

**JAVNO PODJETJE KOMUNALA d.o.o. SEVNICA**



# **ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE V OBČINI SEVNICA**

## **- ODVAJANJE KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE -**



SEVNICA, februar 2020

## KAZALO VSEBINE

<b>1.</b>	<b>UVOD.....</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>NAMEN IZDELAVE ELABORATA .....</b>	<b>3</b>
<b>3.</b>	<b>OPIS IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE .....</b>	<b>4</b>
<b>4.</b>	<b>CENA STORITVE IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA .....</b>	<b>6</b>
4.1	OMREŽNINA.....	6
4.2	STORITEV ODVAJANJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE .....	7
<b>5.</b>	<b>OBVEZNE SESTAVINE ELABORATA ZA OBLIKOVANJE CEN STORITEV OBVEZNIH OBČINSKIH GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB VARSTVA OKOLJA .....</b>	<b>7</b>
5.1.	PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV ODVAJANJA ODPADNIH VODA ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE (L. 2019) .....	7
5.2	PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA ODPADNIH VODA ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE (L. 2019) .....	8
5.3	POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD PREDRAČUNSKE IN OD POTRJEENE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA ODPADNE VODE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE .....	10
5.4	PRIMERJAVA POTRJENIH CEN JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE S POTRJENIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH, PRIMERJAVA OBRAČUNSKIH CEN Z OBRAČUNSKIMI CENAMI NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH TER PRIMERJAVA OBRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI .....	11
5.5	PRIMERJAVA IZVAJALCA S POVPREČJEM PANOGJE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA KOMUNALNE VODE S POMOČJO KAZALNIKOV.....	12
5.6	PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE .....	12
5.7	PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA ODPADNE VODE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE .....	13
5.8	OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA PRETEKLO IN PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE .....	14
5.9	PRIKAZ RAZDELITEV SPLOŠNIH STROŠKOV V SKLADU Z 10. ČL. UREDBE ZA PRETEKLO IN PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE .....	15
5.10	PRIHODKI, KI JIH IZVAJALEC USTVARI Z OPRAVLJANJEM POSEBNIH STORITEV ZA PRETEKLO IN PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE .....	16
5.11	DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA PRETEKLO IN PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE.....	17
5.12	ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA ODPADNE VODE ZA PRETEKLO IN PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE .....	17
5.13	PODATEK O VIŠINI NAJEMNINE ZA JAVNO INFRASTRUKTURO IN PODATEK O NJENEM DELEŽU, KI SE PRENESE NA UPORABNIKE JAVNE INFRASTRUKTURE .....	17
5.14	STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE, KI JE NAMENJENA IZVAJANJU JAVNE SLUŽBE IN STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE, KI JE NAMENJENA IZVAJANJU POSEBNIH STORITEV .....	18
5.15	IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE IN IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE ALI OMREŽNINE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE .....	18
5.16	PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH .....	23
5.17	DRUGA RAZKRITJA NA PODLAGI SLOVENSKEGA RAČUNOVODSKEGA STANDARDA 35 .....	24
<b>6.</b>	<b>ZAKLJUČEK .....</b>	<b>29</b>

## 1. UVOD

Javno podjetje Komunala d.o.o. Sevnica (Komunala Sevnica) je izvajalec gospodarskih javnih služb (GJS) v občini Sevnica in te so hkrati glavne dejavnosti podjetja:

- oskrba s pitno vodo
- ravnanje z odpadki
- odvajanje in čiščenje odpadnih voda
- pogrebne in pokopališke storitve
- javna snaga in urejanje javnih površin
- vzdrževanje občinskih cest.

V letu 2018 je bil izdan sklep Občine Sevnica, št. sklepa 354-0078/2018, z dne 27.07.2018, na osnovi katerega se na Komunalo Sevnica prenaša izvajanje nove gospodarske javne službe javne razsvetljave. V letu 2018 je bila sklenjena Pogodba za izvajanje lokalne gospodarske javne službe vzdrževanja javne razsvetljave v Občini Sevnica (Občina), po kateri se izvajanje dejavnosti na Komunali začne z januarjem 2019. Izvajanje te službe določa in ureja Odlok o javni razsvetljavi v Občini Sevnica (Ur.l. RS, št. 68/08, 46/14 in 46/15).

Poleg glavnih dejavnosti izvajamo še druge dejavnosti komunalnega značaja, kjer veljajo načela tržnega gospodarstva in so ustvarjene predvsem zaradi pridobivanja dobička v in zunaj podjetja:

- oskrba s toplotno energijo (proizvodnja in distribucija pare in tople vode)
- gradnja in rekonstrukcija vodovodnih, kanalizacijskih objektov in naprav
- napeljava in popravilo vodovodnih, plinskih in sanitarnih instalacij v objektih
- prevozi tovorov in storitve z gradbeno mehanizacijo
- inženirske dejavnosti in tehnično svetovanje
- gradnja objektov oskrbne infrastrukture za elektriko in telekomunikacije
- proizvodnja električne energije
- trgovanje z električno energijo
- športna dejavnost (obratovanje športnih objektov)
- dejavnost skupnih služb
- javna dela.

Podjetje je registrirano za dejavnost zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode – 36.000.

## 2. NAMEN IZDELAVE ELABORATA

Elaborat je izdelan skladno z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.l. RS, št. 87/12, 109/12, 76/17, 78/19) (v nadaljevanju Uredba), ki določa natančna merila in vsebino za oblikovanje cene komunalne storitve odvajanja odpadne vode: količine opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju, pojasnila odmikov cen v preteklem obračunskem obdobju, primerjava poslovanja izvajalca javne službe s povprečjem panoge, podatke glede obsega potrebnih osnovnih sredstev za opravljanje storitev javne službe, načrtovane količine in stroške opravljenih storitev za prihodnje obračunsko obdobje – v elaboratu je prihodnje obračunsko obdobje leto 2020.

Uredba vso pristojnost sprejemanja cen v celoti prenaša na lokalno skupnost. Izvajalec javne službe v skladu z 9. čl. Uredbe enkrat letno pripravi elaborat o oblikovanju cene javne službe in ga v primeru izkazovanja spremembe cene predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

### 3. OPIS IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE

Na območju Občine Sevnica je izvajalec javne službe odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode Komunala Sevnica. Izvajalec javne službe upravlja **kanalizacijski sistem Sevnica-Boštanj, kanalizacijski sistem Gabrijele, kanalizacijski sistem Kompolje, Log, Lisca, Orehovo in Dolnje Brezovo.**

V spodnji tabeli so prikazane količine odvedene vode, število priključkov in število oseb, vključenih v odvajanje odpadnih voda ločeno po posameznih kanalizacijskih sistemih (ob koncu leta 2019):

ŠT	KANALIZAC. SISTEM	ŠT. OSEB	ŠT. PRIKLJUČKOV		ODPADNA VODA – m <sup>3</sup>		
			Gospodinjstva	Gospodarstvo, javne ustanove	Gospodinjstva	Gospodarstvo, javne ustanove	Skupaj
1.	Sevnica <sup>1</sup>	4 191	1059	211	171 642	87 288	258 930
2.	Boštanj <sup>2</sup>	1 085	326	39	46 021	16 252	62 273
3.	Gabrijele	131	39	-	5 537	-	5 537
4.	Kompolje	59	16	-	1 781	-	1 781
5.	Orehovo	48	26	-	3 194	-	3 194
6.	Dolnje Brezovo	62	20	-	1 621	-	1 621
	<b>SKUPAJ</b>	<b>5 576</b>	<b>1 486</b>	<b>250</b>	<b>229 796</b>	<b>103 540</b>	<b>333 336</b>

Opomba:

<sup>1</sup> - v kanalizacijski sistem vključene količine in priključki Lisca

<sup>2</sup> - pod kanalizacijski sistem Boštanj so vključena naselja Boštanj, Dolenji Boštanj, Radna in Log

Kanalizacijski sistem Sevnica-Boštanj vključuje javni kanalizacijski sistem v naseljih Sevnica, Boštanj, Dol. Boštanj in Radna. Na kanalizacijski sistem je priključena tudi javna kanalizacija v naselju Log.

V naselju Sevnica je 40 km obstoječega mešanega kanalizacijskega sistema, ki se preko sekundarnih kolektorjev priključuje na primarni kolektor A (3,905 km). Dolžine sekundarnih kolektorjev so sledeče: A3 (1,428 km), A5 (1,236 km), A4 (0,514 km) in A0 (0,473 km). V Florjanski ulici in Drožanjski cesti je izveden ločen sistem kanalizacije, in sicer fekalni kolektor A2 (1,351 km), A2.1 (0,210 km), A1 (0,694 km) ter A1.2 (0,372 km). V letih 2012 in 2013 so se obnavljali in dograjevali posamezni odseki sekundarne kanalizacije v mestu Sevnica v sklopu projekta Sekundarna kanalizacija - 1. in 2. sklop. Skupna dolžina javne kanalizacije v mestu Sevnica je 56,698 km. Na javni kanalizaciji Sevnica je 1059 gospodinjskih priključkov in 211 priključkov iz gospodarstva, javnih ustanov. Na kanalizacijski sistem Sevnica je tako priključenih 4 191 prebivalcev.

V naseljih Boštanj, Dol. Boštanj in Radna je 7,170 km obstoječega mešanega kanalizacijskega sistema, ki je priključen na novozgrajeni primarni kolektor B (1,960 km). V sklopu projekta Sekundarna kanalizacija - 3. sklop je bilo izvedenega 1,841 km mešanega kanalizacijskega sistema. Skupna dolžina javne kanalizacije v naselju Boštanj je 10,971 km. Na javni kanalizaciji Boštanj je 253 gospodinjskih priključkov in 39 priključkov iz gospodarstva in javni ustanov. Na kanalizacijski sistem Boštanj, Dolenji Boštanj, Radna je tako priključenih 797 prebivalcev.

V naselju Log je izvedene 3,121 km mešane javne kanalizacije, na kateri je preko 73 gospodinjskih priključkov priključenih 288 prebivalcev.

Kanalizacijski sistem Sevnica-Boštanj v skupni dolžini meri 70,790 km.

Glede na to, da je obstoječ kanalizacijski sistem v naseljih Sevnica, Boštanj, Dol. Boštanj, Radna in Log predvsem mešan sistem, ki poleg odpadne vode odvaja tudi padavinsko vodo, ki se steka iz javnih in zasebnih površin. Z odvodom padavinske vode se dodatno obremenjuje kanalizacijsko omrežje. Za

zaščito Centralne čistilne naprave Sevnica na Logu pred padavinskimi vodami, ki se stekajo v javni kanalizacijski sistem, so na primarnem kolektorju postavljeni razbremenilniki padavinskih vod s črpališči (RBDV), ki prečrpavajo odvečno odpadno vodo v reko Savo v primeru prekomernih dežnih nalivov. Na omenjenem primarnem kanalizacijskem sistemu je postavljenih 8 RBDV (razbremenilnih bazenov dežnih voda). Odpadna voda se preko 4 črpališč odvaja do Centralne čistilne naprave Sevnica, na sistemu je postavljenih tudi 5 sifonov.



Kanalizacija Sevnica, Boštanj, Log

Celotno izgrajeno kanalizacijsko omrežje za naselje Gabrijele, ki odvaja odpadne vode iz tega naselja do rastlinske čistilne naprave Bazga, meri 5 104 m. Od tega je 3 884 m fekalnega kanalizacijskega sistema in 1 220 m kanalskih vodov za odvajanje padavinskih odpadnih vod. Na kanalizaciji Gabrijele je izvedenih 39 gospodinjskih priključkov, preko katerih je priključenih 131 uporabnikov.

Dolžina kanalizacijskega sistema na Kopolju je 913 m. Gre za mešan sistem. Sistem se zaključuje s čistilno napravo Kopolje. Na kanalizaciji Kopolje je izvedenih 16 gospodinjskih priključkov, preko katerih je priključenih 59 uporabnikov.

Kanalizacija Orehovo je zgrajena kot ločen sistem odvajanja odpadne vode iz naselja Orehovo. Dolžina kanalizacije znaša 3 048 m in se zaključuje s čistilno napravo Orehovo. Do konca leta 2019 je bilo na kanalizacijo Orehovo priključenih 26 stavb preko hišnih priključkov za gospodinjstva (skupno 48 oseb).

Tekom leta 2019 se je izvajalo priključevanje objektov na novo zgrajeno kanalizacijo Dolnje Brezovo - ob koncu leta je bilo priključenih 20 objektov in s tem 62 oseb v naselju Dolnje Brezovo. Sicer pa je kanalizacija zgrajena kot ločen kanalizacijski sistem v skupni dolžini 1230 m.

Skupna dolžina kanalizacijskega sistema v upravljanju podjetja Komunala Sevnica je 81 085 m.

Na javno kanalizacijsko omrežje je priključenih 1 736 kanalizacijskih priključkov (iz gospodinjstev in gospodarstva, javnih ustanov). Ustrezno odvajanje odpadnih voda preko kanalizacije je s tem urejeno pri 5 576 osebah oz. 31,9 % vseh prebivalcev v Občini Sevnica.

Izvajalec gospodarske javne službe in upravljevalec kanalizacijskega sistema mora pri izvajanju dejavnosti odvajanja odpadne vode uporabljati predpisano in ustrezno državno in občinsko zakonodajo, ki vključuje Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Sevnica (Ur.l. RS, št. 80/13, 32/17), Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Ur.l. RS, št. 98/15, 76/17, 81/19), Odlok o odvajanju in čiščenju komunalnih in padavinskih odpadnih voda na območju Občine Sevnica (Ur.l. RS, št. 33/14 – UPB) ter Tehnični pravilnik o objektih in napravah za odvajanje in čiščenje odpadnih in padavinskih voda (Ur.l. RS, št. 47/09).

Pri izvajanju javne službe odvajanja odpadne vode se izvajajo naslednje naloge:

- redni nadzor, pregledi, čiščenja, spiranja kanalizacijskega sistema, razbremenilnih bazenov, prečrpališč
- servisi vgrajenih črpalk
- deratizacija kanalizacijskega omrežja
- urejanje okolice objektov na omrežju
- obnova dotrajanih odsekov kanalizacije
- pregled, menjava dotrajanih pokrovov na kanalizacijskih jaških.

#### **4. CENA STORITVE IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA**

Z Uredbo za uveljavitev nove ali spremenjene cene ni potrebna pridobitev pozitivnega strokovnega mnenja pristojnega ministrstva. Ceno storitve posamezne javne službe za območje občine predlaga izvajalec javne službe z elaboratom o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe, potrdi pa jo pristojen občinski organ. Pred uveljavitvijo nove cene mora mnenje o elaboratu in o skladnosti oblikovanja cene s tem predpisom podati strokovna služba Občine. Po potrditvi cene posamezne javne službe s strani pristojnega občinskega organa Občina s cenikom določi zaračunano ceno posamezne javne službe in ga posreduje izvajalcu, ki mora cenik objaviti na svojih spletnih straneh in na krajevno običajen način.

Cena, ki jo potrdi pristojen organ Občine (Občinski svet Občine Sevnica), se imenuje potrjena cena storitve javne službe in je sestavljena iz:

- *omrežnine ali stroška javne infrastrukture ter*
- *cene, ki se nanaša na opravljanje storitev javne službe (storitev odvajanja odpadne vode).*

Pri oblikovanju cen javnih služb se upoštevajo standardi in ukrepi za opravljanje posamezne javne službe kot jih opredeljujejo državni in občinski predpisi za posamezno javno službo. Za oblikovanje cen javnih služb je potrebno določiti vrednost in obseg javne infrastrukture, ki se uporablja za opravljanje javnih služb ter maksimalen donos na vložena poslovna potrebna osnovna sredstva za izvajanje storitev javne službe. Pri oblikovanju cen javnih služb se upoštevajo tudi načrtovane količine opravljenih storitev, načrtovani stroški in prihodki izvajalca za prihodnje obdobje.

Elaborat mora poleg načrtovanih predračunskih elementov za prihodnje obračunsko obdobje vsebovati tudi predračunske in obračunske količine opravljenih storitev, stroškov izvajanja javne službe za preteklo obračunsko obdobje. Na osnovi teh izkazov je potrebno pojasnilo morebitnih odmikov obračunske cene od potrjene cene javne službe za preteklo obračunsko obdobje (od 1.1.2019 do 31.12.2019).

Izvajalec javne službe v ta namen ugotovi razliko med potrjeno ceno in obračunsko ceno opravljenih storitev. Ugotovljena razlika se glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju v elaboratu upošteva pri izračunu predračunske cene za prihodnje obračunsko obdobje (leto 2020).

Omenjena izhodišča za oblikovanje cen so podlaga za pripravo elaborata.

##### **4.1 Omrežnina**

Omrežnina za izvajanje javne službe odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode skladno z 19. čl. Uredbe 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 in
- odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih voda. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

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.

#### 4.2 Storitve odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode

Storitve odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe in vključuje naslednje skupine stroškov:

- neposredne stroške materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- posredne proizvodne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne stroške nabave, prodaje in uprave, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe,
- neposredne stroške prodaje,
- druge poslovne odhodke in
- 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 storitve je izražena v EUR/m<sup>3</sup> odvedene odpadne vode.

### 5. OBVEZNE SESTAVINE ELABORATA ZA OBLIKOVANJE CEN STORITEV OBVEZNIH OBČINSKIH GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB VARSTVA OKOLJA

#### 5.1. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev odvajanja odpadnih voda za preteklo obračunsko obdobje (I. 2019)

- odvajanje odpadne vode - storitev

Področje	Predračun 2019	Obračun 2019	Indeks obr. 19/ predr. 19
Gospodinjstvo	223 550	229 796	102,79
Gospodarstvo, javne ustanove	101 200	103 540	102,31
<b>Skupaj (m<sup>3</sup>)</b>	<b>324 750</b>	<b>333 336</b>	<b>102,64</b>

Obračunska količina odvedene odpadne vode v letu 2019 je v primerjavi z načrtovanim 2019 višja za 2,6% (8 586 m<sup>3</sup>). Deloma so višje količine zaradi večje količine prodane pitne vode pri obstoječih uporabnikih, deloma zaradi novih priključevanj v naseljih Orehovo, Dolnje Brezovo in novih uporabnikov na Logu.

- odvajanje odpadne vode – omrežnina

Premer vodomera	Faktor omrežnine	Predračunske količine 2019	Obračunske količine 2019
DN ≤ 20	1	2 354	2 416
20 < DN < 40	3	29	28
40 ≤ DN < 50	10	4	4
50 ≤ DN < 65	15	19	19
65 ≤ DN < 80	30	0	0
80 ≤ DN < 100	50	6	6
100 ≤ DN < 150	100	1	1
150 ≤ DN	200	0	0
<b>SKUPAJ</b>		<b>2 413</b>	<b>2 474</b>

Odstopanja obračunskih od predračunskih količin omrežnine v letu 2019 so zaradi novih priključevanj v naseljih Dolnje Brezovo, Orehovo, Log in posameznih priključkov v drugih naseljih. Nekaj je bilo tudi spremembe velikosti vgrajenih vodomerov, ki so osnova za obračun omrežnine.

**5.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe odvajanja odpadnih voda za preteklo obračunsko obdobje (I. 2019)**

- odvajanje odpadne vode - storitev

	Odvajanje odpadne vode - storitev	2019	
		Predračunska	Obračunska
I.	<b>STROŠKI IN ODHODKI</b>	<b>113.586</b>	<b>127.683</b>
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA	17.480	19.008
a)	Stroški električne energije	16.150	18.704
b)	Drugi stroški materiala	1.330	304
2.	NEPOSREDNI STROŠKI STORITEV	34.314	37.852
a)	Stroški tekočega vzdrževanja	2.710	3.603
b)	Stroški vzdrževanja	27.830	30.238
c)	Deratizacija	2.540	3.504
č)	Druge neposredne storitve	1.234	507
3.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	35.161	36.659
4.	POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI	12.197	10.529
a)	Amortizacija lastnih sredstev	1.309	185
b)	Drugi posredni proizvajalni stroški	10.888	10.344



	stroški dela	10.888	10.344
	drugi posredni stroški	0	0
5.	SPLOŠNI STR. NAB., PROD., UPRAVE	13.932	15.902
a)	Stroški materiala	493	518
b)	Stroški storitev	3.818	4.735
c)	Stroški dela	8.698	9.494
č)	Amortizacija	422	398
d)	Drugi stroški	501	757
6.	NEPOSREDNI STROŠKI PRODAJE	502	-159
7.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	0
8.	DONOS IZ 16. TOČKE 2. ČLENA UREDBE	0	0
9.	PORAČUN ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE	0	7.892
<b>II.</b>	<b>KOLIČINE V m<sup>3</sup></b>	<b>324.750</b>	<b>333.336</b>
	- gospodinjstva	223.550	229.796
	- gospodarstvo	101.200	103.540
<b>III.</b>	<b>PREDRAČUNSKA CENA V EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,3498</b>	<b>0,3830</b>

Obračunski stroški izvajanja storitve odvajanja odpadne vode za leto 2019 so v višini 127.683 EUR (z upoštevanjem rezultata poslovanja 2019) in so višji od predračunskih 2019 za 14.097 EUR (12,4%), kar je v okviru načrtovanega. Nobeden od realiziranih stroškov bistveno ne odstopa od načrtovanih, je pa bilo izvedeno več vzdrževalnih del kot v preteklih letih.

S 01.05.2019 je bila usklajena cena storitve odvajanja odpadne vode 0,3498 EUR/m<sup>3</sup>. Ker ni bila v veljavi na celoletni ravni in ker so na vzdrževanju kanalizacijskih sistemov vse višji stroški vzdrževanja, je iz poslovanja nastal negativni poslovni izid v višini 7.892 EUR, ki posledično vpliva na povišanje obračunske lastne cene.

Glede na količino odvedene vode (333.336 m<sup>3</sup>) in obračunske stroške storitve v višini 127.683 EUR je obračunska cena:

- 0,3594 EUR/m<sup>3</sup> – brez upoštevanja rezultata 2019,
- 0,3830 EUR/m<sup>3</sup> – z upoštevanjem poslovnega izida 2019.

Ugotavljamo, da so obračunske cene višje od potrjene, iz česar izhaja negativni rezultat.

- omrežnina

	Odvajanje odpadne vode - omrežnina	2019	
		Predračunska	Obračunska
<b>I.</b>	<b>STROŠKI IN ODHODKI</b>	<b>320.115</b>	<b>318.753</b>
1.	Stroški najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura	315.055	315.055

2.	Stroški zavarovanja infrastrukture javne službe	5.031	5.035
3.	Stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnino za služnost, škodo povezano z gradnjo, obnovo infrastrukture	0	0
4.	Odhodki financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti	29	31
5.	Donos iz 16. točke 2. člena Uredbe	0	-1.368

Skupni obračunski stroški omrežnine - odpadna voda znašajo 320.120 EUR, brez upoštevanja poslovnega izida v višini 1.368 EUR. To odstopanje glede na obračunsko lastno ceno 2019 predstavlja 0,4%, kar je okviru pričakovanega, saj se stroški skozi leto tudi nekoliko spreminjajo kot tudi število priključkov, ki vplivajo na obračun omrežnine in njen prihodek. Večjih odstopanj med predračunskimi in obračunskimi stroški pa v 2019 ni, zato tudi takšen rezultat.

Zadnja uskladitev cene omrežnine je bila s 01.04.2017 – potrjena bila predračunska lastna cena 2017 8,2164 EUR/mesec (faktor omrežnine 1).

### 5.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe odvajanja odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje

Omrežnina se je s 01.04.2017 uskladila z določili Uredbe in izdelanim Elaboratom o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe v občini Sevnica – odvajanje komunalne in padavinske odpadne vode, ki je bil sprejet na Občinskem svetu Občine Sevnica s sklepom št. 354-0027/2017, z dne 30.03.2017, in veljavnostjo od 01.04.2017 dalje.

Nova cena storitve odvajanja odpadne vode je bila potrjena s 01.05.2019, s sklepom Občinskega sveta Občine Sevnica, št. 354-0001/2019, z dne 25.04.2019 in 06.05.2019. Usklajena cena storitve odvajanja odpadne vode znaša 0,3498 EUR/m<sup>3</sup>.

Predračunske, potrjene in obračunske cene storitve za leto 2019 so prikazane v spodnji tabeli:

Storitev	Predračunska lastna cena LC 2019	Potrjena cena 2019*	Obračunska cena 2019 (z rezultatom 2019)	Odmik obračunska/predračunska LC 2019		Odmik obračunska/potrjena 2019	
	v EUR	v EUR	v EUR	EUR/m <sup>3</sup>	v%	EUR/m <sup>3</sup>	v%
	1	2	3	4=3-1	5=4/1	6=3-2	7=6/2
Odvajanje odpadne vode - storitev v m <sup>3</sup>	0,3498	0,3498	0,3830	0,0332	9,49	0,0332	9,49
Omrežnina (DN 20)	8,4259	8,2164	8,2365	-0,1894	-2,25	0,0201	0,24

\* Storitev – potrjena cena 2019 je predračunska lastna cena 2019  
 Omrežnina – potrjena cena 2019 je predračunska lastna cena 2017

Uredba MEDO v 1. odst. 6. člena določa, da mora izvajalec javne službe za preteklo obračunsko obdobje ugotoviti razliko med potrjeno ceno in obračunsko ceno opravljenih storitev.

Obračunska cena *odvajanja odpadnih vod - storitev* za leto 2019, z upoštevanim rezultatom 2019, znaša 0,3830 EUR/m<sup>3</sup>, potrjena (zaračunana) cena storitve v letu 2019 je 0,3498 EUR/m<sup>3</sup>. Torej je odstopanje med obračunsko in potrjeno ceno v višini 0,0332 EUR/m<sup>3</sup>, kar predstavlja 9,49%.

Ker je obračunska cena višja od potrjene cene, je bilo poslovanje na segmentu storitve ob koncu leta negativno (-7.892 EUR). Opažamo, da se skozi leta lastna cena storitve povečuje, saj se višajo vhodni stroški oz. storitve zunanjih izvajalcev, potrebnega materiala za vzdrževanje, višji je tudi strošek dela zaposlenih na enoti zaradi vse večjega obsega vzdrževanja kanalizacijskega omrežja in uskladitve stroška dela. Kljub temu, da stroške oz. poslovanje sproti nadziramo, optimiziramo, je potrebno sproti usklajevanje cen, četudi odstopanja ne presegajo 10%.

Pri *omrežnini* za odvajanje odpadnih vod ugotovljamo manjša odstopanja med obračunsko in potrjeno/predračunsko ceno. Ker je bila s 01.04.2017 potrjena nova cena (predračunska lastna cena 2017) in ker bistvenih povišanj stroškov v l. 2019 omrežnine ni bilo, odstopanje med obračunsko in predračunsko ceno znaša 2,25%, razlika med obračunsko in potrjeno ceno 2019 pa 0,0201 EUR, kar predstavlja odstopanje za 0,24%. Odstopanje torej ne presega 10% in zaradi tega ne bi bilo potrebno v postopek usklajevanja nove cene.

#### **5.4 Primerjava potrjenih cen javne službe odvajanja komunalne odpadne vode s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih, primerjava obračunskih cen z obračunskimi cenami na primerljivih območjih ter primerjava obračunske cene javne infrastrukture s primerljivimi območji**

Uredba MEDO v 28. členu določa, da Ministrstvo za okolje in prostor opredeli primerljiva območja in objavi povprečne potrjene, zaračunane in obračunske cene za posamezna primerljiva območja. Ministrstvo je oktobra 2015 objavilo primerljiva območja in povprečne cene za leto 2014 na podlagi podatkov iz obstoječih operativnih programov in poročanja izvajalcev občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja. Za koledarsko leto 2015 in novejšo, ministrstvo ni več pripravilo primerljivih območij.

Glede primerjave cen velja opozoriti, da oblikovanje primerljivih območij Ministrstva za okolje in prostor temelji na številu prebivalcev in gostoti poselitve, niso pa upoštevani geografski, tehnično-tehnološki in drugi pogoji izvajanja javne službe, ki so povsem lokalno pogojeni in pomembno vplivajo na stroške izvajanja javne službe.

Glede na navedene metodološke omejitve in velik časovni razkorak je primerjava povprečnih cen na primerljivem območju za leto 2014 z veljavnimi cenami Komunale Sevnica v letu 2019 lahko zgolj informativne narave.

<b>Odvajanje odpadne vode</b>	<b>€/mesec/faktor 1 panoga/2014*</b>	<b>€/mesec/faktor 1 Komunala/2019</b>
<b>JAVNA INFRASTRUKTURA</b>		
- povprečna obračunska cena	4,4151	8,2365
- povprečna potrjena cena	4,4187	8,2164
- povprečna zaračunana cena	4,1022	2,2427
<b>STORITEV IZVAJANJA</b>		
- povprečna obračunska cena	0,6268	0,3830
- povprečna potrjena cena	0,6339	0,3498
- povprečna zaračunana cena	0,6291	0,3498

Opomba: \* Kriterij – število prebivalcev v občini od 15001 do 30000 in povprečna gostota prebivalcev v občini nad 6 do 12

V spodnji tabeli navajamo nekaj zaračunanih cen komunalnih podjetij za primerjavo med podjetji:

	cene brez DDV					
	Sevnica	Trebnje	Komunalno podjetje		Krško	Brežice
			Litija	Radeče		
Odvajanje OV - storitev EUR/m <sup>3</sup>	0,3498	0,4110	0,3069	0,2552	0,2979	0,3652
Omrežnina DN 20 EUR/mesec	2,2427	5,6148	4,8898	3,4255	6,1819	6,7469

### 5.5 Primerjava izvajalca s povprečjem panoge javne službe odvajanja komunalne vode s pomočjo kazalnikov

KOEFICIENT	PANOGA E 37 2018	IZVAJALEC 2018	IZVAJALEC 2019
Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	1,43	0,90	0,81
Gospodarnost poslovanja	1,03	1,00	1,01
Povprečna mesečna plača na zaposlenega v EUR	1.536,41	1.427,54	1.498,92

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 (denarna sredstva + kratkoročne poslovne terjatve/kratkoročne obveznosti)
- gospodarnost poslovanja (poslovni prihodki/poslovni odhodki)
- povprečna mesečna plača na zaposlenega.

Podatki izvajalca javne službe za kazalnika in povprečno mesečno plačo na zaposlenega so prikazani za podjetje kot celoto, saj kazalnike ne spremljamo na ravni posameznih dejavnosti.

Zadnji znani podatki za povprečje panoge so prikazani za leto 2018.

Vir podatkov za panogo: e-bonitete

### 5.6 Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

Število vodomero v občini Sevnica, ki so osnova za obračun omrežnine pri izvajanju storitev odvajanja odpadnih voda, je prikazano v spodnji tabeli:

Zap. št.	Premer vodomera	Nepridobitna dejavnost	Pridobitna dejavnost	SKUPAJ
1	DN ≤ 20	2 449	170	2 419
2	20 < DN < 40	16	12	28
3	40 ≤ DN < 50	2	3	5
4	50 ≤ DN < 65	4	14	18
5	65 ≤ DN < 80	0	0	0
6	80 ≤ DN < 100	1	6	7
7	100 ≤ DN < 150	0	0	0
8	150 ≤ DN	0	0	0
<b>SKUPAJ</b>		<b>2 272</b>	<b>205</b>	<b>2 477</b>

Predračunska količina opravljenih storitev oz. odvedene količine odpadne vode za leto 2020 znaša 329 148 m<sup>3</sup>.

	Planirane količine v m <sup>3</sup>	
	2020	v %
gospodinjstva	225 448	68
gospodarstvo, javne ustanove	103 700	32
<b>Skupaj</b>	<b>329 148</b>	<b>100</b>

### 5.7 Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe odvajanja odpadne vode za prihodnje obračunsko obdobje

Predračunski stroški javne službe odvajanja odpadne vode za leto 2020 so oblikovani v skladu z Uredbo, ločeno za storitev odvajanja odpadne vode in omrežnino.

#### ODVAJANJE ODPADNE VODE - STORITEV

Obrazložitev kalkulativnih elementov storitve odvajanja odpadne vode:

##### 1. neposredni stroški materiala in storitev:

###### a) stroški materiala:

- porabljene surovine ter pomožni in potrošni material, porabljen za vzdrževanje kanalizacijskega omrežja. Nabava materialov poteka na podlagi najugodnejših dobaviteljev, izbranimi skladno s pravili javnega naročanja;
- stroški električne energije nastajajo v glavnem zaradi prečrpavanja odpadne vode na črpališčih kanalizacijskega sistema Sevnica; poraba električne energije je izpostavljena letnim nihanjem zaradi vremenskih razmer;
- drugi stroški materiala vključujejo stroške nadomestnih delov, odpis drobnega inventarja (orodja manjših vrednosti) ter material in opremo za varstvo pri delu;

###### b) stroški storitev:

- stroški prevoznih storitev vključujejo stroške cestnega prometa;
- vzdrževalne storitve se nanašajo na dela pri popravilu okvar, vzdrževalna dela na kanalizacijskih sistemih, storitve vzdrževanja naprav, opreme, programov, daljinskega nadzora s strani zunanjih izvajalcev;
- deratizacija kanalizacijskih sistemov: poteka dvakrat letno, vmes po potrebi; storitev izvaja zunanji izvajalec;

- stroški drugih storitev se v glavnem nanašajo na storitev oglasov, objav (obveščanje uporabnikov), telefonskih storitev;
2. neposredni stroški dela zajemajo bruto plače za redno delo in dežurstvo, prispevke delodajalca, stroške prevoza na delo in z dela ter prehrano med delom. Plače temeljijo na Kolektivni pogodbi komunalnih dejavnosti in njeni tarifni prilogi ter Podjetniški kolektivni pogodbi s pripadajočimi aneksi;
  3. posredni proizvodjalni stroški:
    - vključujejo stroške amortizacije osnovnih sredstev, ki niso javna infrastruktura, in se nanašajo na obračun amortizacije opreme z uporabo metode enakomernega časovnega amortiziranja po stopnjah, ki so določene ob aktiviranju vsakega posameznega sredstva. Amortizacijske stopnje so za istovrstna sredstva enake;
    - drugi posredni proizvodjalni stroški se nanašajo na režijo delovne enote odvajanja odpadnih voda. Najvišjo postavko predstavljajo stroški dela, ki poleg stroškov dela vodje delovne enote vključujejo tudi nadomestila za državne praznike in boleznine ter regres za letni dopust vseh zaposlenih na dejavnosti GJS odvajanja odpadnih voda. Stroškom dela sledijo drugi posredni proizvodjalni stroški storitev, materiala in amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev;
  4. splošni stroški nabave, prodaje in uprave izkazujejo stroške uprave, ki se na GJS odvajanja odpadne vode razporedijo na osnovi sodila (delež proizvodjalnih stroškov v celotnih proizvodjalnih stroških). V strukturi prevladujejo stroški dela, sledijo jim stroški storitev, amortizacija poslovno potrebnih sredstev ter stroški materiala;
  5. neposredni stroški prodaje so v višini prevrednotovalnih poslovnih odhodkov;
  6. drugi poslovni odhodki niso predvideni;
  7. donos iz 16. točke 2. čl. Uredbe ni previden.

## OMREŽNINA

V stroških vzdrževanja javne infrastrukture so zajeti stroški najema in zavarovanja javne infrastrukture ter finančnih odhodkov iz finančnih naložb.

Skupni predračunski stroški izvajanja storitve odvajanja odpadnih voda 2020 so prikazani v tabeli:

Zap. št.	Postavka	Znesek
1	Stroški izvajanja storitev odvajanja odpadne vode	121.784
2	Omrežnina iz naslova najema javne infrastrukture, zavarovanja in finančnih odhodkov iz fin. naložb	329.906
3	<b>Odvajanje odpadne vode skupaj (EUR)</b>	<b>451.690</b>

Podrobnejša vsebina posameznih stroškov je prikazana v poglavju 5.15.

## **5.8 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Pregled poslovno potrebnih osnovnih sredstev v letu 2019 po posameznih vrstah prikazujeta tabeli v nadaljevanju:

Odvajanje odpadne vode Pregled infrastrukture v lasti Občine Sevnica	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Zemljišče	1.200	0	1.200
Zgradbe, objekti, cevovodi kanalizacije	15.766.171	3.266.726	12.499.445
Oprema, črpalke, elektro instalacije	66.563	60.954	5.609
Oprema – kataster kanalizacije	753	753	0
<b>Skupaj (EUR)</b>	<b>15.834.687</b>	<b>3.328.433</b>	<b>12.506.254</b>

Odvajanje odpadne vode Poslovno potrebna osnovna sredstva v lasti podjetja Komunala Sevnica	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Neopredmetena sredstva (premoženjske pravice)	15.335	14.227	1.108
Oprema	1.658	1.658	0
<b>Skupaj (EUR)</b>	<b>16.993</b>	<b>15.885</b>	<b>1.108</b>

Za prihodnje obračunsko obdobje, leto 2020, so predvidena osnovna sredstva v obsegu kot v letu 2019, povečana za nove nabave.

#### 5.9 Prikaz razdelitev splošnih stroškov v skladu z 10. čl. Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

V javnem podjetju poleg dejavnosti gospodarskih javnih služb opravljamo tudi druge dejavnosti komunalnega značaja – tržne dejavnosti. Pri tem za vse vrste dejavnosti ločeno spremljamo stroške in prihodke ter ugotavljamo poslovni izid.

Del prihodkov in stroškov poslovanja, za katere je značilno, da niso neposredno odvisni od izvajanja dejavnosti in jih ni mogoče neposredno razporediti na temeljne dejavnosti, evidentiramo na skupnem splošnem stroškovnem mestu, imenovanem skupne službe. Na tem stroškovnem mestu se zbirajo:

- stroški dela vodenja podjetja, kadrovske službe in tajništva, finančno-računovodske službe, delno vodenja odvajanja in čiščenja odpadnih voda ter gospodarskih javnih služb;
- stroški materiala: stroški električne energije poslovnega objekta, stroški goriva za vozila, pisarniški material, strokovni časopisi in literatura;
- stroški storitev: stroški vzdrževanja računalniške in programske opreme, avtomobilov, povračila stroškov zaposlenih v zvezi z delom, storitve plačilnega prometa, zavarovalne premije, ki se nanašajo na upravno zgradbo, stroški odvetniških storitev, stroški revidiranja, stroški reklame in reprezentance, sejnine, stroški telefonskih stroškov za delavce, ki so bremenjeni na skupnih službah, poštni stroški, čiščenje poslovnih prostorov uprave, komunalne storitve in ogrevanje;
- amortizacija za osnovna sredstva skupnih služb;
- drugi stroški in odhodki.

V skladu z Uredbo MEDO stroške reprezentance, sponzorstva, donacije, vzdrževanja poslovnega objekta splošnih služb razporejamo v breme tržnih dejavnost, saj niso upravičeni kalkulativni element cene storitev GJS.

Razlika med prihodki in stroški se deli na dejavnosti po potrjenem ključu.

## Prikaz delitve splošnih stroškov po dejavnostih za obračunsko leto 2019 in predračunsko 2020

v EUR

Naziv SM	% splošnih stroškov	
	2019	2020
Vodovod	14,55	14,74
Kanalizacija	3,22	2,70
Čistilna naprava	5,51	5,20
Ravnanje z odpadki	22,45	22,98
<b>Skupaj obvezne GJS</b>	<b>45,73</b>	<b>45,62</b>
Pogrebna služba	3,68	3,61
Javne površine	6,23	6,89
Vzdrževanje občin. cest	12,92	12,34
Javna razsvetljava	0,47	0,64
<b>Ostale GJS</b>	<b>23,30</b>	<b>23,48</b>
Tržna dejavnost	30,97	30,90
<b>Skupaj druge dejavnosti komunalnega značaja</b>	<b>30,97</b>	<b>30,90</b>
<b>SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

### Sodila za razporejanje splošnih stroškov

Dejavnost drugih gospodarskih javnih služb (javne površine, ceste, javna razsvetljava in pogrebna ter pokopališka dejavnost)

Urejanje javnih površin – sodilo za pripis splošnih stroškov je opredeljeno v pogodbi za urejanje javnih površin z Občino Sevnica. Uporablja se tudi pri vzdrževanju lokalnih javnih cest in razsvetljavi s prilagoditvijo Pri pogrebni službi so določeni splošni stroški v znesku na pokop.

### Gospodarske javne službe in TRG

Ugotovljena razlika med prihodki in stroški na stroškovnem mestu skupne službe se zmanjša za dogovorjene splošne stroške na drugih gospodarskih javnih službah. Znesek se na osnovi deleža proizvodjalnih stroškov razporedi na GJS in druge dejavnosti komunalnega značaja s prilagoditvijo.

Sodilo za razporejanje splošnih stroškov javnih gospodarskih služb oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode ter zbiranja in prevoza komunalnih odpadkov in odlaganja preostankov predelave oz. odstranjevanja komunalnih odpadkov, je delež proizvodjalnih stroškov posamezne javne službe v celotnih proizvodjalnih stroških gospodarskih javnih služb.

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

Komunala Sevnica na področju izvajanja javne službe odvajanja odpadnih voda ne izvaja posebnih storitev.



### 5.11 Donos na vložena poslovno potrebna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca, vračunan v ceno izvajanja storitve, skladno z Uredbo ne sme presegati 5% od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za opravljanje javne službe.

Skladno s pojasnilom ministrstva, pristojnega za okolje, višino donosa, ki se vračuna v ceno GJS določi (potrdi) Občina.

V izračunu predračunske lastne cene storitve javne službe donos na sredstva izvajalca ni vračunan.

### 5.12 Število zaposlenih za izvajanje storitev javne službe odvajanja odpadne vode za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Storitve odvajanja odpadne vode je v letu 2019 izvajalo 1,60 delavcev, in tako je število zaposlenih ostalo enako letu 2018.

Posredni stroški dela:

- vodja gospodarskih javnih služb v višini 10 %,
- vodja dejavnosti odvajanja odpadne vode 20 %.

Neposredni stroški dela: 1,3 delavca.

Prav takšno število zaposlenih je načrtovano tudi za leto 2020.

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

LETO	NAJEMNINA	POKRITA S CENO		SUBVENCija	
	EUR	EUR	%	EUR	%
2010	71.091	55.272	77,7	15.819	22,3
2011	120.495	40.188	33,4	80.307	66,6
2012	266.662	51.439	19,3	215.223	80,7
2013	266.647	60.832	22,8	205.815	77,2
2014	279.159	121.877	43,7	157.282	56,3
2015	252.606	126.898	50,2	125.708	49,8
2016	307.866	140.005	54,5	167.861	54,5
2017	308.535	141.912	46,0	166.623	54,0
2018	314.364	138.337	44,0	176.027	56,0
2019	315.055	159.178	50,5	155.877	49,5
2020	324.491	144.371	44,5	180.120	55,5
2020	324.491	154.491	47,6	170.000	52,4

Stopnja subvencije v 2020 bo odvisna od potrjene cene storitve javne službe in potrjene stopnje subvencije. V gornji tabeli sta prikazani najemnina in subvencija 2020 kot sta v proračunu Občine. V primeru, ko je subvencija 180.120 EUR, predstavlja to 72,6% celotne najemnine za uporabnike v

gospodinjstvih in javnih ustanovah (nepridobitnih dejavnostih). V pridobitnih dejavnostih se strošek najemnine v celoti prenese na uporabnike, subvencij ni.

V primeru, da se potrdi nižja subvencija – primer v tabeli 68,5% (170.000 EUR) - se zaračunana cena za uporabnike v nepridobitni dejavnosti ustrezno poviša.

#### **5.14 Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju posebnih storitev**

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture v občini Sevnica je 100%.

#### **5.15 Izračun predračunske cene storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje**

##### OMREŽNINA

Omrežnina vključuje strošek najemnine za javno infrastrukturo, strošek zavarovalnih premij in finančne odhodke iz finančnih naložb. Stroški omrežnine za leto 2020 so predvideni v višini 329.905 EUR, od tega znaša strošek najemnine 324.491 EUR, strošek zavarovalnih premij 5.392 EUR in finančni odhodki 22 EUR.

Tabela: Predračunski stroški omrežnine

Zap. št.	Odvajanje odpadne vode - omrežnina	PREDRAČUNSKA	
		2020	Struktura v %
<b>I.</b>	<b>STROŠKI IN ODHODKI</b>	<b>329.905</b>	<b>100,00</b>
1.	Stroški najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura	324.491	98,36
2.	Stroški zavarovanja infrastrukture javne službe	5.392	1,63
3.	Stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnino za služnost, škodo povezano z gradnjo, obnovo infrastrukture	0	0,00
4.	Odhodki financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti	22	0,01

a) Izračun stroška najemnine kot dela omrežnine 2020:

- *Subvencija usklajena s proračunom Občine 2020 (180.120 EUR)*

Premer vodometra	Faktor omrežn.	Število vodometrov	Cena najemnine v EUR (vod./mesec)	Letni prihodki najemnine v EUR	72,6% subvencija najemnine v EUR (vod./mesec)	Letni prihodki – 72,6% subvencija najemnine v EUR
DN ≤ 20	1	2419	8,5222	247.382,42	6,1846	166.909,98
20 < DN < 40	3	28	25,5666	8.590,38	18,5538	3.562,33
40 ≤ DN < 50	10	5	85,2220	5.113,32	61,8460	1.484,30
50 ≤ DN < 65	15	18	127,8330	27.611,93	92,7690	4.452,91
65 ≤ DN < 80	30	0	255,6660	0,00	185,5380	0,00
80 ≤ DN < 100	50	7	426,1100	35.793,24	309,2300	3.710,76
100 ≤ DN < 150	100	0	852,2200	0,00	618,4600	0,00
<b>SKUPAJ</b>		<b>2 477</b>		<b>324.491,29</b>		<b>180.120,29</b>

- Nižja subvencija kot je predvidena v proračunu Občine 2020 (170.000 EUR)

Premer vodometra	Faktor omrežn.	Število vodometrov	Cena najemnine v EUR (vod./mesec)	Letni prihodki najemnine v EUR	68,5% subvencija najemnine v EUR (vod./mesec)	Letni prihodki – 68,5% subvencija najemnine v EUR
DN ≤ 20	1	2419	8,5222	247.382,42	5,8371	157.531,65
20 < DN < 40	3	28	25,5666	8.590,38	17,5113	3.362,17
40 ≤ DN < 50	10	5	85,2220	5.113,32	58,3710	1.400,90
50 ≤ DN < 65	15	18	127,8330	27.611,93	87,5565	4.202,71
65 ≤ DN < 80	30	0	255,6660	0,00	175,1130	0,00
80 ≤ DN < 100	50	7	426,1100	35.793,24	291,8550	3.502,26
100 ≤ DN < 150	100	0	852,2200	0,00	583,7100	0,00
<b>SKUPAJ</b>		<b>2 477</b>		<b>324.491,29</b>		<b>169.999,70</b>

Predlagane cene so izračunane na 4 decimalna mesta. Zaradi zaokrožitev so pri obračunu storitev možna minimalna odstopanja. V gornjih tabelah so navedeni prihodki iz naslova najemnine in prihodki v primeru 72,6% oz. 68,5% subvencije najemnine v nepridobitni dejavnosti in gospodinjstvih. Razlika med letnimi prihodki in prihodki iz naslova subvencije so prihodki, ki so pokriti z zaračunano ceno uporabnikom.

- b) Izračun omrežnine 2020 z vključenimi stroški najemnine, zavarovalnimi premijami in finančnimi odhodki:

- *Subvencija usklajena s proračunom Občine 2020 (180.120 EUR)*

Premer vodomera	Faktor omrežn.	Število vodomero	Cena omrežnine v EUR	Letni prihodki omrežnine	72,6% subvencija najemnine	Letni prihodki – 72,6% subvencija najemnine	Zaračunana cena omrežnine
			(vod./mesec)	(EUR)	(vod./mesec)	(EUR)	(EUR/mesec)
DN ≤ 20	1	2419	8,6644	251.510,20	6,1846	166.909,98	2,4798
20 < DN < 40	3	28	25,9932	8.733,72	18,5538	3.562,33	7,4394
40 ≤ DN < 50	10	5	86,6440	5.198,64	61,8460	1.484,30	24,7980
50 ≤ DN < 65	15	18	129,9660	28.072,66	92,7690	4.452,91	37,1970
65 ≤ DN < 80	30	0	259,9320	0,00	185,5380	0,00	74,3940
80 ≤ DN < 100	50	7	433,2200	36.390,48	309,2300	3.710,76	123,9900
100 ≤ DN < 150	100	0	866,4400	0,00	618,4600	0,00	247,9800
<b>SKUPAJ</b>		<b>2 477</b>		<b>329.905,80</b>		<b>180.120,29</b>	

- Nižja subvencija kot je predvidena v proračunu Občine 2020 (170.000 EUR)

Premer vodomera	Faktor omrežn.	Število vodomero	Cena omrežnine v EUR	Letni prihodki omrežnine	68,5% subvencija najemnine	Letni prihodki – 68,5% subvencija najemnine	Zaračunana cena omrežnine
			(vod./mesec)	(EUR)	(vod./mesec)	(EUR)	(EUR/mesec)
DN ≤ 20	1	2419	8,6644	251.510,20	5,8371	157.531,65	2,8273
20 < DN < 40	3	28	25,9932	8.733,72	17,5113	3.362,17	8,4819
40 ≤ DN < 50	10	5	86,6440	5.198,64	58,3710	1.400,90	28,2730
50 ≤ DN < 65	15	18	129,9660	28.072,66	87,5565	4.202,71	42,4095
65 ≤ DN < 80	30	0	259,9320	0,00	175,1130	0,00	84,8190
80 ≤ DN < 100	50	7	433,2200	36.390,48	291,8550	3.502,26	141,3650
100 ≤ DN < 150	100	0	866,4400	0,00	583,7100	0,00	282,7300
<b>SKUPAJ</b>		<b>2 477</b>		<b>329.905,80</b>		<b>169.999,70</b>	

Izračun predračunske cene omrežnine 2020 – osnovni vodomern DN 20:

Storitev	V EUR/mesec						
	Potrjena cena 2019 (predrač. cena 17, brez poračuna 16)	Predračunska cena 2019 (brez porač. 17)	Obračunska cena (OC)* 2019	Poračun leto 2019 (razlika OC-PC)	Poračun-razlika v %	Predračunska cena 2020	Predračunska cena 2020 s poračunom 2019
	1	2	3	4=3-1	5=4/1	6	7=6+4
omrežnina DN 20	8,2164	8,4259	8,2354	0,0190	0,23	<b>8,6644</b>	8,6834

\* upoštevan rezultat poslovanja 2019

Lastna predračunska cena omrežnine je 8,6644 EUR/mes, z upoštevanim poračunom za leto 2019 v višini 0,0190 EUR/mes pa predračunska cena znaša 8,6834 EUR/mes.

Pri poračunu smo ugotovili, da razlika med potrjeno in obračunsko ceno preteklega obračunskega obdobja znaša 0,23% in kot takšna ne presega 10%. Se pa ugotavlja, da je predračunska cena 2020 višja od potrjene za 5,5% zaradi višjega stroška najemnine za uporabo infrastrukture kot v letu 2019 – za 9.436 EUR.

Zaradi višjih stroškov najemnine/omrežnine in zaradi predvidenega postopnega nižanja stopnje subvencije za najemnino, se za leto 2020 predlaga naslednja uskladitev cene omrežnine:

Omrežnina DN 20	Potrjena cena 2019 (PC)	Predračunska lastna cena LC 2020 (uskajeno s proračunom)	Predlog cene 2020 (nižja subvencija - 170.000 EUR)
	1	2	3
Potrjena cena	8,2164	8,6644	<b>8,6644</b>
Zaračunana cena	2,2427	2,4798	<b>2,8273</b>

#### Izračun prihodkov od omrežnine za odvajanje odpadne vode:

Prihodek od omrežnine (EUR)	Neprihoditna dejavnost		Pridobitna dejavnost		Skupaj	
	mesečno	letno	mesečno	letno	mesečno	letno
a) najemnina	20.683,36	248.200,33	6.357,56	76.290,67	27.040,92	324.491,00
b) zavarovalne premije, finančni odhodki iz finančnih naložb	345,15	4.141,74	106,08	1.273,06	451,23	5.414,80
<b>SKUPAJ</b>	<b>21.028,51</b>	<b>252.342,07</b>	<b>6.463,64</b>	<b>77.563,73</b>	<b>27.492,15</b>	<b>329.905,80</b>

Finančni učinki so opredeljeni na letnem nivoju. V primeru uvedbe nove cene so učinki sorazmerni mesecu uveljavitve. Upoštevani so prihodki, ki imajo za osnovo predračunsko lastno ceno 2020 – brez upoštevane poročila 2019.

V skladu z Uredbo lahko Občina prizna subvencijo za uporabnike, kot so gospodinjstva ali izvajalci neprihoditnih dejavnosti. Subvencija je razlika med potrjeno in zaračunano ceno in bremeni proračun Občine. Za leto 2020 je v dejavnosti odvajanja odpadnih voda upoštevana subvencija najemnine v neprihoditni dejavnostih, ki je usklajena z občinskim proračunom 2020 in znaša 180.120 EUR. Predlagano je tudi znižanje subvencije na 170.000 EUR. Ob Občinskem svetu Občine Sevnica je odvisno, kakšna bo potrjena stopnja subvencije.

Če ostane cena nespremenjena (ker odstopanje ne presega 10%), ostanejo prihodki, tudi subvencija, na ravni 2019.

#### PREDRAČUNSKA KALKULACIJA STORITVE ODVAJANJA ODPADNE VODE

Zap. št.	Odvajanje odpadne vode - storitev	PREDRAČUNSKA		
		2020	Struktura v %	EUR/m <sup>3</sup>
I.	<b>STROŠKI IN ODHODKI</b>	<b>121.785</b>	<b>100,00</b>	<b>0,3700</b>
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA	18.630	15,30	0,0566
a)	Stroški električne energije	17.700	14,53	0,0538
b)	Drugi stroški materiala	930	0,76	0,0028

2.	NEPOSREDNI STROŠKI STORITEV	36.320	29,82	0,1103
a)	Stroški tekočega vzdrževanja	2.930	2,41	0,0089
b)	Stroški vzdrževanja	29.660	24,35	
c)	Deratizacija	2.540	2,09	0,0077
č)	Druge neposredne storitve	1.190	0,98	0,0036
3.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	39.963	32,81	0,1214
4.	POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI	12.082	9,92	0,0367
a)	Amortizacija lastnih sredstev	185	0,15	0,0006
b)	Drugi posredni proizvajalni stroški	11.897	9,77	0,0361
	stroški dela	11.897	9,77	0,0361
	drugi posredni stroški	0	0,00	-
5.	SPLOŠNI STR. NAB., PROD., UPRAVE	14.288	11,73	0,0434
a)	Stroški materiala	507	0,42	0,0015
b)	Stroški storitev	3.835	3,15	0,0117
c)	Stroški dela	8.790	7,22	0,0267
č)	Amortizacija	412	0,34	0,0013
d)	Drugi splošni stroški	744	0,61	0,0023
6.	NEPOSREDNI STROŠKI PRODAJE	502	0,41	0,0015
7.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	0,00	-
8.	DONOS IZ 16. TOČKE 2. ČLENA UREDBE	0	0,00	-
<b>II.</b>	<b>KOLIČINE V m<sup>3</sup></b>	<b>329.148</b>		
	- gospodinjstva	225.448		
	- gospodarstvo	103.700		
<b>III.</b>	<b>PREDRAČUNSKA CENA V EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,3700</b>		

Izračun predračunske cene storitve odvajanja odpadne vode:

$$\frac{\text{skupni stroški izvajanja storitve}}{\text{skupna količina odpadne vode}} = \frac{121.785 \text{ EUR}}{329 148 \text{ m}^3} = \mathbf{0,3700 \text{ EUR/m}^3}$$

v EUR/m<sup>3</sup>

Storitev	Potrjena cena 2019 (PC) (= predračunska 2019)	Predračunska cena 2019 (brez porač. 17)	Obračunska cena (OC)* 2019	Poračun leto 2019 (razlika OC-PC)	Poračun-razlika v %	Predračunska cena 2020	Predračunska cena 2020 s poračunom 2019
	1	2	3	4=3-1	5=4/1	6	7=5+3
Odvajanje odpadne vode	0,3498	0,3498	0,3434	-0,0064	-1,83	<b>0,3700</b>	0,3636

\* upoštevan rezultat poslovanja 2019

Lastna predračunska cena odvajanja odpadne vode – storitev za leto 2020 je 0,3700 EUR/m<sup>3</sup>, z upoštevanim poračunom za leto 2019 v višini -0,0064 EUR/m<sup>3</sup> predračunska cena znaša 0,3636 EUR/m<sup>3</sup>.

Pri poračunu smo ugotovili, da razlika med potrjeno in obračunsko ceno preteklega obračunskega obdobja znaša 1,83%. Ugotavljamo pa, da gre za nekoliko večje odstopanje pri predračunski ceni glede na potrjeno/obračunsko ceno. Odstopanje je posledica predvidenih višjih stroškov dela in vzdrževalnih del v letu 2020. Kanalizacijski sistemi v upravljanju so na določenih odsekih že dotrajani in pojavlja se potreba po vse večjem obsegu vzdrževalnih del. Prav tako se višajo stroški storitev zunanjih izvajalcev, ki opravljajo vzdrževalna dela v razbremenilnih bazenih, črpališčih (servisi vgrajene opreme, črpalke).

#### Izračun prihodkov od izvajanja storitve odvajanja odpadnih voda za I. 2020:

Dejavnost	količina	Prihodek v EUR/leto
gospodinjstva	225 448	83.415,76
gospodarstvo, javne ustanove	103 700	38.369,00
<b>Skupaj</b>	<b>329 148</b>	<b>121.784,76</b>

Lastna cena je oblikovana na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov v letu 2020. V tabeli so upoštevani prihodki ob upoštevanju predračunske cene 2020 - 0,3700 EUR/m<sup>3</sup>. Skupni načrtovani prihodki znašajo 121.784,76 EUR.

Prihodki se ustrezno spremenijo, če se pripravljen elaborat posreduje lastniku, Občini Sevnica, in ga ta predloži pristojnemu organu v postopek potrjevanja. V kolikor bi organ potrdil nove cene, se odvisno od stopnje in datuma uvedbe povišanja spremenijo prihodki 2020.

#### 5.16 Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih

V javnem podjetju poleg dejavnosti gospodarskih javnih služb opravljamo tudi druge dejavnosti komunalnega značaja – tržne dejavnosti. Pri tem za vse vrste dejavnosti ločeno spremljamo stroške in prihodke ter ugotavljamo poslovni izid. Sistem razporejanja stroškov in prihodkov ter ugotavljanja poslovnih izidov temelji na Metodologiji o razporejanju prihodkov in stroškov po dejavnostih.

Sodila so bila pregledana s strani pooblaščenice revizijske družbe in na osnovi tega smo pridobili »Poročilo o objektivni opravičenosti sodil, ki služijo razporejanju prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do njihovih virov z dne 30.09.2009«, kar je bilo obravnavano na Nadzornem svetu 21.01.2010.

Stroški in prihodki so ob nastanku razčlenjeni in pripoznani skladno z določili Slovenskih računovodskih standardov ter razvrščeni neposredno na dejavnost, kjer so pri izvajanju storitev dejansko nastali.

#### 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.

## **Razporejanje stroškov**

Neposredni proizvodni stroški so tisti stroški, katere neposredno, na podlagi knjigovodske listine knjižimo na dejavnost oz. stroškovno mesto v okviru dejavnosti, na katero se nanašajo.

To so neposredni stroški materiala, energije, prevoznih in ostalih eksternih in internih storitev, stroški popravkov vrednosti ter drugi stroški. Neposredne stroške dela razporejamo direktno na stroškovna mesta na osnovi opravljenih ur dela na posameznem stroškovnem mestu.

Posredni proizvodni stroški nastajajo pri izvajanju dejavnosti. V tej skupini stroškov so vključeni stroški dela vodij dejavnosti vključno s stroški, ki se nanje nanašajo.

Za večino stroškov in odhodkov velja, da jih je mogoče neposredno na osnovi knjigovodskih listin razporediti na tisto dejavnost, na katero se nanašajo (cca 93 %).

Del prihodkov in stroškov, za katere je značilno, da niso neposredno odvisni od izvajanja dejavnosti in jih ni mogoče razporediti na temeljne dejavnosti, evidentiramo na dejavnostih skupnih služb. Razliko med prihodki in stroški po potrjenem ključu razporedimo na dejavnosti (v letu 2019 – 7,23%; načrtovano za leto 2020 - 8,31 %).

Dejavnost odvajanja odpadnih voda (oznaka 2) je sestavljena iz naslednjih stroškovnih mest:

- 200 Kanalizacija Sevnica
- 201 Kanalizacija Kompolje
- 202 Kanalizacija Gabrijele
- 203 Kanalizacija Log
- 204 Kanalizacija Lisca
- 205 Kanalizacija Orehovo
- 206 Kanalizacija Studenec
- 207 Kanalizacija Boštanj
- 216 Dolnje Brezovo.

Za vsako stroškovno mesto v okviru dejavnosti odvajanja odpadnih voda se ugotavlja poslovni izid.

### **5.17 Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 35**

Druga razkritja na podlagi SRS 35(2006) v Uredbi niso specificirana. Pojasnjena so v letnem poročilu podjetja Komunala d.o.o. Sevnica za leto 2019 in poslovnem načrtu za leto 2020. Dokumenta potrjuje Občinski svet Občine Sevnica.



### Razporejanje stroškov po dejavnostih za leto 2019

	GJS OBVEZNE					GJS DRUGE					TRG	UPRAVA	SKUPAJ PODJETJE
	Vodovod	Čistilna naprava	Kanalizacija	Ravnanje z odpadki	Skupaj GJS	Pogrebna in pokop.dej.	Javne površine	Vzdrževanje cest	Javna razsvetlj.	SKUPAJ druge GJS	Tržna dejavnost	Uprava in JD	
1	2	3	4	5	6=2do5	8	9	10	11	12=8 do 11	13	14	15=6+12+13+14
<b>a) Neposredni proizvajalni stroški</b>	<b>869.421</b>	<b>441.238</b>	<b>413.665</b>	<b>919.468</b>	<b>2.643.792</b>	<b>144.094</b>	<b>444.921</b>	<b>970.536</b>	<b>52.099</b>	<b>1.611.650</b>	<b>1.778.893</b>	<b>508.745</b>	<b>6.543.080</b>
Stroški materiala	96.517	40.969	19.008	103.393	259.887	27.948	43.315	201.978	0	273.241	359.765	16.587	909.480
Stroški storitev	600.965	352.707	357.941	483.503	1.795.116	68.792	132.494	583.523	52.099	836.908	1.150.730	151.470	3.934.224
Od tega najemnina infrastrukture GJS	307.752	249.510	315.055	13.027	885.344	0	0	0	0	0	0	0	885.344
Od tega ZP infrastrukture GJS	36.318	1.845	4.887	410	43.460	864	0	0	0	864	0	0	44.324
Stroški dela	99.917	42.281	36.659	280.749	459.606	40.289	244.352	128.494	0	413.135	231.291	303.729	1.407.761
Amortizacija	10.413	5.379	185	46.740	62.717	6.951	17.933	55.286	0	80.170	25.173	12.739	180.799
Prevrednotovalni poslovni odhodki	1.702	-132	-159	4.192	5.603	66	0	0	0	66	593	-439	5.823
Drugi poslovni stroški	57.180	0	0	0	57.180	0	6.827	30	0	6.857	3.930	23.555	91.522
Finančni odhodki	70	34	31	891	1.026	48	0	1.225	0	1.273	2.861	558	5.718
Drugi finančni odhodki - izredni	2.657	0	0	0	2.657	0	0	0	0	0	4.550	546	7.753
<b>b) Posredni proizvajalni stroški</b>	<b>23.857</b>	<b>19.132</b>	<b>10.344</b>	<b>35.914</b>	<b>89.247</b>	<b>32.326</b>	<b>0</b>	<b>44.202</b>	<b>0</b>	<b>76.528</b>	<b>51.931</b>	<b>0</b>	<b>217.706</b>
Stroški dela	23.798	19.132	10.344	35.688	88.962	32.326	0	43.821	0	76.147	51.859	0	216.968
Stroški storitev	59	0	0	226	285	0	0	381	0	381	72	0	738
<b>c) Splošni stroški</b>	<b>71.907</b>	<b>27.261</b>	<b>15.902</b>	<b>111.000</b>	<b>226.070</b>	<b>18.200</b>	<b>30.790</b>	<b>63.857</b>	<b>2.339</b>	<b>115.186</b>	<b>153.086</b>	<b>-494.342</b>	<b>0</b>
<b>SKUPAJ PROIZVAJALNI STROŠKI (a+b+c)</b>	<b>965.185</b>	<b>487.631</b>	<b>439.911</b>	<b>1.066.382</b>	<b>2.959.109</b>	<b>194.620</b>	<b>475.711</b>	<b>1.078.595</b>	<b>54.438</b>	<b>1.803.364</b>	<b>1.983.910</b>	<b>14.403</b>	<b>6.760.786</b>

Izkaz poslovnega izida po dejavnostih za leto 2019

	Vodovod	Kanalizacija	Čistilna naprava	Ravnanje z odpadki	Pogrebna in pokop.dej.	Javne površine	Vzdržev. občinskih cest	Javna razsvetljava	Skupaj GJS	Tržna dejavnost	Skupne službe	Skupaj druge dej. kom.značaja	Skupaj
	2	3	4	5	6	7	8	9	10=2 do 9	11	12	13=11 + 12	14=10+13
<b>A. PRIHODKI (I+II+III)</b>	<b>971.415</b>	<b>433.386</b>	<b>488.080</b>	<b>1.071.324</b>	<b>196.609</b>	<b>475.711</b>	<b>1.093.509</b>	<b>54.438</b>	<b>4.784.472</b>	<b>2.014.103</b>	<b>14.403</b>	<b>2.028.506</b>	<b>6.812.978</b>
I. POSLOVNI PRIHODKI	971.403	433.386	488.080	1.071.324	196.609	475.711	1.093.509	54.438	4.784.460	2.014.098	8.153	2.022.251	6.806.711
a) čisti prihodki od prodaje	835.863	248.324	304.965	1.041.846	196.176	457.778	1.088.215	54.438	4.227.605	1.975.758	8.153	1.983.911	6.211.516
- od prodaje proizvodov, storitev	364.858	111.898	183.389	1.015.450	196.176	457.778	1.088.215	54.438	3.472.202	1.975.758	8.153	1.983.911	5.456.113
- omrežnina	471.005	136.426	121.576	26.396	0	0	0	0	755.403	0	0	0	755.403
b) drugi prihodki	135.540	185.062	183.115	29.478	433	17.933	5.294	0	556.855	38.340	0	38.340	595.195
- cenovna subvencija	108.284	180.169	176.285	0	0	0	0	0	464.738	0	0	0	464.738
- drugi prihodki	27.256	4.893	6.830	29.478	433	17.933	5.294	0	92.117	38.340	0	38.340	130.457
II. FINANČNI PRIHODKI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.340	3.340	3.340
III. DRUGI PRIHODKI	12	0	0	0	0	0	0	0	12	5	2.910	2.915	2.927
<b>B. STROŠKI IN ODHODKI (I+II+III)</b>	<b>965.185</b>	<b>439.911</b>	<b>487.631</b>	<b>1.066.382</b>	<b>194.620</b>	<b>475.711</b>	<b>1.078.595</b>	<b>54.438</b>	<b>4.762.473</b>	<b>1.983.910</b>	<b>14.403</b>	<b>1.998.313</b>	<b>6.760.786</b>
I. POSLOVNI ODHODKI	962.458	439.880	487.597	1.065.491	194.573	475.711	1.077.370	54.438	4.757.518	1.976.499	13.298	1.989.797	6.747.315
1. Stroški materiala in storitev	769.448	392.852	420.937	698.122	114.940	206.599	849.738	54.438	3.507.074	1.663.654	-326.286	1.337.368	4.844.442
a) Stroški materiala	96.517	19.008	40.969	103.393	27.948	43.315	201.977	0	533.127	359.766	16.587	376.353	909.480
b) Stroški storitev	672.931	373.844	379.968	594.729	86.992	163.284	647.761	54.438	2.973.947	1.303.888	-342.873	961.015	3.934.962
- najemnina za uporabo infrastr.	307.752	315.055	249.511	13.026	0	0	0	0	885.344	0	0	0	885.344
- drugi stroški storitev	365.179	58.789	130.457	581.703	86.992	163.284	647.761	54.438	2.088.603	1.303.888	-342.873	961.015	3.049.618
2. Stroški dela	123.715	47.002	61.413	316.437	72.616	244.352	172.315	0	1.037.850	283.152	303.728	586.880	1.624.730
a) Stroški bruto plače	92.927	34.668	46.154	226.814	55.548	169.447	126.207	0	751.765	200.965	231.356	432.321	1.184.086
b) Prispevki delodajalca od plač...	14.961	5.581	7.431	36.668	8.943	27.637	20.324	0	121.545	32.382	37.248	69.630	191.175
c) Stroški pokojninskih zavarovanj	2.239	1.032	1.128	5.613	1.728	4.899	2.646	0	19.285	7.912	7.917	15.829	35.114
d) Drugi stroški dela	12.758	5.355	6.295	45.056	5.836	42.369	21.958	0	139.627	39.601	24.761	64.362	203.989
e) Rezervacije za pokojnine, JN, odprav.	830	366	405	2.286	561	0	1.180	0	5.628	2.292	2.446	4.738	10.366
3. Odpisi vrednosti (a+b)	12.115	26	5.247	50.932	7.017	17.933	55.287	0	148.557	25.763	12.301	38.064	186.621
a) Amortizacija za sredstva podjetja	10.413	185	5.380	46.740	6.951	17.933	55.287	0	142.889	25.171	12.739	37.910	180.799
b) Prevrednotovalni poslovni odhod.	1.702	-159	-133	4.192	66	0	0	0	5.668	592	-438	154	5.822
4. DRUGI STROŠKI	57.180	0	0	0	0	6.827	30	0	64.037	3.930	23.555	27.485	91.522
II. FINANČNI ODHODKI	70	31	34	891	47	0	1.225	0	2.298	2.861	559	3.420	5.718
III. DRUGI ODHODKI	2.657	0	0	0	0	0	0	0	2.657	4.550	546	5.096	7.753
<b>ČISTI DOBIČEK PRED OBDAVČIT. (A - B)</b>	<b>6.230</b>	<b>-6.525</b>	<b>449</b>	<b>4.942</b>	<b>1.989</b>	<b>0</b>	<b>14.914</b>	<b>0</b>	<b>21.999</b>	<b>30.193</b>	<b>0</b>	<b>30.193</b>	<b>52.192</b>
<b>Č. DAVEK OD DOHODKA PRAVNIH OSEB</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>D. ČISTI DOBIČEK PO OBDAVČITVI (C-Č)</b>	<b>6.230</b>	<b>-6.525</b>	<b>449</b>	<b>4.942</b>	<b>1.989</b>	<b>0</b>	<b>14.914</b>	<b>0</b>	<b>21.999</b>	<b>30.193</b>	<b>0</b>	<b>30.193</b>	<b>52.192</b>
<b>E. POKRITJE SPLOŠNIH STROŠKOV</b>	<b>71.907</b>	<b>15.902</b>	<b>27.261</b>	<b>111.000</b>	<b>18.200</b>	<b>30.790</b>	<b>63.857</b>	<b>2.339</b>	<b>341.256</b>	<b>153.086</b>		<b>153.086</b>	<b>494.342</b>
<b>F. %UPRAVNIH STROŠKOV /SKUPNI US</b>	<b>14,55</b>	<b>3,22</b>	<b>5,51</b>	<b>22,45</b>	<b>3,68</b>	<b>6,23</b>	<b>12,92</b>	<b>0,47</b>	<b>69,03</b>	<b>30,97</b>	<b>0,00</b>	<b>30,97</b>	<b>100,00</b>

**Načrtovana razporeditev stroškov za leto 2020**

	GJS OBVEZNE					TRŽNA DEJ.	GJS DRUGE					Uprava	SKUPAJ PODJETJE	
v EUR	Vodovod	Kanalizacija	Čistilna naprava	Ravnanje z odpadki	Skupaj GJS	Tržna dejavnost	Pogrebna in pokop.dej.	Javne površine	Vzdrževanje cest	Javna razsvetljava	Plinovod	SKUPAJ druge GJS	Uprava	SKUPAJ PODJETJE
1	2	3	4	5	6=2do5	7	8	9	10	11	12	13=8 do 12	14	15=6+7+13+14
<b>a) Neposredni proizvodjalni stroški</b>	<b>859.928</b>	<b>425.505</b>	<b>455.617</b>	<b>910.881</b>	<b>2.651.931</b>	<b>1.164.514</b>	<b>246.669</b>	<b>432.565</b>	<b>830.031</b>	<b>47.774</b>	<b>153.538</b>	<b>1.710.577</b>	<b>546.638</b>	<b>6.073.660</b>
Stroški materiala	102.255	18.630	43.240	84.800	248.925	224.344	35.580	52.500	216.500	2.000	59.557	366.137	19.400	<b>858.806</b>
Stroški storitev	598.753	366.203	356.583	485.569	1.807.108	597.914	107.496	123.283	393.947	45.774	50.600	721.100	146.704	<b>3.272.826</b>
Od tega najemnina infrastrukture GJS	313.384	324.491	247.731	13.026	898.632	0	0	0	0	0	19.800	19.800	0	<b>918.432</b>
Od tega ZP infrastrukture GJS	37.583	5.230	1.930	430	45.173	0	890	0	0	0		890	0	<b>46.063</b>
Stroški amortizacije	11.363	185	5.415	42.533	59.496	32.643	7.279	18.683	73.536	0	550	100.048	15.746	<b>207.933</b>
Stroški dela	91.039	39.963	49.822	295.823	476.647	301.305	96.079	233.599	144.037	0	42.831	516.546	336.323	<b>1.630.821</b>
Drugi poslovni stroški	52.259	0	0	0	52.259	100	0	4.500	100	0	0	4.600	26.000	<b>82.959</b>
Prevrednotovalni poslovni odhodki	1.555	502	532	1.897	4.486	1.000	200	0	0	0	0	200	0	<b>5.686</b>
Finančni odhodki	54	22	25	259	360	3.208	35	0	1.911	0	0	1.946	465	<b>5.979</b>
Drugi finančni odhodki - izredni	2.650	0		0	2.650	4.000	0	0		0	0	0	2.000	<b>8.650</b>
<b>b) Posredni proizvodjalni stroški</b>	<b>25.262</b>	<b>11.897</b>	<b>7.691</b>	<b>37.331</b>	<b>82.181</b>	<b>55.795</b>	<b>10.844</b>	<b>33.386</b>	<b>45.942</b>	<b>0</b>		<b>90.172</b>	<b>0</b>	<b>228.148</b>
Amortizacija					<b>0</b>					0		0		<b>0</b>
Stroški dela	25.240	11.897	7.691	37.331	<b>82.159</b>	55.795	10.844	33.386	45.860	0		90.090		<b>228.044</b>
Stroški storitev	22	0	0	0	<b>22</b>	0		0	82	0		82		<b>104</b>
<b>c) Splošni stroški</b>	<b>72.357</b>	<b>14.288</b>	<b>27.280</b>	<b>118.264</b>	<b>232.189</b>	<b>156.672</b>	<b>17.500</b>	<b>34.424</b>	<b>61.318</b>	<b>3.535</b>	<b>22.000</b>	<b>138.777</b>	<b>-527.638</b>	<b>0</b>
<b>SKUPAJ PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>957.547</b>	<b>451.690</b>	<b>490.588</b>	<b>1.066.476</b>	<b>2.966.301</b>	<b>1.376.981</b>	<b>275.013</b>	<b>500.375</b>	<b>937.291</b>	<b>51.309</b>	<b>175.538</b>	<b>1.939.526</b>	<b>19.000</b>	<b>6.301.808</b>

**Načrtovani izkaz poslovnega izida po dejavnostih za leto 2020**

	Vodovod	Kanalizacija	Čistilna naprava	Ravnanje z odpadki	Pogrebna in pokop.dej.	Javne površine	Vzdržev. občinskih cest	Javna razsvetljava	Skupaj GJS	Tržna dejavnost	Skupne službe	Skupaj druge dej. kom.značaja	Skupaj
	2	3	4	5	6	7	8	9	10=2 do 9	11	12	13=11 + 12	14=10+13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10=2 do 9	11	12	13=11 + 12	14=10+13
<b>A. PRIHODKI (I+II+III)</b>	<b>971.414,49</b>	<b>433.386,33</b>	<b>488.080,00</b>	<b>1.071.323,80</b>	<b>196.608,96</b>	<b>475.710,65</b>	<b>1.093.509,26</b>	<b>54.438,22</b>	<b>4.784.471,71</b>	<b>2.014.103,05</b>	<b>14.403,48</b>	<b>2.028.506,53</b>	<b>6.812.978,24</b>
I. POSLOVNI PRIHODKI	971.402,44	433.386,09	488.079,85	1.071.323,78	196.608,96	475.710,65	1.093.509,26	54.438,22	4.784.459,25	2.014.098,93	8.153,09	2.022.252,02	6.806.711,27
a) čisti prihodki od prodaje	835.862,39	248.324,47	304.964,35	1.041.845,94	196.175,76	457.778,10	1.088.214,95	54.438,22	4.227.604,18	1.975.758,97	8.153,09	1.983.912,06	6.211.516,24
- od prodaje proizvodov, storitev	364.857,11	111.897,83	183.389,08	1.015.449,51	196.175,76	457.778,10	1.088.214,95	54.438,22	3.472.200,56	1.975.758,97	8.153,09	1.983.912,06	5.456.112,62
- omrežnina	471.005,28	136.426,64	121.575,27	26.396,43	0,00	0,00	0,00	0,00	755.403,62	0,00	0,00	0,00	755.403,62
b) drugi prihodki	135.540,05	185.061,62	183.115,50	29.477,84	433,20	17.932,55	5.294,31	0,00	556.855,07	38.339,96	0,00	38.339,96	595.195,03
- cenovna subvencija	108.283,76	180.168,62	176.285,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	464.738,04	0,00	0,00	0,00	464.738,04
- drugi prihodki	27.256,29	4.893,00	6.829,84	29.477,84	433,20	17.932,55	5.294,31	0,00	92.117,03	38.339,96	0,00	38.339,96	130.456,99
II. FINANČNI PRIHODKI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.339,75	3.339,75	3.339,75
III. DRUGI PRIHODKI	12,05	0,24	0,15	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	12,46	4,12	2.910,64	2.914,76	2.927,22
<b>B. STROŠKI IN ODHODKI (I+II+III)</b>	<b>965.184,56</b>	<b>439.910,74</b>	<b>487.630,53</b>	<b>1.066.381,96</b>	<b>194.619,74</b>	<b>475.710,65</b>	<b>1.078.595,60</b>	<b>54.438,22</b>	<b>4.762.472,00</b>	<b>1.983.910,58</b>	<b>14.403,48</b>	<b>1.998.314,06</b>	<b>6.760.786,06</b>
I. POSLOVNI ODHODKI	962.457,91	439.879,62	487.596,25	1.065.490,88	194.572,41	475.710,65	1.077.370,23	54.438,22	4.757.516,17	1.976.499,37	13.299,07	1.989.798,44	6.747.314,61
1. Stroški materiala in storitev	769.448,24	392.850,81	420.937,22	698.122,22	114.939,71	206.599,04	849.738,42	54.438,22	3.507.073,88	1.663.653,28	-326.285,45	1.337.367,83	4.844.441,71
a) Stroški materiala	96.516,76	19.007,63	40.968,78	103.392,96	27.947,88	43.314,99	201.977,76	0,00	533.126,76	359.765,48	16.587,26	376.352,74	909.479,50
b) Stroški storitev	672.931,48	373.843,18	379.968,44	594.729,26	86.991,83	163.284,05	647.760,66	54.438,22	2.973.947,12	1.303.887,80	-342.872,71	961.015,09	3.934.962,21
- najemnina za uporabo infrastr.	307.752,00	315.054,72	249.510,48	13.026,48	0,00	0,00	0,00	0,00	885.343,68	0,00	0,00	0,00	885.343,68
- drugi stroški storitev	365.179,48	58.788,46	130.457,96	581.702,78	86.991,83	163.284,05	647.760,66	54.438,22	2.088.603,44	1.303.887,80	-342.872,71	961.015,09	3.049.618,53
2. Stroški dela	123.714,51	47.002,93	61.413,35	316.437,21	72.615,23	244.352,02	172.315,03	0,00	1.037.850,28	283.149,91	303.729,38	586.879,29	1.624.729,57
a) Stroški bruto plače	92.926,55	34.667,60	46.154,79	226.814,35	55.547,76	169.446,63	126.207,32	0,00	751.765,00	200.964,55	231.356,16	432.320,71	1.184.085,71
b) Prispevki delodajalca od plač...	14.961,17	5.581,48	7.430,92	36.668,01	8.943,19	27.637,04	20.323,64	0,00	121.545,45	32.381,39	37.248,34	69.629,73	191.175,18
c) Stroški pokojninskih zavarovanj	2.238,77	1.032,00	1.128,00	5.613,07	1.728,00	4.899,23	2.646,38	0,00	19.285,45	7.911,12	7.917,36	15.828,48	35.113,93
d) Drugi stroški dela	12.758,50	5.355,38	6.295,01	45.055,39	5.835,45	42.369,12	21.957,96	0,00	139.626,81	39.600,60	24.761,87	64.362,47	203.989,28
e) Rezervacije za pokojnine, JN, odprav.	829,52	366,47	404,63	2.286,39	560,83	0,00	1.179,73	0,00	5.627,57	2.292,25	2.445,65	4.737,90	10.365,47
3. Odpisi vrednosti (a+b)	12.114,94	25,88	5.245,68	50.931,45	7.017,47	17.932,55	55.286,78	0,00	148.554,75	25.766,37	12.300,06	38.066,43	186.621,18
a) Amortizacija za sredstva podjetja	10.412,95	184,60	5.379,59	46.739,77	6.951,23	17.932,55	55.286,78	0,00	142.887,47	25.173,19	12.738,61	37.911,80	180.799,27
b) Prevednotovalni poslovni odh.	1.701,99	-158,72	-133,91	4.191,68	66,24	0,00	0,00	0,00	5.667,28	593,18	-438,55	154,63	5.821,91
4. DRUGI STROŠKI	57.180,22	0,00	0,00	0,00	0,00	6.827,04	30,00	0,00	64.037,26	3.929,81	23.555,08	27.484,89	91.522,15
II. FINANČNI ODHODKI	70,00	30,93	34,14	891,08	47,33	0,00	1.225,37	0,00	2.298,85	2.860,91	558,57	3.419,48	5.718,33
III. DRUGI ODHODKI	2.656,65	0,19	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.656,98	4.550,30	545,84	5.096,14	7.753,12
<b>C. ČISTI DOBIČEK PRED OBDAVČIT. (A - B)</b>	<b>6.229,93</b>	<b>-6.524,41</b>	<b>449,47</b>	<b>4.941,84</b>	<b>1.989,22</b>	<b>0,00</b>	<b>14.913,66</b>	<b>0,00</b>	<b>21.999,71</b>	<b>30.192,47</b>	<b>0,00</b>	<b>30.192,47</b>	<b>52.192,18</b>
<b>Č. DAVEK OD DOHODKA PRAVNIH OSEB</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>D. ČISTI DOBIČEK PO OBDAVČITVI (C-Č)</b>	<b>6.229,93</b>	<b>-6.524,41</b>	<b>449,47</b>	<b>4.941,84</b>	<b>1.989,22</b>	<b>0,00</b>	<b>14.913,66</b>	<b>0,00</b>	<b>21.999,71</b>	<b>30.192,47</b>	<b>0,00</b>	<b>30.192,47</b>	<b>52.192,18</b>
<b>E. POKRITJE SPLOŠNIH STROŠKOV</b>	<b>71.907,14</b>	<b>15.901,75</b>	<b>27.261,00</b>	<b>111.000,19</b>	<b>18.200,00</b>	<b>30.789,70</b>	<b>63.856,65</b>	<b>2.339,49</b>	<b>341.255,92</b>	<b>153.086,41</b>		<b>153.086,41</b>	<b>494.342,33</b>
<b>F. %UPRAVNIH STROŠKOV /SKUPNI US</b>	<b>14,55</b>	<b>3,22</b>	<b>5,51</b>	<b>22,45</b>	<b>3,68</b>	<b>6,23</b>	<b>12,92</b>	<b>0,47</b>	<b>69,03</b>	<b>30,97</b>	<b>0,00</b>	<b>30,97</b>	<b>100,00</b>

## 6. ZAKLJUČEK

Elaborat je izdelan v skladu z Uredbo, kar vpliva na spremembe posamezne cene storitve. Omrežnina vključuje poleg stroška najemnine javne infrastrukture še finančne odhodke iz finančnih naložb in stroške zavarovalnih premij za javno infrastrukturo v upravljanju podjetja Komunala d.o.o. Sevnica.

Uredba v 6. čl. zahteva, da izvajalec vsako leto za preteklo obračunsko obdobje ugotovi razliko med potrjeno ceno in obračunsko ceno opravljenih storitev. Če ugotovljena razlika presega 10% potrjene cene, mora izvajalec poslati elaborat pristojnemu organu, ta pa mora začeti postopek potrjevanja.

Pristojni organ Občine potrdi »potrjeno ceno storitve javne službe« (omrežnina, cena opravljanja storitev javne službe) in morebitno subvencijo v nepridobitni dejavnosti. Na položnici je prikazana »zaračunana cena storitve javne službe«, ki jo plača uporabnik. Ta je od potrjene cene znižana za stopnjo subvencije. V elaboratu je predlagana cena omrežnine, ki se v nepridobitni dejavnosti in gospodinjstvih zniža s subvencijo, določeno v proračunu Občine Sevnica v višini 72,6% oziroma 68,5% najemnine.

Na letni ravni po elaboratu letna subvencija v občinskem proračunu znaša 180.120 EUR, v primeru znižanja subvencije pa je v elaboratu podan predlog subvencije najemnine v višini 170.000 EUR.

V elaboratu izračunane cene storitve odvajanja odpadnih vod in omrežnine so naslednje:

Storitev	Potrjena cena 2019 (PC)	Predračunska lastna cena 2019	Obračunska cena (OC)* 2019	Poračun leto 2019 (razlika OC-PC)	Poračun-razlika v %	Predračunska cena 2020	Predračunska cena 2020 s poračunom 2019
	1	2	3	4=3-1	5=4/1	6	7=5+4
omrežnina DN 20 (v EUR/mesec)	8,2164	8,4259	8,2354	0,0190	0,23	<b>8,6644</b>	8,6834
odvajanje odpadne vode (v EUR/m <sup>3</sup> )	0,3498	0,3498	0,3434	-0,0064	-1,83	<b>0,3700</b>	0,3636

\* upoštevan poslovni rezultat 2019

Pri ceni odvajanja odpadnih vod - storitev ugotavljamo, da gre za večje odstopanje pri predračunski ceni 2020, ki je višja od potrjene/obračunske 2019 zaradi predvidenih višjih stroškov dela in vzdrževalnih del na kanalizacijskih sistemih v letu 2020. Trenutno potrjena cena 0,3498 EUR/m<sup>3</sup> je potrjena cena iz leta 2019.

Pri odvajanju odpadne vode – omrežnina ugotavljamo, da je razlika med obračunsko in predračunsko lastno ceno 0,23%. Za leto 2020 pa je predvidena višja cena zaradi višjega stroška najemnine (vključitve nove infrastrukture v obračun najemnine) – 8,6644 EUR/mesec pri DN 20. Poleg tega se zasleduje trend postopnega nižanja subvencije iz občinskega proračuna in posledično višanje zaračunane cene omrežnine pri uporabnikih v nepridobitni dejavnosti.

Glede na navedeno se z elaboratom 2020 predlaga uskladitev in potrditev naslednjih cen:

- odvajanje odpadne vode – storitev: predračunska 2020, torej 0,3700 EUR/mesec;
- omrežnina (DN 20, faktor 1): predračunska cena 2020 v višini 8,6644 EUR/mesec in znižanje stopnje subvencije kot je sicer določena v občinskem proračunu:

Omrežnina DN 20	Potrjena cena 2019 (PC)	Predračunska lastna cena LC 2020 (subvencija usklajena s proračunom)	Predlog cene 2020 (nižja subvencija - 170.000 EUR)
	1	2	3
Potrjena cena	8,2164	8,6644	<b>8,6644</b>
Zaračunana cena	2,2427	2,4798	<b>2,8273</b>

Stopnjo subvencije in s tem zaračunano ceno uporabnikom v gospodinjstvih in nepridobitni dejavnosti določi Občinski svet Občine Sevnica.

Direktor:  
Mitja UDOVČ, dipl. inž. grad

