

**KOLIČINSKI PORAČUN OB NESPREMENJENI CENI NA ENOTO STORITVE pri zbiranju določenih vrst komunalnih odpadkov – mešani komunalni odpadki (MKO) za obdobje AVGUST 2020 – DECEMBER 2020** na podlagi 4. člena in 5. odst. 23. člena Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (uradni list RS, št. 87/2012, 109/2012, 76/2017 in 78/2019)

Storitve zbiranja in odvoza MKO se zaračunavajo na podlagi načrtovanih količin za posamezno leto. V obdobju avgust 2020 – december 2020 so bile dejanske/tehtane količine MKO večje od načrtovanih, zato se je opravil količinski poračun ob nespremenjeni ceni na enoto storitve.

KOLIČINSKI PORAČUN se izračuna kot:

Količinski poračun = (dejanska/tehtana količina – predračunska/načrtovana/zaračunana količina) x predračunska/potrjena cena

1. Količinski poračun za zbiranje in odvoz MKO

995.504,00 kg - 908.549,63 kg x 0,1686 EUR/kg

2. Izvedli smo tudi količinski poračun obdelave MKO in odlaganja MKO (storitve, ki jih opravlja CEROZ, d.o.o., Dol pri Hrastniku)

a) obdelava MKO – omrežnina

774.904,00 kg - 729.067,19 kg x 0,0241 EUR/kg

b) obdelava MKO – storitev

774.904,00 kg - 729.067,19 kg x 0,1372 EUR/kg

c) odlaganje MKO – omrežnina

309.961,60 kg - 327.677,90 kg x 0,0506 EUR/kg

d) odlaganje MKO – storitev

309.961,60 kg - 327.677,90 kg x 0,0311 EUR/kg

Obrazložitev in izračuni količinskih poračunov so podani na naši spletni strani [www.komunalahrastnik.si](http://www.komunalahrastnik.si) po rubriko AKTUALNO.

## AVGUST 2020 - DECEMBER 2020: MKO – zbiranje in odvoz

MESEC	TEHTANO V KG				ZARAČUNANO V KG				RAZLIKA V KG	CENA	ZNESEK V EUR
	MKO	LOČENE FRAKCIJE KOSOVNI (PO RAČUNU)	ODPADNA EMBALAŽA	SKUPAJ	FIZIČNE OSEBE	PRAVNE OSEBE	PREBIVALCI MARNO	SKUPAJ			
<b>2020</b>											
avgust	138.940,00	20.642,00	47.620,00	<b>207.202,00</b>	137.272,59	40.387,50	8.515,25	<b>186.175,34</b>	-21.026,66		
september	145.520,00	18.560,00	42.360,00	<b>206.440,00</b>	137.390,75	40.442,44	8.515,25	<b>186.348,44</b>	-20.091,56		
oktober	147.460,00	17.438,00	41.300,00	<b>206.198,00</b>	136.959,73	35.180,33	8.515,25	<b>180.655,31</b>	-25.542,69		
november	130.860,00	17.206,00	38.140,00	<b>186.206,00</b>	136.959,73	33.015,94	8.432,27	<b>178.407,94</b>	-7.798,06		
december	125.700,00	12.578,00	51.180,00	<b>189.458,00</b>	136.694,17	31.869,36	8.399,07	<b>176.962,60</b>	-12.495,40		
<b>skupaj 2020</b>	<b>688.480,00</b>	<b>86.424,00</b>	<b>220.600,00</b>	<b>995.504,00</b>	<b>685.276,97</b>	<b>180.895,57</b>	<b>42.377,09</b>	<b>908.549,63</b>	<b>-86.954,37</b>	<b>0,1686</b>	<b>-14.660,51</b>
			%		75,43%	19,91%	4,66%	<b>100%</b>			
št. mesecev			kg		16,6018	105,5800	16,6018				
5			osebe /m3		8.255	342,67	511	<b>8.766</b>			
	celotna razlika	delež fizične	delež pravne	<b>na enoto</b>	cena za kg	cena na enoto	znesek poročuna				
		80,09%	19,91%								
v kg	86.954,37	69.641,44	17.312,93								
osebe		8.766		<b>7,9445</b>	0,1686	1,3394	11.741,55				
volumen/m3			342,67	<b>50,5236</b>	0,1686	8,5183	2.918,96	<b>14.660,51</b>			

**PORAČUN (REDNI LETNI) = POZITIVNO : POVEČANJE NA POLOŽNICAH – RAČUNIH**

Primer izračuna MKO za GOSPODINJSTVO za osebo - ZBIRANJE, ODVOZ

1*	2	3	4*	5	6	7	8	8
litri/oseba	frekvenca odvoza	litri na mesec /:1000m3	sodilo kg/m3	kg /oseba /mesec	cena €/kg	cena za posodo /mesec	DDV 9,5%	cena za posodo z DDV/mesec
		(1x2)		(3x4)		(5 x 6)	(7x8)	(7+8)
82,76	1,9	0,1572	50,5235	7,9445	0,1686	1,3394	0,1272	1,4667

**POSODE - pravne osebe – ZBIRANJE ODVOZ**

1	2	3	4*	5	6	7	8	9
velikost posode v litrih	frekvenca odvoza	litri na mesec /:1000m3	sodilo kg/m3	kg /posoda /mesec	cena €/kg	cena za posodo /mesec	DDV 9,5%	cena za posodo z DDV/mesec
		(1x2)		(3x4)		(5x6)	(7x8)	(7+8)
120	4	0,480	50,5235	24,2513	0,1686	4,0888	0,38843	4,4772
240	4	0,960	50,5235	48,5026	0,1686	8,1775	0,77687	8,9544
770	4	3,080	50,5235	155,6125	0,1686	26,2363	2,49245	28,7287
1100	4	4,400	50,5235	222,3036	0,1686	37,4804	3,56064	41,0410
5000	4	20,000	50,5235	1010,4710	0,1686	170,3654	16,18471	186,5501
240	2	0,480	50,5235	24,2513	0,1686	4,0888	0,38843	4,4772
1100	2	2,200	50,5235	111,1518	0,1686	18,7402	1,78032	20,5205
5000	1	5,000	50,5235	252,6177	0,1686	42,5914	4,04618	46,6375
5000	2	10,000	50,5235	505,2355	0,1686	85,1827	8,09236	93,2751

## AVGUST 2020 - DECEMBER 2020: MKO – OBDELAVA ODPADKOV – INFRASTRUKTURA - OMREŽNINA

MESEC	TEHTANO V KG			ZARAČUNANO V KG			SKUPAJ	RAZLIKA V KG (VEČ ZARAČUNANO)	CENA	ZNESEK PORAČUN V EUR
	MKO MEŠANI	MKO KOSOVNI	SKUPAJ	FIZIČNE OSEBE	PRAVNE OSEBE	PREBIVALCI MARNI				
<b>2020</b>										
avgust	138.940	20.642	159.582	109.905,07	32.709,75	6.817,70	<b>149.432,52</b>	-10.149,48		
september	145.520	18.560	164.080	109.998,08	32.752,52	6.817,70	<b>149.568,30</b>	-14.511,70		
oktober	147.460	17.438	164.898	109.652,61	28.488,21	6.817,70	<b>144.958,52</b>	-19.939,48		
november	130.860	17.206	148.066	109.652,60	26.734,25	6.751,26	<b>143.138,11</b>	-4.927,89		
december	125.700	12.578	138.278	109.440,00	25.805,06	6.724,68	<b>141.969,74</b>	3.691,74		
<b>skupaj</b>	<b>688.480</b>	<b>86.424</b>	<b>774.904</b>	<b>548.648,36</b>	<b>146.489,79</b>	<b>33.929,04</b>	<b>729.067,19</b>	-45.836,81	<b>0,0241</b>	<b>-1.104,667</b>
			%	75,25%	20,09%	4,65%		<b>100%</b>		
št. mesecev			kg	13,2874	85,5600	13,2874				
5			osebe /m3	8.258,17	342,43	510,69		<b>8.769</b>		
	celotna razlika	delež fizične	delež pravne	<b>na enoto</b>	cena za kg	cena na enoto	znesek poračuna			
		79,91%	20,09%							
v kg	45.836,81	36.626,93	9.209,88							
osebe		8.769		<b>4,1769</b>	0,0241	0,1007	882,71			
volumen/m3			342,43	<b>26,8960</b>	0,0241	0,6482	221,96	<b>1.104,67</b>		

## PORAČUN

Primer izračuna OBDELAVE ODPADKOV MKO - OMREŽNINA

1*	2	3	4*	5	6	7	8	8
litri/oseba	frekvenca odvoza	litri na mesec /:1000m3	sodilo kg/m3	kg /oseba /mesec	cena €/kg	cena za posodo /mesec	DDV 9,5%	cena za posodo z DDV/mesec
		(1x2)		(3x4)		(5 x 6)	(7x8)	(7+8)
81,75	1,9	0,1553	26,8915	4,1769	0,0241	0,1007	0,0096	0,1102

POSODE - pravne osebe - OBDELAVE ODPADKOV - OMREŽNINA

1	2	3	4*	5	6	7	8	9
velikost posode v litrih	frekvenca odvoza	litri na mesec /:1000m3	sodilo kg/m3	kg /posoda /mesec	cena €/kg	cena za posodo /mesec	DDV 9,5%	cena za posodo z DDV/mesec
		(1x2)		(3x4)		(5x6)	(7x8)	(7+8)
120	4	0,4800	26,8915	12,9079	0,0241	0,3111	0,0296	0,3406
240	4	0,9600	26,8915	25,8159	0,0241	0,6222	0,0591	0,6813
770	4	3,0800	26,8915	82,8259	0,0241	1,9961	0,1896	2,1857
1100	4	4,4000	26,8915	118,3227	0,0241	2,8516	0,2709	3,1225
5000	4	20,0000	26,8915	537,8306	0,0241	12,9617	1,2314	14,1931
240	2	0,4800	26,8915	12,9079	0,0241	0,3111	0,0296	0,3406
1100	2	2,2000	26,8915	59,1614	0,0241	1,4258	0,1354	1,5612
5000	1	5,0000	26,8915	134,4576	0,0241	3,2404	0,3078	3,5483
5000	2	10,0000	26,8915	268,9153	0,0241	6,4809	0,6157	7,0965

## AVGUST 2020 - DECEMBER 2020: MKO – OBDELAVA ODPADKOV – STORITEV

MESEC	TEHTANO V KG			ZARAČUNANO V KG			RAZLIKA V KG (VEČ ZARAČUNANO)	CENA	ZNESEK PORAČUN V EUR	
	MKO MEŠANI	MKO KOSOVNI	SKUPAJ	FIZIČNE OSEBE	PRAVNE OSEBE	PREBIVALCI MARNO				SKUPAJ
<b>2020</b>										
avgust	138.940	20.642	159.582	109.905,07	32.709,75	6.817,70	<b>149.432,52</b>	-10.149,48		
september	145.520	18.560	164.080	109.998,08	32.752,52	6.817,70	<b>149.568,30</b>	-14.511,70		
oktober	147.460	17.438	164.898	109.652,61	28.488,21	6.817,70	<b>144.958,52</b>	-19.939,48		
november	130.860	17.206	148.066	109.652,60	26.734,25	6.751,26	<b>143.138,11</b>	-4.927,89		
december	125.700	12.578	138.278	109.440,00	25.805,06	6.724,68	<b>141.969,74</b>	3.691,74		
<b>skupaj</b>	<b>688.480</b>	<b>86.424</b>	<b>774.904</b>	<b>548.648,36</b>	<b>146.489,79</b>	<b>33.929,04</b>	<b>729.067,19</b>	<b>-45.836,81</b>	<b>0,1372</b>	<b>-6.288,810</b>
<b>2021</b>										
			%	75,25%	20,09%	4,65%	<b>100%</b>			
št. mesecev			kg	13,2874	85,5600	13,2874				
5			osebe /m3	8.258,17	342,43	510,69	<b>8.769</b>			
	celotna razlika	delež fizične	delež pravne	<b>na</b>	cena	cena na enoto	znesek			
		79,91%	20,09%	<b>enoto</b>	za kg		poračuna			
v kg	45.836,81	36.626,93	9.209,88							
osebe		8.769		<b>4,1769</b>	0,1372	0,5731	5.025,21			
volumen/m3			342,43	<b>26,8960</b>	0,1372	3,6901	1.263,60	<b>6.288,81</b>		

## PORAČUN

Primer izračuna - OBDELAVE ODPADKOV MKO - storitev

1*	2	3	4*	5	6	7	8	8
litri/oseba	frekvenca odvoza	litri na mesec /:1000m3	sodilo kg/m3	kg /oseba /mesec	cena €/kg	cena za posodo /mesec	DDV 9,5%	cena za posodo z DDV/mesec
		(1x2)		(3x4)		(5 x 6)	(7x8)	(7+8)
81,75	1,9	0,1553	26,8915	4,1769	0,1372	0,5731	0,0544	0,6275

POSODE - pravne osebe - OBDELAVE ODPADKOV - STORITEV

1	2	3	4*	5	6	7	8	9
velikost posode v litrih	frekvenca odvoza	litri na mesec /:1000m3	sodilo kg/m3	kg /posoda /mesec	cena €/kg	cena za posodo /mesec	DDV 9,5%	cena za posodo z DDV/mesec
		(1x2)		(3x4)		(5 x 6)	(7x8)	(7+8)
120	4	0,4800	26,8915	12,9079	0,1372	1,7710	0,1682	1,9392
240	4	0,9600	26,8915	25,8159	0,1372	3,5419	0,3365	3,8784
770	4	3,0800	26,8915	82,8259	0,1372	11,3637	1,0796	12,4433
1100	4	4,4000	26,8915	118,3227	0,1372	16,2339	1,5422	17,7761
5000	4	20,0000	26,8915	537,8306	0,1372	73,7904	7,0101	80,8004
240	2	0,4800	26,8915	12,9079	0,1372	1,7710	0,1682	1,9392
1100	2	2,2000	26,8915	59,1614	0,1372	8,1169	0,7711	8,8880
5000	1	5,0000	26,8915	134,4576	0,1372	18,4476	1,7525	20,2001
5000	2	10,0000	26,8915	268,9153	0,1372	36,8952	3,5050	40,4002

## AVGUST 2020 - DECEMBER 2020: MKO – ODLAGANJE ODPADKOV – INFRASTRUKTURA-OMREŽNINA

MESEC	TEHTANO V KG			ZARAČUNANO V KG				SKUPAJ	RAZLIKA V KG (VEČ ZARAČUNANO)	CENA	ZNESEK PORAČUN V EUR
	MKO MEŠANI	MKO KOSOVNI	SKUPAJ	FIZIČNE OSEBE	PRAVNE OSEBE	PREBIVALCI MARNI	DOM STAREJŠIH V KG				
<b>2020</b>											
avgust	55.576,00	8.256,80	<b>63.832,80</b>	43.956,93	13.107,39	2.726,72	9.000,00	<b>68.791,04</b>	4.958,24		
september	58.208,00	7.424,00	<b>65.632,00</b>	43.994,13	13.124,50	2.726,72	7.680,00	<b>67.525,35</b>	1.893,35		
oktober	58.984,00	6.975,20	<b>65.959,20</b>	43.855,96	11.418,98	2.726,72	5.860,00	<b>63.861,66</b>	-2.097,54		
november	52.344,00	6.882,40	<b>59.226,40</b>	43.855,96	10.717,46	2.700,15	7.640,00	<b>64.913,57</b>	5.687,17		
december	50.280,00	5.031,20	<b>55.311,20</b>	43.770,93	10.345,83	2.689,52	5.780,00	<b>62.586,28</b>	7.275,08		
<b>skupaj</b>	<b>275.392,00</b>	34.569,60	<b>309.961,60</b>	<b>219.433,91</b>	<b>58.714,16</b>	<b>13.569,83</b>	<b>35.960,00</b>	<b>327.677,90</b>	<b>17.716,30</b>	<b>0,0506</b>	<b>896,445</b>
			%	67,0%	17,9%	4,1%	11,0%	<b>100%</b>			
št. mesecev			kg	5,3144	34,2200	5,3144	<b>34,22</b>				
5			osebe /m3	8.258,09	343,16	510,68	210,17	<b>8.768,77</b>			
	celotna razlika	delež fizične	delež pravne	<b>na</b>	cena	cena na enoto	znesek				
		71,11%	28,89%	<b>enoto</b>	za kg		poračuna				
v kg	17.716,30	12.597,63	5.118,67								
osebe		8.769		<b>1,4366</b>	0,0506	0,0727	637,44				
volumen/m3			553,33	<b>9,2507</b>	0,0506	0,4681	259,00	<b>896,44</b>			



## PORAČUN

Primer izračuna ODLAGANJE ODPADKOV MKO -OMREŽNINA

1*	2	3	4*	5	6	7	8	8
litri/oseba	frekvenca odvoza	litri na mesec /:1000m3	sodilo kg/m3	kg /oseba /mesec	cena €/kg	cena za posodo /mesec	DDV 9,5%	cena za posodo z DDV/mesec
		(1x2)		(3x4)		(5 x 6)	(7x8)	(7+8)
81,75	1,9	0,1553	9,2493	1,4366	0,0506	0,0727	0,0069	0,0796

POSODE - pravne osebe - ODLAGANJE ODPADKOV - OMREŽNINA

velikost posode v litrih	frekvenca odvoza	litri na mesec /1000m3	sodilo kg/m3	kg/posoda /mesec	cena €/kg	cena za posodo/mesec	število posod	končni znesek poročuna
		(1x2)		(3x4)		(5x6)		(7x8)
120	4	0,4800	9,2493	4,4397	0,0506	0,2246	0,0134	0,2380
240	4	0,9600	9,2493	8,8793	0,0506	0,4493	0,0267	0,4760
770	4	3,0800	9,2493	28,4878	0,0506	1,4415	0,0857	1,5272
1100	4	4,4000	9,2493	40,6969	0,0506	2,0593	0,1225	2,1818
5000	4	20,0000	9,2493	184,9860	0,0506	9,3603	0,5568	9,9171
240	2	0,4800	9,2493	4,4397	0,0506	0,2246	0,0134	0,2380
1100	2	2,2000	9,2493	20,3485	0,0506	1,0296	0,0612	1,0908
5000	1	5,0000	9,2493	46,2465	0,0506	2,3401	0,1392	2,4793
5000	2	10,0000	9,2493	92,4930	0,0506	4,6801	0,2784	4,9585

## AVGUST 2020 - DECEMBER 2020: MKO - ODLAGANJE ODPADKOV - STORITEV

MESEC	TEHTANO V KG			ZARAČUNANO V KG				SKUPAJ	RAZLIKA V KG (VEČ ZARAČUNANO)	CENA	ZNESEK PORAČUN V EUR
	MKO MEŠANI	MKO KOSOVNI	SKUPAJ	FIZIČNE OSEBE	PRAVNE OSEBE	PREBIVALCI MARNO	DOM STAREJŠIH V KG				
<b>2020</b>											
avgust	55.576,00	<b>8.256,80</b>	<b>63.832,80</b>	<b>43.956,93</b>	13.107,39	2.726,72	9.000,00	<b>68.791,04</b>	4.958,24		
september	58.208,00	<b>7.424,00</b>	<b>65.632,00</b>	<b>43.994,13</b>	13.124,50	2.726,72	7.680,00	<b>67.525,35</b>	1.893,35		
oktober	58.984,00	<b>6.975,20</b>	<b>65.959,20</b>	<b>43.855,96</b>	11.418,98	2.726,72	5.860,00	<b>63.861,66</b>	-2.097,54		
november	52.344,00	<b>6.882,40</b>	<b>59.226,40</b>	<b>43.855,96</b>	10.717,46	2.700,15	7.640,00	<b>64.913,57</b>	5.687,17		
december	50.280,00	<b>5.031,20</b>	<b>55.311,20</b>	<b>43.770,93</b>	10.345,83	2.689,52	5.780,00	<b>62.586,28</b>	7.275,08		
<b>skupaj</b>	<b>275.392,00</b>	<b>34.569,60</b>	<b>309.961,60</b>	<b>219.433,91</b>	<b>58.714,16</b>	<b>13.569,83</b>	<b>35.960,00</b>	<b>327.677,90</b>	<b>17.716,30</b>	<b>0,0311</b>	<b>550,977</b>
			%	66,97%	17,92%	4,14%	10,97%	<b>100,00%</b>			
št. mesecev			kg	5,3144	34,2200	5,3144	34,22				
5			osebe /m3	8.258,09	343,16	510,68	210,17	<b>8.769</b>			
	celotna razlika	delež fizične	delež pravne	<b>na</b>	cena	cena na enoto	znesek				
		71,11%	28,89%	<b>enoto</b>	za kg		poračuna				
v kg	17.716,30	12.597,63	5.118,67								
osebe		8.769		<b>1,4366</b>	0,0311	0,0447	391,79				
volumen/m3			343,16	<b>14,9164</b>	0,0311	0,4639	159,19	<b>550,98</b>			

## PORAČUN

Primer izračuna - ODLAGANJE ODPADKOV MKO - storitev

1*	2	3	4*	5	6	7	8	8
litri/oseba	frekvenca odvoza	litri na mesec /:1000m3	sodilo kg/m3	kg /oseba /mesec	cena €/kg	cena za posodo /mesec	DDV 9,5%	cena za posodo z DDV/mesec
		(1x2)		(3x4)		(5 x 6)	(7x8)	(7+8)
81,75	1,9	0,1553	9,2493	1,4366	0,0311	0,0447	0,0042	0,0489

POSODE - pravne osebe - ODLAGANJE ODPADKOV - STORITEV

velikost posode v litrih	frekvenca odvoza	litri na mesec /1000m3	sodilo kg/m3	kg/posoda /mesec	cena €/kg	cena za posodo/mesec	število posod	končni znesek poročuna
		(1x2)		(3x4)		(5x6)		(7x8)
120	4	0,4800	9,2493	4,4397	0,0311	0,1381	0,0131	0,1512
240	4	0,9600	9,2493	8,8793	0,0311	0,2761	0,0262	0,3024
770	4	3,0800	9,2493	28,4878	0,0311	0,8860	0,0842	0,9701
1100	4	4,4000	9,2493	40,6969	0,0311	1,2657	0,1202	1,3859
5000	4	20,0000	9,2493	184,9860	0,0311	5,7531	0,5465	6,2996
240	2	0,4800	9,2493	4,4397	0,0311	0,1381	0,0131	0,1512
1100	2	2,2000	9,2493	20,3485	0,0311	0,6328	0,0601	0,6930
5000	1	5,0000	9,2493	46,2465	0,0311	1,4383	0,1366	1,5749
5000	2	10,0000	9,2493	92,4930	0,0311	2,8765	0,2733	3,1498