

ELABORAT GOSPODARENJA OTPADOM

MO&RA d.o.o.
Božidara Adžije 2, 44000 Sisak

za obavljanje djelatnosti sakupljanja, druge obrade i uporabe otpada
postupcima S, IS, PU, R3, R12 i R13

za NEOPASNI OTPAD

na lokaciji gospodarenja otpadom Sisak, Božidara Adžije 2, k.č.br.
1944/8, 1944/9, k.o. Novi Sisak

Nositelj izrade: Petar Hrgarek, mag.ing.mech.

Mjesto i datum izrade: Varaždin, srpanj 2021.

Verzija: Verzija 1

Dozvola za gospodarenje otpadom:

Hrvatska komora inženjera strojarstva
Petar Hrgarek
mag.ing.mech.
Ovlašteni inženjer strojarstva
S 2157

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

KAZALO

I. PODACI O IZRAĐIVAČU, PODNOSITELJU ZAHTJEVA I LOKACIJI GOSPODARENJA OTPADOM.....	3
II. POPIS POSTUPAKA GOSPODARENJA OTPADOM, PRIPADAJUĆIH TEHNOLOŠKIH PROCESA, VRSTA I KOLIČINA OTPADA.....	5
Tablica 1. Procesi i kapaciteti procesa po postupcima.....	5
Tablica 2. Vrste otpada po postupcima	5
Tablica 3. Dopuštena količina otpada koja se može nalaziti na lokaciji.....	17
Tablica 4. Očitovanje o recikliranju i svrha koja se postiže obavljanjem postupaka gospodarenja otpadom.....	22
III. UVJETI ZA OBAVLJANJE POSTUPKA GOSPODARENJA OTPADOM	24
Tablica 5.1. Opći uvjeti	24
Tablica 5.2. Posebni uvjeti	27
IV. TEHNOLOŠKI PROCESI	35
a) METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA	35
Tablica 6.1.....	35
Tablica 6.2.....	43
Tablica 6.3.....	51
Tablica 6.4.....	59
Tablica 6.5.....	69
Tablica 6.6.....	91
Tablica 6.7.....	94
b) OBVEZE PRAĆENJA EMISIJA I OSTALE OBVEZE.....	99
V. NACRT PROSTORNOG RAZMJEŠTAJA TEHNOLOŠKIH PROCESA.....	100
VI. SCHEME TEHNOLOŠKIH PROCESA	101
VII. MJERE NAKON ZATVARANJA, ODNOSNO PRESTANKA OBAVLJANJA POSTUPAKA ZA KOJE JE IZDANA DOZVOLA.....	102
VIII. IZRAČUNI.....	103
IX. PRILOZI	104

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

NOSITELJ IZRADE ELABORATA

IME I PREZIME	Petar Hrgarek		
OIB	00175059116		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	mag.ing.mech.		
NAZIV KOMORE	Hrvatska komora inženjera strojarstva		
TELEFON	042/210-074	E-POŠTA	petar@ecomission.hr
MOBITEL	099/301-0837	TELEFAKS	042/210-074

SURADNICI NOSITELJA IZRADE ELABORATA

IME I PREZIME	Marija Hrgarek		
OIB	52585642217		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	dipl.ing.kem.tehn.		
TELEFON	042/210-074	E-POŠTA	marija@ecomission.hr
MOBITEL	099/733-7776	TELEFAKS	042/210-074

IME I PREZIME	Igor Ružić		
OIB	98712122399		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	dipl.ing.sig.		
TELEFON	042/210-074	E-POŠTA	igor@ecomission.hr
MOBITEL	099/733-7778	TELEFAKS	042/210-074

IME I PREZIME	Antonija Mađerić		
OIB	45536240579		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	prof.biol.		
TELEFON	042/210-074	E-POŠTA	antonija@ecomission.hr
MOBITEL	099/533-7780	TELEFAKS	042/210-074

IME I PREZIME	Ivana Rak Zarić		
OIB	74155029694		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	mag.educ.chem.		
TELEFON	/	E-POŠTA	ivana@ecomission.hr
MOBITEL	099/533-7778	TELEFAKS	/

IME I PREZIME	Vinka Dubovečak		
OIB	36257085694		
ZVANJE I STRUČNA SPREMA	mag.geogr.		

TELEFON	042/210-074	E-POŠTA	vinka@ecomission.hr
MOBITEL	/	TELEFAKS	042/210-074

PODACI O PODNOSITELJU ZAHTJEVA ZA ISHODENJE DOZVOLE

TVRTKA	MO&RA d.o.o.		
OIB	22003312066	MBO	/
SJEDIŠTE			
MJESTO	Sisak	BROJ POŠTE	44000
ULICA I BROJ	Božidara Adžije 2	ŽUPANIJA	Sisačko-moslavačka
TELEFON	-	E-POŠTA	mora.jdoo@gmail.com
MOBITEL	095/3980322	TELEFAKS	-

LOKACIJA GOSPODARENJA OTPADOM

MJESTO	Sisak	BROJ POŠTE	44000
ULICA I BROJ	Božidara Adžije 2	ŽUPANIJA	Sisačko-moslavačka županija

KATASTARSKI PODACI

K. O.	Novi Sisak
K. Č. BR.	1944/8 i 1944/9

ZEMLJIŠNOKNJIŽNI PODACI

K.O.	Novi Sisak
ZK.UL.BR.	3992, 3993
ZK. Č. BR.	1944/8 i 1944/9

VAŽEĆI PLAN

PROSTORNI

Prostorni plan uređenja Grada Siska („Službeni glasnik Sisačko-moslavačke županije“ br. 11/02, 12/06, 3/13 i 6/13)
Generalni urbanistički plan (GUP) grada Siska („Službeni glasnik Sisačko-moslavačke županije“ br. 11/02, 5/06, 3/11 i 4/11)

RJEŠENJA PREMA PROPISIMA KOJI UREĐUJU GRADNJU

Uvjerenje o vremenu evidentiranja građena za k.č.br. 1944/9, k.o. Novi Sisak (8.06.2017.)

KLASA	URBROJ	TIJELO KOJE JE IZDALO RJEŠENJE
935-08/17-02/157	541-12-02/9-17-2	Državna geodetska uprava, Područni ured za katastar Sisak

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	DOPUŠTENI KAPACITET
1.	S	A1	Prikupljanje otpada	∞
2.	S	A2	Prihvatanje otpada	∞
3.	IS	A3	Interventno sakupljanje	∞
4.	R13	A4	Skladištenje otpada	Do 7.530 m ³
5.	R12	A5	Razmjena otpada radi primjene bilo kojeg od postupaka oporabe navedenim pod R 1 – R 11	25.000 t/god
6.	PU	A6	Priprema za ponovnu uporabu	25.000 t/god
7.	R3	A7	Recikliranje/obnavljanje otpadnih organskih tvari koje se ne koriste kao otpala	25.000 t/god

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					∞
							3		25.000 t/god
							12		25.000 t/god
2.	02 01 07	otpad iz šumarstva					13		300 t
			X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
3.	02 01 10	otpadni metal					13		300 t
			X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
4.	02 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način					13		300 t
			X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
5.	02 03 04	materijali neprikladni za potrošnju ili preradu					13		300 t
			X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
6.	02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način					13		300 t
			X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	POSTUPAK						KAPACITET POSTUPKA
			S	IS	PU	PP	R	D	
7.	03 01 01	otpadna kora i pluto	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
8.	03 01 05	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
9.	03 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
10.	03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
11.	03 03 08	otpad od sortiranja papira i kartona namijenjenog za recikliranje	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
12.	03 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
13.	07 02 13	otpadna plastika	X						∞
				X					∞
							3		25.000 t/god
							12		25.000 t/god
14.	07 02 99	otpad koji nije specificiran na drugi način							∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
15.	07 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
16.	07 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
17.	08 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
18.	09 01 07		X						∞
				X					∞

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	POSTUPAK						KAPACITET POSTUPKA
			S	IS	PU	PP	R	D	
		fotografski film i papir, koji sadrže srebro ili spojeve srebra					12		25.000 t/god
							13		300 t
19.	09 01 08	fotografski film i papir, koji ne sadrže srebro ili spojeve srebra	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
20.	09 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
21.	10 11 10	otpad od pripreme mješavine prije termička obrade, koji nije naveden pod 10 11 09*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
22.	10 11 12	otpadno staklo koje nije navedeno pod 10 11 11*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
23.	10 13 14	otpadni beton i betonski mulj	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
24.	10 13 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
25.	11 01 10	muljevi i filtarski kolači, koji nisu navedeni pod 11 01 09*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
26.	11 01 12	vodene tekućine za ispiranje koje nisu navedene pod 11 01 11*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
27.	11 01 14	otpad od odmašćivanja koji nije naveden pod 11 01 13*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
28.	10 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
29.	11 05 01	tvrdi cink	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	POSTUPAK						KAPACITET POSTUPKA
			S	IS	PU	PP	R	D	
30.	11 05 02	cinkov pepeo	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
31.	11 05 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
32.	12 01 01	strugotine i opiljci koji sadrže željezo	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
33.	12 01 02	prašina i čestice koje sadrže željezo	X						∞
				X					∞
							13		300 t
34.	12 01 03	strugotine i opiljci obojenih metala	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
35.	12 01 04	prašina i čestice obojenih metala	X						∞
				X					∞
							13		300 t
36.	12 01 05	strugotine plastike	X						∞
				X					∞
							3		25.000 t/god
							12		25.000 t/god
							13		300 t
37.	12 01 13	otpad od zavarivanja	X						∞
				X					∞
							13		300 t
38.	12 01 15	muljevi od strojne obrade koji nisu navedeni pod 12 01 14*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
39.	12 01 17	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
40.	12 01 21	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
41.	12 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
42.	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	X						∞

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	POSTUPAK						KAPACITET POSTUPKA		
			S	IS	PU	PP	R	D			
				X					∞		
							12		25.000 t/god		
							13		300 t		
43.	15 01 02	plastična ambalaža	X						∞		
				X						∞	
					X						25.000 t/god
								3			25.000 t/god
								12			25.000 t/god
								13			300 t
44.	15 01 03	drvena ambalaža	X						∞		
				X						∞	
					X						25.000 t/god
								12			25.000 t/god
								13			300 t
45.	15 01 04	metalna ambalaža	X						∞		
				X						∞	
					X						25.000 t/god
								12			25.000 t/god
								13			300 t
46.	15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža	X						∞		
				X						∞	
					X						25.000 t/god
								3			25.000 t/god
								12			25.000 t/god
								13			300 t
47.	15 01 06	miješana ambalaža	X						∞		
				X						∞	
								12			25.000 t/god
								13			300 t
48.	15 01 07	staklena ambalaža	X						∞		
				X						∞	
								12			25.000 t/god
								13			300 t
49.	15 01 09	tekstilna ambalaža	X						∞		
				X						∞	
								12			25.000 t/god
								13			300 t
50.	15 02 03	apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, koji nisu navedeni pod 15 02 02*	X						∞		
				X						∞	
								12			25.000 t/god
								13			300 t
51.	16 01 03	otpad koji nije specificiran na drugi način	X						∞		
				X						∞	
								12			25.000 t/god
								13			300 t
52.	16 01 06		X						∞		
				X						∞	

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	POSTUPAK						KAPACITET POSTUPKA
			S	IS	PU	PP	R	D	
		otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente					12		25.000 t/god
							13		300 t
53.	16 01 12	kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
54.	16 01 15	antifriz tekućine koje nisu navedene pod 16 01 14*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
55.	16 01 16	spremnici za tekući plin	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
56.	16 01 17	željezo i legure koje sadrže željezo	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
57.	16 01 18	obojeni metali	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
58.	16 01 19	plastika	X						∞
				X					∞
							3		25.000 t/god
							12		25.000 t/god
							13		300 t
59.	16 01 20	staklo	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
60.	16 01 22	komponente koje nisu specificirane na drugi način	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
61.	16 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
62.	16 02 16	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
63.	16 03 04	anorganski otpad koji nije naveden pod 16 03 03*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	POSTUPAK						KAPACITET POSTUPKA
			S	IS	PU	PP	R	D	
							13	300 t	
64.	16 03 06	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05*	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
65.	16 05 09	odbačene kemikalije koje nisu navedene pod 16 05 06*, 16 05 07* ili 16 05 08*	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
66.	16 08 01	istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, renij, rodij, paladij, iridij ili platinu (osim 16 08 07*)	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
67.	16 08 03	istrošeni katalizatori koji sadrže prijelazne metale ili spojeve prijelaznih metala, a koji nisu specificirani na drugi način	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
68.	16 08 04	istrošeni tekući katalizatori za katalitičko kreiranje (osim 16 08 07*)	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
69.	16 10 02	vodeni tekući otpad koji nije naveden pod 16 10 01*	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
70.	16 10 04	vodeni koncentracije koji nisu navedeni pod 16 10 03*	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
71.	17 01 01	beton	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
72.	17 01 02	cigle	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
73.	17 01 03	crijep/pločice i keramika	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
74.	17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
75.	17 02 01	drvo	X					∞	

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	POSTUPAK						KAPACITET POSTUPKA
			S	IS	PU	PP	R	D	
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
76.	17 02 02	staklo	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
77.	17 02 03	plastika	X						∞
				X					∞
							3		25.000 t/god
							12		25.000 t/god
							13		300 t
78.	17 03 02	mješavine bitumena koje nisu navedene pod 17 03 01*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
79.	17 04 01	bakar, bronca, mjed	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
80.	17 04 02	aluminij	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
81.	17 04 03	olovo	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
82.	17 04 04	cink	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
83.	17 04 05	željezo i čelik	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
84.	17 04 06	kositar	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
85.	17 04 07	miješani metali	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
86.	17 04 11	kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	POSTUPAK						KAPACITET POSTUPKA
			S	IS	PU	PP	R	D	
							13	300 t	
87.	17 05 04	zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03*	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
88.	17 05 06	otpad od jaružanja koji nije naveden pod 17 05 05*	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
89.	17 05 08	kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07*	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
90.	17 06 04	izolacijski materijali koji nisu navedeni pod 17 06 01* i 17 06 03*	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
91.	17 08 02	građevinski materijali na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01*	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
92.	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*	X					∞	
				X				∞	
					X				25.000 t/god
							12		25.000 t/god
				13		300 t			
93.	19 01 02	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
94.	19 01 12	pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji nisu navedeni pod 19 01 11*	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
95.	19 01 18	otpad od pirolize koji nije naveden pod 19 01 17*	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
96.	19 01 19	pijesci nastali pri transportu krutih materijala pomoću tekućine	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
97.	19 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	X					∞	
				X				∞	
							12		25.000 t/god
							13		300 t
98.	19 02 03		X					∞	

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	POSTUPAK						KAPACITET POSTUPKA
			S	IS	PU	PP	R	D	
		prethodno miješani otpad sastavljen samo od neopasnog otpada		X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
99.	19 02 06	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
						13		300 t	
100	19 02 10	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
						13		300 t	
101	19 08 01	ostaci na sitima i grabljama	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
						13		300 t	
102	19 08 02	otpad iz pjeskolova	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
						13		300 t	
103	19 09 01	kruti otpad od primarne filtracije i prosijavanja	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
						13		300 t	
104	19 10 01	otpad od željeza i čelika	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
						13		300 t	
105	19 10 02	otpad od obojenih metala	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
						13		300 t	
106	19 12 01	papir i karton	X						∞
				X					∞
							13		300 t
107	19 12 02	željezo i legure koje sadrže željezo	X						∞
				X					∞
							13		300 t
108	19 12 03	obojeni metali	X						∞
				X					∞
							13		300 t
109	19 12 04	plastika i guma	X						∞
				X					∞
							3		25.000 t/god
							12		25.000 t/god
						13		300 t	
110	19 12 05	staklo	X						∞
				X					∞

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	POSTUPAK						KAPACITET POSTUPKA
			S	IS	PU	PP	R	D	
							12	25.000 t/god	
							13	300 t	
111	19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*	X					∞	
				X				∞	
							13	300 t	
112	19 12 09	minerali (npr. pijesak, kamenje)	X					∞	
				X				∞	
							12	25.000 t/god	
							13	300 t	
113	19 12 10	gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada)	X					∞	
				X				∞	
							13	300 t	
114	19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*	X					∞	
				X				∞	
							13	300 t	
115	19 13 02	kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji nije naveden pod 19 13 01*	X					∞	
				X				∞	
							12	25.000 t/god	
							13	300 t	
116	20 01 01	papir i karton	X					∞	
				X				∞	
							13	300 t	
117	20 01 02	staklo	X					∞	
				X				∞	
							12	25.000 t/god	
							13	300 t	
118	20 01 08	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina	X					∞	
				X				∞	
							12	25.000 t/god	
							13	300 t	
119	20 01 10	odjeća	X					∞	
				X				∞	
							12	25.000 t/god	
							13	300 t	
120	20 01 11	tekstili	X					∞	
				X				∞	
							12	25.000 t/god	
							13	300 t	
121	20 01 25	jestiva ulja i masti	X					∞	
				X				∞	
							12	25.000 t/god	
							13	300 t	
122	20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije	X					∞	
				X				∞	
							12	25.000 t/god	

br.	KLJUČNI BROJ OTPADA	NAZIV OTPADA	POSTUPAK						KAPACITET POSTUPKA
			S	IS	PU	PP	R	D	
		navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*					13		300 t
123	20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
124	20 01 39	plastika	X						∞
				X					∞
							3		25.000 t/god
							12		25.000 t/god
							13		300 t
125	20 01 40	metali	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
126	20 02 01	biorazgradivi otpad	X						∞
				X					∞
							3		25.000 t/god
							12		25.000 t/god
							13		300 t
127	20 02 02	zemlja i kamenje	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
128	20 02 03	ostali otpad koji nije biorazgradiv	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
129	20 03 04	muljevi iz septičkih jama	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
130	20 03 06	otpad nastao čišćenjem kanalizacije	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 t
131	20 03 07	glomazni otpad	X						∞
				X					∞
					X				25.000 t/god
							12		25.000 t/god
							13		300 t
132	20 03 99	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način	X						∞
				X					∞
							12		25.000 t/god
							13		300 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)	300 t
2.	02 01 07	otpad iz šumarstva	300 t
3.	02 01 10	otpadni metal	300 t
4.	02 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
5.	02 03 04	materijali neprikladni za potrošnju ili preradu	300 t
6.	02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
7.	03 01 01	otpadna kora i pluto	300 t
8.	03 01 05	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04*	300 t
9.	03 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
10.	03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta	300 t
11.	03 03 08	otpad od sortiranja papira i kartona namijenjenog za recikliranje	300 t
12.	03 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
13.	07 02 13	otpadna plastika	300 t
14.	07 02 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
15.	07 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
16.	07 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
17.	08 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
18.	09 01 07	fotografski film i papir, koji sadrže srebro ili spojeve srebra	300 t
19.	09 01 08	fotografski film i papir, koji ne sadrže srebro ili spojeve srebra	300 t
20.	09 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
21.	10 11 10	otpad od pripreme mješavine prije termička obrade, koji nije naveden pod 10 11 09*	300 t
22.	10 11 12	otpadno staklo koje nije navedeno pod 10 11 11*	300 t
23.	10 13 14	otpadni beton i betonski mulj	300 t
24.	10 13 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
25.	11 01 10	muljevi i filtarski kolači, koji nisu navedeni pod 11 01 09*	300 t
26.	11 01 12	vodene tekućine za ispiranje koje nisu navedene pod 11 01 11*	300 t
27.	11 01 14	otpad od odmašćivanja koji nije naveden pod 11 01 13*	300 t
28.	10 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t

29.	11 05 01	tvrdi cink	300 t
30.	11 05 02	cinkov pepeo	300 t
31.	11 05 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
32.	12 01 01	strugotine i opiljci koji sadrže željezo	300 t
33.	12 01 02	prašina i čestice koje sadrže željezo	300 t
34.	12 01 03	strugotine i opiljci obojenih metala	300 t
35.	12 01 04	prašina i čestice obojenih metala	300 t
36.	12 01 05	strugotine plastike	300 t
37.	12 01 13	otpad od zavarivanja	300 t
38.	12 01 15	strugotine plastike	300 t
39.	12 01 17	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	300 t
40.	12 01 21	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	300 t
41.	12 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
42.	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	300 t
43.	15 01 02	plastična ambalaža	300 t
44.	15 01 03	drvena ambalaža	300 t
45.	15 01 04	metalna ambalaža	300 t
46.	15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža	300 t
47.	15 01 06	miješana ambalaža	300 t
48.	15 01 07	staklena ambalaža	300 t
49.	15 01 09	tekstilna ambalaža	300 t
50.	15 02 03	apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, koji nisu navedeni pod 15 02 02*	300 t
51.	16 01 03	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
52.	16 01 06	otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente	300 t
53.	16 01 12	kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11*	300 t
54.	16 01 15	antifriz tekućine koje nisu navedene pod 16 01 14*	300 t
55.	16 01 16	spremnici za tekući plin	300 t
56.	16 01 17	željezo i legure koje sadrže željezo	300 t
57.	16 01 18	obojeni metali	300 t
58.	16 01 19	plastika	300 t
59.	16 01 20	staklo	300 t
60.	16 01 22	komponente koje nisu specificirane na drugi način	300 t
61.	16 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t

62.	16 02 16	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*	300 t
63.	16 03 04	anorganski otpad koji nije naveden pod 16 03 03*	300 t
64.	16 03 06	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05*	300 t
65.	16 05 09	odbačene kemikalije koje nisu navedene pod 16 05 06*, 16 05 07* ili 16 05 08*	300 t
66.	16 08 01	istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, renij, rodij, paladij, iridij ili platinu (osim 16 08 07*)	300 t
67.	16 08 03	istrošeni katalizatori koji sadrže prijelazne metale ili spojeve prijelaznih metala, a koji nisu specificirani na drugi način	300 t
68.	16 08 04	istrošeni tekući katalizatori za katalitičko kreiranje (osim 16 08 07*)	300 t
69.	16 10 02	vodeni tekući otpad koji nije naveden pod 16 10 01*	300 t
70.	16 10 04	vodeni koncentracije koji nisu navedeni pod 16 10 03*	300 t
71.	17 01 01	beton	300 t
72.	17 01 02	cigle	300 t
73.	17 01 03	crijep/pločice i keramika	300 t
74.	17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	300 t
75.	17 02 01	drvo	300 t
76.	17 02 02	staklo	300 t
77.	17 02 03	plastika	300 t
78.	17 03 02	mješavine bitumena koje nisu navedene pod 17 03 01*	300 t
79.	17 04 01	bakar, bronca, mjed	300 t
80.	17 04 02	aluminij	300 t
81.	17 04 03	olovo	300 t
82.	17 04 04	cink	300 t
83.	17 04 05	željezo i čelik	300 t
84.	17 04 06	kositar	300 t
85.	17 04 07	miješani metali	300 t
86.	17 04 11	kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10*	300 t
87.	17 05 04	zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03*	300 t
88.	17 05 06	otpad od jaružanja koji nije naveden pod 17 05 05*	300 t
89. 1.	17 05 08	kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07*	300 t
90.	17 06 04	izolacijski materijali koji nisu navedeni pod 17 06 01* i 17 06 03*	300 t

91.	17 08 02	građevinski materijali na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01*	300 t
92.	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*	300 t
93.	19 01 02	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta	300 t
94.	19 01 12	pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji nisu navedeni pod 19 01 11*	300 t
95.	19 01 18	otpad od pirolize koji nije naveden pod 19 01 17*	300 t
96.	19 01 19	pijesci nastali pri transportu krutih materijala pomoću tekućine	300 t
97.	19 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t
98.	19 02 03	prethodno miješani otpad sastavljen samo od neopasnog otpada	300 t
99.	19 02 06	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	300 t
100.	19 02 10	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	300 t
101.	19 08 01	ostaci na sitima i grabljama	300 t
102.	19 08 02	otpad iz pjeskolova	300 t
103.	19 09 01	kruti otpad od primarne filtracije i prosijavanja	300 t
104.	19 10 01	otpad od željeza i čelika	300 t
105.	19 10 02	otpad od obojenih metala	300 t
106.	19 12 01	papir i karton	300 t
107.	19 12 02	željezo i legure koje sadrže željezo	300 t
108.	19 12 03	obojeni metali	300 t
109.	19 12 04	plastika i guma	300 t
110.	19 12 05	staklo	300 t
111.	19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*	300 t
112.	19 12 09	minerali (npr. pijesak, kamenje)	300 t
113.	19 12 10	gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada)	300 t
114.	19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*	300 t
115.	19 13 02	kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji nije naveden pod 19 13 01*	300 t
116.	20 01 01	papir i karton	300 t
117.	20 01 02	staklo	300 t
118.	20 01 08	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina	300 t

119.	20 01 10	odjeća	300 t
120.	20 01 11	tekstili	300 t
121.	20 01 25	jestiva ulja i masti	300 t
122.	20 01 36	odbačena električna i elektronička oprema, koja nije navedena pod 20 01 21*, 20 01 23* i 20 01 35*	300 t
123.	20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*	300 t
124.	20 01 39	plastika	300 t
125.	20 01 40	metali	300 t
126.	20 02 01	biorazgradivi otpad	300 t
127.	20 02 02	zemlja i kamenje	300 t
128.	20 02 03	ostali otpad koji nije biorazgradiv	300 t
129.	20 03 04	muljevi iz septičkih jama	300 t
130.	20 03 06	otpad nastao čišćenjem kanalizacije	300 t
131.	20 03 07	glomazni otpad	300 t
132.	20 03 99	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način	300 t

Ukupna količina svih vrsta neopasnog otpada iz Tablice 3. koju je u jednom trenutku dopušteno držati na lokaciji gospodarenja otpadom iznosi: **300 t.**

Tablica 4. Očitovanje o recikliranju i svrha koja se postiže obavljanjem postupaka gospodarenja otpadom

br.	OZNAKA POSTUPKA	OČITOVANJE O RECIKLIRANJU SVRHA POSTUPKA
	S	<p>OČITOVANJE O RECIKLIRANJU: Postupak prikupljanja i prihvata otpada ne udovoljava definiciji recikliranja propisanoj Zakonom o održivom gospodarenju otpadom.</p> <p>SVRHA POSTUPKA: Prikupljanje i prihvata otpada u cilju pripreme za daljnju obradu.</p>
2.	IS	<p>OČITOVANJE O RECIKLIRANJU: Postupak interventnog sakupljanja otpada ne udovoljava definiciji recikliranja propisanoj Zakonom o održivom gospodarenju otpadom.</p> <p>SVRHA POSTUPKA: Interventno sakupljanja otpada radi sprječavanja nastanka i/ili smanjenja na najmanju moguću mjeru onečišćenja okoliša, ugrožavanja ljudskog zdravlja, uzrokovanja šteta biljnom i životinjskom svijetu i drugih šteta.</p>
3.	R13	<p>OČITOVANJE O RECIKLIRANJU: Postupak skladištenja otpada ne udovoljava definiciji recikliranja propisanoj Zakonom o održivom gospodarenju otpadom.</p> <p>SVRHA POSTUPKA: Skladištenje otpada prije bilo kojeg od postupaka oporabe navedenim pod R 1 – R 12</p>
4.	R12	<p>OČITOVANJE O RECIKLIRANJU: Postupak skladištenja otpada ne udovoljava definiciji recikliranja propisanoj Zakonom o održivom gospodarenju otpadom.</p> <p>SVRHA POSTUPKA: Sortiranje otpada, rezanje, drobljenje, mljevenje, prešanje te ponovno pakiranje ili miješanje otpada</p>
5.	PU	<p>OČITOVANJE O RECIKLIRANJU: Postupak pripreme za ponovnu uporabu ne udovoljava definiciji recikliranja propisanoj Zakonom o održivom gospodarenju otpadom.</p> <p>SVRHA POSTUPKA: Ukoliko se utvrdi da otpad ili njegovi dijelovi mogu poslužiti ponovnoj uporabi u istu svrhu isti će se prenijeti na poseban prostor predviđen za rastavljanje, čišćenje i popravljanje otpada ručnim alatima.</p>
6.	R3	<p>OČITOVANJE O RECIKLIRANJU Postupak R3 na lokaciji gospodarenja otpadom odgovara definiciji recikliranja sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom budući da se otpadni materijal prerađuje u proizvod/sirovinu koji se ponovo koristi (granule plastike i regranulirani materijal te kompost, odnosno dodatak za uzgoj cvijeća i povrća).</p> <p>Što se tiče plastičnog otpada iz Tablice 2. ovog Elaborata u postupku R3 dobivene granule plastike i regranulirani materijal nije primarna sirovina za proizvodnju plastičnih proizvoda, već se isti može proizvesti i bez</p>

	<p>korištenja dobivenih granula (npr. primarni proizvod mogu biti polimerni materijali dobivenih iz izvorne prirodne sirovine - nafte).</p> <p>Što se tiče otpada KBO 20 02 01 (biorazgradivi otpad) iz Tablice 2. ovog Elaborata u postupku R3 kod proizvodnje komposta nije primarna sirovina, već se proizvod kompost može proizvesti i bez korištenja tog otpada (npr. korištenjem trave i drugog organskog materijala).</p>
	<p>SVRHA POSTUPKA</p> <p>Recikliranje plastičnog otpada i proizvodnja granula plastike i regranuliranog materijala.</p> <p>Kompostiranje otpada KBO 20 02 01 (biorazgradivi otpad) sa svrhom dobivanja komposta, odnosno dodatka za uzgoj cvijeća i povrća.</p>

III. UVJETI ZA OBAVLJANJE POSTUPKA GOSPODARENJA OTPADOM

Tablica 5.1. Opći uvjeti

<p style="text-align: center;"><i>1. Način izbjegavanja rizika onečišćenja mora</i></p> <p>Lokacija gospodarenja otpadom nalazi se oko 127 km sjeveroistočno od mora (Vinodolski kanal). Gospodarenje otpadom na lokaciji gospodarenja otpadom ne dolazi do onečišćenja mora.</p>
<p style="text-align: center;"><i>2. i 3. Način izbjegavanja onečišćenja voda i tla</i></p> <p>Lokacija gospodarenja otpadom se ne nalazi na vodozaštitnom području području. Najbliže vodozaštitno područje je III. zona sanitarne zaštite izvorišta „Pečki i Hrastovica“ (oko 10,6 km jugozapadno od lokacije gospodarenja otpadom) (Izvor: Hrvatske vode, <i>Registar zaštićenih područja - područja posebne zaštite voda</i>).</p> <p>Na lokaciji gospodarenja otpadom nastaju sanitarne otpadne vode te oborinske otpadne vode s manipulativnih površina. Navedene otpadne vode se ispuštaju u sustav javne odvodnje. Podloga na lokaciji gospodarenja otpadom je djelomično betonirana (unutar građevine za gospodarenje otpadom), dok se djelomično šljunčana i zemljana podloga. Otpad se skladišti na paletama, unutar kaveza, jumbo vreća te unutar različitih spremnika.</p> <p>Budući da se radi o neopasnom otpadu, oborinske vode koje dođu u doticaj s istim ne utječu na onečišćenje tla, voda i podzemnih voda.</p>
<p style="text-align: center;"><i>3. Način izbjegavanja onečišćenja zraka</i></p> <p>Tehnološki procesi koji se odvijaju unutar lokacije za gospodarenje otpadom ne proizvode emisije u zrak. Minimalne emisije u zrak proizvode transportna vozila te vozila djelatnika koja dolaze na lokaciju gospodarenja otpadom.</p>
<p style="text-align: center;"><i>4. Način izbjegavanja onečišćenja ugrožavanja biološke raznolikosti</i></p> <p>Sukladno web pregledniku Informacijskog sustava zaštite prirode (bioportal) lokacija gospodarenja otpadom se ne nalazi na području ekološke mreže NATURA 2000, zaštićenom području te na ugroženom ili rijetkom staništu.</p> <p>Građevina za gospodarenje otpadom (površine oko 0,5 ha) se nalazi na stanišnom tipu J / izgrađeno i industrijsko stanište (površine 271.631 ha) koje sukladno Prilogu II. Pravilnika o popisu stanišnih tipova i karti staništa (NN 27/21) nije ugroženo ili rijetko stanište.</p> <p>Najbliže područje ekološke mreže NATURA 2000 je područje očuvanja za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000642, Kupa koja se nalazi oko 220 m sjeveroistočno od lokacije zahvata. Najbliže zaštićeno područje je značajni krajobraz <i>Kotar – Stari Gaj</i> koje se nalazi oko 3,7 km jugozapadno od lokacije gospodarenja otpadom.</p> <p>Sukladno navedenom, lokacija gospodarenja otpadom ne onečišćuje ili ugrožava biološku raznolikost.</p>
<p style="text-align: center;"><i>5. Način izbjegavanja pojave neugode uzorkovane bukom</i></p> <p>Najbliži stambeni objekti nalaze se oko 480 m zapadno od lokacije gospodarenja otpadom (zona mješovite namjene). Buke na lokaciji gospodarenja otpadom stvaraju transportna vozila te strojevi za oporabu otpada. U okolici lokacije gospodarenja otpadom buka je postojeća zbog smještaja unutar zone gospodarske namjene te okolne industrije.</p>

6. Način izbjegavanja pojave neugode uzorkovane mirisom

Veći dio otpada (kruti, neopasni otpad) kojim se gospodari na lokaciji gospodarenja otpadom (popis otpada u Tablici 2. ovog Elaborata) ne uzrokuje neugodne mirise. Dio otpada koji mogu uzrokovati neugodne mirise, skladište se unutar građevine za gospodarenje otpadom.

7. Način izbjegavanja pojave štetnog utjecaja na područja kulturno-povijesnih, estetskih i prirodnih vrijednosti te drugih vrijednosti koje su od posebnog interesa

Sukladno GUP-u Grada Siska lokacija gospodarenja otpadom nalazi se unutar zone gospodarske namjene – poslovne (oznaka K). U bližoj okolini lokacije gospodarenja otpadom (tvornički krug tvrtke KEMOKOP d.o.o., poglavlje V. ovog Elaborata), ne postoje područja kulturno-povijesnih, estetskih i prirodnih vrijednosti te drugih vrijednosti koje su od posebnog interesa.

Najbliža kulturna baština je Stari grad Sisak (tvrđava) koja se nalazi oko 1,5 km sjeverozapadno od lokacije gospodarenja otpadom.

U širem okruženju lokacije gospodarenja otpadom (oko 500 m) prevladavaju **antropogeni elementi krajobraza** (tvornički kompleksi zgrada odnosno Rafinerija nafte Sisak, Željezara Sisak, izgrađeno građevinsko područje naselja, cestovne i željezničke prometnice i slično), dok je prirodnih elemenata krajobraza iznimno malo (šumska područja oko 450 m jugozapadno te oko 530 m sjeverno od lokacije gospodarenja otpadom te rijeka Sava oko 300 m sjeverno).

Sukladno svemu navedenom, **gospodarenje otpadom na lokaciji gospodarenja otpadom ne utječe štetno na područja kulturno-povijesnih, estetskih i prirodnih vrijednosti te drugih vrijednosti koje su od posebnog interesa.**

8. Usklađenost s važećim prostornim planom

Sukladno kartografskom prikazu „1. Korištenje i namjena prostora“ Prostornog plana uređenja Grada Siska, lokacija gospodarenja otpadom nalazi se unutar izgrađenog građevinskog područja naselja. Sukladno GUP-u Grada Siska lokacija gospodarenja otpadom nalazi se unutar zone gospodarske namjene – poslovne (oznaka K).

Navedeno je u skladu s člankom 176, točkom 3. Zakona o održivom gospodarenju (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19) otpadom u kojem se navodi da se građevina smatra usklađenom u pogledu namjene građevine ako udovoljava uvjetu da se nalazi u zoni određenoj dokumentom prostornog uređenja JLP(R)S – **izvan naselja na izdvojenom građevinskom području gospodarsko-proizvodne namjene** (točka 3, alineja 1 Zakona).

Sukladno navedenom, lokacija gospodarenja otpadom je važećim prostorno-planskom dokumentacijom.

Članak 6., stavak 1. Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 81/20)

(1) Opći uvjeti kojima mora udovoljiti lokacija gospodarenja otpadom i građevina ili dio građevine u kojoj se obavlja postupak gospodarenja otpadom (u daljnjem tekstu: građevina) su:

Opći uvjet	<i>1. da je onemogućeno istjecanje oborinske vode koja je došla u doticaj s otpadom na tlo, u vode, podzemne vode i more</i>
Način ispunjavanja	Obavljanje postupka gospodarenja neopasnim otpadom obavlja se na otvorenom prostoru i u zatvorenoj građevini. Skladištenje pojedinih vrsta neopasnog otpada obavlja i na otvorenom asfaltiranom platou, uglavnom u odgovarajućim spremnicima/kontejnerima, dok se dio otpada skladišti i u rasutom stanju. Oborinske vode koje dolaze u doticaj s otpadom koji se skladišti na otvorenom prostoru te oborinske vode s manipulativnih površina se ispuštaju u sustav javne odvodnje, dok u zatvorenom skladišnom prostoru nema doticaja oborinskih voda s otpadom.
Opći uvjet	<i>2. da je onemogućeno raznošenje otpada u okoliš, odnosno da je onemogućeno njegovo razlijevanje i ispuštanje u okoliš</i>
Način ispunjavanja	Skladištenje otpada se obavlja u zatvorenom i otvorenom prostoru, koja su opremljena odgovarajućim spremnicima/kontejnerima, čime je onemogućeno raznošenje otpada u okoliš. Za vrste neopasnog otpada koje se skladište u rasutom stanju onemogućeno je raznošenje otpada u okoliš budući se isti skladište u zatvorenom skladištu na betoniranoj podlozi ili na otvorenom platou na asfaltiranoj površini.
Opći uvjet	<i>3. da građevina ima podnu površinu otpornu na djelovanje otpada</i>
Način ispunjavanja	Građevina/zatvoreno skladište ima betoniranu podnu površinu otpornu na djelovanje neopasnog otpada. Otvoreni prostor ima asfaltiranu površinu otpornu na djelovanje neopasnog otpada.
Opći uvjet	<i>4. da je neovlaštenim osobama onemogućen pristup otpadu</i>
Način ispunjavanja	Neovlaštenim osobama onemogućen je pristup otpadu – lokacija je ograđena i pod neprekidnim video nadzorom.
Opći uvjet	<i>5. da su na vidljivom i pristupačnom mjestu obavljanja tehnološkog procesa postavljene upute za rad</i>
Način ispunjavanja	Upute za rad postavljene su na vidljivom i pristupačnom mjestu obavljanja tehnološkog procesa.
Opći uvjet	<i>6. da je mjesto obavljanja tehnološkog procesa opremljeno rasvjetom</i>
Način ispunjavanja	Mjesto obavljanja tehnološkog procesa skladištenja i uporabe neopasnog otpada opremljeno je prirodnom i umjetnom rasvjetom koja omogućava sigurnost u obavljanju djelatnosti iz ovog Elaborata.
Opći uvjet	<i>7. da je lokacija gospodarenja otpadom označena sukladno članku 29. ovoga Pravilnika.</i>
Način ispunjavanja	Na ulazu na lokaciju gospodarenja otpadom postavljena je tabla koja je označena sukladno članku 29. Pravilnika o gospodarenju otpadom. Na tabli se nalazi oznaka koja sadržava sljedeće: naziv pravne osobe, naziv tijela koje je izdalo dozvolu i klasifikacijsku oznaku dozvole,

	radno vrijeme te natpis »SKLADIŠTE I POGON ZA OBRADU NEOPASNOG OTPADA«.
Opći uvjet	8. da je do lokacije gospodarenja otpadom omogućen nesmetan pristup vozilu i
Način ispunjavanja	Građevini za skladištenje i uporabu otpada omogućen je nesmetan pristup vozilima. Lokacija ima izveden kolni prilaz na javni put.
Opći uvjet	9. 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	Građevina za skladištenje i uporabu otpada opremljena je s opremom i sredstvima za čišćenje rasutog i razlivenog otpada ovisno o kemijskim i fizikalnim svojstvima otpada (pijesak, lopata, metla, prazni spremnici).

Tablica 5.2. Posebni uvjeti

Članak 7. Pravilnika o gospodarenju otpadom, *Posebni uvjeti gospodarenja otpadom*

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	10. Posebni uvjet za djelatnost sakupljanja otpada je upis u Očevidnik prijevoznika otpada ili ugovor o usluzi prijevoza otpada s osobom upisanom u Očevidnik prijevoznika otpada.
Način ispunjavanja	Tvrтка je upisana u Očevidnik prijevoznika otpada pod brojem upisa prijevoznika otpada: PRV- 1827.
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	11. Posebni uvjet za djelatnost sakupljanja otpada, uporabe otpada, zbrinjavanja otpada i druge obrade otpada, osim za postupak obrade otpada mobilnim uređajem je raspolaganje skladištem otpada.
Način ispunjavanja	Unutar lokacije za gospodarenje otpadom postoji unutarnji i vanjski prostor za skladištenje otpada. Unutarnji prostori za skladištenje otpada ukupnog su volumena 3.441 m ³ , dok su vanjski prostori ukupnog volumena 6.600 m ³ . Korisni prostor skladišta otpada iznosi 7.530 m ³ (vidjeti izračun u poglavlju IX.).

Članak 8. Pravilnika o gospodarenju otpadom, *Tehnološki proces prikupljanja otpada*

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	12. 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 vozilima koja su opremljena s opremom koja onemogućava rasipanje, prolijevanje, odnosno ispuštanje otpada te širenje prašine i neugodnih mirisa.

Članak 9. Pravilnika o gospodarenju otpadom, *Tehnološki proces prihvata otpada*

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	<i>13. Tehnološki proces prihvata otpada uključuje provjeru dokumentacije o otpadu, pregled otpada kojeg se preuzima te poduzimanje ostalih mjera sukladno Elaboratu.</i>
Način ispunjavanja	Pri ulasku na lokaciju gospodarenja otpadom pristupa se identifikaciji otpada, odnosno njegovoj kategorizaciji po vrsti, nazivu i ključnom broju otpada te kvantifikaciji odvagom na kolnoj vagi. U slučaju da otpad ne odgovara podacima na pratećoj dokumentaciji, isti se ne zaprima.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	<i>14. Provjerom dokumentacije o otpadu mora se utvrditi cjelovitost i točnost propisane prateće dokumentacije otpada kojeg se preuzima.</i>
Način ispunjavanja	Ovlašteni djelatnik provjerava prateću dokumentaciju o otpadu koji se preuzima, njezinu cjelovitost i ispravnost te usklađenost s važećim propisima.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	<i>15. Osoba koja preuzima otpad dužna je, u okviru tehnološkog procesa prihvata otpada, vizualnim pregledom otpada utvrditi odgovara li pošiljka otpada koju preuzima dokumentaciji koja prati tu pošiljku.</i>
Način ispunjavanja	Prilikom prihvata otpad se vizualno pregledava te ukoliko se utvrdi da otpad ne odgovara pratećoj dokumentaciji, isti se na lokaciji gospodarenja otpadom neće zaprimati.

Članak 10. Pravilnika o gospodarenju otpadom, *Tehnološki proces skladištenja otpada u sklopu obavljanja djelatnosti gospodarenja otpadom*

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	<i>16. Tehnološki proces skladištenja otpada mora se obavljati na način da se otpad skladišti odvojeno po svojstvu, vrsti i agregatnom stanju.</i>
Način ispunjavanja	Otpad se skladišti odvojeno po svojstvu, vrsti i agregatnom stanju, te odvojeno po ključnim brojevima.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	<i>17. Skladište u kojem se obavlja tehnološki proces skladištenja otpada mora biti pod neprekidnim nadzorom.</i>
Način ispunjavanja	Lokacija je ograđena i pod neprekidnim video nadzorom.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	<i>18. Skladište u kojem se obavlja tehnološki proces skladištenja otpada mora biti opremljeno primarnim spremnicima za skladištenje otpada koji moraju biti:</i> <i>1. izrađeni od materijala otpornog na djelovanje uskladištenog otpada</i> <i>2. izrađeni na način koji omogućava sigurno punjenje, pražnjenje, odzračivanje, uzimanje uzoraka i po potrebi nepropusno zatvaranje i</i>
---	---

	<i>3. označeni čitljivom oznakom koja sadrži podatke o nazivu posjednika otpada, ključni broj i naziv otpada te u slučaju opasnog otpada, natpis »OPASNI OTPAD« i oznaku odgovarajućeg opasnog svojstva otpada.</i>
Način ispunjavanja	Skladište je opremljeno primarnim spremnicima za skladištenje otpada koji su izrađeni od materijala otpornog na djelovanje uskladištenog otpada (big bag vreće, žičani spremnici, plastične bačve); izrađeni na način koji omogućava sigurno punjenje, pražnjenje, odzračivanje, uzimanje uzoraka te osigurano nepropusno zatvaranje te označeni čitljivom oznakom koja sadrži podatke o nazivu posjednika otpada, ključni broj i naziv otpada, datum početka skladištenja otpada, naziv proizvođača otpada.
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	<i>19. Podna površina skladišta: 1. mora biti nepropusna za otpad koji se u njemu skladišti 2. mora biti izvedena na način da se rasuti otpad može jednostavno ukloniti s podne površine (betonska ili asfaltna podloga za kruti otpad, te za tekući otpad betonska s premazom ili aditivom koji sprečava upijanje tekućine u podlogu) i 3. ne smije kemijski reagirati s otpadom i tekućinom iz otpada s kojom dolazi u doticaj.</i>
Način ispunjavanja	Podna površina skladišta je lako periva i otporna na djelovanje neopasnog otpada koji se skladišti.
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	<i>20. Skladište mora biti opremljeno ventilacijom.</i>
Način ispunjavanja	Skladište je opremljeno prirodnom ventilacijom (prozori, vrata).
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	<i>21. 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 iz kojih se taj proces ne može obavljati u spremniku.</i>
Način ispunjavanja	Kako tehnološki proces skladištenja neopasnog otpada uključuje skladištenje krutog otpada, skladište u kojem se obavlja takav tehnološki proces većinom je opremljeno primarnim spremnicima, a dio otpada se skladišti i u rasutom stanju (plastika, metal, drvo, gume...), budući je podna površina skladišta (zatvoreno i otvoreno) otporna na djelovanje otpada koji se skladišti, te isti neće štetno utjecati na okoliš i zdravlje ljudi. Podna površina je nepropusna i otporna na djelovanje otpada tako da je onemogućeno štetno djelovanje na sastavnice okoliša i nema opasnosti da otpad dođe u kontakt s vodom i tлом. Oborinske vode koje dolaze u doticaj s otpadom koji se skladišti na otvorenom prostoru te oborinske vode s manipulativnih površina se ispuštaju u sustav javne odvodnje.

Sukladno članku 18 - 20. Pravilnika o ambalaži i otpadnoj ambalaži („Narodne novine“ br. 88/15, 78/16, 116/17 i 14/20)

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	22. <i>Sakupljač je obavezan sakupljenu otpadnu ambalažu predati obrađivaču koji ima sklopljen ugovor s Fondom o obavljanju usluge obrade otpadne ambalaže ili ju izvoziti na obradu u skladu s ovim Pravilnikom.</i>
Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. sakupljenu otpadnu ambalažu predaje dalje obrađivaču koji ima sklopljen ugovor s Fondom o obavljanju usluge obrade otpadne ambalaže.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	23. <i>Sakupljač je obavezan voditi evidenciju o odvojeno sakupljenim količinama otpadne ambalaže po vrsti materijala i predanim obrađivaču ili izvezenim na obradu, te stanju skladišta otpadne ambalaže, a podatke iz evidencije jednom mjesečno za prethodni mjesec dostaviti u Registar na obrascu Izvješće o sakupljenoj otpadnoj ambalaži (u daljnjem tekstu: Obrazac AO4) iz Priloga VIII. ovoga Pravilnika.</i>
Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. vodi evidenciju o odvojeno sakupljenim količinama otpadne ambalaže po vrsti materijala i predanim obrađivaču te stanju skladišta otpadne ambalaže. Podatke iz evidencije predaju se jednom mjesečno za prethodni mjesec na Obrascu AO4 iz Priloga VIII. Pravilnika o ambalaži i otpadnoj ambalaži.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	24. <i>Sakupljač je obavezan po zahtjevu Fonda te pozivu pravne osobe i fizičke osobe – obrtnika koji je u posjedu otpadne ambalaže, preuzeti odvojeno prikupljenu otpadnu ambalažu.</i>
Način ispunjavanja	Sakupljač po pozivu pravne osobe preuzima odvojeno prikupljenu otpadnu ambalažu.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	25. <i>Obradu otpadne ambalaže u Republici Hrvatskoj obavlja pravna ili fizička osoba – obrtnik koja je ishodila odgovarajuću dozvolu za gospodarenje otpadom za obradu otpadne ambalaže sukladno Zakonu te na temelju ovlaštenja Ministarstva sklopila ugovor s Fondom.</i>
Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. ishodila je Dozvolu za gospodarenje otpadom za obradu otpadne ambalaže postupcima oporabe otpada, R3, R12 i R13. Tim postupcima se otpad skladišti odvojeno po ključnim brojevima otpada (postupak R13), razvrstava/rasklapa-rastavlja/usitnjava/reže/preša/miješa te balira (postupak R12) te granulira (postupak R3).

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	26. <i>Obrađivač je dužan kvartalno, najkasnije do 10. u tekućem mjesecu za prethodni kvartal, dostaviti u Registar podatke o količini preuzete, oporabljene i reciklirane otpadne ambalaže te izvezenim količinama neobrađene otpadne ambalaže i obrađene otpadne ambalaže po vrsti ambalažnog materijala te stanju skladišta na Izvješću o oporabljenim količinama otpadne ambalaže (u daljnjem tekstu: Obrazac AO7) iz Priloga XI. ovog Pravilnika te na istom obrascu godišnje podatke do 20. siječnja tekuće godine za prethodnu godinu.</i>
---	---

Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. propisno dostavlja navedene podatke na obrascu AO7 iz Priloga XI. Pravilnika o ambalaži i otpadnoj ambalaži.
--------------------	--

Sukladno članku 29a. Pravilnika o ambalaži i otpadnoj ambalaži („Narodne novine“ br. 88/15, 78/16, 116/17 i 14/20)

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	27. <i>Pravna osoba i fizička osoba-obrtnik koja obavlja djelatnost gospodarenja otpadnom ambalažom sukladno Zakonu te pravna osoba i fizička osoba-obrtnik čijom aktivnošću nastaje otpadna ambalaža (proizvođač otpada) dužna je voditi Očevidnik o nastanku i tijeku otpada u skladu s posebnim propisom.</i>
Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. koja obavlja djelatnost gospodarenja otpadnom ambalažom vodi e-ONTO obrazac sukladno članku 137. Zakona o održivom gospodarenju otpadom.

Sukladno članku 11. Pravilnika o gospodarenju otpadnim gumama („Narodne novine“ br. 113/16)

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	28. <i>Sakupljač, osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem i serviser obvezni su bez troška za posjednika preuzeti od posjednika otpadne gume.</i>
Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. preuzima od posjednika otpadne gume, bez troška za posjednika.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	29. <i>Sakupljač je obavezan po pozivu posjednika koji je pravna ili fizička osoba – obrtnik otpadne gume preuzeti u roku od 20 dana od dana poziva tog posjednika.</i>
Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. po pozivu posjednika preuzima otpadne gume u roku od 20 dana od dana poziva tog posjednika.
Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	30. <i>Sakupljač je obavezan sve preuzete otpadne gume predati obrađivaču.</i>
Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. preuzete otpadne gume predaje obrađivaču otpada.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	31. <i>Sakupljač je obavezan do kraja mjeseca za prethodni mjesec u Registar dostaviti podatke o količinama otpadnih guma koje je sakupio i predao obrađivaču na obrascu Izvješće sakupljača otpadnih guma (u daljnjem tekstu: obrazac ISOG) iz Priloga IV. ovog Pravilnika.</i>
Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. redovito dostavlja podatke o količinama otpadnih guma koje je sakupio i predao obrađivaču na obrascu ISOG iz Priloga IV. Pravilnika o gospodarenju otpadnim gumama.

Sukladno članku 14. Pravilnika o gospodarenju otpadnim gumama („Narodne novine“ br. 113/16)

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	32. <i>Osoba koja obavlja djelatnost gospodarenja otpadnim gumama i registrirana osoba čijom aktivnošću nastaju otpadne gume dužna je voditi Očevidnik o nastanku i tijeku otpada u skladu s posebnim propisom o gospodarenju otpadom.</i>
Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. koja obavlja djelatnost gospodarenja otpadnim gumama vodi e-ONTO obrazac sukladno članku 137. Zakona o održivom gospodarenju otpadom.

Sukladno članku 18. i 19. Pravilnika o gospodarenju otpadnim vozilima („Narodne novine“ br. 125/15, 90/16, 60/18, 72/18 - Ispravak i 81/20))

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	33. <i>Sakupljač je obavezan od posjednika preuzeti otpadno vozilo te dijelove i materijale nastale održavanjem vozila.</i> 34. <i>Sakupljač je obavezan najkasnije u roku od 30 dana od dana poziva posjednika otpadnog vozila preuzeti otpadno vozilo.</i>
Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA j.d.o.o. preuzima od posjednika otpadno vozilo te dijelove i materijale nastale održavanje vozila. Također, otpadno vozila preuzima u roku od 30 dana od dana poziva posjednika otpadnog vozila.

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	35. <i>Sakupljač je obavezan skladištiti sakupljena otpadna vozila, dijelove i materijale vozila u građevinama za skladištenje otpada koje ispunjavaju uvjete sukladno posebnom propisu kojim se propisuje gospodarenje otpadom i na način da se izbjegne oštećenje dijelova otpadnih vozila te dijelova i materijala vozila koji sadrže tekućine i kako bi se mogli izdvojiti sastavni dijelovi za ponovnu uporabu, recikliranje i uporabu te sukladno Zakonom propisanoj dozvoli i ugovoru s obrađivačem, iz otpadnog vozila izdvojiti tekućine koje bi prilikom prijevoza mogle predstavljati opasnost za okoliš.</i>
Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA j.d.o.o. skladišti sakupljena otpadna vozila, dijelove i materijale vozila u građevinama za skladištenje otpada s betoniranom podlogom koji ispunjavaju uvjete za to. Tim otpadom se gospodari na način da se izbjegne oštećenje dijelova vozila koji sadrži tekućine kako ne bi došlo opasnosti po okoliš (razlijevanje, ispuštanje).

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	36. <i>Sakupljač je obavezan jednom mjesečno do konca mjeseca za prethodni mjesec dostaviti u Registar podatke o preuzetim otpadnim vozilima na obrascu Izvješće o sakupljenim otpadnim vozilima (u daljnjem tekstu: Obrazac OV3) iz Priloga VI. ovoga Pravilnika za svaku lokaciju skladišta sakupljača odvojeno.</i> 37. <i>Sakupljač je obavezan jednom mjesečno do konca mjeseca za prethodni mjesec dostaviti u Registar podatke o preuzetim otpadnim dijelovima i materijalima vozila na obrascu Izvješće o sakupljenim otpadnim dijelovima i materijalima vozila (u daljnjem tekstu: Obrazac OV4) iz Priloga VII. ovoga Pravilnika.</i>
---	---

Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. ispunjava navedene obaveze.
--------------------	---

Sukladno članku 13. i 14. Pravilnika o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom („Narodne novine“ br. 42/14, 48/14, 107/14, 139/14, 11/19 i 7/20)

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	38. <i>EE otpad se prilikom sakupljanja i prijevoza ne smije prešati ili miješati i prevoziti s drugom vrstom otpada, kao niti podvrgavati se postupcima kojima se EE otpad oštećuje ili se dovodi u opasnost ljudsko zdravlje i okoliš.</i>
---	--

Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. prilikom sakupljanja i prijevoza EE otpada ne preša i ne miješa EE otpad s drugom vrstom otpada te ne podvrgava otpad postupcima kojima se EE otpad oštećuje ili se dovodi u opasnost ljudsko zdravlje i okoliš.
--------------------	--

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	39. <i>Sakupljač je obavezan od posjednika preuzeti EE otpad u cijelosti i u takvom ga stanju predati obrađivaču.</i>
---	---

Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. od posjednika preuzima EE otpad u cijelosti u takvom ga stanju predaje obrađivaču.
--------------------	--

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	40. <i>Sakupljač je obavezan, na poziv posjednika EE otpada u kućanstvu, bez naplate i unutar 20 dana od poziva preuzeti EE otpad čija je ukupna masa veća od 30 kg, a može preuzeti i manju količinu.</i>
---	--

Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. na poziv posjednika EE otpada u kućanstvu, bez naplate i unutar 20 dana od poziva preuzima EE otpad čija je ukupna masa veća od 30 kg, a preuzima i manju količinu.
--------------------	---

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	41. <i>Sakupljač je obavezan sav sakupljeni EE otpad predati obrađivaču uz prateći list.</i> 42. <i>Sakupljač je obavezan voditi evidenciju o masi EE otpada, njegovih komponenti, materijala ili tvari koje je sakupio i predao obrađivaču te posebno evidentirati EE otpad koji odgovara definiciji EE otpada iz kućanstava od ostalog EE otpada koji ne odgovara definiciji EE otpada iz kućanstava.</i>
---	--

Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. sav sakupljeni EE otpad predaje obrađivaču uz Prateći list. Također, tvrtka vodi evidenciju o masi EE otpada, njegovih komponenti, materijalu ili tvari koje je sakupio i predao obrađivaču te posebno evidentirao EE otpad koji odgovara definiciji EE otpada iz kućanstava od ostalog EE otpada koji ne odgovara definiciji EE otpada iz kućanstava.
--------------------	--

Sukladno članku 7. Pravilnika o gospodarenju otpadnim tekstilom i otpadnom obućom („Narodne novine“ br. 99/15)

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	43. <i>Sakupljač otpadnog tekstila i otpadne obuće dužan je otpadni tekstil i otpadnu obuću prevoziti odvojeno od ostalih vrsta otpada.</i>
---	---

Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. prevozi otpadni tekstil i otpadnu obuću odvojeno od ostalih vrsta otpada .
--------------------	--

Posebni uvjeti i uvjeti obavljanja pojedinih tehnoloških procesa	<i>44. Sakupljač otpadnog tekstila i otpadne obuće dužan je otpadni tekstil i otpadnu obuću predati oporabitelju.</i>
Način ispunjavanja	Tvrtka MO&RA d.o.o. otpadni tekstil i otpadnu obuću predaje oporabitelju.

IV. TEHNOLOŠKI PROCESI

a) METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Tablica 6.1.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA	OZNAKA	
1.	Prikupljanje otpada	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
02 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	02 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
02 03 04	materijali neprikladni za potrošnju ili preradu	02 03 04	materijali neprikladni za potrošnju ili preradu
02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	03 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta	03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta
03 03 08	otpad od sortiranja papira i kartona namijenjenog za recikliranje	03 03 08	otpad od sortiranja papira i kartona namijenjenog za recikliranje
03 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	03 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
07 02 13	otpadna plastika	07 02 13	otpadna plastika
07 02 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 02 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
07 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
07 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
08 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	08 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način

09 01 07	fotografski film i papir, koji sadrže srebro ili spojeve srebra	09 01 07	fotografski film i papir, koji sadrže srebro ili spojeve srebra
09 01 08	fotografski film i papir, koji ne sadrže srebro ili spojeve srebra	09 01 08	fotografski film i papir, koji ne sadrže srebro ili spojeve srebra
09 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	09 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
10 11 10	otpad od pripreme mješavine prije termička obrade, koji nije naveden pod 10 11 09*	10 11 10	otpad od pripreme mješavine prije termička obrade, koji nije naveden pod 10 11 09*
10 11 12	otpadno staklo koje nije navedeno pod 10 11 11*	10 11 12	otpadno staklo koje nije navedeno pod 10 11 11*
10 13 14	otpadni beton i betonski mulj	10 13 14	otpadni beton i betonski mulj
10 13 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	10 13 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
11 01 10	muljevi i filtarski kolači, koji nisu navedeni pod 11 01 09*	11 01 10	muljevi i filtarski kolači, koji nisu navedeni pod 11 01 09*
11 01 12	vodene tekućine za ispiranje koje nisu navedene pod 11 01 11*	11 01 12	vodene tekućine za ispiranje koje nisu navedene pod 11 01 11*
11 01 14	otpad od odmašćivanja koji nije naveden pod 11 01 13*	11 01 14	otpad od odmašćivanja koji nije naveden pod 11 01 13*
10 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	10 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
11 05 01	tvrdi cink	11 05 01	tvrdi cink
11 05 02	cinkov pepeo	11 05 02	cinkov pepeo
11 05 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	11 05 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 15	strugotine plastike	12 01 15	strugotine plastike
12 01 17	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	12 01 17	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*
12 01 21	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	12 01 21	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*

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
15 02 03	apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, koji nisu navedeni pod 15 02 02*	15 02 03	apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, koji nisu navedeni pod 15 02 02*
16 01 03	otpad koji nije specificiran na drugi način	16 01 03	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 15	antifriz tekućine koje nisu navedene pod 16 01 14*	16 01 15	antifriz tekućine koje nisu navedene pod 16 01 14*
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 01 20	staklo	16 01 20	staklo
16 01 22	komponente koje nisu specificirane na drugi način	16 01 22	komponente koje nisu specificirane na drugi način
16 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	16 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 03 04	anorganski otpad koji nije naveden pod 16 03 03*	16 03 04	anorganski otpad koji nije naveden pod 16 03 03*
16 03 06	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05*	16 03 06	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05*

16 05 09	odbačene kemikalije koje nisu navedene pod 16 05 06*, 16 05 07* ili 16 05 08*	16 05 09	odbačene kemikalije koje nisu navedene pod 16 05 06*, 16 05 07* ili 16 05 08*
16 08 01	istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, renij, rodij, paladij, iridij ili platinu (osim 16 08 07*)	16 08 01	istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, renij, rodij, paladij, iridij ili platinu (osim 16 08 07*)
16 08 03	istrošeni katalizatori koji sadrže prijelazne metale ili spojeve prijelaznih metala, a koji nisu specificirani na drugi način	16 08 03	istrošeni katalizatori koji sadrže prijelazne metale ili spojeve prijelaznih metala, a koji nisu specificirani na drugi način
16 08 04	istrošeni tekući katalizatori za katalitičko krekiranje (osim 16 08 07*)	16 08 04	istrošeni tekući katalizatori za katalitičko krekiranje (osim 16 08 07*)
16 10 02	vodeni tekući otpad koji nije naveden pod 16 10 01*	16 10 02	vodeni tekući otpad koji nije naveden pod 16 10 01*
16 10 04	vodeni koncentracije koji nisu navedeni pod 16 10 03*	16 10 04	vodeni koncentracije koji nisu navedeni pod 16 10 03*
17 01 01	beton	17 01 01	beton
17 01 02	cigle	17 01 02	cigle
17 01 03	crijep/pločice i keramika	17 01 03	crijep/pločice i keramika
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 02 01	drvo	17 02 01	drvo
17 02 02	staklo	17 02 02	staklo
17 02 03	plastika	17 02 03	plastika
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 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*
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 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 05 08	kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07*	17 05 08	kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07*
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 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*
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 01 12	pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji nisu navedeni pod 19 01 11*	19 01 12	pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji nisu navedeni pod 19 01 11*
19 01 18	otpad od pirolize koji nije naveden pod 19 01 17*	19 01 18	otpad od pirolize koji nije naveden pod 19 01 17*
19 01 19	pijesci nastali pri transportu krutih materijala pomoću tekućine	19 01 19	pijesci nastali pri transportu krutih materijala pomoću tekućine
19 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	19 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
19 02 03	prethodno miješani otpad sastavljen samo od neopasnog otpada	19 02 03	prethodno miješani otpad sastavljen samo od neopasnog otpada
19 02 06	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	19 02 06	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*
19 02 10	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	19 02 10	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*
19 08 01	ostaci na sitima i grabljama	19 08 01	ostaci na sitima i grabljama
19 08 02	otpad iz pjeskolova	19 08 02	otpad iz pjeskolova
19 09 01	kruti otpad od primarne filtracije i prosijavanja	19 09 01	kruti otpad od primarne filtracije i prosijavanja
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 05	staklo	19 12 05	staklo
19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*	19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*
19 12 09	minerali (npr. pijesak, kamenje)	19 12 09	minerali (npr. pijesak, kamenje)
19 12 10	gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada)	19 12 10	gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada)
19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*	19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
19 13 02	kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji nije naveden pod 19 13 01*	19 13 02	kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji nije naveden pod 19 13 01*
20 01 01	papir i karton	20 01 01	papir i karton
20 01 02	staklo	20 01 02	staklo
20 01 08	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina	20 01 08	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina
20 01 10	odjeća	20 01 10	odjeća
20 01 11	tekstili	20 01 11	tekstili
20 01 25	jestiva ulja i masti	20 01 25	jestiva ulja i masti
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 02 01	biorazgradivi otpad	20 02 01	biorazgradivi otpad
20 02 02	zemlja i kamenje	20 02 02	zemlja i kamenje
20 02 03	ostali otpad koji nije biorazgradiv	20 02 03	ostali otpad koji nije biorazgradiv
20 03 04	muljevi iz septičkih jama	20 03 04	muljevi iz septičkih jama
20 03 06	otpad nastao čišćenjem kanalizacije	20 03 06	otpad nastao čišćenjem kanalizacije
20 03 07	glomazni otpad	20 03 07	glomazni otpad
20 03 99	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način	20 03 99	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način
OSTALI PRODUKTI PROCESA (energija, tehnološka voda i dr.)			
Nema ostalih produkata.			
RECIKLIRANJE U PROIZVODNOM PROCESU			
/			

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA IZVOĐENJE METODE

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA i TIP	INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan)	NAMJENA
Vozilo	Mercedes Sprinter 313	/	Prijevoz otpada do lokacije gospodarenja otpadom
	Fiat Ducato 2.3 JTD	/	
	DAF A585XC	/	
	MAN TGA 18430	/	
	MAN 8.163 LC	/	

OPIS METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Prikupljanje i prijevoz neopasnog otpada obavlja se vlastitim prijevoznim sredstvima (sukladno upisu u Očevidnik prijevoznika otpada, PRV- 1827). Vozila koja prevoze otpad opremljena su na način da je spriječeno rasipanje, odnosno ispuštanje otpada i širenja prašine. Prilikom preuzimanja neopasnog otpada angažirani djelatnik tvrtke MO&RA d.o.o. provjerava sastav otpada te provjerava točnost podataka u izrađenom Pratećem listu. U slučaju prisustva drugih nekompatibilnih vrsta otpada, zahtijeva se od strane proizvođača otpada razvrstavanje otpada te po potrebi korekcije Pratećeg lista za otpad. U slučaju da je otpad pravilno klasificiran te da sadržaj spremnika otpada odgovara podacima iz Pratećeg lista za otpad, angažirani djelatnik tvrtke MO&RA d.o.o. ukrcava otpad u za to namijenjeno vozilo te ispunjava Prateći list za otpad u odgovarajući dio.

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

Sva oprema neophodna za prikupljanje otpada se redovito održava, servisira i pregledava sukladno uputama proizvođača i važećim zakonskim obvezama. Tehnička ispravnost vozila potvrđuje se tehničkim pregledima vozila prije registracije vozila. Osposobljenost za upravljanje vozilom za skupljanje otpada dokazuje se položenim kategorijama upisanim u vozačku dozvolu vozača.

Tvrtka MO&RA 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 gospodarenja otpadom i pratiti njihovo provođenje;
- provoditi kontrolu mjera čišćenja i uklanjanja rasutog otpada;
- voditi evidenciju o izvanrednim događajima na lokaciji 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 e-ONTO obrasca za svaku vrstu otpada sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 81/20);
- putem informacijskog sustava Registra onečišćavanja okoliša (ROO) jednom godišnje dostavljati nadležnom tijelu podatke o obavljanju djelatnosti oporabe otpada sukladno Pravilniku o registru onečišćavanja okoliša („Narodne novine“ br. 87/15).

Odgovorna osoba za gospodarenje otpadom provodi redovite kontrole poštivanja zakonskih propisa o zaštiti okoliša i gospodarenju otpadom s posebnim naglaskom na provjeru:

- sastava i količine sakupljenog neopasnog otpada;
- eventualnog prisustva opasnih vrsta otpada;
- točnost podataka u Pratećim listovima za otpad.

Upute za rad

- 1) Neopasni otpad prevoziti namjenskim vozilima za otpad s vozačima koji posjeduju uvjerenje/svjedodžbu za upravljanje motornim vozilima za prijevoz neopasnog otpada.
- 2) Prilikom preuzimanja otpada provjeriti: sastav otpada, količinu otpada, klasifikaciju otpada, homogenost otpada (odnosno utvrditi eventualno prisustvo drugih vrsta otpada), točnost podataka u Pratećem listu za otpad.
- 3) Provjeriti prisustvo opasnih tvari u otpadu, a u slučaju utvrđivanja opasnog otpada od proizvođača/posjednika otpada zahtijevati njihovo izdvajanje i zbrinjavanje sukladno važećoj regulativi za postupanje s opasnim otpadom.
- 4) U slučaju utvrđivanja neusklađenosti obzirom na klasificirani otpad (ključni broj otpada) ili pogrešku u izrađenoj dokumentaciji za otpad, zahtijevati od proizvođača/vlasnika otpada otklanjanje neusklađenosti.
- 5) Sastav otpada koji se preuzima od posjednika otpada mora biti točno klasificiran i mora se podudarati s deklariranim ključnim brojem otpada.

Tablica 6.2.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA		OZNAKA
2.	Interventno sakupljanje otpada		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
02 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	02 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
02 03 04	materijali neprikladni za potrošnju ili preradu	02 03 04	materijali neprikladni za potrošnju ili preradu
02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	03 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta	03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta
03 03 08	otpad od sortiranja papira i kartona namijenjenog za recikliranje	03 03 08	otpad od sortiranja papira i kartona namijenjenog za recikliranje
03 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	03 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
07 02 13	otpadna plastika	07 02 13	otpadna plastika
07 02 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 02 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
07 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
07 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
08 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	08 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
09 01 07	fotografski film i papir, koji sadrže srebro ili spojeve srebra	09 01 07	fotografski film i papir, koji sadrže srebro ili spojeve srebra
09 01 08	fotografski film i papir, koji ne sadrže srebro ili spojeve srebra	09 01 08	fotografski film i papir, koji ne sadrže srebro ili spojeve srebra

09 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	09 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
10 11 10	otpad od pripreme mješavine prije termička obrade, koji nije naveden pod 10 11 09*	10 11 10	otpad od pripreme mješavine prije termička obrade, koji nije naveden pod 10 11 09*
10 11 12	otpadno staklo koje nije navedeno pod 10 11 11*	10 11 12	otpadno staklo koje nije navedeno pod 10 11 11*
10 13 14	otpadni beton i betonski mulj	10 13 14	otpadni beton i betonski mulj
10 13 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	10 13 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
11 01 10	muljevi i filtarski kolači, koji nisu navedeni pod 11 01 09*	11 01 10	muljevi i filtarski kolači, koji nisu navedeni pod 11 01 09*
11 01 12	vodne tekućine za ispiranje koje nisu navedene pod 11 01 11*	11 01 12	vodne tekućine za ispiranje koje nisu navedene pod 11 01 11*
11 01 14	otpad od odmašćivanja koji nije naveden pod 11 01 13*	11 01 14	otpad od odmašćivanja koji nije naveden pod 11 01 13*
10 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	10 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
11 05 01	tvrdi cink	11 05 01	tvrdi cink
11 05 02	cinkov pepeo	11 05 02	cinkov pepeo
11 05 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	11 05 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 15	strugotine plastike	12 01 15	strugotine plastike
12 01 17	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	12 01 17	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*
12 01 21	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	12 01 21	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*
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
15 02 03	apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, koji nisu navedeni pod 15 02 02*	15 02 03	apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, koji nisu navedeni pod 15 02 02*
16 01 03	otpad koji nije specificiran na drugi način	16 01 03	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 15	antifriz tekućine koje nisu navedene pod 16 01 14*	16 01 15	antifriz tekućine koje nisu navedene pod 16 01 14*
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 01 20	staklo	16 01 20	staklo
16 01 22	komponente koje nisu specificirane na drugi način	16 01 22	komponente koje nisu specificirane na drugi način
16 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	16 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 03 04	anorganski otpad koji nije naveden pod 16 03 03*	16 03 04	anorganski otpad koji nije naveden pod 16 03 03*
16 03 06	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05*	16 03 06	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05*
16 05 09	odbačene kemikalije koje nisu navedene pod 16 05 06*, 16 05 07* ili 16 05 08*	16 05 09	odbačene kemikalije koje nisu navedene pod 16 05 06*, 16 05 07* ili 16 05 08*
16 08 01	istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, renij, rodij, paladij, iridij ili platinu (osim 16 08 07*)	16 08 01	istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, renij, rodij, paladij, iridij ili platinu (osim 16 08 07*)

16 08 03	istrošeni katalizatori koji sadrže prijelazne metale ili spojeve prijelaznih metala, a koji nisu specificirani na drugi način	16 08 03	istrošeni katalizatori koji sadrže prijelazne metale ili spojeve prijelaznih metala, a koji nisu specificirani na drugi način
16 08 04	istrošeni tekući katalizatori za katalitičko krekiranje (osim 16 08 07*)	16 08 04	istrošeni tekući katalizatori za katalitičko krekiranje (osim 16 08 07*)
16 10 02	vodeni tekući otpad koji nije naveden pod 16 10 01*	16 10 02	vodeni tekući otpad koji nije naveden pod 16 10 01*
16 10 04	vodeni koncentрати koji nisu navedeni pod 16 10 03*	16 10 04	vodeni koncentрати koji nisu navedeni pod 16 10 03*
17 01 01	beton	17 01 01	beton
17 01 02	cigle	17 01 02	cigle
17 01 03	crijep/pločice i keramika	17 01 03	crijep/pločice i keramika
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 02 01	drvo	17 02 01	drvo
17 02 02	staklo	17 02 02	staklo
17 02 03	plastika	17 02 03	plastika
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 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*
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 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 05 08	kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07*	17 05 08	kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07*
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 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*
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 01 12	pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji nisu navedeni pod 19 01 11*	19 01 12	pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji nisu navedeni pod 19 01 11*
19 01 18	otpad od pirolize koji nije naveden pod 19 01 17*	19 01 18	otpad od pirolize koji nije naveden pod 19 01 17*
19 01 19	pijesci nastali pri transportu krutih materijala pomoću tekućine	19 01 19	pijesci nastali pri transportu krutih materijala pomoću tekućine
19 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	19 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
19 02 03	prethodno miješani otpad sastavljen samo od neopasnog otpada	19 02 03	prethodno miješani otpad sastavljen samo od neopasnog otpada
19 02 06	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	19 02 06	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*
19 02 10	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	19 02 10	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*
19 08 01	ostaci na sitima i grabljama	19 08 01	ostaci na sitima i grabljama
19 08 02	otpad iz pjeskolova	19 08 02	otpad iz pjeskolova
19 09 01	kruti otpad od primarne filtracije i prosijavanja	19 09 01	kruti otpad od primarne filtracije i prosijavanja
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 05	staklo	19 12 05	staklo
19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*	19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*
19 12 09	minerali (npr. pijesak, kamenje)	19 12 09	minerali (npr. pijesak, kamenje)

19 12 10	gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada)	19 12 10	gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada)
19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*	19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
19 13 02	kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji nije naveden pod 19 13 01*	19 13 02	kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji nije naveden pod 19 13 01*
20 01 01	papir i karton	20 01 01	papir i karton
20 01 02	staklo	20 01 02	staklo
20 01 08	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina	20 01 08	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina
20 01 10	odjeća	20 01 10	odjeća
20 01 11	tekstili	20 01 11	tekstili
20 01 25	jestiva ulja i masti	20 01 25	jestiva ulja i masti
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 02 01	biorazgradivi otpad	20 02 01	biorazgradivi otpad
20 02 02	zemlja i kamenje	20 02 02	zemlja i kamenje
20 02 03	ostali otpad koji nije biorazgradiv	20 02 03	ostali otpad koji nije biorazgradiv
20 03 04	muljevi iz septičkih jama	20 03 04	muljevi iz septičkih jama
20 03 06	otpad nastao čišćenjem kanalizacije	20 03 06	otpad nastao čišćenjem kanalizacije
20 03 07	glomazni otpad	20 03 07	glomazni otpad
20 03 99	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način	20 03 99	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način
OSTALI PRODUKTI PROCESA (energija, tehnološka voda i dr.)			
Nema ostalih produkata.			
RECIKLIRANJE U PROIZVODNOM PROCESU			
/			

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA IZVOĐENJE METODE

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA i TIP	INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan)	NAMJENA
Kombi	Mercedes Sprinter 315	/	Prijevoz otpada i gotove robe
Kombi	Mercedes Sprinter 313	/	Prijevoz otpada i gotove robe
Kombi	Fiat Ducato 2.3 JTD	/	Prijevoz otpada i gotove robe
Kamion s grajferom	DAF A585XC	/	Prijevoz otpada
Teretno vozilo	MAN TGA 18430	/	Prijevoz otpada
Teretno vozilo	MAN 8.163 LC	/	Prijevoz otpada i gotove robe
Teleskopski viličar	MERLO 30.7	/	Utovar i istovar otpada i gotove robe

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. Interventno sakupljeni otpad važe se ili na mjestu preuzimanja otpada, ili na lokaciji skladišta otpada ili na javnoj vagi.

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

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

Sva oprema neophodna za prikupljanje otpada se redovito održava, servisira i pregledava sukladno uputama proizvođača i važećim zakonskim obvezama. Tehnička ispravnost vozila potvrđuje se tehničkim pregledima vozila prije registracije vozila. Osposobljenost za upravljanje vozilom za skupljanje otpada dokazuje se položenim kategorijama upisanim u vozačku dozvolu vozača.

Tvrtka MO&RA 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 gospodarenja otpadom i pratiti njihovo provođenje;
- provoditi kontrolu mjera čišćenja i uklanjanja rasutog otpada;
- voditi evidenciju o izvanrednim događajima na lokaciji 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 e-ONTO obrasca za svaku vrstu otpada sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 81/20);
- putem informacijskog sustava Registra onečišćavanja okoliša (ROO) jednom godišnje dostavljati nadležnom tijelu podatke o obavljanju djelatnosti oporabe otpada sukladno Pravilniku o registru onečišćavanja okoliša („Narodne novine“ br. 87/15).

Odgovorna osoba za gospodarenje otpadom provodi redovite kontrole poštivanja zakonskih propisa o zaštiti okoliša i gospodarenju otpadom s posebnim naglaskom na provjeru:

- sastava i količine interventnog sakupljenog neopasnog otpada;
- eventualnog prisustva opasnih vrsta otpada;
- točnost podataka u Pratećim listovima za otpad.

Upute za rad

- 1) Prema pozivu o potrebi interventnog sakupljanja otpada odgovorna osoba za gospodarenje otpadom organizira provedbu postupka interventnog sakupljanja otpada.
- 2) Odgovorna osoba s vozačem i djelatnicima potrebnima za rad na terenu, odlazi na lokaciju s koje je potrebno obaviti postupak interventnog sakupljanja otpada.
- 3) Provjeriti prisustvo opasnih tvari u otpadu, a u slučaju utvrđivanja opasnog otpada od proizvođača/posjednika otpada zahtijevati njihovo izdvajanje i zbrinjavanje sukladno važećoj regulativi za postupanje s opasnim otpadom.
- 4) Neopasni otpad prevoziti namjenskim vozilima za otpad s vozačima koji posjeduju uvjerenje/svjedodžbu za upravljanje motornim vozilima za prijevoz neopasnog otpada.
- 5) Svaka količina interventno sakupljenog otpada upisuje se u očevidnik o nastanku i tijeku otpada na propisanom obrascu ONTO, za svaku vrstu otpada posebno.

Tablica 6.3.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA		OZNAKA
3.	Prihvat otpada		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
02 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	02 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
02 03 04	materijali neprikladni za potrošnju ili preradu	02 03 04	materijali neprikladni za potrošnju ili preradu
02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	03 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta	03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta
03 03 08	otpad od sortiranja papira i kartona namijenjenog za recikliranje	03 03 08	otpad od sortiranja papira i kartona namijenjenog za recikliranje
03 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	03 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
07 02 13	otpadna plastika	07 02 13	otpadna plastika
07 02 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 02 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
07 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
07 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
08 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	08 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
09 01 07	fotografski film i papir, koji sadrže srebro ili spojeve srebra	09 01 07	fotografski film i papir, koji sadrže srebro ili spojeve srebra
09 01 08	fotografski film i papir, koji ne sadrže srebro ili spojeve srebra	09 01 08	fotografski film i papir, koji ne sadrže srebro ili spojeve srebra

09 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	09 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
10 11 10	otpad od pripreme mješavine prije termička obrade, koji nije naveden pod 10 11 09*	10 11 10	otpad od pripreme mješavine prije termička obrade, koji nije naveden pod 10 11 09*
10 11 12	otpadno staklo koje nije navedeno pod 10 11 11*	10 11 12	otpadno staklo koje nije navedeno pod 10 11 11*
10 13 14	otpadni beton i betonski mulj	10 13 14	otpadni beton i betonski mulj
10 13 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	10 13 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
11 01 10	muljevi i filtarski kolači, koji nisu navedeni pod 11 01 09*	11 01 10	muljevi i filtarski kolači, koji nisu navedeni pod 11 01 09*
11 01 12	vodene tekućine za ispiranje koje nisu navedene pod 11 01 11*	11 01 12	vodene tekućine za ispiranje koje nisu navedene pod 11 01 11*
11 01 14	otpad od odmašćivanja koji nije naveden pod 11 01 13*	11 01 14	otpad od odmašćivanja koji nije naveden pod 11 01 13*
10 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	10 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
11 05 01	tvrdi cink	11 05 01	tvrdi cink
11 05 02	cinkov pepeo	11 05 02	cinkov pepeo
11 05 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	11 05 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 15	strugotine plastike	12 01 15	strugotine plastike
12 01 17	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	12 01 17	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*
12 01 21	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	12 01 21	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*
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
15 02 03	apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, koji nisu navedeni pod 15 02 02*	15 02 03	apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, koji nisu navedeni pod 15 02 02*
16 01 03	otpad koji nije specificiran na drugi način	16 01 03	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 15	antifriz tekućine koje nisu navedene pod 16 01 14*	16 01 15	antifriz tekućine koje nisu navedene pod 16 01 14*
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 01 20	staklo	16 01 20	staklo
16 01 22	komponente koje nisu specificirane na drugi način	16 01 22	komponente koje nisu specificirane na drugi način
16 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	16 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 03 04	anorganski otpad koji nije naveden pod 16 03 03*	16 03 04	anorganski otpad koji nije naveden pod 16 03 03*
16 03 06	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05*	16 03 06	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05*
16 05 09	odbačene kemikalije koje nisu navedene pod 16 05 06*, 16 05 07* ili 16 05 08*	16 05 09	odbačene kemikalije koje nisu navedene pod 16 05 06*, 16 05 07* ili 16 05 08*
16 08 01	istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, renij, rodij, paladij, iridij ili platinu (osim 16 08 07*)	16 08 01	istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, renij, rodij, paladij, iridij ili platinu (osim 16 08 07*)

16 08 03	istrošeni katalizatori koji sadrže prijelazne metale ili spojeve prijelaznih metala, a koji nisu specificirani na drugi način	16 08 03	istrošeni katalizatori koji sadrže prijelazne metale ili spojeve prijelaznih metala, a koji nisu specificirani na drugi način
16 08 04	istrošeni tekući katalizatori za katalitičko krekiranje (osim 16 08 07*)	16 08 04	istrošeni tekući katalizatori za katalitičko krekiranje (osim 16 08 07*)
16 10 02	vodeni tekući otpad koji nije naveden pod 16 10 01*	16 10 02	vodeni tekući otpad koji nije naveden pod 16 10 01*
16 10 04	vodeni koncentрати koji nisu navedeni pod 16 10 03*	16 10 04	vodeni koncentрати koji nisu navedeni pod 16 10 03*
17 01 01	beton	17 01 01	beton
17 01 02	cigle	17 01 02	cigle
17 01 03	crijep/pločice i keramika	17 01 03	crijep/pločice i keramika
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 02 01	drvo	17 02 01	drvo
17 02 02	staklo	17 02 02	staklo
17 02 03	plastika	17 02 03	plastika
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 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*
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 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 05 08	kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07*	17 05 08	kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07*
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 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*
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 01 12	pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji nisu navedeni pod 19 01 11*	19 01 12	pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji nisu navedeni pod 19 01 11*
19 01 18	otpad od pirolize koji nije naveden pod 19 01 17*	19 01 18	otpad od pirolize koji nije naveden pod 19 01 17*
19 01 19	pijesci nastali pri transportu krutih materijala pomoću tekućine	19 01 19	pijesci nastali pri transportu krutih materijala pomoću tekućine
19 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	19 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
19 02 03	prethodno miješani otpad sastavljen samo od neopasnog otpada	19 02 03	prethodno miješani otpad sastavljen samo od neopasnog otpada
19 02 06	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	19 02 06	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*
19 02 10	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	19 02 10	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*
19 08 01	ostaci na sitima i grabljama	19 08 01	ostaci na sitima i grabljama
19 08 02	otpad iz pjeskolova	19 08 02	otpad iz pjeskolova
19 09 01	kruti otpad od primarne filtracije i prosijavanja	19 09 01	kruti otpad od primarne filtracije i prosijavanja
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 05	staklo	19 12 05	staklo
19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*	19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*
19 12 09	minerali (npr. pijesak, kamenje)	19 12 09	minerali (npr. pijesak, kamenje)

19 12 10	gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada)	19 12 10	gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada)
19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*	19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
19 13 02	kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji nije naveden pod 19 13 01*	19 13 02	kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji nije naveden pod 19 13 01*
20 01 01	papir i karton	20 01 01	papir i karton
20 01 02	staklo	20 01 02	staklo
20 01 08	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina	20 01 08	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina
20 01 10	odjeća	20 01 10	odjeća
20 01 11	tekstili	20 01 11	tekstili
20 01 25	jestiva ulja i masti	20 01 25	jestiva ulja i masti
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 02 01	biorazgradivi otpad	20 02 01	biorazgradivi otpad
20 02 02	zemlja i kamenje	20 02 02	zemlja i kamenje
20 02 03	ostali otpad koji nije biorazgradiv	20 02 03	ostali otpad koji nije biorazgradiv
20 03 04	muljevi iz septičkih jama	20 03 04	muljevi iz septičkih jama
20 03 06	otpad nastao čišćenjem kanalizacije	20 03 06	otpad nastao čišćenjem kanalizacije
20 03 07	glomazni otpad	20 03 07	glomazni otpad
20 03 99	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način	20 03 99	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način
OSTALI PRODUKTI PROCESA (energija, tehnološka voda i dr.)			
Nema ostalih produkata.			
RECIKLIRANJE U PROIZVODNOM PROCESU			
/			

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA IZVOĐENJE METODE

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA i TIP	INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan)	NAMJENA
Teleskopski viličar	MERLO 30.7	3,5 t	Utovar i istovar otpada i gotove robe
Vaga*	/	100 kg	Vaganje otpada i gotove robe

*Navedena vaga se ne nalazi na ovoj lokaciji gospodarenja otpadom. Vaganje otpada se obavlja na lokaciji Kutinska 16a, Sisak, odnosno na drugoj lokaciji gospodarenja otpadom, za koju tvrtka MO&RA d.o.o. ima ishodu i važeću Dozvolu za gospodarenje otpadom (KLASA: UP/I-351-01/18-20/02, URBROJ: 2176/01-09/14-18-15) od 1.08.2018. godine

OPIS METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Nakon prikupljanja otpada, otpad se važe na drugoj lokaciji gospodarenja otpadom (Kutinska 16a, Sisak) za koju tvrtka MO&RA d.o.o. ima ishodu i važeću Dozvolu za gospodarenje otpadom (KLASA: UP/I-351-01/18-20/02, URBROJ: 2176/01-09/14-18-15) od 1.08.2018. godine.

Prikupljeni otpad se na lokaciji za gospodarenje otpadom provjerava, odnosno utvrđuje jesu li prisutne i neke druge vrste otpada koje nisu uočene vizualnim pregledom prilikom prikupljanja otpada.

Ukoliko neki od dokumenata i uvjeta odstupa od unaprijed definiranog (ugovor, narudžba i sl.), dovezeni otpad neće se primiti te će se odvojiti i napraviti reklamacija prema proizvođaču otpada. Nakon vaganja i provjere sastava otpada, isti se prebacuje na površinu za privremeno skladištenje otpada. Slijedom poduzetih aktivnosti ažurira se e-ONTO obrazac.

Izvan radnog vremena tvrtke MO&RA d.o.o. onemogućen je pristup neovlaštenim osobama na lokaciji gospodarenja otpadom kao i pristup otpadu. Svi zaposlenici na lokaciji gospodarenja otpadom su upoznati s postupcima neophodnim za siguran rad s otpadom. Upute za rad, a koje obuhvaćaju način zaprimanja otpada, način skladištenja i način postupanja u slučaju iznenadnog događaja postavljene su na vidljivom i pristupačnom mjestu svakom zaposleniku. Zaposlenici tvrtke MO&RA d.o.o. koji zaprimaju otpad, sukladno izrađenim uputama za rad, provjeravaju vrstu i sastav zaprimljenog otpada i sukladno provedenoj provjeri skladište otpad.

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

Sva oprema neophodna za prihvatanje otpada se redovito održava, servisira i pregledava sukladno uputama proizvođača i važećim zakonskim obvezama. Tvrtka MO&RA 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 gospodarenja otpadom i pratiti njihovo provođenje;
- provoditi kontrolu mjera radi onemogućavanja pristupa neovlaštenim osobama;
- provoditi kontrolu mjera čišćenja i uklanjanja rasutog otpada;
- voditi evidenciju o izvanrednim događajima na lokaciji 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 e-ONTO obrasca za svaku vrstu otpada sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN 81/20),
- putem informacijskog sustava Registra onečišćavanja okoliša (ROO) jednom godišnje dostavljati nadležnom tijelu podatke o obavljanju djelatnosti oporabe otpada sukladno Pravilniku o registru onečišćavanja okoliša (NN 87/15).

Odgovorna osoba za gospodarenje otpadom provode redovite kontrole poštivanja zakonskih propisa o zaštiti okoliša i gospodarenju otpadom s posebnim naglaskom na provjeru:

- sastava i količine sakupljenog neopasnog otpada;
- točnosti podatka u Pratećim listovima za otpad i e-ONTO obrascima;
- ispravnosti uređaja i opreme;
- funkcionalnosti uspostavljenog sustava nadzora nad lokacijom, odnosno provjere sprečavanja pristupu otpadu.

Upute za rad

- 1) Obavezno izvršiti provjeru zaprimljenog otpada.
- 2) Ukoliko neki od dokumenata, uvjeta ili sastav otpada odstupa od unaprijed dogovorenih (ugovor, narudžba itd.), dovezeni otpad izdvojiti i uputiti reklamaciju proizvođaču otpada.
- 3) Nakon provjere sastava otpada i prateće dokumentacije obaviti iskrcaj otpada.
- 4) Iskrčavati otpad odvojeno prema vrsti i svojstvima, odnosno ključnom broju otpada.
- 5) Ažurirati e-ONTO obrazac.

Tablica 6.4.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA		OZNAKA
4.	Skladištenje otpada prije bilo kojeg od postupaka oporabe navedenim pod R 1 – R 12		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
02 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	02 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
02 03 04	materijali neprikladni za potrošnju ili preradu	02 03 04	materijali neprikladni za potrošnju ili preradu
02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	03 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta	03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta
03 03 08	otpad od sortiranja papira i kartona namijenjenog za recikliranje	03 03 08	otpad od sortiranja papira i kartona namijenjenog za recikliranje
03 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	03 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
07 02 13	otpadna plastika	07 02 13	otpadna plastika
07 02 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 02 99	otpad koji nije specificiran na drugi način

07 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
07 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
08 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	08 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
09 01 07	fotografski film i papir, koji sadrže srebro ili spojeve srebra	09 01 07	fotografski film i papir, koji sadrže srebro ili spojeve srebra
09 01 08	fotografski film i papir, koji ne sadrže srebro ili spojeve srebra	09 01 08	fotografski film i papir, koji ne sadrže srebro ili spojeve srebra
09 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	09 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
10 11 10	otpad od pripreme mješavine prije termička obrade, koji nije naveden pod 10 11 09*	10 11 10	otpad od pripreme mješavine prije termička obrade, koji nije naveden pod 10 11 09*
10 11 12	otpadno staklo koje nije navedeno pod 10 11 11*	10 11 12	otpadno staklo koje nije navedeno pod 10 11 11*
10 13 14	otpadni beton i betonski mulj	10 13 14	otpadni beton i betonski mulj
10 13 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	10 13 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
11 01 10	muljevi i filtarski kolači, koji nisu navedeni pod 11 01 09*	11 01 10	muljevi i filtarski kolači, koji nisu navedeni pod 11 01 09*
11 01 12	vodene tekućine za ispiranje koje nisu navedene pod 11 01 11*	11 01 12	vodene tekućine za ispiranje koje nisu navedene pod 11 01 11*
11 01 14	otpad od odmašćivanja koji nije naveden pod 11 01 13*	11 01 14	otpad od odmašćivanja koji nije naveden pod 11 01 13*

10 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	10 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
11 05 01	tvrdi cink	11 05 01	tvrdi cink
11 05 02	cinkov pepeo	11 05 02	cinkov pepeo
11 05 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	11 05 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 15	strugotine plastike	12 01 15	strugotine plastike
12 01 17	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	12 01 17	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*
12 01 21	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	12 01 21	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*
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

15 02 03	apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, koji nisu navedeni pod 15 02 02*	15 02 03	apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, koji nisu navedeni pod 15 02 02*
16 01 03	otpad koji nije specificiran na drugi način	16 01 03	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 15	antifriz tekućine koje nisu navedene pod 16 01 14*	16 01 15	antifriz tekućine koje nisu navedene pod 16 01 14*
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 01 20	staklo	16 01 20	staklo
16 01 22	komponente koje nisu specificirane na drugi način	16 01 22	komponente koje nisu specificirane na drugi način
16 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	16 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način
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 03 04	anorganski otpad koji nije naveden pod 16 03 03*	16 03 04	anorganski otpad koji nije naveden pod 16 03 03*
16 03 06	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05*	16 03 06	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05*
16 05 09	odbačene kemikalije koje nisu navedene	16 05 09	odbačene kemikalije koje nisu navedene pod 16 05 06*, 16 05 07* ili 16 05 08*

	pod 16 05 06*, 16 05 07* ili 16 05 08*		
16 08 01	istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, renij, rodij, paladij, iridij ili platinu (osim 16 08 07*)	16 08 01	istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, renij, rodij, paladij, iridij ili platinu (osim 16 08 07*)
16 08 03	istrošeni katalizatori koji sadrže prijelazne metale ili spojeve prijelaznih metala, a koji nisu specificirani na drugi način	16 08 03	istrošeni katalizatori koji sadrže prijelazne metale ili spojeve prijelaznih metala, a koji nisu specificirani na drugi način
16 08 04	istrošeni tekući katalizatori za katalitičko kreiranje (osim 16 08 07*)	16 08 04	istrošeni tekući katalizatori za katalitičko kreiranje (osim 16 08 07*)
16 10 02	vodeni tekući otpad koji nije naveden pod 16 10 01*	16 10 02	vodeni tekući otpad koji nije naveden pod 16 10 01*
16 10 04	vodeni koncentracije koji nisu navedeni pod 16 10 03*	16 10 04	vodeni koncentracije koji nisu navedeni pod 16 10 03*
17 01 01	beton	17 01 01	beton
17 01 02	cigle	17 01 02	cigle
17 01 03	crijep/pločice i keramika	17 01 03	crijep/pločice i keramika
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 02 01	drvo	17 02 01	drvo
17 02 02	staklo	17 02 02	staklo
17 02 03	plastika	17 02 03	plastika
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 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*
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 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 05 08	kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07*	17 05 08	kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07*
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 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*
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 01 12	pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji nisu navedeni pod 19 01 11*	19 01 12	pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji nisu navedeni pod 19 01 11*
19 01 18	otpad od pirolize koji nije naveden pod 19 01 17*	19 01 18	otpad od pirolize koji nije naveden pod 19 01 17*
19 01 19	pijesci nastali pri transportu krutih materijala pomoću tekućine	19 01 19	pijesci nastali pri transportu krutih materijala pomoću tekućine
19 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	19 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način

19 02 03	prethodno miješani otpad sastavljen samo od neopasnog otpada	19 02 03	prethodno miješani otpad sastavljen samo od neopasnog otpada
19 02 06	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	19 02 06	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*
19 02 10	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	19 02 10	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*
19 08 01	ostaci na sitima i grabljama	19 08 01	ostaci na sitima i grabljama
19 08 02	otpad iz pjeskolova	19 08 02	otpad iz pjeskolova
19 09 01	kruti otpad od primarne filtracije i prosijavanja	19 09 01	kruti otpad od primarne filtracije i prosijavanja
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 05	staklo	19 12 05	staklo
19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*	19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*
19 12 09	minerali (npr. pijesak, kamenje)	19 12 09	minerali (npr. pijesak, kamenje)
19 12 10	gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada)	19 12 10	gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada)
19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*	19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*

19 13 02	kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji nije naveden pod 19 13 01*	19 13 02	kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji nije naveden pod 19 13 01*
20 01 01	papir i karton	20 01 01	papir i karton
20 01 02	staklo	20 01 02	staklo
20 01 08	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina	20 01 08	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina
20 01 10	odjeća	20 01 10	odjeća
20 01 11	tekstili	20 01 11	tekstili
20 01 25	jestiva ulja i masti	20 01 25	jestiva ulja i masti
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 02 01	biorazgradivi otpad	20 02 01	biorazgradivi otpad
20 02 02	zemlja i kamenje	20 02 02	zemlja i kamenje
20 02 03	ostali otpad koji nije biorazgradiv	20 02 03	ostali otpad koji nije biorazgradiv
20 03 04	muljevi iz septičkih jama	20 03 04	muljevi iz septičkih jama
20 03 06	otpad nastao čišćenjem kanalizacije	20 03 06	otpad nastao čišćenjem kanalizacije
20 03 07	glomazni otpad	20 03 07	glomazni otpad
20 03 99	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način	20 03 99	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način
OSTALI PRODUKTI PROCESA (energija, tehnološka voda i dr.)			
Nema ostalih produkata.			
RECIKLIRANJE U PROIZVODNOM PROCESU			
/			

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA IZVOĐENJE METODE

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA i TIP	INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan)	NAMJENA
Teleskopski viličar	MERLO 30.7	3,5 t	Utovar i istovar otpada i gotove robe
Viljuškar	Linde	3 t	Utovar i istovar otpada i gotove robe
Ručni viljuškar	Jugheinrich	2,5 t	Utovar i istovar otpada i gotove robe
Ručni viljuškar s vagom	/	2,5 t	Utovar, istovar i vaganje otpada i gotove robe
Big Bag vreće	/	/	Prikupljanje otpada i skladištenje gotove robe
Metalni spremnici	/	1 m ³	Prikupljanje otpada i skladištenje gotove robe
Drveni spremnici	/	1 m ³	Prikupljanje otpada i skladištenje gotove robe
Plastični spremnici	/	1 m ³	Prikupljanje otpada i skladištenje gotove robe

OPIS METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Prihvaćeni otpad se unutar lokacije gospodarenja otpadom skladišti odvojeno po ključnom broju otpada. Otpad se skladišti u unutarnjem i vanjskom prostoru. Ukupna površina skladištenja unutar dvije građevine za gospodarenje otpadom iznosi 931,4 m². Podloga unutar građevina je betonirana. Otpad se također skladišti i u vanjskom prostoru (površina 2.200 m²), na paletama, u jumbo vrećama, unutar kaveza te različitih spremnika. Navedeno se skladišti na šljunčanoj i zemljanoj podlozi.

Zbog takvog načina skladištenja otpada, onemogućeno je raznošenje otpada u okoliš.

Ukupni korisni prostor skladištenja otpada iznosi 7.530 m³ (izračun vidjeti u poglavlju VIII. ovog Elaborata).

Skladište otpada je zajedno s lokacijom gospodarenja otpadom ograđeno te pod video nadzorom.

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

Sva oprema neophodna za skladištenje otpada se redovito održava, servisira i pregledava sukladno uputama proizvođača i važećim zakonskim obvezama. Tvrtka MO&RA 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 gospodarenja otpadom i pratiti njihovo provođenje;
- provoditi kontrolu mjera radi onemogućavanja pristupa neovlaštenim osobama;
- provoditi kontrolu mjera čišćenja i uklanjanja rasutog otpada;
- voditi evidenciju o izvanrednim događajima na lokaciji 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 e-ONTO obrasca za svaku vrstu otpada sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN 81/20),
- putem informacijskog sustava Registra onečišćavanja okoliša (ROO) jednom godišnje dostavljati nadležnom tijelu podatke o obavljanju djelatnosti oporabe otpada sukladno Pravilniku o registru onečišćavanja okoliša (NN 87/15).

Odgovorna osoba za gospodarenje otpadom provodi redovitu kontrolu poštivanja zakonskih propisa o zaštiti okoliša i gospodarenju otpadom s posebnim naglaskom na provjeru:

- količine uskladištenog otpada kao i popunjenosti prostora na kojem se otpad skladišti;
- obilježavanja i označavanja otpada;
- uvjeta skladištenja otpada;
- ispravnosti uređaja i opreme;
- nadzora nad lokacijom i sprječavanja pristupa otpadu neovlaštenim osobama.

Upute za rad

- 1) Otpad skladištiti odvojeno po ključnim brojevima otpada te po veličini otpada,
- 2) Na oznaci za otpad označavati podatke o nazivu posjednika otpada, ključni broj i naziv otpada.
- 3) Svakodnevno provjeravati popunjenost skladišnih kapaciteta kako ne bi dolazilo do nagomilavanja otpada.

Tablica 6.5.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA		OZNAKA
5.	Razmjena otpada radi primjene bilo kojeg od postupaka oporabe R1-R11 (R12)		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 15 01 06 19 12 04 19 12 10 19 12 12 20 01 01	otpadna plastika (isključujući ambalažu) miješana ambalaža plastika i guma gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada) ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
02 01 07	otpad iz šumarstva	02 01 07 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad iz šumarstva miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
02 01 10	otpadni metal	02 01 10 15 01 06 19 12 02 19 12 03 19 12 12 20 01 01	otpadni metal miješana ambalaža željezo i legure koje sadrže željezo obojeni metali ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
02 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	02 01 99 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
02 03 04	materijali neprikladni za potrošnju ili preradu	02 03 04 15 01 01 15 01 02 15 01 03 15 01 04 15 01 05 15 01 06 15 01 07 15 01 09 17 02 01 17 04 02	materijali neprikladni za potrošnju ili preradu papirna i kartonska ambalaža plastična ambalaža drvena ambalaža metalna ambalaža višeslojna ambalaža miješana ambalaža staklena ambalaža tekstilna ambalaža drvo aluminij

		17 04 05 19 12 01 19 12 02 19 12 03 19 12 04 19 12 05 19 12 12 20 01 01 20 01 08 20 01 40 20 02 01	željezo i čelik papir i karton željezo i legure koje sadrže željezo obojeni metali plastika i guma staklo ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina metali biorazgradivi otpad
02 03 99	otpada koji nije specificiran na drugi način	02 03 99 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpada koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
03 01 01	otpadna kora i pluto	03 01 01 15 01 06 19 12 10 19 12 12 20 01 01	otpadna kora i pluto miješana ambalaža gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada) ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
03 01 05	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04*	03 01 05 15 01 06 19 12 07 19 12 10 19 12 12 20 01 01	piljevina, strugotine, otpaci od rezanja drva, drvo, iverica i furnir, koji nisu navedeni pod 03 01 04* miješana ambalaža drvo koje nije navedeno pod 19 12 06* gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada) ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
03 01 99	otpada koji nije specificiran na drugi način	03 01 99 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpada koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
03 03 01	otpadna kora i otpaci drveta	03 03 01 15 01 06 19 12 07 19 12 10 19 12 12	otpadna kora i otpaci drveta miješana ambalaža drvo koje nije navedeno pod 19 12 06* gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada) ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*

		20 01 01	papir i karton
03 03 08	otpad od sortiranja papira i kartona namijenjenog za recikliranje	03 03 08 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad od sortiranja papira i kartona namijenjenog za recikliranje miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
03 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	03 03 99 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
07 02 13	otpadna plastika	07 02 13 15 01 06 19 12 04 19 12 10 19 12 12 20 01 01	otpadna plastika miješana ambalaža plastika i guma gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada) ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
07 02 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 02 99 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
07 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 03 99 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
07 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	07 04 99 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
08 04 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	08 04 99 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton

09 01 07	fotografski film i papir, koji sadrže srebro ili spojeve srebra	09 01 07 15 01 06 19 12 12 20 01 01	fotografski film i papir, koji sadrže srebro ili spojeve srebra miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
09 01 08	Fotografski film i papir, koji ne sadrže srebro ili spojeve srebra	09 01 08 15 01 06 19 12 12	Fotografski film i papir, koji ne sadrže srebro ili spojeve srebra Miješana ambalaža Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
09 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	09 01 99 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
10 11 10	otpad od pripreme mješavine prije termička obrade, koji nije naveden pod 10 11 09*	10 11 10 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad od pripreme mješavine prije termička obrade, koji nije naveden pod 10 11 09* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
10 11 12	otpadno staklo koje nije navedeno pod 10 11 11*	10 11 12 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpadno staklo koje nije navedeno pod 10 11 11* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
10 13 04	otpad od kalciniranja i hidratizacije vapna	10 13 04 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad od kalciniranja i hidratizacije vapna miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
10 13 06	čestice i prašina (osim pod 10 13 12* i 10 13 13)	10 13 06 15 01 06 19 12 12 20 01 01	čestice i prašina (osim pod 10 13 12* i 10 13 13) miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
10 13 07	muljevi i filtarski kolači od obrade plina	10 13 07 15 01 06	muljevi i filtarski kolači od obrade plina miješana ambalaža

		19 12 12 20 01 01	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
10 13 10	otpad iz proizvodnje azbestnog cementa, koji nije naveden pod 10 13 09*	10 13 10 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad iz proizvodnje azbestnog cementa, koji nije naveden pod 10 13 09* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
10 13 11	otpad od kompozitnih materijala na bazi cementa, koji nije naveden pod 10 13 09 i 10 13 10	10 13 11 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad od kompozitnih materijala na bazi cementa, koji nije naveden pod 10 13 09 i 10 13 10 miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
10 13 13	kruti otpad od obrade plina, koji nije naveden pod 10 13 12*	10 13 13 15 01 06 19 12 12 20 01 01	kruti otpad od obrade plina, koji nije naveden pod 10 13 12* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
10 13 14	otpadni beton i betonski mulj	10 13 14 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpadni beton i betonski mulj miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
10 13 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	10 13 99 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
11 01 10	muljevi i filtarski kolači, koji nisu navedeni pod 11 01 09*	11 01 10 15 01 06 19 12 12 20 01 01	muljevi i filtarski kolači, koji nisu navedeni pod 11 01 09* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
11 01 12	vodene tekućine za ispiranje koje nisu navedene pod 11 01 11*	11 01 12 15 01 06	vodene tekućine za ispiranje koje nisu navedene pod 11 01 11* miješana ambalaža

		19 12 12 20 01 01	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
11 01 14	otpad od odmašćivanja koji nije naveden pod 11 01 13*	11 01 14 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad od odmašćivanja koji nije naveden pod 11 01 13* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
11 05 01	Tvrđi cink	11 05 01 15 01 06 19 12 03 19 12 12 20 01 01	Tvrđi cink Miješana ambalaža Obojeni metali Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* Papir i karton
11 05 02	cinkov pepeo	11 05 02 15 01 06 19 12 12 20 01 01	cinkov pepeo miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
11 05 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	11 05 99 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
12 01 01	Strugotine i opiljci koji sadrže željezo	12 01 01 15 01 06 19 12 02 19 12 12 20 01 01	Strugotine i opiljci koji sadrže željezo Miješana ambalaža Željezo i legure koje sadrže željezo Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* Papir i karton
12 01 02	prašina i čestice koje sadrže željezo	12 01 02 15 01 06 19 12 12 20 01 01	prašina i čestice koje sadrže željezo miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
12 01 03	strugotine i opiljci obojenih metala	12 01 03 15 01 06 19 12 03 19 12 12	strugotine i opiljci obojenih metala miješana ambalaža obojeni metali

		20 01 01	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
12 01 04	prašina i čestice obojenih metala	12 01 04 15 01 06 19 12 12 20 01 01	prašina i čestice obojenih metala miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
12 01 05	strugotine plastike	12 01 05 15 01 06 19 12 04 19 12 10 19 12 12 20 01 01	strugotine plastike miješana ambalaža plastika i guma gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada) ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
12 01 13	otpad od zavarivanja	12 01 13 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad od zavarivanja miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
12 01 15	strugotine plastike	12 01 15 15 01 06 19 12 12 20 01 01	strugotine plastike miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
12 01 17	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	12 01 17 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
12 01 21	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16*	12 01 21 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpadni materijal od obrade rasprskavanjem koji nije naveden pod 12 01 16* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
12 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	12 01 99 15 01 06	otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža

		19 12 12 20 01 01	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	15 01 01 15 01 06 19 12 12	papirna i kartonska ambalaža miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
15 01 02	plastična ambalaža	15 01 02 15 01 06 19 12 12 20 01 01	plastična ambalaža miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
15 01 03	drvena ambalaža	15 01 03 15 01 06 19 12 07 19 12 10 19 12 12 20 01 01	drvena ambalaža miješana ambalaža drvo koje nije navedeno pod 19 12 06* gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada) ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
15 01 04	metalna ambalaža	15 01 04 15 01 06 19 12 02 19 12 03 19 12 12 20 01 01	metalna ambalaža miješana ambalaža željezo i legure koje sadrže željezo obojeni metali ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža	15 01 05 15 01 06 19 12 12	višeslojna (kompozitna) ambalaža miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
15 01 06	miješana ambalaža	02 03 04 15 01 01 15 01 02 15 01 03 15 01 04 15 01 05 15 01 06 15 01 07 15 01 09 17 02 01 17 04 02 17 04 05	materijali neprikladni za potrošnju ili preradu papirna i kartonska ambalaža plastična ambalaža drvena ambalaža metalna ambalaža višeslojna ambalaža miješana ambalaža staklena ambalaža tekstilna ambalaža drvo aluminij željezo i čelik

		19 12 01 19 12 02 19 12 03 19 12 04 19 12 05 19 12 12 20 01 01 20 01 08 20 01 40 20 02 01	papir i karton željezo i legure koje sadrže željezo obojeni metali plastika i guma staklo ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina metali biorazgradivi otpad
15 01 07	staklena ambalaža	15 01 07 15 01 06 19 12 12	staklena ambalaža miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
15 01 09	tekstilna ambalaža	15 01 09 15 01 06 19 12 12	tekstilna ambalaža miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
15 02 03	apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, koji nisu navedeni pod 15 02 02*	15 02 03 15 01 06 19 12 12 20 01 01	apsorbensi, filtarski materijali, tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, koji nisu navedeni pod 15 02 02* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 01 03	otpad koji nije specificiran na drugi način	16 01 03 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 01 06	otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente	16 01 06 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpadna vozila koja ne sadrže ni tekućine ni druge opasne komponente miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 01 12	kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11*	16 01 12 15 01 06 19 12 12	kočne obloge koje nisu navedene pod 16 01 11* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*

		20 01 01	papir i karton
16 01 15	antifriz tekućine koje nisu navedene pod 16 01 14*	16 01 15 15 01 06 19 12 12 20 01 01	antifriz tekućine koje nisu navedene pod 16 01 14* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 01 16	spremnici za tekući plin	16 01 16 15 01 06 19 12 12 20 01 01	spremnici za tekući plin miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 01 17	željezo i legure koje sadrže željezo	16 01 17 15 01 06 19 12 02 19 12 12 20 01 01	željezo i legure koje sadrže željezo miješana ambalaža željezo i legure koje sadrže željezo ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 01 18	obojeni metali	16 01 18 15 01 06 19 12 03 19 12 12 20 01 01	obojeni metali miješana ambalaža obojeni metali ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 01 19	plastika	16 01 19 15 01 06 19 12 04 19 12 10 19 12 12 20 01 01	plastika miješana ambalaža plastika i guma gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada) ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 01 20	staklo	16 01 20 15 01 06 19 12 12 20 01 01	staklo miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 01 22	komponente koje nisu specificirane na drugi način	16 01 22 15 01 06 19 12 12	komponente koje nisu specificirane na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*

		20 01 01	papir i karton
16 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	16 01 99 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 02 16	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15*	16 02 16 15 01 06 19 12 12 20 01 01	komponente izvađene iz odbačene opreme koje nisu navedene pod 16 02 15* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 03 06	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05*	16 03 06 15 01 06 19 12 12 20 01 01 20 02 01	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton biorazgradivi otpad
16 03 06	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05*	16 03 06 15 01 06 19 12 12 20 01 01	organski otpad koji nije naveden pod 16 03 05* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 05 09	odbačene kemikalije koje nisu navedene pod 16 05 06*, 16 05 07* ili 16 05 08*	16 05 09 15 01 06 19 12 12 20 01 01	odbačene kemikalije koje nisu navedene pod 16 05 06*, 16 05 07* ili 16 05 08* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 08 01	istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, renij, rodij, paladij, iridij ili platinu (osim 16 08 07*)	16 08 01 15 01 06 19 12 12 20 01 01	istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, renij, rodij, paladij, iridij ili platinu (osim 16 08 07*) miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 08 03	istrošeni katalizatori koji sadrže prijelazne metale ili spojeve prijelaznih metala, a koji nisu	16 08 03 15 01 06	istrošeni katalizatori koji sadrže prijelazne metale ili spojeve prijelaznih metala, a koji nisu specificirani na drugi način miješana ambalaža

	specificirani na drugi način	19 12 12 20 01 01	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 08 04	istrošeni tekući katalizatori za katalitičko krekiranje (osim 16 08 07*)	16 08 04 15 01 06 19 12 12 20 01 01	istrošeni tekući katalizatori za katalitičko krekiranje (osim 16 08 07*) miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 10 02	vodeni tekući otpad koji nije naveden pod 16 10 01*	16 10 02 15 01 06 19 12 12 20 01 01	vodeni tekući otpad koji nije naveden pod 16 10 01* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
16 10 04	vodeni koncentracije koji nisu navedeni pod 16 10 03*	16 10 04 15 01 06 19 12 12 20 01 01	vodeni koncentracije koji nisu navedeni pod 16 10 03* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 01 01	beton	17 01 01 15 01 06 19 12 12 20 01 01	beton miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 01 02	cigle	17 01 02 15 01 06 19 12 12 20 01 01	cigle miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 01 03	crijep/pločice i keramika	17 01 03 15 01 06 19 12 12 20 01 01	crijep/pločice i keramika miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	17 01 07 15 01 06 19 12 12	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06* miješana ambalaža

		20 01 01	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 02 01	drvo	17 02 01 15 01 06 19 12 07 19 12 10 19 12 12 20 01 01	drvo miješana ambalaža drvo koje nije navedeno pod 19 12 06* gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada) ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 02 02	staklo	17 02 02 15 01 06 19 12 12 20 01 01	staklo miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 02 03	plastika	17 02 03 15 01 06 19 12 04 19 12 10 19 12 12 20 01 01	plastika miješana ambalaža plastika i guma gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada) ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 03 02	mješavine bitumena koje nisu navedene pod 17 03 01*	17 03 02 15 01 06 19 12 12 20 01 01	mješavine bitumena koje nisu navedene pod 17 03 01* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 04 01	bakar, bronca, mjed	17 04 01 15 01 06 19 12 03 19 12 12 20 01 01	bakar, bronca, mjed miješana ambalaža obojeni metali ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 04 02	aluminij	17 04 02 15 01 06 19 12 03 19 12 12 20 01 01	aluminij miješana ambalaža obojeni metali ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 04 03	olovo	17 04 03	Olovo

		15 01 06 19 12 03 19 12 12 20 01 01	miješana ambalaža obojeni metali ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 04 04	cink	17 04 04 15 01 06 19 12 03 19 12 12 20 01 01	Cink miješana ambalaža obojeni metali ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 04 05	željezo i čelik	17 04 05 15 01 06 19 12 02 19 12 12 20 01 01	željezo i čelik miješana ambalaža željezo i legure koje sadrže željezo ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 04 06	kositar	17 04 06 15 01 06 19 12 03 19 12 12 20 01 01	Kositar miješana ambalaža obojeni metali ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 04 07	miješani metali	17 04 07 15 01 06 19 12 02 19 12 03 19 12 12 20 01 01	miješani metali miješana ambalaža željezo i legure koje sadrže željezo obojeni metali ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 04 11	kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10*	17 04 11 15 01 06 19 12 12 19 12 02 19 12 03 19 12 04 10 12 10	kabelski vodiči koji nisu navedeni pod 17 04 10* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* željezo i legure koje sadrže željezo obojeni metali plastika i guma gorivi otpad
17 05 04	zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03*	17 05 04 15 01 06 19 12 12	zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03* miješana ambalaža

		20 01 01	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 05 06	otpad od jaružanja koji nije naveden pod 17 05 05*	17 05 06 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad od jaružanja koji nije naveden pod 17 05 05* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 05 08	kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07*	17 05 08 15 01 06 19 12 12 20 01 01	kamen tučenac za nasipavanje pruge koji nije naveden pod 17 05 07* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 06 04	izolacijski materijali koji nisu navedeni pod 17 06 01* i 17 06 03*	17 06 04 15 01 06 19 12 12 20 01 01	izolacijski materijali koji nisu navedeni pod 17 06 01* i 17 06 03* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
17 08 02	građevinski materijali na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01*	17 08 02 15 01 06 19 12 12 20 01 01	građevinski materijali na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
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 15 01 06 19 12 12 20 01 01	miješani građevinski otpad i otpad od rušenja objekata, koji nije naveden pod 17 09 01*, 17 09 02* i 17 09 03* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 01 02	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta	19 01 02 15 01 06 19 12 02 19 12 12 20 01 01	materijali koji sadrže željezo izdvojeni iz pepela s rešetke ložišta miješana ambalaža željezo i legure koje sadrže željezo ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton

19 01 12	pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji nisu navedeni pod 19 01 11*	19 01 12 15 01 06 19 12 12 20 01 01	pepeo i šljaka s rešetke ložišta koji nisu navedeni pod 19 01 11* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 01 18	otpad od pirolize koji nije naveden pod 19 01 17*	19 01 18 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad od pirolize koji nije naveden pod 19 01 17* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 01 19	pijesci nastali pri transportu krutih materijala pomoću tekućine	19 01 19 15 01 06 19 12 12 20 01 01	pijesci nastali pri transportu krutih materijala pomoću tekućine miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 01 99	otpad koji nije specificiran na drugi način	19 01 99 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 02 03	prethodno miješani otpad sastavljen samo od neopasnog otpada	19 02 03 15 01 06 19 12 12 20 01 01	prethodno miješani otpad sastavljen samo od neopasnog otpada miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 02 06	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	19 02 06 15 01 06 19 12 12 20 01 01	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 02 10	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*	19 02 10 15 01 06 19 12 12 20 01 01	muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton

19 08 01	ostaci na sitima i grabljama	19 08 01 15 01 06 19 12 12 20 01 01	ostaci na sitima i grabljama miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 08 02	otpad iz pjeskolova	19 08 02 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad iz pjeskolova miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 08 05	muljevi od obrade urbanih otpadnih voda	19 08 05 15 01 06 19 12 12 20 01 01	muljevi od obrade urbanih otpadnih voda miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 09 01	kruti otpad od primarne filtracije i prosijavanja	19 09 01 15 01 06 19 12 12 20 01 01	kruti otpad od primarne filtracije i prosijavanja miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 10 01	otpad od željeza i čelika	19 10 01 15 01 06 19 12 02 19 12 12 20 01 01	otpad od željeza i čelika miješana ambalaža željezo i legure koje sadrže željezo ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 10 02	otpad od obojenih metala	19 10 02 15 01 06 19 12 03 19 12 12 20 01 01	otpad od obojenih metala miješana ambalaža obojeni metali ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 12 01	papir i karton	19 12 01 15 01 06 19 12 12 20 01 01	papir i karton miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 12 02	željezo i legure koje sadrže željezo	19 12 02 15 01 06 19 12 12	željezo i legure koje sadrže željezo miješana ambalaža

		20 01 01	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 12 03	obojeni metali	19 12 03 15 01 06 19 12 12 20 01 01	obojeni metali miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 12 04	plastika i guma	19 12 04 15 01 06 19 12 12 20 01 01 19 12 10	plastika i guma miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton Gorivi otpad
19 12 05	staklo	19 12 05 15 01 06 19 12 12	Staklo miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
19 12 07	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06*	19 12 07 15 01 06 19 12 12 20 01 01	drvo koje nije navedeno pod 19 12 06* miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 12 09	minerali (npr. pijesak, kamenje)	19 12 09 15 01 06 19 12 12 20 01 01	minerali (npr. pijesak, kamenje) miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 12 10	gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada)	19 12 10 15 01 06 19 12 12 20 01 01	gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada) miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*	15 01 06 19 12 12 20 01 01	miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
19 13 02	kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji nije naveden pod 19 13 01*	19 13 02 15 01 06	kruti otpad nastao pri sanaciji tla koji nije naveden pod 19 13 01* miješana ambalaža

		19 12 12 20 01 01	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
20 01 02	staklo	20 01 02 15 01 06 19 12 12 20 01 01	staklo miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
20 01 08	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina	20 01 08 15 01 06 19 12 12 20 01 01	biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
20 01 10	odjeća	20 01 10 15 01 06 19 12 12 20 01 01	odjeća miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
20 01 11	tekstili	20 01 11 15 01 06 19 12 12 20 01 01	tekstili miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
20 01 25	jestiva ulja i masti	20 01 25 15 01 06 19 12 12 20 01 01	jestiva ulja i masti miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*	20 01 38 15 01 06 19 12 07 19 12 10 19 12 12 20 01 01	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37* miješana ambalaža drvo koje nije navedeno pod 19 12 06* gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada) ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
20 01 39	plastika	20 01 39 15 01 06 19 12 04 19 12 10 19 12 12	plastika miješana ambalaža plastika i guma gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada)

		20 01 01	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
20 01 40	metali	20 01 40 15 01 06 19 12 02 19 12 03 19 12 12 20 01 01	metal miješana ambalaža željezo i legure koje sadrže željezo obojeni metali ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i kartoni
20 02 01	biorazgradivi otpad	20 02 01 15 01 06 19 12 12 20 01 01	biorazgradivi otpad miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
20 02 02	zemlja i kamenje	20 02 02 15 01 06 19 12 12 20 01 01	zemlja i kamenje miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
20 02 03	ostali otpad koji nije biorazgradiv	20 02 03 15 01 06 19 12 12 20 01 01	ostali otpad koji nije biorazgradiv miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
20 03 04	muljevi iz septičkih jama	20 03 04 15 01 06 19 12 12 20 01 01	muljevi iz septičkih jama miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
20 03 06	otpad nastao čišćenjem kanalizacije	20 03 06 15 01 06 19 12 12 20 01 01	otpad nastao čišćenjem kanalizacije miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11* papir i karton
20 03 07	glomazni otpad	20 03 07 15 01 06 19 12 12	glomazni otpad miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*

20 03 99	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način	20 03 99 15 01 06 19 12 12	komunalni otpad koji nije specificiran na drugi način miješana ambalaža ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
OSTALI PRODUKTI PROCESA (energija, tehnološka voda i dr.)			
Nema ostalih produkata.			
RECIKLIRANJE U PROIZVODNOM PROCESU			
/			

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA IZVOĐENJE METODE

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA i TIP	INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan)	NAMJENA
Električna pila	/	/	Rezanje otpada
Brusilica za noževe	Holzmann HMS 700	/	Brušenje noževa za mlinove
Mlin	Condux-Werk CS32/35LA	300 kg/h	Mljevenje otpada
Shredder	Weima Shredder WL10130	10 m ³ /h	Šrediranje otpada
Shredder	Untha RS 30/48	300 kg/h	Šrediranje i drobljenje otpada
Hidraulična preša		1 t/h	Prešanje otpada
Varilica za vreće			Zatvaranje vreća s gotovom robom
Stroj za rezanje bala plastike			Rezanje bala plastike

OPIS METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Postupak R12 podrazumijeva uporabu naprijed navedenih vrsta otpada, uređajima i opremom iz prethodne tablice, procesima sortiranja otpada, rezanja, drobljenja, mljevenja, prešanja te ponovnog pakiranja ili miješanja otpada, nastaju proizvodi ili nove vrste otpada koje su navedene u tablici pored ključnih brojeva koji podliježu R12 postupku uporabe. Uporabom ručnih i električnih alata te mlinova i drobilice, iskusni i stručno osposobljeni uposlenici od otpada koji ulazi u tehnološke procese, izdvajaju otpadni materijal koji se pakira svaka vrsta zasebno i služi dalje drugim postupcima uporabe. Veći dijelovi otpada se po potrebi ručno režu električnom pilom, potom se drobe u drobilici, a zatim usitnjavaju/melju u mlinu.

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

Sva oprema neophodna za skladištenje otpada se redovito održava, servisira i pregledava sukladno uputama proizvođača i važećim zakonskim obvezama. Tvrtka MO&RA 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 gospodarenja otpadom i pratiti njihovo provođenje;
- provoditi kontrolu mjera radi onemogućavanja pristupa neovlaštenim osobama;
- provoditi kontrolu mjera čišćenja i uklanjanja rasutog otpada;
- voditi evidenciju o izvanrednim događajima na lokaciji 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 e-ONTO obrasca za svaku vrstu otpada sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN 81/20),
- putem informacijskog sustava Registra onečišćavanja okoliša (ROO) jednom godišnje dostavljati nadležnom tijelu podatke o obavljanju djelatnosti oporabe otpada sukladno Pravilniku o registru onečišćavanja okoliša (NN 87/15).

Odgovorna osoba za gospodarenje otpadom provodi redovitu kontrolu poštivanja zakonskih propisa o zaštiti okoliša i gospodarenju otpadom s posebnim naglaskom na provjeru:

- obavljanje tehnološkog procesa sukladno propisima,
- osposobljavanje djelatnika za rad na siguran način tehnološkog procesa,
- ispravnosti uređaja i opreme;
- nadzora nad lokacijom i sprječavanja pristupa otpadu neovlaštenim osobama.

Upute za rad

- 1) Sortiranje otpada po vrsti materijala.
- 2) Ručno razdvajanje otpada po vrstama.
- 3) Rezanje otpada odgovarajućom opremom, kako bi se otpad razdvojio po vrsti materijala te kako bi mu se smanjio volumen.
- 4) Razvrstavanje/sortiranje odvojenog i usitnjenog otpada po vrstama istog.
- 5) Drobljenje otpada u drobilici.
- 6) Mljevenje otpada u mlinu.
- 7) Pakiranje usitnjenog otpada u odgovarajuće spremnike/ambalažu za daljnju isporuku.

Tablica 6.6.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA		OZNAKA
6.	Priprema za ponovnu uporabu (PU)		A6
PRETVORBE KROZ TEHNOLOŠKI PROCES			
OTPAD KOJI ULAZI U PROCES		OTPAD KOJI IZLAZI IZ PROCESA	
KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA	KLJUČNI BROJ	NAZIV OTPADA
15 01 02	plastična ambalaža	19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		Proizvod: plastični proizvodi (plastična bačva, plastična kašeta, plastična posuda, plastična paleta...)	
15 01 03	drvena ambalaža	19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		Proizvod: drveni proizvodi (drevena paleta, drveni spremnici, daska ...)	
15 01 04	metalna ambalaža	19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		Proizvod: metalni proizvodi (metalni profili, metalne cijevi, nosači, metalni spremnici, bačve, posude ...)	
15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža	19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		Proizvod: plastične ili metalne folije	
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*	19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		Proizvod: građevni materijal (cigla, crijep, pijesak....)	
20 03 07	glomazni otpad	19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		Proizvod: namještaj, metalni proizvodi, proizvodi od plastike, proizvodi od metala	
OSTALI PRODUKTI PROCESA (energija, tehnološka voda i dr.)			
Nema ostalih produkata.			
RECIKLIRANJE U PROIZVODNOM PROCESU			
/			

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA IZVOĐENJE METODE

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA i TIP	INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan)	NAMJENA
Razni ručni alati	/	/	Popravak otpada

OPIS METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Nakon skladištenja otpada odvojeno po vrsti i svojstvu, pristupit će se pregledu stanja otpada. Ako se pregledom utvrdi da pojedini komadi otpada ili njegovi dijelovi mogu poslužiti ponovnoj uporabi u istu svrhu isti će se prenijeti na poseban prostor predviđen za rastavljanje, čišćenje i popravljavanje otpada ručnim alatima.

Priprema za ponovnu uporabu obavlja se razdvajanjem, popravljanjem, pranjem, čišćenjem i/ili sličnim postupcima pri čemu se oporabljeni otpad može koristiti u izvornu svrhu u koju je ta tvar ili predmet bio izrađen prije nego je postao otpad.

Očišćeni i popravljani otpad kao i sav ostali otpad za koji se utvrdi da ne treba popravak ni čišćenje i može se vratiti u uporabu u svrhu za koju je proizveden bez dodatne prethodne obrade odložiti će se do predaje pravnim subjektima ili fizičkim osobama koji iste mogu iskoristiti. Kontrolom svojstava otpada koji je nastao uporabom mora se osigurati da:

- tvar ili predmet ispunjava osnovne funkcije sukladno namjeni te vrste proizvoda
- udovoljava uvjetima propisanim posebnim propisima kojima treba udovoljavati odgovarajuća vrsta proizvoda kada se stavlja na tržište,
- je sigurna za uporabu sukladno namjeni te vrste proizvoda.

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

Sva oprema neophodna za prihvatanje otpada se redovito održava, servisira i pregledava sukladno uputama proizvođača i važećim zakonskim obvezama. Tvrtka MO&RA 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 gospodarenja otpadom i pratiti njihovo provođenje;
- provoditi kontrolu mjera radi onemogućavanja pristupa neovlaštenim osobama;
- provoditi kontrolu mjera čišćenja i uklanjanja rasutog otpada;
- voditi evidenciju o izvanrednim događajima na lokaciji 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 e-ONTO obrasca za svaku vrstu otpada sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN 81/20),
- putem informacijskog sustava Registra onečišćavanja okoliša (ROO) jednom godišnje dostavljati nadležnom tijelu podatke o obavljanju djelatnosti oporabe otpada sukladno Pravilniku o registru onečišćavanja okoliša (NN 87/15).

Odgovorna osoba za gospodarenje otpadom provode redovite kontrole poštivanja zakonskih propisa o zaštiti okoliša i gospodarenju otpadom s posebnim naglaskom na provjeru:

- otpada koji se može koristiti u izvornu svrhu u koje je ta tvar ili predmet bio izrađen prije nego je postao otpad,
- točnosti podatka u Pratećim listovima za otpad i e-ONTO obrascima;
- ispravnosti uređaja i opreme;
- funkcionalnosti uspostavljenog sustava nadzora nad lokacijom, odnosno provjere sprečavanja pristupu otpadu.

Upute za rad

Upute za rad pri obavljanju ovog tehnološkog procesa sastavlja osoba odgovorna za gospodarenje otpadom, a sadrže način obveznog postupanja radnika osposobljenih za rad na siguran način. Pri obavljanju ovog tehnološkog procesa, moraju se provoditi sigurnosno-preventivne mjere kao što su mjere održavanja i servisiranja uređaja i opreme te odgovarajuća priprema otpada za korištenje u izvornu svrhu za koju je ta tvar ili predmet bio izrađen prije nego je postao otpad.

Tablica 6.7.

br.	NAZIV TEHNOLOŠKOG PROCESA		OZNAKA
7.	Recikliranje/obnavljanje otpadnih organskih tvari koje se ne koriste kao otapala (R3)		A7
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)	19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		Proizvod: plastični regranulat, granulat, meljavac raznih vrsta (PP, PE, HD)	
07 02 13	otpadna plastika	19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		Proizvod: plastični regranulat, granulat, meljavac raznih vrsta (PP, PE, HD)	
12 01 05	strugotine plastike	19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		Proizvod: plastični regranulat, granulat, meljavac raznih vrsta (PP, PE, HD)	
15 01 02	plastična ambalaža	15 01 01	Papirna i kartonska ambalaža
		15 01 02	Plastična ambalaža
		15 01 04	Metalna ambalaža
		15 01 06	Miješana ambalaža
		19 12 02	Željezo i legure koje sadrže željezo
		19 12 03	Obojeni metali
		19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		20 03 01	Miješani komunalni otpad
		Proizvod: plastični regranulat, granulat, meljavac raznih vrsta (PP, PE, HD)	
15 01 05	višeslojna (kompozitna) ambalaža	15 01 05	Višeslojna (kompozitna) ambalaža
		19 12 01	Papir i karton
		19 12 02	Željezo i legure koje sadrže željezo
		19 12 03	Obojeni metali
		19 12 04	Plastika i guma

		19 12 10	Gorivi otpad (gorivo dobiveno iz otpada)
		19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		Proizvod: plastični regranulat, granulat, meljavac raznih vrsta (PP, PE, HD)	
16 01 19	plastika	19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		Proizvod: plastični regranulat, granulat, meljavac raznih vrsta (PP, PE, HD)	
17 02 03	plastika	19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		Proizvod: plastični regranulat, granulat, meljavac raznih vrsta (PP, PE, HD)	
19 12 04	plastika i guma	19 12 04	Plastika i guma
		19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		20 03 01	Miješani komunalni otpad
		Proizvod: plastični regranulat, granulat, meljavac raznih vrsta (PP, PE, HD)	
20 01 39	plastika	15 01 01	Papirna i kartonska ambalaža
		15 01 02	Plastična ambalaža
		15 01 04	Metalna ambalaža
		15 01 06	Miješana ambalaža
		19 12 02	Željezo i legure koje sadrže željezo
		19 12 12	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada, koji nije naveden pod 19 12 11*
		20 01 39	Plastika
		20 03 01	Miješani komunalni otpad
		Proizvod: plastični regranulat, granulat, meljavac raznih vrsta (PP, PE, HD)	
20 02 01	biorazgradivi otpad	Proizvod: supstrat za uzgoj cvijeća i povrća (kompost)	
OSTALI PRODUKTI PROCESA (energija, tehnološka voda i dr.)			
Nema ostalih produkata.			
RECIKLIRANJE U PROIZVODNOM PROCESU			

/

POPIS UREĐAJA I OPREME ZA IZVOĐENJE METODE

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA i TIP	INSTALIRANI KAPACITET (tona/dan)	NAMJENA
Električna pila	/	/	Rezanje otpada
Brusilica za noževe	Holzmann HMS 700	/	Brušenje noževa za mlinove
Mlin	Condux-Werk CS32/35LA	300 kg/h	Mljevenje otpada
Silos sa sušarom	Marsielle T460	400 kg/h	Sušenje i miješanje otpada
Granulator	Novamec E130/37D	500 kg/h	Granuliranje otpada
Granulator	Taipei SM 755P	100 kg/h	Granuliranje otpada
Aglomerator za foliju		250 kg/h	Aglomeriranje otpada
Kontinurani aglomerator za foliju	Prevero TAF250	1,5 t/h	Aglomeriranje otpada
Shredder	Weima Shredder WL10130	10 m ³ /h	Šrediranje otpada
Shredder	Untha RS 30/48	300 kg/h	Šrediranje i drobljenje otpada
Hidraulična preša		1 t/h	Prešanje otpada
Praonica	Fossita	500 kg/h	Pranje plastike
Stroj za rezanje bala plastike	/		Rezanje bala plastike

OPIS METODE OBAVLJANJA TEHNOLOŠKIH PROCESA

Otpadna plastika se najprije ručno razvrstava po stupnjevima čvrstoće (meka i tvrda plastika) te stupnjevima čistoće (zaprljanosti).

Meka plastika (npr. folija)

Folija se razvrstava prema boji i vrsti materijala. Materijal koji se trenutno obrađuje odlazi u šreder na drobljenje otpada, dok se ostali materijal skladišti do obrade. Nakon drobljenja folija ide u uređaj za pranje. Putem flotacije, krute tvari tonu na dno tanka, dok folija prolazi proces pranja. Nakon pranja folija odlazi u uređaji koji putem tlaka istiskuje višak vode nakon pranja, a zatim odlazi u aglomerator koji isušuje materijal. Nakon sušenja materijal se transportira u mlin gdje se melje. Zatim se ili pakira u big bag vreće i plasira se na tržište kao meljavac ili se transportira u dozirnu šneku granulatora, gdje se dobiva granulat.

Tvrda plastika

Tvrda plastika razvrstava se prema boji i vrsti materijala. Materijal koji se trenutno obrađuje odlazi u šreder na drobljenje, dok se ostali materijal skladišti do obrade. Prilikom razvrstavanja

plastike, posebno se odvajaju papir, žica, drvo, otpad kojeg nije moguće oporabiti te se skladište do zbrinjavanja. Nakon drobljenja ukoliko je potrebno materijal odlazi u praonu, zbog uklanjanja nečistoća i otpadnih tvari te potom u sušaru gdje se materijal suši. Nakon sušenja materijal se transportira u mlin gdje se melje. Putem ventilatora se transportira u dozirnu šneku granulatora gdje se dobiva granulat. Nakon granulacije, proizvod se plasira na tržište.

Osim regranuliranog materijala, iz procesa izlaze i različite vrste otpada koje se propisno skladište te odvoze na daljnju uporabu i/ili zbrinjavanje.

Za navedeni proizvod će se ukidati status otpada.

Kompostiranje otpada

Tijekom procesa sortiranja otpadne kave (postupak R12), nastaje biorazgradivi otpad (KBO 20 02 01) gdje se tijekom procesa recikliranja (R3) dobiva kompost, odnosno dodatak za uzgoj cvijeća i povrća.

Za navedeni proizvod će se ukidati status otpada.

MJERE UPRAVLJAČKOG NADZORA

Nadzor tehnološkog procesa

Sva oprema neophodna za skladištenje otpada se redovito održava, servisira i pregledava sukladno uputama proizvođača i važećim zakonskim obvezama. Tvrtka MO&RA 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 gospodarenja otpadom i pratiti njihovo provođenje;
- provoditi kontrolu mjera radi onemogućavanja pristupa neovlaštenim osobama;
- provoditi kontrolu mjera čišćenja i uklanjanja rasutog otpada;
- voditi evidenciju o izvanrednim događajima na lokaciji 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 e-ONTO obrasca za svaku vrstu otpada sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom (NN 81/20),
- putem informacijskog sustava Registra onečišćavanja okoliša (ROO) jednom godišnje dostavljati nadležnom tijelu podatke o obavljanju djelatnosti oporabe otpada sukladno Pravilniku o registru onečišćavanja okoliša (NN 87/15).

Odgovorna osoba za gospodarenje otpadom provodi redovitu kontrolu poštivanja zakonskih propisa o zaštiti okoliša i gospodarenju otpadom s posebnim naglaskom na provjeru:

- pravilnog rada tehnološkog procesa, sukladno uputama za rad na siguran način;
- ispravnosti uređaja i opreme;
- osposobljenosti djelatnika za rad na siguran način prilikom obavljanja tehnološkog procesa,
- nadzora nad lokacijom i sprječavanja pristupa otpadu neovlaštenim osobama.

Upute za rad

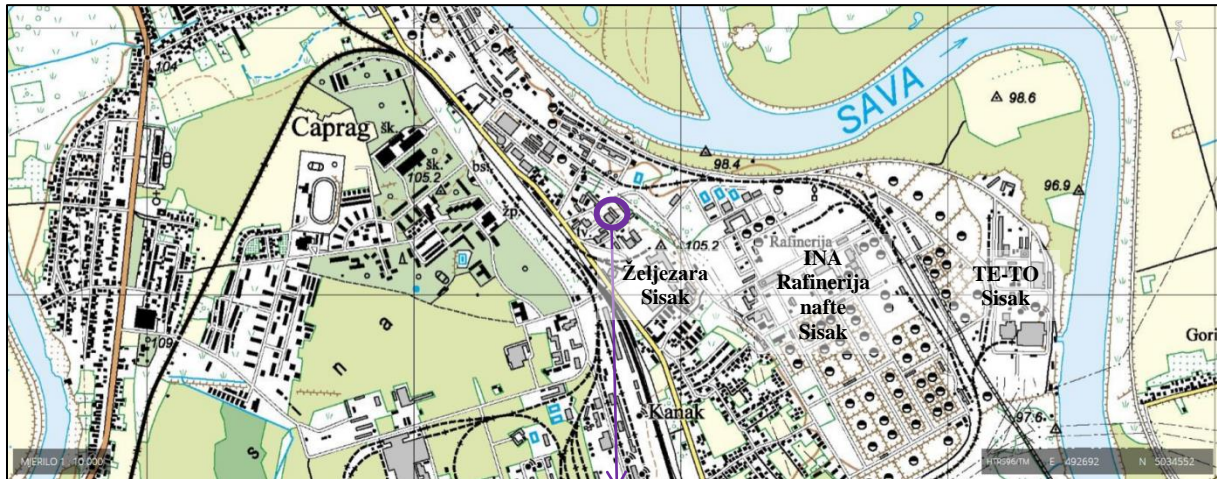
- 1) Otpadna plastika se ručno razvrstava po stupnjevima čvrstoće (tvrda i meka plastika) te po stupnjevima čistoće (zaprljanosti).
- 2) Tvrda plastika se grubo drobi u drobilici, na veličinu komada od oko 5 x 5 cm.
- 3) Grubi komadi se potom melju u mlinu na sitnije komadiće od oko 0,5 x 0,5 cm.
- 4) Mokri otpad se suši u sušari, isto tako ukoliko je nejednolik (različite vrste i boje) miješa se kako bi se materijal ujednačio.
- 5) Meka plastika (npr. plastična folija) se u aglomeratoru za foliju siječe, trenjem se materijal zagrijava i skuplja (aglomerira) i dobije se tvrdi/skupljeni materijal koji ide dalje u granulator na granulaciju.
- 6) U granulatoru se materijal zagrijava, pri čemu nastaju „plastični rezanci“ – „plastični rezanci“ se hlade vodom u kadi s hladnom vodom i režu na sjeckalici na manje komadiće, tj. dobije se regranulirani materijal.
- 7) Biorazgradivi otpad reciklirati do dobivanja komposta, odnosno dobivanja dodatka za uzgoj cvijeća i povrća.

b) OBVEZE PRAĆENJA EMISIJA I OSTALE OBVEZE

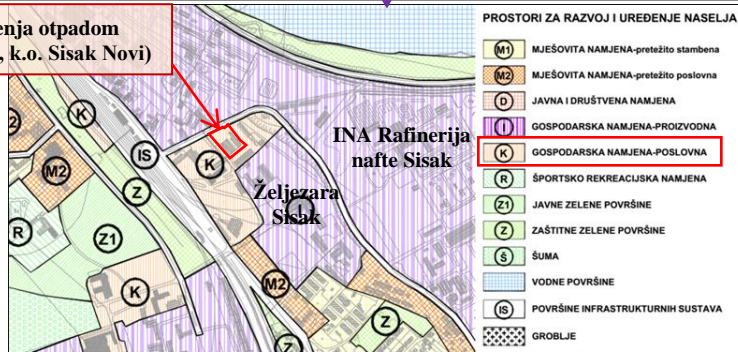
Tablica 7.

	OBVEZA
ZRAK	Nisu obveznici sukladno važećoj regulativi.
VODA	Nisu obveznici sukladno važećoj regulativi.
MORE	Nisu obveznici sukladno važećoj regulativi.
TLO	Nisu obveznici sukladno važećoj regulativi.
SUSTAV JAVNE ODVODNJE OTPADNIH VODA	Na lokaciji gospodarenja otpadom nastaju sanitarne otpadne vode te oborinske otpadne vode s manipulativnih površina. Navedene otpadne vode se ispuštaju u sustav javne odvodnje.
OSTALO	/

V. NACRT PROSTORNOG RAZMJEŠTAJA TEHNOLOŠKIH PROCESA



Lokacija gospodarenja otpadom
(k.č.br. 1944/8 i 1944/9, k.o. Sisak Novi)



PROSTORI ZA RAZVOJ I UREĐENJE NASELJA

- (M1) MJESOVITA NAMJENA-pretežito stambena
- (M2) MJESOVITA NAMJENA-pretežito poslovna
- (D) JAVNA I DRUŠTVENA NAMJENA
- (I) GOSPODARSKA NAMJENA-PROIZVODNA
- (K) GOSPODARSKA NAMJENA-POSLOVNA**
- (R) ŠPORTSKO REKREACIJSKA NAMJENA
- (Z1) JAVNE ZELENE POVRŠINE
- (Z) ZAŠTITNE ZELENE POVRŠINE
- (S) ŠUMA
- (V) VODNE POVRŠINE
- (IS) POVRŠINE INFRASTRUKTURNIH SUSTAVA
- (G) GROBLJE

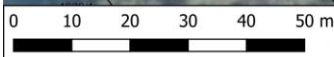
Naziv prostornog plana:	GENERALNI URBANISTIČKI PLAN GRADA SISKI
Naziv kartografskog prikaza:	KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA
Broj kartografskog prikaza:	1.
Mjerilo kartografskog prikaza:	1 : 10 000

Vaganje otpada se obavlja na lokaciji Kutinska 16a, Sisak, odnosno na drugoj lokaciji gospodarenja otpadom, za koju tvrtka MO&RA d.o.o. ima ishoduenu i važeću Dozvolu za gospodarenje otpadom (KLASA: UP/1-351-01/18-20/02, URBROJ: 2176/01-09/14-18-15) od 1.08.2018. godine

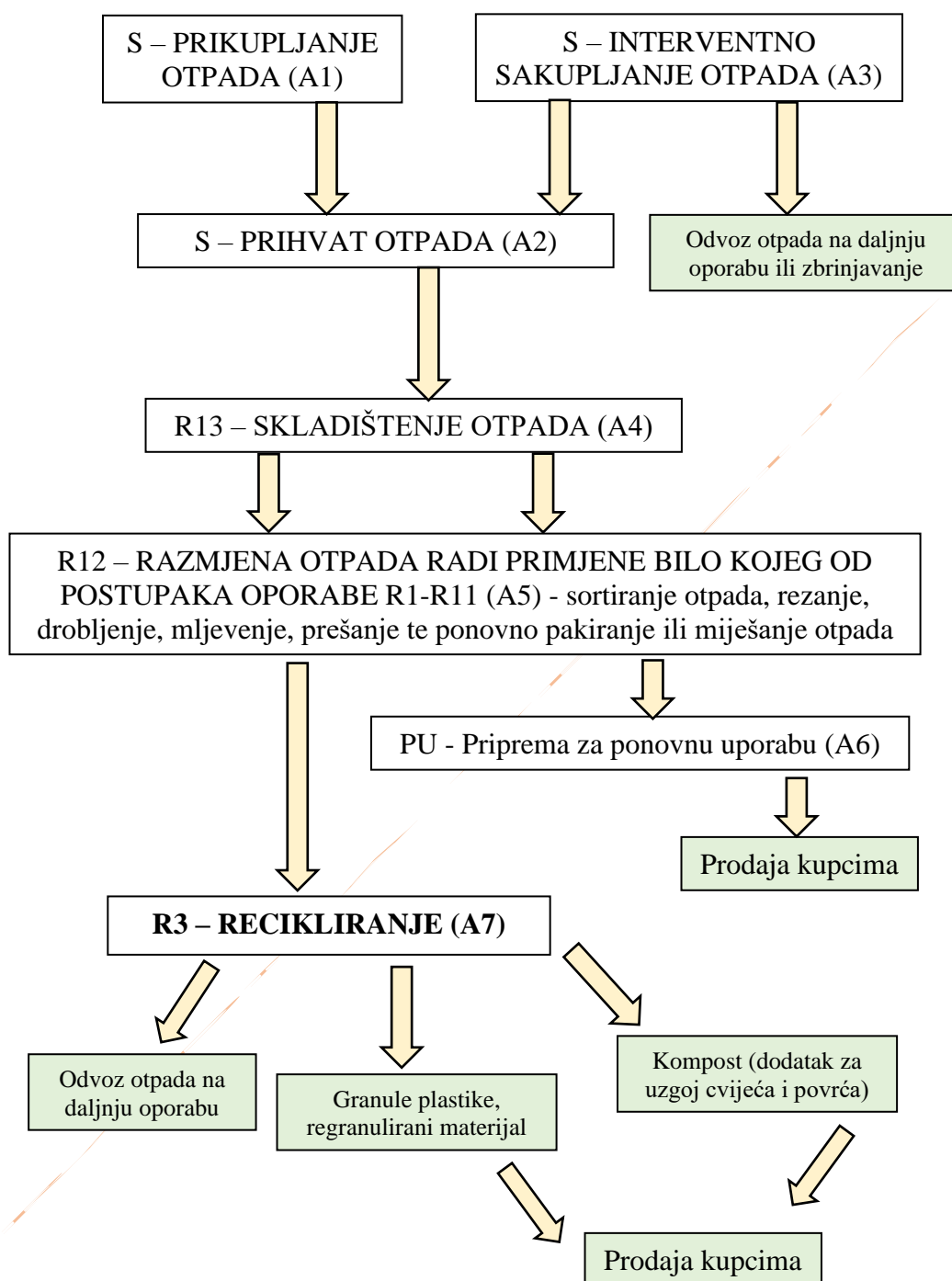


Legenda:

- Lokacija gospodarenja otpadom (k.č.br. 1944/8 i 1944/9, k.o. Novi Sisak) (ujedno i ograda)
- R13 - Skladištenje otpada
- PU - Priprema za ponovnu uporabu
- R12 - Razmjena otpada radi primjene bilo kojeg od postupaka uporabe navedenim pod R 1 – R 11
- R3 - Recikliranje/obnavljanje otpadnih organskih tvari koje se ne koriste kao otpala



VI. SCHEME TEHNOLOŠKIH PROCESA



* Vaganje otpada se obavlja na lokaciji Kutinska 16a, Sisak, odnosno na drugoj lokaciji gospodarenja otpadom, za koju tvrtka MO&RA d.o.o. ima ishođenu i važeću Dozvolu za gospodarenje otpadom (KLASA: UP/I-351-01/18-20/02, URBROJ: 2176/01-09/14-18-15) od 1.08.2018. godine

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

1. Voditi poslovanje na način da se mogu osigurati sredstva za vraćanje lokacije u odgovarajuće stanje za buduću uporabu.
2. U slučaju isteka dozvole za gospodarenje otpadom ili nastupanja nepredviđenih uvjeta koji bi iziskivali potrebu prestanka obavljanja postupka gospodarenja otpadom na lokaciji tvrtka mora u roku od 6 mjeseci provesti sve potrebne mjere kako bi se izbjegao rizik od onečišćenja i lokacija vratila u odgovarajuće stanje za buduću uporabu.
3. U slučaju planiranja prestanka obavljanja postupka gospodarenja otpadom na lokaciji, 6 mjeseci prije zatvaranja postrojenja tvrtka mora izraditi Plan razgradnje postrojenja koji mora sadržavati slijedeće aktivnosti:
 - Način obustave rada na lokaciji, uključujući sve proizvodne procese, procese skladištenja i pomoćne procese
 - Pražnjenje objekata za skladištenje, pomoćnih objekata i uklanjanje gotovih proizvoda, sirovina i pomoćnih tvari
 - Čišćenje objekata
 - Rastavljanje i uklanjanje opreme
 - Rušenje objekata koji nisu predviđeni za daljnju uporabu.
 - Odvoz i zbrinjavanje otpada putem ovlaštenih pravnih osoba u skladu s kategorijom i vrstom otpada.
4. Pregled lokacije i analizu stanja i ocjenu kakvoće okoliša lokacije i njenog okružja, što uključuje i analizu kakvoće podzemne vode i zraka. U slučaju da rezultati spomenutih analiza ukažu na potrebe dodatne sanacije lokacije i njenog okružja, tvrtka je dužna organizirati izradu detaljnog programa sanacije, prema kojemu će se provesti sanacija lokacije.

VIII. IZRAČUNI

a) ZAPREMINE SEKUNDARNIH SPREMNIKA

Nije propisana obveza korištenja sekundarnog spremnika.

b) KORISNI PROSTOR SKLADIŠTA OTPADA

Unutarnji prostor za skladištenje otpada

- Dio građevine na k.č.br. 1944/8, k.o. Novi Sisak: $351,4 \text{ m}^2 \times 3,7 \text{ m} = 1.295 \text{ m}^3$
- Dio građevine na k.č.br. 1944/9, k.o. Novi Sisak: $580 \text{ m}^2 \times 3,7 \text{ m} = 2.146 \text{ m}^3$

$$\text{Unutarnji prostor za skladištenje otpada} = 1.295 \text{ m}^3 + 2.146 \text{ m}^3 = 3.441 \text{ m}^3$$

$$\text{Vanjski prostor za skladištenje otpada (dvorište) (ukupni)} = 2.200 \text{ m}^2 \times 3 \text{ m} = 6.600 \text{ m}^3$$

$$\text{UKUPNI SKLADIŠNI PROSTOR} = 3.441 \text{ m}^3 + 6.600 \text{ m}^3 = 10.041 \text{ m}^3$$

$$\text{KORISNI PROSTOR SKLADIŠTA OTPADA} = 10.041 \text{ m}^3 \times 0,75 = 7.530,75 \text{ m}^3$$

Zaokruženo na 7.530 m³

IX. PRILOZI

Prilog 1: Rješenje (KLASA: UP/I-310-01/20-01/42, URBROJ: 503-04-20-2) o upisu u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva od 02. rujna 2020. godine

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

Prilog 1: Rješenje (KLASA: UP/I-310-01/20-01/42, URBROJ: 503-04-20-2) o upisu u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva od 02. rujna 2020. godine



REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKA KOMORA
INŽENJERA STROJARSTVA

Klasa: UP/I-310-01/20-01/42
Urbroj: 503-04-20-2
Zagreb, 02. rujna 2020.

Hrvatska komora inženjera strojarstva na temelju članka 26., stavka 3. i članka 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju ("Narodne novine", broj 78/15, 114/18 i 110/2019) odlučujući o zahtjevu koji je podnio **Petar Hrgarek, mag.ing.mech., Maruševac 131, Maruševac** donosi sljedeće

RJEŠENJE

1. U Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva upisuje se **Petar Hrgarek, mag.ing.mech., Maruševac 131, Maruševac, OIB 00175059116**, pod rednim brojem **2157**, s danom upisa **02.09.2020.** godine.
2. Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva **Petar Hrgarek, mag.ing.mech.**, stječe pravo na uporabu strukovnog naziva "**ovlašteni inženjer strojarstva**" i pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 48., 51., 53., stavka 1. i članka 55. Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje ("Narodne novine", broj 78/15, 118/18 i 110/2019), te ostala prava i dužnosti sukladno ovom Zakonu, posebnim zakonima i propisima donesenim temeljem tih zakona, te općim aktima Komore.
3. Ovlaštenom inženjeru strojarstva Hrvatska komora inženjera strojarstva izdaje "**pečat, iskaznicu ovlaštenog inženjera strojarstva te poslovnu karticu s potpisom i identifikacijskim certifikatom**", koje su vlasništvo Komore.

Obrazloženje

Dana **31.08.2020.**, **Petar Hrgarek, mag.ing.mech.**, podnio je zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva. Zahtjevu je sukladno članku 6., stavak 1. Pravilnika o upisima u imenike, upisnike i evidencije Hrvatske komore inženjera strojarstva i pečatima, iskaznicama i natpisnim pločama, priložena sva tražena dokumentacija

Prema odredbi članka 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju pravo na upis u imenik ovlaštenih arhitekata, ovlaštenih arhitekata urbanista, odnosno ovlaštenih inženjera Komore ima fizička osoba koja kumulativno ispunjava sljedeće uvjete:

1. da je završila odgovarajući preddiplomski i diplomski sveučilišni studij ili integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij i stekla akademski naziv magistar inženjer, ili da je završila odgovarajući specijalistički diplomski stručni studij i stekla stručni naziv stručni specijalist inženjer ako je tijekom cijelog svog studija stekla najmanje 300 ECTS bodova, odnosno da je na drugi način propisan posebnim propisom stekla odgovarajući stupanj obrazovanja odgovarajuće struke,
2. da je po završetku odgovarajućeg diplomskog sveučilišnog studija ili po završetku odgovarajućeg specijalističkog diplomskog stručnog studija provela na odgovarajućim poslovima u struci najmanje dvije godine, da je po završetku odgovarajućeg diplomskog sveučilišnog studija ili odgovarajućeg specijalističkog diplomskog stručnog studija provela na odgovarajućim poslovima u struci najmanje

jednu godinu, ako je uz navedeno iskustvo po završetku odgovarajućeg preddiplomskog sveučilišnog ili po završetku odgovarajućeg preddiplomskog stručnog studija stekla odgovarajuće iskustvo u struci u trajanju od najmanje tri godine, odnosno bila zaposlena na stručnim poslovima graditeljstva i/ili prostornoga uređenja u tijelima državne uprave ili jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, te zavodima za prostorno uređenje županije, odnosno Grada Zagreba najmanje deset godina,

3. da je ispunila uvjete sukladno posebnim propisima kojima se propisuje polaganje stručnog ispita.

U postupku koji je prethodio donošenju ovog rješenja izvršen je uvid u priloženu dokumentaciju i utvrđeno je da je zahtjev podnositelja osnovan, te da podnositelj udovoljava kumulativno svim uvjetima za upis u Imenik ovlaštenih inženjera strojarstva koji su propisani člankom 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju.

Podnositelj zahtjeva stekao je pravo na uporabu strukovnog naziva „ovlašteni inženjer strojarstva“ i pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 48., 51., 53., stavka 1. i 55. Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje, te ostala prava i dužnosti sukladno ovom Zakonu, posebnim zakonima i propisima donesenim temeljem tih zakona, te općim aktima Komore.

Ovlašteni inženjer strojarstva dužan je izvršavati navedene stručne poslove sukladno zakonu te temeljnim načelima i pravilima struke koje treba poštovati ovlašteni inženjer strojarstva.

Pravo na obavljanje navedenih stručnih poslova prestaje s prestankom članstva u Komori, u skladu s člankom 34. i 35. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju.

Ovlaštenom inženjeru strojarstva Hrvatska komora inženjera strojarstva izdaje "pečat, iskaznicu ovlaštenog inženjera strojarstva i poslovnu karticu s potpisom i identifikacijskim certifikatom", sukladno članku 26., stavak 1. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju.

Ovlašteni inženjer strojarstva dužan je plaćati Hrvatskoj komori inženjera strojarstva članarinu i ostala davanja koja utvrde tijela Komore, sve sukladno članku 13., stavku 1. podstavku 5. Statuta Hrvatske komore inženjera strojarstva („Narodne novine“ broj 56/19 i 17/20) osim u slučaju mirovanja članstva i privremenog prekida obavljanja djelatnosti, a pri prestanku ili mirovanju članstva u Komori dužan je podmiriti sve dospjele financijske obveze prema Komori, sve sukladno članku 13., stavku 1. podstavku 6. Statuta Hrvatske komore inženjera strojarstva.

Ovlašteni inženjer strojarstva dobiva putem Hrvatske komore inženjera strojarstva Potvrdu o polici osiguranja od profesionalne odgovornosti kod odabranog osiguravatelja. Polica se izdaje na razdoblje od godine dana i obnavlja svake godine. Premija osiguranja plaća se sa članarinom, odnosno uračunava se u iznos članarine, sve u skladu s člankom 55., stavku 1. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju.

Ovlašteni inženjer strojarstva dužan je platiti za upis Hrvatskoj komori inženjera strojarstva upisninu u iznosu od 2.000,00 kn sukladno članku 13., stavku 1. podstavku 5. Statuta Hrvatske komore inženjera strojarstva.

Upravna pristojba plaćena je upravnim biljegom emisije Republike Hrvatske koji je zalijepljen na podnesak i poništen, u vrijednosti 20,00 kn (slovima: dvadeset kuna) prema Tarifnom br. 1. i u vrijednosti od 50,00 kn (slovima: pedeset kuna), prema Tar. br. 2. Tarife upravnih pristojbi Uredbe o tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“ broj 8/17, 129/17, 97/19 i 128/19).

Slijedom navedenog, na temelju članka 26., stavka 1., 2., i 3. i članka 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju, odlučeno je kao u izreci.

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovog rješenja dopuštena je žalba koja se podnosi Ministarstvu graditeljstva i prostornoga uređenja u roku 15 dana od dana dostave rješenja. Žalba se predaje neposredno ili šalje poštom u pisanom obliku, u tri primjerka, putem tijela koje je izdalo rješenje.

Na žalbu se plaća pristojba u iznosu od 35,00 kuna državnih biljega prema Tar. br. 3. Tarife upravnih pristojbi Uredbe o tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“ broj 8/17 i 97/19).



Dostaviti:

1. Petar Hrgarek, Maruševec 131, 42243 Maruševec
2. U Zbirku isprava Komore

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



POTVRDA O OSIGURANJU

Hrgarek Petar
Maruševac 131, 42243 Maruševac

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

Osiguranik: **Hrgarek Petar**
OIB: 00175059116

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

Trajanje osiguranja: višegodišnje

Obračunsko razdoblje: 01.06.2021. - 31.05.2022.

Limit pokriva: 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 pokriva 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 od 17.5.2019. i Dodatkom Ugovoru o višegodišnjem osiguranju ovlaštenih inženjera strojarstva, inženjera gradilišta i voditelja radova zaključenim između HOK osiguranja d.d. i Hrvatske komore inženjera strojarstva od 21. svibnja 2020.

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. 13-0000011055.

OSIGURATELJ:



U Zagrebu, 25.5.2021.

Hrvatska komora inženjera strojarstva
Petar Hrgarek
mag.ing.mech.
Ovlašteni inženjer strojarstva S 2157



Hrvat da komora inženjera strojarstva
Petar Hrgarek
mag.ing.mech.
Ovlašteni inženjer strojarstva S 2157

