



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: 04202-0000289870



www.komunala-ptuj.si

ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITEV OBVEZNIH GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB VARSTVA OKOLJA

ODVAJANJE KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA - ODVAJANJE ODPLAK

OBČINA MARKOVCI

Ptuj, oktober 2020

1. OPIS DEJAVNOSTI

V občini Markovci sta izvedena dva javna kanalizacijska sistema. Prvi je navezan na ČN Markovci in s primarnimi cevovodi povezuje naselja Zabovci, Markovci, Borovci, Prvenci, Sobetinci, Strelci in industrijsko cono, ki je del naselja Nova vas pri Markovcih. Drugi kanalizacijski sistem povezuje naselja Stojnci, Bukovci in Novo vas pri Markovcih s ČN Formin, ki je locirana v sosednji občini Gorišnica.

Oba sistema sta grajena 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. Geološka sestava tal na celotnem območju občine dopušča ponikanje padavinskih vod. Zaradi konfiguracije terena, saj celoten del občine leži v ravninskem delu, je bilo na trasah kanalov nujno izvesti črpališča. Na kanalizacijskem sistemu občine Markovci je že zgrajenih in v funkciji 18 črpališč odpadnih vod.

Trenutno se po javnem kanalizacijskem sistemu občine Markovci ne odvaja nobenih odpadnih vod iz sosednjih občin, je pa nekaj objektov iz naselja Zabovci navezano na javni kanalizacijski sistem Mestne občine Ptuj in vsa kanalizacija iz Bukovc, Stojnc in Nove vasi pri Markovcih na kanalizacijski sistem občine Gorišnica.

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

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 2019, količinski in vrednostni podatki izkazujejo realizirano vrednost iz leta 2019, ali končnega stanja na dan 31.12.2019,
- **prihodnje obračunsko obdobje**, je prihodnje poslovno leto 2021, količinski in vrednostni podatki izkazujejo ocenjeno vrednost leta 2021 ali končnega stanja na dan 31.12.2021.

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 2019

LETO	m3/ skupaj	prihodki skupaj /EUR
2019	141.231	213.553
skupaj	141.231	213.553

V skupnih prihodkih za leto 2019 je prikazan celoten prihodek od prodaje, omrežnine, subvencije ter izredni prihodki.

Obračunsko obdobje upoštevano pri pripravi elaborata je poslovno leto 2019.

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 2019.

	EM	Predračunska količina -veljavni elaborat	Obračunska količina 2019
Odvajanje komunalne odpadne vode	m3	145.000	141.231

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

VODOMER (DN)	FAKTOR OMR	Predračun- veljavni elaborat		Obračun 2019	
		ŠT VODOMEROV (DN)	ŠT DN x FAKTOR OMR	ŠT VODOMEROV (DN)	ŠT DN x FAKTOR OMR
DN ≤ 20	1	555	555	1.122	1.122
20 < DN < 40	3	24	72	13	39
40 ≤ DN < 50	10	2	20	3	30
50 ≤ DN < 65	15	5	75	2	30
65 ≤ DN < 80	30	0	0	0	0
80 ≤ DN < 100	50	1	50	1	50
100 ≤ DN < 150	100	1	100	1	100
150 ≤ DN	200	0	0	0	0
SKUPAJ		588	872	1.142	1.371

Obračunsko število vodomerjev je stanje na dan 31.12.2019.

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

	Predračun- veljavni elaborat (EUR)	Obračun 2019 (EUR)
1. NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	32.000 €	12.818 €
- stroški el. energije	10.000 €	7.855 €
- stroški pogonskega goriva	0 €	0 €
- drugi stroški materiala	0 €	163 €
- stroški storitev	22.000 €	4.800 €
2. NEPOSREDNI STROŠKI DELA	0 €	13.994 €
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	0 €	0 €
- stroški amortizacije lastnih OS	0 €	0 €
4. SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0 €	
5. SPLOŠNI NABAVNO PRODAJNI STROŠKI	0 €	
6. SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	0 €	1.914 €
7. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA	0 €	0 €
8. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0 €	0 €
9. DONOS	0 €	0 €
SKUPAJ STROŠKI	32.000 €	28.726 €
Letna količina očiščene vode (m3)	145.000	141.231
Lastna cena €/m3	0,2207	0,2034

Vir:

- Predračun (Elaborat odvajanje - potrjen in veljaven od 01.04.2015)
- Obračun 2019 (revidirano Letno poročilo 2019)

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

OMR (ODVAJANJE) v €/leto	Predračun (EUR)	Obračun (EUR)
strošek amortizacije Infr.	119.875 €	214.636 €
stroški zavarovanja Infr.	0 €	0 €
stroški odškodnin		
odhodki financiranja		
Skupaj stroški OMR	119.875 €	214.636 €
ŠTEVILO VODOMERJEV	588	1.142
VSOTA FAKTORJEV OMREŽNINE	872	1.371
CENA OMREŽNINE	11,4559	13,0462

Vir:

- Predračun (Elaborat odvajanje - potrjen in veljaven od 01.04.2015)
- Obračun 2019- dejanski obračunski stroški amortizacije za leto 2019.

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

Obračunske (realizirane) količine opravljenih storitev odvajanja odplak so bile v letu 2019 141.231 m³, obračunski stroški izvajanja storitve izvajalca javne službe so bili 28.726 EUR, kar pomeni obračunsko ceno 0,2034EUR/m³.

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

	Izvajanje storitve EUR/m ³	Omrežnina EUR/mesec
Obračunane cene za preteklo obdobje	0,2034	13,0462
Obračunane cene MOP za leto 2014	0,6268	4,4151

Vir: RS Ministrstvo za okolje in prostor št. 007-373/2015/8 z dne 23.10.2015

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

	Izvajanje storitve EUR/m ³	Omrežnina EUR/mesec
Potrjene cene	0,2207	11,4559
Potrjene cene MOP za leto 2014	0,6339	4,4187

Vir: RS Ministrstvo za okolje in prostor št. 007-373/2015/8 z dne 23.10.2015

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

	Izvajanje storitve EUR/m ³	Omrežnina EUR/mesec
Zaračunane cene	0,2207	11,4559
Zaračunane cene MOP za leto 2014	0,6291	4,1022

Vir: RS Ministrstvo za okolje in prostor št. 007-373/2015/8 z dne 23.10.2015

5.9 Druga razkritja po SRS-32 (skladno z novimi SRS 2016)
Poslovni izid dejavnosti za preteklo obračunsko obdobje 2019

OBČINA MARKOVCI	ODVAJANJE ODPLAK SM 20-2413
A. PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	134.937
B. DRUGI PRIHODKI POVEZANI S POSLOVNIMI UČINKI	0
C. PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI	78.614
D. KOSMATI DONOS IZ POSLOVANJA	213.551
E. POSLOVNI ODHODKI	197.025
- stroški blaga , materiala	8.018
- stroški storitev	187.093
* stroški skupnih služb	1.914
F. STROŠKI DELA	13.994
G. AMORTIZACIJA	0
H. PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI, DRUGI ODHODKI	0
I. DOBIČEK (IZGUBA) IZ POSLOVANJA	2.532
J. PRIHODKI NA PODLAGI DEL. IZ DOBIČKA	
K. FINANČNI PRIHODKI	2
- obresti iz razmerij do drugih	0
- drugi finančni prihodki	2
L. PREVREDNOTOVALNI FINANČNI ODHODKI ZARADI OSLABITVE	
M. FINANČNI ODHODKI	0
- odhodki za obresti	0
- drugi finančni odhodki	0
N. DOBIČEK (IZGUBA) IZ REDNEGA DELOVANJA	6.260
O. IZREDNI PRIHODKI	
	0
P. IZREDNI ODHODKI	
	0
PRIHODKI SKUPAJ	213.553
ODHODKI SKUPAJ	211.018
R. CELOTNI DOBIČEK (IZGUBA)	2.535

Vir: revidirano Letno poročilo 2019

Pregled stroškov z naslova najemnin za najem javne infrastrukture za izvajanje GJS, ki so bili upoštevani v izkazu uspeha v letu 2019:

OBČINA MARKOVCI	ODVAJANJE ODPLAK SM 20-2413
Najemnina javne infrastrukture za leto 2019	182.293
Zaračunana najemnina javne infrastrukture v letu 2019	182.293
RAZLIKA	0,00

Pregled prihodkov z naslova subvencij pokrivanja odhodkov nad prihodki GJS, ki so bili upoštevani v izkazu uspeha v letu 2019:

OBČINA MARKOVCI	ODVAJANJE ODPLAK SM 20-2413
Subvencija javne infrastrukture za leto 2019	78.572
Zaračunana subvencija občini za javno infrastrukturo v letu 2019	78.572
RAZLIKA	0,00

- 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 2019:

kazalnik	KP PTUJ d.d.	PANOGA
pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	1,55	1,47
gospodarnost poslovanja	1,00	1,03
povprečna mesečna plača na zaposlenca	1.689	1.595

- 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 2021
Odvajanje komunalne odpadne vode	m3	139.000

Predračunska količina vodomerjev za leto 2021 - izhajamo iz stanja na dan 30.09.2020
odvajanje komunalne odpadne vode:

VODOMER (DN)	ŠT VODOMEROV SKUPAJ
DN ≤ 20	1.146
20 < DN < 40	12
40 ≤ DN < 50	3
50 ≤ DN < 65	2
65 ≤ DN < 80	0
80 ≤ DN < 100	1
100 ≤ DN < 150	1
150 ≤ DN	0
SKUPAJ	1.165

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

Predračunski stroški opravljenih storitev odvajanja odplak v letu 2021, bodo odvisni od dinamike priključevanja in bodo predvidoma 33.170 EUR oz. 30.635 EUR z vključeno postavko »dobiček iz poslovanja 2019«.

Predračunski stroški izvajanja storitev odvajanja odpadne komunalne vodne za leto 2021 pa ne zajemajo stroškov najemnin infrastrukture ter stroškov premoženskega zavarovanja infrastrukture.

Stroški storitev se predvsem nanašajo na: premožensko in avtomobilsko zavarovanje, stroški za seminarje, računalniške storitve, zaščita pri delu, poštno storitve, telekomunikacijske storitve, stroški deratizacije, programska aplikacija krmiljenja črpališč sistema kanalizacije ter stroški tiskanja položnic.

	Predračun (EUR)
1. NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	15.300 €
- stroški el. energije	8.900 €
- stroški pogonskega goriva	0 €
- drugi stroški materiala	500 €
- stroški storitev	5.900 €
2. NEPOSREDNI STROŠKI DELA	14.970 €
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	0 €
- amortizacija lastnih OS	0 €
4. SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0 €
5. SPLOŠNI NABAVNO PRODAJNI STROŠKI	0 €
6. SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	2.900 €
7. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA	0 €
8. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0 €
9. DONOS	0 €
SKUPAJ STROŠKI	33.170 €
DOBIČEK IZ POSLOVANJA 2019	-2.532 €
SKUPAJ:	30.638 €
Letna količina očiščene vode (m ³)	139.000
Lastna cena €/m³	0,2204

V izračun predračunske cene je vključena postavka »dobiček iz poslovanja 2019« v znesku 2.532 EUR, kateri je del revidiranega Letnega poročila 2019 ter je razviden v točki 5.9. tabela 1.

Predračunski stroški omrežnine za odvajanje komunalne odpadne vode za prihodnje obračunsko obdobje 2021:

OMR (ODVAJANJE) v €/leto	Predračun za 2021 (EUR)
strošek amortizacije ali najema OS in naprav, ki so javna infrastruktura	212.128 €
stroški zavarovanja infr.	0 €
stroški odškodnin	
odhodki financiranja	
Skupaj stroški OMR	212.128 €

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	9.471.239	1.807.292	7.663.947

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 2019	Prihodnje obdobje 2021
Javni del odvajanja komunalne odpadne vode	0,19%	0,20%

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

V letu 2021 bomo za razporejanje posrednih stroškov splošnih dejavnosti na poslovno izidna mesta posamezne dejavnosti uporabljali približno enak delež kot v preteklem letu.

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 prihodnem letu 2021 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 presegati 5% vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za opravljanje javne službe odvajanja 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 2021.

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 0,65 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 2021, ob upoštevanju 100% stopnje izkoriščenosti s strani lastnika infrastrukture in upravljavca, znašala 212.128 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 100%.

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 2021:

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 nanašajo 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 100% 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	12,6992
2.	Poračun 2019	0,0000
3.	Izračun predračunske cene omrežnine za leto 2021	12,6992
4.	Obstoječa potrjena cena	11,4559
5.	Sprememba cene (3-4)	1,2433
6.	Indeks spremembe cene (3/4)	110,85

Predlagamo novo ceno omrežnine v letu 2021 v višini 12,6992 EUR/ mes.

Izračun predračunske cene storitev, katera je oblikovana na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov v letu 2021.

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/m3
1.	Predračunska cena storitve	0,2204
2.	Poračun 2019	0,0000
3.	Izračun predračunska cena storitve za leto 2020	0,2204
4.	Obstoječa potrjena cena	0,2207
5.	Sprememba cene (3-4)	-0,0003
6.	Indeks spremembe cene (3/4)	99,86

Ugotovljena razlika med potrjeno ceno in obračunsko ceno je upoštevana in vključena pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje kot postavka »dobiček iz poslovanja 2019« (tabela na str. 11), zato predlagamo predračunsko ceno storitve za 2021 v višini 0,2204 EUR/m3.

Predračunska cena omrežnine in izvajanja storitve za naslednje obračunsko obdobje 2021:

I. OMREŽNINA

VODOMER (DN)	PRETOK (m ³ /h)	FAKTOR OMR	ŠT VODOMEROV (DN)	ŠT DN x FAKTOR OMR	OMR na vodomer (€/meseč)	€/meseč	€/leto
DN ≤ 20	3-5	1	1.146	1.146	12,6992	14.553	174.640
20 < DN < 40	7	3	12	36	38,0976	457	5.486
40 ≤ DN < 50	12	10	3	30	126,9921	381	4.572
50 ≤ DN < 65	30	15	2	30	190,4881	381	4.572
65 ≤ DN < 80	100	30	0	0	380,9763	0	0
80 ≤ DN < 100	150	50	1	50	634,9605	635	7.620
100 ≤ DN < 150	300	100	1	100	1.269,9210	1.270	15.239
150 ≤ DN	300	200	0	0	2.539,8420	0	0
SKUPAJ			1.165	1.392		17.677	212.128
OMREŽNINA SKUPAJ					212.128		
OMREŽNINA / LETO / DN ≤ 20 / €					152,3905		
OMREŽNINA / MESEČ / DN ≤ 20 / €					12,6992		

OMR (ODVAJANJE) v €/leto	€/leto
strošek amortizacije infr.	212.128
stroški zavarovanja infr.	
stroški odškodnin	
odhodki financiranja	
Skupaj stroški OMR	212.128

II.) STROŠKI IZVAJANJA GJS

1. NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	15.300 €
- stroški el. energije	8.900 €
- stroški pogonskega goriva	0 €
- drugi stroški materiala	500 €
- stroški storitev	5.900 €
2. NEPOSREDNI STROŠKI DELA	14.970 €
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	0 €
- stroški amortizacije lastnih osnovnih sredstev	0 €
4. SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0 €
5. SPLOŠNI NADAVNO PROIZVADNI STROŠKI	0 €
6. SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	2.900 €
7. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA	0 €
8. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0 €
9. DONOS	0 €
SKUPAJ STROŠKI	33.170 €
DOBIČEK IZ POSLOVANJA 2019	-2.532 €
SKUPAJ:	30.638 €
Letna količina odvedene vode (m ³)	139.000
Cena €/m ³	0,2204

Uporabnikom se obračunava mesečno glede na količino dobavljene vode.

Simulacija stroškov za gospodinjstvo ob povprečni porabi 10 m³ pitne vode na mesec ob upoštevanju obstoječih in predlaganih cen:

	m ³	Cena- obstoječa	Vrednost- obst.cena (eur)	Cena- predlog	Vrednost- predl.cena (eur)	
odvajanje odplak (cena izvajanja storitve)	10	0,2207	2,2070	0,2204	2,2040	
okoljska dajatev za obr.voda	10	0,0528	0,5283	0,0528	0,5280	
omrežnina KA za priključek DN 20	1	11,4559	11,4559	12,6992	12,6992	
SKUPAJ VREDNOST brez DDV			14,1912		15,4312	
DDV 9,5%			1,2980		1,4158	Raz.v %
SKUPAJ VREDNOST z DDV			15,4892		16,8470	8,77%

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 proizvodjalne 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 službo 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 Markovci.

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

