



JAVNO PODJETJE KOMUNALA LAŠKO d.o.o.
Podšmihel 1e, SI-3270 Laško
T: +386 (0)3 734 44 00
TRR: SI56 6100 0001 2918 807, SI56 1910 0001 0269 250
ID št. za DDV: SI48279242, mat. številka: 5255317
<http://www.komunala-lasko.si>, info@komunala-lasko.si



ELABORAT
O OBLIKOVANJU CENE STORITEV POVEZANIH Z
NEPRETOČNIMI GREZNICAMI, OBSTOJEČIMI
GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI
NAPRAVAMI
OBRAČUN 2019
PLAN 2020

Laško, marec 2020

Kazalo

1. UVOD	3
2. OPIS DEJAVNOSTI	3
3. OBLIKOVANJE CENE	3
4. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITEV	4
4.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje	4
4.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe za leto 2017	5
4.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje	6
4.4 Primerjava obračunskih cen storitve z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih	6
4.5 Primerjava potrjenih cen storitve s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih	7
4.6 Primerjava obračunske cene javne infrastrukture za storitev, s primerljivimi območji	7
4.7 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev zbiranja določenih vrst komunalnih storitev	7
4.8 Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe	7
4.9 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in stopnji izkoriščenosti javne infrastrukture	7
4.10 Predračunska cena izvajanja storitev za leto 2017	8
5 CENIK	8
5.1 Predlog obračuna za 1 m ³ porabljene vode	8
5.2 Primerjava cen	9

1. UVOD

Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.l. RS, št. 87/2012, 109/2012 - v nadaljevanju Uredba), ki velja od 1.1.2013, določa metodologijo za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb. Pristojnost določanja cen se je s tem prenesla na lokalno skupnost.

Uporabljene kratice:

MKČN – male komunalne čistilne naprave

Jl – javna infrastruktura

2. OPIS DEJAVNOSTI

Izvajanje storitev gospodarske javne službe Odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode predpisuje **Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Ur.l. RS št. 98/2015)** in drugi področni podzakonski akti ter Tehnični pravilnik o javni kanalizaciji v občini Laško, ki ga je sprejel župan.

V občini Laško smo **storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in MKČN**, prvič uvedli v letu 2016. Izvajanje teh storitev se izvaja na način, kot je opredeljeno v Tehničnem pravilniku o javni kanalizaciji v občini Laško (50. in 51. člen).

Odvoz grezničnih gošč se izvaja kontinuirano po seznamu, ki smo ga izdelali v sodelovanju s strokovnimi službami Občine Laško. Dnevni plan praznjenja obsega povprečno izpraznitve 3-4 greznic oziroma MKČN, letno pa do 800 greznic. Na področjih, kjer dostop s specialnim komunalnim vozilom ni možen, smo k sodelovanju povabili zunanje izvajalce, s katerimi smo sklenili posebne pogodbe o izvajanju storitev. V prvih treh letih plana izpraznitve 800 greznic letno nismo izpolnili. Po izvedenem prvem triletnem ciklusu odvozov je bilo ugotovljeno, da je greznic manj in sicer 1.950, zato smo morali ustrezno korigirati plan. Veliko je nenaseljenih objektov, kjer lastniki praznjenja ne rabijo vsaj ne na vsake tri leta.

3. OBLIKOVANJE CENE

Cena storitev povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in MKČN je sestavljena iz:

- Cene javne infrastrukture in

- Cene opravljanja storitev

Cena javne infrastrukture vključuje:

- ✓ Stroške amortizacije infrastrukture oziroma najema te infrastrukture.

Cena opravljanja storitev je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe.

Stroški opravljanja storitve javne službe vključujejo:

1. Neposredne stroške materiala in storitev izvajanja javne službe, ki so stroški, ki jih je mogoče neposredno povezati z ustvarjanjem poslovnih učinkov in obsegajo:

stroški materiala, ki vključujejo:

- stroške pogonskega goriva za vozila potrebna za opravljanja storitve javne službe,

stroške storitev, ki vključujejo:

- stroške prevoznih storitev oziroma storitve podizvajalcev,
- stroške drugih storitev,
- stroške amortizacije, ki niso javna infrastruktura, vendar se uporabljajo za opravljanje storitve in so v lasti izvajalca,
- stroške vzdrževanja osnovnih sredstev,

2. Splošne stroške dela, ki vključujejo stroške dela za opravljanje storitve.

3. Splošne upravne stroške, ki so stroški uprave.

4. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITEV

4.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje

Storitev smo začeli izvajati po potrditvi cene na občinskem svetu s 1/7-2016. Količine vezana na izračun cene grezničnih gošč so naslednje

PODATKI	Realizirano 2018	Plan 2019	Realizirano 2019	Plan 2020
Celotna količina porabljene vode v vseh gospodinjstvih v Občini Laško (povzeto po podatkih režijskega obrata)	604.356 m ³	605.000 m ³	422.893 m ³	424.000 m ³
Ocenjena letna količina porabljene vode v gospodinjstvih, ki niso priključena na javni kanalizacijski sistem (povzeto po podatkih režijskega obrata)	305.675 m ³	304.000 m ³	298.542 m ³	297.000 m ³
Število gospodinjstev (odjemnih mest), ki niso priključena na kanalizacijski sistem	2.839	2.900	2.944	2.882

Storitev se zaračunava gospodinjstvom na območjih, kjer ni javne kanalizacije.

V letu 2019 je bila količina porabljene vode v gospodinjstvih, kjer ni priključka na kanalizacijo 298.542 m³. Število odjemnih mest za leto 2019 je večje kot je bilo planirano, saj se je s pomočjo evidenc dodatno vključilo še nekaj gospodinjstev.

Skladno s 5. točko 21. člena Uredbe se pri vseh gospodinjstvih, kjer se količina porabljene vode ne meri z vodomerom, upošteva normirana poraba pitne vode, ki znaša 0,15 m³ na osebo na dan. To znese mesečno 4,5 m³ vode na osebo.

4.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe za leto 2019

4.2.1 Stroški javne infrastrukture

Planirani stroški javne infrastrukture za leto 2017 so delež stroškov amortizacije za čistilno napravo, ki jih povzemamo po podatkih družbe ČD-SHW. Celotna amortizacija čistilne naprave znaša letno 271.850,68 €. Delež, ki se nanaša na javno infrastrukturo ČN, je 26,32% (delitev izhaja iz dogovora med koncendentom Občino Laško, koncesionarjem WTE in Pivovarno Laško), kar znaša 71.551,00 €. Delež, ki se nanaša na odvoz grezničnih gošč, pa je izračunan glede na količino celotne porabljene vode in porabljene vode, ki se odvaja preko greznic in MKČN. Upoštevana je tudi amortizacija naprave za sprejem grezničnih gošč (sprejemna naprava), ki znaša 1.918,00 € letno.

Omrežnina čiščenja	Strošek 2019
cena WTE podatki občine $((271.850,68€ * 26,32\%) / 589404m^3) * 298542m^3$	36.241,65 €
Amortizacija sprejemne postaje	1.918,00 €
Skupaj	38.159,65 €
število priključkov	2.944
Obračunska cena za posamezni priključek DN 20	1,080 €
Predračunska cena za posamezni priključek DN 20	1,170 €

4.2.2. Stroški izvajanja storitev

Planirano za 2019	Realizirano 2019	Index
88.608 €	83.898,80	95%

	plan 2019	realizirano 2019	Index
Cena storitve			
Stroški materiala -gorivo	8.000,00 €	9.797,00 €	82
Stroški storitev	11.000,00 €	6.861,00 €	160
Amortizacija	13.600,00 €	13.129,00 €	104
Stroški dela	60.000,00 €	57.097,00 €	105
Stroški ravnanja z blatom ČD-SHW	10.846,00 €	10.845,96 €	100
Ostali stroški stroški uprave	9.148,00 €	8.857,00 €	103
Donos 3 % od vrednosti osnovnih sredstev	14,00 €		#DEL/0!
Skupaj stroški	112.608,00 €	106.586,96 €	106
Posebne storitve	24.000,00 €	22.688,16	106
Skupaj stroški	88.608,00 €	83.898,80 €	106
letna poraba vode v m ³	304.000	298.542	102
Cena storitev na m³	0,2915 €	0,2810 €	104

Cena storitve se pokriva ob dejstvu, da se donos ne upošteva. Posebne storitve predstavljajo storitve, ki jih zaračunavamo uporabnikom, ki niso vključeni v sistem odvoza grezničnih gošč. Cena storitev je za 6 % manjša od planirane cene.

4.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje

	Veljavna	Realizirana 2019
Cena na m ³	0,282 €	0,281€

Cena storitev je enaka kot je uveljavljena od leta 2016.

4.4 Primerjava obračunskih cen storitve z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Izdelava primerjave ni mogoča do opredelitve primerljivih območij (Ministrstvo, pristojno za okolje, bo primerljiva območja opredelilo predvidoma v roku 12 mesecev po uveljavitvi Uredbe).

4.5 Primerjava potrjenih cen storitve s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Izdelava primerjave ni mogoča do opredelitve primerljivih območij (Ministrstvo, pristojno za okolje, bo primerljiva območja opredelilo predvidoma v roku 12 mesecev po uveljavitvi Uredbe).

4.6 Primerjava obračunske cene javne infrastrukture za storitev, s primerljivimi območji

Izdelava primerjave ni mogoča do opredelitve primerljivih območij (Ministrstvo, pristojno za okolje, bo primerljiva območja opredelilo predvidoma v roku 12 mesecev po uveljavitvi Uredbe).

4.7 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev zbiranja določenih vrst komunalnih storitev

S čistilno napravo, na kateri se izvaja dejavnost čiščenja odpadnih vod, upravlja koncesionar WTE. Komunala Laško ne plačuje najemnine, zato je cena, ki je izračunana, prihodek lastnika ali upravjalca.

Osnovna sredstva, ki so potrebna za izvajanje službe so:

	Vrednost OS	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Woma cisterna	174.962 €	119.626 €	55.336 €

4.8 Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe

Na dejavnosti javne službe sta zaposlena 2 delavca neposredno in delavec delno v splošnih službah.

4.9 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in stopnji izkoriščenosti javne infrastrukture

S temi podatki razpolaga lastnik oziroma upravljalec ČN (priloga WTE).

4.10 Predračunska cena izvajanja storitev za leto 2020

	realizirano 2019	plan 2020	Index
Omrežnina čiščenja			
cena WTE podatki občine	36.241,65 €	36.000,00 €	99,33
Amortizacija sprejemne postaje	1.918,00 €	1.918,00 €	100,00
Skupaj	38.159,65 €	37.918,00 €	99,37
število priključkov	2.944	2.882	97,89
Obračunska cena za posamezni priključek DN	1,080 €	1,096 €	101,50
Sprejeta cena	1,170 €	1,170 €	
Indeks: realizirana, plan/sprejeta cena	92	94	

Cena storitve	realizirano 2019	plan 2020	Index
Stroški materiala -gorivo	9.797,00 €	10.000,00 €	102,07
Stroški storitev	6.861,00 €	11.000,00 €	160,33
Amortizacija	13.129,00 €	11.600,00 €	88,35
Stroški dela	57.097,00 €	60.000,00 €	105,08
Stroški ravnanja z blatom ČD-SHW	10.845,96 €	10.846,00 €	100,00
Ostali stroški stroški uprave	8.857,00 €	6.865,00 €	77,51
Donos 3 % od vrednosti osnovnih sredstev	0,00 €	858,00 €	0,00
Skupaj stroški	106.586,96 €	111.169,00 €	104,30
Posebne storitve	22.688,16	8.000,00 €	35,26
Skupaj stroški	83.898,80 €	103.169,00 €	122,97
letna poraba vode v m ³	298.542	297.000	99,48
Cena storitev na m3	0,2810 €	0,3474 €	123,61
Sprejeta cena	0,282 €	0,282 €	
Indeks: realizirana, plan/sprejeta cena	100	123	

Cena sprejeta v letu 2016 ne more več pokrivati stroškov za leto 2020, zato bo potrebno ceno dvigniti. Obračun storitve praznjenja grezničnih gošč se izvaja na osnovi pogodbe z Občino Laško, ki po pogodbi za leto 2020 plača Komunalni 147 € za praznjenje 1 greznice, kar pokrije stroške izvajalca.

5 CENIK

5.1 Predlog obračuna za 1 m³ porabljene vode

Cena storitev povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in MKČN bi od 1.5.2020 znašala:

Opis storitev	Enota mere	Sprejeta cena	Predlagana cena
Storitev, povezana s čiščenjem	1 m ³	0,282 €	0,314 €
Storitev javne infrastrukture	1 priključek DN 20	1,170 €	1,096 €

5.2 Primerjava cen

Primerjava cen je zelo težka, saj ima vsako komunalno podjetje specifičen način obračunavanja cen, kljub temu, da so cene oblikovane v skladu z novo uredbo.

Primerjava z drugimi občinami

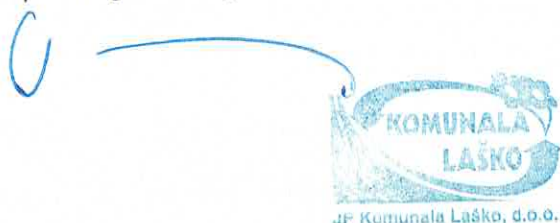
Občina	Omrežnina DN20	Cena storitve / m ³
Celje	0,110 EUR	0,379 EUR
Slovenske Konjice	1,326 EUR	0,300 EUR
Šentjur	0,507 EUR	0,278 EUR
Žalec	2,375 EUR	0,369 EUR
Hrastnik	2,760 EUR	0,248 EUR
Krško	0,512 EUR	0,420 EUR
Laško	1,096 EUR	0,314 EUR

Povsod cene niso primerljive, saj je cena odvisna od standarda, ki ga imajo občani posamezne občine.

Pripravila:

Helena Picej

Vodja splošnega sektorja



Tomaž Novak, univ. dipl. inž. geod.

Direktor

