

**POSLOVNI NAČRT O IZVAJANJU LOKALNE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE
ZBIRANJA IN PREVOZA KOMUNALNIH ODPADKOV IN KONCESIJE GRADNJE
PODROČNEGA CENTRA ZA RAVNANJE Z ODPADKI V MESTNI OBČINI
VELENJE, OBČINI ŠOŠTANJ IN OBČINI ŠMARTNO OB PAKI ZA LETO 2020**



Vsebina

1. UVOD	3
1.1. Osebna izkaznica družbe.....	3
2. POLITIKA SISTEMA VODENJA	4
3. PRAVNI OKVIRI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE.....	5
4. OPIS OBSTOJEČEGA STANJA.....	6
4.1. Opremljenost z zabojniki	6
5. INFRASTRUKTURA (ZBIRNI CENTRI).....	8
6. URNIK ZBIRNIH CENTROV	8
7. ODVOZ MEŠANIH KOMUNALNIH ODPADKOV IN LOČENO ZBRANIH FRAKCIJ	10
8. ZBIRANJE KOSOVNIH ODPADKOV	10
9. ZBIRANJE NEVARNIH ODPADKOV S PREMIČNO ZBIRALNICO	11
10. ZBIRANJE ODPADNE ELEKTRIČNE IN ELEKTRONSKE OPREME	12
11. PODATKI O ŠTEVILU ZBIRALNIC IN NAMEŠČENIH POSODAH.....	12
12. KOMUNIKACIJA S POVZROČITELJI ODPADKOV	13
13. OBRAČUNAVANJE IN CENE STORITEV	13
13.1. CENIK ODVOZA LOČENO ZBRANIH FRAKCIJ S SMETARSKIMI VOZILI ZA PRAVNE OSEBE	14
14. VZDRŽEVALNA VLAGANJA IN OKVIRNI NAČRT VLAGANJA V LETU 2019 NA PODROČJU IZVAJANJA JGS RO IN ZBIRNIH CENTROV V OBČINAH	15
15. DELOVANJE ZAPRTEGA ODLAGALIŠČA VELENJE.....	15
15.1. OBDOBJE IZVAJANJA OBVEZNOSTI UPRAVLJAVCA ZAPRTEGA ODLAGALIŠČA	16
15.2. ZAHTEVE V ZVEZI Z IZVAJANJEM REDNIH PREGLEDOV TELESA ZAPRTEGA ODLAGALIŠČA IN DELOVANJA TEHNIČNIH OBJEKTOV ODLAGALIŠČA	16
15.3. ZAHTEVE V ZVEZI Z IZVAJANJEM MERITEV METEOROLOŠKIH PARAMETROV.....	16
15.4. ZAHTEVE V ZVEZI Z IZVAJANJEM OBRATOVALNEGA MONITORINGA STANJA PODZEMNE VODE.....	16
15.5. ZAHTEVE V ZVEZI Z IZVAJANJEM OBRATOVALNEGA MONITORINGA STANJA POVRŠINSKIH VODA	18
16. OKOLJEVARSTVENE ZAHTEVE ZA EMISIJO SNOVI V ZRAK.....	19
17. OKOLJEVARSTVENE ZAHTEVE ZA EMISIJE SNOVI IN TOPLOTE V VODE	20
18. OBVEZNOSTI OBVEŠČANJA VPLIVOV NA OKOLJE	21
19. OBVEZNOSTI POROČANJA.....	21
20. ZAHTEVE V ZVEZI S FINANČNIM JAMSTVOM	21
21. PREGLEDI IN VZDRŽEVANJE ODLAGALIŠČA, SPREMLJANJE METEOROLOŠKIH PODATKIH, MERITVE GLADIN PODZEMNIH VOD.....	22

1. UVOD

1.1 Osebna izkaznica družbe

Podjetje PUP-SAUBERMACHER, podjetje za ravnanje z odpadki d.o.o., je kapitalska družba z omejeno odgovornostjo. Skrajšani naziv podjetja je PUP-SAUBERMACHER d.o.o.. Podjetje se po Zakonu o gospodarskih družbah razvršča med mala podjetja. Sedež podjetja je Koroška cesta 46, 3320 Velenje.

Osnovni podatki podjetja:

Firma: **PUP-SAUBERMACHER, podjetje za ravnanje z odpadki d.o.o.**

Skrajšana firma: **PUP-SAUBERMACHER d.o.o.**

Sedež: **Koroška cesta 46, 3320 Velenje**

Organizacijska oblika: **družba z omejeno odgovornostjo**

Registracija: **Okrožno sodišče Celje**

Št. vložka: **1/07659-00**

Matična številka: **1759736**

Glavna dejavnost družbe: **38.110**

2. POLITIKA SISTEMA VODENJA

VIZIJA

- Saubermacher Slovenija - postati eno izmed vodilnih podjetij v Sloveniji na področju gospodarnega ravnanja z odpadki.
- Kot hčerinsko podjetje družbe želimo biti fleksibilno podjetje na vseh področjih svojega delovanja in obdržati vodilno mesto v dejavnosti Ravnanja z odpadki v SAŠA regiji.

POSLANSTVO

- Z dejavnostjo Ravnanja z odpadki zagotavljati uporabnikom kakovostno in okolju prijazno ravnanje z odpadki.
- S sodobno opremo, standardi in postopki zagotavlja visok nivo kakovosti opravljenih storitev, pri tem pa prepozna tveganja, ki pri izvajanju dejavnosti nastanejo, hkrati pa nenehno stremi k izpolnjevanju in prepoznavanju novih priložnosti, ki se ponujajo na področju delovanja družbe.
- Ustvarjanje donosa za naše lastnike.

POLITIKA KAKOVOSTI IN RAVNANJA Z OKOLJEM – načela in vrednote

- Skrb za zadovoljstvo uporabnikov storitev PUP-Saubermacher.
- Odgovorna dolgoročna razmerja s poslovnimi partnerji.
- Strokovna usposobljenost, nenehno izobraževanje.
- Delamo učinkovito po načelih dobrega gospodarja ob upoštevanje tveganj in prepoznavanju priložnosti.
- Varovanje okolja in preprečevanje onesnaževanja okolja.
- Posluujemo v skladu z veljavno zakonodajo in regulativo.
- Sistem vodenja vzdržujemo na ravni standardov ISO 9001 in ISO 14001 in ga stalno izboljšujemo.

STRATEŠKE USMERITVE

- Skrb za razvoj novih storitvenih področij znotraj ravnanja z odpadki ali izven.
- Doseganje ekoloških standardov, ki so najmanj enaki pričakovanim in predpisanim v uredbah in zakonodaji na področju ravnanja z odpadki in nudenje temu primernega standarda uporabnikom naših storitev, kjer je to mogoče meriti.
- Vzdrževati urejena razmerja na področju izvajanja JGS RO in relacij na področju ZC Velenje z predstavniki občin: MOV, Občina Šoštanj in Občina Šmartno ob Paki.

DELOVNO OKOLJE

- Motivacijsko delovno okolje.
- Varna in stabilna delovna mesta.

Splošni cilji kakovosti so naslednji:

- Izboljšati kakovost storitev.
- Izboljševati tehnološke procese.
- Povečevati uspešnost podjetja s stalnimi izboljšavami, zmanjševanjem stroškov poslovanja ter izboljševanjem poslovanja v celoti.

Okvirni cilji ravnanja z okoljem so:

- Zmanjšati porabo naravnih virov.
- Zmanjšati onesnaževanje okolja.
- Ustrezno ravnanje z odpadki.
- Poslovati skladno z veljavno zakonodajo.

3. PRAVNI OKVIRI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

Izvajanje službe zbiranja, odvoza in transport odpadkov izvajamo na podlagi :

- Zakon o lokalni samoupravi (Uradni list RS, št. [94/07](#) – uradno prečiščeno besedilo, [76/08](#), [79/09](#), [51/10](#), [40/12](#) – ZUJF, [14/15](#) – ZUUJFO, [11/18](#) – ZSPDSLS-1 in [30/18](#))
- Zakon o ohranjanju narave (Uradni list RS, št. [96/04](#) – uradno prečiščeno besedilo, [61/06](#) – ZDru-1, [8/10](#) – ZSKZ-B, [46/14](#), [21/18](#) – ZNOrg in [31/18](#))
- Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. [39/06](#) – uradno prečiščeno besedilo, [49/06](#) – ZMetD, [66/06](#) – odl. US, [33/07](#) – ZPNačrt, [57/08](#) – ZFO-1A, [70/08](#), [108/09](#), [108/09](#) – ZPNačrt-A, [48/12](#), [57/12](#), [92/13](#), [56/15](#), [102/15](#), [30/16](#), [61/17](#) – GZ, [21/18](#) – ZNOrg in [84/18](#) – ZIURKOE)
- Zakon o gospodarskih javnih službah (Uradni list RS, št. [32/93](#), [30/98](#) – ZZLPPO, [127/06](#) – ZJZP, [38/10](#) – ZUKN in [57/11](#) – ORZGJS40)
- Zakon o javno-zasebnem partnerstvu (Uradni list RS, št. [127/06](#))
- Zakon o prekrških (Uradni list RS, št. [29/11](#) – uradno prečiščeno besedilo, [21/13](#), [111/13](#), [74/14](#) – odl. US, [92/14](#) – odl. US, [32/16](#) in [15/17](#) – odl. US)
- Resolucija o Nacionalnem programu varstva okolja 2005-2012 (Uradni list RS, št. [2/06](#))
- Uredba o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. [10/14](#), [54/15](#), [36/16](#) in [37/18](#))
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. [37/15](#) in [69/15](#))
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. [84/06](#), [106/06](#), [110/07](#), [67/11](#), [68/11](#) – popr., [18/14](#), [57/15](#), [103/15](#), [2/16](#) – popr., [35/17](#), [60/18](#), [68/18](#) in [84/18](#) – ZIURKOE)
- Uredba o odpadni električni in elektronski opremi (Uradni list RS, št. [55/15](#), [47/16](#), [72/18](#) in [84/18](#) – ZIURKOE)
- Uredba o ravnanju z odpadnimi jedilnimi olji in mastmi (Uradni list RS, št. [70/08](#))
- Uredba o ravnanju z biološko razgradljivimi kuhinjskimi odpadki in zelenim vrtnim odpadom (Uradni list RS, št. [39/10](#))
- Uredba o odpadnih oljih (Uradni list RS, št. [24/12](#))
- Pravilnik o skladiščenju izrabljenih gum (Uradni list RS, št. [37/11](#))
- Uredba o ravnanju z baterijami in akumulatorji ter odpadnimi baterijami in akumulatorji (Uradni list RS, št. [3/10](#), [64/12](#), [93/12](#), [103/15](#) in [84/18](#) – ZIURKOE)
- Uredba o ravnanju z izrabljenimi gumami (Uradni list RS, št. [63/09](#) in [84/18](#) – ZIURKOE)
- Uredba o ravnanju z odpadnimi zdravili (Uradni list RS, št. [105/08](#) in [84/18](#) – ZIURKOE)
- Uredba o ravnanju z odpadki, ki vsebujejo azbest (Uradni list RS, št. [34/08](#))
- Uredba o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Uradni list RS, št. [34/08](#))
- Uredba o odpadnih nagrobnih svečah (Uradni list RS, št. [25/19](#))
- Uredba o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odlaganja odpadkov na odlagališčih (Uradni list RS, št. [14/14](#))
- Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. [87/12](#), [109/12](#) in [76/17](#))
- Uredba o obvezni občinski gospodarski javni službi zbiranja komunalnih odpadkov (Uradni list RS, št. [33/17](#) in [60/18](#)) Odlok o javnozasebnem partnerstvu na področju ravnanja z odpadki (Uradni vestnik Mestne občine Velenje, št. 11/2008, 21/2009, v nadaljevanju Odlok)
- Statut Mestne občine Velenje (UPB-1, uradni vestnik MOV št. 15/2006, 26/2007 in 18/2008)
- Uredba o skladiščenju trdnih gorljivih odpadkov na prostem (Uradni list RS, št. [53/19](#)).
- Koncesijska pogodba za izvajanje lokalnih gospodarskih javnih služb in koncesije gradnje z dne 6.7.2009
- Letni program ravnanja s komunalnimi odpadki v mestni občini Velenje za leto 2019 je izdelan v skladu z 9. členom odloka o javnozasebnem partnerstvu na področju ravnanja z odpadki (Uradni vestnik MOV št. 11/2008).

4. OPIS OBSTOJEČEGA STANJA

a. Opremljenost z zabojniki

Tabela 1: Število zabojnikov v MOV za mešane komunalne odpadke in ločene frakcije embalaže ter zbiralnice na dan 31.10.2019

Z/š	Povzročitelji	80L	120 L	240 L	700 L	900 L	1100 L	SKUPAJ POSODE	VREČKE
									60l
1	INDIV. HIŠE (MKO)	550	3055	213	4		2	3824	138
1.1.	INDIV. HIŠE (mešana embalaža)		380	3405	10		1	3796	120
1.2.	INDIV. HIŠE (papir)		12	280	3			295	
2	BLOKI (MKO)		103	341	489		7	940	
2.1.	BLOKI (mešana embalaža)			6	14			20	
3	LOKALI, OBRT (MKO)	30	141	152	114		12	449	62
3.1.	LOKALI, OBRT (LZF)		9	254	291		9	563	11
4	ZBIRALNICE			6	936		9	951	
5	SKUPAJ	580	3700	4657	1861	0	40	10838	331

Tabela 2: Število zabojnikov v Šoštanju za mešane komunalne odpadke in ločene frakcije embalaže ter zbiralnice na dan 31.10.2019

Z/š	Povzročitelji	80L	120 L	240 L	700 L	900 L	1100 L	SKUPAJ POSOD	VREČKE
									60l
1	INDIV. HIŠE (MKO)	181	1306	89	1			1577	120
1.1.	INDIV. HIŠE (mešana embalaža)		46	1519	4			1569	109
1.2.	INDIV. HIŠE (papir)			15	1			16	
2	BLOKI (MKO)		34	94	31			159	
2.1.	BLOKI (mešana embalaža)			13	46			59	
3	LOKALI, OBRT (MKO)	7	57	62	24		1	151	3
3.1.	LOKALI, OBRT (LZF)		1	100	76		2	179	2
4	ZBIRALNICE			10	252			262	2
5	SKUPAJ	188	1444	1902	435	0	3	3972	236

Tabela 3: Število zabojnikov v Šmartnem ob Paki za mešane komunalne odpadke in ločene frakcije embalaže ter zbiralnice na dan 31.10.2019

Z/š	Povzročitelji	80L	120 L	240 L	700 L	900 L	1100 L	SKUPAJ POSOD	VREČKE
									60l
1	INDIV. HIŠE (MKO)	113	744	44				901	34
1.1.	INDIV. HIŠE (mešana embalaža)		77	821				898	31
1.2.	INDIV. HIŠE (papir)		95	738	1			834	
2	BLOKI (MKO)		1	10	6		1	18	
2.1.	BLOKI (mešana embalaža)			3	17			20	
3	LOKALI, OBRT (MKO)	3	16	20	10			49	2
3.1.	LOKALI, OBRT (LZF)		2	27	33			62	
4	ZBIRALNICE			1	92		1	94	
5	SKUPAJ	116	935	1664	159	0	2	2876	67

Tabela 4: Število zabojnikov v MOV za biorazgradljive kuhinjske odpadke in zeleni vrtni odpad na dan 31.10.2019

Z/š	Povzročitelji	35l	50l	80l	120l	240l	700l	SKUPAJ	KOMPOSTNIK
1	INDIV. HIŠE			678	571	1		1250	2964
2	BLOKI				79	323	126	528	
3	LOKALI, OBRT			18	39	41	14	112	4
5	SKUPAJ	0	0	696	689	365	140	1890	2968

Tabela 5: Število zabojnikov v Šoštanjju za biorazgradljive kuhinjske odpadke in zeleni vrtni odpad na dan 31.10.2019

Z/š	Povzročitelji	35l	50l	80l	120l	240l	700l	SKUPAJ	KOMPOSTNIK
1	INDIV. HIŠE			110	71	2		183	1550
2	BLOKI				55	43	4	102	
3	LOKALI, OBRT			2	11	5	1	19	1
5	SKUPAJ	0	0	112	137	50	5	304	1551

Tabela 6: Število zabojnikov v Šmartnem ob Paki za biorazgradljive kuhinjske odpadke in zeleni vrtni odpad na dan 31.10.2019

Z/š	Povzročitelji	35l	50l	80l	120l	240l	700l	SKUPAJ	KOMPOSTNIK
1	INDIV. HIŠE			24	38			62	883
2	BLOKI				5	7	3	15	
3	LOKALI, OBRT				4		3	7	1
5	SKUPAJ	0	0	24	47	7	6	84	884

5. INFRASTRUKTURA (ZBIRNI CENTRI)

Realizirana in planirana vlaganja v ZC v letu 2019/20

SREDSTVA	Realizirane investicije v 2019	Planirane investicije v 2020
Požarnovarnostni sistem in infarstruktura		Ocenjena vrednost 200.000,00
Agregat inverterski 2KW		1.000,00
Načrt požarne varnosti		3.705,00
Prekladalni zid		Ocenjena vrednost 50.000,00
Keson 7m3 (odprt) -5 kos		5.000,00
Abrol kontejner 30m3 (s ponjavo)-2 kos		10.000,00
Dispečerski kontejner na vhodu		6.500,00
Bager- Minelli	59.010,00	
Kontejner za garderobo in skladišče	4.500,00	
Skupaj:	63.510,00	276.205,00

6. URNIK ZBIRNIH CENTROV

➤ ZBIRNI CENTER VELENJE 1 (ob Škalskem jezeru)

Delovni čas:

-od april do konca septembra:

od ponedeljka do petka od 8. do 18. ure,
v soboto od 8. do 12. ure,
dan pred praznikom do 14. ure,
ob nedeljah in praznikih zaprto;

-od oktobra do konca marca:

od ponedeljka do petka od 8. do 17. ure,
v soboto od 8. do 12. ure,
dan pred praznikom do 14. ure,
ob nedeljah in praznikih zaprto;

V zbirnem centru Velenje 1 se ločeno zbira in oddaja:

- 15 01 01 papirna in kartonska embalaža ter embalaža iz lepenke
- 15 01 02 plastična embalaža (tudi biorazgradljiva plastična embalaža),
- 15 01 03 lesena embalaža,
- 15 01 04 kovinska embalaža,
- 15 01 05 sestavljena (kompozitna embalaža),
- 15 01 06 mešana embalaža,
- 15 01 07 steklena embalaža,
- 15 01 09 embalaža iz tekstila,
- 15 01 10* embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi
- 15 01 11* kovinska embalaža, ki vsebuje trden porozen nevaren oklep (npr. azbest), vključno s praznimi tlačnimi posodami,
- 16 01 03 izrabljene gume brez platišč (do 4 gume na gospodinjstvo)
- 20 01 01 papir ter karton in lepenka,
- 20 01 02 steklo,
- 20 01 10 oblačila,
- 20 01 11 tekstil (tudi oblazinjeni deli kosovnih odpadkov po razstavljanju)

- 20 01 13* topila (tudi bencin),
- 20 01 14* kisline,
- 20 01 15* alkalije,
- 20 01 17* fotokemikalije,
- 20 01 19* pesticidi (fitofarmacevtska sredstva, ki vsebujejo nevarne snovi),
- 20 01 21* fluorescentne cevi in drugi odpadki, ki vsebujejo živo srebro
- 20 01 23* zavržena oprema, ki vsebuje klorofluorogljikovodike
- 20 01 25 jedilno olje in masti,
- 20 01 26* olja in masti, ki niso navedeni pod 20 01 25,
- 20 01 27* barve, tiskarske barve, lepila in smole, ki vsebujejo nevarne snovi (kartuše),
- 20 01 28 barve, tiskarske barve, lepila in smole, ki niso navedeni pod 20 01 27,
- 20 01 29* čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi,
- 20 01 30 čistila, ki niso navedena pod 20 01 29,
- 20 01 31* citotoksična in citostatična zdravila,
- 20 01 32 zdravila, ki niso navedena pod 20 01 31,
- 20 01 33* baterije in akumulatorji, ki so navedeni pod 16 06 01, 16 06 02 ali 16 06 03, in nesortirane baterije in akumulatorji, ki vsebujejo te baterije in akumulatorje (prenosne svinčeve in nikelj-kadmijeve baterije, ki vsebujejo živo srebro ter svinčevi avtomobilski akumulatorji, vsebnosti živega srebra, druge prenosne baterije, ki ne vsebujejo nevarnih snovi),
- 20 01 34 baterije in akumulatorji, ki niso navedeni pod 20 01 33 (prenosne alkalne baterije-brez živega srebra, druge prenosne baterije, ki ne vsebujejo nevarnih snovi),
- 20 01 35* zavržena električna in elektronska oprema, ki vsebuje nevarne snovi in ni navedena pod 20 01 21 in 20 01 23
- 20 01 36 zavržena električna in elektronske oprema, ki ni navedena pod 20 01 21, 20 01 23 in 20 01 35,
- 20 01 37* les, ki vsebuje nevarne snovi (leseni deli kosovnih odpadkov (po razstavljanju)),
- 20 01 38 les, ki ni naveden pod 20 01 37 (tudi leseni deli kosovnih odpadkov po razstavljanju),
- 20 01 39 plastika (tudi gospodinjska plastika, plastične igrače, ki niso OEEO, nosilci podatkov – AV kasete, CD, DVD, diskete in deli kosovnih odpadkov iz plastike po razstavljanju),
- 20 01 40 kovine (železne kovine, barvne kovine, zlitine, odpadki, ki so pretežno iz kovin, deli kosovnih odpadkov po razstavljanju, injekcijske igle iz osebne uporabe); OEEO sem ne spada;
- 20 02 01 biorazgradljivi odpadki (zeleni vrtni odpad, zeleni vrtni odpadkov iz parkov in pokopališč),
- 20 02 02 zemlja in kamenje z vrtov, parkov in pokopališč,
- 20 02 03 drugi odpadki, ki niso biorazgradljivi (odpadki z vrtov, parkov in pokopališč),
- 20 03 07 kosovni odpadki

Po veljavnem ceniku se zaračunajo mešani komunalni odpadki, zeleni odrez in gradbeni odpadki ter odpadki, ki niso v seznamu.

Protokol oddajanja komunalnih odpadkov v zbirnem centru Velenje 1:

1. Pred zapornico se uslužbencu zbirnega centra sporoči ime in priimek, naslov, registrsko številko vozila in občino stalnega prebivališča ter pokaže tekočo položnico, ki ima črtni zapis ter osebni dokument.
2. Po dvigu zapornice se z vozilom zapelje na tehtnico in počaka, da se na semaforju spredaj levo prižge zelena luč.
3. Z vozilom se s tehtnice gre do kesonov za razvrščanje odpadkov.
4. Ko se odpadke odložijo v za to primere kesone, se gre ponovno na tehtnico in počaka na zeleno luč.
5. Po dvigu zapornice se lahko zapusti zbirni center.

V primeru dostave odpadkov, ki jih je potrebno plačati po veljavnem ceniku, je potrebno podpisati tehtalni list

➤ **ZBIRNO MESTO (ZM) ŠOŠTANJ**

Delovni čas:

Skozi vse leto - 2. in 4. sobota v mesecu od 9 -12h

Na zbirno mesto prihajamo z ustreznimi vozili samo na dan odprtja od koder še isti dan odpeljemo vse odpadke.

➤ **ZBIRNO MESTO (ZM) ŠMARTNO OB PAKI**

Delovni čas:

Skozi vse leto - 1. in 3. sobota v mesecu od 8 -12h

Na zbirno mesto prihajamo z ustreznimi vozili samo na dan odprtja od koder še isti dan odpeljemo vse odpadke.

Občina Šmartno ob Paki bo v začetku leta 2020 predlagala novo lokacijo zbirnega mesta za občane. Sedanja lokacija ob pokopališču je neprimerna.

Po 1.1.2020 se bo spremenil način delovanja na obstoječem ZM Šmartno ob Paki.

Vsa gospodinjstva bodo o tem obveščena pravočasno.

Oddati bo možno naslednje odpadke: hladilniki, skrinje, kovine, štedilniki, pralno-pomivalni stroji, mali gospodinjstveni aparati, baterije, akumulatorji, TV, monitorji, računalniki.

Na zbirnem mestu ne bo več možno oddajati kosovnih, gradbenih in nevarnih odpadkov.

Tovrstne odpadke bo potrebno pripeljati v zbirni center (ZC) Velenje.

Pri oddaji odpadkov velja predpisan protokol:

- pregled položnice in osebnega dokumenta ter oddaja odpadkov v kontejner

- ostale odpadke izven zbiranja na zbirnem mestu bo moral povzročitelj odpeljati v ZC Velenje

Namen spremembe je, da se občani pričnejo posluževati naročil za kosovni odvoz in planiranih akcij zbiranja nevarnih odpadkov v mesecu maju in septembru oz., da se dosledno sprovaja vsebina tehničnega pravilnika

Odlaganje odpadkov pred ZM ni dovoljeno. Kršitelj bo sankcioniran skladno z veljavno zakonodajo.

Podjetniki, ki se ukvarjajo z dejavnostjo, morajo odpadke odvažati le v ZC Velenje, kjer se tehtajo in se vodi evidenca.

7. ODVOZ MEŠANIH KOMUNALNIH ODPADKOV IN LOČENO ZBRANIH FRAKCIJ

V letu 2020 načrtujemo pripravo idejnega projekta spremenjenega načina zbiranja ločeno zbranih frakcij in logistike ter izdelavo investicije z namenom predstavitve koncendentom. in nadaljnje obravnave.

Z inšpektoratom bomo še naprej izvajali nadzor ločenega zbiranja odpadkov. Nadaljevali bomo tudi s preverjanjem vsebin posod pri individualni in blokovni gradnji.

Naročnike bomo pismeno opozarjali ali pa jim zaračunavali izredne odvoze s sortiranjem neločenih odpadkov.

- SORTIRNE ANALIZE 2020

Uredba o obvezni občinski gospodarski javni službi zbiranja komunalnih odpadkov (ur. l. RS, št. 33/17 in 60/18) v 21. členu določa, da mora izvajalec javne službe pred oddajo mešanih komunalnih odpadkov (v nadaljevanju: MKO) zagotoviti sortirno analizo teh odpadkov, s katero ugotovi njihovo sestavo.

Sortirno analizo in vzorčenje odpadkov izvede oseba s pridobljeno akreditacijo za vzorčenje odpadkov v skladu s standardom SIST EN ISO/IEC 17025. Glede na zbrane ponudbe za izvedbo sortirnih analiz je bil izbran Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano (NLZOH). V okviru sortirne analize se v skladu s priloženo 4, ki je sestavni predhodno navedene uredbe, izvedejo naslednji postopki:

1. naključni odvzem in priprava določenega števila vzorcev mešanih komunalnih odpadkov,
2. analiza sestave mešanih komunalnih odpadkov s sortiranjem in tehtanjem frakcij iz vzorca,
3. ocena najbolj verjetne sestave mešanih komunalnih odpadkov in
4. izdelava poročila o sortirni analizi.

V letu 2020 bomo v občinah Šaleške doline skupaj opravili 7 sortirnih analiz, od tega v MO Velenje štiri, v Občini Šoštanj dve in v Občini Šmartno ob Paki eno sortirno analizo

8. ZBIRANJE KOSOVNIH ODPADKOV

Kosovni odvoz od gospodinjstev bo potekal od 1.3.2020 do 30.11.2020.

V poletnem času bo od 15.7. do 15.8.2020 premor in ne bo kosovnega odvoza.

Odvoz opravljamo najkasneje v roku 14 dni po prejetju naročila oz., po predhodni uskladitvi termina.

Naročila za blokovno gradnjo se zbirajo preko upraviteljev.
Vsako gospodinjstvo lahko brezplačno koristi odvoz do 2m³ kosovnih odpadkov.

Dodatna naročila se zaračunavajo skladno z veljavnim cenikom podjetja (postavitve kesona).
S podpisom naročnik prevzame obveznost plačila stroška postavitve kesona.
Kosovni odpadki se na dogovorjeno mesto odložijo en dan pred napovedanim odvozom (ni postavitve kesona).

Prebrane in razsortirane frakcije ločeno tehtamo in vodimo ločene evidence po občinah in vrsti odpadka.
Naročila za kosovni odvoz bomo pričeli sprejemati od 25.2.2020 dalje in jih bomo sprejemali do 15.11.2020.

Obrazec naročila za kosovni odvoz bodo gospodinjstva prejela s položnico. Vseskozi je na razpolago tudi na naši spletni strani in na sedežu podjetja.

9. ZBIRANJE NEVARNIH ODPADKOV S PREMIČNO ZBIRALNICO

Prezem se bo izvajal skladno z obstoječo republiško zakonodajo in novim tehničnim pravilnikom.
Lokacije in njihovo število so navedene v urniku zbiranja nevarnih odpadkov.
Po uredbi in tehničnem pravilniku mora izvajalec javne službe zagotoviti ločeno zbiranje nevarnih frakcij najmanj 1x v koledarskem letu v naselju z 500 ali manj prebivalci na km². Če je gostota poselitve večja od 500 prebivalcev na km² pa najmanj dvakrat letno. Prezem odpadkov na prevzemnem mestu mora trajati vsaj eno uro. Občani lahko nevarne odpadke pripeljejo katerokoli lokacijo prevzema.

Zbiranje se zagotavlja s premično zbiralnico nevarnih frakcij oz. tovornim vozilom, ki je opremljen v skladu s predpisi, ki urejajo prevoz nevarnega blaga.

Prepuščeni nevarni odpadki se prebirajo, razvrščajo, ločeno tehtajo, ustrezno embalarajo.

Delavci na prevzemu so strokovno usposobljeni.

Z odpadki se v času zbiranja in prevoza ravna skladno s predpisanimi postopki o ravnanju z nevarnimi snovmi in skladno z Zakonom o prevozu nevarnega blaga oz. po določenih ADR.

Kontrolo nad zbiranjem in prevozom izvaja naš strokovno usposobljen varnostni svetovalec.

Na predpisanih evidenčnih listih se vodi evidenca po količinah in vrstah odpadka.

Odpadke oddajamo pooblaščenim prevzemnikom.

URNIK POBIRANJA NEVARNIH ODPADKOV ZA LETO 2020

- MESTNA OBČINA VELENJE

KRAJEVNA SKUPNOST	SPOMLADANSKA AKCIJA - MAJ			JESENSKA AKCIJA - SEPTEMBER			LOKACIJA
	DATUM	DAN	URA	DATUM	DAN	URA	
KS Gorica	04.05.2020	PON	od 15. do 16. ure	02.09.2020	SRE	od 15. do 16. ure	pri avtobusnem obračališču
KS Šalek	04.05.2020	PON	od 16 ³⁰ . do 17 ³⁰ . ure	02.09.2020	SRE	od 16 ³⁰ . do 17 ³⁰ . ure	pri Gasilskem domu
KS Staro Velenje	05.05.2020	TOR	od 15. do 16. ure	03.09.2020	ČET	od 15. do 16. ure	pri Gasilskem domu
KS Šentilj	05.05.2020	TOR	od 16 ³⁰ . do 17 ³⁰ . ure				parkirišče pri igrišču
KS Šmartno	06.05.2020	SRE	od 15. do 16. ure	03.09.2020	ČET	od 16 ³⁰ . do 17 ³⁰ . ure	parkirišče pri pokopališču
KS Vinska gora	06.05.2020	SRE	od 16 ³⁰ . do 17 ³⁰ . ure				pri večnamenskem domu
MČ - Desni breg	07.05.2020	ČET	od 15. do 16. ure	04.09.2020	PET	od 15. do 16. ure	parkirišče pri Merkator tržnica
MČ - Levi breg	07.05.2020	ČET	od 16 ³⁰ . do 17 ³⁰ . ure	04.09.2020	PET	od 16 ³⁰ . do 17 ³⁰ . ure	Kraigherjeva 8 (pri zbiralnici)

- OBČINA ŠOŠTANJ

KRAJEVNA SKUPNOST	SPOMLADANSKA AKCIJA - MAJ			JESENSKA AKCIJA - SEPTEMBER			LOKACIJA
	DATUM	DAN	URA	DATUM	DAN	URA	
KS Topolšica	08.05.2020	PET	od 15. do 16. ure				pri Gasilskem domu
KS Šoštanj	08.05.2020	PET	od 17. do 18. ure	07.09.2020	PON	od 15. do 16. ure	pri Gasilskem domu
KS Ravne	09.05.2020	SOB	od 07. do 08. ure				pri Ciglerju
KS Gaberke	09.05.2020	SOB	od 09. do 10. ure				pri Gasilskem domu
KS Skorno - Florjan	09.05.2020	SOB	od 11. do 12. ure				pri cerkvi (križišče za Penk)
KS Lokovica	09.05.2020	SOB	od 13. do 14. ure				pri Gasilskem domu

- OBČINA ŠMARTNO OB PAKI

KRAJEVNA SKUPNOST	SPOMLADANSKA AKCIJA - MAJ			JESENSKA AKCIJA - SEPTEMBER			LOKACIJA
	DATUM	DAN	URA	DATUM	DAN	URA	
VS Podgora VS Rečica ob Paki	11.05.2020	PON	od 15. do 16. ure				pri sušilnici
VS Paška vas	11.05.2020	PON	od 17. do 18. ure				pri Gasilskem domu
VS Šmartno ob Paki	12.05.2020	TOR	od 15. do 16. ure	07.09.2020	PON	od 17. do 18. ure	pri pokopališču Šmartno obPaki

10. ZBIRANJE ODPADNE ELEKTRIČNE IN ELEKTRONSKE OPREME

V letu 2020 bomo skupaj s podjetjem ZEOS d.o.o. sodelovali v akciji mobilnega zbiranja odpadne električne in elektronske opreme (OEEO) in baterij, ki bo potekala v sklopu ozaveščevalnega projekta na področju pravičnega ravnanja z e-odpadki in odpadnimi baterijami z naslovom Life Gospodarjenje z e-odpadki in s sloganom E-cikliraj. Projekt je sofinanciran s strani Evropske komisije in Ministrstva za okolje in prostor RS.

Mobilni zbiralnik bo nameščen na vlečnem vozilu in se ga bo na dogovorjeno lokacijo odložilo na tla. Odpiral se bo na levi in desni strani z dvigom strehe in spustom podesta.

Organiziranih bo več spremljevalnih aktivnosti, saj želimo občanom predstaviti nove možnosti za oddajanje e-odpadkov in odpadnih baterij in jih hkrati seznaniti, zakaj je pravilna oddaja tovrstnih odpadkov pomembna za okolje.

Občani bodo lahko v času trajanja akcije brezplačno oddali OEEO (štedilnike, pralne stroje, zamrzovalne skrinje, hladilnike, računalnike, pomivalne stroje, pečice, mikrovalno pečice, klimatske naprave, televizorje, radie, monitorje, male gospodinjne aparate, baterije) in sicer v naslednjih terminih:

OBČINA	datum	dan	URA	LOKACIJA
ŠMARTNO OB PAKI	6.6.2020	SOB	8-12h	ZM pri pokopališču
ŠOŠTANJ	13.6.2020	SOB	9-12h	ZM pri GD Šoštanj
VELENJE*				PARKIRIŠČE pri Gorenju

* termin bo objavljen na položnici

11. PODATKI O ŠTEVILU ZBIRALNIC IN NAMEŠČENIH POSODAH

V MO Velenje imamo trenutno 131+94 (bloki) zbiralnic za zbiranje ločenih frakcij papir, steklo in mešana embalaža. Skupaj imamo nameščenih 971 zabožnikov.

Tabela 7: Število zabojnikov v MOV glede na volumen in ločeno frakcijo na dan 31.10.2019

PAPIR			STEKLO		MEŠANA EMBALAŽA (zbiralnice pri blokih)			SKUPAJ
240L	700L	1100L	240L	700L	240L	700L	1100L	
1	448	6	5	242	6	260	3	971

V občini Šoštanj imamo trenutno 55+40 (bloki) zbiralnic za zbiranje ločenih frakcij (papir, steklo in mešana embalaža). Skupaj imamo nameščenih 321 zabojnikov.

Tabela 8: Število zabojnikov v Šoštanju glede na volumen in ločeno frakcijo na dan 31.10.2019

PAPIR		STEKLO		MEŠANA EMBALAŽA (zbiralnice pri blokih)		SKUPAJ
240L	700L	240L	700L	240L	700L	
6	157	4	95	13	46	321

V občini Šmartno ob Paki imamo trenutno 40+11(bloki) zbiralnic za zbiranje ločenih frakcij (papir, steklo in mešana embalaža). Skupaj imamo nameščenih 114 zabojnikov.

Tabela 9: Število zabojnikov v Šmartnem ob Paki glede na volumen in ločeno frakcijo na dan 31.10.2019

PAPIR			STEKLO		MEŠANA EMBALAŽA (zbiralnice pri blokih)		SKUPAJ
240L	700L	1100L	240L	700L	240L	700L	
	13	1	1	79	3	17	114

Zbiralnice so postavljene v soglasju z lastniki zemljišč. Vse posode so opremljene z namenskimi nalepkami v ustrezni barvi in odprtini.

Ločeno zbrane frakcije odvažamo embalažnim shemam po letno dogovorjenem odstotnem deležu, ki ga določa Ministrstvo za okolje in prostor.

Za l.2020 je za investicijsko in tekoče vzdrževanje zbiralnic predviden strošek v višini 7.000,00 €.

12. KOMUNIKACIJA S POVZROČITELJI ODPADKOV

Različne reklamacije in pritožbe še naprej obravnavamo in rešujemo tekoče v skladu s standardom kakovosti 9001 in okoljskim standardom 14001.

Za vsa gospodinjstva bo izdana brošura z vsemi koristnimi informacijami.

Več ostalih informacij in obvestil bo na voljo na naših spletnih straneh.

Obveščanja in osveščanja izvajamo skladno z zakonskimi zahtevami.

13. OBRAČUNAVANJE IN CENE STORITEV

Do 31.3.2020 bo izdelana novelacija elaborata o oblikovanju cen storitev obvezne GJS ravnanja s komunalnimi odpadki. Na osnovi podatkov iz elaborata bodo podani predlogi korekcij.

Sedanje cene so definirane skladno z uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja.

Gradbeni odpadki se obračunavajo povzročiteljem oz. investitorjem, zbrane količine so izvzete iz skupno zbranih mesečnih količin za obračun.

Tabela 10: Cenik ravnanja z odpadki v MOV

VELENJE		1.7.2016
STORITEV	€/kg	€/kg
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE (KO)	0,00234	0,17541
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV (KO)-PUPS	0,17307	

UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE (BIOO)	0,00234	0,11513
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV (BIOO)-PUPS	0,11279	
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE OBDELAVE KO-SIMBIO	0,02592	0,08703
OBDELAVA KO - SIMBIO	0,06111	
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE OBDELAVE BIOO-SIMBIO	0,05071	0,08613
OBDELAVA BIOO - SIMBIO	0,03542	
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE ODLAGANJE KO-SIMBIO	0,03024	0,06972
ODLAGANJE KO PO OBDELAVI – SIMBIO*	0,03948	

*se obračunava za 35% v obdelavo sprejetih odpadkov

Tabela 11: Cenik ravnanja z odpadki v Šoštanju

ŠOŠTANJ		1.7.2016
STORITEV	€/kg	€/kg
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE (KO)	0,00147	0,15789
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV (KO)-PUPS	0,15642	
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE (BIOO)	0,00147	0,11426
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV (BIOO)-PUPS	0,11279	
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE OBDELAVE KO-SIMBIO	0,02592	0,08703
OBDELAVA KO - SIMBIO	0,06111	
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE OBDELAVE BIOO-SIMBIO	0,05071	0,08613
OBDELAVA BIOO - SIMBIO	0,03542	
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE ODLAGANJE KO-SIMBIO	0,03024	0,06972
ODLAGANJE KO PO OBDELAVI – SIMBIO*	0,03948	

*se obračunava za 35% v obdelavo sprejetih odpadkov

Tabela 12: Cenik ravnanja z odpadki v Šmartnem ob Paki

ŠMARTNO OB PAKI		1.7.2016
STORITEV	€/kg	€/kg
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE (KO)	0,00081	0,16484
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV (KO)-PUPS	0,16403	
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE (BIOO)	0,00081	0,15369
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV (BIOO)-PUPS	0,15288	
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE OBDELAVE KO-SIMBIO	0,02592	0,08703
OBDELAVA KO - SIMBIO	0,06111	
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE OBDELAVE BIOO-SIMBIO	0,05071	0,08613
OBDELAVA BIOO - SIMBIO	0,03542	
UPORABA JAVNE INFRASTRUKTURE ODLAGANJE KO-SIMBIO	0,03024	0,06972
ODLAGANJE KO PO OBDELAVI – SIMBIO*	0,03948	

*se obračunava za 35% v obdelavo sprejetih odpadkov

a. CENIK ODVOZA LOČENO ZBRANIH FRAKCIJ S SMETARSKIMI VOZILI ZA PRAVNE OSEBE

Tabela 13: Cenik za ločene frakcije za storitvene dejavnosti v Šaleški dolini

KOVINSKA, PLASTIČNA EMBALAŽA IN TETRAPAKI, STEKLENA EMBALAŽA, PAPIRNA IN KARTONSKA EMBALAŽA	CENA ZA ODVOZ (brez DDV)
1100L -ZABOJNIK	13,20 €
700L -ZABOJNIK	9,30 €
120L, 240L -ZABOJNIK	5,40 €

14. VZDRŽEVALNA VLAGANJA IN OKVIRNI NAČRT VLAGANJA V LETU 2020 NA PODROČJU IZVAJANJA JGS RO IN ZBIRNIH CENTROV V OBČINAH

V letu 2020 načrtujemo kar nekaj investicij. Največja investicija bo v požarnovarnostni sistem z infrastrukturo zbirnega centra Velenje, ki vključuje načrt požarne varnosti, skladno z uredbo o skladiščenju trdnih gorljivih odpadkov na prostem (Uradni list RS, št. 53/19).

Še vedno ostaja odprto vprašanje v zvezi z vlaganjem v zaprto odlagališča nenevarnih odpadkov Velenje (odplinjevanje in izgorevanje metana na 1000 stopinj celzija in vgradnja merilnega sistema pretoka izcednih vod v času izvajanja zakonskih meritev).

Na zaprtem odlagališču Velenje še naprej izvajamo zakonski monitoring, redni mesečni pregled delovanje sistema odplinjevanja in bakle, vzdrževalna dela kot je košnja, čiščenje kanalet in čiščenje cevne sistema za izcedno vodo, zatravitev del, ki se še pogrezajo... Vse dodatne aktivnosti bomo izvajali na osnovi pisne uskladitve in potrditve z občinami lastnicami.

Ponovno izpostavljamo, da obdelava in odlaganje odpadkov ni predmet naše koncesije. To področje pokriva družba SIMBIO kateri je za te namene bila podeljena koncesija in s katero so bile za gradnjo regijskega centra za ravnanje z odpadki RCERO Celje podpisane pogodbe z občinami lastnicami.

V zvezi s tem se postavlja pravno formalno vprašanje na temo gradnje centra za obdelavo odpadkov glede na to, da odpadke predeluje Simbio, ki je v letošnjem letu otvoril avtomatizirano linijo za izločanje reciklabilnih odpadkov iz odpadne embalaže. Nadgradnja tehnološkega procesa omogoča do štirikrat več izločenih materialov primernih za embalažo.

15. DELOVANJE ZAPRTEGA ODLAGALIŠČA VELENJE

Številka dokumenta:35467-13/2013-15 Okoljevarstveno dovoljenje (OVD)

Datum izdaje: 13.1.2017

Datum prejema: 17.1.2017

Datum pravnomočnosti:1.2.2017

Obseg dovoljenja: OVD za obratovanje odlagališča v obdobju njegovega zaprtja

Lastnice odlagališča: Mestna občina Velenje, Občina Šoštanj, Občina Šmartno ob Paki

Občina odlagališča: Mestna občina Velenje

Upravljavlec: PUP-Saubermacher d.o.o., Koroška cesta 46, Velenje

Direktor: Herodež Janez

Odgovorna oseba: Vodja tehnološke priprave dela, Centrih Ocepek Alenka

Namestnik odgovorne osebe: Vodja zbirnega centra, Kroflič Tadej

Časovno obdobje: 30 let (od 17.1.2017)

Dopolnitev OVD:35467-3/2017-2, dne 22.6.2017-sprememba parcelni številki in sicer se nadomesti št. 937/5 z 945/25

Območje odlagališča:

parc. št.: 876/2, 876/5, 868/1, 876/4, 885/12, 885/11, 885/10, 885/9, 885/6, 885/5, 885/4, 895/2, 895/3, 885/25, 885/1, 896/5, 942/1, 937/2, 875/1, 942/10, 876/3, 885/7, 883/2, 1252/1, 1252/2, 885/8, 868/9, 885/19, 896/6, 868/2, 945/26; vse k.o. 957 Škale, Občina: Mestna občina Velenje in je opredeljeno z Gauss-Krugerjevimi koordinatami.

Sistem za zajem in izrabo odlagališnega plina - bakla
Baklo za sežig plinov, ki se nahaja na lokaciji, opredeljeni z Gauss-Krugerjevima koordinatama centroida Y=508970, X=136555

a. OBDOBJE IZVAJANJA OBVEZNOSTI UPRAVLJAVCA ZAPRTEGA ODLAGALIŠČA

- Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09– ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ in 21/18 – ZNOrg)
- Uredba o odlagaliških odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14, 54/15, 36/16 in 37/18)
- Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14 in 98/15)
- Uredba o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13)

Upravljavec mora v časovnem obdobju najmanj 30 let zagotavljati:

- vzdrževanje in varovanje odlagališča,
- izvajanje meritve,
- izvajanje rednih pregledov stanja teles odlagališča,
- izdelavo poročila o stanju odlagališča ter o opravljenih meritvah za posamezno koledarsko leto.

b. ZAHTEVE V ZVEZI Z IZVAJANJEM REDNIH PREGLEDov TELESA ZAPRTEGA ODLAGALIŠČA IN DELOVANJA TEHNIČNIH OBJEKTOV ODLAGALIŠČA

Upravljavec zagotavlja redne preglede telesa odlagališča:

- višine in oblike odloženih odpadkov glede možnega posedanja ali drugih sprememb, ki bi lahko vplivale na stabilnost odlagališča (meritve višin odlagališča in inklinometerske meritve-odmike),
- izvedbe prekrivanja in rekultivacije na prekritem območju telesa odlagališča ali njegovih delih,
- sprememb v položaju, višin ali obliki telesa odlagališča ali njegovih delov,
- naprav za zbiranje izcednih odpadnih vod iz odlagališča (2x letni čiščenje cevi in kanalov),
- naprav za izvedbo monitoringu podzemne vode (čiščenje vrtin-prvič v letu 2018 in potem na dve leti) ter
- sistema za zbiranje in odvajanje neonesnažene padavinske vode (1x letno čiščenje kanalet).

c. ZAHTEVE V ZVEZI Z IZVAJANJEM MERITEV METEOROLOŠKIH PARAMETROV

Upravljavec zagotavlja izvajanje meritev meteoroloških parametrov iz preglednice »Meteorološki podatki« 2 x mesečno na isti dan v mesecu (izpis meritev poteka na 14 dni-sreda)

Meteorološki parametri

Vrsta meritev
Količina padavin
Temperatura zraka
Hitrost in smer vetra
Zračna vlaga in izhlapevanje

d. ZAHTEVE V ZVEZI Z IZVAJANJEM OBRATOVALNEGA MONITORINGA STANJA PODZEMNE VODE

- Potrjen program obratovalnega monitoringa podzemnih voda, NLZOH, Prvomajska 1, 2000 Maribor, št. 211-a-13/7133-14/2, 25.8.2014.
- Potrjen program ukrepov v primeru presejanja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode, NLZOH, Prvomajska 1, 2000 Maribor, št. 211-a-13/7133-14/6, 18.11.2016.
- Upravljavec zagotavlja, da se obratovalni monitoring podzemnih voda izvaja v skladu s potrjenim programom obratovalnega monitoringa podzemnih voda.

- Upravljaivec zagotavlja, da se izvajajo meritve gladine podzemne vode izvajajo ročno z intervalom enkrat na 14 dni na naslednjih opazovalnih vrtinah: KD-2/98, KD-3a**, KD-4/98, KD-6/99, KD-6a*, KD-8/03, KD-9/03, KD-1/98(g), KD-3/98(g).

Opazovalne vrtine za izvajanja obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode

Opazovalna vrtina oz. merilno mesto	Gauss-Krugerjeva koordinata Y	Gauss-Krugerjeva koordinata X
KD-2/98	508922,97	136821,50
KD-4/98	508884,20	136775,67
KD-6/99	509163,92	136137,84
KD-6a*	509184,49	136095,17
KD-8/03	508823,00	136660,00
KD-9/03	509038,66	136602,11
KD-3a**	508921,40	136657,70
KD-1/98 (g)	509006,70	136755,90
KD-3/98 (g)	508970,50	136709,80

Gorvodne opazovalne vrtine: KD-6/99, KD-6a*

Dolvodne opazovalne vrtine: KD-4/98, KD-3a*, KD-8/03

*nova vrtina KD-6a

**nova vrtina KD-3a

(g) na vrtinah KD-1/98(g), KD-3/98(g) se izvaja samo meritve gladine podzemne vode

- Upravljaivec dvakrat letno s časovnim presledkom najmanj dveh mesecev zagotavlja terenske meritve, meritve osnovnih ter indikativnih parametrov na opazovalnih vrtinah KD-6/99 (KD-6a*), KD-4/98 (KD-3a*), KD-8/03. Pooblaščen inštitucija opravi meritve, analize in poročila (vmesna in letna).
- Upravljaivec vsako šesto leto (od leta 2017) zagotavlja terenske meritve in meritve osnovnih ter indikativnih parametrov ter drugih onesnaževal na opazovanih vrtinah KD-6/99 (KD-6a*), KD-4/98 (KD-3a*), KD-8/03. Pooblaščen inštitucija opravi meritve, analize in poročila (vmesna in letna).

Obseg terenskih meritve ter osnovni in indikativni parametri podzemnih vod ter razširjen obseg meritev

PODZEMNE VODE
2X LETNO -s presledkom najmanj dveh mesecev
Obseg terenskih meritev: terenske meritve, temperatura zraka, temperatura vode, električna prevodnost, ph vrednost, vsebnost kisika, motnost, redoks potencial, prehodnost vrtine, gladina podzemne
osnovni parametri: TOC, AOX, amonij, matrij, kalij, kalcij, magnezij, železo, hidrogen karbonati, nitrati, sulfati, kloridi, ortofosfati, bor, mineralna olja, ftalati
indikativni parametri : nitriti, sulfidi, kovine: Aluminij, antimon, arzen, baker, barij, mangan, molibden, nikelj, selen, srebro, svinec, talij, titan, berilij, cink, kadmij, kobalt, kobalt, kositer, krom (skupno), telur, vanadij, endokrilne spojine: bisfenol A, oktifenoli, nonifenoli, indikacija organskih spojin z vrednotenjem estrov in fosforne kisline
razširjen obseg meritev-vsako šesto leto od l.2017: fluorid, bromid, cianid, živo srebro, mineralna olja, fenolne snovi, pentaklorfenol, lahkoahlapni klorirani ogljikovodiki, lahkoahlapni aromatski ogljikovodiki, triklorbenzeni, poliklorirani bifenili, policiklični aromatski ogljikovodiki, pesticidi (organoklorini, organofosfori, triazinski, acetamidi, derivat fenoksiocetne kisline, fenil urca)

Upravljaivec mora v okviru izvajanja obratovalnega monitoringa stanja podzemne vode zagotavlja, da se:

- pred začetkom vzorčenja iz opazovalnih vrtin KD-6/99 (KD-6a*), KD-4/98 (KD-3a*), KD-8/03 izvede predčrpanje podzemne vode z mobilno potopno črpalko količine vsaj treh vodnih stolpcev podzemne vode;
- izvede presojo ustreznosti opazovalnih vrtin na koncu enoletnega opazovalnega obdobja na podlagi analize trendov opazovanj in medsebojne primerjave meritev v posameznih opazovalnih vrtinah;
- v obdobju enkrat na 6 mesecev se preveri prehodnost vrtin;
- v okviru presojanja ustreznosti opazovalnih vrtin sprejme odločitev ali je vrtino potrebno očistiti;

- izvede presojno ustreznosti mreže opazovalnih vrtin na koncu enoletnega opazovalnega obdobja;
- vodi evidenco o katerih koli drugih posegih na opazovalnih vrtinah in morebitnih poškodbah.

Meritve, čiščenje, presojno ustreznosti vrtin izvede pooblaščen inštitucija. Upravljaec v tabelo vrtine (kjer se vpisujejo meritve), vodi evidenco o posegih in morebitnih poškodbah na vrtinah.

e. ZAHTEVE V ZVEZI Z IZVAJANJEM OBRATOVALNEGA MONITORINGA STANJA POVRŠINSKIH VODA

Upravljaec zagotavlja, da se izvajajo meritve parametrov obratovalnega monitoringa stanja površinskih voda na mestih vzorčenja, ki so opredeljena z Gauss-Krugerjevimi koordinatami.

Parametri kemijskega stanja, splošno fizikalno-kemijskih parametrov in posebnih onesnaževal:

Mesto vzorčenja	Gauss-Krugerjeva koordinata Y	Gauss-Krugerjeva koordinata X	Gauss-Krugerjeva koordinata Z
Potok Lenčinka gorvodno (PLG)	136124,24	509144,07	396,31
Potok Lenčinka dolvodno (PLD)	136740,91	509046,58	380,09

Parametri kemijskega stanja, splošno fizikalno-kemijskih parametrov in posebnih onesnaževal:

POVRŠINSKE VODE
2X LETNO -s presledkom najmanj šestih mesecev
GORVODNO, DOLVODNO
parametri kemijskega stanja površinskih voda: alaklor, antracen, antrazin, benzen, bromirani difenileter, kadmij in njegove spojine, ogljikov tetraklorid, kloalkalni C10-13, klorofenvinfor, klorpirifos (klorpirifus-etil), ciklodienski pesticidi (aldrin, dieldrin, endrin, izodrin), vsota DDT (para-para-DDT), 1,2-dikloretan, diklorometan, di(2-etilheksil)ftalat(DEHP), diuron, diuron, diuron, diuron, endosulfan, fluoranten, fluoranten, heksaklorobenzen, heksaklorobenzen, heksaklorobenzen, heksaklorobutadien, heksaklorocikloheksan, izoproturon, svinec in njegove spojine, naftalen, nikelj in njegove spojine, nonilfenol, nonilfenol, nonilfenol, oktilfenol, pentaklorobenzen, pentaklorofenol, poliaromatski ogljikovodiki (PAH), simazin, tetrakloetilen, trikloetilen, tribitilkositrove spjine (tribitilkositrov kation), triklorobenzeni, triklorometan (kloroform), trifluralin, trifluralin, dikofol, perfluorooktan sulfonska kislina in njeni derivati (PFOS), kvinoksifen, diksini in dioksinom podobne kisline, diksini in dioksinom podobne kisline, aklonifen, bifenoks, bifenoks, bifenoks, bifenoks, cibutrin, cipermetrin, diklorvos, heksabromociklododekani (HBCDD), gheptaklor in heptaklor epoksid, terbutrin
splošni fizikalno-kemijski parametri:
temperatura vode
biokemijska poraba kisika v petih dneh BPK5
koncentracija v vodi raztopljenega kisika O2
nasičenost vode s kisikom %
celotni organski ogljik (TOC)
električna prevodnost pri 25 stopinj celzija
m-alkaliteteta
PH
Amonij, nitrat, celotni dušik, celotni fosfor, ortofosfat, suspendirane snovi po kroženju
posebna onesnaževala:
sintetična onesnaževala: 1,2,4-trimetilbenzen, 1,3,5-trimetilbenzen, bisfenol-A, klorotoluron(+desmetil klorotoluron), cianid (prosti), dibutilftalat, dibutilkositrov kation, epiklorhidrin, fluorid, formaldehid, glifosat, heksakloroetan, ksilen, linearni alkilbenzen sulfonati-LAS (C10-C13), n-heksan, pendimetalin, fenol, S-metolaklor, terbutilazn, toluen

<p>nesintetična onesnaževala: arzen in njegove spojine, baker in njegove spojine, bor in njegove spojine, cink in njegove spojine, kobalt in njegove spojine, krom in njegove spojine (izražen kot celokupni krom), molibden in njegove spojine, antimon in njegove spojine, selen,</p> <p>druga posebna onesnaževala: nitrit, KPK, sulfat, mineralna olja, organski vezani halogeni sposobnost adsorpcije (AOX), poliklorirani bifenili (PCB)</p>
--

- Upravljaivec zagotavlja, da se izvaja vzorčenje in meritve parametrov dvakrat letno, pri čemer mora biti časovni presledek med dvema zaporednima meritvama najmanj šest mesecev.
- Upravljaivec zagotavlja izvajanje meritev hidroloških parametrov (podatki o vodostaju ali pretoku vodotoka) istočasno z vzorčenjem, razen če se ti podatki na mestih vzorčenja spremlja v okviru hidrološkega monitoringa, ki ga zagotavlja država.
- Vzorčenje in meritve se morajo izvajati na gorvodnih in dolvodnih mestih vzorčenja v istem dnevu s čim krajšim presledkom ter v času stabilnih hidroloških razmer pri pretokih, ki so manjši od srednjega pretoka.

Meritve izvede pooblaščen inštitucija, ki naredi obdobja in letna poročila.

16. OKOLJEVARSTVENE ZAHTEVE ZA EMISIJO SNOVI V ZRAK

Zahteve v zvezi z emisijo snovi v zrak

- Upravljaivec redno izvaja vzdrževanje dobrega tehničnega stanja sistema za zajem in sežig odlagališčnega plina.
- Upravljaivec zajema odlagališčni plin in ga sežiga na bakli (pri 600 stopinj celzija).
- Upravljaivec pri sežigu odlagališčnega plina na bakli iz točke še ne zagotavlja temperaturo odpadnega plina pri konici plamena najmanj 1000 stopinj celzija in čas zadrževanja odpadnih plinov v zgorevalnem prostoru pa mora biti najmanj 0,3 sekunde (kot sledi iz OVD).
- Upravljaivec ima za baklo poslovník in zagotavlja, da bakla kot naprava za čiščenje odpadnih plinov obratuje v skladu s poslovníkom.
- Upravljaivec zagotavlja, da se vodi obratovalni dnevnik v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi, v katerega se dnevno vpisujejo vsa opravljena dela pri obratovanju in vzdrževanju bakle, rezultati merjenja delovanja tehnologije čiščenja in vsi izredni dogodki, ki nastanejo med obratovanjem zaradi drugačne sestave odlagališčnega plina, okvar ali drugih prekinitvev obratovanja bakle in njihov čas trajanja.

Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa

Upravljaivec zagotavlja, da meritve sestave odlagališčnega plina iz odlagališča obsegajo:

- redne meritve metana (CH₄), ogljikovega dioksida (CO₂) in kisika (O₂) v odlagališčnem plinu,
- občasne meritve sestave plina glede na vsebnost vodikovega sulfida (H₂S), vodika (H₂) in drugih plinov, če so te snovi, glede na sestavo odloženih odpadkov, prisotne v odlagališčnem plinu.

Pogostost meritev emisij plinov

Vrsta meritev	Pogostost izvajanja po zaprtju odlagališča
Emisije plinov in zračni tlak	Na 6 mesecev (1)

Učinkovitost sistemov za izsesavanje plinov se redno preverja.

Meritve emisije plinov

EMISIJA V ZRAK
2X LETNO -s presledkom najmanj šestih mesecev
redne meritve v odlagališčnem plinu:
metana CH ₄
ogljikovodikovega dioksida CO ₂
kisika O ₂
občasne meritve sestave odl.plina

vodikovega sulfida H ₂ S
vodika H ₂
drugih plinov glede na sestavo odloženih odpadkov
meritev zračnega tlaka

- Upravljavec najmanj enkrat letno zagotavlja meritve porabe odlagališčnega plina za sežig na bakli.
- Upravljavec zagotavlja izdelavo ocene o letni emisiji snovi v zrak.
- Upravljavec še ne zagotavlja nadzor poteka zgorevanja, ker bakla še ni opremljena z merilniki, ki kontinuirano merijo in beležijo temperaturo v zgorevalnem prostoru, pri čemer mora biti merilno mesto postavljeno pri konici plamena.

Meritve izvede pooblaščen inštitucija, ki naredi obdobja in letna poročila. Upravljavec vodi obratovalni dnevnik v obliki vezane knjige za dela pri obratovanju in vzdrževanju bakle.

17. OKOLJEVARSTVENE ZAHTEVE ZA EMISIJE SNOVI IN TOPLOTE V VODE

Zahteve v zvezi z emisijami snovi in toplote v vode

- Upravljavec zagotavlja z namenom zmanjševanja emisij snovi in toplote zaradi odvajanja izcedne vode vzdrževanje drenaže in zbirnega merilnega jaška za odvajanje izcedne vode.

Mejne vrednosti emisij snovi in toplote v vode

- Upravljavcu se na iztoku V1 z imenom »Izcedna voda«, na mestu, določenim z Gauss-Krugerjevima koordinatama Y=508946, X=136685 na zemljišču k.o. 957 Škale s parcelno št. 942/12 dovoli odvajanje izcedne vode v javno kanalizacijo, ki se zaključi s komunalno čistilno napravo Šoštanj (Šaleške doline), in sicer:
 - v največji letni količini 49.000 m³
 - v največji dnevni količini 134 m³ z največjim 6-urnim pretokom 9,29 l/s.
- Upravljavec zagotavlja, da v obdobju zaprtja odlagališča, izmerjene vrednosti parametrov v izcedni vodi na iztoku V1 z imenom »Izcedne vode« pred odvajanjem v javno kanalizacijo na merilnem mestu, ne presežejo mejnih vrednosti.

Meritve izvede pooblaščen inštitucija, ki naredi obdobja in letna poročila.

Zahteva glede neonesnažene padavinske odpadne vode

- Upravljavec zagotavlja, da se neonesnežene padavinske vode zbirajo in odvajajo ločeno od izcednih vod, ki nastajajo na območju odlagališča.

Zahteva v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa izcedne vode

- Upravljavec zagotavlja izvajanje obratovalnega monitoringa izcedne vode na iztoku V1 z imenom »Izcedne vode«, na merilnem mestu MM1, določenim z Gauss-Krugerjevima koordinatama Y=508973, X=136666, ki se nahaja na zemljišču v k.o. 957 Škale s parcelno št. 875/1, z odvzemom 24-urnega vzorca najmanj dvakrat letno.
- Upravljavec še ne zagotavlja, da se na merilnem mestu MM1 med vzorčenjem meri pretok odpadne vode.
- Upravljavec zagotavlja za ta namen izvajanja obratovalnega monitoringa izcedne vode stalno, dovolj veliko, dostopno in opremljeno merilno mesto, ki pooblaščenemu izvajalcu meritev omogoča tehnično ustrezno merjenje količine odpadne vode, temperature in PH vrednosti med vzorčenje ter jemanje vzorcev odpadne vode, brez nevarnosti za izvajalca meritev.

Parametri v izcedni vodi

IZCEDNE VODE
2X LETNO
parameter:

temperatura
PH
neraztopljene snovi
usedljive snovi
biološka razgradljivost
parameter izražen kot: celotni krom, baker, nikelj, svinec, živo srebro, kadmij, cink, amonijev dušik, sulfid, celotni dušik, celotni fosfor, kemijska potreba po kisiku KPK, biokemijska potreba po kisiku BPK5, celotni ogljikovodiki (mineralna olja), lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX) (a)*
<small>*BTX so vsota benzena, toluena, etilbenzena in ksilena, pri čemer se za vsako posamezno spojino izvajajo meritve. Pri ksilenu se upošteva orto, meta in para izomere</small>

Urediti je potrebno merilno mesto in sicer za meritev pretoka v času vzorčenja. Vsaj enkrat letno se izvaja čiščenje odtočnih cevi.

Meritve izvede pooblaščen inštitucija, ki naredi obdobja in letna poročila.

18. OBVEZNOSTI OBVEŠČANJA VPLIVOV NA OKOLJE

- Upravljavec zagotavlja, da o čezmernem vplivu na okolje, v kolikor ga ugotovi pri obratovalnem monitoringu ali pomembnih spremembah telesa odlagališča, v kolikor jih ugotovi pri rednem pregledu, najpozneje v sedmih dneh od ugotovitve o tem in ukrepih, ki jih namerava izvesti za odpravo nepravilnosti, pisno obvesti inšpektorat, pristojen za varstvo okolja.
- Upravljavec zagotavlja, da v primeru ugotovitve, da je bila dosežena opozorilna sprememba katerega koli osnovnega ali indikativnega parametra onesnaženosti podzemne vode, takoj začne izvajati ukrepe zmanjševanja škodljivih vplivov na podzemne skladno s potrjenim Programom ukrepov v primeru presegevanja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode ter o doseganju opozorilne vrednosti in začetku izvajanja ukrepov pisno obvesti inšpektorat najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi spremembe, o izvedenih ukrepih pa poročati v poročilu o obratovalnem monitoringu stanja podzemne vode.

19. OBVEZNOSTI POROČANJA

Upravljavec najpozneje do 31.3. tekočega leta poroča za preteklo koledarsko leto na ARSO in MOV predložiti naslednja poročila:

- pregled telesa odlagališča,
- podatke o posedanju ravni odlagališča,
- meteorološke podatke,
- stanje podzemnih voda,
- stanje površinskih voda,
- emisijah snovi v zrak,
- monitoringu izcednih voda.

20. ZAHTEVE V ZVEZI S FINANČNIM JAMSTVOM

V primeru neizpolnjene zaveze iz Izjave občin lastnic odlagališča za nenevarne odpadke Velenje, ki so jo sprejeli:

- Mestna občina Velenje, 21.6.2016
- Občina Šoštanj, 29.6.2016
- Občina Šmartno ob Paki, 13.6.2016

glede odgovornosti zagotavljanja izvornih nalog Občine za celotno obdobje zapiranja odlagališča in v času po njegovem zaprtju, RS MOP, ARSO ukrepa v skladu s predpisom, ki ureja lokalno samoupravo.

21. PREGLEDI IN VZDRŽEVANJE ODLAGALIŠČA, SPREMLJANJE METEOROLOŠKIH PODATKIH, MERITVE GLADIN PODZEMNIH VOD

Upravljaavec zagotavlja:

- vzdrževanje in varovanje odlagališča
- izvajanje meritev,
- izvajanje rednih pregledov stanja teles odlagališča, določenem za nadzor nad telesom odlagališča,
- izdelavo poročila o stanju odlagališča ter o opravljenih meritvah za posamezno koledarsko leto,
- višine in oblike odloženih odpadkov glede možnega posedanja ali drugih sprememb, ki bi lahko vplivale na stabilnost odlagališča,
- izvedbe prekrivanja in rekultivacije na prekritem območju telesa odlagališča ali njegovih delih,
- sprememb v položaju, višin ali obliki telesa odlagališča ali njegovih delov,
- naprav za zbiranje izcednih odpadnih vod iz odlagališča,
- naprav za izvedbo monitoringu podzemne vode ter
- sistema za zbiranje in odvajanje neonesnažene padavinske vode.

Pregledi odlagališča

Pregled odlagališča	Frekvenca	Opomba
pregled delovanja plamenice in izpust kondenza	izpust kondenza avtomatsko	
pregled površine na odlagališču	mesečno	
pregled sistema za zbiranje in odvajanje izcedne ter zaledne vode	mesečno	
pregled protipožarne opreme in naprav na odlagališču	mesečno	
pregled omrežja za zajem vod iz vplivnih površin (peskolovi, lovilci olja)	mesečno	Vsaj 1 x letno čiščenje
pregled in čiščenje vtočnih objektov	mesečno	Vsaj 1 x letno čiščenje
pregled in vzdrževanje sistema za odplinjevanje	mesečno	Vzdrževalna dela po pogodbi
pregled in čiščenje meteorološke postaje (merilnik padavin, senzor vlage)	mesečno	Vzdrževalna dela po pogodbi
zakonsko predpisan monitoring	v skladu z Uredbo	Pooblaščen inštitucija

Vsi pregledi se vpišejo v e dnevnik, ki je v skupni mapi EVIDENCNI LISTI(//naspups)(O:)

Vzdrževalna dela

Vzdrževalna dela	Frekvenca
Košnja odlagališča	vsaj 2x letno
čiščenje okolice ograje in pregled ograje	mesečno oz. čiščenje po potrebi
čiščenje odlagališča in okolice vključno z dovozno cesto	po potrebi
čiščenje korit za odvod zaledne vode	mesečno oz. po potrebi
čiščenje zelene bariere ob ograji in vzdrževanje servisne ceste	do 2x letno

Predvideni stroški za izvajanja monitoringa in rednega vzdrževanja v letu 2020:

Podjetje	STORITEV V LETU 2020	št.	cena	skupaj
KPV	izcedne vode čiščenje	12	1.214,68	14.576,16
KPV	odvajanje izcednih vod	12	2.449,52	29.394,24
CURS	okoljska dajatev	4	500,00	2.000,00
HIS	vzdrževanje plinske sonde	12	650,75	7.809,00

KPV	čiščenje izcednih cevi	2	1.500,00	3.000,00
NLZOH	zakonski monitoring	1	33.605,16	33.605,16
BLAN	inklinometerske storitve (premiki odlag.)	2	500,00	1.000,00
BLAN	nova vrtina za merjenje premikov	1	2.900,00	2.900,00
Ramšak Desa	Meritve višin	1	350,00	350,00
ALFA	čiščenje vrtin (na dve leti)	1	4.000,00	4.000,00
AMES	umeritev vremenske in vzdrževanje	1	1.000,00	1.000,00
PUP	obrezovanje dreves, mulčenje, ureditev zelene bariere	2	1.500,00	3.000,00
VOLK S.P.	planiranje zemljine	1	1.500,00	1.500,00
FAJDIGA	planiranje platojev, cest	1	5.000,00	5.000,00
	SKUPAJ			109.134,56
	22,5 % DDV			24.555,28
	SKUPAJ Z DDV			133.689,84

Odpрте investicije iz leta 2017 :

NAZIV- INVESTICIJSKO VLAGANJE V ZAPRTO ODLAGALIŠČE	ZNESEK
BAKLA	
sodobna plinska črpalka s potrebno regulacijsko opremo (dobava, montaža, zagon)	75.000,00
stacionarni analizator plina modularne izvedbe	17.000,00
teh. oprema za predelavo zgorevalne komore za visokotemperaturno izgorevanje z nižjo koncentracijo plina	4.500,00
strošek sanacije cevi znotraj ograde s sistemom odvoda kondenzata	15.000,00
projektna dokumentacija	2.500,00
izdelava idejnega projekta	490,00
SKUPAJ BAKLA (brez ddv)	114.490,00
IZCEDNA VODA	
meritev pretoka	3.100,00
SKUPAJ IZCEDNA VODA (brez ddv)	3.100,00
SKUPAJ (BAKLA IN IZCEDNA VODA) (brez ddv)	117.590,00
DDV	25.869,80
SKUPAJ Z DDV	143.459,80

Velenje, 18.11.2019

Pripravili:

Marcel Hriberšek, l. r.

Alenka Centrih Ocepek, l. r.

Direktor:

Janez Herodež, l. r.