Občina ČRNA NA KOROŠKEM
Center 101
2393 ČRNA NA KOROŠKEM
Telefon: 02 870 48 10
Fax: 02 870 48 21
e-mail: obcina@crna.si

Na osnovi 5. člena Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 in 78/19) in 17. člena Statuta Občine Črna na Koroškem (Uradno glasilo slovenskih občin, št. 12/2017 in 59/2017) je občinska uprava Občine Črna na Koroškem pripravila

ELABORAT
o oblikovanju cen storitev

ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE 2021
za območje
Občine Črna na Koroškem

Županja, mag. Romana Lesjak

SEPTEMBER 2021

Vsebina

1. Uvod 4
1.1. Pravna podlaga za izdelavo elaborata 4
1.2. Namen izdelave elaborata 4
1.3. Javna gospodarska služba odvajanja komunalne odpadne vode 5
2. Elementi elaborata 6
2.1. Obračunska enota količine javne storitve 6
2.2. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje 7
2.3. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje 7
2.4. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje 8
2.5. Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih 11
2.6. Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih 11
2.7. Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji 12
2.8. Primerjava izvajalca s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena ... 12
2.9. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2021 13
2.10. Predračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje - leto 2021 13
2.11. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje 15
2.12. Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje 15
2.13. Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje 16
2.14. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje 16
2.15. Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje 16
2.16. Višina najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture 16

2.17. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev 17

2.18. Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje 17

2.18.1. Subvencioniranje cene omrežnine 19

2.19. Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih 20

2.19.1. Sodila za stroške omrežnine 20

2.19.2. Sodila za stroške izvajanja storitev 21

2.19.3. Sodila za prihodke 21

1. Uvod

S 1.1.2013 je pričela veljati nova Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 in 78/19); v nadaljevanju: Uredba MEDO). Omenjena uredba določa metodologijo za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja: oskrbo s pitno vodo, odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode. Cene so ločene na fiksni (cena javne infrastrukture) in variabilni del (cena izvajanja storitve).

V elaboratu so oblikovane cene izvajanja storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode na območju Občine Črna na Koroškem. Cene so oblikovane skladno z metodologijo, ki jo predpisuje Uredba MEDO.

V skladu s 6. členom uredbe MEDO izvajalec javne službe enkrat letno izdela obračunske cene opravljenih storitev in jih primerja s potrjeno ceno za preteklo obračunsko obdobje. Enkrat letno pripravi poračun opravljenih storitev za preteklo obračunsko obdobje, ki pa se upošteva pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje. Če ugotovljena razlika med potrjeno ceno in obračunsko ceno, glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju, presega 10% odstotkov od potrjene cene, je izvajalec dolžan predlagati ceno in jo poslati pristojnemu občinskemu organu, ki prične postopek potrjevanja cene.

Prav tako je v skladu s strokovnim mnenjem računskega sodišča, glede izvedbe poračunov cen storitev v skladu z Uredbo MEDO z dne 09.02.2015, nepravilno sklepati, da poračun ni obvezen v primeru razlike, ki ne presega 10% potrjene cene. 6. člen Uredbe MEDO je potrebno razumeti na način, da je v primeru, ko je presežni dobiček večji od 10% potrjene cene, opraviti poračun takoj in takoj izdelati elaborat za spremembo cene, medtem, ko se v primeru manjših razlik poračun upošteva pri izdelavi elaborata za prihodnje obračunsko obdobje.

1.1. Pravna podlaga za izdelavo elaborata

Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ, 21/18 – ZNOrg in 84/18 – ZIURKOE in 158/20) v tretjem odstavku 149. člena določa, da vlada podrobneje predpiše metodologijo za oblikovanje cen, oskrbovalne standarde in tehnične, vzdrževalne, organizacijske in druge ukrepe in normative za opravljanje javnih služb. V zvezi s tem je izdala Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15, 76/17 in 81/19) in Uredbo MEDO, ki so osnova za izdelavo Elaborata o oblikovanju cen storitev obvezne gospodarske javne službe odvajanja komunalne odpadne vode na območju občine Črna na Koroškem.

1.2. Namen izdelave elaborata

Elaborat je dokument oblikovanja cene storitve javne službe, ki se predloži v potrditev pristojnemu občinskemu organu.

Potrjeni elaborati, ki jih morajo izvajalci javne službe vsako leto posredovati pristojnemu ministrstvu, bodo omogočali primerjalno analiziranje vseh predpisanih podatkov. Le-to bo lahko zagotavljalo enoten sistem vrednotenja stroškov in oblikovanja cen storitev gospodarskih javnih služb pri vseh izvajalcih v državi, kar je bil eden glavnih ciljev pripravljavcev nove cenovne uredbe.

Cenovna uredba, ki velja od 1. januarja 2013, določa natančna merila za oblikovanje cen in v popolnosti prenaša pristojnosti spremljanja in nadzora cen na lokalno skupnost. Po cenovni uredbi izvajalec javne službe enkrat letno pripravi elaborat o oblikovanju cen izvajanja storitev javne službe in ga predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

Namen elaborata je izračun predračunske cene storitve odvajanja komunalne odpadne vode (v nadaljevanju: odvajanje KOV) za leto 2021. Predračunska cena za infrastrukturo in cena za storitev sta ceni, ki se izračunata v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo MEDO, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov ter prihodkov izvajalca v letu 2021.

V skladu s 6. členom Uredbe MEDO mora izvajalec pri pripravi elaboratov za preteklo obračunsko obdobje ugotoviti razliko med potrjeno ceno in obračunsko ceno opravljenih storitev glede na dejansko količino opravljenih storitev v tem obdobju in jo v elaboratu upoštevati pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje. Obračunsko obdobje v Uredbi MEDO ni opredeljeno, vendar je smiselno, da se za obračunsko obdobje upošteva zadnje zaključeno obdobje, za katerega so bili pripravljeni računovodski izkazi.

Pri pripravi elaborata cen za leto 2021 so upoštevani podatki iz Elaborata o predračunski in obračunski ceni storitve odvajanja KOV za leto 2020 in ustrezno upoštevana ugotovljena razlika.

Cena se oblikuje in potrjuje na m^3 opravljene storitve, uporabnikom pa se zaračuna glede na porabo vode na odjemnem mestu. Poleg tega se zaračunava tudi omrežnina, ki je del cene, in vključuje stroške javne infrastrukture javne službe odvajanja KOV. Zaračunava se na osnovi velikosti dimenzije vodomera.

1.3. Javna gospodarska služba odvajanja komunalne odpadne vode

Odvajanje komunalne odpadne vode spada po 149. členu Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ, 21/18 – ZNOrg in 84/18 – ZIURKOE in 158/20) med obvezne občinske gospodarske javne službe varstva okolja.

Vrste nalog, pogoje za izvajanje, ukrepe za opravljanje javne službe ter načine in pogoje, ki se izvajajo v okviru storitev obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanje komunalne odpadne vode, določata Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15, 76/17 in 81/19) in Odlok o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode ter izvajanju posebnih storitev (Uradno glasilo slovenskih občin št. 07/2016).

Metodologija oblikovanja cen je določena z Uredbo MEDO (točka 1.1).

Izvajanje javne službe ureja Zakon o gospodarskih javnih službah (Uradni list RS, št. 32/93, 30/98 – ZZLPPO, 127/06 – ZJZP, 38/10 – ZUKN in 57/11 – ORZGJS40). V občini Črna na Koroškem so dejavnosti in način oziroma oblike izvajanja določeni z Odlokom o gospodarskih javnih službah v Občini Črna na Koroškem (Uradno glasilo slovenskih občin, št. 29/2018). Gospodarske javne službe se izvajajo v okviru režijskega obrata Občine Črna na Koroškem, ki je po Odloku o načinu izvajanja javne gospodarske službe v občini Črna na Koroškem, notranja organizacijska enota občinske uprave (Medobčinski uradni vestnik – MUV št. 6/96, Uradni list RS, št. 27/2008).

2. Elementi elaborata

Uredba MEDO v 9. členu opredeljuje izdelavo elaborata po vsebini, ki je enaka točkam tega elaborata (2.1. in naprej).

Pri oblikovanju cen storitve odvajanje KOV v letu 2021 so upoštevani načrtovani stroški in načrtovane količine opravljenih storitev, ki temeljijo na stroških in količinah iz leta 2020, z upoštevanimi predvidenimi spremembami v letu 2021.

Na podlagi predračunske lastne cene občina s potrditvijo določi potrjeno ceno posamezne javne službe in določi tudi morebitno subvencijo. Izvajalec na svojih spletnih straneh ter na krajevno običajen način objavi cenik s potrjeno ceno, znižano za morebitno subvencijo, t.j. tako imenovano zaračunano ceno, ki jo plača uporabnik.

V okviru elaborata gospodarske javne službe odvajanje komunalne odpadne vode se storitve javne službe delijo na omrežnino in storitev odvajanje.

Cene storitve javne službe med uporabniki ali skupinami uporabnikov ne smejo biti različne.

Osnovne značilnosti izdelanih kalkulacij na osnovi uredbe:

- Kalkulacije so izdelane in prikazane skladno s predpisanimi kalkulativnimi elementi iz uredbe MEDO;
- Kalkulacije za leto 2021 temeljijo na letnih stroških 2020, s predvidenimi spremembami v letu 2021;
- Cene so ločene na fiksni (omrežnina) in variabilni del;
- V večstanovanjskih stavbah, ki imajo skupni vodomer, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek DN</=20;
- Kot sodilo za razporejanje splošnih stroškov javnih služb, ki jih ni možno neposredno razporejati na končne nosilce že ob njihovem nastanku, se privzema delitev po veljavnem ključu, sprejetem v letu 2020 in se razporejajo na osnovi sodila po predpisanem kalkulativnem deležu po posameznem stroškovnem nosilcu (letno se spreminja glede na opravljeno dejavnost in ga oblikuje likvidator v sodelovanju z nadrejenimi ter finančno službo) po elaboratu dejavnosti;
- Cene znotraj občine glede na vrsto uporabnikov (gospodinjstvo, gospodarstvo, negospodarstvo) niso diferencirane.

2.1. Obračunska enota količine javne storitve

Za enoto količine v okviru javne službe odvajanja KOV je z 18. členom Uredbe MEDO določena obračunska enota in sicer:

- uporabnikom, pri katerih se poraba ugotavlja z obračunskim vodomerom, se storitev obračunava glede na dobavljeno količino pitne vode v m3;
- za stavbe, ki imajo obračunski vodomer, se normirana poraba določi na podlagi premera vodomera ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša 1,2 m3 pitne vode na dan za vodomer s faktorjem omrežnine 1. Za druge vodomere se normirana poraba določi sorazmerno z upoštevanjem faktorjev omrežnine kot jih določa Uredba MEDO;
- v primeru, da se poraba pitne vode ne ugotavlja z obračunskim vodomerom, se odvajanja obračuna glede na zmogljivost priključka, določeno s premerom priključka, ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša 1,2 m3 na dan za vodomer s faktorjem omrežnine 1.

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

Količina opravljenih storitev se meri po enoti kubični meter prodane vode. Količina prodane vode se pri večini uporabnikov meri z vodomeri, pri ostalih pa se storitev obračunava po pavšalu oz. normirani porabi, katera je določena z Odlokom in Uredbo MEDO.

Predračunska količina opravljenih storitev (načrtovana količina odpadne komunalne vode) za leto 2019 je 95.000 m^3, obračunska količina opravljenih storitev 2019 (dejanska količina prodane količine odpadne vode v letu 2019) je bila malenkost nižja – 93.242 m3.

Predračunska količina opravljenih storitev (načrtovana količina odpadne komunalne vode) za leto 2020 je 100.794 m^3, obračunska količina opravljenih storitev 2020 (dejanska količina odpadne vode v letu 2020) je bila malenkost nižja – 97.351 m3.

Tabela 1: Predračunska in obračunska količina storitev odvajanja KOV v letih 2019 in 2020

STORITEV	PREDRAČUNSKA KOLIČINA v m3 (plan)	OBRAČUNSKA KOLIČINA v m3 (dejanska količina)	INDEKS obračun./ predrač.
ODVAJANJE 2019	95.000	93.242	98
ODVAJANJE 2020	100.794	97.351	97

Vir: Elaborat o oblikovanju cen izvajanja storitev obvezne občinske GJS oskrba s pitno vodo 2020 za območje Občine Črna na Koroškem in obračunski podatki iz programa BASS

V letu 2019 je bila dejanska količina odvajanja KOV nekoliko nižja od načrtovane. Obračunske količine so bile v letu 2019 za 1,85 % nižje od predvidenih. V letu 2020 pa je bila dejanska količina odvajanja KOV nižja od planirane za 3,42%.

2.3. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje

Predračunski in obračunski stroški cene infrastrukture in cene storitev »odvajanje komunalne odpadne vode« so za leti 2019 in 2020 podani v tabeli 2.

Znotraj posamezne postavke stroškov storitev in infrastrukture so stroški podani po stolpcih glede na zahtevane elemente cene iz 16. člena Uredbe MEDO. Sodila za razvrstitev skupnih stroškov po storitvah gospodarske javne službe in opis posameznih kategorij stroškov so podani v točki 2.19.

Iz Tabele 2 je razvidno, da so bili obračunski stroški omrežnine odvajanja za 8,64% nižji od predračunskih stroškov v preteklem obračunskem obdobje 2019. V letu 2020 so bili obračunski stroški omrežnine nižji od predračunskih stroškov 2020 za 16,41%.

Obračunski stroški odvajanja 2019 so bili za 19,47% višji od predračunskih 2019. V letu 2020 pa so bili obračunski stroški odvajanja 0,55% nižji od predračunskih stroškov. Skupni obračunski stroški povezani z omrežnino in odvajanjem odpadne vode so bili v letu 2019 višji od predračunskih stroškov za 2,20%, v letu 2020 pa nižji za 8,69%.

Tabela 2: Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitve odvajanja komunalne odpadne vode (KOV) v letu 2019 in 2020

ZAP. ŠT.	KALKULATIVNI ELEMENT	PREDRAČUNSKI STROŠKI 2019	OBRAČUNSKI STROŠKI 2019	INDEKS OS/PS	PREDRAČUNSKI STROŠKI 2020	OBRAČUNSKI STROŠKI 2020	INDEKS OS/PS
I.	**STROŠKI OMREŽNINE**	**21.813,65**	**19.928,14**	**0,91**	**18.074,06**	**15.106,47**	**0,84**
1.	Stroški amortizacije infrastrukture ali najemnine infrastrukture	16.001,15	2.991,56	0,19	2.991,56	2.991,56	1,00
2.	Stroški zavarovanja infrastrukture javne službe						
3.	Stroški odškodnin za infrastrukturo						
4.	Stroški obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod	5.812,50	16.936,58	2,91	15.082,50	12.114,91	0,80
5.	Stroški nadomestil za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti						
6.	Plačilo za vodno pravico						
7.	Odhodki financiranja (obresti in drugi stroški) povezani z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove javne infrastrukture						
II.	**STROŠKI ODVAJANJA**	**13.700,81**	**16.368,06**	**1,19**	**17.189,93**	**17.094,37**	**0,99**
1.	Neposredni proizvajalni stroški	**8.040,81**	**9.589,25**	**1,19**	**8.161,43**	**12.019,68**	**1,47**
1.1.	*Neposredni stroški materiala*	*3.077,00*	*2.397,63*	*0,78*	*3.684,00*	*4.319,88*	*1,17*
1.2.	*Neposredni stroški storitev*	*0,00*	*3.413,96*				
1.3.	*Neposredni stroški dela*	*4.963,81*	*3.777,66*	*0,76*	*4.477,43*	*7.699,80*	*1,72*
1.4.	*Drugi neposredni stroški*						
2.	Posredni proizvajalni stroški	**3.585,00**	**4.182,17**	**1,17**	**6.866,00**	**2.321,72**	**0,34**
3.	Splošni nabavno-prodajni stroški	**2.075,00**	**2.596,64**	**1,25**	**2.162,50**	**2.752,97**	**1,27**
4.	Splošni upravni stroški						
5.	Obresti zaradi financiranja opravljanja JS						
6.	Neposredni stroški prodaje						
7.	Stroški vodnega povračila za prodano pitno vodo in za vodne izgube						
8.	Drugi poslovni odhodki						
9.	Donos na vložena poslovno potrebna sredstva						
III.	**SKUPNI STROŠKI ODVAJANJA KOV**	**35.514,46**	**36.296,20**	**1,02**	**35.263,99**	**32.200,84**	**0,91**

Vir: Zaključni račun Občine Črna na Koroškem in Proračun Občine Črna na Koroškem za leti 2019 in 2020

2.4. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje

Predračunska lastna cena storitev je cena, ki se izračuna v skladu s slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo MEDO, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov ter prihodkov izvajalca v prihodnjem obračunskem obdobju, in ne vključuje omrežnine.

Obračunska lastna cena storitev »odvajanje« je cena, ki se izračuna enako kakor predračunska cena, pri čemer se za preračun stroškov na enoto storitev uporabijo dejanske količine opravljenih storitev in realizirani stroški izvajalca v preteklem obračunskem obdobju.

Skladno s 6. členom Uredbe MEDO mora izvajalec gospodarske javne službe za preteklo obračunsko obdobje ugotoviti razliko med potrjeno in obračunsko ceno opravljenih storitev. Če ugotovljena razlika med cenama glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju presega 10%, se razliko poračuna pri izračunu predračunske cene za naslednje obračunsko obdobje.

Ker cene v letu 2019 niso presegle 10% povišanja/znižanja cene, so ostale v veljavi potrjene cene iz leta 2018.

Predračunska in obračunska cena izvajanja storitev se je izračunala po metodologiji iz Uredbe MEDO.

Tabela 3: Poračun odvajanja in omrežnine odvajanja 2018

STORITEV	PREDRAČUNSKA CENA 2019	PREDRAČUNSKA CENA 2019 s poračunom	POTRJENA CENA 2019	OBRAČUNSKA CENA 2018	PORAČUN 2018	FAKTOR (količine realizacija 2018/ plan 2018)	KONČNI PORAČUN 2018
	v €	v €	v €	v €	v €	v €	v €
	1	2 = 1 + 7	3	4	5=4-3	6	7=5*6
ODVAJANJE	0,1442	**0,1593**	0,1739	0,1888	0,0149	1,0138	0,0151
OMREŽNINA	1,9610	**1,6901**	1,6999	1,4478	-0,2521	1,0747	-0,2709

V tabeli 3 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno odvajanja za leto 2018 (0,0149) korigirana za faktor 1,0138, ki se nanaša na razmerje med dejansko količino odvajanja KOV v letu 2018 (94.355 m3) in načrtovano količino odvajanja KOV v letu 2018 (93.075 m3).

Tabela 4: Poračun odvajanja in omrežnine odvajanja 2019

STORITEV	PREDRAČUNSKA CENA 2020	PREDRAČUNSKA CENA 2020 s poračunom	POTRJENA CENA 2020	OBRAČUNSKA CENA 2019	PORAČUN 2019	FAKTOR (količine realizacija 2019/ plan 2019)	KONČNI PORAČUN 2019
	v €	v €	v €	v €	v €	v €	v €
	1	2 = 1 + 7	3	4	5=4-3	6	7=5*6
ODVAJANJE	0,1705	**0,1722**	0,1739	0,1755	0,0016	0,9815	0,0016
OMREŽNINA	1,5722	**1,5904**	1,6999	1,7174	0,0175	1,0431	0,0182

V tabeli 4 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno odvajanja za leto 2019 (0,0016) korigirana za faktor 0,9815, ki se nanaša na razmerje med dejansko količino odvajanja KOV v letu 2019 (93.242 m3) in načrtovano količino odvajanja KOV v letu 2019 (95.000 m3).

Predračunska cena je oblikovana na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov v letu 2020. Ugotovljena razlika med potrjeno in obračunsko ceno glede na dejansko količino opravljenih storitev odvajanja KOV v letu 2019 je prikazana v tabeli 4 in se bo poračunala glede na količine odvajanja KOV v letu 2020.

Predračunska cena za leto 2019, izračunana na podlagi Uredbe MEDO, je bila oblikovana novembra 2019, odvajanje pa se je zaračunavalo po cenah sprejetih v mesecu decembru 2018, v skladu s sprejetim elaboratom 2018. Cena odvajanja KOV je znašala 0,1739 €/m^3 brez DDV oz. 0,1904 €/m3 z DDV, omrežnina za vodomere s faktorjem omrežnine 1 (DN</= 20) pa 1,6999 €/priključek/mesec brez DDV oz. 1,8614 €/priključek/mesec z DDV.
S 01.12.2019, po sprejetju elaborata za leto 2019, sta cena omrežnine (1,6999€) in odvajanja KOV (0,1739€), zaradi spremembe cene v okviru 10% povišanja/znižanja, ostali nespremenjeni.

Elaborat o oblikovanju cen izvajanja storitev obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanje KOV 2019 za območje Občine Črna na Koroškem je bil oblikovan novembra 2019.

V letu 2018 so znašali realizirani stroški povezani s storitvijo odvajanja 17.816,19 €, dejanska količina opravljenih storitev odvajanja KOV je znašala 94.355 m^3. Obračunska lastna cena odvajanja 2019 bi morala tako znašati 0,1888 €/m^3. **Obračunali smo ceno storitve odvajanja v višini 0,1739 €, kar**

pomeni 0,0149 € manj. Končni poračun 2018 (0,0151 €), ki zajema poračun 2018 v višini 0,0149 €, korigiran za faktor 1,0138, se je prištel k predračunski ceni storitve za leto 2019, ki je znašala 0,1442€. **Predračunska cena za leto 2019 je skupaj s poračunom tako znašala 0,1593€.**

Ker razlika med predračunsko ceno z upoštevanim poračunom ni presegala 10% potrjene obračunske cene (0,1739€), je ostala cena nespremenjena in se je od decembra 2019 naprej zaračunavala v višini 0,1739€/m3/mesec. Omrežnina za vodomere s faktorjem 1 (DN</=20) je po sprejetju elaborata 2019 znašala 1,6999€ in je tudi od 01.12.2019 ostala nespremenjena (1,6999€/priključek/mesec brez DDV), saj razlika med predračunsko ceno s poračunom (1,6901€) ni presegla 10% potrjene obračunske cene (1,6999€).

Elaborat o oblikovanju cen izvajanja storitev obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanje KOV 2020 za območje Občine Črna na Koroškem je bil oblikovan prav tako novembra 2020.

Za leto 2019 smo pri storitvi odvajanja planirali 13.700,81€ stroškov in 95.000 m3 odvajanja KOV, realizirani stroški 2019 povezani s storitvijo odvajanja so znašali 16.368,06 €, količina opravljenih storitev odvajanja KOV pa 93.242 m^3. Obračunska lastna cena odvajanja bi morala tako znašati 0,1755 €/m^3. **Obračunali smo ceno storitve odvajanja v višini 0,1739 €, kar pomeni 0,0016€ manj.** Glede na razmerje med realizirano količino 2019 (93.242 m3) in planirano količino 2019 (95.000 m3) smo izračunali faktor (0,9815) ter ga pomnožili z dobljenim poračunom cene (0,0016 €). Skupni poračun v višini 0,0016 € se je prištel k predračunski ceni storitve za leto 2020, ki je znašala 0,1705€. Za leto 2020 smo za storitev odvajanja KOV planirali 17.189,93€ stroškov in 100.794 m3 odvajanja KOV, katerega količina je za 7.552 m3 višja od realizirane v letu 2019 (93.242 m3).

Novembra 2020 se je oblikoval Elaborat o oblikovanju cen izvajanja storitev obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanje KOV 2020 za območje Občine Črna na Koroškem, kjer se je izvedel poračun premalo zaračunane cene izvajanja storitev – odvajanja v višini 0,0016 €. Predračunska cena za leto 2020, s prištetim poračunom, tako znaša 0,1722 €. Ker razlika med predračunsko ceno z upoštevanim poračunom ni presegala 10% potrjene obračunske cene (0,1739€), je ostala cena nespremenjena in se je od decembra 2020 naprej zaračunavala v višini 0,1739€/m3/mesec. Omrežnina za vodomere s faktorjem 1 (DN</=20) je po sprejetju elaborata znašala 1,6999€. Ker razlika med predračunsko ceno s poračunom (1,5904€) ni presegla 10% potrjene obračunske cene (1,6999€), je ostala cena nespremenjena, in je tudi od 01.12.2020 naprej znašala 1,6999€/priključek/mesec brez DDV.

Na ceno storitev vplivajo stroški in obračunska količina. Dejanska količina odvajanja KOV je bila v letu 2019 nekoliko nižja od načrtovane, obračunski stroški v primerjavi s predračunskimi pa so bili višji, kot je razvidno iz Tabele 2. Neposrednih stroškov storitev pri storitvi odvajanja za leto 2019 nismo planirali, konec leta pa so bili realizirani v višini 3.413,96€.

Obračunska cena storitve odvajanja za leto 2019 (0,1755€) je višja od predračunske cene storitve odvajanja za leto 2020 (0,1705 €) za 0,0050 €. Planirana količina odvajanja KOV v letu 2020 (100.794 m3) je bila višja od realizirane konec leta 2020 (97.351 m3), zaradi česar so tudi dejanski stroški odvajanja nižji od predračunskih.

Potrjena in zaračunana obračunska cena storitve odvajanja (0,1739€) je za leto 2019 nižja od predračunske cene storitve odvajanja za leto 2019 s poračunom (0,1593) za 8,37%. V letu 2020 pa je bila predračunska cena s poračunom (0,1722 €) za 1,00% nižja od potrjene cene 2019.

2.5. Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Uredba MEDO v 28. členu določa, da Ministrstvo za okolje in prostor, opredeli primerljiva območja in objavi povprečne potrjene, zaračunane in obračunske cene za posamezna primerljiva območja. Ministrstvo je primerljiva območja objavilo oktobra 2014, in sicer tako, da je upoštevalo geografske in poselitvene in z njimi povezane storitvene značilnosti. Upoštevalo je število prebivalcev v občini in gostoto poselitve občine.

Primerljiva območja so oblikovana na podlagi razvrščanja občin v skupine v skupine glede[1]:

- število prebivalcev občine,
- gostota prebivalcev v aglomeraciji (št. prebivalcev v aglomeracijah odvajanje/ površina vseh aglomeracij odvajanje v občini),
- gostota prebivalcev (št. prebivalcev v občini/ površina občine).

V objavi primerljivih območij za leto 2014 občina Črna na Koroškem spada v kategorijo občin , ki imajo do 3500 prebivalcev s povprečno gostoto nad 6 prebivalcev na ha.

Tabela 5: Primerjava obračunske cene storitve odvajanja KOV občine Črna na Koroškem za leto 2020 in povprečne obračunske cene na primerljivih območjih za leto 2014

DEJAVNOST	Občina Črna na Koroškem v €/m3	Primerljiva območja V €/m3
ODVAJANJE	0,1739	0,5932

Vir: Objava primerljivih območij in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (MOP, 24. 10. 2014)

2.6. Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Tabela 6: Primerjava potrjene cene storitve odvajanja KOV občine Črna na Koroškem za leto 2020 in povprečne potrjene cene na primerljivih območjih za leto 2014, ob upoštevanju geografskih in poselitvenih značilnosti navedenih v točki 2.5

DEJAVNOST	Občina Črna na Koroškem v €/m3	Primerljiva območja V €/m3
ODVAJANJE	0,1739	0,5466

Vir: Objava primerljivih območij in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (MOP, 24. 10. 2014)

[1] Pojasnilo MOP glede razvrstitve občin: Pri razvrstitvi so občine najprej razdeljene v 3 skupine glede na število prebivalcev v občini. Nato je vsak razred razdeljen na podrazrede glede na povprečno gostoto prebivalcev v občini. Občine so glede na gostoto razvrščene na podlagi spremenljivk Gostota prebivalcev v aglomeraciji odvajanje in Gostota prebivalcev. Na podlagi spremenljivk Gostota prebivalcev v aglomeraciji odvajanje in Gostota prebivalcev je bilo izračunano aritmetično povprečje gostot obeh spremenljivk. Nato so določeni razredi z enakimi širinami (6 prebivalcev na ha). V razrede so občine razvrščene glede na aritmetično povprečno gostoto.
Vir: Objava primerljivih območij in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (MOP, 24. 10. 2014)

2.7. Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji

Tabela 7: Primerjava obračunske cene javne infrastrukture odvajanja KOV občine Črna na Koroškem za leto 2020 in povprečne potrjene cene na primerljivih območjih za leto 2014, ob upoštevanju geografskih in poselitvenih značilnosti navedenih v točki 2.5

DEJAVNOST	Občina Črna na Koroškem v €/mesec	Primerljiva območja V €/mesec
Omrežnina DN</=20	1,6999	4,4602

Vir: Objava primerljivih območij in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (MOP, 24. 10. 2014)

Iz primerjave cen javne službe in cen javne infrastrukture s cenami storitev na primerljivih območjih izhaja, da so obračunske in potrjene cene Občine Črna na Koroškem v letu 2020 nižje kot povprečne v skupini primerjanih občin v letu 2014.

2.8. Primerjava izvajalca s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena

S kazalnikom pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti (pospešeni koeficient) merimo pokritost kratkoročnih obveznosti z likvidnimi sredstvi in kratkoročnimi terjatvami. Vrednosti večje od 1 pomenijo, da bo podjetje kratkoročne obveznosti lahko poravnalo z likvidnimi sredstvi in pričakovanimi prilivi iz naslova kratkoročnih terjatev.

$$\text{pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti} = \frac{\text{vsota likvidnih sredstev + kratkoročne terjatve}}{\text{kratkoročne obveznosti}}$$

Kazalnik gospodarnosti poslovanja prikazuje razmerje med poslovnimi prihodki in poslovnimi odhodki. V primeru, da so prihodki večji od odhodkov, je vrednost kazalnika večji od 1, v primeru, da so odhodki večji od prihodkov ima kazalnik vrednost manjšo od 1.

$$\text{gospodarnost poslovanja} = \frac{\text{poslovni prihodki}}{\text{poslovni odhodki}}$$

Občina Črna na Koroškem izvaja poleg gospodarske javne službe tudi druge dejavnosti.

Povprečna mesečna plača na zaposlenca je izračunana na ravni celotne Občine Črna na Koroškem in ne samo za dejavnosti javne službe oskrbe s pitno vodo.

$$\text{povprečna mesečna plača na zaposlenca} = \frac{\text{stroški plač / število mesecev poslovanja}}{\text{povprečno število zaposlencev}}$$

Za povprečje panoge se upošteva dejavnost E37– Ravnanje z odplakami), podatki pa so prikazani za leto 2019.

Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge javne službe čiščenja KOV E37:

	Povprečje panoge E37 leto 2019	Izvajalec javne službe leto 2019
pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	2,09	/
gospodarnost poslovanja	1,05	0,92
povprečna mesečna plača, v EUR	1.714	983

Vir: AJPES – podatkovna zbirka letnih poročil

Ker v svojih računovodskih evidencah obveznosti in terjatev nimamo evidentiranih ločeno po dejavnostih E36 in E37, izračun kazalnika pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti ni realen v primerjavi s povprečjem panoge za katero se oblikuje cena, zato v tabeli ni prikazan.

2.9. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2021

STORITEV	PREDRAČUNSKA KOLIČINA za prihodnje obračunsko obdobje (leto 2021) v m3
ODVAJANJE	97.400

Predračunska količina opravljenih storitev za leto 2021 je ocenjena na 97.400m^3.

Predračunska količina vodomerov, na osnovi katere se izračuna omrežnina:

Velikost vodomera	Število priključkov na dan 20.05.2021	Predpisani faktor	PONDER (vsota faktorjev)
DN </= 20	807	1	807
20 < DN < 40	14	3	42
40 /= < DN < 50	1	10	10
50 /= < DN < 65	8	15	120
65 /= < DN < 80		30	
80 /= < DN < 100		50	
100 /= < DN < 150		100	
150 </= DN		200	
Skupaj	830		979

2.10. Predračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje - leto 2021

Celotni načrtovani predračunski stroški (za leto 2021) znašajo 39.186,91€. Stroškov javne infrastrukture načrtujemo 23.135,32€, stroškov opravljanja storitev javne službe pa 16.051,59€. Predračunski stroški so podrobneje predstavljeni v Tabeli 8.

Predračunska lastna cena odvajanja 2021 s poračunom 2020 znaša 0,1664 €/m3, omrežnina za vodomer s faktorjem omrežnine 1 (DN</=20) s poračunom 2020 pa 1,5356 €/priključek/mesec.

Ker izračunane predračunske cene s poračunom v preteklih letih niso presegale 10% povišanja/ znižanja potrjene cene iz preteklega leta, so v veljavi ostale potrjene cene preteklega leta. Uredba MEDO je v 6. členu, v primeru, če presežek presega 10% potrjene cene zapisana nejasno, zato je računsko sodišče, glede izvedbe poračunov cen storitev v skladu z Uredbo MEDO, podalo strokovno mnenje, da je nepravilno sklepati, da poračun ni obvezen v primeru razlike, ki ne presega 10% potrjene cene. Nadalje pojasnjuje, da je 6. člen Uredbe MEDO potrebno razumeti na način, da je v primeru, ko je presežni dobiček večji od 10% potrjene cene, opraviti poračun takoj in takoj izdelati elaborat za spremembo cene, medtem, ko se v primeru manjših razlik poračun upošteva pri izdelavi elaborata za prihodnje obračunsko obdobje.

STORITEV	PREDRAČUNSKA CENA 2021	**PREDRAČUNSKA CENA 2021 s poračunom**	POTRJENA CENA 2020	OBRAČUNSKA CENA 2020	PORAČUN 2020	FAKTOR (količine realizacija 2020/ plan 2020)	KONČNI PORAČUN 2020
	v €	v €	v €	v €	v €	v €	v €
	1	2 = 1 + 7	3	4	5=4-3	6	7=5*6
ODVAJANJE	0,1648	**0,1664**	0,1739	0,1755	0,0016	0,9658	0,0016
OMREŽNINA	1,9693	**1,5356**	1,6999	1,2780	-0,4219	1,0282	-0,4337

V tabeli je poračun (razlika med potrjeno in obračunsko ceno odvajanja 2020) 0,0016 €/m3 korigiran za faktor 0,9658, ki se nanaša na razmerje med dejansko količino odvajanja KOV v letu 2020 (97.351 m3) in načrtovano količino odvajanja KOV v letu 2020 (100.794 m3).

Predračunska cena za 2021 je oblikovana na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov v letu 2021. Ugotovljena razlika med potrjeno ceno in obračunsko ceno glede na dejansko količino opravljenih storitev v letu 2020 je upoštevana v tabeli spodaj.

	PREDRAČUNSKA CENA 2021	PORAČUN CENE 2020	**KONČNA PREDRAČUNSKA CENA 2021**
	1	2	4=1+2
	V €	V €	V €
ODVAJANJE	0,1648	0,0016	**0,1664**
OMREŽNINA	1,9693	-0,4337	**1,5356**

Predračunska cena odvajanja 2021 s končnim poračunom v višini 0,1664 €/m3 je za 4,29% nižja od trenutno veljavne cene 0,1739 €/m3.

Predračunska cena omrežnine 2021 s končnim poračunom v višini 1,5356 €/priključek/mesec za vodomer s faktorjem omrežnine 1 (DN </=20) je za 9,67% nižja od trenutno veljavne cene 1,6999 €.

2.11. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe za leto 2020 in 2021:

- Center Črne na Koroškem;

Poslovno potrebna osnovna sredstva za leto 2021 so izračunana na podlagi podatkov iz registra osnovnih sredstev.

Vrednost osnovnih sredstev, potrebnih za izvajanje javne službe	Amortizacija 31.12.2020
	2.991,56

2.12. Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Razdelitev splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje je prikazano v Tabeli 8. Pojasnila za leti 2020 (obračunsko obdobje) in 2021 (predračunsko obdobje) so obrazložena v točki 2.19.

Tabela 8: Razdelitev splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

ZAP. ŠT.	KALKULATIVNI ELEMENT	OBRAČUNSKI STROŠKI 2019	OBRAČUNSKI STROŠKI 2020	PREDRAČUNSKI STROŠKI 2021	INDEKS PS 2021/ OS 2019	INDEKS PS 2021/ OS 2020
I.	**STROŠKI OMREŽNINE**	**19.928,14**	**15.106,48**	**23.135,32**	**1,16**	**1,53**
1.	**Stroški amortizacije infrastrukture ali najemnine infrastrukture**	2.991,56	2.991,56	2.991,56	1,00	1,00
2.	**Stroški zavarovanja infrastrukture javne službe**					
3.	**Stroški odškodnin za infrastrukturo**					
4.	**Stroški obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod**	16.936,58	12.114,92	20.143,76	1,19	1,66
5.	**Stroški nadomestil za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti**					
6.	**Plačilo za vodno pravico**					
7.	**stroški) povezani z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove javne infrastrukture**					
II.	**STROŠKI ODVAJANJA**	**16.368,06**	**17.094,37**	**16.051,59**	**0,98**	**0,94**
1.	**Neposredni proizvajalni stroški**	**9.589,25**	**12.019,68**	**10.519,73**	1,10	0,88
1.1.	***Neposredni stroški materiala***	*2.397,63*	*4.319,88*	*1.618,72*	0,68	0,37
1.2.	***Neposredni stroški storitev***	*3.413,96*				
1.3.	***Neposredni stroški dela***	*3.777,66*	*7.699,80*	*8.901,01*	2,36	1,16
1.4.	***Drugi neposredni stroški***					
2.	**Posredni proizvajalni stroški**	**4.182,17**	**2.321,72**	**3.544,36**	0,85	1,53
3.	**Splošni nabavno-prodajni stroški**	**2.596,64**	**2.752,97**	**1.987,50**	0,77	0,72
4.	**Splošni upravni stroški**					
5.	**Obresti zaradi financiranja opravljanja JS**					
6.	**Neposredni stroški prodaje**					
7.	**Stroški vodnega povračila za prodano pitno vodo in za vodne izgube**					
8.	**Drugi poslovni odhodki**					
9.	**Donos na vložena poslovno potrebna sredstva**					
III.	**SKUPNI STROŠKI ODVAJANJA KOV**	**36.296,20**	**32.200,85**	**39.186,91**	**1,08**	**1,22**

Vir: Zaključni račun Občine Črna na Koroškem za leti 2019, 2020 in Proračun Občine Črna na Koroškem za leto 2021

2.13. Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

V skladu z določili Uredbe MEDO so posebne storitve izvajalca, storitve, ki jih izvajalec opravlja in pri tem uporablja javno infrastrukturo, in niso obvezne storitve javne službe. Občina Črna na Koroškem pri izvajanju storitev javne službe odvajanja komunalne odpadne vode ne izvaja storitev, ki bi jih lahko opredelili kot posebne storitve.

Izvajalec v letu 2020 ni opravljal in za leto 2021 ne načrtuje opravljati posebnih storitev, ki po Uredbi ne spadajo med javno službo odvajanja komunalne odpadne vode.

2.14. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

V skladu z Uredbo MEDO je sestavni del cene opravljanja storitev javne službe lahko tudi donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca, v višini do 5 % od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za opravljanje javne službe.

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za leti 2020 in 2021 znaša 0%.

2.15. Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Število zaposlenih za izvajanje storitev javne službe v okviru režijskega obrata za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje je podano v Tabeli 9.

Vsa vzdrževalna dela na kanalizacijskem sistemu se izvajajo z zaposlenimi in najemi storitev.

V letu 2020 je bilo na dejavnosti odvajanje odpadnih voda zaposlenih:

Tabela 9: Število zaposlenih za izvajanje storitev javne službe odvajanja KOV

Dejavnost	Neposredno zaposleni	Posredno zaposleni	Javna dela	Skupaj
Odvajanje odpadne vode	-	0,1	-	0,1

2.16. Višina najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture

Izvajalec javne službe ne plačuje najemnine za javno infrastrukturo, ker je ta v lasti občine Črna na Koroškem, ki je hkrati izvajalec javne službe. Na uporabnike storitev se najemnina ne prenaša.

2.17. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev

Vsa infrastruktura je namenjena samo za izvajanje javne službe. Stopnja izkoriščenosti infrastrukture znaša 100 %.

2.18. Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

Na osnovi 16. - 18 . člena Uredbe MEDO se za storitve javne službe odvajanje KOV oblikujeta ločeni predračunski ceni za omrežnino in odvajanje. Podatki (stroški omrežnine, število vodomerov po DN) za omrežnino za leto 2021 so podani v tabeli 10 in za odvajanje (stroški odvajanja in načrtovana količina odpadne vode) v tabeli 12.

Tabela 10: Predračunski stroški **omrežnine odvajanja** 2021 za posamezne velikosti vodovodnih priključkov na dejavnosti vodovoda

Velikost vodomera	Število priključkov na dan 20.05.2021	Predpisani faktor	PONDER (vsota faktorjev)	omrežnina v €	letno brez DDV	mesečno brez DDV v €	Omrežnina na priključek na mesec z DDV v €/mesec z DDV	simulacija subvencije 0,0€/priključek v € brez DDV	omrežnina s subvencijo na priključek v €/mesec z DDV
1	2	3	4	5	6=5/2	7=6/12	8	9	10
DN </= 20	807	1	807	19.070,69	23,63	**1,9693**	2,1564	1,9693	2,1564
20 < DN < 40	14	3	42	992,53	70,89	**5,9079**	6,4691	5,9079	6,4691
40 /= < DN < 50	1	10	10	236,32	236,32	**19,6930**	21,5638	19,6930	21,5638
50 /= < DN < 65	8	15	120	2.835,79	354,47	**29,5395**	32,3457	29,5395	32,3457
65 /= < DN < 80		30							
80 /= < DN < 100		50							
100 /= < DN < 150		100							
150 </= DN		200							
Skupaj	830		979	23.135,32					

Stroški infrastrukture/vsota faktorjev: 23,63

storitve RO	8.006,40	(PP 06020)	
material RO	4.287,36	(PP 06020)	
Vrednost amortizacije 31.12.2020:	2.991,56		**23.135,32**
zamenjava in montaža števcev	1.000,00	(PP 16055)	
popis vodomerov	0,00	(PP 16018)	
obnova in vzdrževanje priključkov	6.850,00	(PP 15015)	
STROŠEK OMREŽNINE 2021:	**23.135,32**		

Cena omrežnine predstavlja stalni mesečni strošek na enoto priključka.

Izračun cene javne infrastrukture temelji na načrtovanih stroških javne infrastrukture v letu 2021 in predvidenem številu uporabnikov ter strukturi vodomerov na posameznih odjemnih mestih. Omrežnina se za posamezen obračunski vodomer izračuna tako, da se vsota vseh stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomerih. Tako dobljeni količnik se pomnoži s faktorjem omrežnine, ki ga glede na premer posameznega obračunskega vodomera, določa Uredba MEDO. V tabelah, ki izkazujejo število vodomerov, je že upoštevan preračun za večstanovanjske objekte.

Tabela 11: Poračun cene javne infrastrukture – omrežnine in izračun korigirane predračunske cene za leto 2021

presek vodomera	faktor omrežnine	predračunska cena 2020 (s poračunom)	obračunska (realizirana) cena 2020	obračunska (zaračunana) cena 2020	poračun 2019 (premalo zaračunano)	FAKTOR (količina realiz. 2020/plan 2020	KONČNI poračun 2020	predračunska cena 2021	predračunska cena 2021 korigirana za poračun 2020
	1	2	3	4	5=4-3	6	7=5*6	8	9=8-7
DN </= 20	1	1,5904	1,2780	**1,6999**	0,4219	1,0282	0,4337	**1,9693**	**1,5356**
20 < DN < 40	3	4,7712	3,8341	5,0997	1,2656	1,0282	1,3012	5,9079	4,6067
40 </= DN < 50	10	15,9040	12,7804	16,9990	4,2186	1,0282	4,3374	19,6930	15,3556
50 </= DN < 65	15	23,8560	19,1707	25,4985	6,3278	1,0282	6,5062	29,5395	23,0333
65 /</= DN < 80	30	47,7120	38,3413	50,9970	12,6557	1,0282	13,0123	59,0790	46,0667
80 </= DN < 100	50	79,5200	63,9022	84,9950	21,0928	1,0282	21,6872	98,4650	76,7778
100</= DN < 150	100	159,0400	127,8044	169,9900	42,1856	1,0282	43,3744	196,9300	153,5556
150 </=DN	200	318,0800	255,6088	339,9800	84,3712	1,0282	86,7488	393,8600	307,1112

	PREDRAČUNSKA CENA 2021	PORAČUN CENE 2020	**KONČNA PREDRAČUNSKA CENA 2021**
	v €	v €	v €
	1	2	3=1+2
ODVAJANJE	0,1648	0,0016	**0,1664**
OMREŽNINA	1,9693	-0,4337	**1,5356**

Tabela 12: Predračunska cena odvajanja komunalne odpadne vode za leto 2021

Izračun cene odvajanja	PREDRAČUN 2021
odpadna voda (m3) - planirana	97.400
odvajanje stroški 2021 (€) - plan	16.051,59
predračunska cena odvajanja 2021 (€/m3)	0,1648
poračun leta 2020 (premalo zarač. uporabnikom)	0,0016
predračunska cenaodvajanja 2021, korigirana za poračun 2020 (brez DDV)	0,1664
končna predračunska cena 2021 (brez DDV)	**0,1664**
potrjena cena iz leta 2020	0,1739
variabilna cena storitve odvajanja za leto 2021	**0,1664**
variabilna cena storitve odvajanja za leto 2021 (z DDV 9,5%)	**0,1822**

Glede na načrtovane stroške opravljanja storitev in predvidene količine odpadne vode znaša predračunska cena opravljanja storitve odvajanja KOV 0,1648 EUR/m3. Upoštevajoč poračun leta 2020, v višini 0,0016 € (premalo zaračunano uporabnikom), znaša predračunska cena storitve odvajanja KOV 0,1664€ brez DDV.

Tabela 13: Primerjava cen za leto 2020 in 2021

	Obračunska cena 2020	Potrjena cena 2020 (PC)		Predračunska cena 2021 z upoštevanim poračunom (PR)		Razlika PR/PC	
	1	2	z upoštevano subvencijo	3	z upoštevano subvencijo	4 = 3-2	v %
omrežnina DN 20	1,2780	#####	1,6999	**1,536**	1,5356	-0,164	-9,67
ODVAJANJE / variabilni del	0,1756	#####	0,1739	**0,166**	0,1664	-0,007	-4,29

Cene so prikazane v € brez DDV.

Potrjena cena 2020 je veljavna od 01.12.2020 naprej.

Tabela 14: Primerjava veljavnih in predračunskih cen za leto 2021

Storitev javne službe odvajanje KOV	Veljavna cena od 01.12.2020 v€	Predlagane cene v €
Odvajanje (EUR/m3)	0,1739	**0,1664** (ker znižanje ne presega 10%, se lahko upošteva veljavna cena iz 2020 v višini **0,1739**)
Omrežnina (EUR/priključek/mesec) - gospodinjstva in nepridobitni uporabniki	1,6999	**1,5356** (ker znižanje ne presega 10%, se lahko upošteva veljavna cena iz 2020 v višini **1,6999**)
Omrežnina (EUR/priključek na mesec) - gospodarstvo in uporabniki, ki opravljajo pridobitno dejavnost	1,6999	**1,5356** (ker znižanje ne presega 10%, se lahko upošteva veljavna cena iz 2020 v višini **1,6999**)

V Tabeli 12 je podana primerjava veljavnih cen s predlaganimi cenami za leto 2021. **Cena odvajanja se** (upoštevajoč končni poračun)**, zniža za 4,29%**, **predlagana cena omrežnine** (z upoštevajočim končnim poračunom) **je za 9,67 % nižja od trenutno veljavne.**

Ker predračunski ceni odvajanja in omrežnine ne presegata 10% povišanja/ znižanja cene, ostanejo v veljavi potrjene cene iz leta 2020.

2.18.1. Subvencioniranje cene omrežnine

Uredba v 3. členu dopušča, da pristojni občinski organ ob potrditvi cene odloči, da potrjena cena storitve javne službe ne pokriva celotne obračunane amortizacije za javno infrastrukturo[2]. Za razliko - ***subvencijo*** - mora sprejeti, da se krije iz proračuna občine. Pri tem Uredba določa, da občina lahko prizna subvencijo v izračunu cen storitev javnih služb zgolj za uporabnike, ki so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitnih dejavnosti. Pristojni občinski organ odločitev o subvencioniranju sprejme s sklepom občinskega sveta.

[2] Skladno s Slovenskimi računovodskimi standardi, točka 13.3., se obračunavajo posebej stroški amortizacije opredmetenih osnovnih sredstev in neopredmetenih sredstev s končnimi dobami koristnosti, pridobljenih z državnimi podporami ali z donacijami. Iz dolgoročno odloženih prihodkov se vnašajo med prihodke posameznega poslovnega leta zneski, ki ustrezajo tako obračunanim stroškom amortizacije.

V primeru, da se cena omrežnine sofinancira s subvencijo se uporabnikom, ki so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitnih dejavnosti, zaračuna ceno storitve omrežnine po ceni, ki je od cene sprejete s tem elaboratom (po Uredbi je to ***potrjena cena***) nižja za višino subvencije. Tako oblikovano ceno Uredba poimenuje ***zaračunana cena*** storitve javne službe, ki cena po kateri se uporabniku storitve storitev zaračuna.

2.19. Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih

Poleg sodil, ki so obvezna sestavina elaborata, so v tej točki opisani tudi stroški zajeti v posamezni kategoriji stroškov omrežnine in odvajanja KOV.

Stroški in prihodki so ob nastanku razčlenjeni in pripoznani skladno z določili Računovodskih standardov, ter po viru nastanka razvrščeni neposredno na dejavnost in občino, kjer so pri izvajanju storitev neposredno nastali. Za stroške in prihodke, ki jih ni možno neposredno razporejati na končne nosilce že ob njihovem nastanku, se razporejajo na osnovi sodila po predpisanem kalkulativnem deležu po posameznem stroškovnem nosilcu (letno se spreminja glede na opravljeno dejavnost in ga oblikuje likvidator v sodelovanju z nadrejenimi ter finančno službo) po elaboratu dejavnosti.

2.19.1. Sodila za stroške omrežnine

Stroški amortizacije ali najema javne infrastrukture so v tem elaboratu dejanski stroški amortizacije iz točke 2.11. Stroški so skladno z Uredbo izračunani po metodi časovnega amortiziranja, glede na stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti infrastrukture javne službe (točka 2.17) in ob upoštevanju življenjske dobe elementov in materialov posameznega kanalizacijskega voda. Amortizacijske stopnje so določene v prilogi 1 Uredbe MEDO.

Stroški zavarovanja infrastrukture javne službe so nastali tovrstni stroški za zavarovaje javne infrastrukture (obračunska cena) oziroma planirani/ocenjeni stroški (predračunska cena).

Omrežnina (fiksni del):
Planirani letni stroški za izračun omrežnine odvajanja komunalne odpadne vode v občini Črna na Koroškem za leto 2021 znašajo 23.135,32 €. V strošku so vključeni stroški amortizacije in stroški vzdrževanja za plansko leto 2021. Iz evidenc o kanalizacijskih priključkih je v kalkulacijo omrežnine za leto 2021 privzetih skupno 979 vodomerov s stanovanjskimi enotami v večstanovanjskih stavbah. V primerjavi z veljavno ceno leta 2020 (1,6999 € brez DDV za DN</=20), **je cena omrežnine leta 2021 (1,5356 € brez DDV)**, z upoštevanim poračunom iz leta 2020, za 9,67 % nižja. Ker je znižanje cene še vedno v okviru 10% od zaračunane cene 2020, ostane v veljavi cena iz leta 2020, v višini 1,6999€/priključek/mesec brez DDV (za DN</=20).

Stroški se v planskem letu ohranjajo na približno istem nivoju kot leta 2020, v manjšem se spreminja razmerje priključkov glede na dimenzijo.

2.19.2. Sodila za stroške izvajanja storitev

Neposredni stroški materiala in storitev so to zadevni stroški, ki so nastali pri izvajanju javne službe (stroški rednega in izrednega vzdrževanja, izvajanja del po planu HACCP in električne energije).

Neposredne stroške dela se deli po času, ki ga posamezni zaposleni nameni delu, ki je predmet izvajanja storitev (točka 2.15).

Drugi neposredni stroški vključujejo skupne stroške rednih in izrednih analiz pitne vode, ki so določene z HACCP ipd.

Splošni (posredni) proizvajalni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela vključujejo amortizacijo računalnikov in opreme v sorazmernem delu uporabe.

Splošni nabavno-prodajni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela so stroški povezani s stroški plačilnega prometa, operativnimi odhodki in plačilom bančnih storitev, ki nastanejo pri izvajanju javne službe.

Odvajanje (variabilni del):
Skupna vrednost kalkulativnih stroškov znaša 39.186,91 € in predstavlja osnovo za izračun cene izvajanja storitve GJS. V letu 2021 načrtujemo 97.400 m3 odvajanja komunalne odpadne vode. Izračunana predračunska cena storitve odvajanja odpadne vode **za leto 2021 znaša** tako **0,1664 €/m3 brez DDV** -z upoštevanjem poračuna cene preteklega obračunskega obdobja (0,0016€/m3 – premalo zaračunano uporabnikom), kar pomeni, da je v primerjavi s potrjeno/obračunsko ceno leta 2020 nižja za 4,29%.

V letu 2020 je bila predračunska cena (0,1722€) za 1,00% nižja od potrjene/obračunske cene 2019 (0,1739€), ker pa razlika ni presegala 10%, je potrjena in obračunana predračunska cena v letu 2020 ostala nespremenjena (0,1739€). Prav tako je bila v letu 2019 predračunska cena za 8,37% nižja od potrjene, a se zaradi razlike v obsegu 10% le-ta ni spreminjala. Na podlagi navedenega je razvidno, da bi se morala cena glede na dejanske stroške v preteklih letih vsako leto nekoliko spreminjati, ker pa je bilo povišanje/znižanje v okviru 10%, slednjega uporabnikom nismo zaračunavali.

Ker tudi v letu 2021 predračunska cena ne presega 10% povišanja/znižanja cene, ostane v veljavi potrjena cena iz leta 2020, v višini 0,1739€ brez DDV.

2.19.3. Sodila za prihodke

Prihodke in odhodke je na osnovi četrtega odstavka 5. člena Uredbe MEDO potrebno evidentirati ločeno v skladu s slovenskimi računovodskimi standardi. Prihodke se ločuje po storitvah določenih z Uredbo MEDO: **omrežnina in odvajanje odpadne vode.**

Prihodke smo z letom 2021 neposredno pripisali posamezni dejavnosti in jih pričeli evidentirati ločeno po storitvah.

Ugotovitve:

Omrežnina (fiksni del) in odvajanje (variabilni del):
Prejeta plačila v svojih evidencah ne evidentiramo ločeno za storitve omrežnine in storitve odvajanja KOV in jih izkazujemo skupno.

Glede na obračunano količino odvajanja KOV v letu 2020 smo uporabnikom zaračunali 97.351 m3 odpadne vode, kar znaša 16.930,49€ brez DDV (18.539,34€ z DDV). Uporabnikom smo zaračunali tudi omrežnino odvajanja KOV v višini 17.319,60€ (18.950,68€ z DDV).

V letu 2020 smo iz naslova odvajanja KOV od uporabnikov prejeli 34.910,68€.