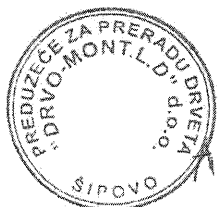


## ANNEX C: FORMAT PLANA ZA OKOLIŠNO UPRAVLJANJE

## PLAN ZA UBLAŽAVANJE POSLJEDICA

Faza	Problem	Mjera ublažavanja	Cijena ublažavanja	Nadležnost
Nabavka sirovina u cilju poboljšanja kvaliteta proizvoda	Nabavka sirovina (drvnih sortimenata) iz pilana za obradu drveta	Kontrola nabavke sirovina iz kontrolisano uzgajanih šuma	/	Drvo-MONT LD DOO
Proizvodnja	Emisija zagađujućih materija u vazduh i zemljište	<p>U skladu sa mjerama navedenim u tački 4.1. ekološke dozvole br.04-330-13/14 od 24.11.2014.godine :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Silos i opremu za uklanjanja drvne površine iz proizvodnog pogona održavati u funkcionalnom stanju. Vrećaste filtere na silosu održavati u funkcionalnom stanju</li> <li>• Izgraditi ventilacijski system u proizvodnom objektu, isti održavati i po potrebi mijenjati filtere</li> <li>• Sve manipulativne površine je potrebno redovito čistiti, prati i održavati da bi se spriječile prekomjerne koncentracije prašine oko objekta</li> <li>• Zaštita od povećane koncentracije prašine s obzirom na pristupne saobraćanice prema objektu preporučuje se obaranje prašine vodenim mlazom u sušnom period na mjestu nastanka, po potrebi, a naročito uljetnom period</li> <li>• Redovito servisirati mašine i uređaje</li> <li>• Za rad transportnih sredstava koristiti goriva sa sadržajem sumpora ispod 1%.</li> <li>• E nasadi visokog rastinja oko objekta (tampon zona) radi smanjenja uticaja na aerzagadenja i nivo buke.</li> <li>• Zaštita okoline od povećane buke koja se pri određenim uslovima može proširiti u bližu okolinu.</li> </ul>		DRVO-MONT LD DOO



Markula V

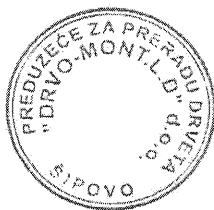
*(Handwritten signature)*

Proizvodnja	Mjere smanjenja emisija u vodi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• U krugu lokacije predmetnog objekta sve saobraćanice, manipulativne i parkirališne površine moraju biti od čvrstog vodonepropusnog materijala sa rešetkastim kanalima za odvod voda u taložnik</li> <li>• Sanitarne i fekalne vode odvođe se u septičku jamu. Septičku jamu i taložnik prazniti najmanje dva puta godišnje</li> <li>• Nabaviti apsorber (ekopor) za suvo čišćenje zemljišta, saobraćajnih i manipulativnih površina u slučaju akcidenta (mogućnost curenja goriva i maziva iz mehanizacije i transportnih sredstava), a nastali otpad tretirati kao opasan i zbrinjavati ga sa ovlaštenim preduzećem za tretman opasnog otpada.</li> <li>• Pri čišćenju objekta koristiti biorazgradiva sredstva. Zauljene krpe, pucval ai druge zauljene materije, ambalažu od ulja i maziva prikupljati u vodonepropusnoj posudi zaštićeno od atmosferskih padavina</li> </ul>		Drvo-MONT LD doo
Proizvodnja	Mjere smanjenja emisija u zemljište	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zaštita od zagađenja piljevinom se rješava pomoću ciklona, cjevovodne instalacije za prikupljanje piljevine . Krupni , drveni otpad se koristi za ofrev, dalje se sakuplja i prodaje na tržištu.</li> <li>• Pristupni putevi unutar lokacije bi trebalo da budu uređenom stabilnom kolovoznom konstrukcijom po mogućnosti da je omogućeno njihovo redovno čišćenje i pranje</li> </ul>		DRVO-MONT LD DOO



Arbula V

Proizvodnja	Mjere sprečavanja i smanjenje čvrstog otpada	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikacija tipova otpada, identifikacija količina i mjesta nastanka otpada, karakterizacija otpada, utvrđivanje mogućih rješenja za otpad, zbrinjavanje piljevine, zbrinjavanje različite ambalaže, pravilno označavanje i etiketiranje kontejnera i vrsta otpada, minimiziranje otpada, mogućnost tretmana otpada na lokaciji.</li> <li>• Piljevinu zbrinjavati sa ovlaštenom firmom</li> <li>• Komunalni otpad prikupljati u vodonepropusni kontejner zatvorenog tipa postavljen na betonsku podlogu i isti kontinuirano odvoziti u saradnji sa nadležnom komunalnom službom</li> <li>• Papirni i kartonski otpad, koa i najlonski, plastični i metalni otpad odlagati u vodonepropusni kontejner zatvorenog tipa nezavisno od komunalnog otpada i isti prodavati ovlaštenom preduzeću za promet sekundarnim sirovinama ili adekvatno zbrinjavati u saradnji sa nadležnom komunalnom službom.</li> <li>• Sakupljanje opasnog otpada ( košteni ekspor, zauljene krpe, ambalaža, zauljene tečnosti ) sa predmetne parcele na kojoj se nalazi predmetni objekat, putem konetejnera zatvorenog tipa, isti zbrinjava ovlašteno preduzeće za zbrinjavanje opasnog otpada.</li> <li>• Trokomornu septičku jamu i taložnik prazniti dva puta godišnje sa ovlaštenim preduzećem , a po potrebi i češće.</li> </ul>		DRVO-MONT LD DOO
Proizvodnja	Mjere prevencije nesrećnih događaja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Objekti , sadržaji i oprema moraju biti projektovani u skladu sa vazećim Zakonski propisima.</li> <li>• Pasivna zaštita objekta od požara mora biti osigurana primjenom nezapaljivih i negorivih materijala. Aktivna zaštita je predviđena aparatima za gašenje, mjerama praćenja i kontrole ispravnosti uređaja i instalacija, obukom zaposlenih kao i odžavanjem tehnološke discipline.</li> </ul>		Drvo-MONT LD doo



Arkula V

Proizvodnja	Mjere nakon zatvaranja postrojenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• U slučaju da se investitor odluči za zatvaranje pogona potrebno je da napravi Plan prestanka rada pogona te da obavjesti nadležne institucije od kojih je dobio dozvolu za rad.</li> <li>• Po prestanku rada na lokaciji ukolniti sve materijale, teren lokacije treba rekultivisati ( izravnati sve iskope zemljišta, nanjeti sloj humusa I ozeleniti predmetnu površinu). Sve analize o izvršenim mjerenjima emisije iz predmetnog objekta, investitor će dostavljati nadležnom inspekcijskom organu uprave, te dugim institucijama kojima ta nadležnost pripada zakonom.</li> </ul>		DRVO-MONT LD DOO
-------------	------------------------------------	---	--	------------------

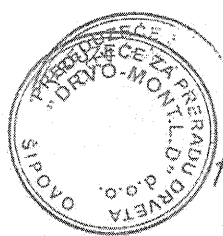
*Handwritten signature*



*Arkuća V*

Proizvodnja	Proizvodnja	Uzorkovanje otpadnih voda uzeti iz zadnje prelivne komore taložnika.	U slučaju akcidentnih situacija	DRVO-MONT LD
Proizvodnja	Mjere smanjenja emisija u vodi	Uzorkovanje otpadnih voda uzeti iz zadnje prelivne komore taložnika.	U slučaju akcidentnih situacija	DRVO-MONT LD
Proizvodnja	Mjere smanjenja emisija u zemljište	Kvalitativni monitoring kontaminiranosti zemljišta vršiti samo u slučajevima akcidentnih situacija	U slučaju akcidentnih situacija	DRVO-MONT LD
Proizvodnja	Mjere za sprečavanje i smanjenje čvrstog otpada	-Provjera usklađenosti mjera navedenih u planu upravljanja otpadom sa zakonskom regulativom i sa mjerama navedenim u ekološkoj dozvoli br. 04-330-13/14 od 24.11.2014.godine	Jednom godišnje	DRVO-MONT LD
Proizvodnja	Mjere prevencije nesrećnih događaja	-Vršiti monitoring pridržavanja mjera navedenih u mjerama prevencije nesrećnih događaja	Jednom godišnje	DRVO-MONT LD
Proizvodnja	Mjere nakon zatvaranja postrojenja	U slučaju prestana obavljanja djelatnosti	U slučaju prestana obavljanja djelatnosti	DRVO-MONT LD

*Handwritten signature*



*Handwritten signature: Arakula V*

PLAN PRAĆENJA

Faza	Koji parametar treba nadzirati?	Gdje se nalazi parametar koji treba nadzirati?	Kako treba nadzirati parametar / vrsta opreme za monitoring?	Kada treba nadzirati parametar – koliko često, neprekidno?	Troškovi nadzora Koja je cijena opreme za nadzor ili visina naknade najmjernog izvođača?	Nadležnost
Nabavka sirovina u cilju poboljšanja kvaliteta proizvoda	Da li pilane od kojih se nabavljaju sirovine drve asortimente nabavljaju od "Šume Republike Srpske" a.d. Sokolac	U fajlu kredita	Kontrola plaćanja (izvodi ili facture)	Neprekidno (utrošak sredstava do momenta cjelokupne potrošnje)	/	ProCredit bank
Proizvodnja	Emisija zagađujućih materija u vazduhu i zemljište	U proizvodnom pogonu firme DRVO-MONT LD	Ukoliko se izgradi kotlovnica za potrebe dobijanja toplotne energije, potrebno je obavjestiti nadležni opštinski organ, ekološkog inspektora, o karakteristikama kotla i vrsti energenta Monitoring nivoa buke vršiti, jedan put u kalendarskoj godini ili po zahtjevu nadležnog ekološkog inspektora u skladu sa pravilnikom o dozvoljnim granicama intenziteta zvuka I šuma	Jednom godišnje		DRVO-MONT LD
Proizvodnja	Mjere	U proizvodnom	Izvršiti analizu otpadnih voda, nakon izgradnje taložnika.	Jednom godišnje		DRVO-MONT LD



## Izveštaj o zaštiti životne sredine

Preduzeće zajmoprimac:	DRVO-MONT LD	
Kontakt osoba:	Mirko Lujić	
Grad	Šipovo	
Originalni iznos kredita:	50.000,00	
Ekološka dozvola datirana:	24.11.2014	
<b>Zbirne mjere ublažavanja iz EMP:</b>		
Mjera:	Status implementacije:	
Kontrola nabavka sirovina iz kontrolisano uzgajanih šuma	Drvo-Mont LD nabavlja sirovinu od klijenta banke Dubrava Promet doo Šipovo, koje imaju potpisane ugovore sa šumskim gazdinstvom šume RS AD Sokolac, koje je odgovorno za kontrolisani uzgoj šuma. Uvidom u bankovne izvode, utvrđeno je da se vrši nabavka sirovne od ovog preduzeća, čime je potvrđeno da se drvrni sortimenti nabavljaju iz kontrolisano uzgajanih šuma.	
Emisija zagađujućih materijala u vazduh, vodu i zemljište	Klijent redovno (jednom godišnje) provodi kontrolu emisije zagađujućih materija u vazduh i zemljište, takođe se vrši godišnja kontrola kvaliteta otpadnih voda. Kontrolu obavljaju ovlaštene institucije. Kontrolom se provjerava usklađenost sa vrednostima iz pravilnika o graničnim vrijednostima kvalitete vazduha, Pravilnikom o uslovima ispuštanja otpadnih voda u površinske vode. Izvršene su sve mjere predviđene EMP-om. Preporučuju se dostava izvještaja ProCredit Banci tokom perioda otplate kredita	
Upravljanje otpadom	Klijent jednom godišnje provjerava provođenje Plana upravljanjem otpada sa mjerama navedenim u ekološkoj dozvoli broj 04-330-13/14 od 24.11.2014.godine, te se zakonskom regulativom čime je mjera iz EMP-a implementirana. Preporučuje se dostava izvještaja Procredit Banci tokom perioda otplate kredita.	
Nivo vanjske buke	Klijent jednom godišnje provodi kontrolu usklađenosti nivoa vanjske buke sa vrijednostima iz Pravilnika o dozvoljenim granicama intenziteta zvuka I šuma. Kontrolu obavlja ovlaštena institucija. Preporučuje se dostava izvještaja ProCredit Banci tokom perioda otplate kredita.	
Posjeta lokaciji (datum):	Obavljena od strane odgovornog službenika za poslovanje sa vrlo malim preduzećima 22.1.2015	
Molimo navesti glavne razloge zabrinutosti za očuvanje životne sredine koje se razlikuju od mjera predloženih u EMP: /		
Molimo navesti predložena poboljšanja: /		
Projekat je u potpunosti u skladu sa:	<input checked="" type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> NE	Djelimično – preporučuje se poboljšanje
Potpis referenta i datum:	Dino Hozic, 06.02.2015	

