



OBČINA IG
Režijski obrat
Govekarjeva cesta 6
1292 Ig

telefon: 01/2802-300
faks: 01/2802-322
e-pošta: info@obcina-ig.si
www.obcina-ig.si

PROGRAM
ODVAJANJA KOMUNALNE
IN PADAVINSKE ODPADNE VODE
za leto 2025-2028

Ig, 02.12.2024

Vodja režijskega obrata:
Katja Ivanuš

Župan
Zlatko Usenik



PROGRAM ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE IN PADAVINSKE VODE

Program odvajanja komunalne odpadne in padavinske vode je dokument, ki ga pripravi izvajalec javne službe odvajanja komunalne odpadne vode za območje občine, v katerih izvaja javno službo skladno s 15. in 26. členom Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Ur. list RS, št. 98/15, 76/17, 81/19, 194/21 in 44/22 – ZVO-2) in velja za obdobje štirih koledarskih let; od 2025-2028.

V primeru večjih sprememb v času veljavnosti programa izvajalec javne službe program spremeni in ga pošlje občini v potrditev, potrjenega pa ministrstvu pristojnemu za okolje.

Program odvajanja komunalne odpadne in padavinske vode je dokument izvajalca javne službe po katerem bo potekalo izvajanje javne službe v prihodnjem obdobju.

1. OSNOVNI PODATKI

1.1 PODATKI O IZVAJALCU JAVNE SLUŽBE

Tabela 1: Podatki o izvajalcu javne službe odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode

NAZIV:	OBČINA IG, REŽIJSKI OBRAT
NASLOV:	GOVEKARJEVA CESTA 6, IG
ID DDV:	SI47731206
ODGOVORNA OSEBA:	ZLATKO USENIK, ŽUPAN
KONTAKTNA OSEBA:	KATJA IVANUŠ, VODJA REŽIJSKEGA OBRATA
TELEFONSKA ŠT:	01/2802-315
E-POŠTA:	REZIJSKI.OBRAT@OBCINA-IG.SI
ORGANIZACIJSKA OBLIKA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE:	REŽIJSKI OBRAT

Podatki o izvajalcu javne službe čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode

NAZIV:	PETROL, SLOVENSKA ENERGETSKA DRUŽBA, D.D.
NASLOV:	DUNAJSKA CESTA 50, LJUBLJANA
ID DDV:	SI80267432
ODGOVORNA OSEBA:	ROK VODNIK, ČLAN UPRAVE
KONTAKTNA OSEBA:	DAMJAN GRUDEN, JAŠA ŽIŽEK FUIS
TELEFONSKA ŠT:	01/4714 218
E-POŠTA:	DAMJAN.GRUDEN@PETROL.SI , JASA.ZIZEK.FUIS@PETROL.SI
ORGANIZACIJSKA OBLIKA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE:	KONCESIONIRANA GOSPODARSKA JAVNA SLUŽBA

1.2 OBMOČJE IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

Tabela 2: Seznam občin

OBČINA IG	37
-----------	----

1.3 PREDPISI, KI DOLOČAJO NAČIN IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

Občina Ig zagotavlja gospodarsko javno službo odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode v občini z režijskim obratom v obsegu, ki ga določa Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode.

Koncesionar Petrol d.d. Ljubljana je izvajalec obvezne gospodarske javne službe čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v Občini Ig od 1.1.2013. Koncesijska pogodba je podpisana za obdobje 30 let.

Izvajalec obvezne gospodarske javne službe odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode v Občini Ig je Režijski obrat občine Ig.

Za območja, opremljena z javno kanalizacijo se zagotavlja storitev obvezne gospodarske javne službe odvajanja odpadnih voda v okviru nameščenih zmogljivosti, s ciljem zagotavljanja nemotene odvajanja.

Za območje, kjer se komunalna odpadna voda odvaja v male komunalne čistilne naprave (v nadaljevanju MKCN), nepretočne ali obstoječe greznice se zagotavlja prevoz in čiščenje blata MKCN in grezničnih vsebin.

Tabela 3: Občinski predpisi

OBČINA	IG	MID OBČINE	11026907
PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE		DATUM OBJAVE	OBJAVA
Statut Občine Ig		3.6.2016	Uradni list RS, št. 39/2016
Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Ig		4.10.1996	Uradni list RS, št. 129/06
Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o gospodarskih javnih službah v Občini Ig		3.7.2006	Uradni list RS, št. 69/2006
Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o gospodarskih javnih službah v Občini Ig		31.3.2008	Uradni list RS, št. 32/2008
Odlok o ustanovitvi režijskega obrata		31.3.2008	Uradni list RS, št. 32/2008
Koncesijska pogodba za opravljanje obvezne gospodarske javne službe čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v Občini Ig		13.11.2012	
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE		DATUM OBJAVE	OBJAVA
Odlok o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju občine Ig		1.6.2009, 30.3.2012	Uradni list RS, št. 41/2009, 24/2012
Odlok o podelitvi koncesije za opravljanje obvezne gospodarske javne službe čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Ig		14.5.2012	Uradni list RS, št. 35/2012
DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAJO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE		DATUM OBJAVE	OBJAVA

1.4 PODATKI O NASELJIH

Tabela 4: Seznam naselij kjer se zagotavlja storitve javne službe

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠT. PREBIVALCEV V NASELJU	NAČIN IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE
IG	11026907	BREST	10111226	383	Javna kanalizacija
		DOBRAVICA	10111358	80	Ni kanalizacije
		DRAGA	24031837	143 (CUDV Draga)	Javna kanalizacija-delno
		GOLO	10111510	597	Ni kanalizacije
		GORNJI IG	10111587	33	Ni kanalizacije
		IG	10111692	2522	Javna kanalizacija
		IŠKA	10111706	300	Javna kanalizacija -

					delno
		IŠKA LOKA	10111714	289	Javna kanalizacija
		IŠKA VAS	10111722	483	Javna kanalizacija
		KOT	10111846	151	Javna kanalizacija
		KREMENICA	10111862	74	Javna kanalizacija – delno
		MATENA	10112109	283	Javna kanalizacija
		PODGOZD	24032698	143	Ni kanalizacije
		PODKRAJ	24034160	163	Javna kanalizacija
		ROGATEC NAD ŽELIMLJAMI	10112591	38	Ni kanalizacije
		SARSKO	10112630	100	Ni kanalizacije
		SELNİK	10112656	16	Ni kanalizacije
		STAJE	10112796	176	Javna kanalizacija
		STRAHOMER	10112818	157	Javna kanalizacija
		SUŠA	24034313	40	Ni kanalizacija
		ŠKRILJE	10112907	549	Ni kanalizacija
		TOMIŠELJ	10112940	485	Javna kanalizacija
		VISOKO	10113032	354	Ni kanalizacije, 2xMKČN za območje Raj nad mestom
		VRBLJENE	10113067	272	Javna kanalizacija
		ZAPOTOK	10113121	444	Ni kanalizacije

1.5 OBMOČJE POSELITVE - SEZNAM AGLOMERACIJ

Aglomeracije so povzete po Operativnem programu odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode. Seznam je dostopen na spletni strani www.ijsvo.si/kanalizacija.

Tabela 5: Seznam aglomeracij

AGLOMERACIJE IZ PREDHODNEGA OPERATIVNEGA PROGRAMA				NOVELIRANE AGLOMERACIJE (jun 2019)			
ID	IME AGLOMERACIJE	POVRŠINA (ha)	PE skupno	ID	IME AGLOMERACIJE	POVRŠINA (ha)	PE skupno
5208	IG	96	2688	5208	IG	129	2795
5206	STAJE	9	165				
5174	GOLO	166	216	5174	GOLO PRI SELNIKU 2019	26	222
5172	GOLO	33	398	5172	GOLO 2019	42	369
5168	IŠKA LOKA	50	657	40026	IŠKA LOKA 2019	23	237
5168	IŠKA LOKA	50	657	5168	IŠKA LOKA – MATENA 2019	63	681
5162	MATENA	24	389				
5190	IŠKA VAS	58	718	5190	IŠKA VAS 2019	74	649
5207	KOT	8	140	5207	KOT – IG 2019	15	136
	/			50065	LIPE 2019	22	160
	/			50047	PODGOZD – IG 2019	10	108
	/			50049	SARSKO 2019	9	62
5146	STRAHOMER	15	200	5146	STRAHOMER 2019	40	457
5173	ŠKRILJE	35	499	5173	ŠKRILJE 2019	37	383
5166	TOMIŠELJ	15	122	5167	TOMIŠELI 2019	35	444
	/			50035	VISOKO 2019	16	108
	/			50031	ZAPOTOK – TURJAK 2019	32	190
	/			50065	LIPE 2019	22	160
	/			50047	PODGOZD – IG 2019	10	108
	/			50049	SARSKO 2019	9	62

2. PODATKI O INFRASTRUKTURI IN OSNOVNIH SREDSTVIH, NAMENJENIH OPRAVLJANJU JAVNE SLUŽBE

2.1 JAVNI KANALIZACIJSKI SISTEM

Kanalizacijsko omrežje javne kanalizacije je sistem kanalskih vodov, kanalov in jarkov ter z njimi povezanih tehnoloških objektov, kot so: peskolovi, lovilci olj in maščob, črpališča za prečrpavanje odpadne vode in podobnih, ki služijo za odvajanje komunalne, industrijske in padavinske odpadne vode na območju naselja ali njihovega dela.

Kanalizacijsko omrežje je glede na vrsto odpadne vode po katerem se odvaja razdeljeno na mešano in ločeno javno kanalizacijo. Po mešanem kanalizacijskem sistemu se odvajajo komunalne, padavinske in industrijska odpadne vode skupaj, medtem ko se po ločenem odpadnem kanalu odvaja komunalna in industrijska odpadna voda po ločenem padavinskem kanalu pa zgolj padavinska odpadna voda.

Primarno kanalizacijsko omrežje javne kanalizacije je sistem kanalov in jarkov ter z njimi povezanih objektov in tehnoloških sklopov (npr. peskolovi, lovilniki olj, črpališče, in druge naprave za prečrpavanje odpadne vode, zadrževalniki prvega vala, razbremenilniki in podobno), ki so namenjeni odvajanju odpadnih vod iz dveh ali več sekundarnih kanalizacijskih omrežij. Primarno omrežje se zaključi z navezavo na komunalno ali skupno čistilno napravo ali čistilno napravo padavinske odpadne vode. Na primarnem omrežju ni kanalizacijskih priključkov (definicija iz uredbe).

Sekundarno kanalizacijsko omrežje javne kanalizacije je sistem kanalov in jarkov ter z njimi povezanih objektov in tehnoloških sklopov (npr. peskolovi, lovilniki olj, črpališča, in druge naprave za prečrpavanje odpadne vode, zadrževalniki prvega vala, razbremenilniki in podobno), ki so namenjeni odvajanju odpadnih vod. Sekundarno omrežje se zaključi z navezavo na komunalno ali skupno čistilno napravo ali čistilno napravo padavinske odpadne vode ali z navezavo na primarno omrežje (definicija iz uredbe).

Tabela 6: Dolžina kanalizacijskega sistema

OBČINA	DOLŽINA KANALSKIH VODOV ZA ODVAJANJE FEKALNE VODE [m]	DOLŽINA KANALSKIH VODOV ZA ODVAJANJE PADAVINSKE VODE [m]	DOLŽINA MEŠANEGA KANALIZACIJSKEGA SISTEMA [m]
Ig	35.946 m	10.919 m	0

Podatki 11/2024

2.2. KOMUNALNE ČISTILNE NAPRAVE

KOMUNALNE ČISTILNE V UPRAVLJANJU (OD 1.1.2013 DALJE PETROL, SLOVENSKA ENERGETSKA DRUŽBA, D.D., LJUBLJANA)

Tabela 7: Komunalne čistilne naprave

ID KČN	X	Y	ALI JE KČN OPREMIENA ZA SPREJEM IN ODBELAVO BLATA Z DRUGIH ČN? [DA/NE]
10099 – ČN IG	464347	90669	DA

MALE KOMUNALNE ČISTILNE NAPRAVE (30 PE, 40 PE)

Občina Ig je lastnik dveh MKCN (30 PE, 40 PE) v naselju Visoko (Raj nad mestom), ki jih upravlja Režijski obrat občine Ig.

Črpališča za prečrpavanje odpadnih vod:

ČP Brest 1, ČP Brest 2, ČP Tomišelj, ČP Tomišelj 2, ČP Tomišelj 3, ČP Matena, ČP Iška Loka 1, ČP Iška Loka 2, ČP Iška Loka 3, ČP Podkraj 1, ČP Podkraj 2, ČP Obrtna cona, ČP Iška 1, ČP Iška 2

2.3 CESTNA MOTORNA VOZILA IN OPREMA ZA PREVZEM IN PREVOZ KOMUNALNE ODPADNE VODE IN NEOBDELANEGA BLATA IZ GREZNIC IN MKCN

Koncesionar - izvajalec gospodarske javne službe čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode na območju Občine Ig, bo zagotavljal vozila in opremo za praznjenje greznic.

2.4 ŠTEVILA DELOVNIH MEST NAMENJENIH IZVAJANJU NALOG, POVEZANIH Z IZVAJANJEM JAVNE SLUŽBE (odvajanja)

Vodja režijskega obrata: koordinacija, izdelava programa in poročil, spremljanje delovanja sistema, izdajanje soglasij, upravljanje

Vzdrževalec: 24 urna dežurna služba, pregled objektov in sistemov, vzdrževanje, upravljanje

Pogodbeni izvajalec: tekoče vzdrževanje kanalizacijskega omrežja (odprava napak, deratizacija- nastavljanje vab v RJ, čiščenje objektov omrežje, čiščenje peskolovov), vključno s priključki.

Čiščenje komunalne odpadne vode: Petrol d.d. - zagotavlja izvajanje javne službe čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.

2.5 PODATKI O DRUGIH OSNOVNIH SREDSTVIH NAMENJENIH IZVAJANJU JAVNE SLUŽBE

Osnovna sredstva na čistilnih napravah, kanalizacijskih črpališčih ter javnem kanalizacijskem omrežju se evidentirajo med osnovna sredstva.

3. OPREDELITEV NAČINA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

3.1 NAČIN IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V POSAMEZNIH OBJEKTIH V ČASU VELJAVNOSTI PROGRAMA

Na področju, kjer je zgrajen javni kanalizacijski sistem se izvajajo naloge povezane z odvajanjem in čiščenjem komunalne in padavinske odpadne vode. Na preostalih področjih se zagotavljajo in izvajajo naloge povezane z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami.

V novembru 2020 je bila izdelana Predinvesticijska zasnova-Študija variant odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode v občini Ig (Vodar d.o.o., Celje), ki je del celostnega načrtovanja opremljanja s komunalno infrastrukturo.

Študija obravnava celotno območje občine Ig, ki sicer obsega 25 naselij s ciljem optimizacije izvedbe in obratovanja komunalne infrastrukture za odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih voda iz naselij na območju občine Ig.

Študija variant odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode v občini Ig zajema primerjave različnih variant za opremljanja še neopremljenega dela občine in sicer za aglomeracije, ki jih je občina zakonsko obvezana opremiti po oskrbovalnih standardih določenih v Uredbi o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode, kot tudi za naselje izven območij aglomeracij.

Po terenskem pregledu celotnega območja, je bila študija razdeljena na 6 enot, ki obravnavajo naselja, za katera je bilo smiselno preveriti variante povezovanja med seboj oz. na obstoječe vode.

Zaključki študije so predvsem naslednji:

- Glede na veliko površino vodovarstvenih območij v občini Ig, je smiselno prednostno izbrati variante, ki komunalno odpadno vodo odvajajo izven teh območij in predvidevajo njeno obravnavo na skupni komunalni čistilni napravi, kar omogoča boljši nadzor nad učinkovitostjo čiščenja in olajša upravljanje.
- Predvsem z vidika začetne investicije pa je tovrstno opremljanje zahtevnejše od opremljanja z ZMKČN, zato je kot končno odločitev potrebno določiti kompromis. Ob določitvi strategije je mogoče izbrane sklope v fazi izvedbe razdeliti v več faz in tako prioriteto opremiti strnjene dele naselij, dodatne povezovalne vode pa dograditi kasneje. Na ta način se sama investicija lahko porazdeli.
- V fazi projektiranja je kljub vsemu smiselno končno situacijo obravnavati enotno, da se opredeli točke priključevanja in končne kapacitete kanalizacijskega sistema.
- V študiji variant odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode v občini Ig so identificirani smiselni ukrepi za zagotavljanje ustrezne opremljenosti območja. Roke za izvajanje ukrepov, prednostne naloge in finančne vire se bo na podlagi te študije določilo v okviru občinskega operativnega načrta.
- Študija variant služi kot predinvesticijska zasnova v skladu z Uredbo o enotni metodologiji za pripravo in obravnavo investicijske dokumentacije na področju javnih financ.

Na podlagi izdelane študije variant je bil pripravljen Operativni program odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode v občini Ig. Občinski svet Občine Ig je potrdil Operativni program odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode v Občini Ig. Sklep o potrditvi je bil objavljen v Uradnem listu RS, št. 94/2021, 11.6.2021.

Operativni program odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode v občini Ig povzema opremljenost 8 že opremljenih aglomeracij, ki so povezane v centralni kanalizacijski sistem CCN Ig ter predvideva opremljanje 7 še neopremljenih oz. delno opremljenih aglomeracij, ki jih je občina zakonodajno obvezana opremiti z infrastrukturo za odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih voda. Dokument se navezuje na podatke iz Študije variant, ki je tudi podlaga za načrtovanje ukrepov v tem dokumentu. V tej študiji so bile po terenskem pregledu celotnega območja, določene izvedljive trase javne kanalizacije in lokacije MKČN ob

upoštevanju vodovarstvenih območij ter pripravljene ekonomske ocene projektov. Tako so bili predvideni ukrepi s katerimi namerava občina zagotoviti ustrezno opremljenost aglomeracij ter hkrati okrepiti zaščito vodnih virov na vodovarstvenih območjih.

Prednostno bo občina investirala v razširitev centralnega omrežja v naselji Iška vas in Iška.

Ta projekt bo v nadaljevanju dodatno razširjen tako, da bo s kanalizacijo opremljena celotna dolina Iške do Iškega Vintgarja, ki je vodovarstveno in ekološko pomembno območje. Rok zaključka del je konec leta 2025. Projekt se sofinancira iz sredstev iz Načrta za okrevanje in odpornost.

V naslednji fazi je predvideno opremljanje aglomeracij Zapotok - Turjak in Visoko, ki vključujeta pomembna vodovarstvena območja znotraj samih poselitvenih območij. Za to območje se že izdeluje projektna dokumentacija DGD.

Sledila bo izgradnja sistema Podgozd-Škrilje-Golo, ki bo povezoval 4 aglomeracije v enoten kanalizacijski sistem.

Za tem bo izvedeno opremljanje aglomeracije Sarsko in razširitev kanalizacijskega sistema Ig na območju Kremenice.

Nekatera območja izven meja aglomeracij, predvsem na vodovarstvenih območjih, bodo opremljena s kanalizacijskem omrežjem kot razširitev območja aglomeracije. Opremljanje območij, kjer javna kanalizacija ni predvidena, bo potekalo neodvisno od gradnje javne kanalizacije v skladu z Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode.

Za izvedbo predvidenih ukrepov po Operativnem programu bo celotna investicija znašala približno 9,2 milijona EUR.

Terminski plan predvideva, da bi bili predvideni ukrepi izvedeni v 32 letih ob upoštevanju letnih občinskih namenskih sredstev in predpostavki, da občina pridobi približno 2,2 milijona EUR (23% investicij) zunanjih virov sofinanciranja iz državnih in evropskih virov.

3.2 NAČRT VZDRŽEVANJA IN ČIŠČENJA JAVNE KANALIZACIJE (OPIS TEHNOLOGIJ)

Predvidena vzdrževalna dela in čiščenje kanalizacijskega omrežja se bo na območju izvajanja javne službe zagotavljalo z izvajanjem naslednjih ključnih nalog čiščenja prehodnih in neprehodnih kanalov, vizualne kontrole kanalov, deratizacije in popravila revizijskih jaškov ter vstopnih odprtij.

Program vzdrževanja in čiščenja kanalskih vodov in kanalizacijskih črpališč je izdelan vsako leto ob sprejemu proračuna.

Plan izvajanja vzdrževalnih del in čiščenja na ločeni padavinski kanalizaciji se bo izvajal skladno s potrjenim planom in proračunskimi sredstvi.

Za zagotavljanje nemotenega obratovanja črpališče se izvaja 1 x tedensko- redni pregled črpališč, kamor sodijo naslednja dela:

- vizualni pregled črpališča (delovanja, usedline, mehanske ovire, razne poškodbe)
- čiščenja črpališče, če je potrebno (ročno z odvozom materiala),
- naročanje takojšnjega strojnega čiščenja, če se ugotovi, da je potrebno (črpanje, prebijanje,..)
- izvleka črpalk s čiščenjem črpalk in črpališče v primeru zamašitve črpalk, ter ponovna namestitvev in zagon

Za zagotavljanje nemotenega obratovanja kanalizacijskega sistema se 1 x tedensko opravi obhod po trasi javnega kanalizacijskega omrežja in se stanje preveri na revizijskih jaških.

V primeru zamašitve oz. neodtekanje se naroči zunanjega izvajalca za prebijanje in čiščenje kanalizacije. V primeru vdora podtalne vode se opravi pregled s tv kamero in na podlagi pregleda ugotovi in dogovori najprimernejšo sanacijo.

3.3 OPIS SISTEMA ZA ZAZNAVANJE IZREDNIH DOGODKOV IN NAPAK V DELOVANJU JAVNE KANALIZACIJE

Kanalizacijska črpališča se spremlja in deloma upravlja preko telemetrije (daljinski vpogled v delovanje sistema preko GSM in računalnikov).

Izredne dogodke na cevovodih se ugotavlja ob pregledih s TV kamero, preko obvestil uporabnikov in zaznavanju sprememb na črpališčih in čistilnih napravah.

3.4 OPIS SISTEMA ZA ODPRAVLJANJE NAPAK V DELOVANJU JAVNE KANALIZACIJE IN DOKUMENTIRANJE ODPRAVLJANJA NAPAK

Nadzor nad obratovanjem in upravljanjem:

Podatki vseh objektov javnega kanalizacijskega sistema (črpališča) se telemetrijsko prenašajo. Zveza med objekti in nadzornim sistemom je trajna - podatek je prenesen in viden na GSM in računalniku tako, ko se zgodi. Istočasno se posamezni kritični dogodki, ki narekujejo izpad delovanja bistvene opreme, alarmirajo preko SMS na GSM vzdrževalca. Čez vikende in praznike oz. dela proste dneve se s strani dežurnega vzdrževalca preglede nadzorni sistem (delovanje črpališč) in se na tak način izvaja kontrola nad delovanjem kanalizacijskega sistema. V času rednega dela se vršijo vizualni pregledi in opravljajo potrebna vzdrževalna in upravljalna dela tako na kanalizacijskem omrežju kot objektih.

3.5 NAČRT UKREPOV ZA ZMANJŠEVANJE KOLIČIN PADAVINSKE ODPADNE VODE, KI SE ODVAJA V JAVNO KANALIZACIJO

Občina Ig, režijski obrat kot soglasodajalec dosledno pogojuje odvod padavinske vode iz stresnih objektov v ponikanje, seveda ob pogoju da teren to dopušča. Na območjih ločenega kanalizacijskega sistema pa se padavinske vode pod nobenim pogojem ne smejo priključiti na kanal za odvod komunalne odpadne vode. Mešanega kanalizacijskega sistema v občini ni.

3.6 NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ZA OBJEKTE, KI SO PRIKLJUČENI NA JAVNO KANALIZACIJO

Tabela 8: Število prebivalcev

OBČINA	ŠT. PREBIVALCE V V OBČINI	ŠTEVILO PREBIVALCEV, ZA KATERE SE IZVAJA ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE V JAVNO KANALIZACIJO	ŠTEVILO STAVB, PRIKLJUČENIH NA JAVNO KANALIZACIJO	ŠTEVILO PREBIVALCEV, ZA KATERE SE IZVAJAJO STORITVE PREVZEMA BLATA IZ MALIH KOMUNALNIH ČISTILNIH NAPRAV	ŠTEVILO PREBIVALCEV, ZA KATERE SE IZVAJAJO STORITVE PRAZNIENJA NEPRETOČNIH GREZNIC OZIROMA OBSTOJEČIH GREZNIC
IG	8275	5231	805	518	2526

Tabela 9: Seznam naselij kjer se zagotavlja storitve javne službe

OBCINA	MID OBCINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠT. PREBIVALCEV V NASELJU	NAČIN IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE
IG	11026907	BREST	10111226	383	Javna kanalizacija
		DOBRAVICA	10111358	80	Ni kanalizacije
		DRAGA	24031837	143 (CUDV Draga)	Javna kanalizacija - delno
		GOLO	10111510	597	Ni kanalizacije
		GORNJI IG	10111587	33	Ni kanalizacije
		IG	10111692	2522	Javna kanalizacija
		IŠKA	10111706	300	Javna kanalizacija - delno
		IŠKA LOKA	10111714	289	Javna kanalizacija
		IŠKA VAS	10111722	483	Javna kanalizacija
		KOT	10111846	151	Javna kanalizacija
		KREMENICA	10111862	74	Javna kanalizacija – delno
		MATENA	10112109	283	Javna kanalizacija
		PODGOZD	24032698	143	Ni kanalizacije
		PODKRAJ	24034160	163	Javna kanalizacija
		ROGATEC NAD ŽELIMLJAMI	10112591	38	Ni kanalizacije
		SARSKO	10112630	100	Ni kanalizacije
		SELNIK	10112656	16	Ni kanalizacije
		STAJE	10112796	176	Javna kanalizacija
		STRAHOMER	10112818	157	Javna kanalizacija
		SUŠA	24034313	40	Ni kanalizacija
		ŠKRILJE	10112907	549	Ni kanalizacija
		TOMIŠELJ	10112940	485	Javna kanalizacija
		VISOKO	10113032	354	Ni kanalizacije, delno 2xMKČN
		VRBLJENE	10113067	272	Javna kanalizacija
		ZAPOTOK	10113121	444	Ni kanalizacije

Podatki o količini komunalne odpadne vode, ki nastaja na območju izvajanja javne službe

Količino komunalne odpadne vode, ki nastaja na območju občine Ig se ugotavlja iz izmerjene in obračunane količine prodane vode na območju, kjer se zagotavlja oskrbo s pitno vodo in preračunano količino letne porabe vode na osebo, ki znaša v skladu z Uredbo o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Ur.l. RS, št. 80/12, 98/15 in 44/22 – ZVO-2) 50 m³/leto, za območja katere se ne oskrbuje s pitno vodo in se tudi podatke o izmerjeni porabi vode ni pridobilo.

Tabela 10: Količina komunalne odpadne vode v letu 2023

OBČINA	KOMUNALNA ODPADNA VODA (M3/LETO) Priklopi na kanalizacijsko omrežje	IZMERJENA IN OBRACUNANA PORABA(M3/LETO) Priklopi na kanal.omrežje (preko vodomerov)
IG	223.190	223.190

Stavbe:

Objekti, ki so priključeni na javno kanalizacijsko omrežje so razvidni v programu komunala.

Obveznosti lastnikov:

Na območjih, kjer je zgrajena, se gradi, obnavlja ali preureja javna kanalizacija, je priključitev stavbe ali preureditev obstoječega priključka stavbe na javno kanalizacijo obvezna.

Po izgradnji novega kanalizacijskega sistema in pridobitvi uporabnega dovoljenja, je potrebno najkasneje v šestih mesecih nanj priključiti vse objekte, pri katerih je priključitev tehnično izvedljiva. Upravljavca mora obvestiti bodočega uporabnika, da je priključitev njegove stavbe na javno kanalizacijo obvezna in mu posredovati pogoje za priključitev. Priključitev na javno kanalizacijo se mora izvesti pod nadzorom upravljavca.

Stavba, iz katere se je do zgraditve javne kanalizacije odvajala odpadna voda v greznico ali malo komunalno čistilno napravo, se mora priključiti na javno kanalizacijo tako, da uporabnik na svoje stroške greznico ali malo komunalno čistilno napravo odstrani ali očisti in izključi iz sistema odvajanja odpadne vode obvezno pod nadzorom upravljavca.

Vsaka stavba se praviloma priključuje na javno kanalizacijo preko svojega kanalizacijskega priključka.

V primerih, ko se pri izdelavi projekta priključka ugotovi, da to ni možno ali racionalno, je dovoljena priključitev več stavb preko enega - skupinskega kanalizacijskega priključka, s center pa morajo soglašati vsi lastniki takega priključka.

Uporabniki kanalizacijskega omrežja so dolžni redno plačevati stroške odvajanja in čiščenja odpadnih vod od dneva priključitve nanj.

Količina odvedenih odpadnih vod se meri v kubičnih metrih (m³).

Uporabniki, ki uporabljajo vodo iz javnega vodovoda, plačujejo odvedeno vodo (kanalščina) v enaki količini kot porabljeno vodo, v skladu z določili Odloka o oskrbi s pitno vodo.

Lastnik ima pri odvajanju in čiščenju odpadnih in padavinskih voda naslednje obveznosti:

- z izgradnjo kanalizacijskega omrežja zagotavljati ločeno odvajanje odpadnih in padavinskih voda,
- zagotavljati ustrezen nivo investicijskega vzdrževanja in širitev kanalizacijskega omrežja,

- seznaniti uporabnike z določili tega odloka na krajevno ustrezen način.

Uporabnik sme odvajati odpadno vodo v javno kanalizacijo samo v količinah in z lastnostmi, ki so določene s predpisi in soglasjem za priključitev.

3.7 NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ZA OBJEKTE IZ KATERIH SE KOMUNALNA ODPADNA VODA ODVAJA V NEPRETOČNE GREZNICE

Skladno z določili uredbe, se mora na območju izvajanja javne službe, kjer ni javne kanalizacije, zagotavljati redno praznjenje vsebine nepretočnih greznic in obdelavo le teh na čistilni napravi ter vodenje evidenc. Storitve izvaja koncesionar – izvajalec javne službe čiščenja komunalne odpadne vode v občini Ig (Petrol, d.d.)

Stavbe:

V programu komunalna kjer so navedeni objekti in način odvajanja komunalne vode ni posebej navedeno ali ima objekt obstoječo ali nepretočno greznico.

Obveznosti lastnikov:

Na območjih, kjer javna kanalizacija se ni zgrajena, se odvaja komunalna odpadna voda v nepretočne greznice ali male komunalne čistilne naprave in obstoječe greznice, do poteka roka za prilagoditev odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode, ki je določen v predpisih, ki urejajo emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz komunalnih čistilnih naprav in emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz male komunalnih čistilnih naprav.

Način izvajanja javne službe

Na območjih, kjer javna kanalizacija se ni zgrajena, se odvaja komunalna odpadna voda v nepretočne greznice ali male komunalne čistilne naprave in obstoječe greznice, do poteka roka za prilagoditev odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode, ki je določen v predpisih, ki urejajo emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz komunalnih čistilnih naprav in emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav.

3.9 NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ZA OBJEKTE IZ KATERIH SE KOMUNALNA ODPADNA VODA ODVAJA V MKČN Z ZMOGLJIVOSTJO, MANJŠO OD 50 PE

Izvajalec javne službe čiščenja komunalne odpadne vode na območju občine Ig (koncesionar - Petrol d.d., Ljubljana) izvaja prevzem blata iz MKČN z zmogljivostjo manjšo od 50 PE.

Koncesionar - izvajalec gospodarske javne službe čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Ig zagotavlja prevzem in čiščenje grezničnih gošč, vsebine nepretočne greznice in blata MKČN po predhodnem naročilu uporabnika.

V okviru izvajanja javne službe se bo zagotavljalo praznjenje greznic in blata MKČN po v naprej določenem programu.

Uporabnik bo na dom prejel obvestilo o potrebnem naročilu izpraznitve obstoječe greznice. Natančno bodo obrazložene vse zakonsko predpisane zahteve ravnanja v zvezi z obstoječo greznico, z natančnim navodilom naročila storitev, ki obsega praznjenje in čiščenje obstoječe greznice ter ceno storitve javne službe.

V okviru izvajanja javne službe prevzema blata MKČN je izvajalec javne službe dolžan zagotoviti prevzem blata iz MKČN pri uporabniku storitev in njegovo obdelavo najmanj

enkrat na štiri leta. MKCN so v upravljanju lastnikov stavb, ki jim pripadajo in kateri so dolžni izvajati redno vzdrževanje, ki je pri obratovanju MKCN izredno pomembno. Termenskega plana nismo pripravili, ker se pričakuje, da bodo lastniki izvajale redne obveznosti in naročanje storitev javne službe.

Terminski plan izvajanja storitev je v pristojnosti koncesionarja – izvajalca javne službe čiščenja komunalne odpadne vode v občini Ig (Petrol, d.d.).

Občina Ig je lastnik dveh MKCN (30 PE, 40 PE) v naselju Visoko (Raj nad mestom). Rezijski obrat je upravljavec dveh malih komunalnih čistilnih naprav na Visokem (Raj nad mestom, 30 PE, 40 PE). Blato prevzema podjetje, ki ima dovoljenje za prevoz in deponiranje odpadkov.

3.10 NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ZA OBJEKTE IZ KATERIH SE KOMUNALNA ODPADNA VODA ODVAJA V MKČN IZ PETEGA Odstavka 21. Člena Uredbe

Na območju občine Ig ni MKCN iz sedmega odstavka 7. člena Uredbe.

3.11 NAČIN ZAGOTAVLJANJA OBDELAVE BLATA

Na območju občine Ig je ena komunalna čistilna naprava ČN Ig večja od 50 PE.

3.12 NAČIN OBVEŠČANJA UPORABNIKOV JAVNE SLUŽBE

Obveščanje uporabnikov poteka:

- z internetno stranjo www.obcina-ig.si
- z obvestili na računih
- z dopisi
- z občinskim glasilom Mostiščar

3.13 NAČRT IZVAJANJA POSEBNIH STORITEV IZ 2. Odstavka 15. Člena Uredbe

Rezijski obrat občine Ig ne izvaja osebnih storitev, ki niso obvezne storitve javne službe z uporabo javne infrastrukture namenjene odvajanju komunalne in padavinske odpadne vode

3.14 POGOJI IN ČASOVNI NAČRT IZVAJANJA POSAMEZNIH OBVEZNIH STORITEV JAVNE SLUŽBE

Obvezne storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode bomo opravljali skladno z državnimi in občinskimi predpisi, ki urejajo odvajanje in čiščenje odpadne vode.

Storitve na območjih, kjer je zgrajena javna kanalizacija:

- v posameznem letu se načrtuje čiščenje cca 2-5 km javnega kanalizacijskega omrežja,
- enkrat letno se izvrši vizualni pregled vsaj enega revizijskega jaška na odcepkih kanalizacijskega omrežja
- tedenski pregled kanalizacijskih črpališč

- po potrebi se izvede deratizacija kanalizacijskega sistema
- slabe priključke, točkovne poškodbe, netesnost revizijskih jaškov, ki se bodo pokazali ob rednem pregledu kanalizacije, se sanira.

VZPOSTAVLJENE EVIDENCE

Tabela 11: Vzpostavljene evidence v skladu z 27. členom Uredbe

EVIDENCA O:	VZPOSTAVLJENA	NI VZPOSTAVLJENA	OPOMBA – OPIS STANJA
NASELJIH, KJER SE ZAGOTAVLJA STORITVE JAVNE SLUŽBE	DA		
OPREMLJENOSTI Z JAVNO KANALIZACIJO V AGLOMERACIJAH, KJER SE IZVAJA STORITEV JAVNE SLUŽBE	DA		
OBJEKTIH, ZA KATERE SE IZVAJA STORITEV JAVNE SLUŽBE, IN NAČINU, VRSTI IN OBSEGU NJENEGA IZVAJANJA	DA		
UPORABNIH STORITEV JAVNE SLUŽBE	DA		
JAVNIH KANALIZACIJSKIH SISTEMIH, S KATERIM SE UPRAVLJA	DA		
IZTOKIH IZ JAVNIH KANALIZACIJSKIH SISTEMOV			Petrol, d.d.
DOLŽINI JAVNEGA KANALIZACIJSKEGA OMREČJA PO KANALIZACIJSKIH SISTEMIH	DA		
ODVAJANJU PADAVINSKE ODPADNE VODE	NE		
KOMUNALNIH ČISTILNIH NAPRAV IN ČISTILNIH NAPRAV PADAVINSKE ODPADNE VODE, KI SO NAMENJENE IZVAJANJU JAVNE SLUŽBE	DA		Petrol, d.d.
KANALIZACIJSKIH PRIKLJUČKIH IZ 22. ČLENA UREDBE	DA		
NEPRETOČNIH GREZNICAH, MKČN Z ZMOGLJIVOSTJO MANJŠO OD 50 PE, IN MKČN IZ PETEGA ODSTVKA 21. ČLENA TER UREDBE	DA		
IZJAVAH IZ DRUGE ALINEJE PETEGA ODSTAVKA 17. ČLENA UREDBE IN NEPRETOČNIH GREZNICAH TER MKČN Z ZMOGLJIVOSTJO, MANJŠO OD 50 PE, NA KATERE SE NANAŠAJO TE IZJAVE	NE		DOGOVOR S KONCESIONARJEM ČIŠČENJA
CESTNIH MOTORNIH VOZILIH TER OPREMI ZA PREVZEM IN PREVOZ KOMUNALNE ODPADNE VODE IZ NEPRETOČNIH GREZNIC IN BLATA IZ MKČN Z ZMOGLJIVOSTJO MANJŠO OD 50 PE IN MKČN IZ PETEGA ODSTAVKA 21. ČLENA TER UREDBE, TER DRUGIH OSNOVNIH SREDSTVIH, NAMENJENIH IZVAJANJU JAVNE SLUŽBE	DA		Sredstva, katerih lastnik je občina Ig
DELOVNIH MESTIH, NA KATERIH SE IZVAJAJO NALOGE, POVEZANE Z IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE	DA		

NAPRAVAH, KI ODVAJAJO INDUSTRIJSKO ODPADNO VODO V JAVNO KANALIZACIJO	DA		
JAVNIH POVRŠINAH, ZASEBNI UTRJENIH POVRŠINAH IZ 9. TOČKE PRVEGA ODSTAVKA 15. ČLENA TER UREDBE IN STREHAH, S KATERIH SE ODVAJA PADAVINSKE ODPADNE VODE V JAVNO KANALIZACIJO	NE		
BILANCI KOLIČIN IN OBREMENTEV ODPADNE VODE V POSAMEZNEM JAVNEM KANALIZACIJSKEM SISTEMU V SKLADU S SHEMO, KI JE SESTAVNI DEL NAVODIL IZ TRETJEGA ODSTAVKA 30. ČLENA TE UREDBE	DA		
PREVZEM KOMUNALNE ODPADNE VODE IZ NEPRETOČNIH GREZNIC IN BLATA IZ MKČN, KI NISO PREMENE ZA OBDELAVO BLATA	DA		
POROČILIH O PRVIH MERITVAH ODPADNE VODE IZ MKČN Z ZMOGLJIVOSTJO, MANJŠO OD 50 PE IN MKČN, NA KATERE SE NANAŠAJO TA POROČILA	DA		
POROČILIH O PREGLEDIH MKČN Z ZMOGLJIVOSTJO, MANJŠO OD 50 PE, V SKLADU S 17. ČLENOM UREDBE	DA		
KOLIČINAH PREVZETEGA, OBDELANEGA IN ODSTRANJENEGA BLATA IZ MKČN TER NAČINU NJEGOVEGA ODSTRANJEVANJA	DA		
KOLIČINAH KOMUNALNE ODPADNE VODE, KI SE PONOVRNO UPORABI, ČISTILNIH NAPRAVAH, IZ KATERIH SE ODVAJA KOMUNALNA ODPADNA VODA, KI SE PONOVRNO UPORABI IN NAMENU NJENE UPORABE	NE		
VZDRŽEVANJU IN ČIŠČENJU JAVNE KANALIZACIJE	DA		
STROŠKIH IN CENAH OBVEZNIH STORITEV JAVNE SLUŽBE	DA		

NAČRT GOSPODARJENJA Z BLATOM

Občina Ig, režijski obrat je izvajalec javne službe odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode in v upravljanju nima komunalne čistilne naprave, zato načrt gospodarjenja z blatom ni izdelan. Načrt gospodarjenja z blatom izdeluje izvajalec javne službe čiščenja komunalne odpadne vode v občini Ig (Petrol, d.d.)

