

## Anexa 1 – Costuri de operare și întreținere Opțiunea 1

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 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 stațiile de transfer (Brad/Hățeg) 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 500.000 lei fără TVA/an pentru consumul de energie electrică de la ST și SS Brad și ST Hățeg																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
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"> <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 1 Brad</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Masini de transport inclusiv sistem GPS</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 inclusiv sistem GPS</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>11.710</td> <td>buc</td> <td>162,50</td> <td>1.902.875,00</td> <td>95.143,75</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Europubele reziduale de 240 litri</td> <td>2.561</td> <td>buc</td> <td>227,50</td> <td>582.627,50</td> <td>29.131,38</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Europubele reciclabile de 240 l</td> <td>29.422</td> <td>buc</td> <td>227,50</td> <td>6.693.505,00</td> <td>334.675,25</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile</td> <td>351</td> <td>buc</td> <td>3.179,63</td> <td>1.116.050,00</td> <td>55.802,50</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>saci pentru deseuri verzi (1.4)</td> <td>29.436</td> <td>buc</td> <td>0,70</td> <td>20.605,20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>RFID tag pentru recipienti</td> <td>44.044</td> <td>buc</td> <td>15,00</td> <td>660.660,00</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>Investitii ST + SS Brad</td> <td>1</td> <td>SG</td> <td>750.000,00</td> <td>750.000,00</td> <td>37.500,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>TOTAL ZONA 1</b></td> <td><b>19.476.322,70</b></td> <td><b>939.752,88</b></td> </tr> <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>Investitii 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> <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>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"><b>TOTAL ZONA 3</b></td> <td><b>32.040.966,80</b></td> <td><b>1.571.770,76</b></td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>TOTAL GENERAL LEI FARA TVA (Z1+Z2+Z3)</b></td> <td><b>66.437.695,40</b></td> <td><b>3.237.692,52</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 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>	<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	Investitii 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>	<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>	<b>TOTAL GENERAL LEI FARA TVA (Z1+Z2+Z3)</b>					<b>66.437.695,40</b>	<b>3.237.692,52</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 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>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
<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	Investitii 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>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
<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>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
<b>TOTAL GENERAL LEI FARA TVA (Z1+Z2+Z3)</b>					<b>66.437.695,40</b>	<b>3.237.692,52</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 250.000 lei fără TVA pentru orice alte cheltuielile cu materiile prime și materiale.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 1- V1 și V2)					
		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 1 Brad</b>							
1	saci pentru deseuri verzi (1.4)	29.436	buc	0,70	20.605,20		
<b>Zona 2 Hateg</b>							
1	saci pentru deseuri verzi (1.4)	3.612	buc	0,70	2.528,40		
<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:					
		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
		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)	74	6.000,00	5.328.000,00	266.400,00
		16	Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)	74	4.000,00	3.552.000,00	177.600,00
		<b>TOTAL PERSONAL COLECTARE</b>			<b>170</b>	<b>102.000,00</b>	<b>10.488.000,00</b>
<b>TRANSFER - ST Brad</b>							
1	Încărcător	1,8	3.141,25	67.662,53	3.383,13		
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</b>			<b>8</b>	<b>19.462,50</b>	<b>400.151,00</b>	<b>20.007,55</b>	
<b>TRANSFER - 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	3.000,00	288.000,00	14.400,00		
<b>TOTAL PERSONAL TRANSFER</b>			<b>9</b>	<b>4.537,50</b>	<b>291.341,00</b>	<b>14.567,05</b>	
<b>TRANSFER - ST Hateg</b>							
1	Încărcător	1	3.500,00	42.000,00	2.100,00		
2	Mecanic utilaje	3	4.000,00	144.000,00	7.200,00		
3	Tehnician cântar	2	3.500,00	84.000,00	4.200,00		
4	Paznic	2	3.000,00	72.000,00	3.600,00		
5	Sofer ST	2	6.000,00	144.000,00	7.200,00		
<b>TOTAL PERSONAL TRANSFER</b>			<b>10</b>	<b>20.000,00</b>	<b>486.000,00</b>	<b>24.300,00</b>	
<b>TOTAL GENERAL</b>					<b>11.665.492,00</b>	<b>583.274,60</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 costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 1- V1 și V2)
---------	------------------	---

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 deseuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	52.500,00
12	Utilaj pentru transport deseuri 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>
<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 deseuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	52.500,00
12	Utilaj pentru transport deseuri 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>
<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>
<b>TOTAL GENERAL LEI FARA TVA (Z1+Z2+Z3)</b>					<b>66.437.695,40</b>	<b>4.532.769,52</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

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 1- V1 și V2)								
		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>
		<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>
		<b>Zona 3 Centru</b>								
		1	Masini de transport	18	buc	750.000,00	13.500.000,00	10	1.350.000,00	
		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	8.715	buc	162,50	1.416.187,50	10	141.618,75	
		5	Europubele reziduale de 240 litri	3.227	buc	227,50	734.142,50	10	73.414,25	
		6	Europubele reciclabile de 240 l	23.034	buc	227,50	5.240.235,00	10	524.023,50	
		7	Eurocontainere de 1,1 mc pentru reziduale +reciclabile	3.587	buc	1.824,60	6.544.850,00	10	654.485,00	
		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	57.844,50	
		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	2	buc	750.000,00	1.500.000,00	10	150.000,00	
		12	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	10	75.000,00	
		<b>TOTAL ZONA 3</b>						<b>32.040.966,80</b>		<b>3.211.386,00</b>
		<b>TOTAL GENERAL LEI FARA TVA (Z1+Z2+Z3)</b>						<b>66.437.695,40</b>		<b>6.668.745,50</b>
1.8	Redevența	Conform Anexei 3 Calculul redevență								
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:								
		<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>Cheltuieli cu protecția mediului (ex. cheltuieli cu monitorizarea mediului, cheltuieli cu eliminarea apelor uzate rezultate de la spălarea echipamentelor etc.) lei FTVA</b>	
		<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5=2*4</b>		<b>10=5*3%</b>	
		<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	Investitii 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>

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 1- V1 și V2)							
		Zona 2 Hateg							
		1	Masini de transport	6	buc	750.000,00	4.500.000,00	135.000,00	
		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	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>
		Zona 3 Centru							
		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 deșeuri voluminoase	2	buc	750.000,00	1.500.000,00	45.000,00	
		12	Utilaj pentru transport deșeuri 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>
		<b>TOTAL GENERAL LEI FARA TVA (Z1+Z2+Z3)</b>						<b>66.437.695,40</b>	<b>1.929.115,52</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 1.000.000 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:							
		<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>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4=1*3*12</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	Conducatori auto ((inclusiv voluminoase+periculoase)	74	6.000,00	5.328.000,00			
		16	Deservent utilaj (inclusiv voluminoase+periculoase)	74	4.000,00	3.552.000,00			
		<b>TOTAL PERSONAL COLECTARE</b>			<b>170</b>	<b>102.000,00</b>	<b>10.488.000,00</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			

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 1- V1 și V2)																																																																																																																																																																																										
		5	Sofer ST	2	6.000,00	144.000,00																																																																																																																																																																																						
		<b>TOTAL PERSONAL TRANSFER</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	3.000,00	288.000,00																																																																																																																																																																																						
		<b>TOTAL PERSONAL TRANSFER</b>		<b>9</b>	<b>4.537,50</b>	<b>291.341,00</b>																																																																																																																																																																																						
		1	Încărcător	1	3.500,00	42.000,00																																																																																																																																																																																						
		2	Mecanic utilaje	3	4.000,00	144.000,00																																																																																																																																																																																						
		3	Tehnician cântar	2	3.500,00	84.000,00																																																																																																																																																																																						
		4	Paznic	2	3.000,00	72.000,00																																																																																																																																																																																						
		5	Sofer ST	2	6.000,00	144.000,00																																																																																																																																																																																						
		<b>TOTAL PERSONAL TRANSFER</b>		<b>10</b>	<b>20.000,00</b>	<b>486.000,00</b>																																																																																																																																																																																						
		<b>TOTAL GENERAL</b>				<b>11.665.492,00</b>																																																																																																																																																																																						
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:																																																																																																																																																																																										
		<b>Denumire cheltuială</b>		<b>Cota</b>																																																																																																																																																																																								
		<i>Contribuția asiguratorie pentru muncă</i>		<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 335.564,76 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 200.000 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+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 1 Brad</b></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>Masini de transport inclusiv sistem GPS</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 inclusiv sistem GPS</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>1</td> <td>buc</td> <td>750.000,00</td> <td>750.000,00</td> <td>75.000,00</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>12</td> <td>Investitii ST + SS Brad</td> <td>1</td> <td>SG</td> <td>750.000,00</td> <td>750.000,00</td> <td>75.000,00</td> </tr> <tr> <td colspan="6"><b>TOTAL ZONA 1</b></td> <td><b>835.000,00</b></td> </tr> <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>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> <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>12</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>75.000,00</td> </tr> <tr> <td>13</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>14</td> <td>Investiții ST Hateg</td> <td>1</td> <td>SG</td> <td>500.000,00</td> <td>500.000,00</td> <td>50.000,00</td> </tr> <tr> <td colspan="6"><b>TOTAL ZONA 2</b></td> <td><b>810.000,00</b></td> </tr> <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> <tr> <td colspan="6"><b>TOTAL GENERAL LEI FARA TVA (Z1+Z2+Z3)</b></td> <td><b>3.380.000,00</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+roviniete+Tahograf+impozit+licenta ARR etc) lei FTVA	0	1	2	3	4	5=2*4	6=5*10%	<b>Zona 1 Brad</b>							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 deșeuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	75.000,00	11	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	75.000,00	12	Investitii ST + SS Brad	1	SG	750.000,00	750.000,00	75.000,00	<b>TOTAL ZONA 1</b>						<b>835.000,00</b>	<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	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>	<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>	<b>TOTAL GENERAL LEI FARA TVA (Z1+Z2+Z3)</b>						<b>3.380.000,00</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+roviniete+Tahograf+impozit+licenta ARR etc) lei FTVA																																																																																																																																																																																						
0	1	2	3	4	5=2*4	6=5*10%																																																																																																																																																																																						
<b>Zona 1 Brad</b>																																																																																																																																																																																												
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 deșeuri voluminoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	75.000,00																																																																																																																																																																																						
11	Utilaj pentru transport deșeuri periculoase	1	buc	750.000,00	750.000,00	75.000,00																																																																																																																																																																																						
12	Investitii ST + SS Brad	1	SG	750.000,00	750.000,00	75.000,00																																																																																																																																																																																						
<b>TOTAL ZONA 1</b>						<b>835.000,00</b>																																																																																																																																																																																						
<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																																																																																																																																																																																						
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>																																																																																																																																																																																						
<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>																																																																																																																																																																																						
<b>TOTAL GENERAL LEI FARA TVA (Z1+Z2+Z3)</b>						<b>3.380.000,00</b>																																																																																																																																																																																						
4	Cheltuieli cu închirierea utilajelor	S-a estimat în sumă globală de 1.000.000 lei fără TVA.																																																																																																																																																																																										

Nr.Crt.	Denumire costuri	Prezumții privind stabilirea cheltuielilor (opțiunea 1- V1 și V2)
5	Cheltuieli cu eliminarea deșeurilor periculoase	S-a estimat o cantitate de deșeuri periculoase la nivelul anului 2023 de 174,24 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: <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)	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> <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>
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: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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</li> <li>- valorificare sticlă : 1.153 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 29.224,106 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 16.099 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 49.210 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