la spălarea echipamentelor etc.) lei FTVA	
		0	1	2	3	4	5=2*4	10=5*3%	
		<b>Zona 1 Brad</b>							
		1	Masini de transport inclusiv sistem GPS	6	buc	750.000,00	4.500.000,00	135.000,00	
		2	Masini monitorizare inclusiv sistem GPS	1	buc	100.000,00	100.000,00	3.000,00	
		3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	45.000,00	
		4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri	11.710	buc	162,50	1.902.875,00	57.086,25	
		5	Europubele reziduale de 240 litri	2.561	buc	227,50	582.627,50	17.478,83	
		6	Europubele reciclabile de 240 l	29.422	buc	227,50	6.693.505,00	200.805,15	
		7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	351	buc	3.179,63	1.116.050,00	33.481,50	
		8	saci pentru deseuri verzi (1.4)	29.436	buc	0,70	20.605,20		
		9	RFID tag pentru recipienti	44.044	buc	15,00	660.660,00		
		10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"	1	buc	150.000,00	150.000,00		
11	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	22.500,00			
12	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	22.500,00			
13	Investiții ST + SS Brad	1	SG	750.000,00	750.000,00	22.500,00			
<b>TOTAL ZONA 1</b>						<b>19.476.322,70</b>	<b>559.351,73</b>		
1.9	Alte servicii executate de terți (ex. costuri cu certificarea, costuri cu eliminarea deșeurilor rezultate din activitatea proprie etc.)	Pentru stabilirea acestora s-a estimat o sumă globală de 333.333,33 lei fără TVA.							
1.10	Alte cheltuieli materiale	Pentru stabilirea acestora s-a estimat o sumă globală de 1.000.000 lei fără TVA.							
2.	<b>Cheltuieli cu munca vie, din care</b>								
2.1	Salarii	Cheltuielile cu salariile au fost previzionate pornind de la numărul și categoriile de personal pentru desfășurarea serviciului de salubritate. Astfel salariile previzionate sunt estimate sunt:							
		Nr crt.	Denumire	Nr salariați	Salariu brut /luna	Total salarii brute lei FTVA/an			
		0	1	2	3	4=1*3*12			
		1	Manager contract	1	12.000,00	144.000,00			
		2	Responsabil tehnic salubritate colectare	1	8.000,00	96.000,00			
		3	Contabil șef	1	9.000,00	108.000,00			
		4	Contabil	1	8.000,00	96.000,00			
		5	Operator facturare	1	6.000,00	72.000,00			
		6	Resurse umane	1	7.000,00	84.000,00			
		7	Secretariat	1	5.000,00	60.000,00			
		8	Responsabil protecția mediului	1	6.000,00	72.000,00			
		9	Responsabil SSM/PSI	1	6.000,00	72.000,00			
		10	Responsabil gestiunea deșeurilor	1	6.000,00	72.000,00			
		11	Responsabil sesizări reclamații	1	5.000,00	60.000,00			
		12	Dispecer	1	4.000,00	48.000,00			
		13	Agent securitate	1	4.000,00	48.000,00			
		14	Șef echipă	1	6.000,00	72.000,00			
		15	Conducatori auto ((inclusiv voluminoase+periculoase)	18	6.000,00	1.296.000,00			
		16	Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)	18	4.000,00	864.000,00			
		<b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 1</b>			<b>50</b>	<b>102.000,00</b>	<b>3.264.000,00</b>		
		1	Încărcător	1,8	3.141,25	67.662,53			
		2	Mecanic utilaje	1,8	4.038,75	86.994,68			
		3	Tehnician cântar	0,9	3.141,25	33.831,26			
		4	Paznic	1,8	3.141,25	67.662,53			
		5	Sofer ST	2	6.000,00	144.000,00			
		<b>TOTAL PERSONAL TRANSFER ST ZONA 1</b>			<b>8</b>	<b>19.462,50</b>	<b>400.151,00</b>		
		1	Încărcător	0,2	358,75	882,53			
		2	Mecanic utilaje	0,2	461,25	1.134,68			
		3	Tehnician cântar	0,1	358,75	441,26			
		4	Paznic	0,2	358,75	882,53			
		5	Muncitor sortator	8,0	3.000,00	288.000,00			

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 2-contract 1- V1 și V2)						
		TOTAL PERSONAL TRANSFER SS ZONA 1	1	4.537,50	291.341,00			
		TOTAL PERSONAL ZONA 1		126.000,00	3.955.492,00			
2.2	CAM-2,25% din Salarii	<i>Conform legislației în vigoare, la data elaborării ofertei</i> , respectiv a OUG nr. 79/2017 pentru modificarea și completarea Legii nr. 227/2015 privind <a href="#">Codul fiscal</a> , contribuțiile salariale sunt următoarele:						
		Denumire cheltuială		Cota				
		Contribuția asiguratorie pentru muncă		2,25%				
2.3	Alte cheltuieli cu munca vie	S-a estimat un procent de 3% din valoarea cheltuielilor cu salariile personalului, rezultând valoarea de 118.664,78 lei fără TVA						
3	Taxe, licențe	S-au estimat în procent de 10% din valoarea investițiilor principale conform detaliierilor de mai jos la care s-a adăugat o sumă globală de 66.666,67 lei fără TVA pentru orice alte cheltuieli cu taxele, licențele, impozitele, asigurările obligatorii:						
		Nr crt.	Denumire investiție (utilaje, echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Asigurari auto (ITP+RCA+CASCO+taxa drum+roviniete+Tahograf+impozit+licenta ARR etc) lei FTVA
		0	1	2	3	4	5=2*4	10,0%
		Zona 1 Brad						
		1	Masini de transport inclusiv sistem GPS	6	buc	750.000,00	4.500.000,00	450.000,00
		2	Masini monitorizare inclusiv sistem GPS	1	buc	100.000,00	100.000,00	10.000,00
		3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	150.000,00
		10	Utilaj pentru transport deșeurii voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	75.000,00
		11	Utilaj pentru transport deșeurii periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	75.000,00
		12	Investiții ST + SS Brad	1	SG	750.000,00	750.000,00	75.000,00
		TOTAL ZONA 1						
		835.000,00						
4	Cheltuieli cu închirierea utilajelor	S-a estimat în sumă globală de 333.333,33 lei fără TVA.						
5	Cheltuieli cu eliminarea deșeurilor periculoase	S-a estimat o cantitate de deșeurii periculoase la nivelul anului 2023 de 18,78 tone/an X costul eliminării lor la operatori autorizați de 1.500 lei/tonă.						
6	Alte cheltuieli	S-au estimat în procent de 15% din valoarea cheltuielilor de la liniile 1+2+3+4+5						
A.	Cheltuieli de exploatare (1+2+3+4+5+6)							
B.	Cheltuieli financiare	S-au luat următoarele categorii de cheltuieli calculate în procent de 5 % din valoarea cheltuielilor totale de exploatare: - cheltuieli cu asigurările: garanție de bună execuție, asigurare de răspundere profesională, etc - cheltuieli privind dobânzile în cazul în care Operatorul va opta pentru achiziționarea mijloacelor fixe prin contract de leasing - comisioanele bancare aferente derulării tranzacțiilor ce decurg din plățile aferente contractului de delegare - orice alte cheltuieli financiare ce pot apărea pe parcursul derulării contractului						
I.	Cheltuieli totale (A+B)							
II	Profit -10% din I.	Pentru asigurarea viabilității Operatorului s-a propus un profit estimat la 10% din valoarea cheltuielilor totale de la linia I.						
III.	Taxe licențe (A.N.R.S.C.) – 0,20 % din ( I+II)	Taxa a fost stabilită conform <b>Ordinului nr. 79/2017 privind modul de achitare a contribuției de 0,20%</b> fixate de A.N.R.S.C., respectiv Art. 1, lit a) <b>Contribuția se datorează la bugetul Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice (A.N.R.S.C.), după cum urmează:</b> a) în cuantum de 0,20% de către furnizorii/prestatorii de servicii de alimentare cu apă și de canalizare, precum și de servicii de salubritate a localităților, din veniturile proprii înregistrate ca urmare a furnizării/prestării acestor servicii;						
IV	Cota de dezvoltare	Nu este cazul						
VI.	Venituri obținute din activitatea de sortare ZONA 1+valorificare sticlă	S-au estimat următoarele categorii de venituri: - valorificarea deșeurilor reciclabile în procent de 75% din total, respectiv 1.488, 75 tone/an (1.985 toneX75%) X350 lei/tonă preț mediu de valorificare, la nivelul anului 2023, considerat primul an de delegare - valorificare sticlă : 126 tone/an X 200 lei/tonă preț mediu de valorificare la nivelul anului 2023, considerat primul an de delegare						
VII.	Venituri estimate contract (V-VI)							
VIII.	Cheltuieli cu depozitarea Bârcea Mare*	S-a luat în considerare cantitatea estimată ce se va depozita la nivelul anului 2023 de 3.164,25 tone/an X tariful operatorului de depozitare în vigoare la data elaborării studiului de oportunitate de 147,93 lei fără TVA (67,93 lei tarif de depozitare + 80 lei CEC)						
IX	Cheltuieli cu sortarea SS Bârcea Mare*	Nu este cazul						
X	Cheltuieli cu tratarea SS Bârcea Mare*	S-a luat în considerare cantitatea estimată de deșeurii reziduale ce se vor preda la stația de tratarea Bârcea Mare la nivelul anului 2023 de 5.400 tone/an X tariful operatorului pentru activitatea de TMB în vigoare la data elaborării studiului de oportunitate de 35,37 lei fără TVA						
XI	Valoarea estimată a contractului / 1an	Total VII+VIII+IX+X						

• Notă : în cazul în care la publicarea documentației de atribuire , tarifele operatorului de la CMID se vor actualiza conform legislației în vigoare, valoarea estimată a contractului de delegare se va actualiza cu tarifele operatorului CMID

➤ Contract 2- ZONA 2 Hațeg

Nr. Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 2-contract 2- V1 și V2)																																																																																																																																																
1	Cheltuieli materiale, din care:																																																																																																																																																	
1.1	Combustibil și lubrefianți :	Cheltuielile privind combustibilul și lubrefianții s-au estimat luând în calcul următoarele: - Consumurile specifice de 35% pentru autogunoiere - Nr total de km estimați/ an în corelare cu frecvența de colectare pe fiecare fracție și cu distanțele de la UAT-uri până la stația de transfer Hațeg la CMID Bârcea Mare sau direct la CMID Bârcea Mare - Prețul lei/litru pentru combustibil luat în considerare de 9 lei fără TVA/litri, având în vedere fluctuațiile mari de creșteri de prețuri de pe piață influențate de pandemia COVID și războiul din Ucraina																																																																																																																																																
1.2	Energie electrică tehnologică	S-a estimat o sumă globală de 150.000 lei fără TVA/an pentru consumul de energie electrică de la ST Hațeg																																																																																																																																																
1.3	Piese de schimb	Cheltuielile cu piesele de schimb s-au previzionat în procent de 5 % din valoarea mijloacelor fixe (mijloace de transport, utilaje și echipamente) folosite în activitatea de colectare conform detaliilor din tabelul de mai jos la care s-a adăugat o sumă globală de 50.000 lei fără TVA pentru orice alte cheltuielile cu piesele de schimb.																																																																																																																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nr crt.</th> <th>Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)</th> <th>Cantitate estimativă</th> <th>UM</th> <th>Pret unitar lei fara TVA</th> <th>Valoare lei FTVA</th> <th>Valoare cheltuielilor estimate cu piesele de schimb lei FTVA</th> </tr> <tr> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5=2*4</th> <th>6=5*5%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7"><b>Zona 2 Hateg</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Masini de transport</td> <td>6</td> <td>buc</td> <td>750.000,00</td> <td>4.500.000,00</td> <td>225.000,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Masini monitorizare</td> <td>1</td> <td>buc</td> <td>100.000,00</td> <td>100.000,00</td> <td>5.000,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)</td> <td>1</td> <td>SG</td> <td>1.500.000,00</td> <td>1.500.000,00</td> <td>75.000,00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri</td> <td>4.302</td> <td>buc</td> <td>162,50</td> <td>699.075,00</td> <td>34.953,75</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Europubele reziduale de 240 litri</td> <td>11.046</td> <td>buc</td> <td>227,50</td> <td>2.512.965,00</td> <td>125.648,25</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Europubele reciclabile de 240 l</td> <td>10.745</td> <td>buc</td> <td>227,50</td> <td>2.444.487,50</td> <td>122.224,38</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile</td> <td>207</td> <td>buc</td> <td>2.979,95</td> <td>616.850,00</td> <td>30.842,50</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>saci pentru deseuri verzi (1.4)</td> <td>3.612</td> <td>buc</td> <td>0,70</td> <td>2.528,40</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>RFID tag pentru recipienti</td> <td>26.300</td> <td>buc</td> <td>15,00</td> <td>394.500,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"</td> <td>1</td> <td>buc</td> <td>150.000,00</td> <td>150.000,00</td> <td>7.500,00</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase</td> <td>1</td> <td>buc</td> <td>750.000,00</td> <td>750.000,00</td> <td>37.500,00</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Utilaj pentru transport deșeuri periculoase</td> <td>1</td> <td>buc</td> <td>750.000,00</td> <td>750.000,00</td> <td>37.500,00</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Investiții ST Hateg</td> <td>1</td> <td>SG</td> <td>500.000,00</td> <td>500.000,00</td> <td>25.000,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>TOTAL ZONA 2</b></td> <td><b>14.920.405,90</b></td> <td><b>726.168,88</b></td> </tr> </tbody> </table>			Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Valoare cheltuielilor estimate cu piesele de schimb lei FTVA	0	1	2	3	4	5=2*4	6=5*5%	<b>Zona 2 Hateg</b>							1	Masini de transport	6	buc	750.000,00	4.500.000,00	225.000,00	2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	5.000,00	3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	75.000,00	4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri	4.302	buc	162,50	699.075,00	34.953,75	5	Europubele reziduale de 240 litri	11.046	buc	227,50	2.512.965,00	125.648,25	6	Europubele reciclabile de 240 l	10.745	buc	227,50	2.444.487,50	122.224,38	7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	207	buc	2.979,95	616.850,00	30.842,50	8	saci pentru deseuri verzi (1.4)	3.612	buc	0,70	2.528,40		9	RFID tag pentru recipienti	26.300	buc	15,00	394.500,00		10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"	1	buc	150.000,00	150.000,00	7.500,00	11	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	37.500,00	12	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	37.500,00	13	Investiții ST Hateg	1	SG	500.000,00	500.000,00	25.000,00	<b>TOTAL ZONA 2</b>					<b>14.920.405,90</b>	<b>726.168,88</b>																									
Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Valoare cheltuielilor estimate cu piesele de schimb lei FTVA																																																																																																																																												
0	1	2	3	4	5=2*4	6=5*5%																																																																																																																																												
<b>Zona 2 Hateg</b>																																																																																																																																																		
1	Masini de transport	6	buc	750.000,00	4.500.000,00	225.000,00																																																																																																																																												
2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	5.000,00																																																																																																																																												
3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	75.000,00																																																																																																																																												
4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri	4.302	buc	162,50	699.075,00	34.953,75																																																																																																																																												
5	Europubele reziduale de 240 litri	11.046	buc	227,50	2.512.965,00	125.648,25																																																																																																																																												
6	Europubele reciclabile de 240 l	10.745	buc	227,50	2.444.487,50	122.224,38																																																																																																																																												
7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	207	buc	2.979,95	616.850,00	30.842,50																																																																																																																																												
8	saci pentru deseuri verzi (1.4)	3.612	buc	0,70	2.528,40																																																																																																																																													
9	RFID tag pentru recipienti	26.300	buc	15,00	394.500,00																																																																																																																																													
10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"	1	buc	150.000,00	150.000,00	7.500,00																																																																																																																																												
11	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	37.500,00																																																																																																																																												
12	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	37.500,00																																																																																																																																												
13	Investiții ST Hateg	1	SG	500.000,00	500.000,00	25.000,00																																																																																																																																												
<b>TOTAL ZONA 2</b>					<b>14.920.405,90</b>	<b>726.168,88</b>																																																																																																																																												
1.4	Materii prime și materiale	Cheltuielile privind materiile prime și materialele schimb cuprind cheltuielile cu achiziționarea sacilor pentru colectarea deșeurilor verzi , calculați pe fiecare zonă și luând în considerare numărul de gospodării pe fiecare UAT, la care s-a adăugat o sumă globală de 83.333,33 lei fără TVA pentru orice alte cheltuielile cu materiile prime și materiale.																																																																																																																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nr crt.</th> <th>Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)</th> <th>Cantitate estimativă</th> <th>UM</th> <th>Pret unitar lei fără TVA</th> <th>Valoare lei FTVA</th> </tr> <tr> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5=2*4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><b>Zona 2 Hateg</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>saci deseuri verzi (1.4)</td> <td>3.612</td> <td>buc</td> <td>0,70</td> <td>2.528,40</td> </tr> </tbody> </table>			Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fără TVA	Valoare lei FTVA	0	1	2	3	4	5=2*4	<b>Zona 2 Hateg</b>						1	saci deseuri verzi (1.4)	3.612	buc	0,70	2.528,40																																																																																																																								
Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fără TVA	Valoare lei FTVA																																																																																																																																													
0	1	2	3	4	5=2*4																																																																																																																																													
<b>Zona 2 Hateg</b>																																																																																																																																																		
1	saci deseuri verzi (1.4)	3.612	buc	0,70	2.528,40																																																																																																																																													
1.5	Echipament de lucru și protecția muncii	Cheltuielile cu echipamentele de lucru și protecția muncii s-au calculat în procent de 5% din valoarea salariilor brute estimate pe fiecare zonă în parte conform detaliilor din tabelul de mai jos:																																																																																																																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nr crt</th> <th>Denumire</th> <th>Nr salariați</th> <th>Salariu brut /luna</th> <th>Total salarii brute lei FTVA/an</th> <th>Echipament de lucru și protecția muncii</th> </tr> <tr> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4=1*3*12</th> <th>5=5%*4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><b>COLECTARE ZONA HAȚEG</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Manager contract</td> <td>1</td> <td>12.000,00</td> <td>144.000,00</td> <td>7.200,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Responsabil tehnic salubritate colectare</td> <td>1</td> <td>8.000,00</td> <td>96.000,00</td> <td>4.800,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Contabil șef</td> <td>1</td> <td>9.000,00</td> <td>108.000,00</td> <td>5.400,00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Contabil</td> <td>1</td> <td>8.000,00</td> <td>96.000,00</td> <td>4.800,00</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Operator facturare</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> <td>3.600,00</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Resurse umane</td> <td>1</td> <td>7.000,00</td> <td>84.000,00</td> <td>4.200,00</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Secretariat</td> <td>1</td> <td>5.000,00</td> <td>60.000,00</td> <td>3.000,00</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Responsabil protecția mediului</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> <td>3.600,00</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Responsabil SSM/PSI</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> <td>3.600,00</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Responsabil gestiunea deșeurilor</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> <td>3.600,00</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Responsabil sesizări reclamații</td> <td>1</td> <td>5.000,00</td> <td>60.000,00</td> <td>3.000,00</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Dispecer</td> <td>1</td> <td>4.000,00</td> <td>48.000,00</td> <td>2.400,00</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Agent securitate</td> <td>1</td> <td>4.000,00</td> <td>48.000,00</td> <td>2.400,00</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>Șef echipă</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> <td>3.600,00</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>Conducatori auto (inclusiv voluminoase+periculoase)</td> <td>16</td> <td>6.000,00</td> <td>1.152.000,00</td> <td>57.600,00</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)</td> <td>16</td> <td>4.000,00</td> <td>768.000,00</td> <td>38.400,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 2</b></td> <td><b>46</b></td> <td><b>102.000,00</b></td> <td><b>3.024.000,00</b></td> <td><b>151.200,00</b></td> </tr> <tr> <td colspan="6"><b>TRANSFER - ST Hateg</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Mecanic utilaje</td> <td>3</td> <td>4.000,00</td> <td>144.000,00</td> <td>7.200,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Tehnician cântar</td> <td>2</td> <td>3.500,00</td> <td>84.000,00</td> <td>4.200,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Paznic</td> <td>2</td> <td>3.000,00</td> <td>72.000,00</td> <td>3.600,00</td> </tr> </tbody> </table>			Nr crt	Denumire	Nr salariați	Salariu brut /luna	Total salarii brute lei FTVA/an	Echipament de lucru și protecția muncii	0	1	2	3	4=1*3*12	5=5%*4	<b>COLECTARE ZONA HAȚEG</b>						1	Manager contract	1	12.000,00	144.000,00	7.200,00	2	Responsabil tehnic salubritate colectare	1	8.000,00	96.000,00	4.800,00	3	Contabil șef	1	9.000,00	108.000,00	5.400,00	4	Contabil	1	8.000,00	96.000,00	4.800,00	5	Operator facturare	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00	6	Resurse umane	1	7.000,00	84.000,00	4.200,00	7	Secretariat	1	5.000,00	60.000,00	3.000,00	8	Responsabil protecția mediului	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00	9	Responsabil SSM/PSI	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00	10	Responsabil gestiunea deșeurilor	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00	11	Responsabil sesizări reclamații	1	5.000,00	60.000,00	3.000,00	12	Dispecer	1	4.000,00	48.000,00	2.400,00	13	Agent securitate	1	4.000,00	48.000,00	2.400,00	14	Șef echipă	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00	15	Conducatori auto (inclusiv voluminoase+periculoase)	16	6.000,00	1.152.000,00	57.600,00	16	Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)	16	4.000,00	768.000,00	38.400,00	<b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 2</b>		<b>46</b>	<b>102.000,00</b>	<b>3.024.000,00</b>	<b>151.200,00</b>	<b>TRANSFER - ST Hateg</b>						1	Mecanic utilaje	3	4.000,00	144.000,00	7.200,00	2	Tehnician cântar	2	3.500,00	84.000,00	4.200,00	3	Paznic	2	3.000,00	72.000,00	3.600,00
Nr crt	Denumire	Nr salariați	Salariu brut /luna	Total salarii brute lei FTVA/an	Echipament de lucru și protecția muncii																																																																																																																																													
0	1	2	3	4=1*3*12	5=5%*4																																																																																																																																													
<b>COLECTARE ZONA HAȚEG</b>																																																																																																																																																		
1	Manager contract	1	12.000,00	144.000,00	7.200,00																																																																																																																																													
2	Responsabil tehnic salubritate colectare	1	8.000,00	96.000,00	4.800,00																																																																																																																																													
3	Contabil șef	1	9.000,00	108.000,00	5.400,00																																																																																																																																													
4	Contabil	1	8.000,00	96.000,00	4.800,00																																																																																																																																													
5	Operator facturare	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00																																																																																																																																													
6	Resurse umane	1	7.000,00	84.000,00	4.200,00																																																																																																																																													
7	Secretariat	1	5.000,00	60.000,00	3.000,00																																																																																																																																													
8	Responsabil protecția mediului	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00																																																																																																																																													
9	Responsabil SSM/PSI	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00																																																																																																																																													
10	Responsabil gestiunea deșeurilor	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00																																																																																																																																													
11	Responsabil sesizări reclamații	1	5.000,00	60.000,00	3.000,00																																																																																																																																													
12	Dispecer	1	4.000,00	48.000,00	2.400,00																																																																																																																																													
13	Agent securitate	1	4.000,00	48.000,00	2.400,00																																																																																																																																													
14	Șef echipă	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00																																																																																																																																													
15	Conducatori auto (inclusiv voluminoase+periculoase)	16	6.000,00	1.152.000,00	57.600,00																																																																																																																																													
16	Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)	16	4.000,00	768.000,00	38.400,00																																																																																																																																													
<b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 2</b>		<b>46</b>	<b>102.000,00</b>	<b>3.024.000,00</b>	<b>151.200,00</b>																																																																																																																																													
<b>TRANSFER - ST Hateg</b>																																																																																																																																																		
1	Mecanic utilaje	3	4.000,00	144.000,00	7.200,00																																																																																																																																													
2	Tehnician cântar	2	3.500,00	84.000,00	4.200,00																																																																																																																																													
3	Paznic	2	3.000,00	72.000,00	3.600,00																																																																																																																																													

Nr. Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 2-contract 2- V1 și V2)							
		4	Sofer ST	2	4.000,00	96.000,00	4.800,00		
		5	Încărcător	1	3.500,00	42.000,00	2.100,00		
		<b>TOTAL PERSONAL TRANSFER</b>		<b>56</b>	<b>18.000,00</b>	<b>438.000,00</b>	<b>21.900,00</b>		
		<b>TOTAL PERSONAL ZONA 2</b>			<b>120.000,00</b>	<b>3.462.000,00</b>	<b>173.100,00</b>		
1.6	Reparații	Cheltuielile cu reparațiile mașinilor, utilajelor echipamentelor și dotărilor s-au estimat în procent de 7% din valoarea de intrare acestora, respectiv:							
		Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Valoarea cheltuielilor estimate cu reparațiile și întreținerea lei FTVA	
		0	1	2	3	4	5=2*4	7,0% 6=5*7%	
		<b>Zona 2 Hateg</b>							
		1	Masini de transport	6	buc	750.000,00	4.500.000,00	315.000,00	
		2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	7.000,00	
		3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	105.000,00	
		4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri	4.302	buc	162,50	699.075,00	48.935,25	
		5	Europubele reziduale de 240 litri	11.046	buc	227,50	2.512.965,00	175.907,55	
		6	Europubele reciclabile de 240 l	10.745	buc	227,50	2.444.487,50	171.114,13	
		7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	207	buc	2.979,95	616.850,00	43.179,50	
		8	saci pentru deseuri verzi (1.4)	3.612	buc	0,70	2.528,40		
		9	RFID tag pentru recipienti	26.300	buc	15,00	394.500,00		
		10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"	1	buc	150.000,00	150.000,00	10.500,00	
		11	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	52.500,00	
		12	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	52.500,00	
		13	Investiții ST Hateg	1	SG	500.000,00	500.000,00	35.000,00	
		<b>TOTAL ZONA 2</b>					<b>14.920.405,90</b>	<b>1.016.636,43</b>	
1.7	Amortizarea utilajelor și a mijloacelor de transport	Cheltuielile privind amortizarea utilajelor și mijloacelor de transport s-au calculat pe baza Hotărârii nr. 2139/2014 privind aprobarea Catalogului privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe astfel:							
		Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Perioada de amortizare (ani)	Valoarea amortizare lei FTVA/an
		0	1	2	3	4	5=2*4	6	7=5/6
		<b>Zona 2 Hateg</b>							
		1	Masini de transport	6	buc	750.000,00	4.500.000,00	10	450.000,00
		2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	5	20.000,00
		3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	10	150.000,00
		4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri	4.302	buc	162,50	699.075,00	10	69.907,50
		5	Europubele reziduale de 240 litri	11.046	buc	227,50	2.512.965,00	10	251.296,50
		6	Europubele reciclabile de 240 l	10.745	buc	227,50	2.444.487,50	10	244.448,75
		7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	207	buc	2.979,95	616.850,00	10	61.685,00
		8	saci pentru deseuri verzi (1.4)	3.612	buc	0,70	2.528,40		
		9	RFID tag pentru recipienti	26.300	buc	15,00	394.500,00	10	39.450,00
		10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"	1	buc	150.000,00	150.000,00	10	15.000,00
		11	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	10	75.000,00
		12	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	10	75.000,00
		13	Investiții ST Hateg	1	SG	500.000,00	500.000,00	10	50.000,00
		<b>TOTAL ZONA 2</b>					<b>14.920.405,90</b>		<b>1.501.787,75</b>
1.8	Redevența	Conform Anexei 3 Calcul redevență- zona 2 în valoare de 199.439,51 lei fără TVA.							
1.9	Cheltuieli cu protecția mediului (ex. cheltuieli cu monitorizarea mediului, cheltuieli cu eliminarea apelor uzate rezultate de la spălarea echipamentelor etc.)	Pentru stabilirea acestora s-a luat un procent de 3% din valoarea investițiilor principale conform detaliierilor din tabelul de mai jos:							
		Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Cheltuieli cu protecția mediului (ex. cheltuieli cu monitorizarea mediului, cheltuieli cu eliminarea apelor uzate rezultate de la spălarea echipamentelor etc.) lei FTVA	
		0	1	2	3	4	5=2*4	3,0% 10=5*3%	
		<b>Zona 2 Hateg</b>							
		1	Masini de transport	6	buc	750.000,00	4.500.000,00	135.000,00	

Nr. Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 2-contract 2- V1 și V2)																																																																																																																																													
		2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	3.000,00																																																																																																																																							
		3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	45.000,00																																																																																																																																							
		4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri	4.302	buc	162,50	699.075,00	20.972,25																																																																																																																																							
		5	Europubele reziduale de 240 litri	11.046	buc	227,50	2.512.965,00	75.388,95																																																																																																																																							
		6	Europubele reciclabile de 240 l	10.745	buc	227,50	2.444.487,50	73.334,63																																																																																																																																							
		7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	207	buc	2.979,95	616.850,00	18.505,50																																																																																																																																							
		8	saci pentru deseuri verzi (1.4)	3.612	buc	0,70	2.528,40																																																																																																																																								
		9	RFID tag pentru recipienti	26.300	buc	15,00	394.500,00																																																																																																																																								
		10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"	1	buc	150.000,00	150.000,00																																																																																																																																								
		11	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	22.500,00																																																																																																																																							
		12	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	22.500,00																																																																																																																																							
		13	Investiții ST Hateg	1	SG	500.000,00	500.000,00	15.000,00																																																																																																																																							
		<b>TOTAL ZONA 2</b>					<b>14.920.405,90</b>	<b>431.201,33</b>																																																																																																																																							
1.10	Alte servicii executate de terți (ex. costuri cu certificarea, costuri cu eliminarea deșeurilor rezultate din activitatea proprie etc.)	Pentru stabilirea acestora s-a estimat o sumă globală de 333.333,33 lei fără TVA.																																																																																																																																													
1.11	Alte cheltuieli materiale	Pentru stabilirea acestora s-a estimat o sumă globală de 1.000.000 lei fără TVA.																																																																																																																																													
<b>2.</b>	<b>Cheltuieli cu munca vie, din care</b>																																																																																																																																														
2.1	Salarii	Cheltuielile cu salariile au fost previzionate pornind de la numărul și categoriile de personal pentru desfășurarea serviciului de salubritate. Astfel salariile previzionate sunt estimate sunt:																																																																																																																																													
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nr crt</th> <th>Denumire</th> <th>Nr salariați</th> <th>Salariu brut /luna</th> <th>Total salarii brute lei FTVA/an</th> </tr> <tr> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4=1*3*12</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5"><b>COLECTARE ZONA HATEG</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Manager contract</td> <td>1</td> <td>12.000,00</td> <td>144.000,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Responsabil tehnic salubritate colectare</td> <td>1</td> <td>8.000,00</td> <td>96.000,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Contabil șef</td> <td>1</td> <td>9.000,00</td> <td>108.000,00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Contabil</td> <td>1</td> <td>8.000,00</td> <td>96.000,00</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Operator facturare</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Resurse umane</td> <td>1</td> <td>7.000,00</td> <td>84.000,00</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Secretariat</td> <td>1</td> <td>5.000,00</td> <td>60.000,00</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Responsabil protecția mediului</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Responsabil SSM/PSI</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Responsabil gestiunea deșeurilor</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Responsabil sesizări reclamații</td> <td>1</td> <td>5.000,00</td> <td>60.000,00</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Dispecer</td> <td>1</td> <td>4.000,00</td> <td>48.000,00</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Agent securitate</td> <td>1</td> <td>4.000,00</td> <td>48.000,00</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>Șef echipă</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>Conducatori auto ((inclusiv voluminoase+periculoase)</td> <td>16</td> <td>6.000,00</td> <td>1.152.000,00</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)</td> <td>16</td> <td>4.000,00</td> <td>768.000,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 2</b></td> <td><b>46</b></td> <td><b>102.000,00</b></td> <td><b>3.024.000,00</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Mecanic utilaje</td> <td>3</td> <td>4.000,00</td> <td>144.000,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Tehnician cântar</td> <td>2</td> <td>3.500,00</td> <td>84.000,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Paznic</td> <td>2</td> <td>3.000,00</td> <td>72.000,00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Sofer ST</td> <td>2</td> <td>4.000,00</td> <td>96.000,00</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Încărcător</td> <td>1</td> <td>3.500,00</td> <td>42.000,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>TOTAL PERSONAL TRANSFER</b></td> <td><b>56</b></td> <td><b>18.000,00</b></td> <td><b>438.000,00</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>TOTAL PERSONAL ZONA 2</b></td> <td></td> <td><b>120.000,00</b></td> <td><b>3.462.000,00</b></td> </tr> </tbody> </table>							Nr crt	Denumire	Nr salariați	Salariu brut /luna	Total salarii brute lei FTVA/an	0	1	2	3	4=1*3*12	<b>COLECTARE ZONA HATEG</b>					1	Manager contract	1	12.000,00	144.000,00	2	Responsabil tehnic salubritate colectare	1	8.000,00	96.000,00	3	Contabil șef	1	9.000,00	108.000,00	4	Contabil	1	8.000,00	96.000,00	5	Operator facturare	1	6.000,00	72.000,00	6	Resurse umane	1	7.000,00	84.000,00	7	Secretariat	1	5.000,00	60.000,00	8	Responsabil protecția mediului	1	6.000,00	72.000,00	9	Responsabil SSM/PSI	1	6.000,00	72.000,00	10	Responsabil gestiunea deșeurilor	1	6.000,00	72.000,00	11	Responsabil sesizări reclamații	1	5.000,00	60.000,00	12	Dispecer	1	4.000,00	48.000,00	13	Agent securitate	1	4.000,00	48.000,00	14	Șef echipă	1	6.000,00	72.000,00	15	Conducatori auto ((inclusiv voluminoase+periculoase)	16	6.000,00	1.152.000,00	16	Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)	16	4.000,00	768.000,00	<b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 2</b>		<b>46</b>	<b>102.000,00</b>	<b>3.024.000,00</b>	1	Mecanic utilaje	3	4.000,00	144.000,00	2	Tehnician cântar	2	3.500,00	84.000,00	3	Paznic	2	3.000,00	72.000,00	4	Sofer ST	2	4.000,00	96.000,00	5	Încărcător	1	3.500,00	42.000,00	<b>TOTAL PERSONAL TRANSFER</b>		<b>56</b>	<b>18.000,00</b>	<b>438.000,00</b>	<b>TOTAL PERSONAL ZONA 2</b>			<b>120.000,00</b>	<b>3.462.000,00</b>
Nr crt	Denumire	Nr salariați	Salariu brut /luna	Total salarii brute lei FTVA/an																																																																																																																																											
0	1	2	3	4=1*3*12																																																																																																																																											
<b>COLECTARE ZONA HATEG</b>																																																																																																																																															
1	Manager contract	1	12.000,00	144.000,00																																																																																																																																											
2	Responsabil tehnic salubritate colectare	1	8.000,00	96.000,00																																																																																																																																											
3	Contabil șef	1	9.000,00	108.000,00																																																																																																																																											
4	Contabil	1	8.000,00	96.000,00																																																																																																																																											
5	Operator facturare	1	6.000,00	72.000,00																																																																																																																																											
6	Resurse umane	1	7.000,00	84.000,00																																																																																																																																											
7	Secretariat	1	5.000,00	60.000,00																																																																																																																																											
8	Responsabil protecția mediului	1	6.000,00	72.000,00																																																																																																																																											
9	Responsabil SSM/PSI	1	6.000,00	72.000,00																																																																																																																																											
10	Responsabil gestiunea deșeurilor	1	6.000,00	72.000,00																																																																																																																																											
11	Responsabil sesizări reclamații	1	5.000,00	60.000,00																																																																																																																																											
12	Dispecer	1	4.000,00	48.000,00																																																																																																																																											
13	Agent securitate	1	4.000,00	48.000,00																																																																																																																																											
14	Șef echipă	1	6.000,00	72.000,00																																																																																																																																											
15	Conducatori auto ((inclusiv voluminoase+periculoase)	16	6.000,00	1.152.000,00																																																																																																																																											
16	Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)	16	4.000,00	768.000,00																																																																																																																																											
<b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 2</b>		<b>46</b>	<b>102.000,00</b>	<b>3.024.000,00</b>																																																																																																																																											
1	Mecanic utilaje	3	4.000,00	144.000,00																																																																																																																																											
2	Tehnician cântar	2	3.500,00	84.000,00																																																																																																																																											
3	Paznic	2	3.000,00	72.000,00																																																																																																																																											
4	Sofer ST	2	4.000,00	96.000,00																																																																																																																																											
5	Încărcător	1	3.500,00	42.000,00																																																																																																																																											
<b>TOTAL PERSONAL TRANSFER</b>		<b>56</b>	<b>18.000,00</b>	<b>438.000,00</b>																																																																																																																																											
<b>TOTAL PERSONAL ZONA 2</b>			<b>120.000,00</b>	<b>3.462.000,00</b>																																																																																																																																											
2.2	CAM-2,25% din Salarii	<b>Conform legislației în vigoare, la data elaborării ofertei</b> , respectiv a OUG nr. 79/2017 pentru modificarea și completarea Legii nr. 227/2015 privind <a href="#">Codul fiscal</a> , contribuțiile salariale sunt următoarele:																																																																																																																																													
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Denumire cheltuială</th> <th>Cota</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Contribuția asiguratorie pentru muncă</b></td> <td><b>2,25%</b></td> </tr> </tbody> </table>							Denumire cheltuială	Cota	<b>Contribuția asiguratorie pentru muncă</b>	<b>2,25%</b>																																																																																																																																			
Denumire cheltuială	Cota																																																																																																																																														
<b>Contribuția asiguratorie pentru muncă</b>	<b>2,25%</b>																																																																																																																																														
2.3	Alte cheltuieli cu munca vie	S-a estimat un procent de 3% din valoarea cheltuielilor cu salariile personalului, rezultând valoarea de 103.860,00 lei fără TVA																																																																																																																																													
3	Taxe, licențe	S-au estimat în procent de 10% din valoarea investițiilor principale conform detaliierilor de mai jos la care s-a adăugat o sumă globală de 66.666,67 lei fără TVA pentru orice alte cheltuieli cu taxele, licențele, impozitele, asigurările obligatorii:																																																																																																																																													
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nr crt.</th> <th>Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)</th> <th>Cantitate estimativă</th> <th>UM</th> <th>Pret unitar lei fara TVA</th> <th>Valoare lei FTVA</th> <th>Asigurari auto (ITP+RCA+CASCO+taxa drum+roviniete+Tabograp+impozit+licenta ARR etc) lei FTVA</th> </tr> <tr> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5=2*4</th> <th>6=5*10%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="text-align: center;"><b>Zona 2 Hateg</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Masini de transport</td> <td>6</td> <td>buc</td> <td>750.000,00</td> <td>4.500.000,00</td> <td>450.000,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Masini monitorizare</td> <td>1</td> <td>buc</td> <td>100.000,00</td> <td>100.000,00</td> <td>10.000,00</td> </tr> </tbody> </table>							Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Asigurari auto (ITP+RCA+CASCO+taxa drum+roviniete+Tabograp+impozit+licenta ARR etc) lei FTVA	0	1	2	3	4	5=2*4	6=5*10%	<b>Zona 2 Hateg</b>							1	Masini de transport	6	buc	750.000,00	4.500.000,00	450.000,00	2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	10.000,00																																																																																																				
Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Asigurari auto (ITP+RCA+CASCO+taxa drum+roviniete+Tabograp+impozit+licenta ARR etc) lei FTVA																																																																																																																																									
0	1	2	3	4	5=2*4	6=5*10%																																																																																																																																									
<b>Zona 2 Hateg</b>																																																																																																																																															
1	Masini de transport	6	buc	750.000,00	4.500.000,00	450.000,00																																																																																																																																									
2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	10.000,00																																																																																																																																									

Nr. Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 2-contract 2- V1 și V2)							
		3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00		150.000,00
		12	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00		75.000,00
		13	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00		75.000,00
		14	Investiții ST Hateg	1	SG	500.000,00	500.000,00		50.000,00
		<b>TOTAL ZONA 2</b>							<b>810.000,00</b>
4	Cheltuieli cu închirierea utilajelor	S-a estimat în sumă globală de 333.333,33 lei fără TVA.							
5	Cheltuieli cu eliminarea deșeurilor periculoase	S-a estimat o cantitate de deșeuri periculoase la nivelul anului 2023 de 16,70 tone/an X costul eliminării lor la operatori autorizați de 1.500 lei/tonă.							
6	Alte cheltuieli	S-au estimat în procent de 15% din valoarea cheltuielilor de la liniile 1+2+3+4+5							
A.	Cheltuieli de exploatare (1+2+3+4+5+6)								
B.	Cheltuieli financiare	<p>S-au luat următoarele categorii de cheltuieli calculate în procent de 5% din valoarea cheltuielilor totale de exploatare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cheltuieli cu asigurările: garanție de bună execuție, asigurare de răspundere profesională, etc</li> <li>- cheltuieli privind dobânzile în cazul în care Operatorul va opta pentru achiziționarea mijloacelor fixe prin contract de leasing</li> <li>- comisioanele bancare aferente derulării tranzacțiilor ce decurg din plățile aferente contractului de delegare</li> <li>- orice alte cheltuieli financiare ce pot apărea pe parcursul derulării contractului</li> </ul>							
I.	Cheltuieli totale (A+B)								
II	Profit -10% din I.	Pentru asigurarea viabilității Operatorului s-a propus un profit estimat la 10% din valoarea cheltuielilor totale de la linia I.							
III.	Taxe licențe (A.N.R.S.C.) – 0,20 % din ( I+II)	<p>Taxa a fost stabilită conform <b>Ordinului nr. 79/2017 privind modul de achitare a contribuției de 0,20%</b> fixate de A.N.R.S.C., <b>respectiv Art. 1, lit a)</b>  <b>Contribuția se datorează la bugetul Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice (A.N.R.S.C.), după cum urmează:</b>  <b>a) în cuantum de 0,20% de către furnizorii/prestatorii de servicii de alimentare cu apă și de canalizare, precum și de servicii de salubritate a localităților, din veniturile proprii înregistrate ca urmare a furnizării/prestării acestor servicii;</b></p>							
IV	Cota de dezvoltare	Nu este cazul							
VI.	Venituri obținute din activitatea de sortare ZONA 1+valorificare sticlă	<p>S-au estimat următoarele categorii de venituri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- valorificare sticlă : 112 tone/an X 200 lei/tonă preț mediu de valorificare la nivelul anului 2023, considerat primul an de delegare</li> </ul>							
VII.	Venituri estimate contract (V-VI)								
VIII	Cheltuieli cu depozitarea Bârcea Mare*	S-a luat în considerare cantitatea estimată ce se va depozita la nivelul anului 2023 de 2.796,30 tone/an X tariful operatorului de depozitare în vigoare la data elaborării studiului de oportunitate de 147,93 lei fără TVA (67,93 lei tarif de depozitare + 80 lei CEC)							
IX	Cheltuieli cu sortarea SS Bârcea Mare*	S-a luat în considerare cantitatea estimată de deșeuri reciclabile ce se vor preda la stația de sortare Bârcea Mare la nivelul anului 2023 de 1.758 tone/an X tariful operatorului pentru activitatea de sortare în vigoare la data elaborării studiului de oportunitate de 61,23 lei fără TVA							
X	Cheltuieli cu tratarea SS Bârcea Mare*	S-a luat în considerare cantitatea estimată de deșeuri reziduale ce se vor preda la stația de tratarea Bârcea Mare la nivelul anului 2023 de 4.780 tone/an X tariful operatorului pentru activitatea de TMB în vigoare la data elaborării studiului de oportunitate de 35,37 lei fără TVA							
XI	Valoarea estimată a contractului / 1an	Total VII+VIII+IX+X							

- Notă : în cazul în care la publicarea documentației de atribuire , tarifele operatorului de la CMID se vor actualiza conform legislației în vigoare, valoarea estimată a contractului de delegare se va actualiza cu tarifele operatorului CMID



➤ Contract 3- ZONA 3 Centru

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 3-contract 3- V1 și V2)																																																																																																																								
1	Cheltuieli materiale, din care:																																																																																																																									
1.1	Combustibil și lubrefianți :	Cheltuielile privind combustibilul și lubrefianții s-au estimat luând în calcul următoarele: - Consumurile specifice de 35% pentru autogunoiere - Nr total de km estimați/ an în corelare cu frecvența de colectare pe fiecare fracție și cu distanțele de la UAT-uri până la CMID Bârcea Mare - Prețul lei/litru pentru combustibil luat în considerare de 9 lei fără TVA/litri, având în vedere fluctuațiile mari de creșteri de prețuri de pe piață influențate de pandemia COVID și războiul din Ucraina																																																																																																																								
1.2	Energie electrică tehnologică	Nu este cazul																																																																																																																								
1.3	Piese de schimb	Cheltuielile cu piesele de schimb s-au previzionat în procent de 5 % din valoarea mijloacelor fixe (mijloace de transport, utilaje și echipamente) folosite în activitatea de colectare conform detaliilor din tabelul de mai jos la care s-a adăugat o sumă globală de 150.000 lei fără TVA pentru orice alte cheltuielile cu piesele de schimb. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Nr crt.</th> <th>Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)</th> <th>Cantitate estimativă</th> <th>UM</th> <th>Pret unitar lei fara TVA</th> <th>Valoare lei FTVA</th> <th>Valoare cheltuielilor estimate cu piesele de schimb lei FTVA</th> </tr> <tr> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5=2*4</th> <th>6=5*5%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7" style="text-align: center;"><b>Zona 3 Centru</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Masini de transport</td> <td>18</td> <td>buc</td> <td>750.000,00</td> <td>13.500.000,00</td> <td>675.000,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Masini monitorizare</td> <td>1</td> <td>buc</td> <td>100.000,00</td> <td>100.000,00</td> <td>5.000,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)</td> <td>1</td> <td>SG</td> <td>1.500.000,00</td> <td>1.500.000,00</td> <td>75.000,00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri</td> <td>8.715</td> <td>buc</td> <td>162,50</td> <td>1.416.187,50</td> <td>70.809,38</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Europubele reziduale de 240 litri</td> <td>3.227</td> <td>buc</td> <td>227,50</td> <td>734.142,50</td> <td>36.707,13</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Europubele reciclabile de 240 l</td> <td>23.034</td> <td>buc</td> <td>227,50</td> <td>5.240.235,00</td> <td>262.011,75</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile</td> <td>3.587</td> <td>buc</td> <td>1.824,60</td> <td>6.544.850,00</td> <td>327.242,50</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>saci pentru deseuri verzi (1.4)</td> <td>38.724</td> <td>buc</td> <td>0,70</td> <td>27.106,80</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>RFID tag pentru recipienti</td> <td>38.563</td> <td>buc</td> <td>15,00</td> <td>578.445,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"</td> <td>1</td> <td>buc</td> <td>150.000,00</td> <td>150.000,00</td> <td>7.500,00</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase</td> <td>2</td> <td>buc</td> <td>750.000,00</td> <td>1.500.000,00</td> <td>75.000,00</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Utilaj pentru transport deșeuri periculoase</td> <td>1</td> <td>buc</td> <td>750.000,00</td> <td>750.000,00</td> <td>37.500,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;"><b>TOTAL ZONA 3</b></td> <td><b>32.040.966,80</b></td> <td><b>1.571.770,76</b></td> </tr> </tbody> </table>	Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Valoare cheltuielilor estimate cu piesele de schimb lei FTVA	0	1	2	3	4	5=2*4	6=5*5%	<b>Zona 3 Centru</b>							1	Masini de transport	18	buc	750.000,00	13.500.000,00	675.000,00	2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	5.000,00	3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	75.000,00	4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri	8.715	buc	162,50	1.416.187,50	70.809,38	5	Europubele reziduale de 240 litri	3.227	buc	227,50	734.142,50	36.707,13	6	Europubele reciclabile de 240 l	23.034	buc	227,50	5.240.235,00	262.011,75	7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	3.587	buc	1.824,60	6.544.850,00	327.242,50	8	saci pentru deseuri verzi (1.4)	38.724	buc	0,70	27.106,80		9	RFID tag pentru recipienti	38.563	buc	15,00	578.445,00		10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"	1	buc	150.000,00	150.000,00	7.500,00	11	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	2	buc	750.000,00	1.500.000,00	75.000,00	12	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	37.500,00	<b>TOTAL ZONA 3</b>					<b>32.040.966,80</b>	<b>1.571.770,76</b>								
Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Valoare cheltuielilor estimate cu piesele de schimb lei FTVA																																																																																																																				
0	1	2	3	4	5=2*4	6=5*5%																																																																																																																				
<b>Zona 3 Centru</b>																																																																																																																										
1	Masini de transport	18	buc	750.000,00	13.500.000,00	675.000,00																																																																																																																				
2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	5.000,00																																																																																																																				
3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	75.000,00																																																																																																																				
4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri	8.715	buc	162,50	1.416.187,50	70.809,38																																																																																																																				
5	Europubele reziduale de 240 litri	3.227	buc	227,50	734.142,50	36.707,13																																																																																																																				
6	Europubele reciclabile de 240 l	23.034	buc	227,50	5.240.235,00	262.011,75																																																																																																																				
7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	3.587	buc	1.824,60	6.544.850,00	327.242,50																																																																																																																				
8	saci pentru deseuri verzi (1.4)	38.724	buc	0,70	27.106,80																																																																																																																					
9	RFID tag pentru recipienti	38.563	buc	15,00	578.445,00																																																																																																																					
10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"	1	buc	150.000,00	150.000,00	7.500,00																																																																																																																				
11	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	2	buc	750.000,00	1.500.000,00	75.000,00																																																																																																																				
12	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	37.500,00																																																																																																																				
<b>TOTAL ZONA 3</b>					<b>32.040.966,80</b>	<b>1.571.770,76</b>																																																																																																																				
1.4	Materii prime și materiale	Cheltuielile privind materiile prime și materialele schimb cuprind cheltuielile cu achiziționarea sacilor pentru colectarea deșeurilor verzi verzi , calculați pe fiecare zonă și luând în considerare numărul de gospodării pe fiecare UAT, la care s-a adăugat o sumă globală de 50.000 lei fără TVA pentru orice alte cheltuielile cu materiile prime și materiale. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Nr crt.</th> <th>Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)</th> <th>Cantitate estimativă</th> <th>UM</th> <th>Pret unitar lei fără TVA</th> <th>Valoare lei FTVA</th> </tr> <tr> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5=2*4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;"><b>Zona 3 Centru</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>saci pentru deseuri verzi (1.4)</td> <td>38.724</td> <td>buc</td> <td>0,70</td> <td>27.106,80</td> </tr> </tbody> </table>	Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fără TVA	Valoare lei FTVA	0	1	2	3	4	5=2*4	<b>Zona 3 Centru</b>						1	saci pentru deseuri verzi (1.4)	38.724	buc	0,70	27.106,80																																																																																																
Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fără TVA	Valoare lei FTVA																																																																																																																					
0	1	2	3	4	5=2*4																																																																																																																					
<b>Zona 3 Centru</b>																																																																																																																										
1	saci pentru deseuri verzi (1.4)	38.724	buc	0,70	27.106,80																																																																																																																					
1.5	Echipament de lucru și protecția muncii	Cheltuielile cu echipamentele de lucru și protecția muncii s-au calculat în procent de 5% din valoarea salariilor brute estimate pe fiecare zonă în parte conform detaliilor din tabelul de mai jos: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Nr crt</th> <th>Denumire</th> <th>Nr salariați</th> <th>Salariu brut /luna</th> <th>Total salarii brute lei FTVA/an</th> <th>Echipament de lucru și protecția muncii</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;"><b>COLECTARE ZONA CENTRU</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Manager contract</td> <td>1</td> <td>12.000,00</td> <td>144.000,00</td> <td>7.200,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Responsabil tehnic salubritate colectare</td> <td>1</td> <td>8.000,00</td> <td>96.000,00</td> <td>4.800,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Contabil șef</td> <td>1</td> <td>9.000,00</td> <td>108.000,00</td> <td>5.400,00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Contabil</td> <td>2</td> <td>8.000,00</td> <td>192.000,00</td> <td>9.600,00</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Operator facturare</td> <td>2</td> <td>6.000,00</td> <td>144.000,00</td> <td>7.200,00</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Resurse umane</td> <td>1</td> <td>7.000,00</td> <td>84.000,00</td> <td>4.200,00</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Secretariat</td> <td>1</td> <td>5.000,00</td> <td>60.000,00</td> <td>3.000,00</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Responsabil protecția mediului</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> <td>3.600,00</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Responsabil SSM/PSI</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> <td>3.600,00</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Responsabil gestiunea deșeurilor</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> <td>3.600,00</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Responsabil sesizări reclamații</td> <td>1</td> <td>5.000,00</td> <td>60.000,00</td> <td>3.000,00</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Dispecer</td> <td>3</td> <td>4.000,00</td> <td>144.000,00</td> <td>7.200,00</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Agent securitate</td> <td>3</td> <td>4.000,00</td> <td>144.000,00</td> <td>7.200,00</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>Șef echipă</td> <td>3</td> <td>6.000,00</td> <td>216.000,00</td> <td>10.800,00</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>Conducători auto (inclusiv voluminoase+periculoase)</td> <td>42</td> <td>6.000,00</td> <td>3.024.000,00</td> <td>151.200,00</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)</td> <td>42</td> <td>4.000,00</td> <td>2.016.000,00</td> <td>100.800,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;"><b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 3</b></td> <td><b>106</b></td> <td><b>102.000,00</b></td> <td><b>6.648.000,00</b></td> <td><b>332.400,00</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;"><b>TOTAL PERSONAL ZONA 3</b></td> <td></td> <td><b>102.000,00</b></td> <td><b>6.648.000,00</b></td> <td><b>332.400,00</b></td> </tr> </tbody> </table>	Nr crt	Denumire	Nr salariați	Salariu brut /luna	Total salarii brute lei FTVA/an	Echipament de lucru și protecția muncii	<b>COLECTARE ZONA CENTRU</b>						1	Manager contract	1	12.000,00	144.000,00	7.200,00	2	Responsabil tehnic salubritate colectare	1	8.000,00	96.000,00	4.800,00	3	Contabil șef	1	9.000,00	108.000,00	5.400,00	4	Contabil	2	8.000,00	192.000,00	9.600,00	5	Operator facturare	2	6.000,00	144.000,00	7.200,00	6	Resurse umane	1	7.000,00	84.000,00	4.200,00	7	Secretariat	1	5.000,00	60.000,00	3.000,00	8	Responsabil protecția mediului	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00	9	Responsabil SSM/PSI	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00	10	Responsabil gestiunea deșeurilor	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00	11	Responsabil sesizări reclamații	1	5.000,00	60.000,00	3.000,00	12	Dispecer	3	4.000,00	144.000,00	7.200,00	13	Agent securitate	3	4.000,00	144.000,00	7.200,00	14	Șef echipă	3	6.000,00	216.000,00	10.800,00	15	Conducători auto (inclusiv voluminoase+periculoase)	42	6.000,00	3.024.000,00	151.200,00	16	Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)	42	4.000,00	2.016.000,00	100.800,00	<b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 3</b>		<b>106</b>	<b>102.000,00</b>	<b>6.648.000,00</b>	<b>332.400,00</b>	<b>TOTAL PERSONAL ZONA 3</b>			<b>102.000,00</b>	<b>6.648.000,00</b>	<b>332.400,00</b>
Nr crt	Denumire	Nr salariați	Salariu brut /luna	Total salarii brute lei FTVA/an	Echipament de lucru și protecția muncii																																																																																																																					
<b>COLECTARE ZONA CENTRU</b>																																																																																																																										
1	Manager contract	1	12.000,00	144.000,00	7.200,00																																																																																																																					
2	Responsabil tehnic salubritate colectare	1	8.000,00	96.000,00	4.800,00																																																																																																																					
3	Contabil șef	1	9.000,00	108.000,00	5.400,00																																																																																																																					
4	Contabil	2	8.000,00	192.000,00	9.600,00																																																																																																																					
5	Operator facturare	2	6.000,00	144.000,00	7.200,00																																																																																																																					
6	Resurse umane	1	7.000,00	84.000,00	4.200,00																																																																																																																					
7	Secretariat	1	5.000,00	60.000,00	3.000,00																																																																																																																					
8	Responsabil protecția mediului	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00																																																																																																																					
9	Responsabil SSM/PSI	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00																																																																																																																					
10	Responsabil gestiunea deșeurilor	1	6.000,00	72.000,00	3.600,00																																																																																																																					
11	Responsabil sesizări reclamații	1	5.000,00	60.000,00	3.000,00																																																																																																																					
12	Dispecer	3	4.000,00	144.000,00	7.200,00																																																																																																																					
13	Agent securitate	3	4.000,00	144.000,00	7.200,00																																																																																																																					
14	Șef echipă	3	6.000,00	216.000,00	10.800,00																																																																																																																					
15	Conducători auto (inclusiv voluminoase+periculoase)	42	6.000,00	3.024.000,00	151.200,00																																																																																																																					
16	Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)	42	4.000,00	2.016.000,00	100.800,00																																																																																																																					
<b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 3</b>		<b>106</b>	<b>102.000,00</b>	<b>6.648.000,00</b>	<b>332.400,00</b>																																																																																																																					
<b>TOTAL PERSONAL ZONA 3</b>			<b>102.000,00</b>	<b>6.648.000,00</b>	<b>332.400,00</b>																																																																																																																					
1.6	Reparații	Cheltuielile cu reparațiile mașinilor, utilajelor echipamentelor și dotărilor s-au estimat în procent de 7% din valoarea de intrare acestora, respectiv: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Nr crt.</th> <th>Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)</th> <th>Cantitate estimativă</th> <th>UM</th> <th>Pret unitar lei fara TVA</th> <th>Valoare lei FTVA</th> <th>Valoarea cheltuielilor estimate cu</th> </tr> </thead> </table>	Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Valoarea cheltuielilor estimate cu																																																																																																																	
Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Valoarea cheltuielilor estimate cu																																																																																																																				

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 3-contract 3- V1 și V2)							
		0	1	2	3	4	5=2*4	reparațiile și întreținerea lei FTVA 7,0% 6=5*7%	
		<b>Zona 3 Centru</b>							
		1	Masini de transport	18	buc	750.000,00	13.500.000,00	945.000,00	
		2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	7.000,00	
		3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	105.000,00	
		4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri	8.715	buc	162,50	1.416.187,50	99.133,13	
		5	Europubele reziduale de 240 litri	3.227	buc	227,50	734.142,50	51.389,98	
		6	Europubele reciclabile de 240 l	23.034	buc	227,50	5.240.235,00	366.816,45	
		7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	3.587	buc	1.824,60	6.544.850,00	458.139,50	
		8	saci pentru deseuri verzi (1.4)	38.724	buc	0,70	27.106,80		
		9	RFID tag pentru recipienti	38.563	buc	15,00	578.445,00		
		10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"	1	buc	150.000,00	150.000,00	10.500,00	
		11	Utilaj pentru transport deseuri voluminoase	2	buc	750.000,00	1.500.000,00	105.000,00	
		12	Utilaj pentru transport deseuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	52.500,00	
		<b>TOTAL ZONA 3</b>					<b>32.040.966,80</b>	<b>2.200.479,06</b>	
1.7	Amortizarea utilajelor și a mijloacelor de transport	Cheltuielile privind amortizarea utilajelor și mijloacelor de transport s-au calculat pe baza Hotărârii nr. 2139/2014 privind aprobarea Catalogului privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe astfel:							
		Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Perioada de amortizare (ani)	Valoarea amortizare lei FTVA/an
		0	1	2	3	4	5=2*4	6	7=5/6
		<b>Zona 2 Hateg</b>							
		1	Masini de transport	6	buc	750.000,00	4.500.000,00	10	450.000,00
		2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	5	20.000,00
		3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	10	150.000,00
		4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri	4.302	buc	162,50	699.075,00	10	69.907,50
		5	Europubele reziduale de 240 litri	11.046	buc	227,50	2.512.965,00	10	251.296,50
		6	Europubele reciclabile de 240 l	10.745	buc	227,50	2.444.487,50	10	244.448,75
		7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	207	buc	2.979,95	616.850,00	10	61.685,00
		8	saci pentru deseuri verzi (1.4)	3.612	buc	0,70	2.528,40		
		9	RFID tag pentru recipienti	26.300	buc	15,00	394.500,00	10	39.450,00
		10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"	1	buc	150.000,00	150.000,00	10	15.000,00
		11	Utilaj pentru transport deseuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	10	75.000,00
		12	Utilaj pentru transport deseuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	10	75.000,00
		13	Investiții ST Hateg	1	SG	500.000,00	500.000,00	10	50.000,00
		<b>TOTAL ZONA 2</b>					<b>14.920.405,90</b>	<b>1.501.787,75</b>	
1.8	Redevența	Conform Anexei 3 Calcul redevență – zona 3- în valoare de 1.856.256,62 lei fără TVA.							
1.9	Cheltuieli cu protecția mediului (ex. cheltuieli cu monitorizarea mediului, cheltuieli cu eliminarea apelor uzate rezultate de la spălarea echipamentelor etc.)	Pentru stabilirea acestora s-a luat un procent de 3% din valoarea investițiilor principale conform detaliierilor din tabelul de mai jos:							
		Nr crt.	Denumire investiție (utilaje,echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Cheltuieli cu protecția mediului (ex. cheltuieli cu monitorizarea mediului, cheltuieli cu eliminarea apelor uzate rezultate de la spălarea echipamentelor etc.) lei FTVA 3,0% 10=5*3%	
		0	1	2	3	4	5=2*4		
		<b>Zona 3 Centru</b>							
		1	Masini de transport	18	buc	750.000,00	13.500.000,00	405.000,00	
		2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	3.000,00	
		3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	45.000,00	
		4	Europubele reziduale+biodegradabile de 120 litri	8.715	buc	162,50	1.416.187,50	42.485,63	
		5	Europubele reziduale de 240 litri	3.227	buc	227,50	734.142,50	22.024,28	
		6	Europubele reciclabile de 240 l	23.034	buc	227,50	5.240.235,00	157.207,05	
		7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	3.587	buc	1.824,60	6.544.850,00	196.345,50	
		8	saci pentru deseuri verzi (1.4)	38.724	buc	0,70	27.106,80		
		9	RFID tag pentru recipienti	38.563	buc	15,00	578.445,00		
		10	Sistem management instrument "plătește pentru cât arunci"	1	buc	150.000,00	150.000,00		
		11	Utilaj pentru transport deseuri voluminoase	2	buc	750.000,00	1.500.000,00	45.000,00	
		12	Utilaj pentru transport deseuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	22.500,00	
		<b>TOTAL ZONA 3</b>					<b>32.040.966,80</b>	<b>938.562,46</b>	

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 3-contract 3- V1 și V2)																																																																																																				
1.10	Alte servicii executate de terți (ex. costuri cu certificarea, costuri cu eliminarea deșeurilor rezultate din activitatea proprie etc.)	Pentru stabilirea acestora s-a estimat o sumă globală de 333.333,33 lei fără TVA.																																																																																																				
1.11	Alte cheltuieli materiale	Pentru stabilirea acestora s-a estimat o sumă globală de 1.000.000 lei fără TVA.																																																																																																				
<b>2.</b>	<b>Cheltuieli cu munca vie, din care</b>																																																																																																					
2.1	Salarii	<p>Cheltuielile cu salariile au fost previzionate pornind de la numărul și categoriile de personal pentru desfășurarea serviciului de salubritate. Astfel salariile previzionate sunt estimate sunt:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nr crt</th> <th>Denumire</th> <th>Nr salariați</th> <th>Salariu brut /luna</th> <th>Total salarii brute lei FTVA/an</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5"><b>COLECTARE ZONA CENTRU</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Manager contract</td> <td>1</td> <td>12.000,00</td> <td>144.000,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Responsabil tehnic salubritate colectare</td> <td>1</td> <td>8.000,00</td> <td>96.000,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Contabil șef</td> <td>1</td> <td>9.000,00</td> <td>108.000,00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Contabil</td> <td>2</td> <td>8.000,00</td> <td>192.000,00</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Operator facturare</td> <td>2</td> <td>6.000,00</td> <td>144.000,00</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Resurse umane</td> <td>1</td> <td>7.000,00</td> <td>84.000,00</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Secretariat</td> <td>1</td> <td>5.000,00</td> <td>60.000,00</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Responsabil protecția mediului</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Responsabil SSM/PSI</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Responsabil gestiunea deșeurilor</td> <td>1</td> <td>6.000,00</td> <td>72.000,00</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Responsabil sesizări reclamații</td> <td>1</td> <td>5.000,00</td> <td>60.000,00</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Dispecer</td> <td>3</td> <td>4.000,00</td> <td>144.000,00</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Agent securitate</td> <td>3</td> <td>4.000,00</td> <td>144.000,00</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>Șef echipă</td> <td>3</td> <td>6.000,00</td> <td>216.000,00</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>Conducători auto (inclusiv voluminoase+periculoase)</td> <td>42</td> <td>6.000,00</td> <td>3.024.000,00</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)</td> <td>42</td> <td>4.000,00</td> <td>2.016.000,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 3</b></td> <td><b>106</b></td> <td><b>102.000,00</b></td> <td><b>6.648.000,00</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>TOTAL PERSONAL ZONA 3</b></td> <td></td> <td><b>102.000,00</b></td> <td><b>6.648.000,00</b></td> </tr> </tbody> </table>	Nr crt	Denumire	Nr salariați	Salariu brut /luna	Total salarii brute lei FTVA/an	<b>COLECTARE ZONA CENTRU</b>					1	Manager contract	1	12.000,00	144.000,00	2	Responsabil tehnic salubritate colectare	1	8.000,00	96.000,00	3	Contabil șef	1	9.000,00	108.000,00	4	Contabil	2	8.000,00	192.000,00	5	Operator facturare	2	6.000,00	144.000,00	6	Resurse umane	1	7.000,00	84.000,00	7	Secretariat	1	5.000,00	60.000,00	8	Responsabil protecția mediului	1	6.000,00	72.000,00	9	Responsabil SSM/PSI	1	6.000,00	72.000,00	10	Responsabil gestiunea deșeurilor	1	6.000,00	72.000,00	11	Responsabil sesizări reclamații	1	5.000,00	60.000,00	12	Dispecer	3	4.000,00	144.000,00	13	Agent securitate	3	4.000,00	144.000,00	14	Șef echipă	3	6.000,00	216.000,00	15	Conducători auto (inclusiv voluminoase+periculoase)	42	6.000,00	3.024.000,00	16	Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)	42	4.000,00	2.016.000,00	<b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 3</b>		<b>106</b>	<b>102.000,00</b>	<b>6.648.000,00</b>	<b>TOTAL PERSONAL ZONA 3</b>			<b>102.000,00</b>	<b>6.648.000,00</b>
Nr crt	Denumire	Nr salariați	Salariu brut /luna	Total salarii brute lei FTVA/an																																																																																																		
<b>COLECTARE ZONA CENTRU</b>																																																																																																						
1	Manager contract	1	12.000,00	144.000,00																																																																																																		
2	Responsabil tehnic salubritate colectare	1	8.000,00	96.000,00																																																																																																		
3	Contabil șef	1	9.000,00	108.000,00																																																																																																		
4	Contabil	2	8.000,00	192.000,00																																																																																																		
5	Operator facturare	2	6.000,00	144.000,00																																																																																																		
6	Resurse umane	1	7.000,00	84.000,00																																																																																																		
7	Secretariat	1	5.000,00	60.000,00																																																																																																		
8	Responsabil protecția mediului	1	6.000,00	72.000,00																																																																																																		
9	Responsabil SSM/PSI	1	6.000,00	72.000,00																																																																																																		
10	Responsabil gestiunea deșeurilor	1	6.000,00	72.000,00																																																																																																		
11	Responsabil sesizări reclamații	1	5.000,00	60.000,00																																																																																																		
12	Dispecer	3	4.000,00	144.000,00																																																																																																		
13	Agent securitate	3	4.000,00	144.000,00																																																																																																		
14	Șef echipă	3	6.000,00	216.000,00																																																																																																		
15	Conducători auto (inclusiv voluminoase+periculoase)	42	6.000,00	3.024.000,00																																																																																																		
16	Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)	42	4.000,00	2.016.000,00																																																																																																		
<b>TOTAL PERSONAL COLECTARE ZONA 3</b>		<b>106</b>	<b>102.000,00</b>	<b>6.648.000,00</b>																																																																																																		
<b>TOTAL PERSONAL ZONA 3</b>			<b>102.000,00</b>	<b>6.648.000,00</b>																																																																																																		
2.2	CAM-2,25% din Salarii	<p><b>Conform legislației în vigoare, la data elaborării ofertei</b>, respectiv a OUG nr. 79/2017 pentru modificarea și completarea Legii nr. 227/2015 privind <a href="#">Codul fiscal</a>, contribuțiile salariale sunt următoarele:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Denumire cheltuială</th> <th>Cota</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Contribuția asiguratorie pentru muncă</b></td> <td><b>2,25%</b></td> </tr> </tbody> </table>	Denumire cheltuială	Cota	<b>Contribuția asiguratorie pentru muncă</b>	<b>2,25%</b>																																																																																																
Denumire cheltuială	Cota																																																																																																					
<b>Contribuția asiguratorie pentru muncă</b>	<b>2,25%</b>																																																																																																					
2.3	Alte cheltuieli cu munca vie	S-a estimat un procent de 3% din valoarea cheltuielilor cu salariile personalului, rezultând valoarea de 199.440,00 lei fără TVA																																																																																																				
3	Taxe, licențe	<p>S-au estimat în procent de 10% din valoarea investițiilor principale conform detaliierilor de mai jos la care s-a adăugat o sumă globală de 83.333,33 lei fără TVA pentru orice alte cheltuieli cu taxele, licențele, impozitele, asigurările obligatorii:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nr crt.</th> <th>Denumire investiție (utilaje, echipamente, dotări)</th> <th>Cantitate estimativă</th> <th>UM</th> <th>Pret unitar lei fara TVA</th> <th>Valoare lei FTVA</th> <th>Asigurari auto (ITP+RCA+CASCO+taxa drum+roviniere+Tahograf+impozit+licenta ARR etc) lei FTVA</th> </tr> <tr> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5=2*4</th> <th>6=5*10%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="7"><b>Zona 3 Centru</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Masini de transport</td> <td>18</td> <td>buc</td> <td>750.000,00</td> <td>13.500.000,00</td> <td>1.350.000,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Masini monitorizare</td> <td>1</td> <td>buc</td> <td>100.000,00</td> <td>100.000,00</td> <td>10.000,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)</td> <td>1</td> <td>SG</td> <td>1.500.000,00</td> <td>1.500.000,00</td> <td>150.000,00</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase</td> <td>2</td> <td>buc</td> <td>750.000,00</td> <td>1.500.000,00</td> <td>150.000,00</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Utilaj pentru transport deșeuri periculoase</td> <td>1</td> <td>buc</td> <td>750.000,00</td> <td>750.000,00</td> <td>75.000,00</td> </tr> <tr> <td colspan="6"><b>TOTAL ZONA 3</b></td> <td><b>1.735.000,00</b></td> </tr> </tbody> </table>	Nr crt.	Denumire investiție (utilaje, echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Asigurari auto (ITP+RCA+CASCO+taxa drum+roviniere+Tahograf+impozit+licenta ARR etc) lei FTVA	0	1	2	3	4	5=2*4	6=5*10%	<b>Zona 3 Centru</b>							1	Masini de transport	18	buc	750.000,00	13.500.000,00	1.350.000,00	2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	10.000,00	3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	150.000,00	10	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	2	buc	750.000,00	1.500.000,00	150.000,00	11	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	75.000,00	<b>TOTAL ZONA 3</b>						<b>1.735.000,00</b>																																					
Nr crt.	Denumire investiție (utilaje, echipamente, dotări)	Cantitate estimativă	UM	Pret unitar lei fara TVA	Valoare lei FTVA	Asigurari auto (ITP+RCA+CASCO+taxa drum+roviniere+Tahograf+impozit+licenta ARR etc) lei FTVA																																																																																																
0	1	2	3	4	5=2*4	6=5*10%																																																																																																
<b>Zona 3 Centru</b>																																																																																																						
1	Masini de transport	18	buc	750.000,00	13.500.000,00	1.350.000,00																																																																																																
2	Masini monitorizare	1	buc	100.000,00	100.000,00	10.000,00																																																																																																
3	Alte utilaje și echipamente (orice alte investiții ce pot fi identificate de ofertant)	1	SG	1.500.000,00	1.500.000,00	150.000,00																																																																																																
10	Utilaj pentru transport deșeuri voluminoase	2	buc	750.000,00	1.500.000,00	150.000,00																																																																																																
11	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	75.000,00																																																																																																
<b>TOTAL ZONA 3</b>						<b>1.735.000,00</b>																																																																																																
4	Cheltuieli cu închirierea utilajelor	S-a estimat în sumă globală de 333.333,33 lei fără TVA.																																																																																																				
5	Cheltuieli cu eliminarea deșeurilor periculoase	S-a estimat o cantitate de deșeuri periculoase la nivelul anului 2023 de 134,76 tone/an X costul eliminării lor la operatori autorizați de 1.500 lei/tonă.																																																																																																				
6	Alte cheltuieli	S-au estimat în procent de 15% din valoarea cheltuielilor de la liniile 1+2+3+4+5																																																																																																				
A.	Cheltuieli de exploatare (1+2+3+4+5+6)																																																																																																					
B.	Cheltuieli financiare	<p>S-au luat următoarele categorii de cheltuieli calculate în procent de 5 % din valoarea cheltuielilor totale de exploatare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cheltuieli cu asigurările: garanție de bună execuție, asigurare de răspundere profesională, etc</li> <li>- cheltuieli privind dobânzile în cazul în care Operatorul va opta pentru achiziționarea mijloacelor fixe prin contract de leasing</li> <li>- comisioanele bancare aferente derulării tranzacțiilor ce decurg din plățile aferente contractului de delegare</li> <li>- orice alte cheltuieli financiare ce pot apărea pe parcursul derulării contractului</li> </ul>																																																																																																				

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 3-contract 3- V1 și V2)
<b>I.</b>	<b>Cheltuieli totale (A+B)</b>	
II	Profit -10% din I.	Pentru asigurarea viabilității Operatorului s-a propus un profit estimat la 10% din valoarea cheltuielilor totale de la linia I.
<b>III.</b>	<b>Taxe licențe (A.N.R.S.C.) – 0,20 % din ( I+II)</b>	Taxa a fost stabilită conform <b>Ordinului nr. 79/2017 privind modul de achitare a contribuției de 0,20%</b> fixate de A.N.R.S.C., respectiv <b>Art. 1, lit a)</b> <b>Contribuția se datorează la bugetul Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice (A.N.R.S.C.), după cum urmează:</b> <b>a) în cuantum de 0,20% de către furnizorii/prestatorii de servicii de alimentare cu apă și de canalizare, precum și de servicii de salubritate a localităților, din veniturile proprii înregistrate ca urmare a furnizării/prestării acestor servicii;</b>
<b>IV</b>	<b>Cota de dezvoltare</b>	Nu este cazul
<b>VI.</b>	<b>Venituri obținute din activitatea de sortare ZONA 1+valorificare sticlă</b>	S-au estimat următoarele categorii de venituri: - valorificare sticlă : 915 tone/an X 200 lei/tonă preț mediu de valorificare la nivelul anului 2023, considerat primul an de delegare
<b>VII.</b>	<b>Venituri estimate contract (V-VI)</b>	
<b>VIII</b>	<b>Cheltuieli cu depozitarea Bârcea Mare*</b>	S-a luat în considerare cantitatea estimată ce se va depozita la nivelul anului 2023 de 23.263,56 tone/an X tariful operatorului de depozitare în vigoare la data elaborării studiului de oportunitate de 147,93 lei fără TVA (67,93 lei tarif de depozitare + 80 lei CEC)
<b>IX</b>	<b>Cheltuieli cu sortarea SS Bârcea Mare*</b>	S-a luat în considerare cantitatea estimată de deșuri reciclabile ce se vor preda la stația de sortare Bârcea Mare la nivelul anului 2023 de 14.341 tone/an X tariful operatorului pentru activitatea de sortare în vigoare la data elaborării studiului de oportunitate de 61,23 lei fără TVA
<b>X</b>	<b>Cheltuieli cu tratarea SS Bârcea Mare*</b>	S-a luat în considerare cantitatea estimată de deșuri reziduale ce se vor preda la stația de tratarea Bârcea Mare la nivelul anului 2023 de 39.030 tone/an X tariful operatorului pentru activitatea de TMB în vigoare la data elaborării studiului de oportunitate de 35,37 lei fără TVA
<b>XI</b>	<b>Valoarea estimată a contractului / 1an</b>	Total VII+VIII+IX+X

- **Notă : în cazul în care la publicarea documentației de atribuire , tarifele operatorului de la CMID se vor actualiza conform legislației în vigoare, valoarea estimată a contractului de delegare se va actualiza cu tarifele operatorului CMID**