



**OBČINA TABOR**

TABOR 21, 3304 TABOR

Tel./fax: 03 705 70 80/705 70 86 E-pošta: info@obcina-tabor.si

## **OBRAZLOŽITEV 6. TOČKE DNEVNEGA REDA**

PREDLAGATELJ: Občinska uprava

### **Vsebina: Potrditev Programa odvajanja in čiščenja odpadnih voda 2017-2020.**

Obrazložitev:

V 26. členu Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode je navedeno, da se mora javna služba, kot obvezna storitev občine izvajati v skladu s programom izvajanja javne službe. Program mora biti pripravljen na podlagi evidence iz 27. člena navedene uredbe in mora vsebovati predpisane vsebinske sklope.

Program pripravi izvajalec javne službe za obdobje štirih koledarskih let in ga po potrditvi odgovorne osebe izvajalca javne službe, da je v skladu s predpisi, pošlje občini v potrditev.

Občina program, ki je narejen v skladu s predpisi potrdi, nato ga je izvajalec javne službe dolžan predložiti ministrstvu, pristojnemu za okolje.

Razlagalec točke: JKP Žalec d.o.o., direktor g. Matjaž Zakonjšek in Vodja tehnične službe g. Igor Glušič

Predlog sklepa:

**OS Občine Tabor potrjuje »Program odvajanja in čiščenja odpadnih voda 2017-2020«.**

Pripravila:

Alenka Kreča Šmid



ŽUPAN

Anton GROBLER

Priloga:

- Program odvajanja in čiščenja odpadnih voda 2017-2020.



# **PROGRAM ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ZA OBDOBJE 2017-2020**



Vir: slike Google

Oktober, 2016

## Kazalo

<b>1</b>	<b>POVZETEK</b> .....	<b>1</b>
1.1	PODATKI O IZVAJALCU JAVNE SLUŽBE .....	2
1.2	OBČINE, V KATERIH SE IZVAJA JAVNA SLUŽBA.....	2
1.3	PODATKI O PREDPISIH IN DRUGIH PRAVNIH AKTIH .....	3
1.4	PODATKI O NASELJIH, KJER SE IZVAJA JAVNA SLUŽBA .....	3
1.5	PODATKI O OBMOČJIH POSELITVE, KJER SE IZVAJA JAVNA SLUŽBA .....	7
<b>2</b>	<b>PODATKI O INFRASTRUKTURI IN OSNOVNIH SREDSTVIH</b> .....	<b>8</b>
2.1	PODATKI O JAVNIH KANALIZACIJSKIH SISTEMIH .....	8
2.2	DOLŽINA KANALIZACIJSKIH SISTEMOV V UPRAVLJANJU .....	8
2.3	PODATKI O KOMUNALNIH ČISTILNIH NAPRAVAH .....	8
2.4	PODATKI O CESTNIH MOTORNIM VOZILIM IN OPREMI .....	9
2.5	PODATKI O ŠTEVILU DELOVNIH MEST ZA IZVAJANJE NALOG.....	9
2.6	PODATKI O DRUGIH OSNOVNIH SREDSTVIH .....	10
2.7	PODATKI O CENAH OBVEZNIH STORITEV JAVNE SLUŽBE .....	11
<b>3</b>	<b>OPREDELITEV NAČINA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE</b> .....	<b>12</b>
3.1	NAČIN IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V POSAMEZNIH STAVBAH.....	12
3.2	NAČRT VZDRŽEVANJA IN ČIŠČENJA JAVNE KANALIZACIJE .....	15
3.3	OPIS SISTEMA ZA ZAZNAVANJE IZREDNIH DOGODKOV IN NAPAK IN DOKUMENTIRANJE ODPRAVLJANJA NAPAK .....	17
3.4	NADZOR NAD DELOVANJEM ČISTILNE NAPRAVE .....	18
3.5	OPIS SISTEMA ZA ODPRVLJANJE NAPAK.....	19
3.6	NAČRT UKREPOV ZA ZMANJŠANJE KOLIČIN PADAVINSKE ODPADNE VODE, KI SE ODVAJA V JAVNO KANALIZACIJO .....	19
3.7	NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE – JAVNA KANALIZACIJA.....	20
3.7.1	IZVAJANJE STORITEV GJS ODVAJANJA ODPADNIH VODA.....	20
3.7.2	IZVAJANJE STORITEV GJS ČIŠČENJA ODPADNE VODA .....	23
3.8	NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE – NEPRETOČNE GREZNICE .....	25
3.9	NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE – OBSTOJEČE GREZNICE .....	28
3.10	NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE – MKČN < 50 PE .....	28
3.11	<i>NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE – MKČN 5 ODSTAVEK 21. ČLENA UREDBE</i> .....	34
3.12	NAČIN ZAGOTAVLJANJA OBDELAVE, PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA BLATA IZ MKČN => 50 PE IN KČN, KI NISO OPREMLJENE ZA OBDELAVO, PREDELAVO ALI ODSTRANJEVANJE BLATA.....	36
3.13	OPREDELITEV NAČINA OBVEŠČANJA UPORABNIKOV JAVNE SLUŽBE.....	37
3.14	NAČRT IZVAJANJA POSEBNIH STORITEV Z UPORABO JAVNE INFRASTRUKTURE .....	39
<b>4</b>	<b>POGOJI IN ČASOVNI NAČRT IZVAJANJA POSAMEZNIH OBVEZNIH STORITEV JAVNE SLUŽBE</b> .....	<b>39</b>
4.1	POGOJI .....	39
4.2	ČASOVNI NAČRT .....	39
<b>5</b>	<b>OBJEKTI IZ TRETJEGA IN ČETRTEGA ODSTAVKA 17. člena Uredbe</b> .....	<b>44</b>
<b>6</b>	<b>ZAKLJUČEK</b> .....	<b>44</b>

## 1 POVZETEK

Program odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode za obdobje 2017 – 2020 (v nadaljevanju Program) je pripravljen na podlagi Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Ur. l. RS, št. 98/2015). Zasnovan je tako, da zasleduje posamezna poglavja in alineje poglavij, ki so predvidena v 26. členu uredbe. Program so pripravili zaposleni, ki se na svojem delovnem področju ukvarjajo z izvajanjem javne službe odvajanja in čiščenja odpadnih voda.

Program so pripravili:  
Florjana Završnik Semprimožnik, univ.dipl.inž.  
Sebastjan Dagijan, kom. inž.  
Igor Glušič, univ.dipl.inž.grad.

Direktor :  
Matjaž Zakonjšek, univ.dipl.inž.el.spec.

## OSNOVNI PODATKI

### 1.1 PODATKI O IZVAJALCU JAVNE SLUŽBE

Javno komunalno podjetje Žalec d.o.o. (JKP) je bilo ustanovljeno leta 1963. Pomemben mejnik v delovanju podjetja predstavlja formiranje šestih občin, ki so leta 1998 nastale iz prej enovite občine Žalec. Nastale so občine Braslovče, Polzela, Prebold, Tabor, Vransko in Žalec. Sedež podjetja je na naslovu Ulica Nade Cilenšek 5, 3310 Žalec. Podjetje izvaja naslednje obvezne in izbirne gospodarske javne službe:

- Oskrba s pitno vodo
- Odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode
- Storitve povezane z greznicami
- Urejanje javnih površin
- Pokopališka in pogrebna dejavnost

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

NAZIV	Javno komunalno podjetje Žalec d.o.o.
NASLOV	<b>Nade Cilenšek 5, 3310 Žalec</b>
ID ZA DDV	94086362
ODGOVORNA OSEBA	Matjaž Zakonjšek, univ.dipl.inž.el.spec.
KONTAKTNA OSEBA	Igor Glušič, univ.dipl.inž.
TELEFONSKA ŠTEVILKA	03 713 60 00
E-POŠTA	<a href="mailto:igor.glusic@jcp-zalec.si">igor.glusic@jcp-zalec.si</a>
ORGANIZACIJSKA OBLIKA IZVAJALCA	Javno podjetje

### 1.2 OBČINE, V KATERIH SE IZVAJA JAVNA SLUŽBA

Tabela 2: Seznam občin, v katerih se izvaja javna služba

Ime občine	ID občine
BRASLOVČE	151
POLZELA	173
PREBOLD	174
TABOR	184
VRANSKO	189
ŽALEC	190

### 1.3 PODATKI O PREDPISIH IN DRUGIH PRAVNIH AKTIH

Izvajanje javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode se izvaja v okviru JKP. Občine – ustanoviteljice so za izvajanje dejavnosti sprejele vse ustrezne odloke in interne pravilnike, na osnovi katerih se dejavnost lahko izvaja (Pravilnik o tehnični izvedbi in uporabi javnih objektov in naprav za odvajanje in čiščenje odpadnih komunalnih ter padavinskih voda, Ur.l. RS, št. 66/07, 16/08). Predpisi in drugi pravni akti občin o določitvi izvajalca javne službe in izvajanju javne službe so navedeni v tabeli 3, in veljajo za vseh šest občin ustanoviteljic podjetja.

Tabela 3: Občinski predpisi

PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE	DATUM OBJAVE	OBJAVA
Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah	<b>11.3.1994</b>	Uradni list RS, številka 14/1994 z dopolnitvami
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE		
Odlok ureditvi statusa, upravljanja in organizacije Javnega komunalnega podjetja Žalec, d.o.o.	<b>5.6.2015</b>	Uradni list RS, številka 39/2015
DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAJO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO		
Odlok o oskrbi s pitno vodo Odlok o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode	<b>21.1.2012</b> <b>21.1.2012</b>	Uradni list RS, številka 1/2012 Uradni list RS, številka 1/2012

### 1.4 PODATKI O NASELJIH, KJER SE IZVAJA JAVNA SLUŽBA

Tabela 4: Seznam naselij - Občina Braslovče

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠTEVILO PREBIVALCEV I. 2016
BRASLOVČE	21427667	ZGORNJE GORČE	10147280	72
BRASLOVČE	21427667	DOBROVLJE	10146313	150
BRASLOVČE	21427667	LETUŠ	10146534	844
BRASLOVČE	21427667	PODGORJE	10146798	77
BRASLOVČE	21427667	GOMILSKO	10146372	366
BRASLOVČE	21427667	ŠMATEVŽ	10147077	185
BRASLOVČE	21427667	GRAJSKA VAS	10146429	368
BRASLOVČE	21427667	TRNAVA	10147115	240
BRASLOVČE	21427667	ŠENTRUPERT	10147042	156
BRASLOVČE	21427667	PODVRH	10146836	395
BRASLOVČE	21427667	KAMENČE	10146488	165
BRASLOVČE	21427667	GLINJE	10146364	45
BRASLOVČE	21427667	SPODNJE GORČE	10146984	78

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠTEVILO PREBIVALCEV I. 2016
BRASLOVČE	21427667	POLJČE	10146844	55
BRASLOVČE	21427667	BRASLOVČE	10146208	380
BRASLOVČE	21427667	RAKOVLJE	10146950	365
BRASLOVČE	21427667	MALE BRASLOVČE	10146658	262
BRASLOVČE	21427667	PRESERJE	10146941	119
BRASLOVČE	21427667	TOPOVLJE	10147107	111
BRASLOVČE	21427667	PARIŽLJE	10146755	742
BRASLOVČE	21427667	ORLA VAS	10146739	189
BRASLOVČE	21427667	ZAKL	10147212	58
			<b>SKUPAJ</b>	<b>5422</b>

VIR: GIS

Tabela 4.1: Seznam naselij - Občina Polzela

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠTEVILO PREBIVALCEV I. 2016
POLZELA	21428035	POLZELA	10146852	2230
POLZELA	21428035	PODVIN PRI POLZELI	10146828	291
POLZELA	21428035	DOBRIČ	10146291	221
POLZELA	21428035	ANDRAŽ NAD POLZELO	10146186	836
POLZELA	21428035	BREG PRI POLZELI	10146216	1036
POLZELA	21428035	LOČICA OB SAVINJI	10146593	951
POLZELA	21428035	OROVA VAS	10146747	98
POLZELA	21428035	ZALOŽE	10147255	470
			<b>SKUPAJ</b>	<b>6133</b>

VIR: GIS

Tabela 4.2: Seznam naselij - Občina Prebold

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠTEVILO PREBIVALCEV I. 2016
PREBOLD	21427888	PREBOLD	10146917	1594
PREBOLD	21427888	DOLENJA VAS	10146330	595
PREBOLD	21427888	SV. LOVRENC	10146399	392
PREBOLD	21427888	MARIJA REKA	10146666	260
PREBOLD	21427888	KAPLJA VAS	10146500	304
PREBOLD	21427888	LATKOVA VAS	10146526	1035
PREBOLD	21427888	MATKE	10146674	365
PREBOLD	21427888	ŠEŠČE	10147069	462
			<b>SKUPAJ</b>	<b>5007</b>

VIR: GIS



Tabela 4.3: Seznam naselij - Občina Tabor

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠTEVILO PREBIVALCEV I. 2015
TABOR	21427934	TABOR	10147085	486
TABOR	21427934	OJSTRIŠKA VAS	10146712	275
TABOR	21427934	LOKE	10146615	165
TABOR	21427934	MIKLAVŽ PRI TABORU	10146704	180
TABOR	21427934	ČRNI VRH	10146275	174
TABOR	21427934	PONDOR	10146879	167
TABOR	21427934	KAPLA	10146496	270
			<b>SKUPAJ</b>	<b>1717</b>

VIR: GIS

Tabela 4.4: Seznam naselij - Občina Vransko

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠTEVILO PREBIVALCEV I. 2016
VRANSKO	21428108	TEŠOVA	10147093	112
VRANSKO	21428108	PREKOPA	10146925	257
VRANSKO	21428108	PRAPREČE	10146909	149
VRANSKO	21428108	VRANSKO	10147158	752
VRANSKO	21428108	LOČICA PRI VRANSKEM	10146607	164
VRANSKO	21428108	SELO PRI VRANSKEM	10146976	65
VRANSKO	21428108	JERONIM	10146461	223
VRANSKO	21428108	LIMOVCE	10146577	79
VRANSKO	21428108	VOLOGA	10147140	46
VRANSKO	21428108	BRODE	10146232	213
VRANSKO	21428108	ČEPLJE	10146259	137
VRANSKO	21428108	STOPNIK	10147018	198
VRANSKO	21428108	ČRETA	10146267	14
VRANSKO	21428108	ZAJASOVNIK	10147204	37
VRANSKO	21428108	ZAPLANINA	10147263	87
VRANSKO	21428108	ZAHOMCE	10147182	67
			<b>SKUPAJ</b>	<b>2600</b>

VIR: GIS

Tabela 4.5: Seznam naselij - Občina Žalec

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠTEVILO PREBIVALCEV I. 2016
ŽALEC	21428124	PODVIN PRI ŽALCU	10147344	404
ŽALEC	21428124	PETROVČE	10146771	944
ŽALEC	21428124	DOBRIŠA VAS	10146305	470
ŽALEC	21428124	RUŠE	10146968	70
ŽALEC	21428124	ARJA VAS	10146194	510
ŽALEC	21428124	DREŠINJA VAS	10146348	256
ŽALEC	21428124	NOVO CELJE	10147336	8
ŽALEC	21428124	BRNICA	10146224	56
ŽALEC	21428124	LIBOJE	10146569	524
ŽALEC	21428124	KASAZE	10146518	808
ŽALEC	21428124	ZALOŠKA GORICA	10147247	40
ŽALEC	21428124	MALA PIREŠICA	10146640	65
ŽALEC	21428124	VELIKA PIREŠICA	10147123	516
ŽALEC	21428124	STUDENCE	10147026	624
ŽALEC	21428124	ŽELEZNO	10147328	253
ŽALEC	21428124	PERNOVO	10146763	371
ŽALEC	21428124	GALICIJA	10146356	632
ŽALEC	21428124	ZAVRH PRI GALICIJI	10147271	143
ŽALEC	21428124	LEVEC	10146542	471
ŽALEC	21428124	ŽALEC	10147310	4874
ŽALEC	21428124	VRBJE	10147166	586
ŽALEC	21428124	SPODNJE ROJE	10147000	33
ŽALEC	21428124	GOTOVLJE	10146402	1248
ŽALEC	21428124	LOŽNICA PRI ŽALCU	10146631	483
ŽALEC	21428124	HRAMŠE	10146445	178
ŽALEC	21428124	ŠEMPETER	10147034	2090
ŽALEC	21428124	ZGORNJE ROJE	10147301	128
ŽALEC	21428124	ZGORNJE GRUŠOVLJE	10147298	192
ŽALEC	21428124	SPODNJE GRUŠOVLJE	10146992	123
ŽALEC	21428124	PODLOG	10146810	338
ŽALEC	21428124	ZALOG PRI ŠEMPETRU	10147239	112
ŽALEC	21428124	KALE	10146470	132
ŽALEC	21428124	GRIŽE	10146437	666
ŽALEC	21428124	MIGOJNICE	10146682	659
ŽALEC	21428124	PONGRAC	10146887	895
ŽALEC	21428124	ZABUKOVICA	10147174	1013
ŽALEC	21428124	PONIKVA PRI ŽALCU	10146895	384
ŽALEC	21428124	PODKRAJ	10146801	228
ŽALEC	21428124	GRČE	21222623	107
			<b>SKUPAJ</b>	<b>21634</b>

VIR: GIS

## 1.5 PODATKI O OBMOČJIH POSELITVE, KJER SE IZVAJA JAVNA SLUŽBA

Tabela 5: Seznam aglomeracij

ID aglomeracije	Obremenjevanje vode v PE	ID komunalne čistilne naprave	Komentar
9429	6030	10016	ŽALEC
9420	2095	10016	PETROVČE
8235	6847	10016	POLZELA
8316	71	0	ANDRAŽ NAD POLZELO
9453	687	10016	LOŽNICA PRI ŽALCU
9445	106	0	SP. GRUŠOVLJE
9447	167	0	ZG. GRUŠOVLJE
7801	103	0	VRANSKO-TEŠOVA
16412	715	10018	VRANSKO
9432	1357	10016	GRIŽE
7827	99	10482 in 10862	ČEPLJE
9362	1186	10016	ZABUKOVICA (DELNO)
9382	43	0	PONGRAC
9361	778	10016	KASAZE
7901	721	10016	RAKOVLJE
7863	375	10016	TRNAVA
7864	352	10662	ŠMATEVŽ
9402	278	10016	LIBOJE
7870	537	10863	TABOR
7896	316	10016	GRAJSKA VAS (DELNO)
7889	167	10016	KAPLJA VAS
7835	281	10016	SV. LOVRENC
9467	289	0	PODLOG V SAV. DOL.
7904	209	0	PODVRH
7883	72	0	PONDOR
16413	194	10018	VRANSKO-BRODE
7857	150	10663	PREKOPA
9462	75	10016	GOTOVLJE
9454	68	10016	PODVIN
9498	76	10016	RUŠE
9500	61	10016	RUŠE
9582	47	0	HRAMŠE
7940	758	10016	LATKOVA VAS
9356	820	0	ŽELEZNO
30369	40	0	ZALOŠKA GORICA
30391	39	0	STUDENCE
9563	41	0	ŠENTILJ-GRADIČ
7933	362	10016	ŠEŠČE
7753	45	0	VOLOGA
9425	118	10016	ZGORNJE ROJE (DELNO)
9366	41	10016	ZABUKOVICA (DELNO)
9471	446	0	LEVEC
7935	281	10016	SV. LOVRENC
7920	53	10016	ZAKL
9436	43	0	ŽALEC

VIR: GIS

## 2 PODATKI O INFRASTRUKTURI IN OSNOVNIH SREDSTVIH

### 2.1 PODATKI O JAVNIH KANALIZACIJSKIH SISTEMIH

JKP upravlja z javnimi kanalizacijskimi sistemi na območju občin Braslovče, Polzela, Prebold, Tabor, Vransko in Žalec. Javni kanalizacijski sistemi so v lasti posamezne občine. Kanalizacijsko omrežje sestavljajo magistralna, primarna in sekundarna omrežja, ki so sestavljena iz mešanih in ločenih kanalov.

### 2.2 DOLŽINA KANALIZACIJSKIH SISTEMOV V UPRAVLJANJU

Tabela 6: Dolžina kanalizacijskih sistemov v upravljanju

Občina	Dolžina kanalskih vodov sekundarnega, primarnega in magistralnega omrežja v upravljanju 2015 (m)	Dolžina vodov sekundarnega, primarnega in magistralnega omrežja plan 2016(m)	Hidravlično samostojni sistemi z enim iztokom
BRASLOVČE	27.020	27.020	Iztok v drug KS
POLZELA	32.096	34.471	Iztok v drug KS
PREBOLD	37.605	38.005	Iztok v drug KS
TABOR	3.725	4.345	Iztok v vode preko MKČN
VRANSKO	11.635	12.185	Iztok v vode preko MKČN
ŽALEC	92.633	96.353	Iztok v vode preko KČN
SKUPAJ	204.714	212.379	

Legenda: KS – kanalizacijski sistem

VIR: GIS

### 2.3 PODATKI O KOMUNALNIH ČISTILNIH NAPRAVAH

Tabela 7: Komunalne čistilne naprave, ki so javna infrastruktura

Občina	ČN	ID KČN	x	y	Oprema za sprejem in obdelavo blata
ŽALEC	CČN KASAZE	10016	121302	514447	DA
PREBOLD	CČN KASAZE	10016	121302	514447	DA
POLZELA	CČN KASAZE	10016	121302	514447	DA
BRASLOVČE	CČN KASAZE	10016	121302	514447	DA
VRANSKO	-	-	-	-	-
TABOR	-	-	-	-	-

## 2.4 PODATKI O CESTNIH MOTORNIH VOZILIH IN OPREMI

Tabela 8: Cestna motorna vozila in oprema za prevzem in prevoz KOV in blata iz MKČN < 50 PE

Zap.št.	Prevoznik	Tip vozila	Reg.št.
1.	LEDNIK&LEDNIK, D.O.O.	MAN 18.284 (10 m <sup>3</sup> cisterna)	CE CZ-238
2.	LEDNIK&LEDNIK, D.O.O.	MAN 18.310 (10 m <sup>3</sup> cisterna)	CE UG-827
3.	VOC KOMUNALA, D.O.O.	MERCEDES (10 m <sup>3</sup> cisterna)	CE NN-365
4.	VOC KOMUNALA, D.O.O.	IVECO (6 m <sup>3</sup> cisterna)	CE NF-039
5.	HIDROPLANUM d.o.o.	MAN FLC 18.361, (10 m <sup>3</sup> cisterna)	CE HP-36J
6.	HIDROPLANUM d.o.o.	MAN FLC 18.310, (7,5 m <sup>3</sup> cisterna)	CE HP-81P

## 2.5 PODATKI O ŠTEVILU DELOVNIH MEST ZA IZVAJANJE NALOG

Tabela 9: Podatki o številu delovnih mest in opis nalog

Enota	Delovno mesto	Opis nalog	Število delovnih mest
Čiščenje	vodja enote	nadzor	1
	tehnolog	vođenje evidence greznic in mkčn, priprava podatkov za izvajalca praznjenja greznic in mkčn, obveščanje uporabnikov, pregled količin pred obračunom, izpolnitev, evidentiranje in kontrola evidenčnih listov pošiljke odpadkov	1
	laborant	izvajanje kemijskih analiz vhodnih/izhodnih parametrov na CČN in MKČN v upravljanju in priprava poročil	1
	vzdrževalec I, II, III	izvajanje tehnoloških procesov in vzdrževanje opreme ter naprav za nemoteno delovanje CČN in MKČN	4
Kanalizacija	vodja enote	organiziranje, usklajevanje in kontroliranje delovnega procesa	1
	organizacija in nadzor del	koordinira in razporeja dela in naloge	1
	komunalni delovodja	operativno izvaja in vodi dela	1
	vzdrževalec I, II, III	vzdrževanje kanalizacijskega omrežja, vzdrževanje objektov, kontrola in izvajanje kanalizacijskih priključkov	4
	izvajalec praznjenja greznic in mkčn	izvajanje praznjenja greznic, mkčn, strojno čiščenje javne kanalizacije	2
FRS	knjigovodja inkasa	obračun komunalnih storitev	1
TS	Vodenje katastra	vzdrževanje baz katastra	1
Skupaj delovnih mest			18

## 2.6 PODATKI O DRUGIH OSNOVNIH SREDSTVIH

Tabela 10: Podatki o drugih osnovnih sredstvih

Enota	Osnovno sredstvo	Uporaba osnovnega sredstva	število
Čiščenje	osebni računalnik	Gis modul greznic, inkaso podatki uporabnikov, laboratorij, poročila, vodenje	4
	Citroen Berlingo 1,6/HDI 550/2 L1	Izvajanje tehnoloških procesov in vzdrževanje opreme ter naprav za nemoteno delovanje CČN in MKČN	1
	Citroen Berlingo 1,6/HDI		1
	TRAKTOR KUBOTA		1
Kanalizacija	osebni računalnik	Gis, inkaso podatki uporabnikov, poročila, vodenje, SCADA	3
	tablični računalnik	Gis, modul vzdrževanja	2
	Citroen GC9HWC	Izvajanje tehnoloških procesov in vzdrževanje opreme ter naprav za nemoteno delovanje kanalizacijskih omrežij	1
	Citroen Jumper 2,2/HDI CHC335 L3		1
	Citroen Jumper 3.0 opremljeno s strojem za VT čiščenje in video pregled kanalizacije		1
	Citroen Jumper 35 L 2,8 HDI		1
	Citroen Berlingo 1,6/HDI 7J9HPO		1
	Vakuumska prikolica ROM 1600		1
	Citroen Jumper 2,2/HDI CHC335 L3		1
	Kombinirano vozilo za čiščenje kanalizacijskih vodov in praznjenje grezničnih gošč		1

## 2.7 PODATKI O CENAH OBVEZNIH STORITEV JAVNE SLUŽBE

Tabela 11: Podatki o cenah obveznih storitev javne službe

Storitev		Cena brez DDV EUR/m <sup>3</sup>	Stopnja DDV %	Opomba
odvajanje odpadne vode	gospodinjstvo	0,3563	9,5	/
	industrija	0,3563	9,5	/
čiščenje odpadne vode	gospodinjstvo	0,7322	9,5	CČN Kasaze, MKČN v upravljanju JKP Žalec
	industrija	0,7322	9,5	CČN Kasaze, MKČN v upravljanju JKP Žalec
čiščenje odpadne vode iz NG	gospodinjstvo	0,3525	9,5	CČN Kasaze
	industrija	0,3525	9,5	
čiščenje odpadne vode in blata iz OG	gospodinjstvo	0,3525	9,5	CČN Kasaze
	industrija	0,3525	9,5	
čiščenje blata iz MKČN	gospodinjstvo	0,3525	9,5	CČN Kasaze
	industrija	0,3525	9,5	
naročniško čiščenje odpadne vode in blata iz NG, OG, MKČN	gospodinjstvo	53,09	9,5	CČN Kasaze
	industrija			
izdelava prvih meritev		cenik izvajalca		pooblaščen zunanji izvajalec
izdelava poročila o pregledu		/		JKP Žalec
izdelava obratovalnega monitoringa		cenik izvajalca		pooblaščen zunanji izvajalec
izdelava analiznega izvida		cenik izvajalca		pooblaščen zunanji izvajalec

Legenda: NG – nepretočne greznice, OG – obstoječe greznice, MKČN – male komunalne čistilne naprave

### 3 OPREDELITEV NAČINA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

#### 3.1 NAČIN IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V POSAMEZNIH STAVBAH

Tabela 12: Način izvajanja javne službe v občini Braslovče

Občina	MID občine	Ime naselja	MID naselja	Predviden način izvajanja javne službe do leta 2020
BRASLOVČE	21427667	ZGORNJE GORČE	10147280	praznjenje NG, OG, MKČN
BRASLOVČE	21427667	DOBROVLJE	10146313	praznjenje NG, OG, MKČN
BRASLOVČE	21427667	LETUŠ	10146534	praznjenje NG, OG, MKČN
BRASLOVČE	21427667	PODGORJE	10146798	praznjenje NG, OG, MKČN
BRASLOVČE	21427667	GOMILSKO	10146372	praznjenje NG, OG, MKČN
BRASLOVČE	21427667	ŠMATEVŽ	10147077	praznjenje NG, OG, MKČN/odvajanje OV po javni kanalizaciji
BRASLOVČE	21427667	GRAJSKA VAS	10146429	praznjenje NG, OG, MKČN
BRASLOVČE	21427667	TRNAVA	10147115	odvajanje OV po javni kanalizaciji
BRASLOVČE	21427667	ŠENTRUPERT	10147042	odvajanje OV po javni kanalizaciji
BRASLOVČE	21427667	PODVRH	10146836	praznjenje NG, OG, MKČN
BRASLOVČE	21427667	KAMENČE	10146488	praznjenje NG, OG, MKČN
BRASLOVČE	21427667	GLINJE	10146364	praznjenje NG, OG, MKČN
BRASLOVČE	21427667	SPODNJE GORČE	10146984	praznjenje NG, OG, MKČN
BRASLOVČE	21427667	POLJČE	10146844	praznjenje NG, OG, MKČN
BRASLOVČE	21427667	BRASLOVČE	10146208	odvajanje OV po javni kanalizaciji
BRASLOVČE	21427667	RAKOVLJE	10146950	odvajanje OV po javni kanalizaciji
BRASLOVČE	21427667	MALE BRASLOVČE	10146658	odvajanje OV po javni kanalizaciji
BRASLOVČE	21427667	PRESERJE	10146941	odvajanje OV po javni kanalizaciji
BRASLOVČE	21427667	TOPOVLJE	10147107	odvajanje OV po javni kanalizaciji
BRASLOVČE	21427667	PARIŽLJE	10146755	odvajanje OV po javni kanalizaciji
BRASLOVČE	21427667	ORLA VAS	10146739	praznjenje NG, OG, MKČN/odvajanje OV po javni kanalizaciji
BRASLOVČE	21427667	ZAKL	10147212	odvajanje OV po javni kanalizaciji

Legenda: NG – nepretočne greznice, OG – obstoječe greznice, MKČN – male komunalne čistilne naprave, OV – odpadna voda



Tabela 12.1: Način izvajanja javne službe v občini Polzela

Občina	MID občine	Ime naselja	MID naselja	Predviden način izvajanja javne službe do leta 2020
POLZELA	21428035	POLZELA	10146852	odvajanje OV po javni kanalizaciji
POLZELA	21428035	PODVIN	10146828	praznjenje NG, OG, MKČN
POLZELA	21428035	DOBRIČ	10146291	praznjenje NG, OG, MKČN
POLZELA	21428035	ANDRAŽ	10146186	praznjenje NG, OG, MKČN
POLZELA	21428035	BREG	10146216	odvajanje OV po javni kanalizaciji
POLZELA	21428035	LOČICA OB SAVINJI	10146593	odvajanje OV po javni kanalizaciji
POLZELA	21428035	OROVA VAS	10146747	odvajanje OV po javni kanalizaciji
POLZELA	21428035	ZALOŽE	10147255	praznjenje NG, OG, MKČN

Legenda: NG – nepretočne greznice, OG – obstoječe greznice, MKČN – male komunalne čistilne naprave, OV – odpadna voda

Tabela 12.2: Način izvajanja javne službe v občini Prebold

Občina	MID občine	Ime naselja	MID naselja	Predviden način izvajanja javne službe do leta 2020
PREBOLD	21427888	PREBOLD	10146917	odvajanje OV po javni kanalizaciji
PREBOLD	21427888	DOLENJA VAS	10146330	odvajanje OV po javni kanalizaciji
PREBOLD	21427888	SV. LOVRENC	10146399	odvajanje OV po javni kanalizaciji
PREBOLD	21427888	MARIJA REKA	10146666	praznjenje NG, OG, MKČN
PREBOLD	21427888	KAPLJA VAS	10146500	odvajanje OV po javni kanalizaciji
PREBOLD	21427888	LATKOVA VAS	10146526	odvajanje OV po javni kanalizaciji
PREBOLD	21427888	MATKE	10146674	odvajanje OV po javni kanalizaciji (delno)
PREBOLD	21427888	ŠEŠČE	10147069	odvajanje OV po javni kanalizaciji

Legenda: NG – nepretočne greznice, OG – obstoječe greznice, MKČN – male komunalne čistilne naprave, OV – odpadna voda

Tabela 12.3: Način izvajanja javne službe v občini Tabor

Občina	MID občine	Ime naselja	MID naselja	Predviden način izvajanja javne službe do leta 2020
TABOR	21427934	TABOR	10147085	odvajanje OV po javni kanalizaciji
TABOR	21427934	OJSTRIŠKA VAS	10146712	praznjenje NG, OG, MKČN/odvajanje OV po javni kanalizaciji
TABOR	21427934	LOKE	10146615	praznjenje NG, OG, MKČN
TABOR	21427934	MIKLAVŽ PRI TABORU	10146704	praznjenje NG, OG, MKČN
TABOR	21427934	ČRNI VRH	10146275	praznjenje NG, OG, MKČN
TABOR	21427934	PONDOR	10146879	praznjenje NG, OG, MKČN
TABOR	21427934	KAPLA	10146496	praznjenje NG, OG, MKČN

Legenda: NG – nepretočne greznice, OG – obstoječe greznice, MKČN – male komunalne čistilne naprave, OV – odpadna voda

Tabela 12.4: Način izvajanja javne službe v občini Vranksko

Občina	MID občine	Ime naselja	MID naselja	Predviden način izvajanja javne službe do leta 2020
VRANSKO	21428108	TEŠOVA	10147093	praznjenje NG, OG, MKČN
VRANSKO	21428108	PREKOPA	10146925	odvajanje OV po javni kanalizaciji
VRANSKO	21428108	PRAPREČE	10146909	praznjenje NG, OG, MKČN
VRANSKO	21428108	VRANSKO	10147158	odvajanje OV po javni kanalizaciji
VRANSKO	21428108	LOČICA PRI VRANSKEM	10146607	praznjenje NG, OG, MKČN
VRANSKO	21428108	SELO	10146976	praznjenje NG, OG, MKČN
VRANSKO	21428108	JERONIM	10146461	praznjenje NG, OG, MKČN
VRANSKO	21428108	LIMOVCE	10146577	praznjenje NG, OG, MKČN
VRANSKO	21428108	VOLOGA	10147140	praznjenje NG, OG, MKČN
VRANSKO	21428108	BRODE	10146232	praznjenje NG, OG, MKČN
VRANSKO	21428108	ČEPLJE	10146259	odvajanje OV po javni kanalizaciji
VRANSKO	21428108	STOPNIK	10147018	odvajanje OV po javni kanalizaciji
VRANSKO	21428108	ČRETA	10146267	praznjenje NG, OG, MKČN
VRANSKO	21428108	ZAJASOVNIK	10147204	praznjenje NG, OG, MKČN
VRANSKO	21428108	ZAPLANINA	10147263	praznjenje NG, OG, MKČN
VRANSKO	21428108	ZAHOMCE	10147182	praznjenje NG, OG, MKČN

Legenda: NG – nepretočne greznice, OG – obstoječe greznice, MKČN – male komunalne čistilne naprave, OV – odpadna voda

Tabela 12.5: Način izvajanja javne službe v občini Žalec

Občina	MID občine	Ime naselja	MID naselja	Predviden način izvajanja javne službe do leta 2020
ŽALEC	21428124	PODVIN PRI ŽALCU	10147344	odvajanje OV po javni kanalizaciji
ŽALEC	21428124	PETROVČE	10146771	odvajanje OV po javni kanalizaciji
ŽALEC	21428124	DOBRIŠA VAS	10146305	odvajanje OV po javni kanalizaciji
ŽALEC	21428124	ARJA VAS, RUŠE	10146194	odvajanje OV po javni kanalizaciji
ŽALEC	21428124	DREŠINJA VAS	10146348	odvajanje OV po javni kanalizaciji (del naselja)
ŽALEC	21428124	NOVO CELJE	10147336	odvajanje OV po javni kanalizaciji
ŽALEC	21428124	BRNICA	10146224	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	LIBOJE	10146569	odvajanje OV po javni kanalizaciji (del naselja)
ŽALEC	21428124	KASAZE	10146518	odvajanje OV po javni kanalizaciji (del naselja)
ŽALEC	21428124	ZALOŠKA GORICA	10147247	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	MALA PIREŠICA	10146640	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	VELIKA PIREŠICA	10147123	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	STUDENCE	10147026	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	ŽELEZNO	10147328	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	PERNOVO	10146763	praznjenje NG, OG, MKČN

Občina	MID občine	Ime naselja	MID naselja	Predviden način izvajanja javne službe do leta 2020
ŽALEC	21428124	GALICIJA	10146356	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	ZAVRH	10147271	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	ŽALEC	10147310	odvajanje OV po javni kanalizaciji
ŽALEC	21428124	VRBJE	10147166	odvajanje OV po javni kanalizaciji
ŽALEC	21428124	SPODNJE ROJE	10147000	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	GOTOVLJE	10146402	odvajanje OV po javni kanalizaciji
ŽALEC	21428124	LOŽNICA	10146631	odvajanje OV po javni kanalizaciji
ŽALEC	21428124	HRAMŠE	10146445	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	ŠEMPETER	10147034	odvajanje OV po javni kanalizaciji
ŽALEC	21428124	ZGORNJE ROJE	10147301	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	ZGORNJE GRUŠOVLJE	10147298	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	SPODNJE GRUŠOVLJE	10146992	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	PODLOG	10146810	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	ZALOG	10147239	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	KALE	10146470	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	GRIŽE	10146437	praznjenje NG, OG, MKČN/odvajanje OV po javni kanalizaciji
ŽALEC	21428124	MIGOJNICE	10146682	praznjenje NG, OG, MKČN/odvajanje OV po javni kanalizaciji
ŽALEC	21428124	PONGRAC	10146887	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	ZABUKOVICA	10147174	praznjenje NG, OG, MKČN/odvajanje OV po javni kanalizaciji
ŽALEC	21428124	PONIKVA	10146895	praznjenje NG, OG, MKČN
ŽALEC	21428124	PODKRAJ	10146801	praznjenje NG, OG, MKČN

Legenda: NG – nepretočne greznice, OG – obstoječe greznice, MKČN – male komunalne čistilne naprave, OV – odpadna voda

### 3.2 NAČRT VZDRŽEVANJA IN ČIŠČENJA JAVNE KANALIZACIJE

Tabela 13: Plan strojnega čiščenja kanalov

Občina	Dolžina kanalskih vodov sekundarnega, primarnega in magistralnega omrežja v upravljanju (m)	Letni plan strojnega čiščenja javne kanalizacije za obdobje 2016-2020 (m)
BRASLOVČE	27.020	2.702
POLZELA	34.471	3.447
PREBOLD	38.005	3.800
TABOR	4.345	434
VRANSKO	12.185	1.218
ŽALEC	96.353	9.635
<b>SKUPAJ</b>	<b>212.379</b>	<b>21.236</b>

Tabela 14: Plan strojnega čiščenja objektov

Zap. št.	Naziv objekta	Občina	Predvideno (nx) na leto
1	VP MALE BRASLOVČE	BRASLOVČE	2
2	ČRPALIŠČE Č 1 TRNAVA	BRASLOVČE	1
3	ČRPALIŠČE Č1 PRESERJE	BRASLOVČE	1
<b>BRASLOVČE</b>			<b>4</b>
4	ČRPALIŠČE POLZELA-POLIGON	POLZELA	2
5	Č 1 POLZELA	POLZELA	2
6	Č 2 POLZELA	POLZELA	2
7	Č3 POLZELA	POLZELA	2
8	Č4 POLZELA	POLZELA	2
9	Č 5 POLZELA	POLZELA	2
10	SIFON PLINOVOD	POLZELA	2
<b>POLZELA</b>			<b>14</b>
11	Č 2 PREBOLD-ŠEŠČE	PREBOLD	2
12	Č 1 PREBOLD-ZG. ROJE	PREBOLD	3
13	Č 2 PREBOLD-ZG. ROJE	PREBOLD	4
14	Č 1 PREBOLD-KAPLJA VAS	PREBOLD	2
15	Č 2 PREBOLD-KAPLJA VAS	PREBOLD	1
16	ČRPALIŠČE SV. LOVRENC	PREBOLD	2
17	ČRPALIŠČE Č 3 ŠEŠČE	PREBOLD	1
18	KKR PREBOLD	PREBOLD	4
<b>PREBOLD</b>			<b>19</b>
19	ČRPALIŠČE Č1 TABOR OŠ	TABOR	1
<b>TABOR</b>			<b>1</b>
20	ČRPALIŠČE Č2	VRANSKO	2
21	ČRPALIŠČE Č1	VRANSKO	1
22	ČRPALIŠČE Č1 ČEPLJE	VRANSKO	3
23	ČRPALIŠČE Č1 STOPNIK	VRANSKO	1
24	ČRPALIŠČE Č3 PO ZAVRTEH	VRANSKO	1
<b>VRANSKO</b>			<b>8</b>
25	ČRPALIŠČE ARNOVSKI GOZD	ŽALEC	1
26	ČRPALIŠČE ARJA VAS-JURIČKI	ŽALEC	1
27	ČRPALIŠČE PETROVČE-VZHOD 1	ŽALEC	1
28	ČRPALIŠČE PETROVČE-VZHOD 2	ŽALEC	3
29	ČRPALIŠČE PETROVČE-VZHOD 3	ŽALEC	1
30	ČRPALIŠČE Č1 DREŠINJA VAS	ŽALEC	2
31	ČRPALIŠČE Č2 DREŠINJA VAS	ŽALEC	1
32	ČRPALIŠČE VRBJE	ŽALEC	1
33	Č-1 KASAZE-LIBOJE	ŽALEC	3
34	Č-2 KASAZE-LIBOJE	ŽALEC	3
35	Č-3 KASAZE-LIBOJE	ŽALEC	1
36	Č-1 GRIŽE-ZABUKOVICA	ŽALEC	2
37	Č-2 GRIŽE-ZABUKOVICA	ŽALEC	1
38	ČRPALIŠČE GRIŽE OŠ	ŽALEC	1
39	ČRPALIŠČE Č1 ŽALEC CESTA NA LAVO	ŽALEC	1
40	KKR ŠEMPETER	ŽALEC	2
41	KKR ŽALEC HMELJIŠČE	ŽALEC	2
42	KKR ŽALEC_GRIŽE	ŽALEC	2

Zap. št.	Naziv objekta	Občina	Predvideno (nx) na leto
43	SIFON PIRH	ŽALEC	3
44	SIFON ARJA VAS	ŽALEC	2
45	SIFON OŠ	ŽALEC	2
46	SIFON PODVIN	ŽALEC	2
47	KKR PETROVČE	ŽALEC	1
<b>ŽALEC</b>			<b>39</b>
		<b>SKUPAJ</b>	<b>85</b>

Opis tehnologije:

Strojno čiščenje objektov in kanalov poteka v kombinaciji visokotlačnega čiščenja in vakuumskega sesanja odpadkov. Vsebina posesanih odpadkov iz kanalov in objektov se preda v nadaljnjo obdelavo na CČN Kasaze. Po obdelavi na CČN Kasaze, se odpadki skladno z veljavno zakonodajo predajo zunanjemu prevzemniku odpadka.

### 3.3 OPIS SISTEMA ZA ZAZNAVANJE IZREDNIH DOGODKOV IN NAPAK IN DOKUMENTIRANJE ODPRAVLJANJA NAPAK

Tabela 15: Opis sistema za zaznavanje izrednih dogodkov in napak v delovanju javnih kanalizacijskih sistemov

Izredni dogodki in napake	Opis sistema zaznavanja	Opomba
puščanje kanalizacijskega omrežja	snemanje in dimljenje kanalizacije	izvajanje v sklopu rednega ali izrednega pregleda kanala ali objekta
okvare tehnoloških sklopov in naprav na kanalizacijskih črpališčih	Delovanje črpališč je kontinuiran proces. Kadar se na kateremkoli črpališču zgodi okvara ali napaka v obratovanju, se le-ta iz oddaljenega objekta posreduje v nadzorni center na CČN. Ta posreduje napako v obliki SMS-sporočila dežurnemu delavcu	odpravljanje napak poteka skladno z navodili za posamičen objekt
prekinitve delovanja komunalnih čistilnih naprav	Posredovanje okvare ali napake iz oddaljenega objekta v nadzorni center na CČN, od tam pa posredovanje napake v obliki SMS-sporočila dežurnemu delavcu	odpravljanje napak poteka skladno z navodili za posamično napravo
delovanje razbremenilnikov	redna kontrola zadrževalnih bazenov, prelivnih robov razbremenilnikov in razbremenilnih kanalov vključno z napravami za kontrolirano razbremenjevanje in preprečevanje povratnega vdora	izvajanje v sklopu rednega ali izrednega pregleda kanala ali objekta
delovanje kanalov	Redne kontrole po trasah kanalov. Obveščanje o zastojih iz strani uporabnikov	kontrola na podlagi prejetega obvestila tretje osebe
meritev nivoja odpadne vode v kolektorjih	Meritev nivoja v kolektorju Arnovski gozd – Kasaze, Šempeter – Kasaze in Žalec trg. Zajem podatkov ja nastavljen na deset minutni interval. Za vsak posamezni merilnik, se dnevno generira poročilo	Merilniki zaznajo previsoke nivoje v kanalih in morebitno prelivanje

## DOKUMENTIRANJE

Vsi dogodki, napake in meritve na posameznem objektu, se avtomatsko zapisujejo v bazo podatkov, ki deluje v sklopu nadzornega centra na CČN Kasaze. Dnevno, se opravi nadzor nad delovanjem sistema in na njega vezanih objektov. Za vse objekte, se vodi obratovalni dnevnik nadzornega sistema. Vsak posamičen objekt ima svoj obratovalni dnevnik v katerega, so vpisane vse napake ali okvare, ki nastanejo. Obratovalni dnevnik kanalov, se vodi v obliki tipičnega gradbenega dnevnika z dnevnim vnosom podatkov.

### 3.4 NADZOR NAD DELOVANJEM ČISTILNE NAPRAVE

V upravni stavbi, objektu obdelave blata, v puhalni postaji in v objektu merilnika pretoka na iztoku je nameščena celotna elektro komandna oprema. Tu so vgrajena vsa stikala za ročni ali avtomatski vklop in izklop posameznih naprav. Za nadzor, vodenje in upravljanje procesov se uporablja program SCADA. Krmilnik in nadzorni računalnik omogočata upravljanje in nadzor nad tehnologijo CČN Kasaze. Programska oprema zajema grafične sheme z vrisano opremo, spremlja in arhivira vse podatke meritev ter omogoča vklapljanje in izklapljanje elektromotornih pogonov po nastavljenem režimu nadzornemu računalniku. Beležijo se vsa alarmna stanja in dogodki v tehnologiji.

#### **Avtomatske meritve (na nadgrajeni CČN):**

- avtomatsko zajemanje 24-urnih vzorcev na dotoku in iztoku
- meritev nivoja na dotoku in iztoku (v črpališču surovih odplak in v črpališču efluenta)
- meritev pH in temperature na dotoku in iztoku
- meritev nivoja in pretoka v primarnem usedalniku
- meritev nitrata, suhe snovi, amonija, kisika in temperature v aeracijskem bazenu 1
- meritev pretoka in tlaka zraka v ceveh v aeracijskem bazenu 1 in 2
- meritev amonija, kisika in temperature v aeracijskem bazenu 2
- meritev suhe snovi, nivoja in pretoka v črpališču blata
- meritev pretoka na iztoku
- meritev nitrata, amonija, suhe snovi, KPK, fosforja na iztoku
- meritev pretoka in nivoja v preddehidraciji
- meritev pretoka v dehidraciji
- meritev nivoja v predzgoščevalcu, pozgoščevalcu
- meritev tlaka in pretoka plina
- meritev temperature in nivoja blata v gniliščih
- meritev nivoja in tlaka plina v rezervoarju plina
- prenos signalov iz fekalne postaje na centralni sistem
- meritev amonija, nitrata in fosforja v razdelilcu blata

### 3.5 OPIS SISTEMA ZA ODPRAVLJANJE NAPAK

Sistem je zasnovan na način, da omogoča avtonomno in zanesljivo delovanje čistilnih naprav in kanalizacijskih sistemov. Delovanje sistemov za odvajanje in čiščenje je kontinuiran proces in poteka samostojno brez človeške prisotnosti, za kar skrbi učinkovit sistem avtomatskega vodenja in nadzora. Kadar se na kateremkoli tehnološko opremljenem objektu ali napravi zgodi okvara ali napaka v obratovanju, se le-ta iz objekta posreduje v nadzorni center. Ta vedno posreduje napako v obliki SMS-sporočila dežurnemu delavcu. V rednem delovnem času odprava napake ne predstavlja problema, saj lahko takoj pričnemo z delom. Izven rednega delovnega časa pa je pomembno, da dežurni delavec pravilno oceni vpliv napake na zanesljivo delovanje posameznega sistema. Na podlagi te ocene se odloči, kdaj je treba posredovati takoj in kdaj posredovanje ni nujno, ker napaka ali okvara ne more povzročiti motenj v takšnem obsegu, da bi lahko prišlo do ogrožanja uporabnikov storitev ali do nekontroliranega onesnaženja okolja.

Tabela 16: Opis sistema za odpravljanje napak v delovanju javnih kanalizacijskih sistemov in dokumentiranje odpravljanja napak

Izredni dogodki	Ukrepanje
prelivanje javne kanalizacije	interventno strojno čiščenje
okvare tehnoloških sklopov	odprava napake skladno z navodili
prekinitve delovanja KČN	odprava napake skladno z navodili
delovanje razbremenilnikov	interventno ugotavljanje vzroka napake in odpravljanje napake

### DOKUMENTIRANJE

V obratovalni dnevnik se zabeleži datum in uro odprave napake. Opis izvedenih del ter sodelujoči pri odpravi izrednega dogodka. Vsi dogodki na tehnološko opremljenih objektih, se avtomatsko zapišejo v bazo podatkov v nadzornem centru na CČN Kasaze.

### 3.6 NAČRT UKREPOV ZA ZMANJŠANJE KOLIČIN PADAVINSKE ODPADNE VODE, KI SE ODVAJA V JAVNO KANALIZACIJO

- Načrtovanje, projektiranje in gradnja ločenih kanalizacijskih sistemov,
- Izvajanje rednih pregledov obstoječe kanalizacije s sodobno opremo (kamera),
- Izvedba analiz opravljenih pregledov ter sanacij poškodb s ciljem preprečevanja vdora tujih vod (podtalnica,...),
- Obveščanje in seznanjanje javnosti s problematiko padavinskih voda,
- Rekonstrukcija obstoječih mešanih kanalizacijskih sistemov na območjih poselitve, ki so že opremljena z javno kanalizacijo in nadomeščanje z ločenimi kanalizacijskimi sistemi,
- Izdelana evidenca površin streh za stavbe na območju izvajanja GJS (leta 2014).

### 3.7 NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE – JAVNA KANALIZACIJA

Na območjih, kjer je zgrajena javna kanalizacija je načrt izvajanja javne službe sledeč:

#### 3.7.1 Izvajanje storitev gjs odvajanja odpadnih voda

Zajema tekoče vzdrževanje javne kanalizacije, ki je v najemu in upravljanju JKP Žalec. Vzdrževanje je razdeljeno na posamezne sklope (kanali-jaški, objekti kanalizacije, kanalizacijskimi priključki ter podporna vzdrževalna dela) javne kanalizacije in storitve povezane s priključki internih kanalizacijskih vodov na javno kanalizacijo.

Tabela 17: Načrt izvajanja - vzdrževanja kanalizacije (kanali in jaški)

Naslov	Opis opravila
Deratizacija	Redno zatiranje podgan na kanalizacijskem omrežju, ki poteka spomladi in jeseni. Izredna deratizacija na kanalih kjer opazimo povečano aktivnost podgan, ali smo o povečani aktivnosti podgan obveščeni.
Izredna kontrola delovanja kanala	Kontrola delovanja kanala ob izrednih dogodkih (poplave, vdori kanalov, poškodbe pokrovov,...), ki so časovno in lokacijsko neopredeljeni. Vključuje preglede kanalov in opreme kanalov kot so; pokrovi RJ in HP. Izredna kontrola lahko poteka na podlagi notranjega naročila ali na podlagi prejete reklamacije.
Nadzor nad izvajanjem sanacije ali novogradnje	Nadzor nad izvajanjem sanacije obstoječe infrastrukture. Nadzor nad izvajanjem gradnje javne infrastrukture. Izvajanje del poteka po naročilu občine ali JKP.
Redna kontrola kanala	Kontrola delovanja kanala in stanja infrastrukture. Kontrola kanala zajema vizualni pregled zasičenosti posameznih kanalov na območju pregleda. Izvajalec pregleda hkrati ugotavlja stanje infrastrukture (stanje pokrovov, stanje revizijskih jaškov, dotokov tujih voda, posedkov na trasi kanala, nedovoljenih priključkov,...) z vidika potreb po vzdrževanju. V tekočem letu, se dvakrat izvede pregled kanalov, ki so v upravljanju JKP.
Strojno čiščenje kanala	Izvajanje visokotlačnega strojnega čiščenja kanala ali odseka kanala zaradi zastajanja (zasičenost kanala) in dviga odpadne vode. Strojno čiščenje izvaja JKP Žalec z lastnimi delovnimi sredstvi (vključno z delovnim časom potrebnim za pripravo opreme in čiščenjem opreme po končani uporabi) ali z uporabo storitev, ki jih ponudijo zunanji pogodbeni partnerji. Izvajalcu strojnega čiščenja se pred pričetkom preda izpis iz katastra GJS z označeni infrastrukturo, ki jo je potrebno čistiti. Izvajalec del po končanih delih preda izpolnjeno delovno poročilo. V delovnem poročilo navede opombe na izvedbo del in morebitna odstopanja od naročenih storitev. Odstopanja od naročenih storitev morajo biti argumentirana.
Snemanje kanalizacije	Snemanje kanala ali kanalskega odseka z video opremo. Priprava poročila video pregleda.
Vzdrževanje revizijskega jaška	Vzdrževalna dela na revizijskem jašku, ki zajemajo sanacije betonskih vencev, vertikale jaškov in mulde, vključno z vstavitvijo protihrupnega vložka in proti smradnega filtra. Menjave pokrovov revizijskih jaškov.
Vzorčenje odpadne vode	Vzorčenje odpadne vode na kanalizacijskem omrežju z namenom ugotavljanja obremenitev odpadne vode iz posameznega zaključenega prispevnega območja.



Tabela 17.1: Načrt izvajanja - vzdrževanje objektov (črpališča, dušilke, sifoni,...)

<b>Naslov</b>	<b>Opis opravila</b>
Izredna kontrola delovanja objekta	Odprava napak v delovanju objekta ob evidentiranih okvarah ali napakah (sistem nadzora nad delovanjem objektov) neodvisno od časovnih in lokacijskih razmer.
Nadzor SCADA	Dnevni pregled delovanja nadzornega sistema in podatkov zajetih po posameznih objektih z vpisom v dnevnik nadzornega centra. V primeru odstopanj od normalnih stanj in vrednosti pridobljenih preko nadzornega sistema, se izvedejo ukrepi za vzpostavitev normalnega stanja. Nadzor, se izvaja vsakodnevno med 7.00h in 8.00h.
Odstranjevanje snega	Pluženje in ročno odmetavanje snega na objektu in dovozni poti.
Pregled odvajanja odpadne vode na sifonu	Ocena primerjave pretoka na dotoku in iztoku skozi sifon ali podhod. Pri pregledu se ugotavlja stanje zmogljivosti pretoka skozi objekt. V primeru, da je zmogljivost zmanjšana se objekt vključi v seznam za strojno čiščenje. Kontrola se izvaja mesečno.
Redna kontrola delovanja črpališča	Redna tedenska kontrolo delovanja črpališča z ročnim zagonom črpalk in kontrolo delovanja in stanja vgrajene strojne in elektro opreme. Vse nepravilnosti v delovanju objekta je potrebno evidentirati v obratovalnem dnevniku in odpraviti.
Redni pregled dušilke	Kontrola delovanja vgrajene strojne in elektro opreme, stanja v zadrževalnem bazenu, kontrolo prelivnih robov in vizualno kontrolo pretoka skozi dušilni element.
Urejanje zunanje podobe objekta	Redna košnja zatavljenih površin objekta v času vegetacije, čiščenje odpadlega listja ter zatiranje pleveli.
Rezervno napajanje z agregatom	Oskrba objekta z električno energijo z agregatom. Dela se izvedejo v primeru napovedane ali nenapovedane prekinitve napajanja objekta iz javnega elektro energetskega omrežja.
Redni ali izredni servis črpalk	Nadzor in sodelovanje pri rednem servisu črpalk, ki se izvede 1x letno. Na podlagi rezultatov pridobljenih z rednim servisom, se izvede zamenjava obrabljenih delov. V primeru okvar, ki jih s preventivnim vzdrževanjem ne moremo preprečiti, se izvede izredni servis.
Strojno čiščenje objekta	Izvajanje strojnega čiščenja na objektu (črpališču, dušilki, sifonu.) zaradi usedlin in odpadkov.

Tabela 17.2: Načrt izvajanja – priključevanje na javno kanalizacijo

Naslov	Opis opravila
Kontrola priključka na javno kanalizacijo	Pregled izvedenega kanalizacijskega priključka na javno kanalizacijo, ki je bil izveden brez predhodne najave in brez prisotnosti predstavnika upravljavca javne kanalizacije. Kontrola delovanja kanalizacijskega priključka na podlagi reklamacije stranke ali na lastno pobudo iz vidika nemotene odtoka odpadne vode. Kontrola odvajanja odpadne vode naročena iz strani pooblaščenih inšpekcijske službe.
Ogled izvedenega hišnega priključka	Kontrola izvedene navezave internega kanalizacijskega priključka na javni kanalizacijski sistem skladno (navrtava, tesnilo,...) z izdanim soglasjem. Ogled poteka na podlagi predhodnega dogovora z lastnikom ali upravljavcem objekta, ki se priključuje na javno kanalizacijo. Ob priključevanju, se uporabniku organizira in izvede zadnje praznjenje greznice pred njeno umaknitvijo iz internega sistema odvajanja komunalne odpadne vode. Ob ogledu se popiše vodomer, <b>preveri status</b> ( <i>zasuta, uporabljena za met. vodo, prazna suha greznica</i> ) <b>obstoječe greznice</b> , evidentira ureditev odvajanja padavinskih vod iz strehe in utrjenih površin.
Ogled možnosti priključitve na javno kanalizacijo	Preverjanje možnosti izvedbe priključitve objekta na javno kanalizacijo. Ogled se izvede z lastnikom ali upravljavcem objekta. Na ogledu se bodočim uporabnikom predstavi dobra praksa pri izvedbi priključka in svetuje (vrsta cevi glede temenske trdnosti, dodatni RJ,...) glede na obstoječe izkušnje.

Tabela 17.3: Načrt izvajanja – podporna vzdrževalna dela

Naslov	Opis opravila
Nabava opreme, delovnih sredstev	Vse aktivnosti povezane z nabavo in dostavo sredstev za delo, ki potekajo znotraj procesa vzdrževanja kanalizacije.
Prevozna storitev interno za JKP	Vse prevozne storitve opreme in materiala vključno z izvajanjem naklada in razklada z dvigalom, za potrebe vseh enot in služb JKP Žalec.
Servis delovne opreme (zunanji izvajalec)	Redni ali izredni servisni posegi na opremi, orodju, vozilih, strojih,... Izvede se v sodelovanju s pooblaščenim serviserjem ali izbranim ponudnikom storitve, ki je bil prepoznan kot usposobljen za izvedbo. Servisi se izvajajo na podlagi navodil proizvajalca.
Vzdrževanje delovnih sredstev in orodja (JKP)	Vzdrževanje strojev, naprav, vozil in orodja skladno z navodili proizvajalca. Vzdrževanje poteka terminsko skladno z navodili za posamično osnovno sredstvo in z upoštevanjem navodil za varno delo, ki jih predvidi pooblaščenec za varstvo pri delu.

### 3.7.2 Izvajanje storitev gjs čiščenja odpadne voda

Tabela: 17.4: Načrt izvajanja javne službe – čiščenje odpadnih voda - MKČN

Zap.	Opis opravila	Izvajanje
1	Kontrola stanja-ukv, sms komunikacija	vsakodnevno
2	Kontrola stanja na lokaciji MKČN	tedensko ali po potrebi
3	Črpanje odvečnega blata	tedensko ali po potrebi
4	Čiščenje opreme (sita, razpršilne šobe, finih grabelj...) in prostorov v upravni stavbi	tedensko
5	Izpust centrata	tedensko
6	Določitev volumna blata	tedensko
7	Vpis dogodkov in opravil v obratovalni dnevnik	tedensko ali po potrebi
8	Kontrola lovilcev olj, greznic, primarnih usedalnikov	mesečno
9	Odvoz blata	mesečno ali po potrebi
10	Košnja	mesečno ali po potrebi
11	Odvoz odpadkov	mesečno
12	Redni servis opreme	letno
13	Izredni servis opreme	po potrebi
14	Čiščenje el. omar, nastavitve vab proti glodalcem	letno
15	Obratovalni monitoring	interne kontrole po potrebi pooblaš. izvajalec na dve oz. tri leta
16	Pregled gasilnih aparatov	letno
17	Kontrola strehe, požarne signalizacije, zunanjih svetil	letno
18	Elektro meritve opreme	na tri leta

Tabela 17.5: Predviden letni obseg učinkovitih ur za vzdrževanje MKČN in CČN, meritve in preskuse, pripravo poročil ter vodenje CČN, MKČN in področja greznic

	Objekt	Število ur
1	MKČN POŠ Trje	70
2	MKČN Vransko	300
3	MKČN Čeplje	70
4	MKČN Šmatevž	75
5	MKČN Prekopski zavodi	70
6	MKČN Prekopa	130
7	MKČN Tabor	130
8	MKČN OŠ Tabor	0
9	MKČN Plankov log	65
10	MKČN skupaj	910
11	CČN Kasaze	8.230
12	Deponija Ložnica	140
13	Greznice in MKČN	440
14	<b>Skupaj</b>	<b>9.720</b>

Tabela: 17.6: Načrt izvajanja javne službe – čiščenje odpadnih voda – CČN Kasaze

Zap.	Opis opravila	Izvajanje
1	Kontrola stanja	vsakodnevno
2	Ročno čiščenje objektov in opreme	vsakodnevno
3	Črpanje odvečnega blata	vsakodnevno ali po potrebi
4	Čiščenje prostorov v upravni stavbi	dvakrat tedensko
5	Vzorčenje ter kontrole vtoka, iztoka, blata (aktivno, odvečno)	vsakodnevno ali po potrebi
6	Določitev volumna blata	vsakodnevno
7	Vpis dogodkov in opravil v obratovalni dnevnik	vsakodnevno
8	Strojno čiščenje objektov	mesečno ali po potrebi
9	Dehidriranje odvečnega blata in odvoz	dnevno ali po potrebi
10	Košnja	mesečno ali po potrebi
11	Odvoz odpadkov	tedensko
12	Redni servisi opreme	letno
13	Izredni servisi opreme	po potrebi
14	Čiščenje el. omar, nastavitev vab proti glodalcem	letno
15	Obratovalni monitoring	pooblaščen izvajalec mesečno
16	Pregledi gasilnih aparatov, hidrantov	letno
17	Kontrola strehe, požarne signalizacije, zunanjih svetil	letno
18	El. meritve opreme	na tri leta
19	Vzdrževanje voznega parka	dnevno ali po potrebi
20	Vzdrževanje opreme za centrifugiranje blata	na pol leta
21	Izvajanje ukrepov iz varstva pri delu (pregledi opreme)	letno
22	Pridobitev potrebnih ocen odpadkov ter priprava načrta gospodarjenja z odpadki	letno

### 3.8 NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE – NEPRETOČNE GREZNICE

Načrt izvajanja javne službe za stavbe, iz katerih se komunalna odpadna voda odvaja v nepretočne greznice je naveden v tabeli 18. Komunalna odpadna voda iz nepretočnih greznic se bo obdelala na CČN Kasaze.

Nepretočne greznice bomo praznili tekom celega leta z izjemo mesecev december, januar, februar ko je predvideno, da zaradi vremenskih razmer izvajanje javne službe po planu ne bo mogoče (snežna odeja – slabša dostopnost do objektov, greznice pod snežno odejo, nizke temperature – zamrznjeni pokrovi greznic,...). Interventno/naročniško praznjenje greznic bo, ob sprejemljivih vremenskih pogojih, zagotovljeno celo leto.

Tabela 18: Terminski plan odvoza blata iz nepretočnih greznic za posamezno naselje

Občina	Naselje	Termin odvoza blata	Termin prvega naslednjega odvoza blata
ŽALEC	ARJA VAS	4/2018	
	BRNICA	8/2016	8/2019
	DOBRIŠA VAS	4-5/2019	
	DREŠINJA VAS	3-4/2019	
	GALICIJA	3-4/2017	
	GOTOVLJE	10/2017	
	GRČE	10/2016	10/2019
	GRIŽE	5-6/2017	
	HRAMŠE	11/2016	11/2019
	KALE	10/2016	10/2019
	KASAZE	7-8/2017	
	LEVEC	9/2017	
	LIBOJE	3-5/2017	
	LOŽNICA	3-4/2017	
	MALA PIREŠICA	9/2016	9/2019
	MIGOJNICE	11/2017	
	NOVO CELJE	4/2018	
	PERNOVO	10/2016	10/2019
	PETROVČE	4/2018	
	PODKRAJ	10-11/2018	
	PODLOG V SAVINJSKI DOLINI	4/2018	
	PODVIN	10/2017	
	PONGRAC	4-5/2019	
	PONIKVA	9-10/2017	
	RUŠE	4-5/2019	
	SP. GRUŠOVLJE	4/2018	
	SP. ROJE	5/2018	
	STUDENCE	5-6/2017	
	ŠEMPETER	4-5/2019	
	VELIKA PIREŠICA	9/2016	9/2019
	VRBJE	4-5/2019	
	ZABUKOVICA	4-5/2019	
	ZALOG	5/2018	

Občina	Naselje	Termin odvoza blata	Termin prvega naslednjega odvoza blata
	ZALOŠKA GORICA	5/2018	
ŽALEC	ZAVRH PRI GALICIJI	5-6/2017	
	ZGORNJE GRUŠOVLJE	5/2018	
	ZGORNJE ROJE	5/2018	
	ŽALEC	10-11/2018	
	ŽELEZNO	5-6/2017	
	<b>SKUPAJ</b>	<b>8/2016 - 4-5/2019</b>	
POLZELA	ANDRAŽ	8-9/2018	
	BREG	8-9/2018	
	LOČICA	6-7/2019	
	DOBRIČ	9/2016	9/2019
	OROVA VAS	6-7/2019	
	PODVIN	9/2016	9/2019
	POLZELA	6-7/2018	
	ZALOŽE	3-4/2017	
	<b>SKUPAJ</b>	<b>9/2016 - 6-7/2019</b>	
BRASLOVČE	BRASLOVČE	6-7/2019	
	GOMILSKO	9/2016	9/2019
	GRAJSKA VAS	10-11/2016	10-11/2019
	KAMENČE	10/2016	10/2019
	LETUŠ	7-8/2017	
	MALE BRASLOVČE	4-5/2019	
	ORLA VAS	10-11/2018	
	PARIŽLJE	8-9/2018	
	PODGORJE PRI LETUŠU	7-8/2017	
	PODVRH	7-8/2017	
	ŠENTRUPERT	9-10/2017	
	ŠMATEVŽ	10-11/2016	10-11/2019
	TRNAVA	10-11/2018	
	GLINJE	9/2016	9/2019
	SPODNJE GORČE	9/2016	9/2019
	ZGORNJE GORČE	10-11/2018	
	POLJČE	9/2016	9/2019
	PRESERJE	4-5/2019	
	RAKOVLJE	8-9/2018	
	TOPOVLJE	10-11/2018	
	DOBROVLJE	5/2018	

Občina	Naselje	Termin odvoza blata	Termin prvega naslednjega odvoza blata
	ZAKL	10-11/2018	
	<b>SKUPAJ</b>	<b>9/2016 - 6-7/2019</b>	
<b>PREBOLD</b>	DOLENJA VAS	9-10/2017	
	SVETI LOVRENC	6-7/2019	
	LATKOVA VAS	6-7/2019	
	MARIJA REKA	10/2016	10/2019
	MATKE	6-7/2019	
	PREBOLD	10-11/2018	
	ŠEŠČE	6-7/2019	
	KAPLJA VAS	9-10/2017	
	<b>SKUPAJ</b>	<b>10/2016 - 6-7/2019</b>	
<b>TABOR</b>	ČRNI VRH	10-11/2018	
	KAPLA	10/2016	10/2019
	LOKE	10/2016	10/2019
	MIKLAVŽ	9-10/2017	
	OJSTRIŠKA VAS	9/2016	9/2019
	PONDOR	8/2016	8/2019
	TABOR	9-10/2017	
	<b>SKUPAJ</b>	<b>8/2016 - 10-11/2018</b>	
<b>VRANSKO</b>	BRODE	8/2016	8/2019
	ČEPLJE	11/2017	
	ČRETA	5/2018	
	JERONIM	6-7/2019	
	LIMOVCE	7-8/2017	
	LOČICA	11/2017	
	PRAPREČE	6-7/2019	
	PREKOPA	10-11/2016	10-11/2019
	SELO	6-7/2019	
	STOPNIK	7-8/2017	
	TEŠOVA	6-7/2019	
	VOLOGA	6-7/2019	
	VRANSKO	5/2018	
	ZAHOMCE	7-8/2017	
	ZAJASOVNIK-DEL	7-8/2017	
	ZAPLANINA	7-8/2017	
	<b>SKUPAJ</b>	<b>8/2016 - 6-7/2019</b>	

V vseh šestih občinah je, izhajajoč iz baze podatkov GIS, skupaj cca 7.800 nepretočnih in obstoječih greznic.

Za nekatera obdobja praznjenja bomo zagotovili praznjenje več kot 12 greznic na dan (predvidoma 20 - 25 - 30 greznic / dan) v 200 dneh/leto in tako v obdobju treh let zagotovili prevzem greznic v vseh naseljih vseh šestih občin, kjer zagotavljamo storitev odvajanja in čiščenja KOV.

### 3.9 NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE – OBSTOJEČE GREZNICE

Načrt izvajanja javne službe za stavbe, iz katerih se komunalna odpadna voda odvaja v obstoječe greznice je naveden v tabeli 18. Obstoječe greznice bomo praznili tekom celega leta z izjemo mesecev december, januar, februar ko je predvideno, da zaradi vremenskih razmer izvajanje javne službe po planu ne bo mogoče (snežna odeja – slabša dostopnost do objektov, greznice pod snežno odejo, nizke temperature – zamrznjeni pokrovi greznic,...). Interventno/naročniško praznjenje greznic bo, ob sprejemljivih vremenskih pogojih, zagotovljeno celo leto. **Prevzem neobdelanega blata iz obstoječih greznic je potrebno zagotavljati najmanj enkrat na tri leta. Prevzeto neobdelano blato je potrebno obdelati na komunalni ali skupni čistilni napravi.**

Glej točko 3.8., tabela 18.

### 3.10 NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE – MKČN < 50 PE

Načrt izvajanja javne službe za stavbe, iz katerih se komunalna odpadna voda odvaja v male komunalne čistilne naprave z zmogljivostjo manjšo od 50 PE je naveden v tabelah 19, 19.1, 19.2, 19.3, 19.4, 19.5. MKČN bomo praznili tekom celega leta z izjemo mesecev december, januar, februar ko je predvideno, da zaradi vremenskih razmer izvajanje javne službe po planu ne bo mogoče (snežna odeja – slabša dostopnost do objektov, MKČN pod snežno odejo, nizke temperature – zamrznjeni pokrovi MKČN,...). **Prevzem blata iz MKČN z zmogljivostjo manjšo od 50 PE se zagotavlja v skladu z navodili za obratovanje MKČN, vendar najmanj enkrat na tri leta. Blato je potrebno obdelati na komunalni ali skupni čistilni napravi.**

Tabela 19: Občina Žalec

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Volumen primarnega usedalnika (m <sup>3</sup> )	Naslednje praznjenje
1.	VELIKA PIREŠICA 36/C	6	Ni podatka	2016
2.	STUDENCE 68/C	3-7	1,4	2017
3.	KALE 8/E	5	1	2016
4.	PODKRAJ 25	5	1	2018
5.	KASAZE 12/A	8	3	2017
6.	PONGRAC 68/B	4	2,5	2019
7.	BRNICA 10	4-6	Ni podatka	2016
8.	GRČE 32	5	1,3	2016
9.	GOTOVLJE 124	4-6	Ni podatka	2017
10.	STUDENCE 31	5	Ni podatka	2017
11.	RIMSKA CESTA 98/A	10	Ni podatka	2019
12.	PONIKVA	2-4	Ni podatka	2017
13.	VELIKA PIREŠICA 4/D	5	Ni podatka	2016
14.	ZALOG 2	4	Ni podatka	2018
15.	STUDENCE 73	6	1,4	2017
16.	STUDENCE 23	4-6	2,3	2017
17.	KASAZE 95	9-12	1,4	2017
18.	PERNOVO 38/A	4	Ni podatka	2016
19.	PERNOVO N.H.	4-6	Ni podatka	Novogradnja



ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Volumen primarnega usedalnika (m <sup>3</sup> )	Naslednje praznjenje
20.	ZALOG 14/B	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
21.	MIGOJNICE 80/B	5	Ni podatka	2017
22.	ZALOG 20	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
23.	KASAZE 43	3-4	Ni podatka	2017
24.	STUDENCE 55/A	5	1,4	2017
25.	GRIŽE N.H.	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
26.	PODKRAJ 29	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
27.	ŽELEZNO N.H.	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
28.	GALICIJA 43 (Lok. vod.)	6	0,75	Kompost.
29.	GALICIJA 51	40	5	Kompost.
30.	GALICIJA 63/A	6	Ni podatka	Voda VO-KA Celje
31.	PODKRAJ 17/C	5	1	2018
32.	LIBOJE 71/C	8	3,25	2017
33.	GRČE 20	5	1,3	2016
34.	ZAVRH PRI GALICIJI 22/B	6	3	2017
35.	MIGOJNICE N.H.	4-6	2	2017
36.	KALE 7/C	5	2,5	2016
37.	GALICIJA 48/B	5	1,26	2017
38.	GALICIJA 67	5	Ni podatka	Voda VO-KA Celje
39.	STUDENCE 17/P	5	Ni podatka	2017
40.	ZABUKOVICA 172/A	6	2,89	2019
41.	ZABUKOVICA 172	4	2,34	2019
42.	KALE 9/E	4	2,34	2016
43.	STUDENCE 58	4	0,9	2017
44.	GALICIJA 23/C	21	6,2	2017
45.	VELIKA PIREŠICA 32/C	5	1,3	2016
46.	STUDENCE 17	6	1,4	2017
47.	GOTOVLJE 118/A	5	Ni podatka	2017
48.	GALICIJA 86	6	1,45	Voda VO-KA Celje
49.	PERNOVO 9/B	15	2,6	Kompost.
50.	VELIKA PIREŠICA 2/A	5	1,3	Kompost.
51.	PONGRAC 156	3	3,5	2019
52.	GALICIJA 42	5	3	2017
53.	ZG. ROJE 1/B	5	4	2018
54.	VELIKA PIREŠICA 28/D	4	2,34	2016
55.	ZALOŠKA GORICA 9	6	4	2018

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Volumen primarnega usedalnika (m <sup>3</sup> )	Naslednje praznjenje
56.	PONIKVA 30	6	2,2	Kompost.
57.	GALICIJA 13/A	5	0,2	2017
58.	HRAMŠE 3/C	5	Ni podatka	2016
59.	GOTOVLJE 152/B	6	4,7	2017
60.	LIBOJE 76	5	Ni podatka	2017
61.	MIGOJNICE 47/A	5	Ni podatka	2017
62.	DREŠINJA VAS 55/A	6	1	2019
63.	STUDENCE 7/B	4	3	2017
64.	ZAVRH PRI GALICIJI 17/A	4	2,34	2017
65.	GOTOVLJE 142/A	2-5	Ni podatka	2017
66.	ZAVRH PRI GALICIJI 17/E	4	2,34	2017
67.	VELIKA PIREŠICA 32	2-5	1,5	2016
68.	STUDENCE 61	6	Ni podatka	2017
69.	GOTOVLJE 173/A	1-2	1,1	2017
70.	GOTOVLJE 74/B	6	4,5	2017
71.	STUDENCE 78/C	3-7	0,5	2017

Legenda: Poudarjen tekst - MKČN (51 ×) smo za leto 2015 poročali na MOP (MKO).

Tabela 20: Občina Vransko

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Volumen primarnega usedalnika (m <sup>3</sup> )	Naslednje praznjenje
1.	STOPNIK 30/H	Ni podatka	Ni podatka	2017
2.	<b>ČEPLJE 11/A</b>	<b>40</b>	<b>6,6</b>	<b>2017</b>
3.	ZAPLANINA (Lok.vod.)	3-7	Ni podatka	2017
4.	STOPNIK N.H.	Ni podatka	Ni podatka	2017
5.	PREKOPA N.H.	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
6.	<b>LOČICA 22 (Lok. vod.)</b>	<b>4</b>	<b>4,25</b>	<b>2018</b>
7.	PREKOPA N.H.	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
8.	ČEPLJE N.H.	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
9.	<b>POLIGON VRANSKO</b>	<b>50</b>	<b>8,9</b>	<b>2017</b>
10.	<b>JERONIM 33/A</b>	<b>6</b>	<b>2,5</b>	<b>2019</b>
11.	STOPNIK N.H.	4-6	Ni podatka	2017

Legenda: Poudarjen tekst - MKČN (4 ×) smo za leto 2015 poročali na MOP (MKO).

Tabela 21: Občina Tabor

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Volumen primarnega usedalnika (m <sup>3</sup> )	Naslednje praznjenje
1.	<b>MIKLAVŽ 8/A</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>2017</b>
2.	OJSTRIŠKA VAS 35/E	Ni podatka	Ni podatka	2016
3.	PONDOR 16/A	6	2,5	2016
4.	KAPLA 51/A	4	Ni podatka	2016
5.	<b>PONDOR 16/A</b>	<b>4-6</b>	<b>2,5</b>	<b>2016</b>
6.	TABOR N.H.	2-5	Ni podatka	2017
7.	TABOR 45/E	4-6	Ni podatka	Novogradnja
8.	TABOR 67	4-6	2,5	2017
9.	LOKE 10/B	5	2,8	2016
10.	MIKLAVŽ 10	15	2,4	Kompost.
11.	TABOR N.H.	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
12.	TABOR N.H.	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
13.	OJSTRIŠKA VAS N.H.	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
14.	<b>ČRNI VRH 27</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2018</b>

Legenda: Poudarjen tekst - MKČN (3 ×) smo za leto 2015 poročali na MOP (MKO).

Tabela 22: Občina Polzela

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Volumen primarnega usedalnika (m <sup>3</sup> )	Naslednje praznjenje
1.	<b>ZALOŽE 58/A</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>2017</b>
2.	<b>ZALOŽE 3/A</b>	<b>6</b>	<b>1,4</b>	<b>2017</b>
3.	<b>DOBRIČ 43</b>	8	3	<b>2016</b>
4.	<b>DOBRIČ 42</b>			<b>2016</b>
5.	ZALOŽE 3/E	6	2,4	2017
6.	<b>ANDRAŽ 112</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>2018</b>
7.	ZALOŽE 3/C	6	Ni podatka	2017
8.	ZALOŽE N.H.	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
9.	POLZELA N.H.	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
10.	BREG	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
11.	ZALOŽE 53	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
12.	DOBRIČ 21/A	8	Ni podatkov	2016

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Volumen primarnega usedalnika (m <sup>3</sup> )	Naslednje praznjenje
13.	<b>ANDRAŽ 98/B</b>	6	2,5	2018
14.	<b>PODVIN 21</b>	4-6	1,5	2016
15.	<b>DOBRIČ 21/B</b>	8	Ni podatka	Voda VP VELENJE
16.	<b>ZALOŽE 58/B</b>	6	Ni podatka	2017
17.	<b>PODVIN 33/B</b>	8	2,5	2016
18.	<b>PODVIN 19/B</b>	15	2	2016
19.	<b>PODVIN 34/H</b>	4	1,5	2016
20.	<b>PODVIN 37</b>	6	Ni podatka	2016
21.	<b>OB SAVINJI 69</b>	5	1	2019

Legenda: Poudarjen tekst - MKČN (14 ×) smo za leto 2015 poročali na MOP (MKO).

Tabela 23: Občina Prebold

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Volumen primarnega usedalnika (m <sup>3</sup> )	Naslednje praznjenje
1.	LATKOVA VAS	10	Ni podatka	2018
2.	GORNJA VAS	6	Ni podatka	2018
3.	GORNJA VAS	3-6	Ni podatka	2018
4.	ŠEŠČE N.H.	Ni podatka	2,5	2017
5.	ŠEŠČE N.H.	4	Ni podatka	2018
6.	LATKOVA VAS	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
7.	SV. LOVRENC	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
8.	ŠEŠČE N.H.	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
9.	ŠEŠČE N.H.	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
10.	MARIJA REKA 24	6	1,45	Kompost.
11.	LATKOVA VAS	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
12.	LATKOVA VAS	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja
13.	<b>ŠEŠČE 50/A</b>	<b>6</b>	<b>Ni podatka</b>	<b>2019</b>
14.	ŠEŠČE 85	Ni podatka	Ni podatka	Novogradnja

Legenda: Poudarjen tekst - MKČN (1 ×) smo za leto 2015 poročali na MOP (MKO).

Tabela 24: Občina Braslovče

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Volumen primarnega usedalnika (m <sup>3</sup> )	Naslednje praznjenje
1.	GLINJE 6/A	Ni podatka	Ni podatka	2016
2.	LETUŠ 177/D	3-5	1	2017
3.	GRAJSKA VAS 15/J	6	Ni podatka	2016
4.	PARIŽLJE 3/C	4	1	2018
5.	GOMILSKO 80/B	5	Ni podatka	2019
6.	PARIŽLJE 44/B	6	Ni podatka	2018
7.	SPODNJE GORČE	7	Ni podatka	2016
8.	PODVRH 18 (Lok. vod.)	7	1,4	2017
9.	ORLA VAS	6	1	2018
10.	ŠENTRUPERT 5/A	Ni podatka	Ni podatka	2017
11.	SP.GORČE 16/B	6	2,4	2016
12.	SP. GORČE	Ni podatka	Ni podatka	2016
13.	PODVRH 103/B	4	Ni podatka	2017
14.	ORLA VAS 27/A	6	2,5	2018
15.	SP.GORČE	4-6	4,3	2016
16.	PODVRH 27/A	4-6	3	2017
17.	POLJČE 2/A	4-6	1	2016
18.	PODVRH 94 (Lok. vod)	15	2,9	Kompost.
19.	LETUŠ 106/E	4	0,75	2017
20.	PODVRH 44/B	4	1	2017
21.	LETUŠ 46/A	3	3,75	2017
22.	KAMENČE 16/B	5	2,3	2016
23.	LETUŠ 93/A	5	2	2017
24.	PODVRH 55	5	Ni podatka	2017
25.	LETUŠ 1/A	5	2	2017
26.	LETUŠ 70/B	4	1,5	2017
27.	GOMILSKO 71/E	4	1	2016
28.	PRESERJE 8 N.H.	Ni podatka	Ni podatka	2019
29.	LETUŠ 119	6	4	2017
30.	LETUŠ 119/A			2017
31.	LETUŠ 119/B			2017
32.	POLJČE 4/A	2-4	2,5	2016
33.	KAMENČE 1/C	5	2,5	2016
34.	KAMENČE 1/D	5	1	2016
35.	PODVRH 103/C	6	Ni podatka	2017

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Volumen primarnega usedalnika (m <sup>3</sup> )	Naslednje praznjenje
36.	PODVRH 61	5	2	2017
37.	PODVRH 48	6	1	2017
38.	ZGORNJE GORČE 19	4	2,34	2018
39.	KAMENČE 12/G	6	2	2016
40.	PARIŽLJE 5/C	6	2	2018
41.	LETUŠ 71/G	6	Ni podatka	2017
42.	PODVRH 120	4	2,34	2017
43.	LETUŠ 80/D	4	2,34	2017
44.	PODGORA 6/B	5	1	2017
45.	REČICA OB PAKI 58	10	2,5	2017
46.	REČICA OB PAKI 59			2017

Legenda: Poudarjen tekst - MKČN (32×) smo za leto 2015 poročali na MOP (MKO).

### 3.11 NAČRT IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE – MKČN 5 odstavek 21. člena UREDBE

- 1.) Lastnik objekta lahko na območju izven meja aglomeracije, ki ni objekt iz prve alineje prvega odstavka 21. člena, ta objekt opremi z malo komunalno čistilno napravo z zmogljivostjo, enako ali večjo od 50 PE, če za blato zagotovi ravnanje v skladu s 17. členom.

V letu 2016 na območju, kjer JKP Žalec izvaja storitve odvajanja in čiščenja ni mkčn iz petega odstavka 21. člena Uredbe. Za obdobje 2017 – 2020 take mkčn niso predvidene.

#### 2.) Predvideno izvajanje javne službe v omejenem obsegu

Za posamezne stavbe ali skupine stavb, do katerih dostop s cestnim motornim vozilom, namenjenim prevozu komunalne odpadne vode in neobdelanega blata ni mogoč, je predvideno izvajanje javne službe v omejenem obsegu. Prav tako je predvideno omejeno izvajanje javne službe za stavbe, ki ravnaajo z neobdelanim blatom v skladu s predpisom, ki ureja uporabo blata iz KČN v kmetijstvu.

V primeru uporabe blata, ki nastaja na kmetijskem gospodarstvu in je, v skladu s predpisom, ki ureja uporabo blata iz KČN v kmetijstvu, zmešano skupaj s KOV, z gnojevko oz. gnojnico ter skladiščeno najmanj 6 mesecev pred uporabo za gnojilo v kmetijstvu, JKP zagotavlja samo storitve prvih meritev ali izdelavo poročil o pregledih za mkčn < 50 PE. **Lastnik NG ali mkčn < 50 PE** pa mora JKP ob vsakokratni izvedbi storitve obratovalnega monitoringa ali ocene obratovanja **predložiti pisno izjavo**, da je uporaba blata za gnojilo v kmetijstvu, v skladu s predpisom, ki ureja uporabo blata iz KČN v kmetijstvu.

Tabela 25: Omejeno izvajanje javne službe

<b>Stavbe ali skupine stavb, do katerih dostop s cestnim motornim vozilom, namenjenim prevozu komunalne odpadne vode in neobdelanega blata ni mogoč</b>			
Občina	Naselje	Št. stavb	Opomba
Žalec		/	V prvem triletnem obdobju takšnih stavb ni bilo
Polzela		/	V prvem triletnem obdobju takšnih stavb ni bilo
Vransko		/	V prvem triletnem obdobju takšnih stavb ni bilo
Prebold		/	V prvem triletnem obdobju takšnih stavb ni bilo
Tabor		/	V prvem triletnem obdobju takšnih stavb ni bilo
Braslovče		/	V prvem triletnem obdobju takšnih stavb ni bilo
Skupaj		0	

<b>Stavbe, ki ravnaajo z neobdelanim blatom iz MKČN v skladu s predpisom, ki ureja uporabo blata iz KČN v kmetijstvu</b>				
Občina	Naselje	Št. stavb	Opomba	
Žalec	Galicija	2	kompostiranje	izjava
	Pernovo	1		
	Ponikva	1		
	Velika Pirešica	1		
Polzela		/		
Vransko		/	kompostiranje	izjava
Prebold	Marija Reka	1	kompostiranje	izjava
Tabor	Miklavž	1	kompostiranje	izjava
Braslovče	Podvrh	1	kompostiranje	izjava
	Poljče	1		
Skupaj		9		

<b>Stavbe, ki ravnaajo z neobdelanim blatom v skladu s predpisom, ki ureja uporabo blata iz KČN v kmetijstvu</b>			
Občina	Št. stavb	Opomba	
Žalec	129	kompostiranje	izjava
Polzela	55	kompostiranje	izjava
Vransko	130	kompostiranje	izjava
Prebold	22	kompostiranje	izjava
Tabor	52	kompostiranje	izjava
Braslovče	75	kompostiranje	izjava
Skupaj	463		

### 3.12 NAČIN ZAGOTAVLJANJA OBDELAVE, PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA BLATA IZ MKČN => 50 PE IN KČN, KI NISO OPREMLJENE ZA OBDELAVO, PREDELAVO ALI ODSTRANJEVANJE BLATA

V tabeli 26 so navedene male komunalne čistilne naprave z zmogljivostjo enako ali večjo od 50 PE. Čistilne naprave niso opremljene za obdelavo, predelavo ali odstranjevanje blata. Blato iz navedenih čistilnih naprav se pripelje v čiščenje na CČN Kasaze, ki je opremljena za sprejem in predelavo blata. Odstranitev blata iz CČN Kasaze poteka preko izvajalca, ki ima ustrezna dovoljenja. Sprejem blata iz MKČN, kot oddaja blata iz CČN Kasaze k pooblaščenemu sprejemniku, je dokumentiran z evidenčnimi listi pošiljke odpadkov.

Tabela 26: MKČN z zmogljivostjo enako ali večjo od 50 PE

ZŠ	LOKACIJA PREVZEMNEGA MESTA PRI UPORABNIKU	PE	Volumen primarnega usedalnika (m <sup>3</sup> )	Naslednje praznjenje
1.	GALICIJA 51	40-50	6,35	Kompostiranje
2.	PERNOVO 4/A	400	59,3	2017
3.	STUDENCE 45	55	6	2019
4.	GALICIJA 18/E	75	15	2017
5.	POLIGON VRANSKO	50	8,9	2019
6.	MKČN VRANSKO	700	40	2017
7.	MKČN ČEPLJE	60	5,5	2017
8.	MKČN PREKOPSKI ZAVODI	80	19	2017
9.	MKČN PLANKOV LOG TABOR	50	1,04	2017
10.	MKČN TABOR	800	81,3	2017
11.	MKČN PREKOPA	800	30*	2017
12.	MKČN ŠMATEVŽ	100	2×10,5 m <sup>3</sup>	2017

Legenda: \* Skupni volumen primarnega usedalnika in biološkega reaktorja



### 3.13 OPREDELITEV NAČINA OBVEŠČANJA UPORABNIKOV JAVNE SLUŽBE

- spletna stran podjetja,
- hrbtna stran položnice.

Obvestilo bo objavljeno na spletnih straneh JKP na naslovu <http://www.jkp-zalec.si/>.  
Obvestilo bomo spreminjali skladno z zakonodajnimi spremembami.

JAVNO KOMUNALNO PODJETJE ŽALEC d.o.o.  
NADE CILENŠEK 5, 3310 ŽALEC  
tel. 03/713 60 00, telefaks 03/713 67 70

Vsem občanom občin Braslovče, Polzela, Prebold, Tabor, Vransko in Žalec, namenjamo naslednje

#### OBVESTILO ZA JAVNOST

##### 1.) Uporabniki, katerih objekti so priključeni na javno kanalizacijo

Na osnovi Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode, (Ur.l.RS, št. 98/2015) vas obveščamo, da se:

- komunalna ali padavinska odpadna voda, ki se odvaja v javno kanalizacijo čisti na **CČN Kasaze**,
- komunalna odpadna voda, ki se odvaja v javno kanalizacijo čisti na **MKČN Šmatevž, MKČN Vransko, MKČN Čeplje, MKČN Prekopa, MKČN Prekopski zavodi, MKČN Plankov log, MKČN Tabor, MKČN POŠ Trje**,
- v javno kanalizacijo **ne sme odvajati** odpadnih jedilnih olj, živalskih iztrebkov, tekočih odpadkov iz mlekarn, klavnice ali vinskih kleti, silažne vode, svežega ali pregnitega blata iz greznic, odpadnih topil, koncentratov kopeli in podobnih tekočih odpadkov, kuhinjske odpadke pa je prepovedano rezati, drobiti ali mleti ter redčiti s tekočimi odpadki z namenom, da se z odpadno vodo odvajajo v javno kanalizacijo.

##### 2.) Uporabniki, ki so lastniki ali upravljavci nepretočnih greznic, malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo manjšo od 50 PE (v nadaljevanju MKČN)

Na osnovi Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode, (Ur.l.RS, št. 98/2015) vas obveščamo, da se:

- komunalna odpadna voda iz nepretočne greznice čisti na CČN Kasaze,
- blato iz MKČN obdeluje na CČN Kasaze,
- komunalna odpadna voda in blato prevzema enkrat na tri leta,
- izvajajo pregledi MKČN enkrat na tri leta.

##### Upravljavec MKČN mora:

- izvajalcu GJS omogočiti prevzem in odvoz blata enkrat na tri leta,
- izvajalcu GJS omogočiti pregled naprave enkrat na tri leta, razen, če mu predloži analize izvide iztoka iz te MKČN, ki jih je izvedla oseba, vpisana v evidenco izvajalcev obratovalnega monitoringa, za tiste parametre onesnaženosti, za katere so za to MKČN predpisane mejne vrednosti,
- hraniti izjavo o lastnostih MKČN, če gre za tipsko MKČN,
- hraniti navodila dobavitelja za obratovanje in vzdrževanje naprave,
- hraniti vodno soglasje in pregledno situacijo, iz katere je razvidno mesto iztoka iz MKČN, opredeljeno s koordinatami v merilu 1:5.000 in ime vodotoka, če gre za odvajanje v vodotok,
- hraniti poročilo o opravljenih prvih meritvah,
- hraniti dokumentacijo o opravljenih delih na MKČN,

- hraniti podatke o ravnanju z blatom (potrdilo izvajalca GJS o prevzemu blata (datum, količine) oz. kopijo Izjave z navedbo datuma in količine uporabe blata v skladu s predpisom, ki ureja uporabo blata iz MKČN v kmetijstvu); Opomba: Izjava je veljavna tri leta, potem jo je potrebno obnoviti,
- hraniti podatke o izrednih dogodkih, ki nastanejo med obratovanjem MKČN (drugačna sestava vode, okvare, prekinitve obratovanja MKČN ipd. ter čas njihovega trajanja,
- hraniti v celotnem obdobju delovanja MKČN: izjavo o lastnostih, navodila dobavitelja, vodno soglasje, pregledno situacijo iztoka in poročilo o prvih meritvah,
- hraniti najmanj pet let: dokumentacijo o opravljenih delih, podatke o ravnanju z blatom, podatke o izrednih dogodkih,
- izvajalcu GJS na njegovo zahtevo najpozneje v 15 dneh predložiti podatke za izvedbo pregleda in pripravo poročila o pregledu ali analize izvide ali drugo dokumentacijo o MKČN.

Lastnik objekta, ki ni priključen na javno kanalizacijo mora izvajalca GJS pisno obvestiti o začetku:

- obratovanja MKČN najpozneje 15 dni po začetku njenega obratovanja,
- uporabe nepretočne greznice najpozneje 30 dni pred predvidenim začetkom njene uporabe.

Obvestilo mora vsebovati: podatke o lastniku objekta, izjavo o skladnosti MKČN z okoljevarstvenim dovoljenjem (novogradnje ali če mora imeti MKČN okoljevarstveno dovoljenje), izjavo o skladnosti nepretočne greznice s soglasjem soglasjedajalca ali drugim dokazilom v skladu s predpisi, ki urejajo graditev objektov.

Lastnik objekta, ki ni priključen na javno kanalizacijo mora izvajalcu GJS omogočiti prevzem in odvoz komunalne odpadne vode iz nepretočne greznice. Lastnik objekta na kmetijskem gospodarstvu, ki komunalno odpadno vodo zbira v nepretočni greznici in jo uporablja v skladu s predpisom, ki ureja uporabo blata iz KČN v kmetijstvu, mora kopijo Izjave z navedbo datuma in količine hraniti najmanj pet let. Izvajalcu GJS mora na njegovo zahtevo najpozneje v 15 dneh predložiti Izjavo.

**Storitev praznjenja greznic in MKČN izvaja JKP Žalec d.o.o.** v sodelovanju z prevozniki, ki imajo registracijo za opravljanje dejavnosti in sklenjeno pogodbo z JKP Žalec d.o.o.:

- o Lednik&Lednik d.o.o., Arja vas 51 b, Petrovče,
- o Hidroplanum d.o.o., Kasaze 34b, Petrovče,
- o VOC Komunala d.o.o., Cesta Leona Dobrotinška 16, Šentjur.

Več informacij najdete na spletni strani [www.jkp-zalec.si/storitve/greznice/8](http://www.jkp-zalec.si/storitve/greznice/8).

**V letu 2017 bomo izvajali redno praznjenje MKČN in greznic v naseljih: Galicija, Gotovlje, Griže, Kasaze, Levec, Liboje, Ložnica, Migojnice, Podvin, Ponikva, Studence, Zavrh pri Galiciji, Železno, Založe, Letuš, Podgorje, Podvrh, Šentrupert, Dolenja vas, Kaplja vas, Miklavž, Tabor, Čeplje, Limovce, Ločica pri Vranskem, Stopnik, Zahomce, Zajasovnik - del, Zaplanina, Rečica ob Paki, Podgora, Slatina.**

#### **KMETIJSKA GOSPODARSTVA**

Za oprostitev plačila storitev povezanih z greznicami (za stanovanjski objekt) je potrebno vložiti Vlogo in priložiti priloge. Več informacij najdete na spletni strani [www.jkp-zalec.si/storitve/kmetijska-dejavnost/185](http://www.jkp-zalec.si/storitve/kmetijska-dejavnost/185).

Žalec, januar 2017  
JAVNO KOMUNALNO PODJETJE ŽALEC., D.O.O.

### **3.14 NAČRT IZVAJANJA POSEBNIH STORITEV Z UPORABO JAVNE INFRASTRUKTURE**

Na območju izvajanja javne službe odvajanja in čiščenja odpadnih voda JKP Žalec so tudi viri onesnaževanja, ki v javno kanalizacijo odvajajo industrijske, komunalne in padavinske odpadne vode. Pri teh virih ugotavljamo faktor onesnaženosti odpadnih voda. Faktor onesnaženosti se izračuna po predpisani formuli (Pravilnik o tehnični izvedbi in uporabi javnih objektov in naprav za odvajanje in čiščenje odpadnih komunalnih ter padavinskih voda (Ur.l. RS, št. 66/2007, 16/2008) na osnovi meritev in preskusov reprezentativnih vzorcev.

Faktor onesnaženosti se glede na velikost onesnaževanja izračunava mesečno (pri enem viru v občini Žalec) ali letno (pri enem viru v občini Polzela in dveh virih v občini Žalec). Uporablja se za izračun stroškov za čiščenje odpadnih voda.

## **4 POGOJI IN ČASOVNI NAČRT IZVAJANJA POSAMEZNIH OBVEZNIH STORITEV JAVNE SLUŽBE**

### **4.1 POGOJI**

- objekt mora biti v evidenci JKP (INKASSO) na javnem ali lokalnem vodovodu,
- objekt mora biti na območju občin Braslovče, Prebold, Polzela, Tabor, Vransko in Žalec,
- objekt lahko ima stalno prijavljene prebivalce ali pa je brez stalno prijavljenih prebivalcev,
- objekt mora imeti dostopno pot, ki je varna za izvedbo storitev javne službe odvajanja in čiščenja odpadnih voda (mogoč dostop s cestnim motornim vozilom, namenjenim prevozu komunalne odpadne vode in neobdelanega blata).

### **4.2 ČASOVNI NAČRT**

- praznjenje obstoječih greznic najmanj enkrat na tri leta (glej tabelo 18),
- prevzem celotne količine KOV iz nepretočnih greznic (glej tabelo 18),
- prevzem blata iz mkčn < 50 PE najmanj enkrat na tri leta (glej tabele 19 do 23),
- odvoz blata iz mkčn => 50 PE najmanj enkrat na tri leta (glej tabelo 26),
- izdelava Poročil o pregledih enkrat na tri leta (za mkčn < 50 PE glej tabele 27 - 27.5, za mkčn => 50 PE glej tabelo 28).

Tabela 27.: Občina Braslovče

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Zadnja ocena obratovanja	Naslednje poročilo o pregledu
1.	LETUŠ 177/D	3-5	2014	2017
2.	GRAJSKA VAS 15/J	6	2010	NE DELUJE SKLADNO
3.	PARIŽLJE 3/C	4	2013	2016
4.	PODVRH 18 (Lok. Vod.)	7	2015	2018
5.	PODVRH N.H.	4-6	2011	2014
6.	PODVRH 94 (Lok. Vod)	15	2013	2016
7.	LETUŠ 93/A	5	2014	2017
8.	ORLA VAS 27/A	4-6	2014	2017
9.	POLJČE 4/ A	2-4	2013	2016
10.	KAMENČE 1/C	5	2014	2017
11.	LETUŠ 106/ E	4	2014	2017
12.	KAMENČE 1/ D	5	2013	2016
13.	PODVRH 103/ C	6	NE DELUJE SKLADNO	
14.	LETUŠ 1/A	5	2014	2017
15.	GOMILSKO 80/B	5	2014	2017
16.	PODVRH 61	5	2014	2017
17.	GOMILSKO 71/E	4	2014	2017
18.	SP. GORČE 16/B	6	2014	2017
19.	LETUŠ 46/A	3	2014	2017
20.	KAMENČE 16/B	5	2014	2017
21.	PODVRH 48	6	2014	2017
22.	LETUŠ 70/B	4	2014	2017
23.	ZG. GORČE 19	4	2014	2017
24.	KAMENČE 12/G	6	2015	2018
25.	PARIŽLJE 5/C	6	2015	2018
26.	ORLA VAS N.H.	6	2015	2018
27.	LETUŠ 119			
28.	LETUŠ 119/A	6	2015	2018
29.	LETUŠ 119/B			
30.	LETUŠ 71/G	6	2015	2018
31.	PODVRH 120	4	2015	2018
32.	LETUŠ 80/D	4	2015	2018

Legenda: Vse MKČN smo za leto 2015 poročali na MOP (MKO).

Tabela 27.1.: Občina Polzela

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Zadnja ocena obratovanja	Naslednje poročilo o pregledu
1.	ZALOŽE 58/A	5	NE DELUJE SKLADNO	
2.	ZALOŽE 3/A	6	2014	2017
3.	DOBRIČ 43	8	19/2011, 2014	2017
4.	DOBRIČ 42			
5.	PODVIN 21	4-6	32/2012, 2014	2017
6.	DOBRIČ 21/ B	8	2012	
7.	ZALOŽE 58/B	6	2014	2017
8.	ANDRAŽ 98/B	6	2014	2017
9.	PODVIN 33/B	8	2014	2017
10.	ANDRAŽ 112	6	2014	2017
11.	PODVIN 19/B	15	2014	2017
12.	PODVIN 34/H	4	2014	2017
13.	PODVIN 37	6	2015	2018
14.	OB SAVINJI 69	5	2015	2018

Opomba: Vse MKČN smo za leto 2015 poročali na MOP (MKO).

Tabela 27.2.: Občina Prebold

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Zadnja ocena obratovanja	Naslednje poročilo o pregledu
1.	ŠEŠČE 50/A	6	2013	2016

Opomba: Za MKČN smo za leto 2015 poročali na MOP (MKO).

Tabela 27.3.: Občina Tabor

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Zadnja ocena obratovanja	Naslednje poročilo o pregledu
1.	MIKLAVŽ 8/A	5	24/2011, 2015	2018
2.	PONDOR 16/A	4-6	2011, 2014	2017
3.	ČRNI VRH 27	6	2014	2017

Opomba: Vse MKČN smo za leto 2015 poročali na MOP (MKO).

Tabela 27.4.: Občina Vransko

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Zadnja ocena obratovanja	Naslednje poročilo o pregledu
1.	ČEPLJE 11/A	40	2010*	2017
2.	LOČICA 22 (Lok. Vod.)	4	2010, 2014	2017
3.	JERONIM 33/A (Lok. Vod.)	6	27/2012, 2013	2016

Opomba: Vse MKČN smo za leto 2015 poročali na MOP (MKO).

Legenda: \* Izdelan je obratovalni monitoring.

Tabela 27.5: Občina Žalec

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Zadnja ocena obratovanja	Naslednje poročilo o pregledu
1.	STUDENCE 68/C	3-7	23/2011, 2014	2017
2.	KALE 8/E	5	Ne sodeluje	Ne sodeluje
3.	KASAZE 12/A	8	30/2012, 2015	2018
4.	STUDENCE 23	4-6	12/2011, 2014	2017
5.	KASAZE 95	9-12	NE DELUJE SKLADNO	
6.	MIGOJNICE 80/ B	5	28/2012, 2013	2016
7.	STUDENCE 55/A	5	2011, 2014	2017
8.	GALICIJA 43 (Lok. Vod.)	6	2014	2017
9.	GALICIJA 51	40	2015	2018
10.	GALICIJA 63/A	6	53/2011 VO-KA Celje 2014	2017
11.	GALICIJA 23/ C	21	2014	2017
12.	VELIKA PIREŠICA 32/ C	5	2014	2017
13.	RIMSKA CESTA 98/A	10	NE DELUJE SKLADNO	
14.	PODKRAJ 25	5	2014	2017
15.	STUDENCE 17	6	2014	2017
16.	GOTOVLJE 118/A	5	2013	2016
17.	GALICIJA 86	6	2013	2016
18.	PERNOVO 9/B	15	2014	2017
19.	PONGRAC 68/B	4	2014	2017
20.	VELIKA PIREŠICA 2/A	5	2014	2017
21.	PODKRAJ 17/C	5	2014	2017
22.	GRČE 32	5	2014	2017
23.	STUDENCE 73	6	2014	2017
24.	LIBOJE 71/C	8	2014	2017
25.	GRČE 20	5	2014	2017
26.	KASAZE 43	4	2014	2017
27.	ZAVRH PRI GALICIJI 22/B	6	2014	2017
28.	MIGOJNICE N.H.	6	2014	2017
29.	VELIKA PIREŠICA 4/D	5	2014	2017
30.	KALE 7/C	5	2014	2017
31.	GALICIJA 48/B	5	2014	2017
32.	GALICIJA 67	5	2014	2017
33.	STUDENCE 17/P	5	2013	2016
34.	ZABUKOVICA 172/A	6	2015	2018
35.	ZABUKOVICA 172	4	2015	2018
36.	KALE 9/E	4	2015	2018
37.	STUDENCE 58	4	2015	2018
38.	PONGRAC 156	3	2015	2018

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Zadnja ocena obratovanja	Naslednja ocena obratovanja
39.	GALICIJA 42	5	2015	2018
40.	ZG. ROJE 1/B	5	2015	2018
41.	VELIKA PIREŠICA 28/D	4	2015	2018
42.	ZALOŠKA GORICA 9	6	2015	2018
43.	PONIKVA 30	6	2015	2018
44.	GALICIJA 13/A	5	2015	2018
45.	HRAMŠE 3/C	5	2015	2018
46.	GOTOVLJE 152/B	6	2015	2018
47.	LIBOJE 76	5	2015	2018
48.	MIGOJNICE 47/A	5	2015	2018
49.	DREŠINJA VAS 55/A	6	2015	2018
50.	PERNOVO 38/A	4	2015	2018
51.	STUDENCE 7/B	4	2015	2018

Opomba: Vse MKČN smo za leto 2015 poročali na MOP (MKO).

Tabela 28: MKČN z zmogljivostjo enako ali večjo od 50 PE

ZŠ	Lokacija prevzemnega mesta pri uporabniku	PE	Zadnja ocena obratovanja	Naslednja ocena obratovanja/obratovalni monitoring
1.	GALICIJA 51	40-50	2016	2019
2.	PERNOVO 4/A	400	2016	2017
3.	STUDENCE 45	55	Ni podatka	Ni podatka
4.	GALICIJA 18/E	75	2016	2018
5.	POLIGON VRANSKO	50	2009	NE DELUJE SKLADNO
6.	MKČN VRANSKO	700	2016	2017
7.	MKČN ČEPLJE	60	2015	2017
8.	MKČN PREKOPSKI ZAVODI	80	2016	2018
9.	MKČN PLANKOV LOG TABOR	50	2016	Ukinjena predvidoma leta 2017
10.	MKČN TABOR	800	2016	2017
11.	MKČN PREKOPA	800	2016	2017
12.	MKČN ŠMATEVŽ	100	2016	2018

## 5 OBJEKTI IZ TRETJEGA IN ČETRTEGA ODSTAVKA 17. člena Uredbe

Objekt iz tretjega odstavka 17. člena je objekt, ki:

- ni priključen na javno kanalizacijo,
- zbira komunalno odpadno vodo v NG.

Za objekt:

- tehnično ni izvedljivo izvajanje storitve praznjenja NG ter prevzema in odvoza KOV s cestnim motornim vozilom,
- praznjenje NG in odvoz KOV ter njeno predajo IJS zagotovi lastnik objekta,
- IJS zagotovi čiščenje KOV na CČN Kasaze.

Legenda: NG - nepretočna greznica, KOV – komunalna odpadna voda, IJS – izvajalec javne službe

V letu 2016 na območju, kjer JKP Žalec izvaja storitve odvajanja in čiščenja ni objektov iz tretjega odstavka 17. člena.

Objekt iz četrtega odstavka 17. člena je objekt, ki:

- ni priključen na javno kanalizacijo,
- zbira komunalno odpadno vodo v MKČN z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE ali
- je izven meja aglomeracije, odvajanje v javno kanalizacijo sosednje aglomeracije ni predvideno, ker je dolžina kanalizacijskega priključka večja od 100 in bi pri tem nastali nesorazmerno visoki stroški glede na koristi za okolje,
- zbira komunalno odpadno vodo v MKČN z zmogljivostjo, enako ali večjo od 50 PE, če za blato zagotovi ravnanje v skladu s 17. členom.

Za objekt:

- tehnično ni izvedljivo izvajanje prevzema in odvoza blata s cestnim motornim vozilom,
- praznjenje MKČN in odvoz blata ter njegovo predajo IJS zagotovi upravljavec MKČN,
- IJS zagotovi obdelavo blata na CČN Kasaze.

Legenda: MKČN – mala komunalna čistilna naprava, PE – populacijska enota, IJS – izvajalec javne službe

V letu 2016 na območju, kjer JKP Žalec izvaja storitve odvajanja in čiščenja ni objektov iz četrtega odstavka 17. člena.

## 6 ZAKLJUČEK

Program odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode za obdobje 2017-2020, je pripravljen za izvajanje javne službe na območju občin Braslovče, Polzela, Prebold, Tabor, Vransko in Žalec. Program je pripravil izvajalec javne službe, potrjen pa bo s strani občin Braslovče, Polzela, Prebold, Tabor, Vransko in Žalec.