

Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine
TUZLANSKI KANTON
Ministarstvo prostornog uređenja i zaštite okolice
Broj: 12/01-1-19-024015/26
Tuzla, 14.09.2026.godine

Ministarstvo prostornog uređenja i zaštite okolice Tuzlanskog kantona, rješavajući po zahtjevu „C.I.B.O.S.“ d.o.o. Sarajevo P.J. Tuzla sa sjedištem u ulici Miloša Popovića Đurina bb Tuzla, u postupku izdavanja dozvole za aktivnosti male privrede u upravljanju otpadom, na osnovu članova 12. i 13. Zakona o upravljanju otpadom („Službene novine Federacije BiH“, broj 33/03, 72/09 i 92/17) i člana 23. Pravilnika o izdavanju dozvole za aktivnosti male privrede u upravljanju otpadom („Službene novine Federacije BiH“, broj: 58/24 i 36/26) i člana 200. Zakona o upravnom postupku („Službene novine Federacije BiH“, broj: 2/98, 48/99 i 61/22) **d o n o s i:**

R J E Š E N J E

o izdavanju dozvole za aktivnosti male privrede u upravljanju otpadom

I Daje se dozvola za aktivnosti male privrede u upravljanju otpadom operateru „C.I.B.O.S.“ d.o.o. Sarajevo – P.J. Tuzla, za obavljanje djelatnosti otkupa, prikupljanja, primarne prerade i privremenog skladištenja sljedećih vrsta sekundarnih sirovina: starog željeza, limovine, aluminijuma, bakra, mesinga, olova, prokroma, električnog i elektronskog otpada, plastike, papira, starih guma, olovniha akumulatora, starih i napuštenih vozila na lokaciji poslovnog kompleksa, izgrađenog u naselju Bukinje grad Tuzla, na zemljištu označenom kao k.č. broj: 1/3 K.O. Husino, općina Tuzla.

II Podaci o podnosiocu zahtjeva/operateru

Operater „C.I.B.O.S.“ d.o.o. Sarajevo – P.J. Tuzla smješten je u industrijskoj zoni grada Tuzle, na dijelu lokacije bivše fabrike Poliuretanske hemije (HAK). Pogon zauzima ukupnu površinu od cca 17 000 m² na zapadnoj strani kompleksa u blizini Termoelektrane Tuzla.

Lokacija na kojoj se obavlja djelatnost ograđena je žičanom ogradom visine 2 m. Unutrašnji saobraćaj odvija se preko asfaltiranih saobraćajnica u krugu kompleksa, koje su direktno povezane sa magistralnim putem Tuzla- Šićki Brod. Pristup skladišnom prostoru osiguran je sa sjeverne strane.

Prostorni položaj i okruženje lokacije:

- **Zapadna strana:** Na udaljenosti od 200 do 300 m nalazi se krug Termoelektrane Tuzla.
- **Južna strana:** Graniči s krugom d.d. „DITA“ Tuzla, gdje se vrši utovar i otprema starog željeza željezničkim transportom putem kolosijeka koji se spaja na prugu Tuzla – Doboj – Zvornik.
- **Istočna strana:** Na udaljenosti od 20 do 30 m nalazi se pogon Hloralkalne elektrolize koji trenutno nije u funkciji, osim dijela za pretakanje i skladištenje hlora u rezervoare.

Infrastrukturu na predmetnoj lokaciji čine svi neophodni objekti i sadržaji za obavljanje djelatnosti tretmana i skladištenja sekundarnih sirovina:

1. **Upravna zgrada** – Armirano-betonski objekat izgrađen krajem 2020. godine, od kada je u redovnoj upotrebi.
2. **Pomoćni objekti** – Prizemni zidani objekti od siporeksa u neposrednoj blizini upravne zgrade, s prilazom preko asfaltiranih platoa i saobraćajnica. Nosiva konstrukcija nadstrešnice je čelična, pokrivena aluminijским limom.
3. **Skladišni prostori** – Obuhvataju zatvoreno-natkriveni skladišni prostor s pomoćnim prostorijama te otvoreni skladišni plato.
4. **Prateća oprema i infrastruktura** – Kamionsko-vagonska vaga, željeznički kolosijek i interna kamionska saobraćajna mreža.

III Vrsta i količina otpada koji je predmet postojeće/predviđene aktivnosti

Vrste sekundarnih sirovina/otpada sa kojima operater „C.I.B.O.S.“ d.o.o. Sarajevo – P.J. Tuzla upravlja, u skladu sa članovima 3. i 5. Pravilnika o kategorijama otpada sa listama („Službene novine Federacije BiH“, broj: 9/05) su:

Tabela 1.

Šifra otpada	Vrsta otpada	Postupci obrade otpada (R)	Postupci zbrinjavanja otpada (D)	Godišnja količina otpada (t/god)
02	OTPAD IZ POLJOPRIVREDE, VRTLARSTVA, PROIZVODNJE VODENIH KULTURA, ŠUMARSTVA, LOVA I RIBARSTVA, PRIPREMANJA HRANE I PRERADE			
02 01 04	Otpadna plastika	R12, R13	-	25
02 01 10	Otpadni metali	R12, R13	-	3000
09 01	OTPAD IZ FOTOGRAFSKE INDUSTRIJE			
09 01 07	Fotografski film i papir	R12, R13	-	5
10	OTPAD IZ TERMICKIH PROCESA			
10 02 01	Otpad iz obrade šljake	R12, R13	-	6
10 03 05	Otpad od aluminijuma	R12, R13	-	4
10 03 16	Plivajuća pjena/šljaka koja nije navedena pod 10 03 15	R12, R13	-	600
10 05 01	Troska iz primarne i sekundarne proizvodnje	R12, R13	-	5
10 09 03	Troska iz visoke peći	R12, R13	-	2,5
10 10 03	Šljaka iz visoke /ljevačke peći	R12, R13	-	600
11	OTPAD KOJI POTJEČE OD HEMIJSKE POVRŠINSKE OBRAD E I ZAŠTITE METALA			
11 05 01	Tvrđi cink	R12, R13	-	5
11 05 02	Cinkova prašina	R12, R13	-	0,5
12	OTPAD OD MEHANIČKOG OBLIKOVANJA, FIZIČKE I POVRŠINSKE OBRAD E METALA I PLASTIKE			
12 01 01	Strugotine i opiljci koji sadrže željezo	R12, R13	-	1300
12 01 02	Prašina i čestice koje sadrže željezo	R12, R13	-	5
12 01 03	Strugotine i opiljci koji sadrže obojene metale	R12, R13	-	60
12 01 04	Prašina i čestice koje sadrže obojene metale	R12, R13	-	5
13	OTPADNA ULJA I OTPAD OD TEKUĆIH GORIVA			
13 02 05*	Neflorirana ulja za motore, pogonske uređaje i podmazivanje na bazi minerala	R13	D15	0,5
13 02 06*	Sintetska ulja za motore, pogonske uređaje i podmazivanje	R13	D15	0,3
13 02 07*	Biorazgradiva ulja za motore, pogonske uređaje i podmazivanje	R13	D15	0,01

13 02 08*	Ostala ulja za motore, pogonske uređaje i podmazivanje	R13	D15	1
13 08 99*	Otpad koji nije specificiran na drugi način	R13	D15	2
15	OTPAD OD AMBALAŽE			
15 01 01	Ambalaža od papira i kartona	R12, R13	-	250
15 01 02	Ambalaža od plastike	R12, R13	-	60
15 01 04	Ambalaža od metala	R12, R13	-	105
15 01 05	Višeslojna ambalaža	R12, R13	-	70
15 01 06	Miješana ambalaža	R12, R13	-	100
15 01 07	Staklena ambalaža	R12, R13	-	30
15 01 11*	Metalna ambalaža	R12, R13	D15	10
16 01	OTPAD OD STARIH VOZILA RAZLIČITIH NAČINA PREVOZA I OD RASTAVLJANJA VOZILA			
16 01 03	Stare gume	R13 (R1,R3)*		300
16 01 04*	Napuštena vozila	R12, R13	D15	40
16 01 06	Stara vozila koja ne sadrže ni tečnost ni druge komponente	R12, R13	-	100
16 01 07*	Filteri za ulja	R13	D15	0,2
16 01 12	Kočione obloge	R13	D15	40
16 01 13*	Tečnost za kočnice	R13	D15	0,2
16 01 14*	Antifriz tekućine koje sadrže opasne stvari	R13	D15	0,2
16 01 15	Antifriz	R13	D15	0,15
16 01 17	Željezne kovine	R12, R13	-	4000
16 01 18	Obojeni metali	R12, R13	-	100
16 01 19	Plastika	R12, R13	-	20
16 01 20	Staklo	R13	-	0,5
16 01 21*	Opasne komponente koje nisu navedene (motorna ulja)	R13	D15	0,2
16 01 99	Otpad koji nije specificiran na drugi način	R12, R13	D15	80
16 02	OTPAD IZ ELEKTRIČNE I ELEKTRONSKE OPREME			
16 02 09*	Transformatori i kondenzatori koji sadrže PCB-e	R13	D15	30
16 02 10*	Stara oprema koja sadrži PCB-e ili je onečišćena istima, a nije navedena po 16 02 09	R13	D15	10
16 02 11*	Stara oprema koja sadrži hlоро-fluorougљjovodonike, HCFC, HFC	R13	D15	30
16 02 12*	Stara oprema koja sadrži slobodni azbest	R13	D15	5
16 02 13*	Stara oprema koja sadrži opasne komponente i koje nisu navedene pod 16 02 09 do 16 02 12	R12, R13	D15	50
16 02 14	Stara oprema koja nije navedena pod 16 02 09 do 16 02 13	R12, R13	-	700
16 02 15*	Opasne komponente izvađene iz stare opreme	R13	D15	100
16 02 16	Opasne komponente izvađene iz stare opreme koje nisu navedene pod 16 02 15	R12, R13	-	400
20 01 21*	Fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu	R13	D15	100

20 01 23*	Odbačena oprema koja sadrži fluoro-hlorougljovodonike	R13	D15	20
20 01 35*	Odbačena elektronska oprema koja sadrži opasne komponente	R12, R13	D15	150
20 01 36	Odbačena elektronska oprema koja ne sadrži opasne komponente	R12, R13	-	200
16 06	BATERIJE I AKUMULATORI			
16 06 01*	Olovne baterije	R13	D15	210
16 06 02*	Nikl-kadmijum baterije	R13	D15	12
16 06 04	Alkalne baterije	R13	D15	15
16 06 05	Ostale baterije i akumulatori	R13	D15	20
16 08 01	Istrošeni katalizatori koji sadrže zlato, srebro, platinu i dr.	R13	-	10
17	GRAĐEVINSKI OTPAD I OTPAD OD RUŠENJA OBJEKTA			
17 02 03	Plastika	R12, R13	-	30
17 04 01	Bakar, bronza, mesing	R12, R13	-	575
17 04 02	Aluminij	R12, R13	-	400
17 04 03	Olovo	R12, R13	-	10
17 04 04	Cink	R12, R13	-	2
17 04 05	Željezo i čelik	R12, R13	-	9000
17 04 06	Kalaj	R12, R13	-	60
17 04 07	Miješani metal	R12, R13	-	2000
17 04 09	Metalni otpad onečišćen opasnim tvarima	R12, R13	D15	10
17 04 11	Kablovi	R12, R13	-	200
19	OTPAD IZ POSTROJENJA ZA UPRAVLJANJE OTPADOM, POSTROJENJA ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA I PRIPREMU VODE ZA PIĆE			
19 01 02	Željezni materijali izdvojeni iz šljake	R12, R13	-	6
19 10 01	Otpad od željeza i čelika	R12, R13	-	8
19 10 02	Otpad od obojenih metala	R12, R13	-	5
19 12 01	Drvo i karton	R12, R13	-	10
19 12 02	Željezni metali	R12, R13	-	15010
19 12 03	Obojeni metali	R12, R13	-	10
19 12 04	Plastika i guma	R12, R13	-	4
19 12 06*	Drvo koje sadrži opasne materije	R13	D15	7
19 12 07	Drvo koje nije navedeno pod 19 12 06	R12, R13	-	12
19 12 08	Tekstil	R12, R13	-	20
19 12 10	Zapaljivi otpad	R13	D15	10
19 12 11*	Ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada koji sadrži opasne materije	R13	D15	6
19 12 12	Ostali otpad od mehaničke obrade otpada	R13	D15, D1	150
19 12 99	Otpad koji nije specificiran na drugi način	R13	D15	20
20 01	KOMUNALNI OTPAD (OTPAD IZ DOMAĆINSTVA i SLIČNI OTPAD IZ INDUSTRIJSKIH, ZANATSKIH POGONA i USTANOVA ODVOJENO SAKUPLJENI SASTOJCI)			

20 01 01	Papir i karton	R12, R13	-	100
20 01 08	Biorazgradivi otpad iz kuhinja i kantina	-	D15, D1	2
20 01 10	Odjeća	R12, R13	-	10
20 01 11	Tekstil	R12, R13	-	20
20 01 33*	Baterije i akumulatori obuhvaćeni pod 16 06 01, 16 06 02 ili 16 06 03 i nesortirane baterije	R13	D15	50
20 01 34	Baterije i akumulatori koji nisu pod 20 01 33	R13	D15	145
20 01 39	Plastika	R12, R13	-	10
20 01 40	Metali	R12, R13	-	200

U tabeli 1. iznad prikazane su vrste otpada u ukupnim godišnjim količinama koje će se prikupiti i obraditi što predstavlja maksimalne dopuštene količine otpada koje se mogu nalaziti na pomenutim lokacijama..

S obzirom da su ovo teoretske, odnosno pretpostavljene količine otpada, precizne godišnje količine ovog otpada koje će „C.I.B.O.S.“ d.o.o. Sarajevo – P.J. Tuzla, skladištiti na predmetnim lokacijama, biće utvrđene u godišnjem izvještaju o ispunjenju uvjeta iz dozvole koji je potrebno predati Ministarstvu prostornog uređenja i zaštite okolice najkasnije do 31. marta naredne godine za prethodnu godinu.

IV Podaci o porijeklu i daljem odredištu otpada

Operater „C.I.B.O.S.“ d.o.o. Sarajevo – P.J. Tuzla bavi se otkupom, prikupljanjem, primarnom preradom i privremenim skladištenjem sekundarnih sirovina, te njihovom distribucijom krajnim korisnicima.

Najčešće se prikuplja i privremeno skladišti sljedeći otpad: staro željezo, limovina, aluminijum, bakar, mesing, olovo, prokrom, električni i elektronski otpad, plastika, papir, stare gume, olovni akumulatori, stara vozila, napuštena vozila. Otpadno željezo kao i drugi metalni otpad se prikuplja najčešće od registovanih pravnih subjekata i od stanovništva. Otpadno željezo je različite upotrebne vrijednosti i ono se otkupljuje, sortira i odvozi vagonima ili kamionima na daljni tretman, uglavnom u izvoz. Otpadni lim se otkupljuje, sortira, presa i tovari u vagone ili kamione, kao i obojeni metali (aluminijum, bakar i njihove legure), koje se prikupljaju, sortiraju i privremeno skladište u krugu preduzeća. Nakon toga se ovaj otpad predaje i transportuje na daljnju preradu, odnosno reciklažu. Najčešći dobavljači otpada od kojih se vrši otkup sekundarnih sirovina su uglavnom pravna i fizička lica. Osnovna djelatnost preduzeća "C.I.B.O.S." d.o.o. Sarajevo P.J. Tuzla je: otkup, tretman, manipulacija, privremeno skladištenje i distribucija sekundarnih sirovina.

U Tabeli 2. dati su podaci o ulaznim količinama, izlaznim količinama, porijeklu otpada i daljem odredištu.

Tabela 2.

Red broj	Vrsta otpada	Broj iz kataloga otpada	Planirana godišnja količina (tona)	Ulaz otpada t/mjesečno	Izlaz otpada t/mjesečno	Porijeklo otpada	Odredište
1.	Staro željezo i limovina	02 01 10 10 09 03 12 01 01 12 01 02 15 01 04 16 01 17 17 04 05 17 04 07 17 04 09 19 01 02 19 10 01 19 12 02 20 01 40	32646,5	2720,5	2500	Pravna i fizička lica	„CE-ZA-R“ d.o.o Zagreb Kao i drugim ovlaštenim firmama za obradu ove vrste otpada.
2.	Obojeni metali (bakar, aluminij, mesing, prokrom, olovo,	12 01 03 12 01 04 16 01 18 17 04 01	4453	371,1	200	Pravna i fizička lica	„SCHOLZ RECYCLING“ LAUCHAMMER

	bronz)	19 10 02 19 12 03 10 02 01 10 03 05 10 03 16 10 05 01 10 10 03 17 04 02 17 04 07 11 05 01 11 05 02 17 04 04 15 01 11* 17 04 03 17 04 06					NJEMAČKA, BH RECYCLING D.O.O. METAL Sarajevo
3.	Akumulatorske baterije	16 06 01* 16 06 02* 16 06 04 16 06 05 16 08 01 20 01 33* 20 01 34	462	38,5	17	Pravna i fizička lica	Ovlaštene firme za zbrinjavanje
4.	Papir i karton	15 01 01 20 01 01	350	29,2	20	Pravna i fizička lica	Ovlaštene firme za tretman otpada
5.	Plastika	15 01 02 20 01 39 02 01 04 16 01 19 17 02 03	145	12,1	8	Pravna i fizička lica	Predaju se ovlaštenim firmama za ovu vrstu otpada
6.	Napuštene vozila	16 01 04*	40	3,3	2,0	Pravna i fizička lica	Prima se bez opasnih primjesa i tretira kao limovina te se isporučuju livnicama
7.	Stara vozila	16 01 06	100	8,3	6	Pravna i fizička lica	Tretira se kao limovina, pošto se prima bez opasnih primjesa
8.	Stare gume	16 01 03	300	25	20	Otpad koji nastaje tretiranjem napuštenih vozila	Ovlaštene firme za zbrinjavanje
9.	Filteri za ulja	16 01 07*	0,2	0,02	0,015	Otpad koji nastaje tretiranjem napuštenih vozila	Ovlaštene firme za zbrinjavanje
10.	Kočione obloge	16 01 12	40	3,33	3,30	Otpad koji nastaje tretiranjem napuštenih vozila	Ovlaštene firme za zbrinjavanje
11.	Rabljena ulja i maziva	16 01 21* 13 02 05* 13 02 06* 13 02 07*	4,01	0,08	0,80	Otpad koji nastaje tretiranjem napuštenih	Ovlaštene firme za zbrinjavanje

		13 02 08* 13 08 99*				vozila ili prilikom remonta postrojenja društva C.I.B.O.S. d.o.o.	
12.	Tečnost za kočnice	16 01 13*	0,2	0,02	0,15	Otpad koji nastaje tretiranjem napuštenih vozila	Ovlaštene firme za zbrinjavanje
13.	Antifriz	16 01 14* 16 01 15	0,35	0,03	0,0125	Otpad koji nastaje tretiranjem napuštenih vozila	Ovlaštene firme za zbrinjavanje
14.	Elektronski otpad	16 02 09* 16 02 10* 16 02 11* 16 02 12* 16 02 13* 16 02 14 16 02 15* 16 02 16 20 01 21* 20 01 23* 20 01 35* 20 01 36	1795	149,6	130	Pravna i fizička lica	Prikupljanje se vrši preko operatera sistema „ZEOS“ d.o.o. Sarajevo. TV+Monitori, fluorescentne sijalice i RU se skladište, te operater sistema izvozi na reciklažu van teritorija BiH.
15.	Kablovi	17 04 11	200	16,7	10	Pravna i fizička lica	Ovlaštene firme za zbrinjavanje
16.	Ostali otpad	19 12 10 19 12 12 19 12 08 15 01 05 15 01 06 15 01 07 16 01 20 16 01 99 20 01 11 09 01 07 19 12 01 19 12 04 19 12 06* 19 12 07 19 12 11* 19 12 99 20 01 08 20 01 10	556,5	46,4	16	Otpad nastao od mehaničke obrade željeza i limovine	Ovlaštene firme za zbrinjavanje

V Opći tehnički zahtjevi za rad, kontrolu i monitoring

1. Opći uslovi upravljanja otpadom su:

- da je onemogućeno istjecanje oborinske vode koja je došla u doticaj s otpadom na tlo, u vode, podzemne vode i more ili je onemogućeno da otpad dođe u doticaj s oborinskom vodom;
- da je onemogućeno raznošenje otpada u okoliš, odnosno da je onemogućeno njegovo razlijevanje i ispuštanje u okoliš;
- da građevina ima podnu površinu otpornu na djelovanje otpada;
- da je neovlaštenim osobama onemogućen pristup otpadu;
- da su na vidljivom i pristupačnom mjestu obavljanja tehnološkog procesa postavljene upute za rad;
- da je mjesto obavljanja tehnološkog procesa opremljeno rasvjetom;
- da je lokacija upravljanja otpadom označena u skladu sa članovima 11. i 14. Pravilnika o izdavanju dozvole za aktivnosti male privrede u upravljanju otpadom;
- da je do lokacije upravljanja otpadom omogućen nesmetan pristup vozilu,
- da je lokacija upravljanja otpadom opremljena opremom i sredstvima za čišćenje rasutog i razlivenog otpada ovisno o hemijskim i fizikalnim svojstvima otpada;
- da je lokacija i objekti na njoj osigurana sistemom protupožarne zaštite;
- da je lokacija ograđena i da se nalazi pod fizičkim ili video osiguranjem;
- da je lokacija i objekti osigurani vodosnabdjevanjem sa pritiskom za nesmetano funkcioniranje protupožarnog sistema;
- da operator u stalnom radnom odnosu ima zaposlena najmanje tri (3) zaposlenika sa punim radnim vremenom, od toga najmanje jedan (1) s visokom stručnom spremom;
- da u skladu sa odredbama Zakona o upravljanju otpadom i Uredbe o informacionom sistemu upravljanja otpadom Federacije BiH ("Službene novine Federacije BiH", broj 97/18), pošiljalac, lice koje vrši transport, primatelj, te obrađivač otpada posjeduju prateću dokumentaciju o otpadu kao i da unose podatke o poduzetim radnjama u upravljanju otpadom u informacioni sistem upravljanja otpadom;
- da operator primjenjuje i ostale odredbe Pravilnika o izdavanju dozvole za aktivnosti male privrede u upravljanju otpadom („Službene novine FBiH”, broj: 58/24) koje nisu pomenute a koje se odnose na prikupljanje, transport, skladištenje i reciklažu pomenutih vrsta otpada.

2. Posebni uslovi upravljanja otpadom su:

Ovi uslovi su specifični za vrstu postupka koja se primjenjuje. Tehnološki postupci koji se primjenjuju u pogonima kompanije **C.I.B.O.S. d.o.o. Sarajevo P.J. Tuzla**, zasnivaju se na primarnoj mehaničkoj preradi, dekontaminaciji i pripremi sekundarnih sirovina za daljnju reciklažu i otpremu livnicama i prerađivačima.

a) Staro željezo i limovina

Posebni uvjeti:

- Skladištiti staro željezo i limovinu na otvorenom manipulativnom platou (površine 120 x 70 m) koji je betoniran/asfaltiran. Skladišni prostor ne smije biti pretrpan otpadom. Prolaz, manipulativne površine i evakuacioni putevi moraju biti prohodni i neometani. Otpad mora biti odložen na način koji osigurava stabilnost gomile ili stoga, uz stalan nadzor i primjenu mjera zaštite od obrušavanja;
- Plato posjeduje nagib i slivne rešetke kojima se oborinske i zauljene vode odvođe u separator zauljenih voda prije ispuštanja u kanalizaciju;
- Pri ulazu je obavezna kontrola radioaktivnosti mjernim uređajem Thermo Fisher Scientific;
- Nepoželjni otpad nastao presanjem (spužva, zemlja i sl.) sakupljati i predavati komunalnom preduzeću.

b) Obojeni metali (bakar, aluminijum, olovo, mesing, cink, prokrom, bronza)

Posebni uvjeti:

- Obojene metale skladištiti isključivo u zatvorenom skladišnom prostoru;
- Prerađu kablova vršiti isključivo mehaničkim postupkom (bez spaljivanja) čime se sprečava emisija štetnih plinova.

c) Stara i napuštena vozila

Posebni uvjeti:

- Vršiti rasklapanje na mjestu sa nepropusnom podlogom opremljenom opremom za sakupljanje prosutih tekućina, separatorom ulja i masti i sredstvima za odmašćivanje;
- Obezbijediti odgovarajuće zatvoreno skladište za odlaganje rezervnih dijelova, kao i skladište sa nepropusnom podlogom i zatvorenim kontejnerima za zamašćene dijelove;
- Koristiti odgovarajuće posude sa poklopcima za čuvanje akumulatora, filtera i kondenzatora koji sadrže PCB/PCT;
- Odvojeno čuvati tekućine (gorivo, motorno ulje, ulja mjenjača, ulja iz diferencijala, hidrauličko ulje, tekućine iz hladnjaka, antifriz, ulje iz sistema za kočenje, kiseline iz akumulatora, tekućine iz klima uređaja i sve druge tekućine i opasne materije) u odgovarajućim zatvorenim posudama ili rezervoarima;
- Koristiti odgovarajući sistem za sprečavanje zagađenja zraka;
- Osigurati odgovarajuće skladište za otpadne gume;
- Obezbijediti i koristite mašinu za sječenje i usitnjavanje metalnog otpada i mašina za presovanje;
- Uspostaviti sistem za zaštitu od požara i eksplozija temeljem Zakona o zaštiti od požara i vatrogastvu.

d) Električni i elektronski otpad (EE otpad)

Posebni uvjeti i zabrane:

- Ne tretirati TV, CRT/LCD monitore i fluorescentne cijevi/sijalice na lokaciji;
- Skladištiti ove vrste EE otpada u zatvorenom prostoru u posebnom dijelu lagera gdje je zabranjen pristup neovlaštenim licima i zabranjena bilo kakva obrada, te ih preko operatera "ZEOS" d.o.o. Sarajevo izvoziti na reciklažu van BiH;
- Skladištiti ostali EE otpada i nerekiklabilne opasne komponente u zatvorenim i posebno namjenskim prostorima u ekološki prihvatljivim i bezbjednim uslovima.

e) Akumulatorske baterije i ostale baterije (olovne, Ni-Cd, alkalne)

Posebni uvjeti:

- Skladištiti baterije isključivo u zatvorenom prostoru;
- Koristiti posebne kontejnere/posude (kible) koji onemogućavaju curenje i rasipanje eventualno zaostale sumporne kiseline;
- Površina skladištenja mora biti asfaltirana i posebno označena.

f) Tečni opasni otpad (otpadna/rabljena ulja, maziva, antifriz, tečnost za kočnice)

Posebni uvjeti:

- Strogo je zabranjeno miješanje rabljenih ulja različitih kategorija, kao i miješanje ulja sa gorivima, glikolima ili antifrizom (svaka vrsta se skladišti odvojeno);
- Manipulaciju vršiti na posebno uređenoj površini povezanoj sa separatorom zauljenih voda;
- U slučaju prosipanja na radnu površinu, odmah se posipa drvena piljevina koja upija tečnost, prikuplja se i predaje kao opasni otpad;
- Obavezno je vođenje transportne dokumentacije za opasni otpad pri svakoj predaji.

g) Zapaljive tečnosti i ambalaža pod pritiskom (sprejevi, boje, lakovi, razređivači)

Posebni uvjeti:

- Spadaju u I grupu zapaljivosti/opasnosti jer obrazuju eksplozivne smjese sa zrakom;
- Skladišni prostor mora biti otvorenog tipa radi sprečavanja nakupljanja para, uz potpunu eliminaciju izvora paljenja i visokih temperatura.

h) Otpadne gume (pneumatici)

Posebni uvjeti:

- Sve prikupljene otpadne gume se trebaju tretirati;
- Tretman obuhvata: korištenje kao gorivo ili drugo sredstvo za proizvodnju energije (postupak R1) ili recikliranje/obnavljanje organskih materija (postupak R3);
- Odlaganje otpadnih guma na deponiju nije dopušteno;

- Skladištenje vršiti u posebnim boksovima na otvorenom skladištu.

i) Stari papir i karton

Posebni uvjeti:

- Skladišti se u zatvorenom skladištu radi zaštite od kiše i vremenskih uticaja.

j) Otpadna plastika (PET ambalaža, PVC folije i tvrda plastika)

Posebni uvjeti:

- Skladištiti u kontejnerima/boksima na predviđenom prostoru kako bi se spriječilo rasijavanje plastičnog otpada vjetrom po okolišu.

k) Komunalni i ostali otpad nastao obradom (spužva, drvo, tekstil, zemlja)

Posebni uvjeti:

- Komunalni otpad se ne prima od pravnih i fizičkih lica niti se vrši njegov tretman, odvozi se isključivo vlastiti otpad nastao iz procesa obrade.

l) Otpadne i zauljene vode

Posebni uvjeti:

- Obavezan je redovan vizuelni nadzor i održavanje separatora;
- Kvalitet izlazne vode iz separatora obavezno se ispituje (laboratorijsko mjerenje) jednom godišnje.

3. Obaveze praćenja emisija i monitoring

- **Monitoring čvrstog otpada:** Redovno mjeriti radioaktivnost kako bi se osiguralo da preuzeti otpad nije radioaktivan, što bi predstavljalo opasnost za ljude i okoliš;
- **Monitoring buke:** Mjeriti nivo buke na granicama parcele jednom godišnje da bi se kontrolisalo da buka koju proizvodi postrojenje ne prelazi dozvoljene granice (u industrijskoj zoni do 70 dB);
- **Monitoring emisija u zrak:** Emisiju dimnih plinova iz kotlovnice (na pelet) mjeriti jednom godišnje da bi se pratila emisija zagađujućih gasova u atmosferu;
- **Monitoring otpadnih voda:** Kvalitet otpadnih voda koje se otpuštaju iz separatora, mjeriti jednom godišnje da bi se osiguralo da otpadne vode ne zagađuju okoliš;
- **Monitoring tla:** U slučaju incidenata, kao što su prosipanje ulja ili tečnih opasnih materija, vršiti analizu tla na prisustvo teških metala i mineralnih ulja, kako bi se zaštitilo tlo i spriječilo dublje zagađenje.

VI Mjere predostrožnosti

Mjere predostrožnosti i zaštite koje obuhvataju zaštitu od požara, zaštitu okoliša, zaštitu na radu i postupanje u vanrednim situacijama podijeljene su u nekoliko ključnih segmenata:

1. Kontrola ulaza i monitoring

- **Radiološka kontrola:** Svaka ulazna pošiljka neopasnog metalnog otpada mora proći obavezno mjerenje radioaktivnosti mjernim uređajem. U slučaju detekcije zračenja, pošiljka se odmah izoluje, a slučaj se prijavljuje DARNs-u i Zavodu za javno zdravstvo FBiH;
- **Prateća dokumentacija:** Za svaku kretnju opasnog otpada obavezno je popunjavanje i arhiviranje Pratećeg lista za opasni otpad;
- **Zaštita voda:** Obavezno je periodično čišćenje i testiranje efikasnosti trokomornog separatora ulja i masti, uz redovnu analizu kvaliteta ispuštene vode.

2. Kadrovski uvjeti

- **Stručna osposobljenost:** Neophodno je da operater ima zaposlenu najmanje jednu osobu sa visokom stručnom spremom (VSS) tehničkog smjera;
- **Obučenos radnika:** Svi radnici su u obavezi da prođu obuku za rad na siguran način i obuku za postupanje u slučaju akcidentnih situacija (poput izlijevanja ulja ili požara).

3. Zaštita od požara i eksplozija

- **Zabrana otvorenog plamena:** Najstrože je zabranjeno pušenje, zavarivanje ili upotreba otvorenog plamena u blizini skladišta zapaljivih tečnosti, sprejeva, rabljenih ulja i zone za demontažu vozila;
- **Provjetravanje prostora:** Skladištenje zapaljivih materija i sprej-bočica mora se vršiti isključivo u otvorenim ili prinudno provjetravanim prostorima kako bi se spriječilo nakupljanje eksplozivnih para;
- **Protivpožarna oprema:** Mjesta pretakanja tečnosti, demontaže vozila i presovanja moraju biti opremljena odgovarajućim prenosivim protivpožarnim aparatima (S-aparati) i hidrantskom mrežom, uz redovnu kontrolu njihove ispravnosti.

4. Zaštita okoliša i postupanje u vanrednim situacijama

- **Pripravnost apsorpcionih materijala:** Na svim mjestima gdje se rukuje tečnostima (ulja, gorivo, kiselina) moraju biti dostupne dovoljne količine suhe drvene piljevine, pijeska ili namjenskih apsorpcionih setova;
- **Hitna intervencija kod curenja:** U slučaju prosipanja ulja ili kiseline, radnici moraju odmah posuti mjesto apsorbentom, spriječiti oticanje prema slivnicima van sabirnog sistema, prikupiti kontaminirani materijal u označene posude i predati ga kao opasni otpad;
- **Nadzor nad separatorom:** Redovno provjeravati nivo ulja i taloga u trokomornom separatoru kako ne bi došlo do prelijevanja i zagađenja javne kanalizacije ili okolnog tla.

5. Lična zaštita radnika (LZO)

- **Opšta zaštitna oprema:** Svi radnici u pogonu moraju nositi zaštitne cipele s čeličnom kapicom, radno odijelo, šljem i zaštitne rukavice visoke otpornosti na posjekotine (zbog rada s limom i oštrim metalom);
- **Rad s kiselinama i tečnostima:** Prilikom rukovanja akumulatorima ili pražnjenja tečnosti iz vozila, obavezna je upotreba kiselootpornih gumiranih rukavica, zaštitnih naočala ili vizira i gumene pregače;
- **Zaštita od buke i prašine:** Tokom rada hidrauličnih makaza, prese i postrojenja za mljevenje kablova, radnici moraju nositi antifone ili čepiće za uši, kao i zaštitne maske za disanje (FFP2/FFP3) radi zaštite od prašine.

6. Radiološka predostrožnost

- Postupak pri detekciji zračenja: Ako mjerni uređaj na ulazu registruje povišenu radioaktivnost metalnog otpada:
 - ✓ Kamion/pošiljka se odmah zaustavlja i zabranjuje se dalji ulazak na lager;
 - ✓ Oko vozila se uspostavlja bezbjednosna zona i obezbjeđuje fizička zabrana pristupa;
 - ✓ Najstrože je zabranjeno bilo kakvo pretovaranje ili dodirivanje otpada do dolaska ovlaštenih službi (DARNS i Zavod za javno zdravstvo).

7. Sigurnost pri rukovanju mašinama i opremom

- **Samo obučeno osoblje:** Hidrauličnim makazama, presom, drobilicom za kablove i viljuškarima smiju upravljati samo stručno osposobljeni radnici s odgovarajućim uvjerenjima;
- **Provjera sigurnosnih sistema:** Prije početka svake smjene obavezna je provjera tastera za havarijsko zaustavljanje (E-stop) na mašinama;
- **Zabrana ručnog otvaranja opasnog EE otpada:** Zabranjeno je razbijanje CRT ekrana (opasnost od implozije i teških metala) i razbijanje fluorescentnih cijevi (opasnost od živinih para). Ova oprema se isključivo skladišti u cjelovitom stanju.

VII Period na koji se dozvola izdaje

Dozvola se izdaje na period od **5 godina**, od dana izdavanja ovog rješenja. Zahtjev za produženje dozvole podnosi se ovom Ministarstvu prije isteka važenja predmetne dozvole.

VIII Otpad koji nastaje odnosno preostaje obavljanjem djelatnosti iz tačke I dispozitiva mora se predati osobi ovlaštenoj za upravljanje tom vrstom otpada.

IX Obavezuje se operater da nakon prestanka obavljanja aktivnosti upravljanja otpadom vrati lokaciju i ostale kategorije obuhvaćene uticajem aktivnosti u stanje prije početka obavljanja aktivnosti.

X Sastavni dio ovog Rješenja je Elaborat upravljanja otpadom, od jula 2026. godine, urađen od strane operatera „C.I.B.O.S.“ d.o.o. Sarajevo – P.J. Tuzla.

O b r a z l o ž e n j e

Nosilac aktivnosti/operator, „C.I.B.O.S.“ d.o.o. Sarajevo – P.J. Tuzla, dana 16.07.2026. godine, podnio je ovom Ministarstvu, kao nadležnom organu zahtjev za produženje dozvole za obavljanje aktivnosti upravljanja otpadom. Uz zahtjev za izdavanje dozvole za upravljanje otpadom i u toku provedenog upravnog postupka dostavljeni su sljedeći dokazi:

- Elaborat upravljanja otpadom, od jula 2026. godine;
- Kopija katastarskog plana (izdato od Službe za geodetske i imovinsko-pravne poslove grada Tuzla, od 07.11.2022. godine);
- Kopija Posjedovnog lista (broj: 07-27-9466/22-2 od 07.11.2022. godine, izdato od Službe za geodetske i imovinsko-pravne poslove grada Tuzla);
- Kopija Rješenja o odobrenju za upotrebu (broj: 06/2-19-23501/2020-FI od 18.12.2020. godine, izdato od Službe za prostorno uređenje i zaštitu okoline grada Tuzla);
- Kopija Rješenja o vodnoj dozvoli (broj: 04/2-11-21-38470/22 od 14.12.2022. godine, izdato od Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Tuzlanskog kantona);
- Kopija Rješenja o vodnoj dozvoli (broj: UP-1/21-3-40-267-4/25 od 27.10.2025. godine, izdato od Agencije za vodno područje rijeke Save Sarajevo);
- Kopija Rješenja o izdavanju dozvole za aktivnosti upravljanja otpadom (broj: 12/1-19-027333/21 od 17.09.2021. godine, izdato od Ministarstva prostornog uređenja i zaštite okolice Tuzlanskog kantona);
- Lista osiguranih lica za obveznika „C.I.B.O.S.“ d.o.o. Sarajevo (broj: 2937/26 od 04.06.2026. godine, izdato od Porezne uprave Federacije Bosne i Hercegovine, Kantonalnog poreznog ureda Sarajevo, Porezna ispostava Ilijaš);
- Uvjerjenje da „C.I.B.O.S.“ d.o.o. Sarajevo P.J. Tuzla nema neizmirenih poreskih obaveza (broj: 13-9/7-12-5-2937/26 L.A. od 04.06.2026. godine, izdato od Kantonalnog poreznog ureda Sarajevo, Porezne ispostave Ilijaš);
- Ovjerenе kopije diploma o završenoj visokoj stručnoj spremi (za tri uposlenika);
- Dokaz o uplati kantonalne administrativne takse.

Uz zahtjev za izdavanje dozvole za upravljanje otpadom, operator „C.I.B.O.S.“ d.o.o. Sarajevo - P.J. Tuzla, podnio je dokumentaciju propisanu članom 16. stav (2) Pravilnika o aktivnosti male privrede u upravljanju otpadom (Službene novine Federacije BiH, broj: 58/24 i 36/26). Uvidom u dostavljenu dokumentaciju ovo Ministarstvo je utvrdilo da je dostavljeni Elaborat izrađen na obrascu koji je propisan Prilogom III Pravilnika i da sadrži sve stavke propisane članom 21. stav (3) pomenutog Pravilnika. Također dostavljeni Elaborat je izrađen i uvezan u oblik knjige.

U cilju utvrđivanja ispunjenja općih i posebnih uvjeta upravljanja otpadom, koji proizlaze iz članova 6. do 12. Pravilnika o izdavanju dozvole za aktivnosti male privrede u upravljanju otpadom, ministar je Odlukom broj: 12/01-1-19-024015-3/26 od 12.08.2026. godine, imenovao Komisiju za utvrđivanje općih i posebnih uvjeta upravljanja otpadom.

Nakon što je Komisija pozitivno ocijenila dostavljenu dokumentaciju za izdavanje dozvole i dostavljeni Elaborat, obavljen je komisijski pregled činjeničnog stanja, dana 04.09.2026. godine i 11.09.2026. godine i sačinjen je Zapisnik, broj: 12/1-19-024015-4/26 od 11.09.2026. godine, kojim je konstatovano da operator ispunjava opće i posebne uvjete za obavljanje djelatnosti upravljanja otpadom propisane Pravilnikom o izdavanju dozvole za aktivnosti male privrede u upravljanju otpadom kao i drugim provedbenim propisima kojima se tretiraju pojedine kategorije otpada sa kojima opeater upravlja (otpadne gume, elektornički otpad, otpadna ulja itd) Operator je u skladu sa Zaključkom Ministarstva, broj: 12/01-1-19-024015-6/26 od 11.09.2026. godine, izvršio uplatu naknade za rad komisije za utvrđivanje ispunjenosti općih i posebnih uvjeta upravljanja otpadom.

Nakon pozitivne ocjene dostavljene dokumentacije i pozitivnog mišljenja Komisije za utvrđivanje ispunjenosti općih i posebnih uvjeta upravljanja otpadom, ovo Ministarstvo je u skladu sa članovima 12. i 13. Zakona o upravljanju otpadom („Službene novine Federacije BiH“, broj 33/03, 72/09 i 92/17) i člana 23. Pravilnika o izdavanju dozvole za aktivnosti male privrede u upravljanju otpadom („Službene novine Federacije BiH“, broj: 58/24 i 36/26) odlučilo kao u dispozitivu ovog rješenja.

Nosilac zahvata je, na osnovu Tarifnog broja 50. Zakona o kantonalnim administrativnim taksama i tarifi kantonalnih administrativnih taksi platio taksu u iznosu od 200,00 (dvijestotine) KM, a izvještaj je u spisu ovog predmeta.

Pouka o pravnom lijeku

Protiv ovog Rješenja dopuštena je žalba Federalnom ministarstvu okoliša i turizma u Sarajevu u roku od 15 dana od dana prijema Rješenja.

Žalba se podnosi putem ovog Ministarstva ili putem pošte, a taksira se sa 10 KM kantonalne administrativne takse koja se uplaćuje na račun broj: 132-100-02560000-80, sa naznakom za vrstu prihoda: 722121, primalac budžet TK-a.



Dostaviti:

- „C.I.B.O.S.“ d.o.o. Sarajevo – P.J. Tuzla, ul. Miloša Popovića 66, 75000 Tuzla,
- Kantonalnoj upravi za inspekcijske poslove – Inspektoru za zaštitu okoline i prirode, Rudarska 72, Tuzla (zgrada Rudarski institut Tuzla),
- Federalnom ministarstvu okoliša i turizma, ul. Hamdije Čemerlića br.2, 71000 Sarajevo,
- Gradu Tuzla, Službi za prostorno uređenje i građenje, ul. ZAVNOBiH-a 11, 75000 Tuzla,
- Evidenciji i
- Arhivi.