

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM

NEVKOŠ d.o.o.,
Martina Balinga 5, 32100 Vinkovci

za obavljanje djelatnosti oporabe otpada postupcima: recikliranje/obnavljanje drugih otpadnih anorganskih materijala (R5) i mijenjanje otpada radi primjene bilo kojeg od postupaka oporabe R1 do R11 (R12) mobilnim uređajem za obradu otpada

za NEOPASNI OTPAD

na lokacijama gradilišta određenim projektnom dokumentacijom izrađenom sukladno posebnom propisu koji uređuje gradnju

Nositelj izrade: Davor Savić

Mjesto i datum izrade: Vinkovci, 01.10.2019.

Verzija: 1

Dozvola za gospodarenje otpadom:

KLASA:	naziv tijela koje izdaje dozvolu M.P.
URBROJ:	
DATUM:	
PRIMJERAK ELABORATA: 5/5	

KAZALO

I. Podaci o izrađivaču, podnosiocu zahtjeva i lokaciji gospodarenja otpadom

II. Popis postupaka gospodarenja otpadom, pripadajućih tehnoloških procesa, vrsta i količina otpada

Tablica 1.

Tablica 2.

Tablica 3.

Tablica 4.

III. Uvjeti za obavljanje postupka gospodarenja otpadom

Opći uvjeti – Tablica 5.1.

Posebni uvjeti – Tablica 5.2.

IV. Tehnološki procesi

a) Metode obavljanja tehnološkog procesa

i. Tehnološki proces 1 – Tablica 6.1.

ii. Tehnološki proces 2 – Tablica 6.2.

b) obveze praćenja emisija – Tablica 7.

V. Nacrt prostornog razmještaja tehnoloških procesa

VI. Sheme tehnoloških procesa

VII. Mjere nakon zatvaranja, odnosno prestanka obavljanja postupaka za koje je izdana dozvola

VIII. Izračuni

IX Preslike

I. PODACI O IZRAĐIVAČU, PODNOSITELJU ZAHTJEVA I LOKACIJI GOSPODARENJA OTPADOM

NOSITELJ IZRADE ELABORATA

IME I PREZIME	Davor Savić		
OIB	40513201210		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	dipl. ing. stroj. / VSS		
NAZIV KOMORE	HKIS = Hrvatska komora inženjera strojarstva		
TELEFON	032/322-654	E-POŠTA	davor.savic@vk.t-com.hr
MOBITEL	098/349-259	TELEFAKS	032/322-654

SURADNICI NOSITELJA IZRADE ELABORATA

IME I PREZIME	Ivica Cvrlje		
OIB	31616364578		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	struč.spec.ing.sec. zaštite okoliša / VSS		
TELEFON	032/354-506	E-POŠTA	ivica.cvrlje@gmail.com
MOBITEL	099/700-3303	TELEFAKS	032/354-506

PODACI O PODNOSITELJU ZAHTJEVA ZA ISHOĐENJE DOZVOLE

TVRTKA	Nevkoš društvo s ograničenom odgovornošću za uslužne djelatnosti		
OIB	76173743169	MBS	030049494
SJEDIŠTE			
MJESTO	Vinkovci	BROJ POŠTE	32100
ULICA I BROJ	Martina Balinga 5	ŽUPANIJA	Vukovarsko-srijemska
TELEFON	032/306-130	E-POŠTA	bertic.ivan@gmail.com
MOBITEL	095/22-33-582	TELEFAKS	032/306-130

LOKACIJA GOSPODARENJA OTPADOM

Lokacija gospodarenjem otpadom je lokacija gradilišta određena projektnom dokumentacijom izrađenom sukladno posebnom propisu koji uređuje gradnju.

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

Tablica 1. Procesi i kapaciteti procesa po postupcima

br.	POSTUPAK	OZNAKA PROCESA	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA	KAPACITET PROCESA
1.	R5	A1	Usitnjavanje otpada	88.000 t/6 mj.
2.	R12	A2	Usitnjavanje otpada	

Tablica 2. Vrste otpada po postupcima

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	POSTUPAK						KAPACITET POSTUPKA
			S	IS	PU	PP	R	D	
1.	17 01 01	beton					5		do 88.000 t/6 mj.
2.	17 01 02	cigle					5		do 88.000 t/6 mj.
3.	17 01 03	crijep/pločice i keramika					5		do 88.000 t/6 mj.
4.	17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*					5		do 88.000 t/6 mj.
5.	17 02 01	drvo					12		do 88.000 t/6 mj.
6.	17 02 02	staklo					5		do 88.000 t/6 mj.
7.	17 02 03	plastika					12		do 88.000 t/6 mj.
8.	17 03 02	mješavine bitumena koje nisu navedene pod 17 03 01*					5		do 88.000 t/6 mj.
9.	17 04 05	željezo i čelik					12		do 88.000 t/6 mj.
10.	17 04 07	miješani metali					12		do 88.000 t/6 mj.
11.	17 04 11	kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10*					12		do 88.000 t/6 mj.
12.	17 05 04	zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03*					5		do 88.000 t/6 mj.
13.	17 05 06	otpad od jaružanja koji nije naveden pod 17 05 05*					5		do 88.000 t/6 mj.
14.	17 06 04	izolacijski materijali koji nisu navedeni pod 17 06 01* i 17 06 03*					5		do 88.000 t/6 mj.
15.	17 08 02	građevinski materijali na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01*					5		do 88.000 t/6 mj.

16.	17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*					5		do 88.000 t/6 mj.
-----	----------	--	--	--	--	--	---	--	-------------------

Napomena: kapacitet mobilnog uređaja za obradu otpada iznosi 88.000 t/6 mjeseci. Zbroj svih vrsti obrađenog otpada u 6 mjeseci ne može biti veći od 88.000 ti. Također, postoji mogućnost da se u šestomjesečnom periodu obrađuje isključivo jedna vrsta otpada za koji se traži dozvola za uporabu, te je iz tog razloga za svaki ključni broj navedena mogućnost iskorištenja ukupnog kapaciteta obrade.

Tablica 3. Dopuštena količina otpada koja se može nalaziti na lokaciji

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	DOPUŠTENA KOLIČINA
1.	17 01 01	beton	1.000
2.	17 01 02	cigle	50
3.	17 01 03	crijep/pločice i keramika	10
4.	17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	500
5.	17 02 01	drvo	10
6.	17 02 02	staklo	10
7.	17 02 03	plastika	50
8.	17 03 02	mješavine bitumena koje nisu navedene pod 17 03 01*	500
9.	17 04 05	željezo i čelik	10
10.	17 04 07	miješani metali	10
11.	17 04 11	kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10*	10
12.	17 05 04	zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03*	500
13.	17 05 06	otpad od jaružanja koji nije naveden pod 17 05 05*	500
14.	17 06 04	izolacijski materijali koji nisu navedeni pod 17 06 01* i 17 06 03*	10
15.	17 08 02	građevinski materijali na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01*	10
16.	17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*	1.000

Ukupna količina svih vrsta otpada iz Tablice 3. koja je u jednom trenutku dopuštena na lokaciji gospodarenja otpadom iznosi: 4.180 t.

Tablica 4. Svrha koja se postiže obavljanjem postupaka

br.	OZNAKA POSTUPKA	SVRHA
1.	R5	Recikliranje otpadnih anorganskih materijala - usitnjavanje otpada kako bi se mogao ponovno koristiti kao građevinski materijal.
2.	R12	Mijenjanje otpada radi primjene bilo kojeg od postupaka uporabe R1 do R11 – usitnjavanje otpada na lokaciji nastanka kako bi mu se smanjio volumen za transport i kako bi se otpad pripremio za druge postupke uporabe

III. UVJETI ZA OBAVLJANJE POSTUPKA GOSPODARENJA OTPADOM

Opći uvjeti kojima tvrtka Nevkoš d.o.o. u svom radu mora udovoljiti za djelatnost uporabe neopasnog otpada postupcima R5 i R12, sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN 117/17), su sljedeći:

Tablica 5.1.

Opći uvjeti su uvjeti propisani Pravilnikom o gospodarenju otpadom (NN 117/17) kojima mora udovoljiti građevina ili dio građevine u kojoj se obavlja postupak gospodarenja otpadom (u daljnjem tekstu: građevina), te drugi uvjeti kako slijedi:

Opći uvjeti	Onemogućeno istjecanje oborinske vode koja je došla u doticaj s otpadom na tlo, u vode, podzemne vode i more. (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo za građevinski otpad koji se obrađuje mobilnim uređajima, pošto se otpad privremeno skladišti na otvorenom prostoru u rasutom stanju. Budući da je građevinski otpad inertan, ne očekuje se negativan utjecaj na okoliš uslijed kontakta s oborinskim vodama.
Opći uvjeti	Onemogućeno raznošenje otpada u okolišu, odnosno da je onemogućeno njegovo razlijevanje i ispuštanje u okoliš. (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Kruti građevinski otpad se skladišti u rasutom stanju unutar ograđenog prostora čime je onemogućeno raznošenje otpada u okoliš. U slučaju jakog vjetrova i za vrijeme intenzivnih oborina vrši se obustava rada postrojenja. Ukoliko dođe do povećane emisije prašine vrši se polijevanje otpada vodom. Ovim Elaboratom nije predviđeno sakupljanje i skladištenje tekućeg otpada.
Opći uvjeti	Podna površina građevine otporna na djelovanje otpada. (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Građevinski otpad koji je predmet ovog elaborata spada u kategoriju neopasnog i inertnog otpada koji nema negativan utjecaj na površinu na kojoj se nalazi.
Opći uvjeti	Neovlaštenim osobama onemogućen pristup otpadu. (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Lokacije privremenih radilišta na kojima se vrši obrada otpada u potpunosti se ograđuju čime je onemogućen pristup otpadu neovlaštenim osobama.
Opći uvjeti	Lokacija gospodarenja otpadom opremljena uređajima, opremom i sredstvima za dojavu i gašenje požara. (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Lokacija gospodarenja otpadom, kao i radni strojevi, vozila i kontejneri na gradilištu opremljeni su aparatima za početno gašenje požara. Uređaji za dojavu požara nisu instalirani budući da se radovi obavljaju na otvorenom prostoru, ali djelatnici tvrtke posjeduju mobilne telefone putem kojih je uvijek moguća brza dojava požara.

Opći uvjeti	Na vidljivom i pristupačnom mjestu obavljanja tehnološkog procesa postavljene upute za rad. (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Upute za rad postavljene su na vidljivom i pristupačnom mjestu obavljanja tehnološkog procesa.

Opći uvjeti	Mjesto obavljanja tehnološkog procesa opremljeno rasvjetom. (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Mjesta obavljanja tehnološkog procesa na lokacijama privremenih gradilišta opremljena su rasvjetom (reflektorima) koji se napajaju putem agregata ili iz električne mreže tamo gdje je to moguće.

Opći uvjeti	Lokacija gospodarenja otpadom označena sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN 117/17). (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Lokacije privremenog izvođenja radova označavaju se pločom na ulazu na lokaciju koja sadrži sljedeće podatke:: naziv pravne osobe koja je ishodila dozvolu, naziv tijela koje je izdalo dozvolu i klasifikacijsku oznaku dozvole, radno vrijeme i natpis „SKLADIŠTE I POGON ZA OBRADU NEOPASNOG OTPADA“

Opći uvjeti	Do lokacije gospodarenja otpadom omogućen nesmetan pristup vozilu (čl. 6.).
Način ispunjavanja	Nesmetan pristup vozilima do lokacije izvođenja radova osiguran je pristupnom cestom za svako gradilište.

Opći uvjeti	Lokacija gospodarenja otpadom opremljena s opremom i sredstvima za čišćenje rasutog i razlivenog otpada ovisno o kemijskim i fizikalnim svojstvima otpada (čl. 6.).
Način ispunjavanja	Uvažavajući vrste i predviđene količine neopasnog otpada osigurane su Za čišćenje rasutog otpada koriste se ručna sredstva za čišćenje, dok tekući otpad nije predviđen za sakupljanje i obradu. U slučaju izlivanja naftnih derivata ili drugih opasnih tekućina, vrši se posipanje odgovarajućim sredstvima (adsorbensi, pijesak, piljevina). Onečišćena sredstva se zbrinjavaju od strane ovlaštene tvrtke.

Ako obavljanje postupka gospodarenja otpadom uključuje gospodarenje opasnim otpadom potrebno je udovoljiti i sljedećim uvjetima:

Opći uvjeti	Da je građevina natkrivena. (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo - ovim Elaboratom nije predviđeno gospodarenje opasnim otpadom.

Opći uvjeti	Da je onemogućen dotok oborinskih voda na otpad (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo - ovim Elaboratom nije predviđeno gospodarenje opasnim otpadom.

Opći uvjeti	Ako se postupak gospodarenja otpadom obavlja mobilnim uređajem za obradu otpada obvezno je ispuniti uvjete propisane stavkom 1. podstavcima 2. i 4. do 10. ovoga članka te lokacija na kojoj je postavljeni mobilni uređaj za obradu otpada mora biti ograđena. (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo - ovim Elaboratom nije predviđeno gospodarenje otpadom koje uključuje mobilni uređaj za obradu otpada.

Opći uvjeti	Iznimno od stavka 1. podstavaka 3. i 7. i stavka 2. ovoga članka ako se obavlja odlaganje otpada postupkom D1, D2, D3, D4, D5 ili D12 primjenjuju se uvjeti propisani posebnim propisom kojim se uređuje odlaganje otpada. (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo – ovim Elaboratom nije predviđeno odlaganje otpada postupkom D1, D2, D3, D4, D5 ili D12.

Opći uvjeti	Iznimno od stavaka 1. i 2. ovoga članka ako se obavlja odlaganje otpada postupkom D7 primjenjuju se uvjeti propisani posebnim propisom kojim se uređuje odlaganje otpada. (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo – nije predviđeno odlaganje otpada postupkom D7

Opći uvjeti	Iznimno od stavka 2. podstavka 1. ovoga članka građevina ne mora biti natkrivena ukoliko se u Elaboratu gospodarenja otpadom (u daljnjem tekstu: Elaborat), ovisno o opasnom svojstvu i vrsti otpada kojim će se u njemu gospodariti, iznesu i obrazlože razlozi zbog kojih građevina ili dio građevine ne mora biti natkriven, ako posebnim propisima kojima se uređuje gospodarenje posebnim kategorijama otpada nije propisano drugačije. (čl. 6.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo - ovim Elaboratom nije predviđeno gospodarenje opasnim otpadom.

Tablica 5.2.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Posebni uvjet za postupak gospodarenja otpadom koji je dio djelatnosti sakupljanja otpada je upis u Očevidnik prijevoznika otpada ili ugovor o usluzi prijevoza otpada s osobom upisanom u Očevidnik prijevoznika otpada. (čl. 7. st. 1.)
Način ispunjavanja	Tvrtka Nevkoš d.o.o. upisana je u Očevidnik prijevoznika otpada, temeljem ishodišne Potvrde o upisu pravnih i fizičkih osoba koje se bave djelatnošću prijevoza otpada, broj upisa prijevoznika otpada PRV-211 od strane Ministarstva zaštite okoliša i prirode (KLASA: 351-02/12-22/63, URBROJ: 517-12-2). Potvrda vrijedi za prijevoz svih vrsta neopasnog otpada prema Uredbi o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada s katalogom otpada i listom opasnog otpada (NN, 50/05 i 39/09). Tvrtka Nevkoš posjeduje vlastita vozila za prijevoz neopasnog i komunalnog otpada koja posjeduju opremu koja omogućava siguran ukrcaj otpada, prijevoz i iskrcaj na način da je spriječeno rasipanje, prolijevanje ili bilo kakvo ispuštanje otpada iz

	prijevoznog sredstva. Svi djelatnici koji upravljaju vozilima za prijevoz neopasnog otpada tvrtke Nevkoš d.o.o. posjeduju uvjerenje/svjedodžbu o provedenom programu osposobljavanja za zanimanje vozača motornog vozila.
--	---

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Posebni uvjet za postupak gospodarenja otpadom koji je dio djelatnosti oporabe, zbrinjavanja i druge obrade otpada je raspolaganje uređajima, odnosno opremom za obradu otpada. (čl. 7. st. 2.)
Način ispunjavanja	Tvrtka Nevkoš d.o.o. za postupke gospodarenja otpadom R5 i R12 raspolaže opremom za gospodarenje otpadom – drobilicom–šrederom, proizvođača ARJES, model Impaktor 250, kapaciteta obrade 100 t/h.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Posebni uvjeti za termičku obradu otpada postupcima R1 i D10 propisani su posebnim propisom kojim se uređuje termička obrada otpada. (čl. 7. st. 3.).
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo – predmet ovog elaborata nije termička obrada otpada.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Posebni uvjeti za odlaganje otpada postupcima D1, D2, D3, D4, D5, D7 i D12 propisani su posebnim propisom kojim se uređuje odlaganje otpada. (čl. 7. st. 4.).
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo - ovim Elaboratom nije predviđeno odlaganje otpada postupcima D1, D2, D3, D4, D5, D7 i D12

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Posebni uvjeti za postupak koji uključuju gospodarenje otpadom koji je posebna kategorija otpada propisani su propisom kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada. (čl. 7. st. 5.).
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo – ovim elaboratom nije predviđeno gospodarenje posebnim kategorijama otpada.

Tehnološki proces prikupljanja otpada

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Otpad se mora prikupljati vozilom koje je opremljeno s opremom koja onemogućava rasipanje, prolijevanje, odnosno ispuštanje otpada te širenje prašine i neugodnih mirisa (čl. 8. st. 1.).
Način ispunjavanja	Podnositelj zahtjeva raspolaže vozilima za sakupljanje otpada koja su adekvatno opremljena za sprečavanje negativnih utjecaja na okoliš prilikom transporta i manipulacije s neopasnim otpadom, a njima upravljaju educirani djelatnici. Ovim pristupom negativni utjecaji na okoliš (rasipanje, prolijevanje, ispuštanje otpada te širenje prašine i neugodnih mirisa) svedeni su na minimum.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Vozilo kojim se obavlja prikupljanje otpada može biti opremljeno opremom kojom se smanjuje volumen otpada pri čemu se ne mijenja masa i vrsta otpada (čl. 8. st. 2.).
---	---

Način ispunjavanja	Vozila kojima se obavlja prikupljanje otpada nisu opremljena opremom kojom se smanjuje volumen otpada.
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Za prikupljanje opasnog otpada u pogledu uvjeta opremljenosti i označavanja vozila, ukoliko opasni otpad odgovara definiciji opasnih tvari sukladno propisima kojima se uređuje prijevoz opasnih tvari, tada se pri prijevozu na odgovarajući način primjenjuju i odredbe propisa kojima se uređuje prijevoz opasnih tvari (čl. 8. st. 3.).
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo – predmet ovog elaborata nije gospodarenje opasnim otpadom.

Tehnološki proces prihvata otpada

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Tehnološki proces prihvata otpada uključuje provjeru dokumentacije o otpadu, vizualni pregled otpada kojeg se preuzima te poduzimanje ostalih mjera sukladno Elaboratu (čl. 9. st. 1.).
Način ispunjavanja	Posebne uvjete vezano za tehnološki proces prihvata otpada tvrtka NEVKOŠ d.o.o. ispunjava na sljedeći način: <ul style="list-style-type: none"> a) prilikom preuzimanja građevinskog otpada za obradu, angažirani djelatnik tvrtke NEVKOŠ d.o.o. provjerava sastav otpada te provjerava točnost podataka u pratećem listu. U slučaju prisustva nekompatibilnih vrsta otpada, zahtijeva od strane proizvođača otpada razvrstavanje otpada sukladno važećoj zakonskoj regulativi te po potrebi korekcije Pratećeg lista za otpad. b) Nakon provjere sastava otpada, pristupa se postupku uporabe otpada postupcima R5 i R12 na način da se otpad na lokaciji gradilišta usitnjava pomoću mobilnog uređaja – drobilice-šredera, a sve s ciljem pripreme za druge postupke uporabe. Slijedom poduzetih aktivnosti ažurira se Očevidnik o nastanku i tijeku otpada.
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Provjerom dokumentacije o otpadu mora se utvrditi cjelovitost i ispravnost propisane prateće dokumentacije otpada kojeg se preuzima (čl. 9. st. 2.).
Način ispunjavanja	Prilikom prihvata otpada utvrđuje se cjelovitost i ispravnost propisane prateće dokumentacije otpada kojeg se preuzima, te se u slučaju potrebe vrše dopune ili korekcije prateće dokumentacije.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Vizualnim pregledom otpada utvrđuje se odgovara li otpad koji se preuzima pratećoj dokumentaciji (čl. 9. st. 3.).
Način ispunjavanja	Prilikom prihvata otpada vizualnim pregledom otpada utvrđuje se odgovara li otpad koji se preuzima pratećoj dokumentaciji.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Tehnološki proces prihvata otpada koji se obavlja u okviru postupka zbrinjavanja otpada na odlagalištu otpada mora biti u skladu s uvjetima propisanim ovim člankom i posebnim propisom kojim se uređuje odlaganje otpada (čl. 9. st. 4.).
---	--

Način ispunjavanja	Nije primjenjivo - ovim Elaboratom nije predviđeno zbrinjavanje otpada na odlagalištu otpada.
---------------------------	---

Tehnološki proces skladištenja otpada

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Tehnološki proces skladištenja otpada mora se obavljati na način da se otpad skladišti odvojeno po svojstvu, vrsti i agregatnom stanju. (čl. 10. st. 1.)
Način ispunjavanja	Otpad se na lokaciji gospodarenja otpadom (lokacijama gradilišta) skladišti odvojeno po svojstvu, vrsti i agregatnom stanju.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Skladište u kojem se obavlja tehnološki proces skladištenja opasnog otpada mora biti pod neprekidnim nadzorom. (čl. 10. st. 2.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo – ovim Elaboratom nije predviđeno skladištenje opasnog otpada.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	<p>Skladište u kojem se obavlja tehnološki proces skladištenja otpada mora biti opremljeno primarnim spremnicima za skladištenje otpada koji moraju biti (čl. 10. st. 3.):</p> <ul style="list-style-type: none"> • izrađeni od materijala otpornog na djelovanje uskladištenog otpada • izrađeni na način koji omogućava sigurno punjenje, pražnjenje, odzračivanje, uzimanje uzoraka i po potrebi nepropusno zatvaranje i • označeni čitljivom oznakom koja sadrži podatke o nazivu posjednika otpada, ključni broj i naziv otpada te u slučaju opasnog otpada, oznaku odgovarajućeg opasnog svojstva otpada.
Način ispunjavanja	Građevinski otpad se skladišti odvojeno u rasutom stanju, budući da se radi isključivo o krutom otpadu koji je inertan. Sukladno članku 10. stavak 12. Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17) skladište otpada ne mora biti opremljeno primarnim spremnicima ako tehnološki proces skladištenja uključuje samo skladištenje krutog otpada.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Podna površina skladišta mora biti lako periva i otporna na djelovanje otpada koji se skladišti. (čl. 10. st. 4.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo budući da se otpad privremeno skladišti na otvorenom prostoru. Građevinski otpad spada u kategoriju neopasnog i inertnog otpada koji nema negativan utjecaj na površinu na kojoj se nalazi.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Skladište mora biti opremljeno ventilacijom. (čl. 10. st. 5.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo budući da se otpad privremeno skladišti na otvorenom prostoru.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Tehnološki proces skladištenja tekućeg otpada i otpada koji sadrži tekućine mora se obavljati na način da se u slučaju izlivanja ili rasipanja tekućeg otpada spriječi da otpad dospije u okoliš ili sustav javne odvodnje otpadnih voda. (čl. 10. st. 6.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo - ovim Elaboratom nije predviđeno skladištenje tekućeg otpada i otpada koji sadrži tekućine.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Skladište u kojem se obavlja tehnološki proces skladištenja tekućeg otpada i otpada koji sadrži tekućine mora biti opremljeno sekundarnim spremnikom kapaciteta najmanje 110 posto kapaciteta najvećeg primarnog spremnika koji se nalazi na slijevnoj površini tog sekundarnog spremnika i 25 posto kapaciteta svih primarnih spremnika na istoj slijevnoj površini, a odvodi tekućine sa slijevne površine skladišta, ukoliko postoje, moraju biti povezani s nepropusnim kolektorom do spremnika za obradu otpadne vode. Sekundarni spremnik i slijevna površina ne smiju imati oštećenja uslijed kojih može doći do ispuštanja otpada u okoliš. (čl. 10. st. 7.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo - ovim Elaboratom nije predviđeno skladištenje tekućeg otpada i otpada koji sadrži tekućine.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	U slučaju kada tehnološki proces uključuje skladištenje elementarne žive primjenjuju se uvjeti propisani posebnim propisom koji uređuje odlaganje otpada. (čl. 10. st. 8.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo - ovim Elaboratom nije predviđeno skladištenje elementarne žive.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Otpad nepodudarnih kemijskih svojstava odnosno vrste otpada koje međusobnim kontaktom ili kontaktom s tvarima prisutnim na lokaciji mogu uzrokovati neželjenu interakciju i time mogu dovesti u opasnost ljudsko zdravlje odnosno uzrokovati štetni utjecaj na okoliš moraju se skladištiti odvojeno jedan od drugog u zasebnim primarnim spremnicima, a tekući opasni otpad i na razdvojenim slijevnim površinama i zasebnim sekundarnim spremnicima. (čl. 10. st. 9.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo – ovim Elaboratom nije predviđeno skladištenje otpada nepodudarnih kemijskih svojstava.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Tehnološki proces skladištenja otpada koji ima svojstvo H1, H2, H3-A, H3-B i/ili H12 mora se obavljati u zatvorenom skladištu i odvojeno od drugog otpada. (čl. 10. st. 10.)
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo – ovim Elaboratom nije predviđeno skladištenje otpada koji ima svojstvo H1, H2, H3-A, H3-B i/ili H12.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih	Skladište otpada u kojem se obavlja tehnološki proces skladištenja plinovitog otpada mora biti opremljeno primarnim spremnicima koji se mogu hermetički zatvoriti i koji udovoljavaju posebnim propisima
---	--

tehnoloških procesa	kojima se uređuje oprema pod tlakom. (čl. 10. st. 11.).
Način ispunjavanja	Nije primjenjivo - ovim Elaboratom nije predviđeno skladištenje plinovitog otpada.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Iznimno od stavka 3. ovoga članka, ako tehnološki proces skladištenja otpada uključuje samo skladištenje krutog otpada, skladište u kojem se obavlja takav tehnološki proces ne mora biti opremljeno primarnim spremnicima već se takav otpad može skladištiti u rasutom stanju, ako se Elaboratom iznesu i obrazlože razlozi koji opravdavaju obavljanje takvog tehnološkog procesa skladištenja bez upotrebe spremnika, odnosno ako je to propisano posebnim propisom kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada. (čl. 10. st. 12.)
Način ispunjavanja	Skladište nije opremljeno primarnim spremnicima već se otpad skladišti u rasutom stanju jer je riječ o krutom otpadu koji je neopasan i inertan.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Tehnološki proces skladištenja mora se obavljati na način da količina otpada koja se u jednom trenutku nalazi u skladištu nije veća od količine otpada određene za proces skladištenja otpada sukladno Elaboratu. (čl. 10. st. 13.)
Način ispunjavanja	Skladištenje se obavlja na način da količina otpada koja se u jednom trenutku nalazi u skladištu nije veća od količine otpada određene za proces skladištenja otpada sukladno Elaboratu.

IV. TEHNOLOŠKI PROCESI

a) METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Tablica 6.1.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA			OZNAKA
3.	Usitnjavanje otpada (R5)			A1
PRETVORBE KROZ TEHNOLOŠKI PROCES				
OTPAD KOJI ULAZI U PROCES		OTPAD KOJI IZLAZI IZ PROCESA		
KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA	KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA	
17 01 01	beton	17 01 01	beton	
		17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*	
17 01 02	cigle	17 01 02	cigle	
		17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*	
17 01 03	crijep/pločice i keramika	17 01 03	crijep/pločice i keramika	
		17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*	
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	
		17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*	
17 02 02	staklo	17 02 02	staklo	
		17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*	
17 03 02	mješavine bitumena koje nisu navedene pod 17 03 01*	17 03 02	mješavine bitumena koje nisu navedene pod 17 03 01*	
		17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*	
17 05 04	zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03*	17 05 04	zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03*	
		17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden	

			pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*
17 05 06	otpad od jaružanja koji nije naveden pod 17 05 05*	17 05 06	otpad od jaružanja koji nije naveden pod 17 05 05*
		17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*
17 06 04	izolacijski materijali koji nisu navedeni pod 17 06 01* i 17 06 03*	17 06 04	izolacijski materijali koji nisu navedeni pod 17 06 01* i 17 06 03*
		17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*
17 08 02	građevinski materijali na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01*	17 08 02	građevinski materijali na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01*
		17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*
17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*	17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*
		17 09 04	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03*
OSTALI PRODUKTI PROCESA (energija, tehnološka voda i dr.)			
Odvijanjem procesa „Usitnjavanje otpada“ ne dolazi do nastanka drugih produkata osim navedenih vrsta otpada koje izlaze iz procesa.			

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA IZVOĐENJE METODE

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA i TIP	INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan)	NAMJENA
utovarivač	BOBCAT, S 175E HF, Reg: VK - 880 - DE	Nije primjenjivo	manipulacija otpadom
utovarivač	BOBCAT, TL 30.60 DB, Reg: VK - 882 - EK	Nije primjenjivo	manipulacija otpadom
Drobilica-šreder	ARJES, IMPAKTOR 250	800 t/dan	usitnjavanje otpada

OPIS METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Na gradilištima ugovornih partnera, na skladišnom prostoru za građevinski otpad (platou za reciklažu obavlja se strojno grubo selektiranje građevinskog otpada. Utovarivačem se obavlja utovar otpada u prihvatni koš dijela mobilnog postrojenja, od kuda otpad ulazi u rotacijsku drobilicu gdje se usitnjava u odgovarajući granulat te kao takav izlazi posredstvom transportera.

Osnovne operacije u postupanju s građevnim otpadom su:

- ulazna kontrola čistoće materijala,
- kontrola prilikom istovara otpada,
- drobljenje građevnog materijala,
- sisanje građevnog otpada .

Takve postupke obavljaju osposobljeni djelatnici uz primjenu svih propisanih mjera zaštite na radu, zaštite okoliša i zaštite od požara.

Mobilni uređaj je opremljen špicama za vodu koje onemogućavaju nastanak prašine.

Građevni otpad nakon recikliranja prestaje biti otpad ukoliko udovoljava posebnim kriterijima utvrđenim Pravilnikom o nusproizvodima i ukidanju statusa otpada (NN 117/14).

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

Nadzor tehnološkog procesa recikliranja građevinskog otpada provodi osoba odgovorna za gospodarenje otpadom. Sustav upravljačkog nadzora metoda sastoji se od kontrole načina izvođenja tehnološkog procesa i pisanih uputa rada za obavljanje tehnološkog procesa. Nadzor tehnološkog procesa dokazuje se ispravnosću stroja s povećanim opasnostima koji je ispitan i za koje je izdano uvjerenje da ispunjava sve uvjete utvrđene pravilima zaštite na radu. Zaposlenici koji rade na strojevima obučeni su za rad na siguran način.

Tvrtka Nevkoš d.o.o. donijela je odluku o imenovanju osobe odgovorne za gospodarenje otpadom koja je dužna:

- osigurati gospodarenje otpadom sukladno dozvoli za gospodarenje otpadom;
- osigurati poštivanje zakonskih propisa o zaštiti okoliša i gospodarenju otpadom;
- osigurati praćenje i provedbu plana postupanja u slučaju izvanrednih događaja;
- sastaviti pisane upute rada za obavljanje tehnoloških procesa sukladno Elaboratu i pratiti njihovo provođenje;
- provoditi kontrolu mjera radi onemogućavanja pristupa neovlaštenim osobama (video nadzor, angažiranje zaštitarske službe, isticanje obavijesti i sl.);
- provoditi kontrolu mjera čišćenja i uklanjanja rasutog i/ili razlivenog otpada;
- voditi evidenciju o izvanrednim događajima u građevini za gospodarenje otpadom;
- organizirati i nadgledati provedbu sustava upravljačkog nadzora sukladno dozvoli za gospodarenje otpadom;
- izvijestiti odgovornu osobu u pravnoj osobi o promjeni propisanih uvjeta iz dozvole za gospodarenje otpadom radi pokretanja postupka izmjene i/ili dopune dozvole;
- osigurati izvršenje mjera određenih rješenjem inspektora zaštite okoliša u roku za njihovo izvršenje;
- osigurati vođenje očevidnika o nastanku i tijeku otpada za svaku vrstu otpada sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN 117/17).

Odgovorna osoba za gospodarenje otpadom, kao i zamjenik odgovorne osobe, tvrtke Nevkoš d.o.o. provode redovite kontrole poštivanja zakonskih propisa o zaštiti okoliša i gospodarenju otpadom s posebnim naglaskom na provjeru:

- sastava otpada koji se reciklira;
- funkcionalnosti mobilnog uređaja za obradu otpada;

Upute za rad

- Prilikom obavljanja poslova na mehaničkom usitnjavanju koristiti zaštitnu odjeću (rukavice, čizme, zaštitne naočale i dr.)
- Upute za rad sa opremom za mehaničko usitnjavanje sastavni su dio dokumentacije dobivene od strane proizvođača opreme.
- Rukovanje mehanizacijom i opremom za rad smije se povjeriti samo educiranim radnicima koji su osposobljeni za rad na siguran način.
- Prema potrebi polijevati sve površine vodom kako bi se spriječilo širenje prašine.

Tablica 6.2.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA		OZNAKA
3.	Usitnjavanje otpada (R12)		A2
PRETVORBE KROZ TEHNOLOŠKI PROCES			
OTPAD KOJI ULAZI U PROCES		OTPAD KOJI IZLAZI IZ PROCESA	
KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA	KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA
17 02 01	drvo	17 02 01	drvo
17 02 03	plastika	17 02 03	plastika
17 04 05	željezo i čelik	17 04 05	željezo i čelik
17 04 07	miješani metali	17 04 07	miješani metali
17 04 11	kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10*	17 04 11	kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10*
OSTALI PRODUKTI PROCESA (energija, tehnološka voda i dr.)			
Odvijanjem procesa „Usitnjavanje otpada“ ne dolazi do nastanka drugih produkata osim navedenih vrsta otpada koje izlaze iz procesa.			

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA IZVOĐENJE METODE

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA i TIP	INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan)	NAMJENA
utovarivač	BOBCAT, S 175E HF, Reg: VK - 880 - DE	Nije primjenjivo	manipulacija otpadom
utovarivač	BOBCAT, TL 30.60 DB, Reg: VK - 882 - EK	Nije primjenjivo	manipulacija otpadom
Drobilica-šreder	ARJES, IMPAKTOR 250	800 t/dan	usitnjavanje otpada

OPIS METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Na gradilištima ugovornih partnera, na skladišnom prostoru za građevinski otpad (platou za reciklažu obavlja se strojno grubo selektiranje građevinskog otpada. Utovarivačem se obavlja utovar otpada u prihvatni koš dijela mobilnog postrojenja, od kuda otpad ulazi u rotacijsku drobilicu gdje se usitnjava u odgovarajući granulat te kao takav izlazi posredstvom transportera.

Osnovne operacije u postupanju s građevnim otpadom su:

- ulazna kontrola čistoće materijala,
- kontrola prilikom istovara otpada,
- drobljenje građevnog materijala,
- sisanje građevnog otpada.

Takve postupke obavljaju osposobljeni djelatnici uz primjenu svih propisanih mjera zaštite na radu, zaštite okoliša i zaštite od požara.

Mobilni uređaj je opremljen špricama za vodu koje onemogućavaju nastanak prašine.

Građevni otpad nakon recikliranja prestaje biti otpad ukoliko udovoljava posebnim kriterijima utvrđenim Pravilnikom o nusproizvodima i ukidanju statusa otpada (NN 117/14).

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

Nadzor tehnološkog procesa recikliranja građevinskog otpada provodi osoba odgovorna za gospodarenje otpadom. Sustav upravljačkog nadzora metoda sastoji se od kontrole načina izvođenja tehnološkog procesa i pisanih uputa rada za obavljanje tehnološkog procesa. Nadzor tehnološkog procesa dokazuje se ispravnnošću stroja s povećanim opasnostima koji je ispitan i za koje je izdano uvjerenje da ispunjava sve uvjete utvrđene pravilima zaštite na radu. Zaposlenici koji rade na strojevima obučeni su za rad na siguran način.

Tvrtka Nevkoš d.o.o. donijela je odluku o imenovanju osobe odgovorne za gospodarenje otpadom koja je dužna:

- osigurati gospodarenje otpadom sukladno dozvoli za gospodarenje otpadom;
- osigurati poštivanje zakonskih propisa o zaštiti okoliša i gospodarenju otpadom;
- osigurati praćenje i provedbu plana postupanja u slučaju izvanrednih događaja;
- sastaviti pisane upute rada za obavljanje tehnoloških procesa sukladno Elaboratu i pratiti njihovo provođenje;
- provoditi kontrolu mjera radi onemogućavanja pristupa neovlaštenim osobama (video nadzor, angažiranje zaštitarske službe, isticanje obavijesti i sl.);
- provoditi kontrolu mjera čišćenja i uklanjanja rasutog i/ili razlivenog otpada;
- voditi evidenciju o izvanrednim događajima u građevini za gospodarenje otpadom;
- organizirati i nadgledati provedbu sustava upravljačkog nadzora sukladno dozvoli za gospodarenje otpadom;
- izvijestiti odgovornu osobu u pravnoj osobi o promjeni propisanih uvjeta iz dozvole za gospodarenje otpadom radi pokretanja postupka izmjene i/ili dopune dozvole;
- osigurati izvršenje mjera određenih rješenjem inspektora zaštite okoliša u roku za njihovo izvršenje;
- osigurati vođenje očevidnika o nastanku i tijeku otpada za svaku vrstu otpada sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN 117/17).

Odgovorna osoba za gospodarenje otpadom, kao i zamjenik odgovorne osobe, tvrtke Nevkoš d.o.o. provode redovite kontrole poštivanja zakonskih propisa o zaštiti okoliša i gospodarenju otpadom s posebnim naglaskom na provjeru:

- sastava otpada koji se reciklira;
- funkcionalnosti mobilnog uređaja za obradu otpada;

Upute za rad

- Prilikom obavljanja poslova na mehaničkom usitnjavanju koristiti zaštitnu odjeću (rukavice, čizme, zaštitne naočale i dr.)
- Upute za rad sa opremom za mehaničko usitnjavanje sastavni su dio dokumentacije dobivene od strane proizvođača opreme.
- Rukovanje mehanizacijom i opremom za rad smije se povjeriti samo educiranim radnicima koji su osposobljeni za rad na siguran način.
- Prema potrebi polijevati sve površine vodom kako bi se spriječilo širenje prašine.

b) OBVEZE PRAĆENJA EMISIJA I OSTALE OBVEZE

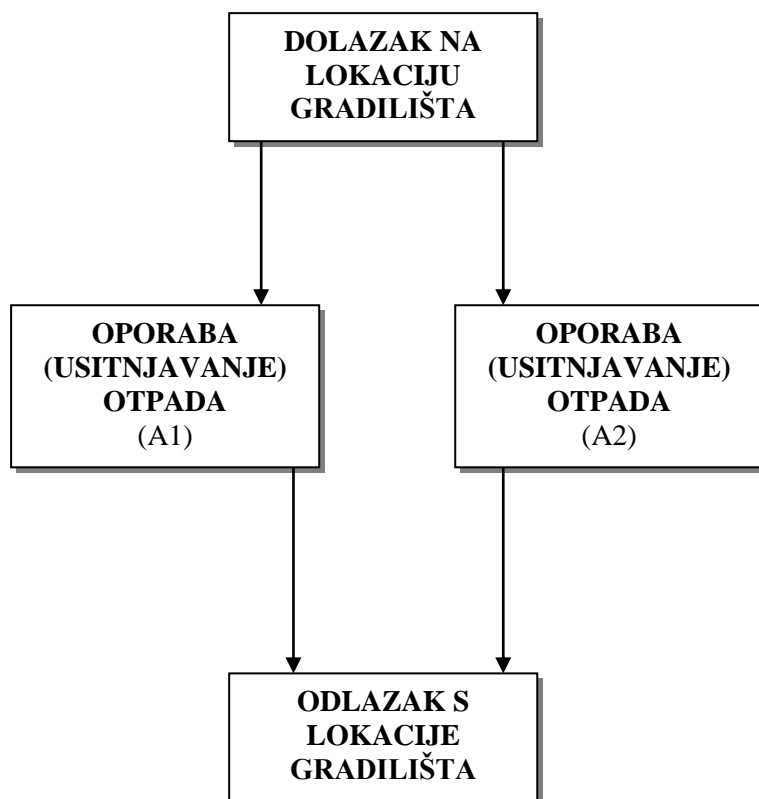
Tablica 7.

	OBVEZA
ZRAK	Ne postoji
VODA	Ne postoji
MORE	Ne postoji
TLO	Ne postoji
SUSTAV JAVNE ODVODNJE OTPADNIH VODA	Ne postoji
OSTALO	/

V. NACRT PROSTORNOG RAZMJEŠTAJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Nije primjenjivo budući da se Elaborat odnosi na uporabu građevinskog otpada mobilnim postrojenjem na različitim lokacijama. Nacrt prostornog razmještaja se izrađuje za određenu lokaciju kao sastavni dio Plana izvođenja radova prilikom prijave gradilišta.

VI. SCHEME TEHNOLOŠKIH PROCESA



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

Nakon prestanka obavljanja djelatnosti gospodarenja neopasnim otpadom na lokaciji gospodarenja otpadom potrebno je provesti sljedeće mjere:

- obustava rada postrojenja, uključujući sve tehnološke procese, procese skladištenja i pomoćne procese,
- rastavljanje i uklanjanje opreme,
- pražnjenje skladišnog prostora,
- uklanjanje i adekvatno zbrinjavanje otpada,
- odvoz i zbrinjavanje otpada putem ovlaštenih pravnih osoba,
- čišćenje lokacije,
- pregled lokacije i ocjena stanja okoliša.

U slučaju nezadovoljavajućeg stanja okoliša nakon razgradnje, provest će se sanacija lokacije prema detaljno razrađenom programu sanacije.

VIII. IZRAČUNI

a) ZAPREMINE SEKUNDARNIH SPREMNIKA

Na lokaciji se ne skladišti tekući otpad te nije propisana obveza korištenja sekundarnog spremnika.

b) KORISNI PROSTOR SKLADIŠTA OTPADA

Nije primjenjivo budući da se Elaborat odnosi na oporabu građevinskog otpada mobilnim postrojenjem na različitim lokacijama.

IX. PRESLIKE

1. Preslika o dokumentu o članstvu u komori nositelja izrade Elaborata



REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA
I INŽENJERA U GRADITELJSTVU

Klasa: UP/I-310-01/04-09/1599
Urbroj: 314-09-04-1
Zagreb, 09. travnja 2009. godine

Na temelju članka 24. i članka 26. stavka 2. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu ("Narodne novine", br. 47/98), Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu ("Narodne novine", br. 147/05), te na temelju Odluke i nacрта Rješenja Odbora za upis u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva od 06.04.2009. godine, koji je rješavao po Zahtjevu za upis SAVIĆ DAVOR, dipl.ing.stroj., VINKOVCI, KNEZA MISLAVA 7, predsjednik Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu donosi i potpisuje

RJEŠENJE

1. U Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva upisuje se **SAVIĆ DAVOR**, dipl.ing.stroj., VINKOVCI, u stručni smjer za: **skladištenje i prijenos plinovitih i tekućih tvari; grijanje, ventilaciju, klimatizaciju, rashladnu tehniku, pripremu i obradu vode** pod rednim brojem **1599**, s danom upisa **06.04.2009.** godine.
2. Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva, SAVIĆ DAVOR, dipl.ing.stroj., stječe pravo na uporabu strukovnog naziva "**ovlašteni inženjer strojarstva**" i pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 25. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu, a u svezi s člankom 4. stavkom 1., 4. i 5. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu, te ostala prava i dužnosti sukladno posebnim propisima.
3. Ovlašteni inženjer strojarstva poslove iz točke 2. ovoga Rješenja dužan je obavljati stvarno i stalno, te sukladno temeljnim načelima i pravilima struke koje treba poštivati ovlašteni inženjer strojarstva.
4. Ovlaštenom inženjeru strojarstva Hrvatska komora arhitekata i inženjera u graditeljstvu izdaje "**inženjersku iskaznicu**" i "**pečat**", koji su trajno vlasništvo Komore.
5. Ovlašteni inženjer strojarstva dobiva posredstvom Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu policu osiguranja od profesionalne odgovornosti od odabranog osiguravatelja. Polica se izdaje za razdoblje od godinu dana i obnavlja svake godine. Premija osiguranja uračunata je u članarinu.
6. Ovlašteni inženjer strojarstva dužan je plaćati Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu članarinu i ostala davanja koja utvrde tijela Komore i Razreda, osim u slučaju mirovanja članstva, te pri prestanku članstva u Komori podmiriti sve dospjele financijske obveze prema istima.

Obrazloženje

SAVIĆ DAVOR, dipl.ing.stroj., podnio je Zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva.

Odbor za upis u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva proveo je na sjednici održanoj 06.04.2009. godine postupak razmatranja dostavljenog potpunog Zahtjeva imenovanog, te je temeljem članka 24. i članka 26. stavka 2. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu ("Narodne novine", br. 47/98), a u svezi s člankom 5. stavkom 2. i člankom 25. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu ("Narodne novine", br. 147/05), donio Odluku i nacrt Rješenja o upisu imenovanog u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva. Nacrt Rješenja dostavljen je na potpis predsjedniku Komore.

Ovlašteni inženjer strojarstva stekao je pravo na obavljanje poslova projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja prema članku 49. Zakona o gradnji koji je ostavljen na snazi člankom 353. stavkom 2. podstavkom 2. Zakona o prostornom uređenju i gradnji ("Narodne novine", br. 76/07), i članku 4. stavku 1. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu ("Narodne novine", br. 147/05), u svojstvu odgovorne osobe upisom u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu i to pravo mu traje dok traje polica osiguranja od profesionalne odgovornosti, odnosno do izricanja stegovne kazne iz članka 30. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu ("Narodne novine", br. 47/98), a u svezi s člankom 4. stavkom 4. i 5. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu ("Narodne novine", br. 147/05).

Ovlašteni inženjer strojarstva, osim u slučaju mirovanja članstva, dobiva posredstvom Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu policu osiguranja od profesionalne odgovornosti od odabranog osiguravatelja. Polica se izdaje za razdoblje od godinu dana i obnavlja svake godine. Premija osiguranja uračunata je u članarinu.

Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva imenovani je stekao pravo na "pečat" i "inženjersku iskaznicu" koje mu izdaje Hrvatska komora arhitekata i inženjera u graditeljstvu, a koji su trajno vlasništvo Komore temeljem članka 4. stavka 2. i 3. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu ("Narodne novine", br. 147/05).

Sva prethodno navedena prava obvezuju ovlaštenog inženjera strojarstva na redovno i uredno plaćanje članarine u skladu s člankom 31. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu ("Narodne novine", br. 147/05).

Ovlašteni inženjer strojarstva može poslove projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja prema članku 51., 52., 53. i 55. Zakona o gradnji koji su ostavljeni na snazi člankom 353. stavkom 2. podstavkom 2. Zakona o prostornom uređenju i gradnji ("Narodne novine", br. 76/07), obavljati samostalno u vlastitom uredu, zajedničkom uredu, projektantskom društvu, odnosno u pravnoj osobi registriranoj za tu djelatnost.

Ovlašteni inženjer strojarstva dužan je u obavljanju poslova projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja poštivati odredbe Zakona o gradnji i posebnih zakona, te osigurati da obavljanje poslova projektiranja i/ili stručnog nadzora bude u skladu s načelima i pravilima struke, koja treba poštivati ovlašteni inženjer strojarstva.

Na temelju svega prethodno navedenog, riješeno je kao u dispozitivu ovoga Rješenja.

Pouka o pravnom lijeku

Protiv ovog Rješenja žalba nije dopuštena, ali se može pokrenuti upravni spor podnošenjem tužbe Upravnom sudu Republike Hrvatske, u roku od 30 dana od primitka ovog Rješenja.



Dostaviti:

1. DAVOR SAVIĆ, 32100 VINKOVCI, KNEZA MISLAVA 7
2. U Zbirku isprava Komore
3. Pismohrana Komore

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

 HOK OSIGURANJE <i>Hrvatska osiguravajuća kuća d.d.</i>	
POTVRDA O OSIGURANJU	
Savić Davor Dr. J. Fulanovića 32, 32100 Vinkovci	
Ugovaratelj:	HRVATSKA KOMORA INŽENJERA STROJARSTVA, Zagreb, Ulica grada Vukovara 271 OIB: 26023027358
Osiguranik: OIB:	Savić Davor 40513201210
Predmet osiguranja:	Profesionalna odgovornost u arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji
Trajanje osiguranja: Obračunsko razdoblje:	višegodišnje 01.06.2019. - 31.05.2020.
Limit pokrivača:	Svota osiguranja za osnovno pokrivače iznosi 1.000.000 kn po svakom štetnom događaju i 200.000 kn za čisto imovinsku štetu. Ukoliko u obavljanju stručnih poslova iz istog ugovora s naručiteljem, sudjeluje četiri ili više osiguranika, a štetu prouzroči jedan od njih, limit pokrivača u tom slučaju se povećava za 50 % i iznosi 1.500.000,00 kn. Ako jedan osiguranik slučaj prouzroči dva, tri ili više osiguranika ukupni limit po tom osiguranom slučaju jednak je zbroju njihovih pojedinačnih limita, a iznosi najviše do 6.000.000,00 kn po osiguranom slučaju.
Agregatni limit:	3.000.000 kn za sve osigurane slučajeve ostvarene unutar osigurateljnog razdoblja
Premija i plaćanje premije:	Visina premije i način plaćanja utvrđeni su Ugovorom o višegodišnjem obveznom osiguranju ovlaštenih inženjera strojarstva, ovlaštenih voditelja građenja, ovlaštenih voditelja radova od profesionalne odgovornosti u arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji zaključenim između HOK osiguranja d.d. i Hrvatske komore inženjera strojarstva
Uvjeti:	Uvjeti za osiguranje od profesionalne odgovornosti u arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji i Opći uvjeti za osiguranje imovine
Posebne napomene:	*pod profesionalnom odgovornošću osiguranika pokrivena je i odgovornost za štetu koju bi mogao prouzročiti elaboratom gospodarenja otpadom koji je izradio
Ova potvrda izdaje se na temelju skupne police osiguranja br. 13-0000008611.	
U Zagrebu, 31.5.2019.	OSIGURATELJ: 
<small>Hrvatska osiguravajuća kuća d.d. - Čačićeva ulica 6 - 10000 Zagreb - OIB: 0042260970 - T: 01 53 92 502 - F: 01 53 92 525 - www.hok-osiguranje.hr</small>	