

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM

ARDOR AVIS d.o.o.
Čulinečka 221 A, Zagreb

1

za obavljanje djelatnosti SAKUPLJANJE TE OPORABA OTPADA ²
postupkom S, IS, R13 ³

za “NEOPASNI OTPAD“ ⁴

na lokaciji gospodarenja otpadom Zagreb, Čulinečka 221 A ⁵

Nositelj izrade: Edvard Kristić ⁶

Mjesto i datum izrade: Zagreb, 25.07.2019. ⁷

Verzija: DRUGA ⁸

Dozvola za gospodarenje otpadom: ⁹

KLASA:	naziv tijela koje izdaje dozvolu M.P.
URBROJ:	
DATUM:	
PRIMJERAK ELABORATA: 1/3	

KAZALO

I.	Podaci o izrađivaču, podnosiocu zahtjeva i lokaciji gospodarenja otpadom	3.
II.	Popis postupaka gospodarenja otpadom, pripadajućih tehnoloških procesa, vrsta i količina otpada	5.
	Tablica 1.	5.
	Tablica 2.	5.
	Tablica 3.	11.
	Tablica 4.	13.
III.	Uvjeti za obavljanje postupka gospodarenja otpadom	14.
	Opći uvjeti – Tablica 5.1.	14.
	Posebni uvjeti – Tablica 5.2.	19.
IV.	Tehnološki procesi	23.
	a) Metode obavljanja tehnološkog procesa	23.
	i. Tehnološki proces 1 – Tablica 6.1.	23.
	ii. Tehnološki proces 2 – Tablica 6.2.	28.
	iii. Tehnološki proces 3 – Tablica 6.3.	33.
	iv. Tehnološki proces 4 – Tablica 6.4.	38.
	b) Obveze praćenja emisija – Tablica 7.	43.
	c) Sigurnosno-preventivne mjere	43.
V.	Nacrt prostornog razmještaja tehnoloških procesa	44.
VI.	Sheme tehnoloških procesa	45.
VII.	Mjere nakon zatvaranja, odnosno prestanka obavljanja postupaka za koje je izdana dozvola	46.
VIII.	Izračuni	46.
	Prilozi	47.
	1. Rješenje ovlaštenog inženjera	48.
	2. Potvrda upisa u komoru	50.
	3. Potvrda o osiguranju	51.

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

NOSITELJ IZRADE ELABORATA

IME I PREZIME	Edvard Kristić		
OIB	63435659967		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	Diplomirani inženjer strojarstva, VSS		
NAZIV KOMORE	Hrvatska komora inženjera strojarstva		
TELEFON	01/ 61-16-005	E-POŠTA	<a href="mailto:edvard.kristic@tehnoeksper
t.hr">edvard.kristic@tehnoeksper t.hr
MOBITEL	091/ 6116-008	TELEFAKS	01/ 61-53-787

SURADNICI NOSITELJA IZRADE ELABORATA

IME I PREZIME	Ljiljana Amić		
OIB	37703716607		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	dipl.ing.kem.tehn., VSS		
TELEFON	+385 1 66 88 360	E-POŠTA	ljliljana.amic@gmail.com
MOBITEL	091 55 21 744	TELEFAKS	+385 1 66 88 360

IME I PREZIME	Nika Amić		
OIB	31472091995		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	Struč.spec.oec., VSS		
TELEFON	01/ 66 88 360	E-POŠTA	nika.amic91@gmail.com
MOBITEL	095 919 1973	TELEFAKS	01/ 6688 360

IME I PREZIME	Ana Amić		
OIB	58495987910		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	Mag.ing.bioproc., VSS		
TELEFON	01/ 66 88 360	E-POŠTA	ana.percela@gmail.com
MOBITEL	091 188 1959	TELEFAKS	01/ 66 88 360

PODACI O PODNOSITELJU ZAHTJEVA ZA ISHOĐENJE DOZVOLE

TVRTKA	ARDOR AVIS d.o.o.		
OIB	06618854781	MBS	080786655
SJEDIŠTE			
MJESTO	Zagreb	BROJ POŠTE	10 000
ULICA I BROJ	Čulinečka 221 A	ŽUPANIJA	Grad Zagreb
TELEFON	01/ 653 5968	E-POŠTA	ardor-avis@outlook.com

MOBITEL	091 5299 511	TELEFAKS	
---------	--------------	----------	--

LOKACIJA GOSPODARENJA OTPADOM

MJESTO	Zagreb	BROJ POŠTE	10 000
ULICA I BROJ	Čulinečka 221A	ŽUPANIJA	Grad Zagreb

PODACI IZ KATASTRA

K. O.	Resnik
K. Č. BR.	2391/2

PODACI IZ ZEMLJIŠNOKNJIŽNOG ODJELA

K.O.	Resnik
ZK.UL.BR	4822
ZK. Č. BR.	1176/4

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.	S	A1	Prikupljanje otpada	∞
		A2	Prihvat otpada	∞
2.	IS	A3	Interventno sakupljanje otpada	∞
3.	R13	A4	Skladištenje otpada	6.579,2 m ³

Tablica 2. Vrste otpada po postupcima

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	POSTUPAK						KAPACITET POSTUPKA
			S	IS	PU	PP	R	D	
1.	02 01 04	otpadna plastika (isključujući ambalažu)	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t
2.	02 01 07	otpad iz šumarstva	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t
3.	02 01 10	otpadni metal	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t
4.	03 01 01	otpadna kora i pluto	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t
5.	03 01 05	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04*	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t
6.	03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t

7.	07 02 13	otpadna plastika	X						∞	
				X						∞
							13			3.000 t
8.	10 09 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 05*	X						∞	
				X					∞	
							13			3.000 t
9.	10 09 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 07*	X						∞	
				X					∞	
							13			3.000 t
10.	10 10 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 05*	X						∞	
				X					∞	
							13			3.000 t
11.	10 10 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 07*	X						∞	
				X					∞	
							13			3.000 t
12.	11 05 01	tvrdi cink	X						∞	
				X					∞	
							13			3.000 t
13.	12 01 01	strugotine i opiljci koji sadrže željezo	X						∞	
				X					∞	
							13			95 t
14.	12 01 02	prašina i čestice koje sadrže željezo	X						∞	
				X					∞	
							13			95 t
15.	12 01 03	strugotine i opiljci obojenih metala	X						∞	
				X					∞	
							13			3.000 t
16.	12 01 04	prašina i čestice obojenih metala	X						∞	
				X					∞	
							13			3.000 t
17.	12 01 05	strugotine plastike	X						∞	
				X					∞	
							13			3.000 t
18.	12 01 13	otpad od zavarivanja	X						∞	
				X					∞	

						13		3.000 t
19.	12 01 21	istrošena brusna tijela i brusni materijali, koji nisu navedeni pod 12 01 20*	X					∞
				X				∞
							13	
20.	12 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	X					∞
				X				∞
							13	
21.	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	X					∞
				X				∞
							13	
22.	15 01 02	plastična ambalaža	X					∞
				X				∞
							13	
23.	15 01 03	drvena ambalaža	X					∞
				X				∞
							13	
24.	15 01 04	metalna ambalaža	X					∞
				X				∞
							13	
25.	15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža	X					∞
				X				∞
							13	
26.	15 01 06	miješana ambalaža	X					∞
				X				∞
							13	
27.	15 01 07	staklena ambalaža	X					∞
				X				∞
							13	
28.	15 01 09	tekstilna ambalaža	X					∞
				X				∞
							13	
29.	16 01 06	otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente	X					∞
				X				∞
							13	
30.	16 01 12	kočne obloge koje nisu navedene pod	X					∞

		16 01 11*		X						∞
							13			3.000 t
31.	16 01 16	spremnici za tekući plin	X							∞
				X						∞
							13			3.000 t
32.	16 01 17	željezo i legure koje sadrže željezo	X							∞
				X						∞
							13			95 t
33.	16 01 18	obojeni metali	X							∞
				X						∞
							13			3.000 t
34.	16 01 19	plastika	X							∞
				X						∞
							13			3.000 t
35.	16 02 14	odbačena oprema koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 13*	X							∞
				X						∞
							13			3.000 t
36.	16 02 16	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*	X							∞
				X						∞
							13			3.000 t
37.	16 06 04	alkalne baterije (osim 16 06 03*)	X							∞
				X						∞
							13			3.000 t
38.	16 06 05	ostale baterije i akumulatori	X							∞
				X						∞
							13			3.000 t
39.	17 02 01	drvo	X							∞
				X						∞
							13			3.000 t
40.	17 02 03	plastika	X							∞
				X						∞
							13			3.000 t
41.	17 04 01	bakar, bronca, mjed	X							∞
				X						∞
							13			3.000 t

42.	17 04 02	aluminij	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t
43.	17 04 03	olovo	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t
44.	17 04 04	cink	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t
45.	17 04 05	željezo i čelik	X						∞
				X					∞
							13		95 t
46.	17 04 06	kositar	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t
47.	17 04 07	miješani metali	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t
48.	17 04 11	kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10*	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t
49.	19 01 02	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta	X						∞
				X					∞
							13		95 t
50.	19 10 01	otpad od željeza i čelika	X						∞
				X					∞
							13		95 t
51.	19 10 02	otpad od obojenih metala	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t
52.	19 12 01	papir i karton	X						∞
				X					∞
							13		3.000 t
53.	19 12 02	željezo i legure koje sadrže željezo	X						∞
				X					∞

						13		95 t
54.	19 12 03	obojeni metali	X					∞
				X				∞
							13	3.000 t
55.	19 12 04	plastika i guma	X					∞
				X				∞
							13	3.000 t
56.	19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*	X					∞
				X				∞
							13	3.000 t
57.	19 12 08	tekstili	X					∞
				X				∞
							13	3.000 t
58.	20 01 01	papir i karton	X					∞
				X				∞
							13	3.000 t
59.	20 01 11	tekstili	X					∞
				X				∞
							13	3.000 t
60.	20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*	X					∞
				X				∞
							13	3.000 t
61.	20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*	X					∞
				X				∞
							13	3.000 t
62.	20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*	X					∞
				X				∞
							13	3.000 t
63.	20 01 39	plastika	X					∞
				X				∞
							13	3.000 t
64.	20 01 40	metali	X					∞
				X				∞
							13	3.000 t
65.	20 03 07	glomazni otpad	X					∞

				X					∞
						13			3.000 t

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

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	DOPUŠTENA KOLIČINA
1.	02 01 04	otpadna plastika (isključujući ambalažu)	3.000 t
2.	02 01 07	otpad iz šumarstva	3.000 t
3.	02 01 10	otpadni metal	3.000 t
4.	03 01 01	otpadna kora i pluto	3.000 t
5.	03 01 05	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04*	3.000 t
6.	03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta	3.000 t
7.	07 02 13	otpadna plastika	3.000 t
8.	10 09 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 05*	3.000 t
9.	10 09 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 07*	3.000 t
10.	10 10 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 05*	3.000 t
11.	10 10 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 07*	3.000 t
12.	11 05 01	tvrdi cink	3.000 t
13.	12 01 01	strugotine i opiljci koji sadrže željezo	95 t
14.	12 01 02	prašina i čestice koje sadrže željezo	95 t
15.	12 01 03	strugotine i opiljci obojenih metala	3.000 t
16.	12 01 04	prašina i čestice obojenih metala	3.000 t
17.	12 01 05	strugotine plastike	3.000 t
18.	12 01 13	otpad od zavarivanja	3.000 t
19.	12 01 21	istrošena brusna tijela i brusni ma-terijali, koji nisu navedeni pod 12 01 20*	3.000 t
20.	12 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	3.000 t
21.	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	3.000 t
22.	15 01 02	plastična ambalaža	3.000 t

23.	15 01 03	drvena ambalaža	3.000 t
24.	15 01 04	metalna ambalaža	3.000 t
25.	15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža	3.000 t
26.	15 01 06	miješana ambalaža	3.000 t
27.	15 01 07	staklena ambalaža	3.000 t
28.	15 01 09	tekstilna ambalaža	3.000 t
29.	16 01 06	otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente	95 t
30.	16 01 12	kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11*	3.000 t
31.	16 01 16	spremnici za tekući plin	3.000 t
32.	16 01 17	željezo i legure koje sadrže željezo	95 t
33.	16 01 18	obojeni metali	3.000 t
34.	16 01 19	plastika	3.000 t
35.	16 02 14	odbačena oprema koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 13*	3.000 t
36.	16 02 16	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*	3.000 t
37.	16 06 04	alkalne baterije (osim 16 06 03*)	3.000 t
38.	16 06 05	ostale baterije i akumulatori	3.000 t
39.	17 02 01	drvo	3.000 t
40.	17 02 03	plastika	3.000 t
41.	17 04 01	bakar, bronca, mjed	3.000 t
42.	17 04 02	aluminij	3.000 t
43.	17 04 03	olovo	3.000 t
44.	17 04 04	cink	3.000 t
45.	17 04 05	željezo i čelik	95 t
46.	17 04 06	kositar	3.000 t
47.	17 04 07	miješani metali	3.000 t
48.	17 04 11	kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10*	3.000 t
49.	19 01 02	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta	95 t
50.	19 10 01	otpad od željeza i čelika	95 t
51.	19 10 02	otpad od obojenih metala	3.000 t
52.	19 12 01	papir i karton	3.000 t
53.	19 12 02	željezo i legure koje sadrže željezo	95 t
54.	19 12 03	obojeni metali	3.000 t
55.	19 12 04	plastika i guma	3.000 t

56.	19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*	3.000 t
57.	19 12 08	tekstili	3.000 t
58.	20 01 01	papir i karton	3.000 t
59.	20 01 11	tekstili	3.000 t
60.	20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*	3.000 t
61.	20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*	3.000 t
62.	20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*	3.000 t
63.	20 01 39	plastika	3.000 t
64.	20 01 40	metali	3.000 t
65.	20 03 07	glomazni otpad	3.000 t

Ukupna količina svih vrsta otpada iz Tablice 3. koja je u jednom trenutku dopuštena na lokaciji gospodarenja otpadom iznosi: 3.000 t.

Tablica 4. Svrha koja se postiže obavljanjem postupaka

br.	OZNAKA POSTUPKA	SVRHA
1.	S	Sakupljanje otpada u svrhu preuzimanja i prijevoza otpada te prihvata i razvrstavanja na privremenom skladištu, a radi daljnjeg odvoza na uporabu ili zbrinjavanje. Skladištenje otpada smije trajati najduže do godinu dana od dana preuzimanja.
2.	IS	Interventno sakupljanje otpada u svrhu hitnog uklanjanja otpada s određene lokacije radi sprječavanja nastanka i/ili smanjenja na najmanju moguću mjeru onečišćenja okoliša, ugrožavanja ljudskog zdravlja, uzrokovanja šteta biljnom i životinjskom svijetu i drugih šteta.
3.	R13	Privremeno skladištenje otpada u svrhu prikupljanja količina dovoljnih za odvoz na uporabu nekim od postupaka R1-R12. Skladištenje otpada smije trajati najduže do godinu dana od dana preuzimanja.

III. UVJETI ZA OBAVLJANJE POSTUPKA GOSPODARENJA OTPADOM

Tablica 5.1. Opći uvjeti

Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN 117/17)

Članak 6. Stavak (1) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Opći uvjeti kojima mora udovoljiti građevina ili dio građevine u kojoj se obavlja postupak gospodarenja otpadom: - da je onemogućeno istjecanje oborinske vode koja je došla u doticaj s otpadom na tlo, u vode, podzemne vode i more
Način ispunjavanja	Za obavljanje postupka gospodarenja neopasnim otpadom građevina za skladištenje otpada je zatvorena, dok je otvoreni dio asfaltiran, čime je onemogućeno istjecanje oborinske vode koja je došla u doticaj s otpadom na tlo, u vode i podzemne vode.
Opći uvjeti	- da je onemogućeno raznošenje otpada u okoliš, odnosno da je onemogućeno njegovo razlijevanje i ispuštanje u okoliš
Način ispunjavanja	Gospodarenje otpadom na lokaciji odvija se u zatvorenoj građevini i na otvorenom prostoru. Otpad se skladišti u primarnim metalnim spremnicima i kontejnerima, plastičnim spremnicima te jumbo vrećama. Kruti otpad, (napose metalni, ...) može se skladištiti i u rasutom stanju, budući su podne površine zatvorenog i otvorenog skladišta (beton i asfalt) otporne na djelovanje takvih vrsta otpada, te isti neće štetno utjecati na okoliš.
Opći uvjeti	- da građevina ima podnu površinu otpornu na djelovanje otpada
Način ispunjavanja	Zatvorena građevina ima betoniranu podnu površinu otpornu na djelovanje otpada, a otvoreni prostor asfaltiranu površinu također otpornu na djelovanje otpada.
Opći uvjeti	- da je neovlaštenim osobama onemogućen pristup otpadu
Način ispunjavanja	Neovlaštenim osobama onemogućen je pristup otpadu – cijela lokacija je ograđena betonskom ogradom s metalnim šiljcima i pod video nadzorom.
Opći uvjeti	- da je lokacija gospodarenja otpadom opremljena uređajima, opremom i sredstvima za dojavu i gašenje požara
Način ispunjavanja	Lokacija gospodarenja otpadom je opremljena uređajima i sredstvima za početno gašenje požara, vatrogasni aparati, koji se redovito održavaju i servisiraju.
Opći uvjeti	- da su na vidljivom i pristupačnom mjestu obavljanja tehnološkog procesa postavljene upute za rad
Način ispunjavanja	Na vidljivom i pristupačnom mjestu obavljanja pojedinog tehnološkog procesa postavljene su Upute za rad (upute iz ovog Elaborata).
Opći uvjeti	- da je mjesto obavljanja tehnološkog procesa opremljeno rasvjetom
Način ispunjavanja	Mjesto obavljanja tehnološkog procesa skladištenja otada opremljeno je prirodnom i umjetnom rasvjetom koja omogućava sigurnost u obavljanju djelatnosti iz ovog Elaborata.
Opći uvjeti	- da je lokacija gospodarenja otpadom označena sukladno ovom Pravilniku
Način ispunjavanja	Lokacija gospodarenja otpadom je označena s podacima o podnositelju zahtjeva, vlasniku građevine, nositelju izrade elaborata, djelatnosti i vrsti otpada za koju je podnesen zahtjev, nazivu tijela koje provodi postupak, klasifikacijskoj oznaci zahtjeva i datumu podnošenja zahtjeva.
Opći uvjeti	- da je do lokacije gospodarenja otpadom omogućen nesmetan pristup vozilu

Način ispunjavanja	Lokaciji gospodarenja otpadom je omogućen nesmetan pristup vozilima koja dovoze i odvoze otpad. Lokacija ima izveden kolni prilaz na javni put.
Opći uvjeti	- da je lokacija gospodarenja otpadom opremljena s opremom i sredstvima za čišćenje rasutog i razlivenog otpada ovisno o kemijskim i fizikalnim svojstvima otpada
Način ispunjavanja	Lokacija gospodarenja otpadom opremljena je s opremom i sredstvima za čišćenje rasutog i razlivenog otpada ovisno o kemijskim i fizikalnim svojstvima otpada (pijesak, lopata, metla, prazni spremnici).

Članak 8. Stavak (1) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Otpad se mora prikupljati vozilom koje je opremljeno s opremom koja onemogućava rasipanje, prolijevanje, odnosno ispuštanje otpada te širenje prašine i neugodnih mirisa.
Način ispunjavanja	Otpad se prikuplja vozilom koje je opremljeno s opremom koja onemogućava rasipanje, prolijevanje, odnosno ispuštanje otpada te širenje prašine i neugodnih mirisa.

Članak 8. Stavak (2) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Vozilo kojim se obavlja prikupljanje otpada može biti opremljeno opremom kojom se smanjuje volumen otpada pri čemu se ne mijenja masa i vrsta otpada.
Način ispunjavanja	Ne koristi se vozilo koje je opremljeno opremom kojom se smanjuje volumen otpada.

Članak 9. Stavak (1) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Tehnološki proces prihvata otpada uključuje provjeru dokumentacije o otpadu, vizualni pregled otpada kojeg se preuzima te poduzimanje ostalih mjera sukladno Elaboratu.
Način ispunjavanja	Tehnološki proces prihvata otpada uključuje provjeru dokumentacije o otpadu – Pratećeg lista, vizualni pregled otpada kojeg se preuzima te poduzimanje ostalih mjera sukladno Elaboratu.

Članak 9. Stavak (2) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Provjerom dokumentacije o otpadu mora se utvrditi cjelovitost i ispravnost propisane prateće dokumentacije otpada kojeg se preuzima.
Način ispunjavanja	Provjerom dokumentacije o otpadu (Pratećeg lista) utvrđuje se cjelovitost i ispravnost propisane prateće dokumentacije otpada kojeg se preuzima.

Članak 9. Stavak (3) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Vizualnim pregledom otpada utvrđuje se odgovara li otpad koji se preuzima pratećoj dokumentaciji.
Način ispunjavanja	Vizualnim pregledom otpada utvrđuje se da otpad koji se preuzima odgovara pratećoj dokumentaciji (Pratećem list).

Članak 10. Stavak (1) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Tehnološki proces skladištenja otpada mora se obavljati na način da se otpad skladišti odvojeno po svojstvu, vrsti i agregatnom stanju.
Način ispunjavanja	Otpad se skladišti odvojeno po svojstvu, vrsti i agregatnom stanju, te odvojeno po ključnim brojevima.

Članak 10. Stavak (3) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Skladište u kojem se obavlja tehnološki proces skladištenja otpada mora biti opremljeno primarnim spremnicima za skladištenje otpada koji moraju biti: <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, - označeni čitljivom oznakom koja sadrži potrebne podatke o nazivu posjednika otpada, ključni broj i naziv otpada te u slučaju opasnog otpada, oznaku odgovarajućeg opasnog svojstva otpada.
Način ispunjavanja	Skladište je opremljeno primarnim spremnicima za skladištenje otpada koji su izrađeni od materijala otpornog na djelovanje uskladištenog otpada, metalni spremnici i kontejneri, plastični spremnici te jumbo vreće, koji su izrađeni na način koji omogućava sigurno punjenje, pražnjenje, odzračivanje, uzimanje uzoraka te im je osigurano nepropusno zatvaranje. Spremnici su označeni čitljivom oznakom/naljepnicom koja sadrži podatke o nazivu proizvođača otpada, ključni broj i naziv otpada. Opasni otpad se ne preuzima i ne skladišti.

Članak 10. Stavak (4) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Podna površina skladišta mora biti lako periva i otporna na djelovanje otpada koji se skladišti.
Način ispunjavanja	Podna površina zatvorenog skladišta je betonirana, a otvorenog prostora asfaltirana, lako perive i otporne na djelovanje otpada koji se skladišti.

Članak 10. Stavak (5) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Skladište mora biti opremljeno ventilacijom.
Način ispunjavanja	Skladište je opremljeno prirodnom ventilacijom (vrata).

Članak 10. Stavak (6) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	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.
Način ispunjavanja	Tekući otpad se ne preuzima i ne skladišti.

Članak 10. Stavak (7) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	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, odnosno 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.
Način ispunjavanja	Tekući otpad se ne preuzima i ne skladišti.

Članak 10. stavak (11) Pravilnika o gospodarenju otpadom (117/17)	
Opći uvjeti	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 kojima se uređuje oprema pod tlakom.
Način ispunjavanja	Plinoviti otpad se ne preuzima i ne skladišti.

Članak 10. Stavak (12) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	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.
Način ispunjavanja	Za tehnološki proces skladištenja otpada koji uključuje samo skladištenje krutog otpada, skladište u kojem se obavlja takav tehnološki proces ne mora nužno biti opremljeno primarnim spremnicima već se takav otpad može skladištiti i u rasutom stanju, budući je podna površina skladišta (zatvoreno i otvoreno skladište) otporna na djelovanje takvih vrsta otpada, te isti neće štetno utjecati na okoliš (betonirana i asfaltirana podna površina).

Članak 10. Stavak (13) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	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.
Način ispunjavanja	Tehnološki proces skladištenja obavlja se na način da količina otpada koja se u jednom trenutku nalazi u skladištu nije veća od količine otpada određene za proces skladištenja otpada sukladno ovom Elaboratu gospodarenja otpadom.

Članak 28. Stavak (1) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Obavijest o namjeri ishođenja, izmjene ili dopune dozvole za gospodarenje otpadom podnositelj zahtjeva za ishođenje, izmjenu ili dopunu dozvole za gospodarenje otpadom dužan je istaknuti na glavnom ulazu građevine na lokaciji gospodarenja otpadom za koju je podnio zahtjev za ishođenje, izmjenu ili dopunu dozvole za gospodarenje otpadom.
Način ispunjavanja	Obavijest o namjeri izmjene ili dopune dozvole za gospodarenje otpadom istaknuta je na glavnom ulazu na lokaciju i na ulazu u građevinu/skladište.

Članak 28. Stavak (2) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Obavijest iz stavka 1. ovoga članka mora biti istaknuta na vidljivom i pristupačnom mjestu.
Način ispunjavanja	Obavijest o namjeri izmjene dozvole za gospodarenje otpadom istaknuta je na vidljivom i pristupačnom mjestu, na glavnom ulazu na lokaciju i na ulazu u građevinu/skladište.

Članak 28. Stavak (3) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Obavijest iz stavka 1. ovoga članka mora sadržavati ime podnositelja zahtjeva, vlasnika građevine, nositelja izrade elaborata, djelatnost i vrste otpada za koju je podnesen zahtjev, naziv tijela koje provodi postupak, klasifikacijsku oznaku zahtjeva i datum podnošenja zahtjeva.
Način ispunjavanja	Obavijest o namjeri izmjeniti ili dopune dozvole za gospodarenje otpadom sadrži ime podnositelja zahtjeva, vlasnika građevine, nositelja izrade elaborata, djelatnost i vrste otpada za koju je podnesen zahtjev, naziv tijela koje provodi postupak, klasifikacijsku oznaku zahtjeva i datum podnošenja zahtjeva.

Članak 29. Stavak (1) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Građevina za gospodarenje otpadom, za koju je ishodaena dozvola za gospodarenje otpadom, mora biti označena oznakom koja mora biti postavljena na svim ulazima u građevinu na lokaciji gospodarenja otpadom, na vidljivom i pristupačnom mjestu.
Način ispunjavanja	Po izmjeni ili dopuni dozvole za gospodarenje otpadom, na glavnom ulazu na lokaciju i ulazu u građevinu/skladište, na vidljivom i pristupačnom mjestu, biti će postavljena oznaka o izmjeni ili dopuni dozvole, na ploči otpornoj na oštećenja.

Članak 29. Stavak (2) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Opći uvjeti	Oznaka iz stavka (1) ovoga članka mora sadržavati: naziv pravne ili fizičke osobe – obrtnika koji je ishodio dozvolu, naziv tijela koje je izdalo dozvolu i klasifikacijsku oznaku dozvole, radno vrijeme, te ovisno o djelatnosti za koju je izdana dozvola natpis: „SKLADIŠTE OPASNOG OTPADA“ ili „SKLADIŠTE NEOPASNOG OTPADA“ ili „SKLADIŠTE OPASNOG I NEOPASNOG OTPADA“ i/ili „POGON ZA OBRADU OPASNOG OTPADA“ ili „POGON ZA OBRADU NEOPASNOG OTPADA“ ili „POGON ZA OBRADU OPASNOG I NEOPASNOG OTPADA“.
Način ispunjavanja	Po izmjeni ili dopuni dozvole za gospodarenje otpadom, na svim ulazima u građevinu, na vidljivom i pristupačnom mjestu, postavljene su oznake o ishodaenoj dozvoli te izmjeni ili dopuni dozvole, na ploči otpornoj na oštećenja. Oznaka sadržava: naziv tvrtke, naziv tijela koje je izdalo dozvolu i klasifikacijsku oznaku dozvole, radno vrijeme te natpis: »SKLADIŠTE NEOPASNOG OTPADA“.

Tablica 5.2. Posebni uvjeti

Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN 117/17)

Članak 7. Stavak (1) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
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.
Način ispunjavanja	Pribavljena Potvrda o upisu u Očevidnik prijevoznika otpada, broj upisa prijevoznika otpada: PRV-428, a svake godine od dana upisa u navedeni očevidnik elektronski se produljuje upis u navedeni očevidnik putem obrasca obavijesti o statusu obavljanja djelatnosti.

Članak 7. Stavak (5) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
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.
Način ispunjavanja	Gospodarenje posebnim kategorijama otpada obavlja se sukladno posebnim uvjetima propisanim propisima kojima se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada.

Članak 21. Stavak (1) Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17)	
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Podnositelj zahtjeva za dozvolu za gospodarenje otpadom dužan je raspolagati odgovarajućim osiguranjem od odgovornosti za štetu koja može nastati trećoj osobi kao posljedica obavljanja djelatnosti gospodarenja otpadom, ovisno o djelatnosti koju obavljaju.
Način ispunjavanja	Pribavljeno odgovarajuće osiguranje od odgovornosti za štetu koja može nastati trećoj osobi kao posljedica obavljanja djelatnosti gospodarenja otpadom.

Pravilnik o baterijama i akumulatorima i otpadnim baterijama i akumulatorima (NN 111/15)

Članak 16. stavak (1) Pravilnika o baterijama i akumulatorima i otpadnim baterijama i akumulatorima (NN 111/15)	
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	(1) Zabranjeno je otpadnu bateriju ili akumulator: – odbaciti u miješani komunalni otpad, – odbaciti niti miješati s drugom vrstom otpada i – miješati s drugim tvarima ili materijalima koji nisu otpad.
Način ispunjavanja	ARDOR AVIS d.o.o. preuzete neopasne otpadne baterije i akumulatore neće odbaciti u miješani komunalni otpad, neće odbaciti niti miješati s drugom vrstom otpada i neće miješati s drugim tvarima ili materijalima koji nisu otpad.

Članak 20. stavak (1) Pravilnika o baterijama i akumulatorima i otpadnim baterijama i akumulatorima (NN 111/15)	
Posebni uvjeti i	(1) Posebni uvjet, sukladno posebnom propisu koji uređuje gospodarenje

uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	otpadom, za obavljanje djelatnosti sakupljanja, pripreme prije uporabe ili zbrinjavanja, uporabe odnosno zbrinjavanja otpada koji uključuje otpadne baterije ili akumulatore je raspolaganje vagom za određivanje mase otpadnih baterija i akumulatora.
Način ispunjavanja	Za obavljanje djelatnosti sakupljanja neopasnih otpadnih baterija ili akumulatora ARDOR AVIS d.o.o. raspolaže vagom za određivanje mase istih.

Članak 27. stavak (1) Pravilnika o baterijama i akumulatorima i otpadnim baterijama i akumulatorima (NN 111/15)	
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	U svrhu sljedivosti različitih tokova istog ključnog broja otpadnih baterija i akumulatora, osoba koja je sukladno Zakonu dužna voditi Očevidnik o nastanku i tijeku otpada (ONTO), propisanog posebnim propisom koji uređuje gospodarenje otpadom, dužna je isti voditi na način da se u odgovarajućem polju obrasca ONTO i Pratećeg lista za otpad PLO unosi odgovarajuća oznaka: – u slučaju otpadnih prijenosnih baterija i akumulatora u svakom unosu ulaza i izlaza navodi se oznaka »F« (Fond) koja će omogućiti prikazivanje izdvojenih količina otpadnih prijenosnih baterija i akumulatora koji je u sustavu kojim upravlja Fond iz ukupnih količina otpadnih baterija i akumulatora po ONTO obrascu, – u slučaju uvezenih otpadnih baterija i akumulatora u svakom unosu ulaza i izlaza navodi se oznaka »OU« (Ostalo-uvoz), – za ostale otpadne baterije i akumulatore u svaki unos ulaza i izlaza navodi se oznaka »OO« (Ostalo-ostalo).
Način ispunjavanja	Na lokaciji će se voditi Očevidnik o nastanku i tijeku otpada sukladno članku 27. stavku (1) navedenog Pravilnika.

Pravilnik o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom (NN 42/14, 48/14, 107/14, 139/14, 11/19)

Članak 14. stavak (1) Pravilnika o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom (NN 42/14, 48/14, 107/14, 139/14, 11/19)	
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Sakupljač je obavezan od posjednika preuzeti EE otpad u cijelosti i u takvom ga stanju predati obrađivaču.
Način ispunjavanja	Od posjednika se preuzima EE otpad u cijelosti i u takvom se stanju predaje obrađivaču.

Članak 14. stavak (7) Pravilnika o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom (NN 42/14, 48/14, 107/14, 139/14, 11/19)	
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	Sakupljač je obavezan sav sakupljeni EE otpad predati obrađivaču uz prateći list.
Način ispunjavanja	Sakupljeni EE otpad predaje se obrađivaču uz Prateći list.

Članak 14. stavak (12) Pravilnika o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom (NN 42/14, 48/14, 107/14, 139/14, 11/19)	
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	(12) Sakupljač je obvezan voditi evidenciju o sakupljenim količinama EE otpada po ključnom broju otpada za svaku lokaciju skladišta sakupljača odvojeno, a podatke iz evidencije jednom mjesečno za prethodni mjesec dostaviti u Registar na obrascu Izvješće sakupljača o sakupljenim količinama EE otpada po ključnom broju otpada (u daljnjem tekstu: Obrazac EE14) iz Dodatka 24. ovoga Pravilnika.
Način ispunjavanja	Vodit će se evidencija o sakupljenim količinama EE otpada po ključnom broju otpada, a podatke iz evidencije jednom mjesečno će se za prethodni mjesec dostaviti u Registar na obrascu Izvješće sakupljača o sakupljenim količinama EE otpada po ključnom broju otpada.

Dodatak 8. Pravilnika o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom (NN 42/14, 48/14, 107/14, 139/14, 11/19)	
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	A. Građevine za skladištenje EE otpada prije obrade trebaju imati: 1. dijelove skladišta s nepropusnim plohama opremljene uređajima za skupljanje rasutog materijala i za odstranjivanje izlivenih tekućina, te dekantere i opremu za čišćenje odmašćivanjem gdje je prikladno 2. nepropusni pokrov za odgovarajuće površine 3. vagu za mjerenje preuzetog EE otpada.
Način ispunjavanja	Na lokaciji se neće obavljati obrada EE otpada, tj. EE otpad se neće rastavljati, već samo skladištiti i predavati na daljnju obradu u stanju u kakvom je preuzet od proizvođača otpada. Građevina za skladištenje EE otpada opremljena je odgovarajućim nepropusnim spremnikom u kojem će se EE otpad skladištiti, a koji se nalazi na nepropusnoj podlozi. EE otpad će se pri prijemu u skladište vagati na vagi atestiranoj od strane ovlaštene ustanove.

Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži (NN 88/15, 78/16, 116/17)

Članak 18. stavak (4) Pravilnika o ambalaži i otpadnoj ambalaži (NN 88/15, 78/16, 116/17):	
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	(4) Sakupljač je obvezan sakupljenu otpadnu ambalažu predati obrađivaču koji ima sklopljen ugovor s Fondom o obavljanju usluge obrade otpadne ambalaže
Način ispunjavanja	Sakupljena otpadna ambalaža predaje se osobi ovlaštenoj za obradu otpadne ambalaže koji ima sklopljen ugovor s Fondom o obavljanju usluge obrade otpadne ambalaže.

Članak 19. stavak (1) Pravilnika o ambalaži i otpadnoj ambalaži (NN 88/15, 78/16, 116/17):	
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	(1) Sakupljač je obvezan po pozivu pravne osobe i fizičke osobe – obrtnika koji su u posjedu otpadne ambalaže preuzeti odvojeno prikupljenu otpadnu ambalažu.
Način ispunjavanja	Odvojeno prikupljena otpadna ambalaža preuzet će se po pozivu pravne ili fizičke osobe – obrtnika.

Pravilnik o gospodarenju otpadnim vozilima (NN 125/15, 90/16, 60/18, 72/18)

Članak 20. stavak (1) Pravilnika o gospodarenju otpadnim vozilima (NN 125/15, 90/16, 60/18, 72/18):	
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	(1) Sakupljač je obavezan sva sakupljena otpadna vozila te dijelove i materijale vozila, u stanju u kojem su preuzeta od posjednika, predati obrađivaču uz prateći list sukladno posebnom propisu. Prateći list se ne popunjava ukoliko su sakupljač i obrađivač ista organizacijska jedinica unutar iste pravne osobe ili fizičke osobe – obrtnika na istoj lokaciji.
Način ispunjavanja	ARDOR AVIS d.o.o. će sva sakupljena otpadna vozila te dijelove i materijale vozila, u stanju u kojem su preuzeta od posjednika, predati obrađivaču uz prateći list sukladno posebnom propisu.

Pravilnik o gospodarenju otpadnim tekstilom i otpadnom obućom (NN 99/15)

Članak 7. Pravilnika o gospodarenju otpadnim tekstilom i otpadnom obućom (NN 99/15) stavak (3) i (4):	
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	(3) Sakupljač otpadnog tekstila i otpadne obuće dužan je otpadni tekstil i otpadnu obuću prevoziti odvojeno od ostalih vrsta otpada. (4) Sakupljač otpadnog tekstila i otpadne obuće dužan je otpadni tekstil i otpadnu obuću predati oporabitelju.
Način ispunjavanja	Otpadni tekstil i otpadna obuća prevozi se odvojeno od ostalih vrsta otpada te se predaje oporabitelju.

Članak 9. Pravilnika o gospodarenju otpadnim tekstilom i otpadnom obućom (NN 99/15) stavak (1) i (2)::	
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	(1) Osoba koja obavlja djelatnost gospodarenja otpadnim tekstilom i otpadnom obućom, a koje uključuje sakupljanje, prijevoz, uporabu, zbrinjavanje, drugu obradu otpada i trgovanje otpadom sukladno Zakonu, te posjednik otpadnog tekstila i otpadne obuće kojem isti nastaje u obavljanju njegove registrirane djelatnosti dužan je voditi Očevidnik o nastanku i tijeku otpada (ONTO) u skladu s propisom koji uređuje gospodarenje otpadom. (2) U svrhu praćenja različitih tokova otpada ključnog broja 20 01 10 sakupljač i oporabitelj su obavezni voditi Očevidnik o nastanku i tijeku otpada (ONTO) na način da se u stupcu »Način« obrasca ONTO za otpadnu odjeću navede oznaka »D«, a za otpadnu obuću oznaka »B«, povlakom odvojeno od oznake koja je propisana posebnim propisom koji uređuje gospodarenje otpadom.
Način ispunjavanja	Za djelatnost sakupljanja otpadnog tekstila i otpadne obuće vodi se Očevidnik o nastanku i tijeku otpada (ONTO) u skladu s propisom koji uređuje gospodarenje otpadom. U svrhu praćenja različitih tokova otpada ključnog broja 20 01 10 ARDOR AVIS d.o.o. kao sakupljač je obavezan voditi Očevidnik o nastanku i tijeku otpada (ONTO) na način da se u stupcu »Način« obrasca ONTO za otpadnu odjeću navede oznaka »D«, a za otpadnu obuću oznaka »B«, povlakom odvojeno od oznake koja je propisana posebnim propisom koji uređuje gospodarenje otpadom.

IV. TEHNOLOŠKI PROCESI

a) METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Tablica 6.1.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA	OZNAKA	
1.	PRIKUPLJANJE OTPADA (S)	A1	
PRETVORBE KROZ TEHNOLOŠKI PROCES			
OTPAD KOJI ULAZI U PROCES		OTPAD KOJI IZLAZI IZ PROCESA	
KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA	KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA
02 01 04	otpadna plastika (isključujući ambalažu)	02 01 04	otpadna plastika (isključujući ambalažu)
02 01 07	otpad iz šumarstva	02 01 07	otpad iz šumarstva
02 01 10	otpadni metal	02 01 10	otpadni metal
03 01 01	otpadna kora i pluto	03 01 01	otpadna kora i pluto
03 01 05	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04*	03 01 05	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04*
03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta	03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta
07 02 13	otpadna plastika	07 02 13	otpadna plastika
10 09 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 05*	10 09 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 05*
10 09 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 07*	10 09 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 07*
10 10 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 05*	10 10 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 05*
10 10 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 07*	10 10 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 07*
11 05 01	tvrdi cink	11 05 01	tvrdi cink
12 01 01	strugotine i opiljci koji sadrže željezo	12 01 01	strugotine i opiljci koji sadrže željezo
12 01 02	prašina i čestice koje sadrže željezo	12 01 02	prašina i čestice koje sadrže željezo
12 01 03	strugotine i opiljci obojenih metala	12 01 03	strugotine i opiljci obojenih metala
12 01 04	prašina i čestice obojenih metala	12 01 04	prašina i čestice obojenih metala
12 01 05	strugotine plastike	12 01 05	strugotine plastike

12 01 13	otpad od zavarivanja	12 01 13	otpad od zavarivanja
12 01 21	istrošena brusna tijela i brusni materijali, koji nisu navedeni pod 12 01 20*	12 01 21	istrošena brusna tijela i brusni materijali, koji nisu navedeni pod 12 01 20*
12 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	12 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža
15 01 02	plastična ambalaža	15 01 02	plastična ambalaža
15 01 03	drvena ambalaža	15 01 03	drvena ambalaža
15 01 04	metalna ambalaža	15 01 04	metalna ambalaža
15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža	15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža
15 01 06	miješana ambalaža	15 01 06	miješana ambalaža
15 01 07	staklena ambalaža	15 01 07	staklena ambalaža
15 01 09	tekstilna ambalaža	15 01 09	tekstilna ambalaža
16 01 06	otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente	16 01 06	otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente
16 01 12	kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11*	16 01 12	kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11*
16 01 16	spremnici za tekući plin	16 01 16	spremnici za tekući plin
16 01 17	željezo i legure koje sadrže željezo	16 01 17	željezo i legure koje sadrže željezo
16 01 18	obojeni metali	16 01 18	obojeni metali
16 01 19	plastika	16 01 19	plastika
16 02 14	odbačena oprema koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 13*	16 02 14	odbačena oprema koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 13*
16 02 16	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*	16 02 16	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*
16 06 04	alkalne baterije (osim 16 06 03*)	16 06 04	alkalne baterije (osim 16 06 03*)
16 06 05	ostale baterije i akumulatori	16 06 05	ostale baterije i akumulatori
17 02 01	drvo	17 02 01	drvo
17 02 03	plastika	17 02 03	plastika
17 04 01	bakar, bronca, mjed	17 04 01	bakar, bronca, mjed
17 04 02	aluminij	17 04 02	aluminij
17 04 03	olovo	17 04 03	olovo
17 04 04	cink	17 04 04	cink
17 04 05	željezo i čelik	17 04 05	željezo i čelik

17 04 06	kositar	17 04 06	kositar
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*
19 01 02	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta	19 01 02	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta
19 10 01	otpad od željeza i čelika	19 10 01	otpad od željeza i čelika
19 10 02	otpad od obojenih metala	19 10 02	otpad od obojenih metala
19 12 01	papir i karton	19 12 01	papir i karton
19 12 02	željezo i legure koje sadrže željezo	19 12 02	željezo i legure koje sadrže željezo
19 12 03	obojeni metali	19 12 03	obojeni metali
19 12 04	plastika i guma	19 12 04	plastika i guma
19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*	19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*
19 12 08	tekstili	19 12 08	tekstili
20 01 01	papir i karton	20 01 01	papir i karton
20 01 11	tekstili	20 01 11	tekstili
20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*	20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*
20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*	20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*
20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*	20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*
20 01 39	plastika	20 01 39	plastika
20 01 40	metali	20 01 40	metali
20 03 07	glomazni otpad	20 03 07	glomazni otpad
OSTALI PRODUKTI PROCESA (energija, tehnološka voda i dr.)			
Nema			

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA IZVOĐENJE METODE

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA I TIP	INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan)	NAMJENA
Teretni automobil, kamion	MAN, 863		Prikupljanje i prijevoz

			otpada
Metalni kontejneri, vol. 1 – 5 m ³			Prikupljanje otpada
Metalni kontejner, vol. 25 m ³			Prikupljanje otpada
Metalni spremnici, vol. 1 m ³			Prikupljanje otpada
Plastični spremnici, vol. 700 l			Prikupljanje otpada
Jumbo vreće			Prikupljanje otpada

OPIS METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Otpad se prikuplja vozilom/teretnim automobilom koji je opremljen opremom koja onemogućava rasipanje otpada te širenje buke, prašine ili mirisa (zatvoreno vozilo).

Prikupljanje se obavlja po rasporedu i pozivu vlastitim voznim parkom. Vozač oprema vozilo potrebnim spremnicima i opremom ovisno o vrsti i količini otpada koja se preuzima. Spremnici za prikupljanje otpada različite su zapremine i materijala (metalni spremnici vol. 1 m³, metalni kontejneri vol. 1 – 25 m³, plastični spremnici, jumbo vreće) ovisno o vrsti otpada. Gdje god je to moguće, spremnici se postavljaju za sakupljanje otpada na mjestu nastanka odvojeno prema vrsti otpada i materijala.

Svaki spremnik/ambalaža je adekvatno označen nazivom posjednika/proizvođača otpada, te nazivom i ključnim brojem otpada.

Pri ulasku vozila s otpadom na lokaciju, pristupa se vizualnom pregledu i kontroli vrste zaprimljenog otpada.

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

Nadzor tehnološkog procesa prikupljanja otpada provodi osoba odgovorna za gospodarenje otpadom. Odgovorna osoba imenova je Odlukom Direktora tvrtke. Nadzorom se osigurava provjera ispravnosti uređaja i opreme te obavljanje tehnološkog procesa sukladno načinu gospodarenja otpadom.

Sustav upravljačkog nadzora metoda sastoji se od kontrole načina izvođenja tehnološkog procesa i pisanih uputa rada za obavljanje tehnološkog procesa.

Mjere upravljačkog nadzora procesa prikupljanja otpada podrazumijevaju vizualni pregled svake pošiljke otpada sakupljačkog podrijetla prije njezinog prihvata u skladište, a svaku pošiljku mora pratiti popunjeni Prateći list.

Vezano uz djelatnosti gospodarenja otpadom na lokaciji se vodi dokumentacija o nastanku i tijeku otpada, što je također obuhvaćeno mjerama upravljačkog nadzora.

Svaka količina prikupljenog otpada upisuje se u odgovarajući očevidnik o nastanku i tijeku otpada (propisani obrazac ONTO, putem mrežne aplikacije e-onto) za svaku vrstu otpada

posebno, a uz očevidnik mora postojati primjerak Pratećeg lista.

Navedeni očevidnici, biti će podloga za popunjavanje podataka u propisane obrasce prijavnih listova, koji se do propisanog roka tekuće godine za prethodnu godinu elektronski upisuju u Bazu Registra onečišćavanja okoliša (ROO).

Operater provodi sve potrebne mjere održavanja i servisiranja uređaja i opreme te vodi računa o njihovoj ispravnosti, a sve u skladu s posebnim propisima zaštite na radu i zaštite od požara.

Upute za rad

- Vozaču se daje nalog za obilazak lokacija s kojih je potrebno preuzeti i prevesti otpad
- Dolaskom na lokaciju s koje se otpad preuzima, vozač preuzima otpad na prijevoz u odgovarajućim spremnicima ili preuzima kruti otpad na prijevoz u rasutom stanju (metalni, drveni ...), vozilom koje onemogućava rasipanje, odnosno ispuštanje otpada te širenje prašine i neugodnih mirisa
- Pri preuzimanju otpada obavezno je obaviti vizualni pregled otpada, kako bi se utvrdilo odgovara li otpad deklariranom
- Uz otpad vozač preuzima i prateću dokumentaciju o otpadu – Prateći list, koji mora biti uredno popunjen i potpisan od strane osobe koja otpad predaje
- Vozač potpisuje Prateći list i jedan primjerak ostavlja osobi od koje otpad preuzima

Tablica 6.2.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA		OZNAKA
2.	PRIHVAT OTPADA (S)		A2
PRETVORBE KROZ TEHNOLOŠKI PROCES			
OTPAD KOJI ULAZI U PROCES		OTPAD KOJI IZLAZI IZ PROCESA	
KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA	KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA
02 01 04	otpadna plastika (isključujući ambalažu)	02 01 04	otpadna plastika (isključujući ambalažu)
02 01 07	otpad iz šumarstva	02 01 07	otpad iz šumarstva
02 01 10	otpadni metal	02 01 10	otpadni metal
03 01 01	otpadna kora i pluto	03 01 01	otpadna kora i pluto
03 01 05	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04*	03 01 05	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04*
03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta	03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta
07 02 13	otpadna plastika	07 02 13	otpadna plastika
10 09 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 05*	10 09 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 05*
10 09 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 07*	10 09 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 07*
10 10 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 05*	10 10 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 05*
10 10 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 07*	10 10 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 07*
11 05 01	tvrdi cink	11 05 01	tvrdi cink
12 01 01	strugotine i opiljci koji sadrže željezo	12 01 01	strugotine i opiljci koji sadrže željezo
12 01 02	prašina i čestice koje sadrže željezo	12 01 02	prašina i čestice koje sadrže željezo
12 01 03	strugotine i opiljci obojenih metala	12 01 03	strugotine i opiljci obojenih metala
12 01 04	prašina i čestice obojenih metala	12 01 04	prašina i čestice obojenih metala
12 01 05	strugotine plastike	12 01 05	strugotine plastike
12 01 13	otpad od zavarivanja	12 01 13	otpad od zavarivanja
12 01 21	istrošena brusna tijela i brusni materijali, koji nisu navedeni pod	12 01 21	istrošena brusna tijela i brusni materijali, koji nisu navedeni

	12 01 20*		pod 12 01 20*
12 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	12 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža
15 01 02	plastična ambalaža	15 01 02	plastična ambalaža
15 01 03	drvena ambalaža	15 01 03	drvena ambalaža
15 01 04	metalna ambalaža	15 01 04	metalna ambalaža
15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža	15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža
15 01 06	miješana ambalaža	15 01 06	miješana ambalaža
15 01 07	staklena ambalaža	15 01 07	staklena ambalaža
15 01 09	tekstilna ambalaža	15 01 09	tekstilna ambalaža
16 01 06	otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente	16 01 06	otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente
16 01 12	kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11*	16 01 12	kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11*
16 01 16	spremnici za tekući plin	16 01 16	spremnici za tekući plin
16 01 17	željezo i legure koje sadrže željezo	16 01 17	željezo i legure koje sadrže željezo
16 01 18	obojeni metali	16 01 18	obojeni metali
16 01 19	plastika	16 01 19	plastika
16 02 14	odbačena oprema koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 13*	16 02 14	odbačena oprema koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 13*
16 02 16	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*	16 02 16	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*
16 06 04	alkalne baterije (osim 16 06 03*)	16 06 04	alkalne baterije (osim 16 06 03*)
16 06 05	ostale baterije i akumulatori	16 06 05	ostale baterije i akumulatori
17 02 01	drvo	17 02 01	drvo
17 02 03	plastika	17 02 03	plastika
17 04 01	bakar, bronca, mjed	17 04 01	bakar, bronca, mjed
17 04 02	aluminij	17 04 02	aluminij
17 04 03	olovo	17 04 03	olovo
17 04 04	cink	17 04 04	cink
17 04 05	željezo i čelik	17 04 05	željezo i čelik
17 04 06	kositar	17 04 06	kositar
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*
19 01 02	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta	19 01 02	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta
19 10 01	otpad od željeza i čelika	19 10 01	otpad od željeza i čelika
19 10 02	otpad od obojenih metala	19 10 02	otpad od obojenih metala
19 12 01	papir i karton	19 12 01	papir i karton
19 12 02	željezo i legure koje sadrže željezo	19 12 02	željezo i legure koje sadrže željezo
19 12 03	obojeni metali	19 12 03	obojeni metali
19 12 04	plastika i guma	19 12 04	plastika i guma
19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*	19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*
19 12 08	tekstili	19 12 08	tekstili
20 01 01	papir i karton	20 01 01	papir i karton
20 01 11	tekstili	20 01 11	tekstili
20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*	20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*
20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*	20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*
20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*	20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*
20 01 39	plastika	20 01 39	plastika
20 01 40	metali	20 01 40	metali
20 03 07	glomazni otpad	20 03 07	glomazni otpad
OSTALI PRODUKTI PROCESA (energija, tehnološka voda i dr.)			
Nema			

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA IZVOĐENJE METODE

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA I TIP	INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan)	NAMJENA
Metalni kontejneri, vol. 1 – 5 m ³			Prihvat otpada
Metalni kontejner, vol. 25 m ³			Prihvat otpada

Metalni spremnici, vol. 1 m ³			Prihvat otpada
Plastični spremnici, vol. 700 l			Prihvat otpada
Jumbo vreće			Prihvat otpada
Mosna vaga (50 t)	VAGE d.o.o. ZAGREB, MJ100		Vaganje otpada
Vaga (9 t)	VAGE d.o.o. ZAGREB, IVA-KW		Vaganje otpada
Diesel viličar	HYSTER, H4 00XMS-6		Manipulacija otpada

OPIS METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Tehnološki proces prihvata otpada uključuje provjeru dokumentacije o otpadu – Prateći list, vizualni pregled otpada kojeg se preuzima te poduzimanje ostalih mjera sukladno Elaboratu.

Provjerom dokumentacije o otpadu utvrđuje se cjelovitost i ispravnost propisane prateće dokumentacije otpada kojeg se preuzima.

Vizualnim pregledom otpada utvrđuje se je li otpad koji se preuzima odgovara pratećoj dokumentaciji (Pratećem listu).

Na lokaciji se dio prostora na ulazu koristi za kontrolu i prijem/prihvat otpada.

Vaganjem otpada provjerava se i utvrđuje količina (masa) otpada, na vagi atestiranoj od strane ovlaštene ustanove. Dio sakupljenog otpada dolazi na lokaciju već izvagan, dok dio otpada napose otpada koji se otkupljuje na lokaciji od građana, važe se na vagi, koja se nalazi na samom ulazu u prostor.

Za prihvat otpada koriste se razni spremnici, navedeni u prethodnoj tablici pod VRSTA UREĐAJA/OPREME.

Nakon što je prihvaćen otpad se ručno razvrstava prema vrstama i kategorijama otpada u odgavarajuće spremnike ili u rasutom stanju u zatvorenom skladišnom prostoru ili na otvorenom prostoru, na mjesta označena i određena za pojedinu vrstu otpada.

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

Nadzor tehnološkog procesa prihvata i razvrstavanja otpada provodi osoba odgovorna za gospodarenje otpadom. Odgovorna osoba imenovana je Odlukom Direktora tvrtke. Nadzorom se osigurava provjera ispravnosti uređaja i opreme te obavljanje tehnološkog procesa sukladno načinu gospodarenja otpadom.

Sustav upravljačkog nadzora metoda sastoji se od kontrole načina izvođenja tehnološkog procesa i pisanih uputa rada za obavljanje tehnološkog procesa.

Mjere upravljačkog nadzora procesa prihvata i razvrstavanja otpada podrazumijevaju vizualni pregled svake pošiljke otpada sakupljačkog podrijetla prije njezinog prihvata u skladište, a svaku

pošiljku mora pratiti popunjeni Prateći list.

Vežano uz djelatnosti gospodarenja otpadom na lokaciji se vodi dokumentacija o nastanku i tijeku otpada, što je također obuhvaćeno mjerama upravljačkog nadzora.

Svaka količina prikupljenog otpada upisuje se u odgovarajući očevidnik o nastanku i tijeku otpada (propisani obrazac ONTO, putem mrežne aplikacije e-onto) za svaku vrstu otpada posebno, a uz očevidnik mora postojati primjerak Pratećeg lista.

Operater provodi sve potrebne mjere održavanja i servisiranja uređaja i opreme te vodi računa o njihovoj ispravnosti, a sve u skladu s posebnim propisima zaštite na radu i zaštite od požara.

Upute za rad

- Pri prijehu otpada obavezno provjeriti dokumentaciju o otpadu – Prateći list, je li ispravno popunjen te potpisan od strane osobe koja predaje otpad
- Provjerom dokumentacije o otpadu utvrđuje se cjelovitost i ispravnost propisane prateće dokumentacije otpada kojeg se preuzima
- Napraviti vizualni pregled otpada kojeg se preuzima kako bi se ustanovilo radi li se o otpadu koji je naveden/deklariran u Pratećem listu
- Vaganje otpada
- Razvrstavanje otpada prema određenim vrstama i kategorijama otpada na točno određena označena mjesta za svaku vrstu otpada

Tablica 6.3.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA		OZNAKA
3.	INTERVENTNO SAKUPLJANJE OTPADA (IS)		A3
PRETVORBE KROZ TEHNOLOŠKI PROCES			
OTPAD KOJI ULAZI U PROCES		OTPAD KOJI IZLAZI IZ PROCESA	
KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA	KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA
02 01 04	otpadna plastika (isključujući ambalažu)	02 01 04	otpadna plastika (isključujući ambalažu)
02 01 07	otpad iz šumarstva	02 01 07	otpad iz šumarstva
02 01 10	otpadni metal	02 01 10	otpadni metal
03 01 01	otpadna kora i pluto	03 01 01	otpadna kora i pluto
03 01 05	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04*	03 01 05	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04*
03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta	03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta
07 02 13	otpadna plastika	07 02 13	otpadna plastika
10 09 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 05*	10 09 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 05*
10 09 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 07*	10 09 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 07*
10 10 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 05*	10 10 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 05*
10 10 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 07*	10 10 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 07*
11 05 01	tvrdi cink	11 05 01	tvrdi cink
12 01 01	strugotine i opiljci koji sadrže željezo	12 01 01	strugotine i opiljci koji sadrže željezo
12 01 02	prašina i čestice koje sadrže željezo	12 01 02	prašina i čestice koje sadrže željezo
12 01 03	strugotine i opiljci obojenih metala	12 01 03	strugotine i opiljci obojenih metala
12 01 04	prašina i čestice obojenih metala	12 01 04	prašina i čestice obojenih metala
12 01 05	strugotine plastike	12 01 05	strugotine plastike
12 01 13	otpad od zavarivanja	12 01 13	otpad od zavarivanja
12 01 21	istrošena brusna tijela i brusni materijali, koji nisu navedeni pod	12 01 21	istrošena brusna tijela i brusni materijali, koji nisu navedeni

	12 01 20*		pod 12 01 20*
12 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	12 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža
15 01 02	plastična ambalaža	15 01 02	plastična ambalaža
15 01 03	drvena ambalaža	15 01 03	drvena ambalaža
15 01 04	metalna ambalaža	15 01 04	metalna ambalaža
15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža	15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža
15 01 06	miješana ambalaža	15 01 06	miješana ambalaža
15 01 07	staklena ambalaža	15 01 07	staklena ambalaža
15 01 09	tekstilna ambalaža	15 01 09	tekstilna ambalaža
16 01 06	otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente	16 01 06	otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente
16 01 12	kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11*	16 01 12	kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11*
16 01 16	spremnici za tekući plin	16 01 16	spremnici za tekući plin
16 01 17	željezo i legure koje sadrže željezo	16 01 17	željezo i legure koje sadrže željezo
16 01 18	obojeni metali	16 01 18	obojeni metali
16 01 19	plastika	16 01 19	plastika
16 02 14	odbačena oprema koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 13*	16 02 14	odbačena oprema koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 13*
16 02 16	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*	16 02 16	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*
16 06 04	alkalne baterije (osim 16 06 03*)	16 06 04	alkalne baterije (osim 16 06 03*)
16 06 05	ostale baterije i akumulatori	16 06 05	ostale baterije i akumulatori
17 02 01	drvo	17 02 01	drvo
17 02 03	plastika	17 02 03	plastika
17 04 01	bakar, bronca, mjed	17 04 01	bakar, bronca, mjed
17 04 02	aluminij	17 04 02	aluminij
17 04 03	olovo	17 04 03	olovo
17 04 04	cink	17 04 04	cink
17 04 05	željezo i čelik	17 04 05	željezo i čelik
17 04 06	kositar	17 04 06	kositar
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*
19 01 02	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta	19 01 02	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta
19 10 01	otpad od željeza i čelika	19 10 01	otpad od željeza i čelika
19 10 02	otpad od obojenih metala	19 10 02	otpad od obojenih metala
19 12 01	papir i karton	19 12 01	papir i karton
19 12 02	željezo i legure koje sadrže željezo	19 12 02	željezo i legure koje sadrže željezo
19 12 03	obojeni metali	19 12 03	obojeni metali
19 12 04	plastika i guma	19 12 04	plastika i guma
19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*	19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*
19 12 08	tekstili	19 12 08	tekstili
20 01 01	papir i karton	20 01 01	papir i karton
20 01 11	tekstili	20 01 11	tekstili
20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*	20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*
20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*	20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*
20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*	20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*
20 01 39	plastika	20 01 39	plastika
20 01 40	metali	20 01 40	metali
20 03 07	glomazni otpad	20 03 07	glomazni otpad
OSTALI PRODUKTI PROCESA (energija, tehnološka voda i dr.)			
Nema			

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA IZVOĐENJE METODE

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA I TIP	INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan)	NAMJENA
Teretni automobil, kamion	MAN, 863		Interventno sakupljanje otpada
Metalni kontejneri, vol. 1 – 5 m ³			Interventno sakupljanje otpada

Metalni kontejner, vol. 25 m ³			Interventno sakupljanje otpada
Metalni spremnici, vol. 1 m ³			Interventno sakupljanje otpada
Plastični spremnici, vol. 700 l			Interventno sakupljanje otpada
Jumbo vreće			Interventno sakupljanje otpada
Mosna vaga (50 t)	VAGE d.o.o. ZAGREB, MJ100		Vaganje otpada
Vaga (9 t)	VAGE d.o.o. ZAGREB, IVA-KW		Vaganje otpada
Diesel viličar	HYSTER, H4 00XMS-6		Manipulacija otpada

OPIS METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Otpad se interventno sakuplja uređajima i opremom u svrhu hitnog uklanjanja otpada s određene lokacije radi sprječavanja nastanka i/ili smanjenja na najmanju moguću mjeru onečišćenja okoliša, ugrožavanja ljudskog zdravlja, uzrokovanja šteta biljnom i životinjskom svijetu i drugih šteta.

Interventno sakupljanje se obavlja po pozivu, vlastitim uređajima, opremom i voznim parkom.

Sakupljeni otpad pakira se u adekvatne spremnike/ambalažu prilagođenu vrsti otpada koji se interventno sakuplja te se ili prevozi na skladištenje ili predaje ovlaštenoj osobi za uporabu i/ili zbrinjavanje takve vrste otpada.

Svaki spremnik/ambalaža je adekvatno označen nazivom posjednika/proizvođača otpada, nazivom i ključnim brojem otpada.

Interventno sakupljeni otpad se važe na vlastitoj ili javnoj vagi, količina koja se unosi u Prateći list.

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

Nadzor tehnološkog procesa interventnog sakupljanja otpada provodi osoba odgovorna za gospodarenje otpadom. Odgovorna osoba imenovana je Odlukom Direktora tvrtke. Nadzorom se osigurava provjera ispravnosti uređaja i opreme te obavljanje tehnološkog procesa sukladno načinu gospodarenja otpadom.

Sustav upravljačkog nadzora metoda sastoji se od kontrole načina izvođenja tehnološkog procesa i pisanih uputa rada za obavljanje tehnološkog procesa.

Mjere upravljačkog nadzora procesa interventnog sakupljanja otpada podrazumijevaju vizualni pregled otpada prije sakupljanja, a svaku pošiljku otpada mora pratiti popunjeni Prateći list.

Vezano uz djelatnosti gospodarenja otpadom na lokaciji se vodi dokumentacija o nastanku i tijeku otpada, što je također obuhvaćeno mjerama upravljačkog nadzora.

Svaka količina interventno sakupljenog otpada upisuje se u odgovarajući očevidnik o nastanku i tijeku otpada (propisani obrazac ONTO, putem mrežne aplikacije e-onto) za svaku vrstu otpada posebno, a uz očevidnik mora postojati primjerak Pratećeg lista.

Operater provodi sve potrebne mjere održavanja i servisiranja uređaja i opreme te vodi računa o njihovoj ispravnosti, a sve u skladu s posebnim propisima zaštite na radu i zaštite od požara.

Upute za rad

- Prema pozivu o potrebi interventnog sakupljanja otpada odgovorna osoba za gospodarenje otpadom organizira provedbu postupka interventnog sakupljanja otpada
- Odgovorna osoba s vozačem i djelatnicima potrebnima za rad na terenu, odlazi na lokaciju s koje je potrebno obaviti postupak interventnog sakupljanja otpada
- Dolaskom na lokaciju interventnog sakupljanja, odgovorna osoba za otpad organizira postupak provedbe sakupljanja te odlučuje na koji način se otpad sakuplja/preuzima u odgovarajućim spremnicima, koja onemogućavaju rasipanje, odnosno ispuštanje otpada te širenje prašine i neugodnih mirisa
- Otpad se prevozi ili u vlastito skladište ili direktno odgovarajućem oporabitelju/zbrinjavatelju otpada
- Odgovorna osoba priređuje potrebnu prateću dokumentaciju o otpadu – Prateći list
- Interventno sakupljeni otpad važe se ili na mjesta preuzimanja otpada, ili na lokaciji skladišta otpada, ili na javnoj vagi
- Svaka količina interventno sakupljenog otpada upisuje se u očevidnik o nastanku i tijeku otpada na propisanom obrascu ONTO, putem mrežne aplikacije e-onto, za svaku vrstu otpada posebno.

Tablica 6.4.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA		OZNAKA
4.	SKLADIŠTENJE OTPADA (R13)		A4
PRETVORBE KROZ TEHNOLOŠKI PROCES			
OTPAD KOJI ULAZI U PROCES		OTPAD KOJI IZLAZI IZ PROCESA	
KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA	KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA
02 01 04	otpadna plastika (isključujući ambalažu)	02 01 04	otpadna plastika (isključujući ambalažu)
02 01 07	otpad iz šumarstva	02 01 07	otpad iz šumarstva
02 01 10	otpadni metal	02 01 10	otpadni metal
03 01 01	otpadna kora i pluto	03 01 01	otpadna kora i pluto
03 01 05	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04*	03 01 05	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04*
03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta	03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta
07 02 13	otpadna plastika	07 02 13	otpadna plastika
10 09 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 05*	10 09 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 05*
10 09 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 07*	10 09 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 09 07*
10 10 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 05*	10 10 06	nekorištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 05*
10 10 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 07*	10 10 08	korištene ljevačke jezgre i kalupi, koji nisu navedeni pod 10 10 07*
11 05 01	tvrdi cink	11 05 01	tvrdi cink
12 01 01	strugotine i opiljci koji sadrže željezo	12 01 01	strugotine i opiljci koji sadrže željezo
12 01 02	prašina i čestice koje sadrže željezo	12 01 02	prašina i čestice koje sadrže željezo
12 01 03	strugotine i opiljci obojenih metala	12 01 03	strugotine i opiljci obojenih metala
12 01 04	prašina i čestice obojenih metala	12 01 04	prašina i čestice obojenih metala
12 01 05	strugotine plastike	12 01 05	strugotine plastike
12 01 13	otpad od zavarivanja	12 01 13	otpad od zavarivanja
12 01 21	istrošena brusna tijela i brusni materijali, koji nisu navedeni pod	12 01 21	istrošena brusna tijela i brusni materijali, koji nisu navedeni

	12 01 20*		pod 12 01 20*
12 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	12 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža
15 01 02	plastična ambalaža	15 01 02	plastična ambalaža
15 01 03	drvena ambalaža	15 01 03	drvena ambalaža
15 01 04	metalna ambalaža	15 01 04	metalna ambalaža
15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža	15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža
15 01 06	miješana ambalaža	15 01 06	miješana ambalaža
15 01 07	staklena ambalaža	15 01 07	staklena ambalaža
15 01 09	tekstilna ambalaža	15 01 09	tekstilna ambalaža
16 01 06	otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente	16 01 06	otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente
16 01 12	kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11*	16 01 12	kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11*
16 01 16	spremnici za tekući plin	16 01 16	spremnici za tekući plin
16 01 17	željezo i legure koje sadrže željezo	16 01 17	željezo i legure koje sadrže željezo
16 01 18	obojeni metali	16 01 18	obojeni metali
16 01 19	plastika	16 01 19	plastika
16 02 14	odbačena oprema koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 13*	16 02 14	odbačena oprema koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 13*
16 02 16	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*	16 02 16	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*
16 06 04	alkalne baterije (osim 16 06 03*)	16 06 04	alkalne baterije (osim 16 06 03*)
16 06 05	ostale baterije i akumulatori	16 06 05	ostale baterije i akumulatori
17 02 01	drvo	17 02 01	drvo
17 02 03	plastika	17 02 03	plastika
17 04 01	bakar, bronca, mjed	17 04 01	bakar, bronca, mjed
17 04 02	aluminij	17 04 02	aluminij
17 04 03	olovo	17 04 03	olovo
17 04 04	cink	17 04 04	cink
17 04 05	željezo i čelik	17 04 05	željezo i čelik
17 04 06	kositar	17 04 06	kositar
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*
19 01 02	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta	19 01 02	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta
19 10 01	otpad od željeza i čelika	19 10 01	otpad od željeza i čelika
19 10 02	otpad od obojenih metala	19 10 02	otpad od obojenih metala
19 12 01	papir i karton	19 12 01	papir i karton
19 12 02	željezo i legure koje sadrže željezo	19 12 02	željezo i legure koje sadrže željezo
19 12 03	obojeni metali	19 12 03	obojeni metali
19 12 04	plastika i guma	19 12 04	plastika i guma
19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*	19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*
19 12 08	tekstili	19 12 08	tekstili
20 01 01	papir i karton	20 01 01	papir i karton
20 01 11	tekstili	20 01 11	tekstili
20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*	20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*
20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*	20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*
20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*	20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*
20 01 39	plastika	20 01 39	plastika
20 01 40	metali	20 01 40	metali
20 03 07	glomazni otpad	20 03 07	glomazni otpad
OSTALI PRODUKTI PROCESA (energija, tehnološka voda i dr.)			
Nema			

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA IZVOĐENJE METODE

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA I TIP	INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan)	NAMJENA
Metalni kontejneri, vol. 1 – 5 m ³			Skladištenje otpada
Metalni kontejner, vol. 25 m ³			Skladištenje otpada

Metalni spremnici, vol. 1 m ³			Skladištenje otpada
Plastični spremnici, vol. 700 l			Skladištenje otpada
Jumbo vreće			Skladištenje otpada
Mosna vaga (50 t)	VAGE d.o.o. ZAGREB, MJ100		Vaganje otpada
Vaga (9 t)	VAGE d.o.o. ZAGREB, IVA-KW		Vaganje otpada
Diesel viličar	HYSTER, H4 00XMS-6		Manipulacija otpada

OPIS METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Tehnološki proces skladištenja otpada obavlja se na način da se otpad skladišti odvojeno po svojstvu, vrsti i agregatnom stanju, na za to predviđenom i označenom mjestu.

Nakon što se otpad prihvati, vizualno pregleda te obavi kontrola prateće dokumentacije (Prateći list), otpad se privremeno skladišti u zatvorenom skladišnom prostoru ili na vanjskom prostoru otvorenog skladišta.

Skladište u kojem se obavlja tehnološki proces skladištenja otpada opremljeno je primarnim spremnicima za skladištenje otpada (metalni kontejneri vol. 2 – 5 m³, metalni spremnici, vol. 1 m³, plastični spremnici vol. 700 l, jumbo vreće) koji su označeni čitljivom oznakom koja sadrži podatke o otpadu (naziv i ključni broj otpada, naziv proizvođača otpada).

Kako tehnološki proces skladištenja otpada uključuje skladištenje i krutog otpada (metalni, drveni ...), takav otpad skladištiti se i u rasutom stanju, budući je podna površina skladišta (zatvorenog i otvorenog) otporna na djelovanje takovog otpada koji se skladišti, te isti neće utjecati na okoliš, vodu i tlo.

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

Nadzor tehnološkog procesa skladištenja otpada provodi osoba odgovorna za gospodarenje otpadom. Odgovorna osoba imenovana je Odlukom Direktora tvrtke. Nadzorom se osigurava provjera ispravnosti uređaja i opreme te obavljanje tehnološkog procesa sukladno načinu gospodarenja otpadom.

Sustav upravljačkog nadzora metoda sastoji se od kontrole načina izvođenja tehnološkog procesa i pisanih uputa rada za obavljanje tehnološkog procesa.

Mjere upravljačkog nadzora procesa skladištenja otpada podrazumijevaju vizualni pregled otpada prije njezinog prihvata u skladište, a svaku pošiljku otpada mora pratiti popunjeni Prateći list.

Vežano uz djelatnosti gospodarenja otpadom na lokaciji se vodi dokumentacija o nastanku i tijeku otpada, što je također obuhvaćeno mjerama upravljačkog nadzora.

Svaka količina sakupljenog otpada upisuje se u odgovarajući očevidnik o nastanku i tijeku otpada (propisani obrazac ONTO, putem mrežne aplikacije e-onto) za svaku vrstu otpada posebno, a uz očevidnik mora postojati primjerak Pratećeg lista.

Operater provodi sve potrebne mjere održavanja i servisiranja uređaja i opreme te vodi računa o njihovoj ispravnosti, a sve u skladu s posebnim propisima zaštite na radu i zaštite od požara.

Upute za rad

- Pri preuzimanju otpada na skladištenje provjeriti dokumentaciju o otpadu - Prateći list, je li ispravno popunjen te potpisan od strane osobe koja predaje otpad. Provjerom dokumentacije o otpadu utvrđuje se cjelovitost i ispravnost propisane prateće dokumentacije otpada kojeg se skladišti.
- Napraviti vizualni pregled otpada kojeg se preuzima na skladištenje kako bi se ustanovilo radi li se o otpadu koji je naveden/deklariran u Pratećem listu
- Svaku vrstu otpada skladištiti odvojeno po svojstvu i vrsti, na za to predviđenom i označenom mjestu
- Podatke upisivati u odgovarajući očevidnik ONTO, putem mrežne aplikacije e-onto, za svaku vrstu otpada posebno.

b) OBVEZE PRAĆENJA EMISIJA

Tablica 7.

	OBVEZA
ZRAK	Nema.
VODA	Nema.
MORE	Nema.
TLO	Nema.
SUSTAV JAVNE ODVODNJE OTPADNIH VODA	Sanitarne i oborinske otpadne vode s lokacije odvođe se preko separatora u sustav javne odvodnje.
OSTALO	Nema.

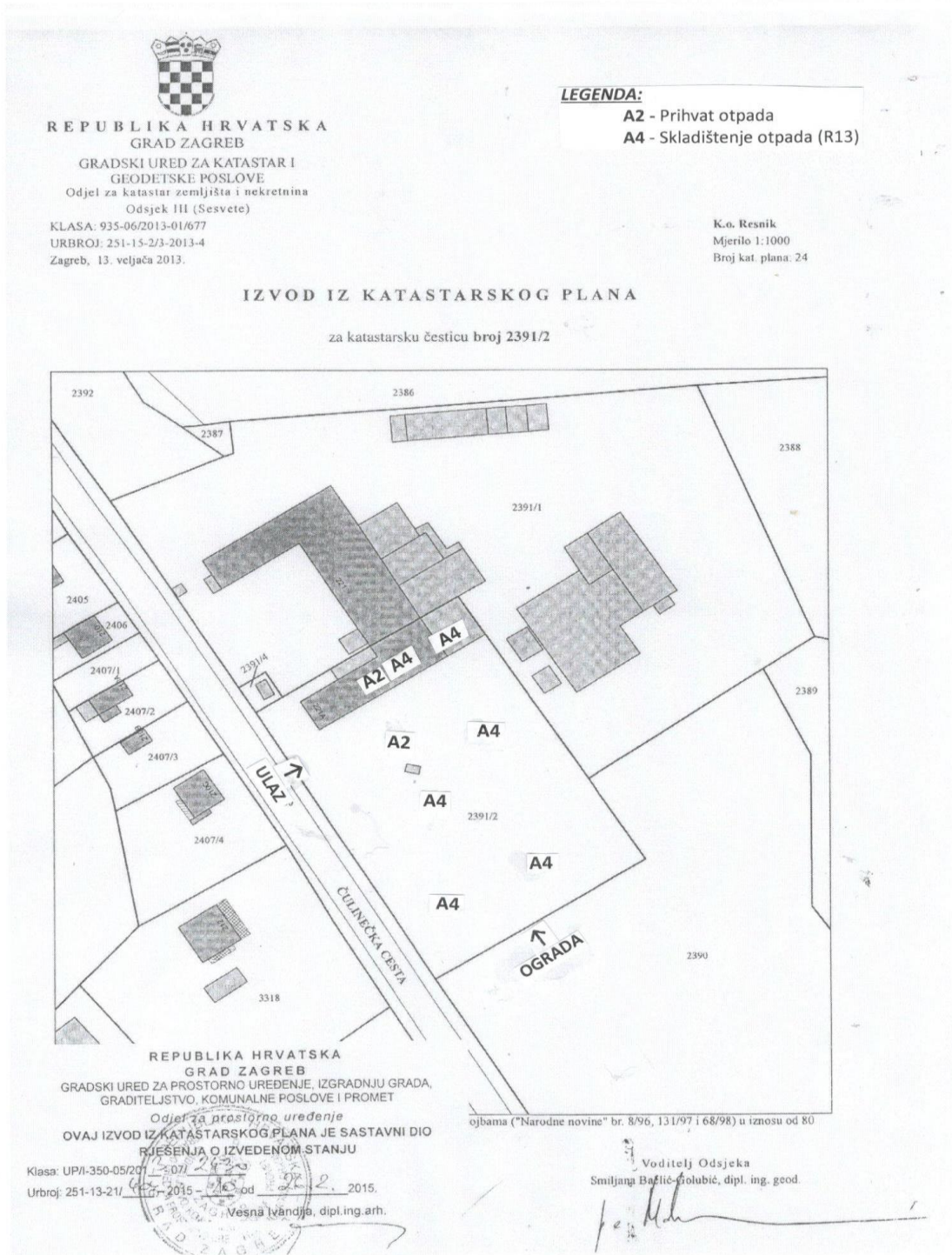
c) SIGURNOSNO-PREVENTIVNE MJERE

Sigurnosno-preventivne mjere uključene su u uputama za rad i kroz nadzor svakog tehnološkog procesa zasebno. Dodatno, provodit će se i sljedeće sigurnosno-preventivne mjere:

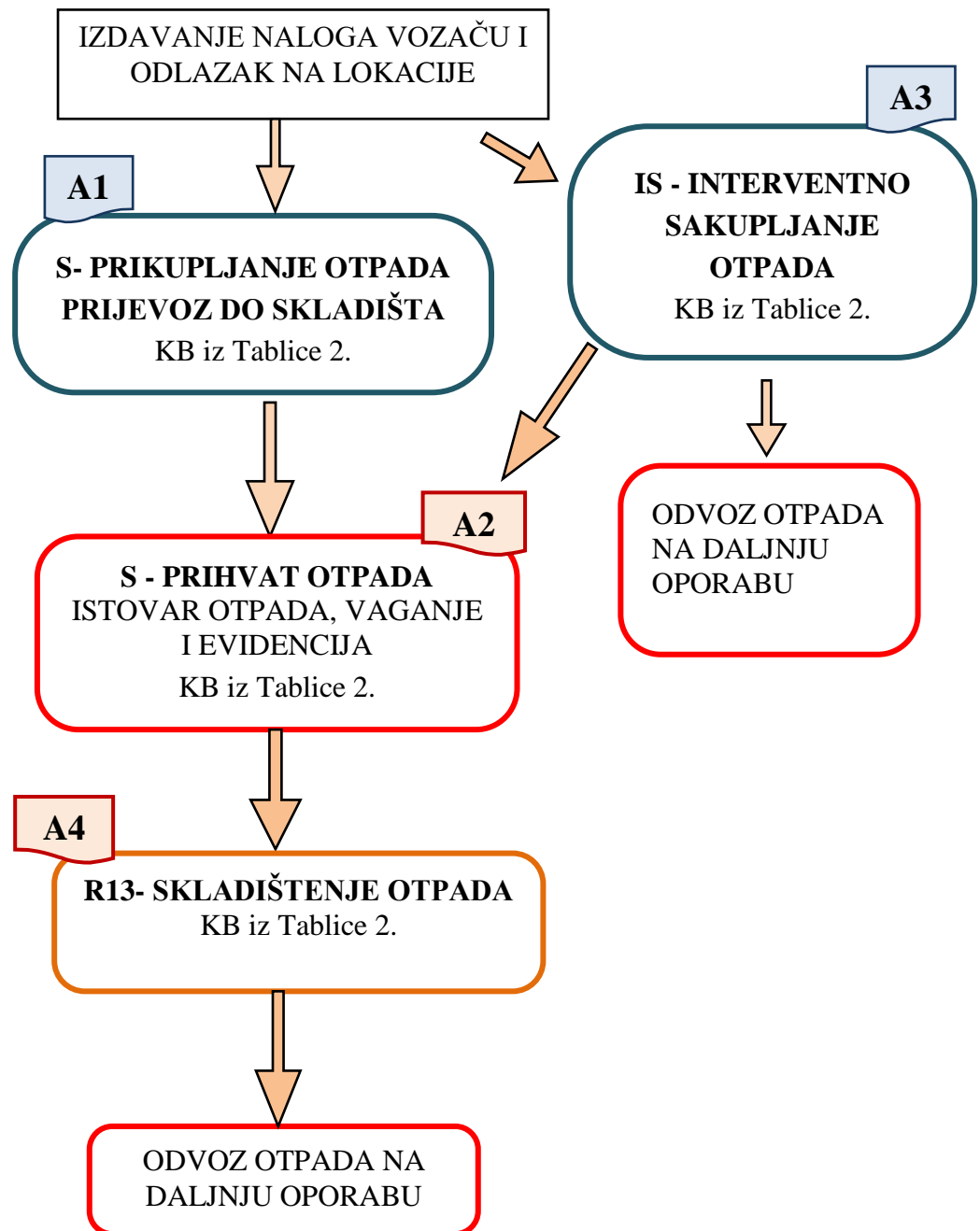
- koristi se zatvoreno teretno vozilo kako bi se spriječilo i onemogućilo prolijevanje, curenje i/ili rasipanje otpada tijekom utovara, istovara i prijevoza od mjesta preuzimanja otpada do mjesta skladištenja ili mjesta predviđenog za uporabu ili zbrinjavanje otpada
- edukacija djelatnika
- odgovorna osoba, dužna je upozoriti zaposlenike na potrebu zaštite okoliša, radnog okoliša i pridržavanje svih potrebnih mjera kako se ne bi ugrozio okoliš
- oprema, uređaji i strojevi koji se koriste u obavljanju djelatnosti gospodarenja neopasnim otpadom, redovito se održavaju i atestiraju zakonom i interno propisanim terminima
- pregledavanje spremnika, uređaja i opreme koji se koriste u obavljanju djelatnosti gospodarenja neopasnim otpadom u zakonom i interno propisanim terminima
- lokacija na kojoj se gospodari otpadom je fizički ograđena i štícena nadzorom te je na taj način osigurana od pristupa neovlaštenih osoba
- smještaj i kretanje transportnih vozila treba biti isključivo u funkciji dopremanja ili otpremanja otpada koji se skladišti ili se odvozi na uporabu ili zbrinjavanje izvan lokacije
- ukoliko se dogodi incidentna situacija (prolijevanje maziva ili goriva transportnih vozila), na to nanijeti sloj piljevine ili drugog apsorpcijskog sredstva, kako bi se spriječilo daljnje širenje. Upotrebjeno apsorpcijsko sredstvo zbrinuti kao opasni otpad od strane ovlaštene tvrtke za zbrinjavanje navedenog opasnog otpada.

Potrebno je upoznati radnike s primjenom zaštitnih mjera na očuvanju okoliša i postupanju u slučaju akcidentnih situacija.

V. NACRT PROSTORNOG RAZMJESTA TEHNOLOŠKIH PROCESA



VI. SHEMA TEHNOLOŠKIH PROCESA



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

Nakon zatvaranja, odnosno prestanka obavljanja postupaka za koje je izdana dozvola za gospodarenje otpadom prostor će se dovesti u prvobitno stanje, što uključuje pražnjenje, čišćenje te odvoz i zbrinjavanje otpada. Krajnji cilj je uklanjanje i zbrinjavanje svih vrsta otpada zaostalih na skladištu, kao i otpada koji nastane čišćenjem prostora skladišta.

U svrhu zatvaranja skladišta provest će se sljedeće aktivnosti:

1. obustavu rada procesa skladištenja otpada
2. pražnjenje građevine za skladištenje otpada i spremnika
3. uklanjanje i adekvatno zbrinjavanje otpada putem ovlaštenih pravnih ili fizičkih osoba-obrtnika
4. čišćenje građevine skladišta.

Tijekom zatvaranja, odnosno prestanka obavljanja postupaka za koje je izdana dozvola za gospodarenje otpadom potrebno je provoditi sve propisane mjere zaštite na radu i mjere zaštite od požara.

O prestanku obavljanja djelatnosti obavijestiti će se nadležne institucije.

Rok za provedbu mjera nakon zatvaranja, odnosno prestanka obavljanja postupaka za koje je izdana dozvola je 12 mjeseci.

VIII. IZRAČUNI

ZAPREMINE SEKUNDARNIH SPREMNIKA

Nije propisana obveza korištenja sekundarnog spremnika.

KORISNI PROSTOR SKLADIŠTA:

Površina zatvorenog skladišta: $P_z = 105,57 \text{ m}^2$

Volumen prostora zatvorenog skladišta: $V_z = 105,57 \text{ m}^2 \times 2 \text{ m (optimalna visina)} = 211,14 \text{ m}^3$

Korisni volumen prostora zatvorenog skladišta: $V_{zk} = 211,14 \text{ m}^3 \times 0,7 (70\%) = 147,8 \text{ m}^3$

Površina otvorenog prostora/platoa: $P_o = 3.573 \text{ m}^2$

Volumen otvorenog prostora/platoa: $V_o = 3.573 \text{ m}^2 \times 3 \text{ m (optimalna visina)} = 10.719 \text{ m}^3$

Korisni volumen otvorenog prostora/platoa: $V_{ok} = 10.719 \text{ m}^3 \times 0,6 (60\%) = 6.431,4 \text{ m}^3$

Ukupni korisni volumen za skladištenje otpada (zatvoreni dio + plato):

$V_{zk} + V_{ok} = 147,8 \text{ m}^3 + 6.431,4 \text{ m}^3 = \mathbf{6.579,2 \text{ m}^3}$

PRILOZI

1. Rješenje ovlaštenog inženjera
2. Potvrda o upisu u komoru
3. Potvrda o osiguranju

Prilog 1.: Rješenje ovlaštenog inženjera



REPUBLIKA HRVATSKA

HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA I INŽENJERA U GRADITELJSTVU

Klasa: UP/I-310-01/04-09/1629
Urbroj: 314-09-04-1
Zagreb, 18. lipnja 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 15.06.2009. godine, koji je rješavao po Zahtjevu za upis KRISTIĆ EDVARD, dipl.ing.stroj., ZAGREB, VLADIMIRA RUŽDJAKA 20, predsjednik Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu donosi i potpisuje

RJEŠENJE

1. U **Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva** upisuje se **KRISTIĆ EDVARD**, dipl.ing.stroj., ZAGREB, u stručni smjer za: **procesna i ostala postrojenja** pod rednim brojem **1629**, s danom upisa **15.06.2009.** godine.
2. Upisom u **Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva**, **KRISTIĆ EDVARD**, 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

KRISTIĆ EDVARD, 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 15.06.2009. 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. EDVARD KRISTIĆ, 10000 ZAGREB, VLADIMIRA RUŽDJAKA 20
2. U Zbirku isprava Komore
3. Pismohrana Komore

Prilog 2.: Potvrda o upisu u komoru



REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKA KOMORA
INŽENJERA STROJARSTVA

Klasa: 035-04/19-01/ 1629
Urbroj: 503-351-19-1
Zagreb, 20. svibnja 2019.

Hrvatska komora inženjera strojarstva na temelju članka 159. Zakona o općem upravnom postupku ("Narodne novine", br. 47/09), po zahtjevu koji je podnio Edvard Kristić, dipl.ing.stroj., Zagreb, Vladimira Ruždjaka 20, izdaje

POTVRDU

1. Uvidom u službenu evidenciju koju vodi Hrvatska komora inženjera strojarstva razvidno je da je **Edvard Kristić**, dipl.ing.stroj., OIB 63435659967, Zagreb, upisan u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva, s danom upisa **15.06.2009.** godine, pod rednim brojem **1629**, te je stekao pravo na uporabu strukovnog naziva "**ovlašteni inženjer strojarstva**", zaposlen u **TEHNOEKSPERT d.o.o.**, Zagreb.
2. **Edvard Kristić**, dipl.ing.stroj., upisan u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva, pod rednim brojem **1629** nije u statusu mirovanja članstva u Hrvatskoj komori inženjera strojarstva.
3. **Edvard Kristić**, dipl.ing.stroj., upisan u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva, pod rednim brojem **1629** nije pod stegovnim postupkom te nema izrečenu mjeru privremenog ili trajnog oduzimanja prava na obavljanje stručnih poslova ovlaštenog inženjera strojarstva.
4. Ova potvrda se može koristiti samo u svrhu dokazivanja da je imenovani aktivni član Hrvatske komore inženjera strojarstva koja je pravna sljednica Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu - Razreda inženjera strojarstva.

Po ovlaštenju predsjednika Komore:



Sanja Vulas

Prilog 3.: Potvrda o osiguranju



POTVRDA O OSIGURANJU

Kristić Edvard
Vladimira Ruždjaka 20, 10000 Zagreb

Ugovaratelj: HRVATSKA KOMORA INŽENJERA STROJARSTVA, Zagreb, Ulica grada Vukovara 271
OIB: 26023027358

Osiguranik: **Kristić Edvard**
OIB: 63435659967

Predmet osiguranja: Profesionalna odgovornost u arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji

Trajanje osiguranja: višegodišnje

Obračunsko razdoblje: 01.06.2019. - 31.05.2020.

Limit pokrivača: Svota osiguranja za osnovno pokriće 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 osigurani slučaj prouzroče 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:

