

Nositelj izrade: _____ EURCO d.d., H.V.Hrvatinića 87, 32100 Vinkovci

Mjesto i datum izrade: _____ Vinkovci, lipanj 2016.

Oznaka dokumenta: _____ TD-EGO-EU-04/16, ver.1

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM
tvrtke MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci

**Za obavljanje
djelatnosti:** _____ Skupljanja neopasnog komunalnog otpada

**Na lokaciji
gospodarenja otpadom:** _____ Lokacija nastanka otpada

Dozvola za gospodarenje otpadom:

KLASA: _____

URBROJ: _____

DATUM: _____

PRIMJERAK ELABORATA: / _____

MP

ODGOVORNA OSOBA
TVRTKE: *Hrvoje Merki, MBA*

NOSITELJ IZRADE: *Marija Sojčić, dipl.ing.grad.*

SURADNICI: *Vedrana Lovinčić, dipl.ing.kem.teh.*

Martina Sojčić, mag.ing.ekoing.

Srećko Babić, mag.ing.aedif.

SADRŽAJ

1	PODACI O IZRAĐIVAČU, PODNOSITELJU ZAHTJEVA I LOKACIJI GOSPODARENJA OTPADOM	4
1.1	Podaci o izrađivaču.....	4
1.2	Podaci o podnositelju zahtjeva za ishođenje dozvole.....	5
1.3	Lokacija gospodarenja otpadom.....	5
2	POPIS POSTUPAKA GOSPODARENJA OTPADOM, PRIPADAJUĆIH TEHNOLOŠKIH PROCESA, VRSTA I KOLIČINA OTPADA	6
2.1	Popis postupaka i procesa gospodarenja otpadom.....	6
2.2	Vrste i količine otpada	6
3	UVJETI ZA OBAVLJANJE POSTUPKA GOSPODARENJA OTPADOM	7
4	TEHNOLOŠKI PROCESI	8
4.1	Metode obavljanja tehnoloških procesa	8
4.2	Obveze praćenja emisija	9
5	NACRT PROSTORNOG RAZMJEŠTAJA TEHNOLOŠKIH PROCESA.....	10
6	SHEMA TEHNOLOŠKIH PROCESA	10
7	MJERE NAKON ZATVARANJA, ODNOSNO PRESTANKA OBAVLJANJA POSTUPAKA ZA KOJE JE IZDANA DOZVOLA.....	10
8	IZRAČUNI.....	10
8.1	Izračun kapaciteta procesa prikupljanja	10
8.2	Izračun osiguranja od odgovornosti.....	11
9	PRILOZI	12

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM

PODNOŠITELJ ZAHTJEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16 ver.1.	DATUM: lipanj, 2016.	str. 3
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada			

1 PODACI O IZRAĐIVAČU, PODNOSITELJU ZAHTJEVA I LOKACIJI GOSPODARENJA OTPADOM

1.1 Podaci o izrađivaču

Nositelj izrade elaborata:

IME I PREZIME	Marija Sojčić		
OIB	96123808009		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	dipl.ing.građ., VII stupanj		
NAZIV KOMORE	Hrvatska komora arhitekata i inženjera u graditeljstvu		
TELEFON	032 336 100	E-POŠTA	marija.sojcic@eurco.hr
MOBITEL	099 33 60 101	TELEFAKS	032 336 110

Suradnici nositelja izrade elaborata:

IME I PREZIME	Vedrana Lovinčić		
OIB	14608054349		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	dipl.ing.kem.tehn., VII stupanj		
TELEFON	032 336 100	E-POŠTA	vedrana.lovincic@eurco.hr
MOBITEL	099 33 60 116	TELEFAKS	032 336 110

IME I PREZIME	Martina Sojčić		
OIB	42717947297		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	mag.ing.ekoing., VII stupanj		
TELEFON	032 336 100	E-POŠTA	vedrana.lovincic@eurco.hr
MOBITEL	099 33 60 116	TELEFAKS	032 336 110

IME I PREZIME	Srećko Babić		
OIB	33791879382		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	mag.ing.aedif., VII stupanj		
TELEFON	032 336 100	E-POŠTA	srecko.babic@eurco.hr
MOBITEL	099 33 60 204	TELEFAKS	032 336 110

U prilogu su dani:

- Prilog 1.** Preslika Izvatka iz sudskog registra
- Prilog 2.** Preslika Rješenja o upisu u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu za nositelja izrade elaborata (Marija Sojčić)
- Prilog 3.** Preslika dokaza o obveznom osiguranju od profesionalne odgovornosti nositelja izrade elaborata

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM				
PODNOŠITELJ ZAHTJEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16 ver.1.	DATUM: lipanj, 2016.	str. 4
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada			

1.2 Podaci o podnosiocu zahtjeva za ishođenje dozvole

TVRTKA	MALVA d.o.o. za proizvodnju, trgovinu i usluge		
SKRAĆENA TVRTKA	MALVA d.o.o.		
MBO/MBS	030032624	OIB	53593023692
		OBRTNICA	-
SJEDIŠTE			
MJESTO	Vinkovci	BROJ POŠTE	32100
ULICA I BROJ	Kralja Zvonimira 2	ŽUPANIJA	Vukovarsko-srijemska
TELEFON	032 337 050	E-POŠTA	f.jurcic@cvor.net
MOBITEL	091 452 12 17	TELEFAKS	032 303 561

1.3 Lokacija gospodarenja otpadom

Tvrtka MALVA d.o.o. podnosi zahtjev za djelatnost sakupljanja otpada postupkom sakupljanja otpada i tehnološkim procesom prikupljanja otpada isključivo otpada ključnog broja 20 03 04 – muljevi iz septičkih jama. Sakupljanje otpada obuhvaća prikupljanje otpada u svrhu prijevoza do obrade te ne obuhvaća skladištenje otpada u skladištu otpada.

Prikupljanje otpada provodi se crpljenjem sadržaja septičkih jama u kamion-cisternu za odvoz fekalija te se sadržaj septičkih jama direktno odvozi na uređaj za pročišćavanje otpadnih voda ili do najbližeg ispusta u sustav javne odvodnje u skladu s Odlukom o odvodnji otpadnih voda jedinice lokalne samouprave.

Stoga je lokacija gospodarenja otpadom lokacija septičkih jama na adresi fizičkih ili pravnih osoba.

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM				
PODNOŠITELJ ZAHTJEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16 ver.1.	DATUM: lipanj, 2016.	str. 5
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada			

2 POPIS POSTUPAKA GOSPODARENJA OTPADOM, PRIPADAJUĆIH TEHNOLOŠKIH PROCESA, VRSTA I KOLIČINA OTPADA

2.1 Popis postupaka i procesa gospodarenja otpadom

Tablica 1.

br.	OZNAKA POSTUPKA	OZNAKA PROCESA	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA	KAPACITET PROCESA	JEDINICA
1.	S	A1	prikupljanje	13,5	m ³ /odvozu

S – sakupljanje otpada, PU – priprema za ponovnu uporabu, PP – priprema prije uporabe ili zbrinjavanja, R – postupci uporabe D – postupci zbrinjavanja

2.2 Vrste i količine otpada

Tablica 2.

br.	K.B.	KOLIČINA	POSTUPAK						K.B. nastaje/ preostaje
			S	IS	PU	PP	R	D	
1.	20 03 04	7.000 t	x						-

S – sakupljanje otpada, IS – interventno sakupljanje otpada, PU – priprema za ponovnu uporabu, PP – priprema prije uporabe ili zbrinjavanja, R – postupci uporabe, D – postupci zbrinjavanja

Tablica 3.

br.	K.B.	NAZIV	DOPUŠTENA KOLIČINA
1.	20 03 04	Muljevi iz septičkih jama	7.000 t

Dopuštena ukupna količina svih vrsta otpada navedenih Tablicom 3. koje se u jednom trenutku mogu nalaziti na lokaciji gospodarenja otpadom iznosi: 13,5 t.

Tablica 4.

br.	OZNAKA POSTUPKA	SVRHA
1.	S	Postupak sakupljanja otpada obuhvaća proces prikupljanja otpada sa svrhom prijevoza otpada do uređaja za pročišćavanje otpadnih voda ili najbližeg ispusta u sustav javne odvodnje u skladu s Odlukom o odvodnji otpadnih voda jedinice lokalne samouprave.

3 UVJETI ZA OBAVLJANJE POSTUPKA GOSPODARENJA OTPADOM

Tablica 5.1.

Opći uvjeti	Izvadak iz Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 23/14, 51/14, 121/14 i 132/15), čl.5.: (1) onemogućeno istjecanje oborinske vode koja je došla u doticaj s otpadom na tlo, u vode, podzemne vode i more, (2) onemogućeno raznošenje otpada u okolišu, odnosno da je onemogućeno njegovo razlijevanje i/ili ispuštanje u okoliš, (3) građevina ima podnu površinu otpornu na djelovanje otpada, (4) neovlaštenim osobama onemogućen pristup otpadu, (5) građevina opremljena uređajima, opremom i sredstvima za dojavu i gašenje požara, (6) na vidljivom i pristupačnom mjestu obavljanja tehnološkog procesa postavljene upute za rad, (7) mjesto obavljanja tehnološkog procesa opremljeno rasvjetom, (8) građevina označena sukladno ovom Pravilniku, (9) do građevine omogućen nesmetan pristup vozilu, (10) građevina opremljena s opremom i sredstvima za čišćenje rasutog i razlivenog otpada ovisno o kemijskim i fizikalnim svojstvima otpada.
Način ispunjavanja	(1) Otpad se crpi direktno u kamion-cisternu (zatvoren sustav crpljenja) te je tijekom postupka onemogućeno istjecanje oborinske vode koja je došla u doticaj s otpadom na tlo, u vode, podzemne vode i more. (2) Otpad se crpi direktno u kamion-cisternu (zatvoren sustav crpljenja) te je tijekom postupka onemogućeno raznošenje otpada u okolišu, odnosno da je onemogućeno njegovo razlijevanje i/ili ispuštanje u okoliš. (3) Kamion-cisterna za crpljenje i prijevoz otpada izrađena je od materijala otpornog na djelovanje otpada i nepropusna je. (4) Nije primjenjivo. (5) Kamion-cisterna opremljena je aparatom za gašenje požara. (6) Vozač vozila osposobljen je za rad s kamion-cisternom. U kamionu-cisterni postoje upute za rad. (7) Mjesto crpljenja otpada nalazi se u krugu posjeda fizičkih ili pravnih osoba čime je i osigurana rasvjeta. Dodatno, kao rasvjeta može poslužiti i rasvjeta s kamionacisterne. (8) Nije primjenjivo. (9) Nije primjenjivo. (10) Kamion-cisterna opremljena lopatom, kantom, sredstvom za upijanje (pijesak/piljevina/zemlja).

Tablica 5.2.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Izvadak iz Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 23/14, 51/14, 121/14 i 132/15), koji se odnosi na djelatnost sakupljanja otpada i tehnološki proces prikupljanja otpada: (1) upis u Očevidnik prijevoznika otpada, (2) prikupljanje vozilom koje je opremljeno opremom koja onemogućava rasipanje, prolijevanje, odnosno ispuštanje otpada te širenje prašine i neugodnih mirisa, (3) vozilo kojim se obavlja prikupljanje otpada može biti opremljeno opremom kojom se smanjuje volumen otpada pri čemu se ne mijenja masa i vrsta otpada, (4) za prikupljanje opasnog otpada u pogledu uvjeta opremljenosti i označavanja vozila, ukoliko opasni otpad odgovara definiciji opasnih tvari sukladno Zakonu o prijevozu opasnih tvari, tada se pri prijevozu na odgovarajući način primjenjuju i odredbe Zakona o prijevozu opasnih tvari.
Način ispunjavanja	(1) Tvrtka MALVA d.o.o. podnijela je zahtjev za upis u Očevidnik prijevoznika otpada 28.06.2016. (prilog 4.) (2) Za postupke gospodarenja otpadom tvrtka ima na raspolaganju dva kamionacisterne za prijevoz fekalija: MAN, kapaciteta 14,5 m ³ , i IVECO, kapaciteta 1,0 m ³ . (3) Vozila nisu opremljena opremom kojom se smanjuje volumen otpada. (4) Nije primjenjivo.

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM			
PODNOŠITELJ ZAHTEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16	DATUM: lipanj, 2016.
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada	ver.1.	str. 7

4 TEHNOLOŠKI PROCESI

4.1 Metode obavljanja tehnoloških procesa

Tablica 6.1.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA	OZNAKA
1.	Prikupljanje	A1

OTPAD KOJI ULAZI U PROCES		OTPAD KOJI IZLAZI IZ PROCESA	
k.br.	NAZIV	k.br.	NAZIV
20 03 04	Muljevi iz septičkih jama	-	-

Ovdje je važno navesti mišljenje Agencije za zaštitu okoliša koja je na svojim mrežnim stranicama (ispis dan u prilogu 5.), na upit gospodarskog subjekta treba li zbrinjavanje sadržaja septičkih jama prijaviti na obrascima za otpad, dala sljedeći odgovor:

Ukoliko komunalna tvrtka ili ovlaštenu prijevoznik upušta sadržaj iz septičkih jama u kanalizacijski sustav na uređaju za pročišćavanje otpadnih voda, tada isti postaje dijelom komunalnih otpadnih voda. Zaključak je da u nevedenom slučaju nije potrebno prijavljivati sadržaj iz septičkih jama pomoću obrazaca za otpad s obzirom da će se isti prijaviti u sklopu obrazaca za otpadne vode iz sustava javne odvodnje tvrtke koja vodi uređaj.

Slijedom navedenog, iz procesa prikupljanja muljeva iz septičkih jama koji se ispušta na uređaj za pročišćavanje otpadnih voda ili u najbliži ispust u sustav javne odvodnje ne izlazi otpad.

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA	TIP	NAMJENA
Kamion-cisterna (VK 475 M)	MAN	-	prikupljanje/prijevoz
Kamion-cisterna (VK 283 CJ)	IVECO	-	prikupljanje/prijevoz

Za vrijeme važenja dozvole za gospodarenje otpadom, korisnik dozvole zadržava pravo unaprijeđenja svojih tehnoloških kapaciteta (u smislu prodaje starog i nabave novog vozila, najma vozila ili sl.), uz obavezu poštivanja godišnjeg kapaciteta prikupljanja za koji je dozvola izdana.

OPIS METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Prikupljanje otpada organizira se na lokaciji fizičkog ili pravnog subjekta kojemu je potrebna usluga pražnjenja septičke jame. Otpad se u tekuće-muljevitom stanju pomoću crpke direktno crpi u kamion-cisternu. Tako prikupljen otpad direktno se odvozi do uređaja za pročišćavanje otpadnih voda ili najbližeg ispusta u sustav javne odvodnje u skladu s Odlukom o odvodnji otpadnih voda jedinice lokalne samouprave.

Kapacitet procesa je 13,5 m³ po odvozu. (Kamion-cisterna MAN ukupnog je kapaciteta 14,5 m³ no sastoji se od dvije komore između kojih je pomična stijenka. Komora za prihvatanje sadržaja septičke jame ima maksimalni kapacitet 12,5 m³, dok je druga komora predviđena za čistu vodu potrebnu za ispiranje. Kamion-cisterna IVECO kapaciteta je 1,0 m³)

Dnevni, mjesečni i godišnji kapacitet nije moguće jednoznačno definirati s obzirom da ovisi o udaljenosti lokacije utovara otpada od sjedišta tvrtke i mjesta ispusta otpada. Ipak, u poglavlju 8. dan je izračun maksimalnog i realnog kapaciteta prikupljanja otpada uz određene pretpostavke te je izračunat kapacitet procesa od 14.040 t/god do 59.130 t/god.

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM				
PODNOŠITELJ ZAHTEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16 ver.1.	DATUM:	lipanj, 2016. str. 8
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada			

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

Nadzor tehnološkog procesa podrazumijeva:

1. provjeru dokumentacije o otpadu pri čemu se mora utvrditi cjelovitost i ispravnost propisane prateće dokumentacije,
2. vizualni pregled otpada s kojim se radi pri čemu se mora utvrditi da otpad odgovara pratećoj dokumentaciji,
3. provjeru ispravnosti cisterne/opreme za rad (Uvjerenja o ispravnosti strojeva, ako je primjenjivo)
4. provjeru zaposlenika da su obučeni za rad na siguran način i rad s otpadom.

Upute za rad

Prikupljanje otpada provodi se u sljedećim koracima:

1. Dolazak kamiona-cisterne na mjesto prikupljanja otpada
2. Vizualni pregled otpada prije crpljenja otpada u cisternu
3. Provjera prateće dokumentacije
4. Crpljenje otpada u cisternu
5. Prijevoz do uređaja za pročišćavanje otpadnih voda ili najbližeg ispusta u sustav javne odvodnje u skladu s Odlukom o odvodnji otpadnih voda jedinice lokalne samouprave.
6. Ispust sadržaja cisterne
7. Evidencija otpada u Očevidnik

4.2 Obveze praćenja emisija

Tablica 7.

	OBVEZA
ZRAK	Nema
VODA	Nema
MORE	Nema
TLO	Nema
SUSTAV JAVNE ODVODNJE OTPADNIH VODA	Nema

Preporučene mjere zaštite okoliša

Tijekom provođenja svih tehnoloških postupaka, potrebno je provoditi sljedeće opće mjere zaštite okoliša:

- rukovati otpadom uz maksimalne mjere opreza,
- upotrebljavati isključivo ispravne kamione-cisterne, a redovno održavanje i popravke obavljati u radionicama ili ovlaštenim servisima
- prilikom izvođenja radova na lokaciji imati priručno spremna sredstva (materijali za upijanje poput pijeska, piljevine i sl., kanta, lopata) za brzu intervenciju u slučaju izlivanja tekućeg otpada. Onečišćena sredstva za upijanje i zemlju sakupiti u posebnu posudu i zbrinuti putem ovlaštenih sakupljača/zbrinjivača opasnog otpada.
- opskrbu cisterni gorivom provoditi na ovlaštenim postajama isporučitelja goriva

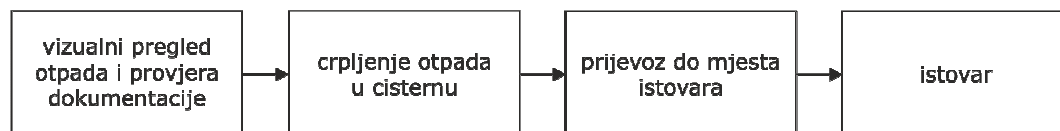
ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM				
PODNOŠITELJ ZAHTJEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16 ver.1.	DATUM: lipanj, 2016.	str. 9
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada			

5 NACRT PROSTORNOG RAZMJETAJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Nije primjenjivo.

6 SHEMA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Prikupljanje (A1)



7 MJERE NAKON ZATVARANJA, ODNOSNO PRESTANKA OBAVLJANJA POSTUPAKA ZA KOJE JE IZDANA DOZVOLA

Nakon prestanka obavljanja postupaka potrebno je provesti sljedeće mjere:

- Čišćenje radnog prostora

8 IZRAČUNI

8.1 Izračun kapaciteta procesa prikupljanja

Teorijski najveći mogući kapacitet procesa:

kapacitet 2 kamiona-cisterne: 13,5 m³ / odvozu

	formula		jedinica
A	radni dan/godini:	365	dana
B	radni sati/radni dan:	24	h
C	uk. br. radnih sati/godini: (AxB)	8.760	h
D	vrijeme potrebno za 1 odvoz	2	h
E	uk.broj odvoza/godini (C/D)	4.380	
F	kapacitet vozila	13,5	m ³ /odvozu
Kapacitet procesa: (ExF)		59.130	m³/god
		59.130	t/god¹

¹ uz iskustvenu procjenu gustoće sadržaja septičke jame: 1 m³ = 1 t

Dopušteni (realni) kapacitet procesa:

kapacitet 2 kamiona-cisterne: 13,5 m³ / odvozu

	formula		jedinica
A	radni dan/godini:	260	dana
B	radni sati/radni dan:	8	h
C	uk. br. radnih sati/godini: (AxB)	2.080	h
D	vrijeme potrebno za 1 odvoz	2	h
E	uk.broj odvoza/godini (C/D)	1.040	
F	kapacitet vozila	13,5	m ³ /odvozu
Kapacitet procesa: (ExF)		14.040	m³/god
		14.040	t/god¹

¹ uz iskustvenu procjenu gustoće sadržaja septičke jame: 1 m³ = 1 t

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM				
PODNOŠITELJ ZAHTEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16 ver.1.	DATUM:	lipanj, 2016. str. 10
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada			

8.2 Izračun osiguranja od odgovornosti

20 03 04	Muljevi iz septičkih jama	7.000 t
	Ukupna količina otpada:	7.000 t
	Ukupna dopuštena količina otpada koja se u jednom trenutku može nalaziti na lokaciji gospodarenja otpadom (UKO):	13,5 t
	koeficijent sigurnosti - svojstvo otpada (KS-ONI)	
	opasni	1,8
	neopasni	1,2
	inertni	1,0
	koeficijent sigurnosti - vrsta djelatnosti (KS-DGO)	
	druga obrada	1,1
	sakupljanje	1,2
	oporaba	1,5
	zbrinjavanje	1,8
	Minimalni iznos osiguranja (MIO):	
	MIO=UKO x KS-ONI x KS-DGO x 7,5 kn =	
	= 13,5 x 1,2 x 1,2 x 7,5 kn =	145,8 kn

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM				
PODNOŠITELJ ZAHTEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16 ver.1.	DATUM: lipanj, 2016.	str. 11
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada			

9 PRILOZI

- Prilog 1. Preslika Izvatka iz sudskog registra
- Prilog 2. Preslika Rješenja o upisu u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu za nositelja izrade elaborata (Marija Sojčić)
- Prilog 3. Preslika dokaza o obveznom osiguranju od profesionalne odgovornosti nositelja izrade elaborata
- Prilog 4. Potvrda o upisu u očevidnik prijevoznika otpada
- Prilog 5. Mišljenje Agencije za zaštitu okoliša

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM				
PODNOŠITELJ ZAHTJEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16 ver.1.	DATUM: lipanj, 2016.	str. 12
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada			

Prilog 1. Preslika Izvatka iz sudskog registra

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM				
PODNOŠITELJ ZAHTJEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16	DATUM:	
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada	ver.1.	lipanj, 2016.	

Prilog 2. Preslika Rješenja o upisu u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu za nositelja izrade elaborata (Marija Sojčić)

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM				
PODNOŠITELJ ZAHTJEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16	DATUM:	
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada	ver.1.	lipanj, 2016.	

Prilog 3. Preslika dokaza o obveznom osiguranju od profesionalne odgovornosti nositelja izrade elaborata

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM				
PODNOŠITELJ ZAHTJEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16	DATUM:	
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada	ver.1.	lipanj, 2016.	

Prilog 4. Potvrda o upisu u očevidnik prijevoznika otpada

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM				
PODNOŠITELJ ZAHTJEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16 ver.1.	DATUM: lipanj, 2016.	
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada			

Prilog 5. Mišljenje Agencije za zaštitu okoliša

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM				
PODNOŠITELJ ZAHTJEVA:	MALVA d.o.o., Kralja Zvonimira 2, 32100 Vinkovci	TD-EGO-EU-04/16 ver.1.	DATUM: lipanj, 2016.	
LOKACIJA:	Lokacija nastanka otpada			