



**KOMUNALNO PODJETJE PTUJ D.D.**

Puhova ulica 10, SI - 2250 Ptuj, Slovenija

Telefon: 02 787 51 11

Telefax: 02 771 36 01

ID: SI65735676

Matična številka: 5321387000

TRR NKBM: 04202-0000289670



[www.komunala-ptuj.si](http://www.komunala-ptuj.si)

## **ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITEV OBVEZNIH GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB VARSTVA OKOLJA**

### **ODVAJANJE KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA - ODVAJANJE ODPLAK**

**OBČINA HAJDINA**

**Ptuj, november 2021**

## 1. OPIS DEJAVNOSTI

Javni sistem odvajanja komunalnih in padavinskih odpadnih vod občine Hajdina s primarnimi cevovodi povezuje vsa naselja v občini Hajdina v skupen sistem, ki se na občinski meji na dveh lokacijah navezuje na sistem javne kanalizacije Mestne občine Ptuj in po njem na Centralno čistilno napravo Ptuj. Sekundarni sistem se v nekaterih naseljih občine še dograjuje. Ves sistem je grajen v ločenem sistemu, kjer se v javno kanalizacijo povezano s čistilno napravo, odvajajo izključno komunalne odpadne vode. Meteorne vode na področjih z ločenim sistemom javne kanalizacije se ponika ali odvaja v bližnje odvodnike, le izjemoma se predvsem za odvajanje padavinskih vod iz javnih površin, gradijo ločeni kanali izključno za padavinske vode z iztoki v potoke ali ponikanje. Na kanalizacijskem sistemu občine Hajdina je v obratovanju 15 črpališč odpadnih vod, dodatna 3 so že izvedena, ne pa še povsem v funkciji. Od vseh črpališč je najpomembnejše črpališče ob osnovni šoli Hajdina, ki zbrane odpadne vode po več kot kilometer dolgem tlačnem vodu prečrpa v gravitacijsko kanalizacijo v Spodnji Hajdini.

Po javnem kanalizacijskem sistemu občine Hajdina se na CČN Ptuj odvajajo tudi vse odpadne vode iz občine Starše in odpadne vode iz naselij Kungota in Starošince iz občine Kidričevo.

Elaborat za oblikovanje cen gospodarskih javnih služb odvajanja odpadnih komunalnih in padavinskih vod je izdelan izključno za občino Hajdina.

## 2. OBLIKOVANJE CEN STORITEV OBVEZNIH OBČINSKIH JAVNIH SLUŽB VARSTVA OKOLJA

Z novo Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za uveljavitev nove ali spremenjene cene storitve javne službe predlaga izvajalec z elaboratom o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe, potrdi pa jo pristojen občinski organ. Pred uveljavitvijo nove cene mora mnenje o elaboratu iz tega člena 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, 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.

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 namen oblikovanja cen javnih služb je potrebno določiti vrednost in obseg javne infrastrukture, ki se uporablja za opravljanje javnih služb ter maksimalen donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje storitev javne službe. Enako se za namen oblikovanja cen javnih služb upoštevajo načrtovane količine opravljenih storitev, načrtovani stroški in prihodki izvajalca za prihodnje obdobje.

Elaborat se nanaša na obdobje enega koledarskega leta.

Pri pripravi elaborata so pomembne naslednje opredelitve obdobj in sicer:

- **predračunsko obdobje preteklega leta**, je obdobje veljavne cene odvajanja,
- **obračunsko obdobje**, je poslovno leto 2020, količinski in vrednostni podatki izkazujejo realizirano vrednost iz leta 2020, ali končnega stanja na dan 31.12.2020,
- **prihodnje obračunsko obdobje**, je prihodnje poslovno leto 2022, količinski in vrednostni podatki izkazujejo ocenjeno vrednost leta 2022 ali končnega stanja na dan 31.12.2022.

Vsa zgoraj omenjena izhodišča za oblikovanje cen so podlaga za pripravo elaborata.

### **3. OBVEZNE SESTAVINE ELABORATA O OBLIKOVANJU CENE STORITVE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA V SKLADU Z 9.ČLENOM UREDBE**

- obračunsko količino opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
- obračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
- pojasnila odmikov obračunske cene od potrjene in zaračunane cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
- primerjavo obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih,
- primerjavo potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih,
- primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji,
- primerjavo izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov, ki so: pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja, povprečna mesečna plača na zaposlenca in jih objavlja Agencija Republike Slovenije za javnopravne evidence in storitve, pri čemer se za povprečje panoge javne službe odvajanje komunalnih odpadnih voda šteje dejavnost E37 Ravnanje z odplakami,
- predračunsko količino opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
- predračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
- obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom te uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- prihodke in odhodke, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- podatek o višini najemnine oziroma uporabe javne infrastrukture in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture,
- stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture,
- izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunskih stroškov javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje,
- prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah

#### 4. KOLIČINA OPRAVLJENE STORITVE IN PRIHODKI ZA LETO 2020

LETO	m3/ skupaj	prihodki skupaj /EUR
2020	124.599	187.248
skupaj	124.599	187.248

V skupnih prihodkih za leto 2020 je prikazan celoten prihodek od prodaje, omrežnine, subvencije ter izredni prihodki.

Obračunsko obdobje upoštevano pri pripravi elaborata je poslovno leto 2020.

## 5. ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE STORITVE ODVAJANJA ODPLAK

### 5.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje:

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev, ki je bila osnova za kalkulacijo veljavne prodajne cene odvajanja.

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v letu 2020.

	EM	Predračunska količina -veljavni elaborat	Obračunska količina 2020
Odvajanje komunalne odpadne vode	m3	111.704	124.599

### 5.2 Predračunska in obračunska količina vodomerjev – odvajanje komunalne odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje:

VODOMER (DN)	FAKTOR OMR	Predračun- veljavni elaborat		Obračun 2020	
		ŠT VODOMEROV (DN)	ŠT DN x FAKTOR OMR	ŠT VODOMEROV (DN)	ŠT DN x FAKTOR OMR
DN ≤ 20	1	916	916	922	922
20 < DN < 40	3	35	105	35	105
40 ≤ DN < 50	10	1	10	1	10
50 ≤ DN < 65	15	0	0	0	0
65 ≤ DN < 80	30	0	0	0	0
80 ≤ DN < 100	50	4	200	4	200
100 ≤ DN < 150	100	0	0	0	0
150 ≤ DN	200	0	0	0	0
SKUPAJ		956	1.231	962	1.237

Obračunsko število vodomerjev je stanje na dan 31.12.2020.

### 5.3 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev odvajanja odpadne komunalne vode preteklega obdobja:

	Predračun (EUR)	Obračun 2020 (EUR)
<b>1. NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV</b>	<b>31.502 €</b>	<b>18.281 €</b>
- stroški el. energije	13.517 €	8.409 €
- stroški pogonskega goriva	528 €	492 €
- drugi stroški materiala	5.494 €	800 €
- stroški storitev	11.963 €	8.580 €
<b>2. NEPOSREDNI STROŠKI DELA</b>	<b>11.301 €</b>	<b>15.139 €</b>
<b>3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>0 €</b>	<b>0 €</b>
- stroški amortizacije lastnih OS	0 €	0 €
<b>4. SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>0 €</b>	<b>0 €</b>
<b>5. SPLOŠNI NABAVNO PRODAJNI STROŠKI</b>	<b>0 €</b>	<b>0 €</b>
<b>6. SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI</b>	<b>2.400 €</b>	<b>10.445 €</b>
<b>7. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA</b>	<b>0 €</b>	<b>0 €</b>
<b>8. DRUGI POSLOVNI ODHODKI</b>	<b>0 €</b>	<b>0 €</b>
<b>9. DONOS</b>	<b>0 €</b>	<b>0 €</b>
<b>SKUPAJ STROŠKI</b>	<b>45.203 €</b>	<b>43.865 €</b>
<b>DOBIČEK IZ POSLOVANJA 2017/IZGUBA 2020</b>	<b>-10.325 €</b>	<b>4.304 €</b>
<b>SKUPAJ STROŠKI</b>	<b>34.878 €</b>	<b>48.169 €</b>
Letna količina očiščene vode (m <sup>3</sup> )	111.704	124.599
<b>Lastna cena €/m<sup>3</sup></b>	<b>0,3122</b>	<b>0,3866</b>

Vir:

- Predračun 2019 (Elaborat odvajanja 2019, začetek priprave januar 2019, potrjen in veljaven od 15.03.2019)
- Obračun 2020 (revidirano Letno poročilo 2020).

Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev odvajanja odpadne komunalne vodne ne zajemajo stroškov najemnin infrastrukture.

Iz zgornje tabele je razvidno, da so bili skupni obračunski stroški nižji od planiranih. Neposredni stroški plač in splošni upravni stroški so višji v skladu z spremenjeno in dopolnjeno Kolektivno pogodbo komunalnih dejavnosti ter tarifno prilogo komunalne dejavnosti (zneski najnižjih osnovnih plač po tarifnih razredih Kolektivne pogodbe komunalnih dejavnosti se povečajo za 3,65 % od vključno 1. 1. 2020).

#### 5.4 Predračunski in obračunski stroški omrežnine odvajanja komunalne odpadne vode preteklega obdobja:

OMR ( ODVAJANJE ) v €/leto	Predračun (75% izkoriščenost (EUR))	Obračun (75% izkoriščenost (EUR))
strošek amortizacije infr.	161.611 €	161.611 €
stroški zavarovanja infr.	0 €	0 €
stroški odškodnin		
odhodki financiranja		
<b>Skupaj stroški OMR</b>	<b>161.611 €</b>	<b>161.611 €</b>
<b>ŠTEVILO VODOMERJEV</b>	<b>956</b>	<b>962</b>
<b>VSOTA FAKTORJEV OMREŽNINE</b>	<b>1.231</b>	<b>1.237</b>
<b>CENA OMREŽNINE</b>	<b>10,9404</b>	<b>10,8873</b>

Vir:

- Predračun (Elaborat odvajanje - potrjen in veljaven od 01.12.2020)
- Obračun 2020- dejanski obračunski stroški amortizacije za leto 2020.

#### 5.5 Pojasnila odmikov obračunske cene od potrjene in zaračunane cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje:

Obračunske količine opravljenih storitev odvajanja odplak so bile v letu 2020 124.599 m<sup>3</sup>, obračunski stroški izvajanja storitve izvajalca javne službe bi bili 43.864 EUR oz. z vključeno izgubo 48.169 EUR kar pomeni obračunsko ceno 0,3866 EUR/m<sup>3</sup>.

Neposredni stroški plač in splošni upravni stroški so višji v skladu z spremenjeno in dopolnjeno Kolektivno pogodbo komunalnih dejavnosti ter tarifno prilogo komunalne dejavnosti (zneski najnižjih osnovnih plač po tarifnih razredih Kolektivne pogodbe komunalnih dejavnosti se povečajo za 3,65 % od vključno 1. 1. 2020).

#### 5.6 Primerjava območja in obračunske cene storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za posamezna primerljiva območja

Uredba MEDO v 28. členu določa, da Ministrstvo za okolje in prostor opredeli primerljiva območja in objavi povprečne cene za posamezna primerljiva območja. Zavezanec je na podlagi 9. člena Uredbe MEDO dolžan v elaboratu primerjati cene iz posamezne občine, s cenami v primerljivem območju te občine.

Primerjave obračunske cene javne infrastrukture in ceno storitev na primerljivih območjih pa za leto 2020 ni mogoče podati, saj Ministrstvo za okolje in prostor do priprave tega elaborata še ni objavilo primerljivih območij za omenjeno leto.

Za koledarsko leto 2015 in novejšo, ministrstvo ni več pripravilo primerljivih območij, zaradi tega primerjava primerljivih območij zaradi več let razlike ni več primerljiva, lahko je celo zavajajoča.



### **5.7 Primerjava območja in potrjene cene storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za posamezna primerljiva območja**

Uredba MEDO v 28. členu določa, da Ministrstvo za okolje in prostor opredeli primerljiva območja in objavi povprečne cene za posamezna primerljiva območja.

Zavezanec je na podlagi 9. člena Uredbe MEDO dolžan v elaboratu primerjati cene iz posamezne občine, s cenami v primerljivem območju te občine.

Primerjave obračunske cene javne infrastrukture in ceno storitev na primerljivih območjih pa za leto 2020 ni mogoče podati, saj Ministrstvo za okolje in prostor do priprave tega elaborata še ni objavilo primerljivih območij za omenjeno leto.

Za koledarsko leto 2015 in novejše, ministrstvo ni več pripravilo primerljivih območij, zaradi tega primerjava primerljivih območij zaradi več let razlike ni več primerljiva, lahko je celo zavajajoča.

### **5.8 Primerjava območja in zaračunane cene storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za posamezna primerljiva območja**

Uredba MEDO v 28. členu določa, da Ministrstvo za okolje in prostor opredeli primerljiva območja in objavi povprečne cene za posamezna primerljiva območja.

Zavezanec je na podlagi 9. člena Uredbe MEDO dolžan v elaboratu primerjati cene iz posamezne občine, s cenami v primerljivem območju te občine.

Primerjave obračunske cene javne infrastrukture in ceno storitev na primerljivih območjih pa za leto 2020 ni mogoče podati, saj Ministrstvo za okolje in prostor do priprave tega elaborata še ni objavilo primerljivih območij za omenjeno leto.

Za koledarsko leto 2015 in novejše, ministrstvo ni več pripravilo primerljivih območij, zaradi tega primerjava primerljivih območij zaradi več let razlike ni več primerljiva, lahko je celo zavajajoča.

**5.9 Druga razkritja po SRS-32 (skladno z novimi SRS 2016)**  
**Poslovni izid dejavnosti za preteklo obračunsko obdobje 2020**

<b>OBČINA HAJDINA</b>	<b>ODVAJANJE ODPLAK SM 20-2412</b>
A. PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	92.099
B. DRUGI PRIHODKI POVEZANI S POSLOVNIMI UČINKI	95.148
C. PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI	0
<b>D. KOSMATI DONOS IZ POSLOVANJA</b>	<b>187.247</b>
E. POSLOVNI ODHODKI	176.412
- stroški blaga , materiala	9.701
- stroški storitev	156.266
* stroški skupnih služb	10.445
F. STROŠKI DELA	15.139
G. AMORTIZACIJA	0
H. PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI, DRUGI ODHODKI	0
<b>I. DOBIČEK ( IZGUBA ) IZ POSLOVANJA</b>	<b>-4.304</b>
J. PRIHODKI NA PODLAGI DEL. IZ DOBIČKA	
K. FINANČNI PRIHODKI	0
- obresti iz razmerij do drugih	0
- drugi finančni prihodki	0
L. PREVREDNOTOVALNI FINANČNI ODHODKI ZARADI OSLABITVE	
M. FINANČNI ODHODKI	0
- odhodki za obresti	0
- drugi finančni odhodki	0
<b>N. DOBIČEK ( IZGUBA ) IZ REDNEGA DELOVANJA</b>	<b>21.743</b>
O. IZREDNI PRIHODKI	0
P. IZREDNI ODHODKI	0
<b>PRIHODKI SKUPAJ</b>	<b>187.248</b>
<b>ODHODKI SKUPAJ</b>	<b>191.551</b>
<b>R. CELOTNI DOBIČEK ( IZGUBA )</b>	<b>-4.303</b>

Vir: Revidirano letno poročilo 2020

Pregled stroškov z naslova najemnin za najem javne infrastrukture za izvajanje GJS, ki so bili upoštevani v izkazu uspeha v letu 2020:

<b>OBČINA HAJDINA</b>	<b>ODVAJANJE ODPLAK SM 20-2412</b>
Najemnina javne infrastrukture za leto 2020	147.686
Zaračunana najemnina javne infrastrukture v letu 2020	147.686
<b>RAZLIKA</b>	<b>0,00</b>

Pregled prihodkov z naslova subvencij pokrivanja odhodkov nad prihodki GJS, ki so bili upoštevani v izkazu uspeha v letu 2020:

<b>OBČINA HAJDINA</b>	<b>ODVAJANJE ODPLAK SM 20-2412</b>
Subvencija javne infrastrukture za leto 2020	94.537
Zaračunana subvencija občini za javno infrastrukturo v letu 2020	94.537
<b>RAZLIKA</b>	<b>0,00</b>

**5.10 Primerjavo izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov, ki so: pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja, povprečna mesečna plača na zaposlenca in jih objavlja Agencija Republike Slovenije za javnopravne evidence in storitve, pri čemer se za povprečje panoge javne odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode šteje dejavnost E37 Ravnanje z odplakami:**

Primerjava predpisanih kazalnikov poslovanja s povprečjem panoge 37.000 –Ravnanje z odplakami, za leto 2020:

kazalnik	KP PTUJ d.d.	PANOGA
pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	1,52	1,56
gospodarnost poslovanja	1,00	1,03
povprečna mesečna plača na zaposlenca	1.759	1.663

**5.11 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:

	EM	Predračunska količina za 2022
Odvajanje komunalne odpadne vode	m3	125.000

Predračunska količina vodomernih za leto 2022 - izhajamo iz stanja na dan 30.09.2021 odvajanje komunalne odpadne vode:

VODOMER (DN)	ŠT VODOMEROV SKUPAJ
DN ≤ 20	953
20 < DN < 40	36
40 ≤ DN < 50	1
50 ≤ DN < 65	0
65 ≤ DN < 80	0
80 ≤ DN < 100	4
100 ≤ DN < 150	0
150 ≤ DN	0
SKUPAJ	994

## 5.12 Predračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

<b>1. NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV</b>	<b>19.766 €</b>
- stroški el. energije	11.276 €
- stroški pogonskega goriva	600 €
- drugi stroški materiala	1.000 €
- stroški storitev	6.890 €
<b>2. NEPOSREDNI STROŠKI DELA</b>	<b>14.000 €</b>
<b>3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>0 €</b>
- stroški amortizacije lastnih osnovnih sredstev	0 €
<b>4. SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>0 €</b>
<b>5. SPLOŠNI NABAVNO PRODAJNI STROŠKI</b>	
<b>6. SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI</b>	<b>10.445 €</b>
<b>7. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA</b>	<b>0 €</b>
<b>8. DRUGI POSLOVNI ODHODKI</b>	<b>0 €</b>
<b>9. DONOS</b>	<b>0 €</b>
<b>SKUPAJ PREDRAČUNSKI STROŠKI 2022</b>	<b>44.211 €</b>
<b>IZGUBA IZ POSLOVANJA 2020</b>	<b>4.304 €</b>
<b>SKUPAJ STROŠKI</b>	<b>48.515 €</b>
Letna količina očiščene vode (m3)	125.000
Lastna cena €/m3	0,3881

Celotni predračunski stroški amortizacije za odvajanje komunalne odpadne vode za prihodnje obračunsko obdobje 2022:

OMR ( ODVAJANJE ) v €/leto	Predračun za 2022 (EUR)
strošek amortizacije ali najema OS in naprav, ki so javna infrastruktura	215.481 €
stroški zavarovanja infr.	0 €
stroški odškodnin	
odhodki financiranja	
<b>Skupaj stroški OMR</b>	<b>215.481 €</b>

## 5.13 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje:

Pregled poslovno potrebnih osnovnih sredstev v lasti občine za izvajanje dejavnosti odvajanja komunalnih odpadnih vod.

Infrastruktura v lasti občine	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Odvajanje komunalne odpadne vode	8.443.120	1.869.254	6.573.866

Pregled poslovno potrebnih osnovnih sredstev v lasti Komunalnega podjetja Ptuj d.d. za izvajanje dejavnosti odvajanja komunalnih odpadnih vod.

Osnovna sredstva v lasti podjetja	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Odvajanje komunalne odpadne vode	220.674	217.997	2.677

V prihodnjem obračunskem obdobju so načrtovana osnovna sredstva za izvajanje dejavnosti v enakem obsegu kot v preteklem letu.

#### 5.14 Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom te uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje:

Za potrebe zagotavljanja ločenih poslovnih izidov po dejavnosti, so v podjetju oblikovana sodila (deleži) za razporejanje splošnih stroškov delovnih enot in strokovnih služb na posamezne dejavnosti.

Dejavnost	Preteklo obdobje	Prihodnje obdobje 2022
Javni del odvajanja komunalne odpadne vode	0,25%	1,09%
Splošni upravni stroški	2.400	10.445

V strukturi prevladujejo stroški dela, sledijo jim stroški storitev, materiala in amortizacija poslovno potrebnih osnovnih sredstev.

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

V preteklem obračunskem obdobju v okviru javne službe odvajanja odplak ni bilo ustvarjenih prihodkov z opravljanjem posebnih storitev, prav tako v prihodnjem letu 2022 ne načrtujemo prihodkov iz opravljanja posebnih storitev znotraj javne službe odvajanja odplak.

#### 5.16 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje:

Donos na vložena poslovno potrebna sredstva izvajalca, vračunan v ceno izvajanja storitve, skladno s predpisano metodologijo ne sme presežati 5% vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za opravljanje javne službe odvajanje odplak.

Najvišji dovoljeni donos na vložena osnovna sredstva izvajalca, ki se lahko vračuna v ceno storitev javne službe je 5% od sedanje vrednosti. Donos ni upoštevan v izračunu cene storitve – odvajanja odplak a prihodnje obračunsko obdobje 2022.

#### 5.17 Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje:

V preteklem obračunskem obdobju je bilo za neposredno operativno izvajanje storitev javne službe odvajanja odplak zaposlenih po delovnih urah 0,60 delavcev, v prihodnjem obračunskem obdobju bo za izvajanje storitev javne službe zaposlenih enako število kot v preteklem letu.

V pripadajočem deležu je za izvajanje javne službe vključena režija delovne enote odvajanja

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

Občina za opravljanje javne službe izvajalcu Komunalnemu podjetje Ptuj d.d. zaračunava najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne dejavnosti javne službe.

Občina je lastnik javne infrastrukture, Komunalno podjetje pa ima infrastrukturo v najemu v višini obračunane amortizacije, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe (1. odstavek 3. člena Uredbe MEDO).

Višina najemnine za javno infrastrukturo bo za leto 2022, ob upoštevanju 75% stopnje izkoriščenosti s strani lastnika infrastrukture in upravljavca, znašala 161.611 EUR in se bo v celoti prenesla na uporabnike javne infrastrukture.

#### **5.19 Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev:**

Javna infrastruktura, upoštevana v izračunih predračunskih in obračunskih cen izvajanja javne službe in namenjena izvajanju javne službe, je izkoriščena v višini 75%.

#### **5.20 Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje 2022:**

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

**Omeržnina** je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe v posamezni občini. Določi se na letni ravni (zaračunava se mesečno) in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom (1. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Omrežnina se za posamezni obračunski vodomer izračuna tako, da se vsota vseh stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomerih.

Tako dobljeni količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega vodomera (2. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

V večstanovanskih stavbah, v katerih posamezne stanovanjske enote nimajo obračunskih vodomerov, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek s faktorjem omrežnine 1 (5. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

**Obrazložitev kalkulativnih elementov storitev odvajanja komunalne odpadne vode:**

a) neposredni stroški materiala in storitev

- ✓ stroški električne energije nastajajo v glavnem zaradi delovanja tehnologije na čistilnih napravah;
- ✓ stroški pogonskega goriva nastajajo pri prevozu delovne sile in strojev ter obratovanja strojev za vzdrževanje infrastrukturnega omrežja;
- ✓ drugi stroški materiala vključujejo predvsem porabljeno kurivo za ogrevanje. Manjše vrednosti se nanašajo na stroške nadomestnih delov in avtogum, odpis drobnega inventarja (orodja manjše vrednosti) in opreme za varstvo pri delu ter pisarniški material (obratovalni dnevniki, protokoli, obveščanje uporabnikov);
- ✓ stroški storitev se nanšajo na premožensko in avtomobilsko zavarovanje, zadrastvene storitve, stroški seminarja in izobraževanja, računalniške storitve, PTT stroški ter stroški mobitela

b) neposredni stroški dela zajemajo bruto plače za redno delo in podaljšan delovni čas, prispevke delodajalca, stroške prevoza na delo in z dela ter prehrano med delom;

c) drugi neposredni stroški vključujejo amortizacijo lastnih osnovnih sredstev;

d) splošni proizvodjalni stroški niso prevedeni;

e) splošni nabavno prodajni stroški niso prevedeni;

f) splošni upravni stroški izkazujejo stroške uprave, ki se na obvezno GJS čiščenja razporedijo na podlagi sodil. V strukturi prevladujejo stroški dela, sledijo jim stroški storitev, materiala in amortizacija poslovno potrebnih osnovnih sredstev;

g) obresti zaradi financiranja vključujejo odhodke za zamudne obresti;

h) donos ni predviden. Uredba MEDO določa, da le-ta ne sme presežati 5% vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev.

**Izračun predračunske cene omrežnine za odvajanje odpadne vode, ob upoštevanju 75% izkoriščenosti.**

Na podlagi 2. odstavka 6. člena Uredbe MEDO, se pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje mora upoštevati ugotovljeno razliko med potrjeno ceno glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju.

**Predlagana predračunska cena omrežnine odvajanja odpadne komunalne vode:**

Zap.	Odvajanje komunalne odpadne vode	EUR/mes
1.	Predračunska cena omrežnine	10,5961
2.	Poračun 2020	0,0000
3.	<b>Izračun predračunske cene omrežnine za leto 2022</b>	<b>10,5961</b>
4.	Obstoječa potrjena cena	10,9404
5.	Sprememba cene (3-4)	-0,3443
6.	Indeks spremembe cene (3/4)	96,85

Predlagamo novo ceno omrežnine v letu 2022 v višini 10,5961EUR/ mes.

**Izračun predračunske cene storitev, katera je oblikovana na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov v prihodnjem letu.**

Na podlagi 2. odstavka 6. člena Uredbe MEDO, se pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje mora upoštevati ugotovljeno razliko med potrjeno ceno in obračunsko ceno glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju.

**Predlagana predračunska cena storitve odvajanja odpadne komunalne vode:**

Zap.	Odvajanje komunalne odpadne vode	EUR/m <sup>3</sup>
1.	Predračunska cena storitve	0,3881
2.	Poračun 2020	0,0000
3.	<b>Izračun predračunska cena storitve za leto 2022</b>	<b>0,3881</b>
4.	Obstoječa potrjena cena	0,3122
5.	Sprememba cene (3-4)	0,0759
6.	Indeks spremembe cene (3/4)	124,31

Ugotovljena razlika med potrjeno ceno in obračunsko ceno je upoštevana in vključena pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje kot postavka »izguba v poslovanju 2020« (tabela na str. 12), zato predlagamo predračunsko ceno storitve za leto 2022 v višini 0,3881 EUR/m<sup>3</sup>.



**Predračunska cena omrežnine za naslednje obračunsko obdobje 2022:**

**I. OMREŽNINA**

VODOMER (DN)	PRETOK ( m3/h )	FAKTOR OMR	ŠT VODOMEROV (DN)	ŠT DN x FAKTOR OMR	OMR na vodomer (€/mesec)	€/mesec	€/leto
DN ≤ 20	3-5	1	953	953	10,5961	10.098	121.176
20 < DN < 40	7	3	36	108	31,7882	1.144	13.732
40 ≤ DN < 50	12	10	1	10	105,9605	106	1.272
50 ≤ DN < 65	30	15	0	0	158,9408	0	0
65 ≤ DN < 80	100	30	0	0	317,8816	0	0
80 ≤ DN < 100	150	50	4	200	529,8026	2.119	25.431
100 ≤ DN < 150	300	100	0	0	1.059,6053	0	0
150 ≤ DN	300	200	0	0	2.119,2106	0	0
<b>SKUPAJ</b>			<b>994</b>	<b>1.271</b>		<b>13.468</b>	<b>161.611</b>
<b>OMREŽNINA SKUPAJ</b>					<b>161.611</b>		
<b>OMREŽNINA / LETO / DN ≤ 20 / €</b>					<b>127,1526</b>		
<b>OMREŽNINA / MESEC / DN ≤ 20 / €</b>					<b>10,5961</b>		

OMR ( ODVAJANJE ) v €/leto	€/leto
strošek amortizacije infr.	161.611
stroški zavarovanja infr.	
stroški odškodnin	
odhodki financiranja	
<b>Skupaj stroški OMR</b>	<b>161.611</b>

**II.) STROŠKI IZVAJANJA GJS**

<b>1. NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV</b>	<b>19.766 €</b>
- stroški energentov	11.276 €
- stroški pogonskega goriva	600 €
- drugi stroški materiala	1.000 €
- stroški drugih storitev	6.890 €
<b>2. NEPOSREDNI STROŠKI DELA</b>	<b>14.000 €</b>
<b>3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>0 €</b>
- stroški amortizacije lastnih osnovnih sredstev	0 €
- stroški vzdrževanja javne infrastrukture	
- stroški vzdrževanja lastnih osnovnih sredstev	
<b>4. SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>0 €</b>
<b>5. SPLOŠNI NABAVNO PRODAJNI STROŠKI</b>	<b>0 €</b>
<b>6. SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI</b>	<b>10.445 €</b>
<b>7. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA</b>	<b>0 €</b>
<b>8. DRUGI POSLOVNI ODHODKI</b>	<b>0 €</b>
<b>9. DONOS</b>	<b>0 €</b>
<b>SKUPAJ PREDRAČUNSKI STROŠKI 2022</b>	<b>44.211 €</b>
<b>IZGUBA IZ POSLOVANJA 2020</b>	<b>4.304 €</b>
<b>SKUPAJ STROŠKI</b>	<b>48.515 €</b>
Količina v m (celotni sistem)	125.000
<b>Cena €/m3</b>	<b>0,3881</b>

Uporabnikom se obračunava mesečno glede na količino dobavljene vode.

Simulacija stroškov za gospodinjstvo ob povprečni porabi 10 m<sup>3</sup> pitne vode na mesec ob upoštevanju obstoječih in predlaganih cen:

	m <sup>3</sup>	Cena- obstoječa	Vrednost- obst.cena (eur)	Cena- predlog	Vrednost- predl.cena (eur )	
odvajanje odplak (cena izvajanja storitve)	10	0,3122	3,1220	0,3881	3,8810	
okoljska dajatev za obr.voda	10	0,0528	0,5283	0,0528	0,5280	
omrežnina KA za priključek DN 20	1	10,9404	10,9404	10,5961	10,5961	
SKUPAJ VREDNOST brez DDV			14,5907		15,0051	
DDV 9,5%			1,3359		1,3753	Raz.v %
SKUPAJ VREDNOST z DDV			15,9266		16,3804	2,85%

V skladu z Uredbo MEDO lahko občina prizna subvencijo za gospodinjstva in nepridobitne dejavnosti (3. odstavek 3. člena Uredbe MEDO).

Subvencija je razlika med potrjeno ceno in zaračunano ceno, katera bremeni proračun občine.

## 5.21 Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih in po občinah:

Neposredne stroške, ki se nanašajo na dejavnost odvajanja odplak, evidentiramo na stroškovno mesto odvajanja direktno iz knjigovodskih listin in obračunov.

To so neposredni stroški materiala, energije, prevoznih in ostalih eksternih in internih storitev, kateri se po prejetih računih likvidirajo in razporejajo direktno na dejavnost odvajanja odplak v MO Ptuj.

Neposredne stroške dela (bruto plače in prispevke delodajalca, regres za prehrano in prevoz na delo) razporejamo direktno na stroškovno mesto odvajanja odplak na osnovi opravljenih ur dela.

Posredne proizvodne stroške, ki nastajajo pri izvajanju dejavnosti odvajanja odplak, razporejamo na stalne in spremenljive. Stalni stroški predstavljajo stroške, ki se praviloma pojavljajo neodvisno od obsega poslovanja, spremenljivi oz. variabilni pa se spreminjajo glede na povečanje oz. zmanjšanje obsega dejavnosti.

Del stroškov poslovanja, za katere je značilno, da niso neposredno odvisni od izvajanja posameznih dejavnosti in jih ni mogoče neposredno razporediti na temeljne dejavnosti, knjižimo na ločeno stroškovno mesto splošnih dejavnosti (SM 909100). Ti stroški vključujejo stroške, ki so povezani z delom naslednjih splošnih služb v družbi:

- splošno - kadrovska služba z upravo,
- finančno - računovodsko službo,
- razvojno službo
- komercialno in skladiščno službo.

Vsi prihodki iz dejavnosti odvajanja odplak se pri fakturiranju prav tako direktno razporejajo na omenjeno stroškovno mesto.

Izračun omrežnine je bil narejen na osnovi podatkov posredovanih s strani občine Hajdina.

Prosimo za izdajo soglasja pristojnega občinskega organa k ceni izvajanja storitev javne službe (odvajanja odplak) in ceni javne infrastrukture (omrežnina).

Lep pozdrav!

KOMUNALNO PODJETJE  
PTUJ, d.d. 3  
Puhova ulica 10

Direktor:  
mag. Janko Širec