Elaborat o oblikovanju cen storitev gospodarske javne službe

Dejavnost odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Krško

Jože Leskovar, univ. dipl. inž. rud.
direktor Sektorja komunale

Miljenko Muha, univ. dipl. ekon.
predsednik uprave

Številka:561-0004/2019

Krško, oktober 2019

PRI PRIPRAVI SO SODELOVALI:

Miljenko Muha, univ. dipl. ekon., predsednik uprave

Jože Leskovar, univ. dipl. inž. rud., direktor Sektorja komunale

Darja Modic, mag. manag., pomočnica direktorja Sektorja komunale

Špela Arh Marinčič, univ. dipl. inž. gradb., vodja vodovoda in kanalizacije

KAZALO VSEBINE

1 UVOD 6

1.1 Splošno 6
1.2 Pravna podlaga za izdelavo elaborata 6
1.3 Namen izdelave elaborata 6

2 DEJAVNOST ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE .. 7

2.1 Predstavitev dejavnosti 7
2.2 Aglomeracije (območja poselitve) 8
2.3 Opis kanalizacijskih sistemov 10
2.4 Sestava cene 11

3 ELABORAT OBLIKOVANJA CEN ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE 12

3.1 Predračunska in obračunska količina izvajanja storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje 12
3.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje 12
3.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev za preteklo obračunsko obdobje 13
3.4 Primerjava cen storitev javne službe in cen javne infrastrukture občine Krško s cenami storitev na primerljivih območjih 14
3.4.1 Primerjalna analiza izvajanja javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode 16
3.5 Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge s pomočjo kazalnikov 17
3.6 Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje 18
3.7 Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje ... 18
3.8 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje 18
3.9 Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje 19
3.10 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za prihodnje obračunsko obdobje 22
3.11 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje 22
3.12 Število zaposlenih za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje 22
3.13 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture 23
3.14 Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in posebnih storitev 23
3.15 Izračun predračunske cene storitev in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje 24
3.15.1 Izračun predračunske cene storitev odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode 24
3.15.2 Izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za storitve odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode 33
3.16 Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah ... 39
3.16.1 Razporejanje prihodkov 39
3.16.2 Razporejanje stroškov 39
3.17 Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32 40

4 ZAKLJUČEK 45

KAZALO TABEL

Tabela 1: Seznam aglomeracij v občini Krško, ki so zavezane k ustrezni opremljenosti 9
Tabela 2: Tehnični podatki o kanalizaciji.....10
Tabela 3: Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje leto 2018 12
Tabela 4: Predračunski in obračunski stroški opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje za leto 2018 13
Tabela 5: Predračunska in obračunska cena opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje za leto 2018 13
Tabela 6: Predračunska in obračunska cena uporabe javne infrastrukture (omrežnina) za preteklo obračunsko obdobje za leto 2018 13
Tabela 7: Primerjava obračunske cene občine Krško z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih 14
Tabela 8: Primerjava potrjenih cen občine Krško s cenami storitev javne službe na primerljivih območjih 15
Tabela 9: Pojasnjevalni kriteriji za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode.....16
Tabela 10: Pojasnjevalni kriteriji za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode.....17
Tabela 11: Kazalniki izvajalca javne službe 17
Tabela 12: Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje 18
Tabela 13: Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje.18
Tabela 14: Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe 19
Tabela 15: Sodilo za razporejanje neposrednih stroškov prodaje 19
Tabela 16: Sodilo za razporejanje splošnih upravnih stroškov 20
Tabela 17: Sodilo za razporejanje splošno nabavno prodajnih stroškov 20
Tabela 18: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje v % 21
Tabela 19: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode 21
Tabela 20: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje za dejavnost odvajanja padavinske odpadne vode 21
Tabela 21: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode 21
Tabela 22: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje za dejavnost čiščenja padavinske odpadne vode.....21
Tabela 23: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje za dejavnost prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN.....22
Tabela 24: Prihodki z opravljanjem posebnih storitev.....22
Tabela 25: Višina najemnine za javno infrastrukturo 23
Tabela 26: Izračun cene storitve odvajanja komunalne odpadne vode.....25
Tabela 27: Izračun cene storitve odvajanja padavinske odpadne vode 26
Tabela 28: Izračun cene storitve čiščenja komunalne odpadne vode 28
Tabela 29: Izračun cene storitve čiščenja padavinske odpadne vode.....29
Tabela 30: Izračun cene storitve prevzema grezničnih gošč in blata iz MKČN 31
Tabela 31: Predračunske cena za storitve odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode za leto 2020.....32
Tabela 32: Predračun omrežnine za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode.....33
Tabela 33: Pregled izračuna omrežnine za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode.....33
Tabela 34: Pregled omrežnine za uporabnike posebnih storitev in uporabnike javne službe 34
Tabela 35: Predračunska cena omrežnine za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode za 2020 34
Tabela 36: Predračun omrežnine za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode 34
Tabela 37: Pregled izračuna omrežnine za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode 35
Tabela 38: Pregled omrežnine za uporabnike posebnih storitev in uporabnike javne službe 35
Tabela 39: Predračunska cena omrežnine za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode za 2019 35
Tabela 40: Predračun omrežnine za dejavnost odvajanja padavinske odpadne vode 36
Tabela 41: Pregled izračuna omrežnine za dejavnost odvajanja padavinske odpadne vode 36
Tabela 42: Predračunska cena omrežnine za dejavnost odvajanja padavinske odpadne vode za 2019 36
Tabela 43: Predračun omrežnine za dejavnost čiščenja padavinske odpadne vode 37
Tabela 44: Pregled izračuna omrežnine za dejavnost čiščenja padavinske odpadne vode 37

Tabela 45: Predračunska cena omrežnine za dejavnost čiščenja padavinske odpadne vode za leto 2020 37
Tabela 46: Predračun omrežnine za dejavnost prevzema grezničnih gošč in blata iz MKČN 38
Tabela 47: Pregled izračuna omrežnine za dejavnost prevzema grezničnih gošč in blata iz MKČN . 38
Tabela 48: Predračunska cena omrežnine za leto 2020 za dejavnost prevzema grezničnih gošč in blata iz MKČN 38
Tabela 49: Pregled stroškovnih mest na dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode 40
Tabela 50: Izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2018 41
Tabela 51: Izkaz poslovnega izida za omrežnino in ceno javne infrastrukture za leto 2018 42
Tabela 52: Planiran izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2020 . 43
Tabela 53: Planiran izkaz poslovnega izida za omrežnino in ceno javne infrastrukture za leto 2020 44
Tabela 54: Predračunske cene leta 2020 in indeksno odstopanje od potrjene cene iz leta 2019 45
Tabela 55: Predračunske cene omrežnine leta 2020 in indeksno odstopanje od potrjene cene omrežnine iz leta 2019 za vodomer velikosti 20 mm 45

KAZALO SLIK

Slika 1: Način oblikovanja območij poselitve – aglomeracij, definiran v Operativnem programu odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode 8
Slika 2: Prikaz obstoječih aglomeracij v občini Krško, Po obstoječem Operativnem programu odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode 2005—2017 10

1 UVOD

1.1 Splošno

Družba Kostak, komunalno in gradbeno podjetje, d. d. (v nadaljevanju Kostak), je izvajalka dejavnosti gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode na območju občine Krško. Javna služba je opredeljena v 149. členu Zakona o varstvu okolja (Ur. list RS, št. 39/2006 s spremembami), pogoji in način izvajanja pa v Uredbi o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Ur. list RS, št. 98/2015 s spremembami) ter z občinskim odlokom s področja izvajanja dejavnosti

V Uredbi o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. list RS, št. 87/2012 s spremembami), v nadaljevanju Uredba, je podana metodologija za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja.

Pristojnost za sprejemanje in nadzor nad cenami je bila z uveljavitvijo Uredbe prenešena na lokalno skupnost oziroma pristojne občinske organe.

1.2 Pravna podlaga za izdelavo elaborata

Na podlagi tretjega odstavka 149. člena Zakona o varstvu okolja (Ur. list RS, št. 39/2006 s spremembami) je določeno, da pristojni minister podrobneje predpiše metodologijo za oblikovanje cen, oskrbovalne standarde, tehnične, vzdrževalne, organizacijske ter druge ukrepe in normative za oblikovanje cen javnih služb. Na podlagi navedenega je vlada Republike Slovenije sprejela in izdala Uredbo, ki je podlaga za izdelavo Elaborata o oblikovanju cen gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode na območju občine Krško.

V 5. členu Uredbe je predpisano, da ceno storitve posamezne javne službe za območje občine predlaga izvajalec javne službe z elaboratom o oblikovanju cene izvajanja posamezne javne službe.

S koncesijsko pogodbo za izvajanje gospodarskih javnih služb, sklenjeno 6. 7. 2016, je družbi Kostak dodeljeno izvajanje občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Krško. Javna služba se izvaja skladno z veljavno zakonodajo na področju ravnanja z odpadno vodo.

1.3 Namen izdelave elaborata

Elaborat je namenjen oblikovanju cene izvajanja storitev gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne voda za 2020. Glavne vsebine elaborata so (določeno v 9. členu Uredbe):

- količine opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju,
- stroški izvajanja storitev v preteklem obračunskem obdobju,
- pojasnila odmikov cen v preteklem obračunskem obdobju,
- primerjava cen s primerljivimi območji,
- primerjava poslovanja izvajalca javne službe s povprečjem panoge,
- podatki glede obsega potrebnih osnovnih sredstev za opravljanje storitev javne službe,
- načrtovane količine in stroški opravljenih storitev za prihodnje obračunsko obdobje,
- izračun predračunske cene za prihodnje obračunsko obdobje.

Preteklo obračunsko obdobje v elaboratu je leto 2018 in prihodnje leto 2020.

2 DEJAVNOST ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE

2.1 Predstavitev dejavnosti

Družba Kostak upravlja s šestimi kanalizacijski sistemi (Krško, Jelše-Gorica, Senovo–Brestanica, Rožno, Dolenji Leskovec in Podbočje) ter vzdržuje več kot 177 km kanalizacijskega omrežja in 58 objektov kot so čistilne naprave, prečrpališča, razbremenilniki in zbirni bazeni. Upravljamo tudi komunalno čistilno napravo Brestanica in male komunalne čistilne naprave Veliki Podlog, Podbočje, Rožno in Dolenji Leskovec. Odpadne vode iz področja kanalizacijskega sistema Krško se čistijo na čistilni napravi v upravljanju družbe VIPAP VIDEM KRŠKO, tja se odvažajo tudi gošče iz greznic ter blato iz malih komunalnih čistilnih naprav.

V Brestanici je kot prva komunalna čistilna naprava v občini Krško pričela z obratovanjem leta 2005. Leto kasneje pa se je pričelo s sistematično izgradnjo kanalizacijskega omrežja, ki pomembno prispeva k varovanju in zaščiti vodnih virov ter podtalnice Krškega polja. V letu 2008 je bila vgrajena prva mala komunalna čistilna naprava, do danes jih je na območju občine Krško že preko 360. Z učinkovitim izvajanjem dejavnosti zagotavljamo varovanje vodnih teles (podtalne in površinske vode) pred škodljivimi vplivi, ki jih povzročajo vdori odpadne vode v okolje.

Družba Kostak opravlja javno službo odvajanja komunalne odpadne vode, v okviru katere izvaja:

- vzdrževanje - pregled in čiščenje kanalizacijskega omrežja ter objektov na omrežju,
- obnovo dotrajanih odsekov kanalizacije ter izgradnjo krajših odsekov kanalizacije za zagotovitev priključitev uporabnikov na javno kanalizacijo (za doseganje čim višje stopnje priključenosti na kanalizacijski sistem),
- menjavo dotrajanih pokrovov na jaških javne kanalizacije,
- dvigovanje jaškov na koto terena in obnovo poškodovanih jaškov,
- deratizacijo kanalizacijskega sistema,
- urejanje okolice objektov javne kanalizacije,
- preizkus tesnosti kanalizacije,
- snemanje in pregled kanalizacije s kamero,
- vzdrževanje in nadzor procesno merilne in elektro strojne opreme,
- servise ter dobavo črpalk za prečrpavanje odpadnih vod,
- vodenje in nadgradnjo daljinskega nadzora nad obratovanjem objektov na kanalizacijskem sistemu,
- sodelovanje pri oblikovanju zakonodaje s področja odpadnih vod,
- vodenje potrebnih evidenc,
- redno obveščanje in informiranje javnosti preko zadnje strani položnice, glasil in spletnih medijev.

Družba Kostak izvaja javno službo čiščenja komunalne odpadne vode, v okviru katere opravlja:

- letno vzorčenje in analize kakovosti odpadne vode,
- odvoz odpadkov iz mehanskega predčiščenja,
- izvedbo rednih vzdrževalnih del (servis puhal in druge opreme, umerjanje merilne opreme, deratizacijo objektov in okolice, itd.),
- zagotavljanje nadzora nad kakovostjo blata,
- ustrezno ravnanje z blatom iz komunalnih čistilnih naprav,
- nadzor nad procesom obratovanja komunalnih čistilnih naprav,
- sodelovanje z upravljavcem skupne čistilne naprave Vipap,
- preučevanje odpadnih vod, ki dotekajo v javno kanalizacijsko omrežje,

- obratovanje KČN Brestanica, MKČN Podbočje, MKČN Veliki Podlog, MKČN Rožno, MKČN Dolenji Leskovec,
- obratovanje MKČN Grad Rajhenburg,
- izvedba vzorčenj in analiz (interni nadzor, monitoring, ocena odpadka-analiza blata, itd.) vseh faz tehnološkega procesa čiščenja odpadnih vod,
- obvladovanje tveganj in izvedba dodatnih ukrepov ob močnejših padavinah z namenom identifikacije vpliva na okolje ter varovanja zdravja uporabnikov,
- izvajanje del po programu praznjenja greznic in MKČN,
- pregledi MKČN<50 PE,
- vodenje potrebnih evidenc skladno z zakonodajo (evidenc MKČN, itd.),
- ukinitve greznic pri uporabnikih, priključenih na javno kanalizacijo,
- svetovanje uporabnikom glede vgradnje MKČN ter ostale informacije o odvajanju in čiščenju odpadnih vod.

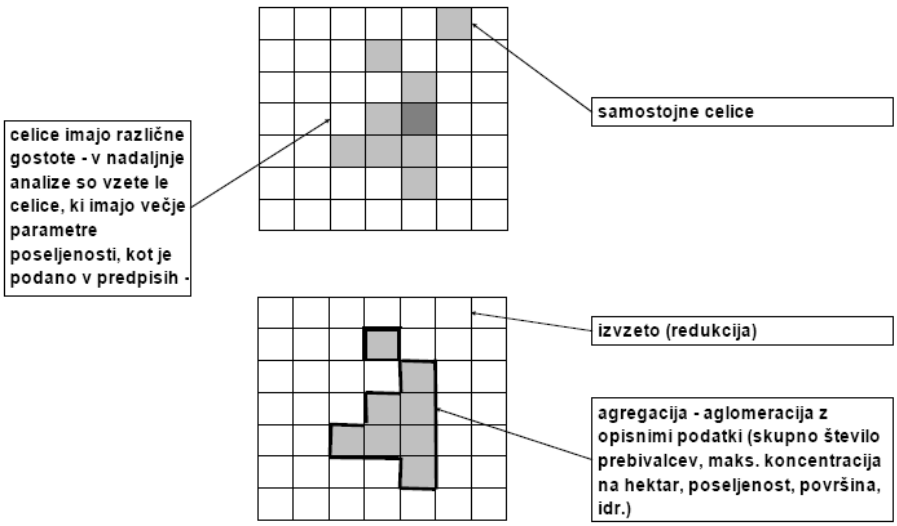
V okviru dejavnosti javne službe odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode skrbimo za:

- osveščanje uporabnikov o možnostih uporabe padavinskih odpadnih vod v gospodinjstvu (zadrževanje, ponikanje, itd.),
- ozaveščanje uporabnikov, da lahko padavinske vode na območjih, kjer je za to primeren teren, tudi ponikajo ali padavinske vode uporabljajo v druge namene (za zalivanje vrtov, trate, pranje utrjenih površin),
- identifikacijo priklopov potokov in tujih voda v javno kanalizacijo in sodelovanje pri načrtovanju ločenega odvajanja,
- načrtovanje obnov mešanih kanalizacijskih omrežij v ločenem sistemu.

2.2 Aglomeracije (območja poselitve)

Aglomeracije so območja naselij ali delov naselij, ki po določilih Operativnega programa odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih vod morajo biti opremljena z javno kanalizacijo. Od velikosti aglomeracije je odvisno do kdaj je potrebno, znotraj nje, do določenega obdobja zagotoviti odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih vod po standardih, ki jih določata Direktiva Sveta št. 91/271/EGS z dne 21. maja 1991 o čiščenju komunalne odpadne vode (Ur. list št. 135 z dne 30. 5. 1991, str. 40).

Slika 1: Način oblikovanja območij poselitve – aglomeracij, definiran v Operativnem programu odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode



Aglomeracijo sestavlja več združenih celic velikosti 100 x 100 m. Analiza gostote prebivalcev v celotni aglomeraciji in maksimalna gostota v celotni aglomeraciji glede na celice 100 x 100 m se uporablja za namene strateškega načrtovanja investicij v infrastrukturo odvajanja in čiščenja odpadne vode.

Tabela 1: Seznam aglomeracij v občini Krško, ki so zavezane k ustrezni opremljenosti

V tabeli 1 je narejena primerjava podatkov iz obstoječega Operativnega programa odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode 2005 -2017 in predloga dopolnitve Uredbe odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih vod, ki pa še ni sprejet(oktober 2019)

Obstoječi Operativni program 2005–2017				**Predlog dopolnitve Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (oktober 2019)**			
NAZIV AGLOMERACIJE	**ŠT.**	**PE**	**PE/ha**	**NAZIV AGLOMERACIJE**	**ŠT.**	**PE**	**PE/ha**
ŠUTNA	11737	151	10,05	Šutna 2019	11737	119	7,93
DOBRAVA OB KRKI	11738	142	12,88	Dobrava ob Krki 2019	11738	94	10,44
PODBOČJE	11745	417	18,14	Podbočje 2019	11745	382	10,61
MALO MRAŠEVO	11726	140	10,03	Malo Mraševo 2019	11726	110	8,46
VELIKO MRAŠEVO	11677	359	17,09	Veliko Mraševo 2019	11677	277	11,08
KALCE-NAKLO	11678	220	13,73	Kalce–Naklo 2019	11678	176	7,65
PRISTAVA PRI LESKOVCU	11832	98	19,93	Pristava pri Leskovcu 2019	11832	110	7,86
VELIKI PODLOG	11831	346	15,72	Veliki Podlog 2019	11831	296	9,25
JELŠE	11838	173	19,21	Jelše 2019	11838	151	13,73
GORICA	11836	187	15,6	Gorica zgornji del 2019	11836	161	10,06
GORICA - KERINOV GRM	30372	242	241,8	Gorica spodnji del 2019	30372	237	39,50
GRŽEČA VAS	11834	117	9,00	Gržeča vas 2019	11834	105	7,50
MALI PODLOG	11833	118	14,79	Mali Podlog 2019	11833	107	9,73
MRTVICE	11876	298	16,54	Mrtvice 2019	11876	235	10,22
VIHRE	11875	212	15,14	Vihre 2019	11875	161	9,47
DRNOVO	11866	387	18,45	Drnovo 2019	11866	348	13,92
BREGE	11862	281	23,4	Brege 2019	11862	251	14,76
VELIKA VAS PRI KRŠKEM	11841	489	15,77	Velika vas pri Krškem 2019	11841	417	9,70
RAKA	11800	386	18,39	Raka 2019	11800	295	9,83
DOLENJA VAS	11879	923	12,14	Dolenja vas–Krško 2019	11879	658	7,31
KRŠKO DESNI BREG IN LESKOVEC	11870	4953	26,21	Krško desni breg–Leskovec 2019	11870	8355	14,89
SENOVO-BRESTANICA	12067	4620	20	Senovo–Brestanica 2019	12067	3856	13,44
s predlogom novih AGLO 2019 ne bo več starih (OP 2005-2017)				**s predlogom nove AGLO 2019**			
SMEDNIK	11777	107	15,23	Drnovo zahod 2019	50042	201	6,28
SELCE PRI LESKVCU	11842	66	13,26	Vrh pri Površju 2019	50046	73	8,11
STRAŽA PRI RAKI	11861	91	11,38	Pleterje 2019	50062	96	8,73
ŽADOVINEK	11865	90	11,21	Gora 2019	50064	101	7,77
VRBINA	11881	61	10,18	Zdole 2019	50067	161	5,75
KRŠKO LEVI BREG	11924	5647	37,65	Koprivnica 2019	50083	88	6,29
GORNJE PIJAVŠKO	11955	125	13,87				

Iz zgornje tabele je razvidno, da se ukinja 7 AGLO (Smednik, Selce pri Leskovcu, Straža pri Raki in Vrbina, ki se dejansko ne bodo opremljale, AGLO Žadovinek in Krško Levi breg sta pridružena k AGLO Krško Desni breg in Leskovec 2019, ukinja se tudi AGLO Gornje Pijavško, ki je bilo nedavno opremljeno z javno kanalizacijo in MKČN (v sklopu projektov spremljajoče infrastrukture ob izgradnji HE na Spodnji Savi, ki jih izvaja Infra).

Na novo je predvidenih 6 AGLO, pri vseh je gostota poseljenosti manjša od 10 PE/ha.

Slika 2: Prikaz obstoječih aglomeracij v občini Krško, Po obstoječem Operativnem programu odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode 2005—2017

Vir: PISO

2.3 Opis kanalizacijskih sistemov

Kanalizacijski sistem je sestavni del komunalne infrastrukture, s katero skrbimo za zmanjšanje vplivov človeka na okolje, vplivamo na varnost in kakovost bivalnega prostora ter zmanjšujemo tveganje, ki bi lahko ogrozilo zdravje prebivalcev.

V občini Krško se izvaja javna služba odvajanja in čiščenja komunalnih in padavinskih voda na območju 6 kanalizacijskih sistemov, predstavljenih v tabeli 2:

Tabela 2: Tehnični podatki o kanalizaciji

SISTEM ZA ODVAJANJE IN ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	**ŠTEVILO OBJEKTOV (KČN, prečrpališča, ZB, itd.)**	**DOLŽINA OMREŽJA (m)**	**ČISTILNA NAPRAVA**
Krško	38	132.481	Vipap* (16.000 PE)
Jelše—Gorica	3	3.185	Veliki Podlog (1.000 PE)
Senovo—Brestanica	12	35.247	Brestanica (4.800 PE)
Rožno	1	544	Rožno (100 PE)
Dolenji Leskovec	2	936	Dolenji Leskovec (100 PE)
Podbočje	2	5.913	Podbočje (500 PE)

Upravljamo tudi MKČN Grad Rajhenburg, velikosti 50 PE.

2.4 Sestava cene

V okviru javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode se oblikuje cena in obračunava storitev za:

1. odvajanje komunalne odpadne vode,
2. odvajanje padavinske odpadne vode,
3. čiščenje komunalne odpadne vode,
4. čiščenje padavinske odpadne vode,
5. prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN.

Na računu sta za vsako storitev v okviru dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode prikazani:

- omrežnina in
- storitev za dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.

Omrežnina vključuje:

- stroške amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura,
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe,
- stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe,
- odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture.

Omrežnina se določi na letni ravni in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera. Enota količine storitve je izražena v EUR/vodomer.

Posamezna storitev v okviru dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode lahko vključuje le stroške, ki jih je mogoče povezati z opravljanjem storitve javne službe in vključujejo naslednje skupine:

- neposredne stroške materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- splošne (posredne) proizvajalne stroške,
- splošno nabavno – prodajne stroške,
- splošne upravne stroške,
- obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe,
- neposredne stroške prodaje,
- druge poslovne odhodke,
- donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva, ki ne sme presegati 5 % od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe.

Enota količine za storitev odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode je izražena v EUR/m^3 dobavljene pitne vode, ki se odvaja v javni kanalizacijski sistem.

Enota količine za storitev odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode je izražena v EUR/m^3 glede na količino padavin, ki padejo na tlorisno površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo oziroma čisti na komunalni čistilni napravi. Za količino padavinske odpadne vode se šteje povprečna letna količina padavin v obdobju zadnjih petih let, ki je izmerjena pri meritvah državne mreže meteoroloških postaj, preračunana na površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na čistilni napravi.

Enota količine za storitve povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami je izražena v EUR na m^3 opravljene storitve, za katero se šteje količina dobavljene pitne vode. Kadar se poraba pitne vode ne ugotavlja z obračunskim vodomerom, se storitev obračuna na podlagi števila stalno in začasno prijavljenih stanovalcev ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša 0,15 m^3 na osebo na dan oziroma 4,5 m^3 na osebo na mesec.

Okoljska dajatev

Okoljska dajatev je obračunana v skladu z Uredbo o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Ur. list RS, št. 80/2012 s spremembami).

3 ELABORAT OBLIKOVANJA CEN ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE

V nadaljevanju so skladno z 19. členom Uredbe oblikovane cene javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.

3.1 Predračunska in obračunska količina izvajanja storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje

Predračunska količina izvajanja storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2018).

Obračunska količina izvajanja storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2018).

Tabela 3: Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje leto 2018

STORITEV	PREDRAČUNSKA KOLIČINA v m^3 za preteklo (2018) obračunsko obdobje	OBRAČUNSKA KOLIČINA v m^3 za preteklo (2018) obračunsko obdobje	INDEKS obračun/ predrač.
ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	736.000	731.255	99
ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	735.000	726.871	99
ODVAJANJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	597.000	597.649	100
ČIŠČENJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	573.000	568.324	99
PREVZEM GRE. GOŠČ IN BLATA IZ MKČN	375.000	363.102	97

3.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje

Predračunski stroški izvajanja storitev so podatek o načrtovanih stroških opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2018).

Obračunski stroški izvajanja storitev so podatek o dejanskih stroških opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2018).

Tabela 4: Predračunski in obračunski stroški opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje za leto 2018

STORITEV	PREDRAČUNSKI STROŠKI v EUR za preteklo (2018) obračunsko obdobje	OBRAČUNSKI STROŠKI v EUR za preteklo (2018) obračunsko obdobje	INDEKS obračun/ predrač.
ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	227.180	221.948	98
ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	614.853	586.434	95
ODVAJANJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	56.437	56.181	100
ČIŠČENJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	80.618	79.138	98
PREVZEM GRE. GOŠČ IN BLATA IZ MKČN	142.584	136.573	96

3.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev za preteklo obračunsko obdobje

Predračunske cene oziroma tarife za storitve javne službe so bile sprejete s Sklepom o zaračunanih cenah oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode, zbiranja komunalnih odpadkov, zbiranja bioloških odpadkov in obdelave komunalnih odpadkov ter subvencije za izvajanje gospodarske javne službe odvajanje komunalne in padavinske odpadne vode v občini Krško, številka 354-84/2018-O604, z dne 28. 2. 2019 in uveljavljene 1. 3. 2019.

Predračunska in obračunska cena izvajanja storitev se je izračunala po metodologiji iz Uredbe.
Tabela 5: Predračunska in obračunska cena opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje za leto 2018

STORITEV	PREDRAČUNSKA CENA (2018) v EUR/m^3	OBRAČUNSKA CENA (2018) v EUR/m^3	INDEKS obračun/ predrač.
ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	0,2817	0,2820	100
ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	0,5479	0,5483	100
ODVAJANJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	0,0878	0,0939	107
ČIŠČENJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	0,1350	0,1391	103
PREVZEM GREZNIČNIH GOŠČ IN BLATA IZ MKČN	0,3767	0,3761	100

Obračunske cene za posamezne dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode so odstopale od predračunskih od 7 % do 0. Na odstopanje je vplival predvsem odmik obsega prodaje od planiranega.

Tabela 6: Predračunska in obračunska cena uporabe javne infrastrukture (omrežnina) za preteklo obračunsko obdobje za leto 2018

VODOMER DN < / = 20	PREDRAČUNSKA CENA (2018) v EUR/m^3	OBRAČUNSKA CENA (2018) v EUR/m^3	INDEKS obračun/ predrač.
ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	5,8222	5,8065	100
ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	0,7101	0,6846	96
ODVAJANJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	1,2653	1,2781	101
ČIŠČENJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	0,2765	0,2682	97
PREVZEM GREZNIČNIH GOŠČ IN BLATA IZ MKČN	1,0429	1,0635	102

3.4 Primerjava cen storitev javne službe in cen javne infrastrukture občine Krško s cenami storitev na primerljivih območjih

Dne 23. 10. 2015 je ministrstvo, pristojno za okolje, objavilo seznam primerljivih območij in cen storitev na teh primerljivih območjih za 2014. Za leta 2015, 2016, 2017 ali 2018 seznama niso objavili, zato so v pregledu povzete cene primerljivega območja iz leta 2014 ter obračunske in potrjene cene za območje občine Krško iz leta 2018. Ker je primerjava obvezna vsebina elaborata, je tudi v nadaljevanju pripravljena. Ocenjujemo pa, da nima vsebinske vrednosti, saj so občine v tem časovnem obdobju že bistveno spremenile oblikovanje cen in pristopile k izvedbi primerjalne analize, ki jo izvaja Gospodarska zbornica Slovenije in jo podajamo v nadaljevanju.

Za izračun povprečnih vrednosti in za oblikovanje primerljivih območij je ministrstvo uporabilo podatke iz obstoječih operativnih programov in poročanja izvajalcev občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja v sistem IJSVO.

Za dejavnost odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode in dejavnost prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN je oblikovano samo eno primerljivo območje, v katerega so vključene vse občine. Za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode smo kot primerljivo območje upoštevali podatke za srednje ČN (1900 PE < pov. ČN* <= 15000 PE), saj ČN Vipap, na kateri se čistijo komunalne odpadne vode Krškega z okolico, ni v upravljanju družbe KOSTAK.

Za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode je Ministrstvo za okolje in prostor primerljiva območja oblikovalo ob upoštevanju števila prebivalcev v občini, gostote prebivalcev v aglomeraciji (št. prebivalcev v aglomeracijah odvajanje/ površina vseh aglomeracij odvajanje v občini) in gostote prebivalcev v občini (št. prebivalcev v občini / površina občine). Najprej so občine razdelili v 3 skupine glede na število prebivalcev v občini, v okviru vsake skupine pa so oblikovali razrede. Občina Krško sodi v primerljivo območje, v katerem je število prebivalcev v občini od 15.001 do 300.000 prebivalcev ter povprečna gostota prebivalcev v občini nad 6 do 12.

Tabela 7: Primerjava obračunske cene občine Krško z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

STORITEV	Primerljivo območje (2014)	občina Krško (2018)	Indeks (občina/ območ.)
Dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode			
Povprečje obračunske cene javne infrastrukture – omrežnina (EUR/mesec za faktor 1)	4,4151	5,8065	132
Povprečje obračunske cene izvajanja (EUR/m^3)	0,6268	0,2820	45
Dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode			
Povprečje obračunske cene javne infrastrukture (EUR/mesec za faktor 1)	3,0851	0,6846	22
Povprečje obračunske cene izvajanja (EUR/m^3)	0,5966	0,5483	92
Dejavnost odvajanja padavinske odpadne vode			
Povprečje obračunske cene javne infrastrukture (EUR/mesec za faktor 1)	0,3414	1,2781	374
Povprečje obračunske cene izvajanja (EUR/m^3)	0,0682	0,0939	138
Dejavnost čiščenja padavinske odpadne vode			
Povprečje obračunske cene javne infrastrukture (EUR/mesec za faktor 1)	0,0933	0,2682	287
Povprečje obračunske cene izvajanja (EUR/m^3)	0,1912	0,1391	73

STORITEV	Primerljivo območje (2014)	občina Krško (2018)	Indeks (občina/ območ.)
Dejavnost prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN			
Povprečje obračunske cene javne infrastrukture (EUR/mesec za faktor 1)	1,0589	1,0635	100
Povprečje obračunske cene izvajanja (EUR/m^3)	0,2932	0,3761	128

Obračunske cene za izvajanje storitev za dejavnosti odvajanja komunalne odpadne vode in čiščenja komunalne ter padavinske odpadne vode so v občini Krško nižje od cen primerljivega območja.

Obračunske cene za izvajanje storitev za dejavnosti odvajanja padavinske odpadne vode ter prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN so v občini Krško višje od cen primerljivega območja.

Obračunske cene infrastrukture za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode, odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode ter prevzema grezničnih gošč in blata iz MKČN so višje od cen primerljivega območja, kar je povezano z izgradnjo kanalizacijskega omrežja po programu ISPA in večjih investicij v zadnjih petih letih, katerega investicijska vrednost je skoraj enaka celotni vrednosti omrežja pred izgradnjo.

Obračunska cena infrastrukture za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode je nižja od cene primerljivega območja, ker se komunalne odpadne vode iz območja Krškega čistijo na čistilni napravi Vipap, ki ni v upravljanju izvajalca javne službe.

Greznične gošče se obdelujejo na industrijski čistilni napravi Vipap, ki nam vsak prevzeti m^3 grezničnih gošč zaračuna posebej. Za realnejšo primerjavo cene storitve prevzema grezničnih gošč in blata iz MKČN je za območje občine Krško potrebno obravnavati cene infrastrukture in cene storitev skupaj. Isti pristop pri obravnavi cen je potreben za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode.

Tabela 8: Primerjava potrjenih cen občine Krško s cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

STORITEV	Primerljivo območje (2014)	občina Krško (2018)	Indeks (občina/ območ.)
Dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode			
Povprečje potrjene cene javne infrastrukture – omrežnina (EUR/mesec za faktor 1)	4,4187	5,8222	132
Povprečje potrjene cene izvajanja (EUR/m^3)	0,6339	0,2817	44
Dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode			
Povprečje potrjene cene javne infrastrukture (EUR/mesec za faktor 1)	2,3132	0,7101	31
Povprečje potrjene cene izvajanja (EUR/m^3)	0,5985	0,5479	92
Dejavnost odvajanja padavinske odpadne vode			
Povprečje potrjene cene javne infrastrukture (EUR/mesec za faktor 1)	0,2252	1,2653	562
Povprečje potrjene cene izvajanja (EUR/m^3)	0,0683	0,0878	129
Dejavnost čiščenja padavinske odpadne vode			
Povprečje potrjene cene javne infrastrukture (EUR/mesec za faktor 1)	0,0584	0,2765	473
Povprečje potrjene cene izvajanja (EUR/m^3)	0,1164	0,1350	116
Dejavnost prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN			
Povprečje potrjene cene javne infrastrukture (EUR/mesec za faktor 1)	0,9385	1,0429	111
Povprečje potrjene cene izvajanja (EUR/m^3)	0,3020	0,3767	125

Potrjene cene izvajanja storitev odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode so v občini Krško nižje od cen primerljivega območja. Potrjene cene izvajanja storitev odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode ter prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN so v občini Krško višje od cen primerljivega območja.

Obstajajo resni pomisleki o vsebinski primernosti tako določenih »primerljivih območji«, pri katerih so se upoštevale zgolj geografske in poselitvene ter z njimi povezane značilnosti. Menimo, da tovrstna primerjava cen ni primerna, saj je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano.

Ob tem želimo poudariti, da so resnično primerljivi lahko zgolj posamezni oskrbovalni sistemi, občine pa zelo pogojno, zato v nadaljevanju podajamo povzetke Primerjalne analize izvajanja gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode, pripravljeno s strani Inštituta za javne službe, ki v svoji primerjavi upošteva pogoje izvajanja in tehnično - tehnološke značilnosti.

3.4.1 Primerjalna analiza izvajanja javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode

Iz Primerjalne analize izvajanja gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode za 2017 je razvidno, da so pogoji izvajanja javne službe, v primerjavi z drugimi izvajalci v Sloveniji, slabši. Kanalizacijsko omrežje v občini Krško je daljše, z manjšim številom odjemnih mest glede na povprečje, nižja je tudi količina obračunane odvedene odpadne vode.

V tabeli 9 in tabeli 10 so prikazani pojasnjevalni kriteriji, ki nadzorno prikazujejo pogoje izvajanja javne službe.

Tabela 9: Pojasnjevalni kriteriji za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode

Pojasnjevalni kriterij za leto 2017	Povpr. vred.	Min. vred.	Maks. vred.	občina Krško
Število prebivalcev/št. kanalizacijski sistemov	4.159	510	13.366	4.375
Število vodomerov/kanalizacijski sistem	1.391	211	6.890	1.116
Dolžina omrežja v km/kanalizacijski sistem	32	6	102	50
Število vodomerov/km omrežja	42	20	131	22
Število faktorjev/km omrežja	66	29	167	49
Količina obračunane odvedene vode/vodomer	172	71	400	213
Količina obračunane odvedene vode/faktor omrežnine	104	64	154	97
Količina obračunane odvedene vode v m^3/ km kanal. omrežja	6.625	2.838	15.651	4720
Starost omrežja	20	3	40	21
Stroški amortizacije oz. najemnine / km omrežja	3.542	1.221	8.721	2.838

Vir: Primerjalna analiza izvajanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo za leto 2017, Inštitut za javne službe, 2019 in lastni izračuni Kostak

Iz povzetih pojasnjevalnih kriterijev primerjalne analize je razvidno, da je bilo v letu 201 v občini Krško:

- število vodomerov/kanalizacijski sistem 1.116; najnižja vrednost je bila 211 in najvišja 6.890 ter povprečje 1.391,
- število obračunskih vodomerov/km omrežja 22; najnižja vrednost je bila 20 in najvišja 131 ter povprečje 66,
- količina obračunane odvedene vode/vodomer je bila 213 m^3/km; najnižja je bila 71 in najvišja 400 ter povprečje 172.

Iz analize primerjalnih kriterijev lahko ugotovimo, da so pri večjemu število kriterijev vrednosti za občino Krško nižje od povprečja. Gre za razvejan kanalizacijski sistem z manj uporabniki, ki v kanalizacijo odvajajo manjšo količino odpadne vode od povprečja analiziranih komunalnih podjetij.

Tabela 10: Pojasnjevalni kriteriji za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode

Pojasnjevalni kriterij za 2017	Povpr. vred.	Min. vred.	Maks. vred.	občina Krško
Število čistilnih naprav v upravljanju	5	1	26	3
Projektirana zmogljivost čistilnih naprav (PE)	38.038	3.000	380.870	21.300
Stopnja izkoriščenosti čistilnih naprav (%)	77	42	169	122
Število obračunskih vodomerov / 1.000 PE projektirane zmogljivosti ČN	374	146	2.941	713
Število oskrbovanih prebivalcev / 1.000 PE projektirane zmogljivosti	905	345	11.574	2789

Vir: Primerjalna analiza izvajanja gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja za leto 2017, Inštitut za javne službe, 2019 in lastni izračuni Kostak (podatki veljajo za oba kanalizacijska sistema na območju občine Krško v upravljanju Kostak, Podbočje zaradi MKČN vodeno od 2016)

Opomba: V primerjalni analizi so bili upoštevani tudi podatki iz skupne čistilne naprave Vipap (obremenitve, učinek čiščenje), ki pa ni v upravljanju družbe Kostak.

Pojasnjevalni kriteriji nadzorno kažejo, da družba Kostak v letu 2017 izvajala javno službo odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode v pogojih, ki so za izvajanje manj ugodni od povprečne vrednosti uskupinjenih izvajalcev.

3.5 Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge s pomočjo kazalnikov

Podatki o primerjavi izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe za katero se oblikuje cena so prikazani s pomočjo kazalnikov, ki so: pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja in povprečna mesečna plača na zaposlenca. Podatki za povprečje panoge za dejavnost odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode so prikazani za leto 2018.

Kazalnik povprečne mesečne plače je naveden za dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.

Tabela 11: Kazalniki izvajalca javne službe

LETO	2018	
KAZALNIK	PANOGA[1]	KOSTAK
pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	1,60	2,83
gospodarnost poslovanja	1,00	1,00
povprečna mesečna plača v EUR	1.521	1.326

Opombe:
[1] – povzeto iz Gospodarske zbornice Slovenije

Panoga E 37 Ravnanje z odplakami.

3.6 Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev za prihodnje obračunsko obdobje (v letu 2020).

Tabela 12: Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

STORITEV	PREDRAČUNSKA KOLIČINA v m^3 za prihodnje (2020) obračunsko obdobje
ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	774.000
ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	770.000
ODVAJANJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	610.000
ČIŠČENJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	558.000
PREVZEM GREZNIČNIH GOŠČ IN BLATA IZ MKČN	360.000

3.7 Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

Predračunski stroški opravljenih storitev so podatek o načrtovanih stroških opravljenih storitev za prihodnje obračunsko obdobje (v letu 2020).

Tabela 13: Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

STORITEV	PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA v EUR za prihodnje obračunsko obdobje (2020)
ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	247.516
ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	613.017
ODVAJANJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	62.529
ČIŠČENJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	81.267
PREVZEM GREZNIČNIH GOŠČ IN BLATA IZ MKČN	140.968

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

Poslovno potrebna osnovna sredstva so osnovna sredstva izvajalca, potrebna za neposredno opravljanje posamezne javne službe (13. točka 2. člena Uredbe). Podani so podatki o nabavni vrednosti, odpisani in sedanji vrednosti osnovnih sredstev.

V tabeli 14 so izkazane vrednosti za poslovno potrebna osnovna sredstva, ki se uporabljajo pri dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode. Prikazujemo jih v več skupinah. Vsa potrebna sredstva so v lasti izvajalca javne službe.

Tabela 14: Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe

	OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OS v EUR			
	za preteklo obračunsko obdobje (2018)			za prihodnje obračunsko obdobje (2020)
Skupina osnovnih sredstev	nabavna	odpisana	sedanja	nabavna vrednost
Programska in računalniška oprema	1.141	1.141	0	1.141
Črpalke	292	292	0	292
Merilna oprema	14.243	14.077	166	14.243
Stroji in manjša oprema	59.681	56.913	2.768	62.463
Zgradbe-objekti	0	0	0	0
Vozila ter ostala mehanizacija	441.659	391.323	50.336	490.659
Skupaj	517.016	463.745	53.270	568.797

Stroški za razna poslovno potrebna sredstva se izkazujejo v obliki stroška amortizacije, ki obremenjuje dejavnost.

Ugotovljeni stroški vozil ter ostale mehanizacije se vodijo na začasnih stroškovnih nosilcih v okviru avto strojnega parka, in sicer za vsako vozilo in ostalo mehanizacijo posebej. Vsak mesec se po zaključku obračunskega obdobja prenašajo na končne stroškovne nosilce oziroma stroškovna mesta dejavnosti.

V kolikor se z istim vozilom opravlja dela na različnih stroškovnih mestih, se za delitev stroškov uporabi sodilo, in sicer dejansko število opravljenih efektivnih ur na posameznem stroškovnem mestu glede na skupno število delovnih ur obravnavanega obdobja.

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

Način razdelitve splošnih stroškov je v letu 2018 in v planu za leto 2020 enak (nespremenjen). Stroški, ki jih na podlagi razpoložljive dokumentacije ni mogoče ob knjiženju razporediti na temeljne dejavnosti in niso splošni proizvodni stroški, imajo značaj splošnih stroškov in se najprej knjižijo na splošna stroškovna mesta.

Stroški, zbrani na splošnih stroškovnih mestih, se na temeljna stroškovna mesta razporejajo z sodili, prikazanimi v tabelah od 15 do 17.

- *Neposredni stroški prodaje.* Vsi splošni stroški sektorja in vodstva sektorja, ki jih ob njihovem nastanku ni možno neposredno razporediti na posamezna poslovnoizidna mesta, predstavljajo neposredne stroške prodaje. Neposredni stroški prodaje se na posamezno dejavnosti GJS razporejeni v višini predpisanega kalkulativnega deleža. Preostanek stroškov, po obremenitvi na dejavnosti GJS, pa se po ključu prihodkov od prodaje (vključno z internimi prihodki) deli na tržne dejavnosti.

Tabela 15: Sodilo za razporejanje neposrednih stroškov prodaje

	DEJAVNOSTI GJS INDIVIDUALNE RABE		TRŽNE DEJAVNOSTI
	Posamezna dejavnost	Osnova za delitev po SM posamezne dejavnosti	
Sodilo za razporejanje neposrednih stroškov prodaje	predpisan kalkulativni delež po elaboratu dejavnosti	prihodki od prodaje (vključno z internimi)	prihodki od prodaje (vključno z internimi) sektorja

- *splošno upravni stroški*. V to skupino stroškov spadajo stroški dela neproizvodnih sektorjev:
  - stroški dela finančno-računovodskega sektorja z informatiko,
  - stroški dela uprave in splošno-kadrovskega sektorja in sektorja za odnose z javnostmi,
  - stroški dela službe za kontroling in kakovost in ostali stroški dela (stroški dela sindikalnih poverjenikov) in
  - ostali skupni splošni stroški in prihodki skupnega pomena ter stroški financiranja.

Za tovrstne stroške in prihodke je značilno, da jih ni možno direktno razporejati na končne nosilce že ob njihovem nastanku. Na posamezna poslovnoizidna mesta se splošni upravni stroški razporejajo na osnovi sodila, prikazanega v tabeli 16.

Tabela 16: Sodilo za razporejanje splošnih upravnih stroškov

	DEJAVNOSTI GJS INDIVIDUALNE RABE		TRŽNE DEJAVNOSTI IN GJS KOLEKTIVNE RABE	
	Posamezna dejavnost	Osnova za delitev po SM posamezne GJS	Posamezne dejavnosti	Osnova za delitev po SM tržnih dejavnosti in GJS kolektivne rabe
Sodilo za razporejanje splošnih upravnih stroškov	predpisan kalkulativni delež po elaboratu dejavnosti	prihodki od prodaje (vključno z internimi)	razlika do prispevka za kritje	povprečni ključ bruto plač in prihodkov od prodaje (z internimi)

- *splošno nabavno prodajni stroški*. Skladiščno – nabavna služba je organizirana na nivoju družbe kot skupna nabava in skladiščenje za vse dejavnosti, ki jih podjetje opravlja in predstavlja splošno nabavno prodajne stroške. Na posamezna poslovnoizidna mesta se razporejajo na osnovi sodila, prikazanega v tabeli 17.

Tabela 17: Sodilo za razporejanje splošno nabavno prodajnih stroškov

	DEJAVNOSTI GJS INDIVIDUALNE RABE		TRŽNE DEJAVNOSTI IN GJS KOLEKTIVNE RABE	
	Posamezna dejavnost	Osnova za delitev po SM posamezne GJS	Posamezne dejavnosti	Osnova za delitev po SM tržnih dejavnosti in GJS kolektivne rabe
Sodilo za razporejanje splošno nabavno prodajnih stroškov	predpisan kalkulativni delež po elaboratu dejavnosti	prihodki od prodaje (vključno z internimi)	razlika do prispevka za kritje	50 % vrednost izdanega materiala, 50 % število transakcij na izdajnicah

Obstoječe deleži splošnih stroškov so bili sprejeti s Sklepom o potrditvi elaboratov in predračunske lastne cene oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode, zbiranja komunalnih odpadkov, zbiranja bioloških odpadkov in obdelave komunalnih odpadkov v občini Krško, številka 354-84/2018-O604, z dne 28. 2. 20019 in potrjeni s Sklepom o sprejemu Letnega programa dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2019 za območje občine Krško, številka 354-84/2018-O604, z dne 28. 2. 2019.

V letu 2020 ostajajo deleži nespremenjeni.

Tabela 18: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje v %

VRSTA SPLOŠNIH STROŠKOV	DELEŽ V KALKULATIVNIH ELEMENTIH v % PO DEJAVNOSTIH				
	1	2	3	4	5
Neposredni stroški prodaje	2,85	3,52	1,36	2,42	2,34
Splošni nabavno prodajni stroški	0,26	0,32	0,05	0,10	0,10
Splošni upravni stroški	18,48	22,82	6,99	12,53	12,08

Legenda dejavnosti:
1. odvajanje komunalne odpadne vode
2. odvajanje padavinske odpadne vode
3. čiščenje komunalne odpadne vode
4. čiščenje padavinske odpadne vode
5. prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN

Tabela 19: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode

VRSTA SPLOŠNIH STROŠKOV	SPLOŠNI STROŠKI za preteklo (2018) obračunsko obdobje v EUR	SPLOŠNI STROŠKI za prihodnje (2020) obračunsko obdobje v EUR
Neposredni stroški prodaje	6.409	7.054
Splošni nabavno prodajni stroški	585	644
Splošni upravni stroški	41.556	45.741
SKUPAJ	48.550	53.439

Tabela 20: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje za dejavnost odvajanja padavinske odpadne vode

VRSTA SPLOŠNIH STROŠKOV	SPLOŠNI STROŠKI za preteklo (2018) obračunsko obdobje v EUR	SPLOŠNI STROŠKI za prihodnje (2020) obračunsko obdobje v EUR
Neposredni stroški prodaje	2.010	2.201
Splošni nabavno prodajni stroški	183	200
Splošni upravni stroški	13.030	14.269
SKUPAJ	15.223	16.670

Tabela 21: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode

VRSTA SPLOŠNIH STROŠKOV	SPLOŠNI STROŠKI za preteklo (2018) obračunsko obdobje v EUR	SPLOŠNI STROŠKI za prihodnje (2020) obračunsko obdobje v EUR
Neposredni stroški prodaje	8.063	8.337
Splošni nabavno prodajni stroški	296	307
Splošni upravni stroški	41.439	42.850
SKUPAJ	49.798	51.493

Tabela 22: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje za dejavnost čiščenja padavinske odpadne vode

VRSTA SPLOŠNIH STROŠKOV	SPLOŠNI STROŠKI za preteklo (2018) obračunsko obdobje v EUR	SPLOŠNI STROŠKI za prihodnje (2020) obračunsko obdobje v EUR
Neposredni stroški prodaje	1.937	1.967
Splošni nabavno prodajni stroški	80	81
Splošni upravni stroški	10.027	10.183
SKUPAJ	12.044	12.231

Tabela 23: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje za dejavnost prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN

VRSTA SPLOŠNIH STROŠKOV	SPLOŠNI STROŠKI za preteklo (2018) obračunsko obdobje v EUR	SPLOŠNI STROŠKI za prihodnje (2020) obračunsko obdobje v EUR
Neposredni stroški prodaje	3.230	3.299
Splošni nabavno prodajni stroški	138	141
Splošni upravni stroški	16.676	17.029
SKUPAJ	20.044	20.469

3.10 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za prihodnje obračunsko obdobje

Prihodki, nastali z opravljanjem posebnih storitev na dejavnosti odvajanja komunalne odpadne vode, vključujejo prihodke za naslednje uporabnike: Krka, d. d., Šumi bonboni, d. o. o. in Steklarstvo Resnik Janez, s. p. Za navedene uporabnike imamo za zagotavljanje odvajanja večjih količin odpadne vode sklenjen poseben pogodbeni odnos.

Za družbe Šumi bonboni, d. o. o., Krka, d. d., Tiskarno Jordan, Papiroti, d. o. o., in Osnovno šolo Jurija Dalmatina pa iz naslova prevzema industrijske odpadne vode ustvarjamo prihodke posebnih storitev. Za prihodnje obračunsko obdobje se upošteva obseg prihodkov na osnovi planiranih količin.

Tabela 24: Prihodki z opravljanjem posebnih storitev

STORITEV	PREDRAČUNSKI PRIHODKI v EUR za prihodnje (2020) obračunsko obdobje
ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	12.437
ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	175.845

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

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca je donos izvajalca, ki ne sme presegati pet odstotkov od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe (16. točka 2. člena Uredbe).

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva ni sestavni del cene v kalkulaciji za leto 2020, prav tako se ni obračunaval v preteklem obračunskem obdobju leta 2018.

3.12 Število zaposlenih za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Na področju dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode je bilo v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2018) zaposlenih 9 oseb, glede na efektivne ure. Za prihodnje obračunsko obdobje za leto 2020 ne planiramo sprememb.

Za vsako izvedbo del se pripravijo delovni nalogi (v okviru posameznega stroškovnega mesta). Na delovni nalog se bremenijo dejansko opravljene ure dela za vsakega delavca posebej. Delovni nalogi so osnova za evidenco opravljenega dela na posameznem stroškovnem mestu, kajti vsako stroškovno mesto je obremenjeno z dejanskim številom efektivnega dela.

Vsak zaposleni na dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode ima opredeljeno matično stroškovno mesto, na katerega se bremenijo stalni stroški dela (prehrana, prevoz, dopust, boleznina).

3.13 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture

Občina za opravljanje javne službe obračunava izvajalcem najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe, in sicer najmanj v višini obračunane amortizacije (1. odstavek 3. člena Uredbe).

Višina najemnine je sorazmerna z deležem zmogljivosti javne infrastrukture, ki je namenjena uporabnikom storitev gospodarske javne službe.

Tabela 25: Višina najemnine za javno infrastrukturo

STORITEV	VIŠINA NAJEMNINE ZA JAVNO INFRASTRUKTURO v EUR za prihodnje obračunsko obdobje (2020)
ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	533.214
- od tega uporabniki gospodarske javne službe	*521.663*
- od tega uporabniki posebnih storitev	*11.551*
ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	54.269
- od tega uporabniki gospodarske javne službe	*53.070*
- od tega uporabniki posebnih storitev	*1.199*
ODVAJANJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	75.000
ČIŠČENJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	12.300
PREVZEM GREZNIČNIH GOŠČ IN BLATA IZ MKČN	47.472

Višina najemnine je sorazmerna z deležem zmogljivosti javne infrastrukture, ki je za:
- dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode namenjena uporabnikom storitev gospodarske javne službe (97,83 %) in posebnih storitev (2,17 %).
- dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode namenjena uporabnikom storitev gospodarske javne službe (97,79 %) in posebnih storitev (2,21 %).

V občini Krško se bo omrežnina za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode in odvajanja padavinske odpadne vode v celoti prenesla na uporabnike storitev, torej subvencioniranje ni planirano.

3.14 Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in posebnih storitev

Obstoječa javna infrastruktura je namenjena oskrbi prebivalstva in drugih uporabnikov na področju občine Krško, torej za izvajanje javne službe in posebnih storitev. Infrastruktura je v celoti izkoriščena (stopnja izkoriščenosti zmogljivosti je 100 %), delež za posamezno vrsto uporabnikov pa je naveden pod tabelo 25.

3.15 Izračun predračunske cene storitev in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje

Predračunska lastna cena (določa 8. točka 2. člena Uredbe) storitev javne službe je cena, ki se izračuna v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo, na podlagi **načrtovane** količine opravljenih storitev in **načrtovanih** stroškov in prihodkov izvajalca v prihodnjem obračunskem obdobju in ne vključuje omrežnine ali cene javne infrastrukture.

Zaračunana cena storitve javne službe je potrjena cena, zmanjšana za morebitno subvencijo, in jo za storitve javne službe plača uporabnik.

Subvencija je razlika med potrjeno in zaračunano ceno in bremeni proračun občine. V skladu z Uredbo lahko občina prizna subvencijo za uporabnike, kot so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitnih dejavnosti.

Elaborat je pripravljen izključno za oblikovanje cen storitev gospodarskih javnih služb s področja odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske odpadne vode ter prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN, ki jih uvrščamo v obseg obveznih gospodarskih javnih služb. Ostale naloge, ki so v Odloku o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju občine Krško (Ur. list RS 73/2012 s spremembami) opredeljene kot javne službe, pa predstavljajo vsebine izbirnih javnih služb, za katere ima občina izbranega izvajalca na osnovi javnega razpisa.

Uporabnikom se storitev:

- odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode ter prevzema grezničnih gošč in blata iz MKČN obračunava mesečno glede na količino dobavljene pitne vode.
- prevzema gošče iz nepretočnih ter obstoječih greznic in malih komunalnih čistilnih naprav obračuna mesečno glede na količino dobavljene pitne vode. Kadar se poraba pitne vode ne ugotavlja z obračunskim vodomerom, se storitev obračuna na podlagi števila stalno in začasno prijavljenih stanovalcev ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša 0,15 m^3 na osebo na dan oziroma 4,5 m^3/ na osebo na mesec.
- odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode obračuna glede na količino padavin, ki padejo na tlorisno površino, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo oziroma čisti na komunalni čistilni napravi. Za količino padavinske odpadne vode se šteje povprečna letna količina padavin v obdobju zadnjih petih let, ki je izmerjena pri meritvah državne mreže meteoroloških postaj, preračunana na površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na čistilni napravi.

Za boljše razumevanje tabel pri izračunu cene omrežnine za dejavnosti gospodarskih javnih služb individualne rabe podajamo obrazložitev uporabljenih pojmov, in sicer:

- posebne storitve: storitve, ki se izvajajo z gospodarsko infrastrukturo in po vsebine ne sodijo v sklop gospodarske javne službe
- nepridobitna dejavnost: gospodinjstva in negospodarstva
- pridobitna dejavnost: gospodarski subjekti.

3.15.1 Izračun predračunske cene storitev odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode

Cena storitve je del cene, ki vključuje stroške opravljanja storitev posamezne javne službe. Izračuna se tako, da se stroški opravljanja storitev posamezne javne službe delijo s količino opravljenih storitev.

Cene za storitve odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode so za uporabnike gospodarske javne službe enotne na celotnem območju občine Krško.

1. Odvajanje komunalne odpadne vode

Postavka na računu: **ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE**

Tabela 26: Izračun cene storitve odvajanja komunalne odpadne vode

Kalkulativni element	**Plan 2020 v EUR**	**Delež v %**
Neposredni stroški materiala in storitev	**61.336**	**24,78**
- stroški porabljenega materiala	6.318	2,55
- stroški storitev	55.018	22,23
Neposredni stroški dela	**68.757**	**27,78**
Drugi neposredni stroški	**31.050**	**12,54**
- stroški električne energije	29.500	11,92
- stroški pogonskega goriva	1.550	0,63
Splošni (posredni) proizvajalni stroški	**29.166**	**11,78**
- amortizacija	5.241	2,12
- drugi posredni proizvajalni stroški	20.936	8,46
- stroški vzdrževanja	2.989	1,21
Neposredni stroški prodaje	**7.054**	**2,85**
Splošni nabavno prodajni stroški	**644**	**0,26**
Splošni upravni stroški	**45.741**	**18,48**
Obresti zaradi financiranja opravljanja JS	**0**	**0,00**
Drugi poslovni odhodki	**3.218**	**1,30**
Donos na vložena sredstva	**0**	**0,00**
Zavarovalne premije	**550**	**0,22**
SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	**247.516**	**100,00**
PRIHODKI OD ODŠKODNIN ZAVAROVALNICE	**4.500**	
PRIHODKI ZA ZAGOTOVITEV ODVAJANJA VEČJIH KOLIČIN	**12.437**	
ZMANJŠANI STROŠKI	**230.579**	
OBSEG PRODAJE v m^3	**774.000**	
ENOTNA CENA V EUR/m^3	**0,2979**	

2. Odvajanje padavinske odpadne vode

Postavka na računu: **ODVAJANJE PADAVINSKE ODPADNE VODE**

Tabela 27: Izračun cene storitve odvajanja padavinske odpadne vode

Kalkulativni element	Plan 2020 v EUR	Delež v %
Neposredni stroški materiala in storitev	**24.591**	**39,33**
- stroški porabljenega materiala	582	0,93
- stroški storitev	24.009	38,40
Neposredni stroški dela	**6.982**	**11,17**
Drugi neposredni stroški	**6.449**	**10,31**
- stroški električne energije	4.533	7,25
- stroški pogonskega goriva	1.916	3,06
Splošni (posredni) proizvajalni stroški	**6.831**	**10,92**
- amortizacija	2.259	3,61
- drugi posredni proizvajalni stroški	2.083	3,33
- stroški vzdrževanja	2.488	3,98
Neposredni stroški prodaje	**2.201**	**3,52**
Splošni nabavno prodajni stroški	**200**	**0,32**
Splošni upravni stroški	**14.269**	**22,82**
Obresti zaradi financiranja opravljanja JS	**0**	**0,00**
Drugi poslovni odhodki	**1.007**	**1,61**
Donos na vložena sredstva	**0**	**0,00**
Zavarovalne premije	**0**	**0,00**
SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	**62.529**	**100,00**
OBSEG PRODAJE v m^3	**610.000**	
ENOTNA CENA V EUR/m^3	**0,1025**	

<u>Stroški izvajanja storitve odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode</u>

Neposredni stroški materiala in storitev:

- **stroški porabljenega materiala** vključujejo stroške porabljenega materiala na dejavnosti: za tekoče vzdrževanje kanalskega omrežja (pesek, itd.), stroške materiala za izvedbo letne deratizacije in dezinsekcije in stroške materiala v zvezi s stroški vozil, ki se uporabljajo na dejavnosti (avtoplašči in ostali pomožni material za tekoče vzdrževanje vozil);
- **stroški storitev** vključujejo storitve, vezane na odpravo manjših okvar na kanalskem omrežju, urejanje okolice objektov, stroške tiskanja in izpisa računov, ažuriranje katastra obstoječih komunalnih vodov in izvedbo posnetkov novo

priključenih objektov, stroške objav v sredstvih javnega obveščanja, stroške snemanja omrežja zaradi morebitnih zamašitev, stroške vzdrževanja programa za obračun komunalnih storitev.

Neposredni stroški dela: vključujejo prejemke zaposlenih na dejavnosti v skladu z zakonodajo in s podjetniško kolektivno pogodbo, ki so stroški plač, drugih osebnih prejemkov, nadomestila plač in povračila stroškov v zvezi z delom.

Drugi neposredni stroški:

- **stroški električne energije** vključujejo stroške porabljene električne energije za objekte na dejavnosti odvajanja komunalnih in padavinskih odpadnih voda;
- **stroški pogonskega goriva** vključujejo stroške pogonskega goriva za vozila in stroje, ki se uporabljajo za izvajanje dejavnosti.

Splošni (posredni) proizvajalni stroški:

- **amortizacija** predstavlja strošek obračunane amortizacije lastne opreme, ki jo uporabljamo za izvajanje dejavnosti, to so vozila in manjša orodja ter ostala oprema na dejavnosti;
- **drugi posredni proizvajalni stroški** vključujejo stroške popravkov terjatev in porabo drobnega inventarja ter ostalih obratnih sredstev, ostale stroške vozil, ki se uporabljajo za dejavnost, kot so: stroški zavarovanja vozil, stroški nadomestnih delov, stroški cestnin, stroške porabe pomožnega pisarniškega materiala, stroške strokovne literature, stroški poštnin in telefonskih storitev, stroške plačilnega prometa, stroške zdravstvenih in drugih storitev, stroške strokovne literature ter ostale posredne proizvajalne stroške dejavnosti;
- **stroški vzdrževanja** vključujejo stroške za redne servise opreme in objektov in manjša popravila v primeru okvar ter stroške vzdrževanja vozil, ki se uporabljajo za dejavnost: razna popravila, registracije in tehnični pregledi vozil, stroške menjave avtomobilskih gum in ostale stroške v zvezi z vzdrževanjem vozil.

Neposredni stroški prodaje: predstavljajo stroške vodstva sektorja in ostale splošne stroške sektorja.

Splošni nabavno prodajni stroški: predstavljajo strošek skladiščno-nabavne službe.

Splošni upravni stroški: predstavljajo skupne stroške delovanja podjetja, in sicer službe za vzdrževanje informacijskega sistema, stroške strokovnih služb podjetja ter ostale splošne stroške podjetja.

Obresti zaradi financiranja opravljanja javne službe: niso vključene v tarifo.

Drugi poslovni odhodki: predstavljajo strošek projektnega vodenja, uvedbe novih tehnologij, seznanjanje in izobraževanje kadra z novimi tehnologijami, izvajanje pilotnih projektov, sodelovanje pri pripravi zakonodaje, sodelovanje v komisijah Gospodarske zbornice in upravnih odborih, stroške nadgradnje programske opreme z zahtevami zakonodaje, sodelovanje na srečanjih komunalnega gospodarstva in ostale poslovne odhodke.

3. Čiščenje komunalne odpadne vode

Postavka na računu: **ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE**

Tabela 28: Izračun cene storitve čiščenja komunalne odpadne vode

Kalkulativni element	Plan 2020 v EUR	Delež v %
Neposredni stroški materiala in storitev	**400.112**	**65,27**
- stroški porabljenega materiala	2.100	0,34
- stroški storitev	398.011	64,93
Neposredni stroški dela	**87.696**	**14,31**
Drugi neposredni stroški	**30.763**	**5,02**
- stroški električne energije	28.063	4,58
- stroški pogonskega goriva	2.700	0,44
Splošni (posredni) proizvajalni stroški	**36.332**	**5,93**
- amortizacija	1.154	0,19
- drugi posredni proizvajalni stroški	29.711	4,85
- stroški vzdrževanja	5.468	0,89
Neposredni stroški prodaje	**8.337**	**1,36**
Splošni nabavno prodajni stroški	**307**	**0,05**
Splošni upravni stroški	**42.850**	**6,99**
Obresti zaradi financiranja opravljanja JS	**0**	**0,00**
Drugi poslovni odhodki	**6.621**	**1,08**
Donos na vložena sredstva	**0**	**0,00**
Zavarovalne premije	**0**	**0,00**
SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	**613.017**	**100,00**
PRIHODKI OD ZAGOTOVITVE ČIŠČENJA INDUSTRIJSKE ODPADNE VODE	**175.845**	
PRIHODKI OD ODŠKODNIN ZAVAROVALNICE	**4.000**	
ZMANJŠANI STROŠKI	**433.172**	
OBSEG PRODAJE v m^3	**770.000**	
ENOTNA CENA V EUR/m^3	**0,5626**	

4. Čiščenje padavinske odpadne vode

Postavka na računu: **ČIŠČENJE PADAVINSKE ODPADNE VODE**

Tabela 29: Izračun cene storitve čiščenja padavinske odpadne vode

Kalkulativni element	Plan 2020 v EUR	Delež v %
Neposredni stroški materiala in storitev	**38.996**	**47,99**
- stroški porabljenega materiala	978	1,20
- stroški storitev	38.018	46,78
Neposredni stroški dela	**9.650**	**11,87**
Drugi neposredni stroški	**12.009**	**14,78**
- stroški električne energije	10.787	13,27
- stroški pogonskega goriva	1.222	1,50
Splošni (posredni) proizvajalni stroški	**7.314**	**9,00**
- amortizacija	3.012	3,71
- drugi posredni proizvajalni stroški	2.795	3,44
- stroški vzdrževanja	1.507	1,85
Neposredni stroški prodaje	**1.967**	**2,42**
Splošni nabavno prodajni stroški	**81**	**0,10**
Splošni upravni stroški	**10.183**	**12,53**
Obresti zaradi financiranja opravljanja JS	**0**	**0,00**
Drugi poslovni odhodki	**902**	**1,11**
Donos na vložena sredstva	**0**	**0,00**
Zavarovalne premije	**165**	**0,20**
SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	**81.267**	**100,00**
OBSEG PRODAJE v m^3	**558.000**	
ENOTNA CENA V EUR/m^3	**0,1456**	

Stroški izvajanja storitve čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode

Neposredni stroški materiala in storitev:

- **stroški porabljenega materiala** vključujejo stroške porabljenega materiala pri tekočem vzdrževanju čistilne naprave;
- **stroški storitev** vključujejo storitve čiščenja komunalne odpadne vode na industrijski čistilni napravi Vipap, stroške komunalnih storitev, urejanje okolice objekta, stroške tiskanja in izpisa računov, dimnikarske storitve za čistilno napravo v Brestanici, stroške vzdrževanja programa za obračun komunalnih storitev.

Neposredni stroški dela: vključujejo prejemke zaposlenih na dejavnosti v skladu z zakonodajo in s podjetniško kolektivno pogodbo, ki so stroški plač, drugih osebnih prejemkov, nadomestila plač in povračila stroškov v zvezi z delom.

Drugi neposredni stroški:

- **stroški električne energije** vključujejo stroške porabljene električne energije za čistilno napravo v Brestanici in delovanje ZB 5 pri čistilni napravi Vipap;
- **stroški pogonskega goriva** vključujejo stroške pogonskega goriva za vozila, ki jih uporabljajo za izvajanje dejavnosti.

Splošni (posredni) proizvajalni stroški:

- **amortizacija** predstavlja strošek obračunane amortizacije lastne opreme, ki jo uporabljamo za izvajanje dejavnosti, to so vozila in manjša orodja ter ostala oprema na dejavnosti;
- **drugi posredni proizvajalni stroški** vključujejo stroške popravkov terjatev in porabo drobnega inventarja ter ostalih obratnih sredstev, stroške porabe pisarniškega materiala, stroške strokovne literature, stroške poštnin in telefonskih storitev, stroške plačilnega prometa, stroške zdravstvenih in drugih storitev ter ostale stroške vozil, ki se uporabljajo za dejavnost, kot so: stroški zavarovanja vozil, stroški nadomestnih delov ter ostale posredne proizvajalne stroške dejavnosti;
- **stroški vzdrževanja:** vključujejo predvsem stroške za redne servise opreme in objektov in manjša popravila v primeru okvar.

Neposredni stroški prodaje: predstavljajo stroške vodstva sektorja in ostale splošne stroške sektorja.

Splošni nabavno prodajni stroški: predstavljajo strošek skladiščno-nabavne službe.

Splošni upravni stroški: predstavljajo skupne stroške delovanja podjetja, in sicer službe za vzdrževanje informacijskega sistema, stroške strokovnih služb podjetja ter ostale splošne stroške podjetja.

Obresti zaradi financiranja opravljanja javne službe: niso vključene v tarifo.

Drugi poslovni odhodki: predstavljajo strošek projektnega vodenja, uvedbe novih tehnologij, seznanjanje in izobraževanje kadra z novimi tehnologijami, izvajanje pilotnih projektov, sodelovanje pri pripravi zakonodaje, sodelovanje v komisijah Gospodarske zbornice in upravnih odborih, stroški nadgradnje programske opreme z zahtevami zakonodaje, sodelovanje na srečanjih komunalnega gospodarstva in ostale poslovne odhodke.

5. Prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN

Postavka na računu: **PREVZEM GREZNIČNIH GOŠČ/PREVZEM BLATA IZ MKČN**

Tabela 30: Izračun cene storitve prevzema grezničnih gošč in blata iz MKČN

Kalkulativni element	Plan 2020 v EUR	Delež v %
Neposredni stroški materiala in storitev	**28.836**	**20,46**
- stroški porabljenega materiala	388	0,28
- stroški storitev	28.448	20,18
Neposredni stroški dela	**58.641**	**41,60**
Drugi neposredni stroški	**5.990**	**4,25**
- stroški električne energije	0	0,00
- stroški pogonskega goriva	5.990	4,25
Splošni (posredni) proizvajalni stroški	**25.525**	**18,11**
- amortizacija	7.887	5,59
- drugi posredni proizvajalni stroški	5.138	3,64
- stroški vzdrževanja	12.500	8,87
Neposredni stroški prodaje	**3.299**	**2,34**
Splošni stroški prodaje	**141**	**0,10**
Splošni upravni stroški	**17.029**	**12,08**
Obresti zaradi financiranja opravljanja JS	**0**	**0,00**
Drugi poslovni odhodki	**1.508**	**1,07**
Donos na vložena sredstva	**0**	**0,00**
Zavarovalne premije	**0**	**0,00**
SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	**140.968**	**100,00**
OBSEG PRODAJE V m^3	**360.000**	
ENOTNA CENA V EUR/m^3	**0,3916**	

<u>Stroški izvajanja storitev prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN</u>

Neposredni stroški materiala in storitev:

- **stroški porabljenega materiala** vključujejo stroške porabljenega materiala za izvajanje storitev prevzema grezničnih gošč in blata iz MKČN;
- **stroški storitev** vključujejo stroške prevzema in obdelave grezničnih gošč in prevzema blata iz malih komunalnih čistilnih naprav s strani družbe Vipap, stroške tiskanja in izpisa računov, stroške vzdrževanja programa za obračun komunalnih storitev.

Neposredni stroški dela: vključujejo prejemke zaposlenih na dejavnosti v skladu z zakonodajo in s podjetniško kolektivno pogodbo, kot so stroški plač, drugih osebnih prejemkov, nadomestila plač in povračila stroškov v zvezi z delom.

Drugi neposredni stroški:

- **stroški električne energije** v kalkulacijo izračuna lastne cene niso vključeni;
- **stroški pogonskega goriva** vključujejo stroške pogonskega goriva za vozila, ki jih uporabljajo za izvajanje dejavnosti.

Splošni (posredni) proizvajalni stroški:

- **amortizacija** predstavlja strošek obračunane amortizacije lastne opreme, ki jo uporabljamo za izvajanje dejavnosti, to so vozila in manjša orodja ter ostala oprema na dejavnosti;
- **drugi posredni proizvajalni stroški** vključujejo stroške popravkov terjatev in porabo drobnega inventarja ter ostalih obratnih sredstev, stroške porabe pisarniškega materiala, stroške strokovne literature, stroške poštnin in telefonskih storitev, stroške plačilnega prometa, stroške zdravstvenih in drugih storitev ter ostale stroške vozil, ki se uporabljajo za dejavnost, kot so: stroški zavarovanja vozil, stroški nadomestnih delov ter ostale posredne proizvajalne stroške dejavnosti;
- **stroški vzdrževanja:** vključujejo predvsem stroške za redne servise opreme in manjša popravila v primeru okvar.

Neposredni stroški prodaje: predstavljajo stroške vodstva sektorja in ostale splošne stroške sektorja.

Splošni nabavno prodajni stroški: v kalkulacijo izračuna lastne cene niso vključeni.

Splošni upravni stroški: predstavljajo skupne stroške delovanja podjetja, in sicer službe za vzdrževanje informacijskega sistema, stroške strokovnih služb podjetja ter ostale splošne stroške podjetja.

Obresti zaradi financiranja opravljanja javne službe: niso vključene v kalkulacijo.

Drugi poslovni odhodki: predstavljajo strošek projektnega vodenja, uvedbe novih tehnologij, seznanjanje in izobraževanje kadra z novimi tehnologijami, izvajanje pilotnih projektov, sodelovanje pri pripravi zakonodaje, sodelovanje v komisijah Gospodarske zbornice in upravnih odborih, stroški nadgradnje programske opreme z zahtevami zakonodaje, sodelovanje na srečanjih komunalnega gospodarstva in ostale poslovne odhodke.

Predračunska cena za leto 2020 je oblikovana na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov v letu 2020.

Tabela 31: Predračunske cena za storitve odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode za leto 2020

DEJAVNOST	Predračunska cena 2020 v EUR/m^3	Potrjena cena 2019 v EUR/m^3	Indeks 2020/2019
ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	0,2979	0,2976	100
ODVAJANJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	0,1025	0,1021	100
ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	0,5626	0,5465	103
ČIŠČENJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	0,1456	0,1418	103
PREVZEM GREZNIČNIH GOŠČ IN BLATA IZ MKČN	0,3916	0,3791	103

Cene za storitve odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode so za uporabnike gospodarske javne službe enotne na celotnem območju občine Krško.

3.15.2 Izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za storitve odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode

Omrežnina je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe. Omrežnina se določi na letni ravni (uporabnikom se zaračunava mesečno) in se obračunava glede na zmogljivost priključka, kateri je določen s premerom vodomera.

Omrežnina se za posamezni vodomer izračuna tako, da se vsota vseh stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine (ponder) na obračunskih vodomerih. Tako dobljeni količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega vodomera. V tabelah, ki izkazujejo število vodomerov, je že upoštevan preračun za večstanovanjske objekte.

Lastna cena omrežnine za leto 2020 je oblikovana na podlagi načrtovanih stroškov.

V skladu z Uredbo lahko občina prizna subvencijo za uporabnike, kot so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitnih dejavnosti. Subvencija je razlika med potrjeno in zaračunano ceno in bremeni proračun občine. Za leto 2020 ni planirano subvencioniranje cene omrežnine.

1. Odvajanje komunalne odpadne vode

Tabela 32: Predračun omrežnine za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode

Omrežnina vključuje:	v EUR za 2020		
	skupaj	posebne storitve	javna služba
– stroške amortizacije ali najema	533.214	11.551	521.663
– stroške zavarovanja infrastrukture javne službe	31.800	689	31.111
– stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe	0	0	0
– odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture	0	0	0
Skupaj omrežnina	565.014	12.240	552.774
Omrežnina v %	100,00	2,17	97,83

Tabela 33: Pregled izračuna omrežnine za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode

Velikost vodomera	Faktor	Število vodomerov po dejavnosti			Ponder	Omrežnina v EUR			
		nepridobitna	pridobitna	skupaj		omrežnina/ kom/mesec	nepridobitna	pridobitna	skupaj
DN < / = 20	1	5.046	259	5.305	5.305	6,1819	374.290	19.213	393.504
20 < DN < 40	3	72	77	149	447	18,5457	16.023	17.136	33.160
40 < / = DN < 50	10	4	16	20	200	61,8190	2.967	11.869	14.837
50 < / = DN < 65	15	12	29	41	615	92,7286	13.353	32.270	45.622
65 < / = DN < 80	30	0	0	0	0	0,0000	0	0	0
80 < / = DN < 100	50	2	11	13	650	309,0952	7.418	40.801	48.219
100 < / = DN < 150	100	0	4	4	400	618,1904	0	29.673	29.673
150 < / = DN	200	0	0	0	0	0,0000	0	0	0
Skupaj		5.136	396	5.532	7.617		414.052	150.962	565.014

Tabela 34: Pregled omrežnine za uporabnike posebnih storitev in uporabnike javne službe

Velikost vodomera	Omrežnina v EUR na mesec	Uporabniki posebnih storitev		Uporabniki javne službe		Letni prihodek v EUR skupaj
		število vodomerov	letni prihodek v EUR	število vodomerov	letni prihodek v EUR	
DN < / = 20	6,1819	0	0	5.305	393.504	393.504
20 < DN < 40	18,5457	0	0	149	33.160	33.160
40 < / = DN < 50	61,8190	0	0	20	14.837	14.837
50 < / = DN < 65	92,7286	1	1.113	40	44.510	45.622
65 < / = DN < 80	0,0000	0	0	0	0	0
80 < / = DN < 100	309,0952	1	3.709	12	44.510	48.219
100 < / = DN < 150	618,1904	1	7.418	3	22.255	29.673
150 < / = DN	0,0000	0	0	0	0	0
Skupaj		3	12.240	5.529	552.774	565.014

Tabela 35: Predračunska cena omrežnine za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode za 2020

Vodomer	Predračunska cena 2020 v EUR/m^3	Potrjena cena 2019 v EUR/m^3	Indeks 2020/2019
DN < / = 20	6,1819	6,2122	100
20 < DN < 40	18,5457	18,6367	100
40 < / = DN < 50	61,8190	62,1224	100
50 < / = DN < 65	92,7286	93,1837	100
65 < / = DN < 80	0,0000	0,0000	0
80 < / = DN < 100	309,0952	310,6122	100
100 < / = DN < 150	618,1904	621,2244	100
150 < / = DN	0,0000	0,0000	0

Predračunska cena omrežnine je na nivoju veljavne oziroma potrjene cene omrežnine. Za leto 2020 je strošek najemnine višji od 2019 za 24.870 EUR. Zaradi novih priključitev, ki so posledica izgradnje novih odsekov omrežja ostaja cena na obstoječem nivoju.

2. Čiščenje komunalne odpadne vode

Tabela 36: Predračun omrežnine za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode

Omrežnina vključuje:	v EUR za 2020		
	skupaj	posebne storitve	javna služba
– stroške amortizacije ali najema	54.269	1.199	53.070
– stroške zavarovanja infrastrukture javne službe	1.950	43	1.907
– stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe	0	0	0
– finančna jamstva	0	0	0
– odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infra.	0	0	0
Skupaj omrežnina	56.219	1.242	54.977
Omrežnina v %	100,00	2,21	97,79

Tabela 37: Pregled izračuna omrežnine za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode

Velikost vodomera	Faktor	Število vodomerov po dejavnosti			Ponder	Omrežnina v EUR			
		nepridobitna	pridobitna	skupaj		omrežnina/ kom/mesec	nepridobitna	pridobitna	skupaj
DN < / = 20	1	5.032	260	5.292	5.292	0,6159	37.188	1.921	39.110
20 < DN < 40	3	68	77	145	435	1,8476	1.508	1.707	3.215
40 < / = DN < 50	10	4	16	20	200	6,1586	296	1.182	1.478
50 < / = DN < 65	15	13	29	42	630	9,2380	1.441	3.215	4.656
65 < / = DN < 80	30	0	0	0	0	0,0000	0	0	0
80 < / = DN < 100	50	2	11	13	650	30,7932	739	4.065	4.804
100 < / = DN < 150	100	0	4	4	400	61,5865	0	2.956	2.956
150 < / = DN	200			0	0				
Skupaj		5.119	397	5.516	7.607		41.172	15.047	56.219

Tabela 38: Pregled omrežnine za uporabnike posebnih storitev in uporabnike javne službe

Velikost vodomera	Omrežnina v EUR na mesec	Uporabniki posebnih storitev		Uporabniki javne službe		Letni prihodek v EUR skupaj
		število vodomerov	letni prihodek v EUR	število vodomerov	letni prihodek v EUR	
DN < / = 20	0,6159	0	0	5.292	39.110	39.110
20 < DN < 40	1,8476	1	22	144	3.193	3.215
40 < / = DN < 50	6,1586	0	0	20	1.478	1.478
50 < / = DN < 65	9,2380	1	111	41	4.545	4.656
65 < / = DN < 80	0,0000	0	0	0	0	0
80 < / = DN < 100	30,7932	1	370	12	4.434	4.804
100 < / = DN < 150	61,5865	1	739	3	2.217	2.956
150 < / = DN	0,0000	0	0	0	0	0
Skupaj	0,0000	4	1.242	5.512	54.977	56.219

Tabela 39: Predračunska cena omrežnine za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode za 2019

Vodomer	Predračunska cena 2020 v EUR	Potrjena cena 2019 v EUR	Indeks 2020/2019
DN < / = 20	0,6159	0,7044	87
20 < DN < 40	1,8476	2,1131	87
40 < / = DN < 50	6,1586	7,0437	87
50 < / = DN < 65	9,2380	10,5655	87
65 < / = DN < 80	0,0000	0,0000	0
80 < / = DN < 100	30,7932	35,2184	87
100 < / = DN < 150	61,5865	70,4368	87
150 < / = DN	0,0000	0,0000	0

Predračunska cena omrežnine za leto 2020 je zaradi novih priključitev in nižjega stroška najemnine za 13 % nižja od trenutno veljavne oziroma potrjene cene omrežnine.

3. Odvajanje padavinske odpadne vode

Tabela 40: Predračun omrežnine za dejavnost odvajanja padavinske odpadne vode

Omrežnina vključuje:	v EUR za 2020
– stroške amortizacije ali najema	75.000
– stroške zavarovanja infrastrukture javne službe	2.200
– stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe	0
– odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture	0
Skupaj omrežnina	77.200

Tabela 41: Pregled izračuna omrežnine za dejavnost odvajanja padavinske odpadne vode

Velikost vodomera	Faktor	Število vodomerov po dejavnosti			Ponder	Omrežnina v EUR			
		nepridobitna	pridobitna	skupaj		omrežnina/ kom/mesec	nepridobitna	pridobitna	skupaj
DN < / = 20	1	3.257	146	3.403	3.403	1,3156	51.419	2.305	53.724
20 < DN < 40	3	29	35	64	192	3,9468	1.373	1.658	3.031
40 < / = DN < 50	10	2	6	8	80	13,1561	316	947	1.263
50 < / = DN < 65	15	5	16	21	315	19,7342	1.184	3.789	4.973
65 < / = DN < 80	30	0	0	0	0	0,0000	0	0	0
80 < / = DN < 100	50	0	8	8	400	65,7805	0	6.315	6.315
100 < / = DN < 150	100	0	5	5	500	131,5610	0	7.894	7.894
150 < / = DN	200	0	0	0	0	0,0000	0	0	0
Skupaj		3.293	216	3.509	4.890		54.293	22.907	77.200

Tabela 42: Predračunska cena omrežnine za dejavnost odvajanja padavinske odpadne vode za 2019

Vodomer	Predračunska cena 2020 v EUR/m^3	Potrjena cena 2019 v EUR/m^3	Indeks 2020/2019
DN < / = 20	1,3156	1,3711	96
20 < DN < 40	3,9468	4,1133	96
40 < / = DN < 50	13,1561	13,7108	96
50 < / = DN < 65	19,7342	20,5663	96
65 < / = DN < 80	0,0000	0,0000	0
80 < / = DN < 100	65,7805	68,5542	96
100 < / = DN < 150	131,5610	137,1083	96
150 < / = DN	0,0000	0,0000	0

Predračunska cena omrežnine za leto 2020 je za 4,1 % nižja od trenutno veljavne oziroma potrjene cene omrežnine.

4. Čiščenje padavinske odpadne vode

Tabela 43: Predračun omrežnine za dejavnost čiščenja padavinske odpadne vode

Omrežnina vključuje:	v EUR za 2020
– stroške amortizacije ali najema	12.300
– stroške zavarovanja infrastrukture javne službe	450
– stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe	0
– odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture	0
Skupaj omrežnina	12.750

Tabela 44: Pregled izračuna omrežnine za dejavnost čiščenja padavinske odpadne vode

Velikost vodomera	Faktor	Število vodomerov po dejavnosti			Ponder	Omrežnina v EUR			
		nepridobitna	pridobitna	skupaj		omrežnina/ kom/mesec	nepridobitna	pridobitna	skupaj
DN < / = 20	1	3.048	146	3.194	3.194	0,2381	8.708	417	9.125
20 < DN < 40	3	29	34	63	189	0,7142	249	291	540
40 < / = DN < 50	10	2	6	8	80	2,3807	57	171	229
50 < / = DN < 65	15	5	15	20	300	3,5710	214	643	857
65 < / = DN < 80	30	0	0	0	0	0,0000	0	0	0
80 < / = DN < 100	50	0	8	8	400	11,9034	0	1.143	1.143
100 < / = DN < 150	100	0	3	3	300	23,8069	0	857	857
150 < / = DN	200	0	0	0	0	0,00	0	0	0
Skupaj		3.084	212	3.296	4.463		9.228	3.522	12.750

Tabela 45: Predračunska cena omrežnine za dejavnost čiščenja padavinske odpadne vode za leto 2020

Vodomer	Predračunska cena 2020 v EUR/m^3	Potrjena cena 2019 v EUR/m^3	Indeks 2020/2019
DN < / = 20	0,2381	0,2501	95
20 < DN < 40	0,7142	0,7502	95
40 < / = DN < 50	2,3807	2,5005	95
50 < / = DN < 65	3,5710	3,7508	95
65 < / = DN < 80	0,0000	0,0000	0
80 < / = DN < 100	11,9034	12,5025	95
100 < / = DN < 150	23,8069	25,0050	95
150 < / = DN	0,0000	0,0000	0

Predračunska cena omrežnine za leto 2020 je za 4,8 % nižja od trenutno veljavne oziroma potrjene cene omrežnine.

5. Prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN

Tabela 46: Predračun omrežnine za dejavnost prevzema grezničnih gošč in blata iz MKČN

Omrežnina vključuje:	v EUR za 2020
– stroške amortizacije ali najema	47.472
– stroške zavarovanja infrastrukture javne službe	1.400
– stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe	0
– odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture	0
Skupaj omrežnina	48.872

Tabela 47: Pregled izračuna omrežnine za dejavnost prevzema grezničnih gošč in blata iz MKČN

Velikost vodomera	Faktor	Število vodomerov po dejavnosti			Ponder	Omrežnina v EUR			
		nepridobitna	pridobitna	skupaj		omrežnina/ kom/mesec	nepridobitna	pridobitna	skupaj
DN < / = 20	1	2.902	50	2.952	2.952	1,0794	37.590	648	38.237
20 < DN < 40	3	31	11	42	126	3,2383	1.205	427	1.632
40 < / = DN < 50	10	0	3	3	30	10,7942	0	389	389
50 < / = DN < 65	15	1	0	1	15	16,1913	194	0	194
65 < / = DN < 80	30	0	0	0	0	0,0000	0	0	0
80 < / = DN < 100	50	0	3	3	150	53,9711	0	1.943	1.943
100 < / = DN < 150	100	0	5	5	500	107,9421	0	6.477	6.477
150 < / = DN	200	0	0	0	0	0,00	0	0	0
Skupaj		2.934	72	3.006	3.773		38.989	9.883	48.872

Tabela 48: Predračunska cena omrežnine za leto 2020 za dejavnost prevzema grezničnih gošč in blata iz MKČN

Velikost vodomera	Predračunska cena 2020 v EUR/m^3	Potrjena cena 2019 v EUR/m^3	Indeks 2020/2019
DN < / = 20	1,0794	1,0326	105
20 < DN < 40	3,2383	3,0979	105
40 < / = DN < 50	10,7942	10,3263	105
50 < / = DN < 65	16,1913	15,4894	105
65 < / = DN < 80	0,0000	0,0000	0
80 < / = DN < 100	53,9711	51,6314	105
100 < / = DN < 150	107,9421	103,2628	105
150 < / = DN	0,0000	0,0000	0

Predračunska cena omrežnine za leto 2020 je za 5 % višja od trenutno veljavne oziroma potrjene cene omrežnine. Za leto 2020 je strošek najemnine na nivoju 2019, vendar se zaradi priključevanja uporabnikov na kanalizacijsko omrežje število uporabnikov z greznicami zmanjšuje.

3.16 Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah

Sistem razporejanja stroškov in prihodkov ter ugotavljanja poslovnih izidov po posameznih stroškovnih mestih v okviru posameznih dejavnosti je opredeljen v internih aktih družbe - Pravilniku o računovodstvu in v Priročniku za kontroling. Sistem se od leta 2018 ni spremenil in za leto 2020 ne predvidevamo sprememb.

3.16.1 Razporejanje prihodkov

Neposredne prihodke od prodaje, ki predstavljajo pretežni del prihodkov, razporejamo na ustrezna stroškovna mesta neposredno. Prav tako pa neposredno razporejamo tudi druge prihodke iz poslovanja ter izredne prihodke.

3.16.2 Razporejanje stroškov

Neposredne stroške, ki se nanašajo na posamezno dejavnost, evidentiramo na stroškovna mesta direktno iz knjigovodskih listin in obračunov. To so neposredni stroški materiala, energije, prevoznih in ostalih eksternih in internih storitev. Neposredne stroške dela razporejamo direktno na stroškovne nosilce in poslovnoizidna mesta na osnovi opravljenih ur dela na posameznem stroškovnem mestu.

Posredne proizvajalne stroške, ki nastajajo pri izvajanju dejavnosti, razporejamo na stalne in spremenljive. Stalni stroški predstavljajo stroške, ki se praviloma pojavljajo neodvisno od obsega poslovanja, spremenljivi oziroma variabilni pa se spreminjajo glede na povečanje oziroma zmanjšanje obsega dejavnosti. V skupino posrednih proizvajalnih stroškov uvrščamo stroške po funkcionalnih skupinah, ki so:

- stroški amortizacije: evidentiramo jih skladno z razdelitvijo sredstev po posameznih poslovnoizidnih mestih in dejavnostih, kjer se uporabljajo.
- stroški avtostrojnega parka (ASP): ugotovljeni stroški v okviru avtostrojnega parka po posameznih avtomobilih in strojih, ki so začasni stroškovni nosilci, se prenašajo na končne stroškovne nosilce po dejavnostih oziroma posameznih poslovnoizidnih mestih, kjer se ti uporabljajo. V kolikor isto vozilo opravlja dela na različnih stroškovnih mestih, se za delitev stroškov uporabi sodilo, in sicer dejansko število opravljenih efektivnih ur na posameznem stroškovnem mestu glede na skupno število delovnih ur obravnavanega obdobja.
- stroški vzdrževanja opreme in objektov: stroške vzdrževanja opreme in objektov razporejamo direktno na stroškovne nosilce in poslovnoizidna mesta skladno z mestom uporabnosti.
- popravki vrednosti terjatev in odpisi obratnih sredstev: oblikujemo jih vsako leto v skladu s standardi in našimi internimi akti in knjižimo neposredno na poslovnoizidna mesta, na katera se nanašajo.
- drugi stroški materiala, energije in storitev: v to skupino stroškov uvrščamo porabljen pomožni in pisarniški material, nadomestne dele, kurivo za ogrevanje, stroške poštnih, telefonskih in drugih telekomunikacijskih storitev, stroške plačilnega prometa, zdravstvene, bančne in finančne storitve, svetovalne in revizorske storitve, izdatke za deratizacijo in analizo vode, stroške reklam ter druge stroške in jih knjižimo direktno na stroškovna mesta.
- zavarovalne premije: razporejamo na podlagi zavarovalne vrednosti omrežij in opreme.

Za večino stroškov velja, da jih je mogoče neposredno, na podlagi knjigovodske listine, knjižiti na posamezni stroškovno mesto v okviru dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode. Stroški vodje poslovno izidnega mesta (SM 12110) se na posamezne vodovodne sisteme knjižijo na osnovi ključa prihodkov. V tabeli

prikazujemo stroškovna mesta v okviru dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.

Tabela 49: Pregled stroškovnih mest na dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode

stroškovno mesto	**naziv stroškovnega mesta**
12110	vodja poslovnoizidnega mesta
12111	odvajanje komunalne odpadne vode Krško
12112	odvajanje komunalne odpadne vode Senovo
12114	odvajanje komunalne odpadne vode Podbočje
12115	odvajanje padavinske odpadne voda Krško
12117	čiščenje komunalne odpadne vode Brestanica in Senovo
12118	čiščenje komunalne odpadne vode Krško
12119	prevzem in ravnanje z goščami greznic in MKČN
12121	čiščenje padavinske odpadne vode Krško
12122	čiščenje komunalne odpadne vode Podbočje
12123	odvajanje komunalne odpadne vode Jelše - Gorica
12124	odvajanje komunalne odpadne vode Dolenji Leskovec
12125	odvajanje komunalne odpadne vode Rožno
12126	čiščenje komunalne odpadne vode Veliki Podlog
12127	čiščenje komunalne odpadne vode Dolenji Leskovec
12128	čiščenje komunalne odpadne vode Rožno
10110	omrežnina odvajanja komunalne odpadne voda
10120	omrežnina čiščenja komunalne odpadne vode
10130	omrežnina odvajanja padavinske odpadne voda
10131	omrežnina čiščenja padavinske odpadne voda
10140	omrežnina prevzem in ravnanje z goščami greznic in MKČN

Za vsako stroškovno mesto v okviru dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode se ugotavlja poslovni izid.

3.17 Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32

V nadaljevanju podajamo izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2018 in planiran izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2020.

Tabela 50: Izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2018

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11 = 1 do 10	12	13 = 11/12
v EUR	oskrba s pitno vodo	odvajanje odpadnih voda	odvajanje padavinskih voda	čiščenje odpadnih voda	čiščenje padavinskih voda	prevzem grez. gošč in blata iz MKČN	zbiranje komunalnih odpadkov	obdelava komunalnih odpadkov	zbiranje biološko razgradljivih odpadkov	pokopališka in pogr. dejavnost	GJS individualne rabe Leto 2018	načrt	indeks ures./plan
STROŠKI	**1.126.424**	**221.948**	**56.181**	**586.434**	**79.138**	**136.573**	**1.500.162**	**320.268**	**103.866**	**463.574**	**4.594.567**	**4.385.611**	**105**
I. PROIZVAJALNI STROŠKI	**949.373**	**172.475**	**40.888**	**534.268**	**66.744**	**116.528**	**1.189.508**	**315.469**	**84.007**	**377.923**	**3.847.184**	**3.669.078**	**105**
1. Neposredni proiz.stroški	**686.453**	**136.846**	**32.504**	**498.225**	**57.029**	**79.353**	**732.212**	**311.421**	**77.718**	**355.361**	**2.967.120**	**2.908.849**	**102**
stroški materiala in storitev	301.096	79.236	26.723	421.641	47.816	27.543	192.214	311.421	61.511	254.563	1.723.762	1.681.790	102
a) material in energija	215.940	28.701	3.802	20.216	11.293	2.500	12.190	0	0	37.120	331.764	287.490	115
b) storitve	50.455	7.011	22.920	394.402	36.522	25.043	130.304	4.530	0	186.710	857.898	847.200	101
c.) interne storitve	34.700	43.524	0	7.023	0	0	49.719	306.891	61.511	30.734	534.101	547.100	98
stroški dela	385.358	57.610	5.781	76.584	9.213	51.810	539.998	0	16.207	100.797	1.243.358	1.227.059	101
2. Posredni proizv.stroški-stalni	**237.991**	**26.223**	**6.003**	**30.454**	**7.080**	**23.436**	**290.072**	**4.049**	**6.289**	**15.725**	**647.323**	**552.673**	**117**
amortizacija sredstev v lasti družbe	7.196	2.081	90	931	127	218	59.318	0	6.065	3.045	79.072	72.333	109
najemnina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
finančni odhodki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
drugi odhodki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
stroški ASP	25.135	7.771	4.068	5.453	4.131	22.844	159.969	0	0	4.166	233.536	158.155	148
storitve vzdrž.proizvod.opr.in obj.	12.436	2.529	0	698	0	0	2.029	2.156	0	825	20.673	20.255	102
odpisi obr.sred.in popr.vred.terjatev	9.048	487	1.080	1.225	1.637	133	10.194	255	0	3.934	27.994	32.040	87
drugi str.mat.ener.in storitev ter odh.poslov.	70.788	12.858	754	21.129	941	218	51.316	1.638	224	2.182	162.048	157.820	103
vodno povračilo	108.547	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108.547	104.000	104
zavarovalne premije	4.842	497	10	1.019	243	23	7.246	0	0	1.573	15.453	8.070	191
3. Posredni proizv.stroški-sprem.	**24.929**	**9.407**	**2.381**	**5.589**	**2.636**	**13.739**	**167.223**	**0**	**0**	**6.838**	**232.741**	**207.556**	**112**
drugi stroški poslovanja	2.151	220	3	537	143	212	6.751	0	0	342	10.359	14.455	72
stroški ASP	22.777	9.187	2.378	5.052	2.493	13.527	160.472	0	0	6.495	222.383	193.101	115
II. POSREDNI STROŠKI - drugi	**158.157**	**48.550**	**15.223**	**49.798**	**12.044**	**20.045**	**293.896**	**0**	**19.859**	**81.254**	**698.825**	**662.123**	**106**
neposredni stroški prodaje	32.020	6.409	2.010	8.063	1.937	3.230	40.705	0	2.754	10.401	107.529	101.144	106
splošni upravni stroški	114.358	41.556	13.030	41.439	10.027	16.676	250.153	0	16.904	67.378	571.523	541.907	105
splošni nabavno prodajni stroški	11.779	585	183	296	80	138	3.038	0	200	3.474	19.773	19.072	104
III.Drugi poslovni odhodki (razvoj dejavnosti)	18.894	923	70	2.368	350	0	16.758	4.799	0	4.397	48.558	54.409	89
ČISTI DOBIČEK	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1.104**	**1.104**	**264**	**418**
PRIHODKI	**1.126.424**	**221.948**	**56.181**	**586.434**	**79.138**	**136.573**	**1.500.162**	**320.268**	**103.866**	**464.678**	**4.595.671**	**4.385.875**	**105**
poslovni prihodki od prodaje	940.464	219.939	56.115	583.612	79.064	136.545	1.381.787	296.584	103.678	460.870	4.258.658	4.102.775	104
vodno povračilo	100.999	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.999	89.000	113
usredstveni lastni proizvodi in storitve	0	0	0	0	0	0	3.406	0	0	0	3.406	0	0
drugi poslovni prihodki	84.961	2.009	66	2.822	74	28	3.112	505	187	179	93.942	74.100	127
finančni prihodki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
drugi (izredni) prihodki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
interni prihodki	0	0	0	0	0	0	111.857	23.180	0	3.629	138.666	120.000	116
IZGUBA	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Tabela 51: Izkaz poslovnega izida za omrežnino in ceno javne infrastrukture za leto 2018

v EUR	oskrba s pitno vodo	odvajanje odpadnih voda	čiščenje odpadnih voda	odvajanje padavinskih voda	čiščenje padavinskih voda	prevzem grez. gošč in blata iz MKČN	zbiranje komunalnih odpadkov	zbiranje bio. razgradljivih odpadkov	obdelava komunalnih odpadkov	skupaj
STROŠKI	**907.538**	**519.983**	**61.222**	**73.140**	**14.401**	**48.440**	**25.461**	**79.100**	**68.862**	**1.798.147**
I. PROIZVAJALNI STROŠKI	**907.538**	**519.983**	**61.222**	**73.140**	**14.401**	**48.440**	**25.461**	**79.100**	**68.862**	**1.798.147**
1. Neposredni proizvajalni stroški	**295.567**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**295.567**
Stroški materiala in stroritev	**295.567**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**295.567**
a.) material in energija	39.125	0	0	0	0	0	0	0	0	39.125
b.) storitve	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c.) interne storitve	256.442	0	0	0	0	0	0	0	0	256.442
Stroški dela	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Posredni proizv. stroški-stalni	**611.971**	**519.983**	**61.222**	**73.140**	**14.401**	**48.440**	**25.461**	**79.100**	**68.862**	**1.502.581**
najemnina	584.768	487.482	59.117	70.000	14.000	47.053	25.457	74.881	67.986	1.430.745
prevrednoteni popravki obratnih sredstev	1.727	1.135	187	1.035	1	5	4	60	39	4.194
zavarovalne premije	25.476	31.366	1.918	2.104	400	1.382	0	4.159	837	67.642
3. Posredni proizvodni stroški spremenljivi	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
II. POSREDNI STROŠKI - drugi	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ČISTI DOBIČEK	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
PRIHODKI	**907.538**	**519.983**	**61.222**	**73.140**	**14.401**	**48.440**	**25.461**	**79.100**	**68.862**	**1.798.147**
prihodki od prodaje	907.456	412.482	61.222	31.388	14.401	48.440	25.037	13.712	2.555	1.516.693
drugi poslovni prihodki	81	107.502	0	41.752	0	0	15	0	0	149.350
interni prihodki	0	0	0	0	0	0	409	65.389	66.307	132.104
IZGUBA	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Tabela 52: Planiran izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2020

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12 = 1 do 11
	oskrba s pitno vodo	odvajanje odpadnih voda	odvajanje padavinskih voda	čiščenje odpadnih voda	čiščenje padavinskih voda	prevzem gošč in blata iz MKČN	zbiranje komunalnih odpadkov	zbiranje bioloških odpadkov	obdelava komunalnih odpadkov	24-urna dežurna sliužba	vzdrževanje in upravljanje pokopališč	GJS individualne rabe
STROŠKI	**1.275.164**	**247.516**	**62.529**	**613.017**	**81.267**	**140.968**	**1.549.628**	**116.644**	**301.860**	**32.781**	**229.302**	**4.650.676**
I. PROIZVAJALNI STROŠKI	**1.077.896**	**190.860**	**44.852**	**554.903**	**68.134**	**118.991**	**1.230.715**	**93.210**	**298.600**	**27.038**	**187.202**	**3.892.401**
1. Neposredni proiz.stroški	**810.233**	**158.157**	**35.982**	**515.196**	**58.650**	**87.041**	**799.955**	**89.000**	**298.200**	**22.589**	**178.250**	**3.053.253**
stroški materiala in storitev	*323.000*	*89.400*	*29.000*	*427.500*	*49.000*	*28.400*	*173.900*	*84.000*	*298.200*	*4.153*	*85.250*	*1.591.803*
a) material in energija	235.000	34.500	5.000	29.500	11.000	0	14.900	0	0	3.307	12.550	345.757
b) storitve	49.000	5.900	24.000	373.000	38.000	28.400	135.000	0	0	846	39.400	693.546
c) interne storitve	39.000	49.000	0	25.000	0	0	24.000	84.000	298.200	0	33.300	552.500
stroški dela	487.233	68.757	6.982	87.696	9.650	58.641	626.055	5.000	0	18.436	93.000	1.461.450
2. Posredni proizv. str.-stalni	**241.783**	**24.154**	**6.422**	**35.149**	**6.614**	**22.983**	**259.392**	**4.210**	**400**	**4.099**	**6.015**	**611.220**
amortizacija sredstev v lasti družbe	7.784	1.504	0	50	0	50	62.159	4.210	0	788	328	76.872
najemnina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	219	0	219
finančni odhodki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
drugi odhodki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
stroški ASP	14.999	7.070	5.422	6.309	5.319	22.273	123.933	0	0	743	1.687	187.755
stroški vzdrževanja opreme in obj.	21.900	1.500	50	1.100	0	0	2.100	0	0	376	800	27.826
popr.vred.terj.	8.200	730	100	690	80	270	6.000	0	400	1.832	2.000	20.302
drugi str.mat.ener.in storitev	72.000	12.800	850	27.000	1.050	390	58.000	0	0	141	1.200	173.431
vodno povračilo	113.000											113.000
zavarovalne premije	3.900	550	0	0	165	0	7.200	0	0	0	0	11.815
3. Posredni proizv.str.-sprem.	**25.880**	**8.549**	**2.448**	**4.558**	**2.871**	**8.968**	**171.368**	**0**	**0**	**350**	**2.937**	**227.928**
drugi stroški poslovanja	800	165	0	460	30	340	6.700	0	0	150	150	8.795
stroški ASP	25.080	8.384	2.448	4.098	2.841	8.628	164.668	0	0	200	2.787	219.133
II. POSREDNI STROŠKI - drugi	**178.140**	**53.439**	**16.670**	**51.493**	**12.231**	**20.469**	**299.853**	**22.034**	**0**	**5.743**	**39.807**	**699.879**
neposredni stroški prodaje	36.215	7.054	2.201	8.337	1.967	3.299	41.530	3.056	0	747	4.815	109.221
splošni upravni stroški	128.792	45.741	14.269	42.850	10.183	17.029	255.224	18.756	0	4.704	34.281	571.828
splšno nabavno prodajni stroški	13.134	644	200	307	81	141	3.099	222	0	292	711	18.830
III. Drugi poslovni odhodki	19.127	3.218	1.007	6.621	902	1.508	19.060	1.400	3.260	0	2.293	58.396
ČISTI DOBIČEK	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**186**	**186**
PRIHODKI	**1.275.164**	**247.516**	**62.529**	**613.017**	**81.267**	**140.968**	**1.549.628**	**116.644**	**301.860**	**32.781**	**229.488**	**4.650.862**
prihodki od prodaje	1.205.164	244.516	62.529	610.017	81.267	140.968	1.440.628	116.644	272.860	32.781	229.088	4.436.462
vodno povračilo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
usredstveni lastni proizvodi in storitve	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
drugi poslovni prihodki	70.000	3.000	0	3.000	0	0	0	0	0	0	400	76.400
finančni prihodki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
drugi (izredni) prihodki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
interni prihodki	0	0	0	0	0	0	109.000	0	29.000	0	0	138.000
IZGUBA	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Tabela 53: Planiran izkaz poslovnega izida za omrežnino in ceno javne infrastrukture za leto 2020

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 = 1 do 9
	oskrba s pitno vodo	odvajanje odpadnih voda	čiščenje odpadnih voda	odvajanje padavinskih voda	čiščenje padavinskih voda	prevzem gošč in blata iz MKČN	zbiranje komunalnih odpadkov	zbiranje bioloških odpadkov	obdelava komunalnih odpadkov	skupaj
STROŠKI	**972.785**	**565.014**	**56.219**	**77.200**	**12.750**	**48.872**	**15.648**	**68.348**	**74.047**	**1.890.883**
I. PROIZVAJALNI STROŠKI	**972.785**	**565.014**	**56.219**	**77.200**	**12.750**	**48.872**	**15.648**	**68.348**	**74.047**	**1.890.883**
1. Neposredni proizvajalni stroški	**318.000**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**318.000**
Stroški materiala in stroritev	**318.000**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**318.000**
a.) material in energija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b.) storitve	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c.) interne storitve	318.000	0	0	0	0	0	0	0	0	318.000
Stroški dela	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Posredni proizv. stroški-stalni	**654.785**	**565.014**	**56.219**	**77.200**	**12.750**	**48.872**	**15.648**	**68.348**	**74.047**	**1.572.883**
najemnina	628.885	533.214	54.269	75.000	12.300	47.472	15.648	63.948	73.097	1.503.833
zavarovalne premije	25.900	31.800	1.950	2.200	450	1.400	0	4.400	950	69.050
3. Posredni proizvodni stroški spremenljivi	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
drugi stroški poslovanja		0	0	0	0	0	0	0	0	0
stroški ASP		0	0	0	0	0	0	0	0	0
II. POSREDNI STROŠKI - drugi	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ČISTI DOBIČEK	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
PRIHODKI	**972.785**	**565.014**	**56.219**	**77.200**	**12.750**	**48.872**	**15.648**	**68.348**	**74.047**	**1.890.883**
prihodki od prodaje	972.785	565.014	56.219	77.200	12.750	48.872	15.648	0	0	1.748.488
drugi poslovni prihodki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
interni prihodki	0	0	0	0	0	0	0	68.348	74.047	142.395
IZGUBA	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

4 ZAKLJUČEK

V Elaboratu za dejavnost odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode za leto 2020 so izračunane cene storitve v EUR/m^3 in enotne za vse vrste uporabnikov.

Cena javne infrastrukture so izračunane v EUR/vodomer.

Pristojni organ občine potrdi »potrjeno ceno storitve javne službe« (ceno infrastrukture, ceno opravljanja storitev javne službe) in morebitno »subvencijo« nepridobitni dejavnosti. Subvencija je razlika med potrjeno in zaračunano ceno in bremeni proračun občine. V skladu z Uredbo lahko občina prizna subvencijo za uporabnike, kot so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitnih dejavnosti.

V občini Krško se bo strošek omrežnine za vse dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode prenesel na uporabnike storitev, kajti subvencioniranje iz občinskega proračuna ni planirano .

Tabela 54: Predračunske cene leta 2020 in indeksno odstopanje od potrjene cene iz leta 2019

DEJAVNOST	Predračunske cene 2020 v EUR/m^3	Potrjene cene 2019 v EUR/m^3	Indeks (predračunske 2020/ potrjene 2019)
ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	0,2979	0,2976	100
ODVAJANJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	0,1025	0,1021	100
ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	0,5626	0,5465	103
ČIŠČENJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	0,1456	0,1418	103
PREVZEM GREZNIČNIH GOŠČ IN BLATA IZ MKČN	0,3916	0,3791	103

Tabela 55: Predračunske cene omrežnine leta 2020 in indeksno odstopanje od potrjene cene omrežnine iz leta 2019 za vodomer velikosti 20 mm

DEJAVNOST	Predračunske cene 2020 v EUR	Potrjene cene 2019 v EUR	Indeks (predračunske 2020/ potrjene 2019
ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	6,1819	6,2122	100
ODVAJANJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	1,3156	1,3711	96
ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE	0,6159	0,7044	87
ČIŠČENJE PADAVINSKE ODPADNE VODE	0,2381	0,2501	95
PREVZEM GREZNIČNIH GOŠČ IN BLATA IZ MKČN	1,0794	1,0326	105