

**ANNEX C: FORMAT PLANA ZA OKOLIŠNO UPRAVLJANJE**

**PLAN ZA UBLAŽAVANJE POSLJEDICA**

Faza	Problem	Mjera ublažavanja	Cijena ublažavanja	Nadležnost
Nabavka sirovina u cilju poboljšanja plasmana proizvoda	Nabavka sirovina (drvnih sortimenata) iz nekontrolisanih izvora	Kontrola nabavke sirovina iz kontrolisano uzgajanih izvora	/	Fačo d.o.o.
Proizvodnja	Emisija zagađujućih materija u vazduh i nivo vanjske buke	<p>U skladu sa mjerama navedenim u tački 4.1. u ekološkoj dozvoli br. 08-92-98/07 od 04.01.2008.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betoniranje i asfaltiranje površina i prskanje površina u cilju sprečavanja dizanja prasine</li> <li>• Formirati zelene pojaseve oko rubnih dijelova parcele</li> <li>• Izgradnja, održavanje i čišćenje sistema za odsis i transport prašine i piljevine u silos sa ciklonom,</li> <li>• Izvođenje i održavanje sistema ventilacije</li> <li>• Održavanje transportnih sredstava u ispravnom stanju i provođenje tehničkog pregleda</li> <li>• Smanjenje emisije buke koja nastaje radom mašina izborom najbolje raspoloživih tehnologija</li> <li>• Atestiranje uređaja koji proizvode buku</li> </ul>	/	Fačo d.o.o.
Proizvodnja	Emisija zagađujućih materija u vodu	U skladu sa mjerama navedenim u tački 4.2. u ekološkoj dozvoli br. 08-	/	Fačo d.o.o.

		<p>92-98/07 od 04.01.2008.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odvodnja fekalno-sanitarnih voda u nepropusnu, trokomornu septičku jamu, veličina i kapacitet i vrsta septika mora biti izgrađena prema broju korisnika, a u skladu sa Pravilnikom o tretamnu i odvodnji otpadnih voda za područja gradova i naselja gdje nema javne kanalizacije</li> <li>• Pražnjenje septičke jame u saradnji sa komunalnim preduzećem</li> <li>• Nezagađene oborinske vode sa krovnih površina i vode sa manipulativnih površina odvoditi preko sabirnih kanala, šahta š drenažnih cijevi u obližnji potok</li> <li>• Podzemne vode od produkata raspadanja piljevine zaštititi urednim skladištenjem iste, odnosno odlaganjem piljevine u silos sa ciklonom</li> <li>• Otpadnu vodu od pranja trupaca prije ispuštanja u krajni recipijent, tretirati putem mehaničkog separatora taloznika, da bi se odvojili čvrsti dijelovi –kora, zemlja, kamenčići...</li> </ul>		
Proizvodnja	Emisija zagađujućih materija u zemljište	<p>U skladu sa mjerama navedenim u tački 4.3. u ekološkoj dozvoli br. 08-92-98/07 od 04.01.2008.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vršiti redovnu kontrolu mehanizacije da ne bi došlo do curenja ulja i goriva</li> <li>• Ukoliko dođe do nekontrolisanog isticanja opasnih materija, rasute materije sa zemljišta ukloniti isključivo mehaničkim putem-posipanje adsorbensa, bez ispiranja vodom, te odvoz u rerafinaciju ili tretiranje na drugi način u dogovoru sa nadležnom službom</li> </ul>	/	Fačo d.o.o.

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Servisiranje i tankanje motornih vozila vršiti na betoniranoj vododnepropusnoj površini koja se može čistiti samo suhim postupkom sa rubnom obrađenim dijelovima za zaštitu u slučaju izlivanja goriva. Površina natkrivena da oborinske vode ne bi isprale ostatke ovih materija</li> <li>• Obezbijediti uređen prilaz lokaciji, a pristupni put kao i manipulativne površine unutar lokacije izraditi sa stabilnom kolovoznom konstrukcijom kako bi se obezbijedila mogućnost povremenog pranja i održavanja istih u čistom stanju, te spriječilo zagađenje tla i vode</li> <li>• Površine u sklopu objekta treba asfaltirati ili betonirati</li> <li>• Svi viseći i pokretni dijelovi strojeva i uređaja, na svim pozicijama koje se podmazuju, moraju imati ispod korita ili posude za skupljanje i izdvajanje ulja, da se ne bi maziva uspuštala na zemlju</li> <li>• Opravke, remont i tankovanje mehanizacije ne smije se vršiti izvan za to predviđenog prostora</li> </ul>		
Proizvodnja	Upravljanje otpadom	<p>U skladu sa mjerama navedenim u tački 4.4. u ekološkoj dozvoli br. 08-92-98/07 od 04.01.2008.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Komunalni otpad odlagati u kontejnere I kante, te site redovno prazniti u saradnji sa nadležnom komunalnom službom</li> <li>• Krupni otpad (drvni okrajci I sl.) koji nastaje u tehnološkom procesu, slagati na palate u slogove ili drvene sanduke radi dalje prodaje</li> <li>• Sitni otpad- piljevinu pneumatski transportovati u silos sa ciklonom.</li> </ul>	/	Fačo d.o.o.

		<p>Piljevinu preuzima firma Panefin, Srbac</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Mulj iz septičkih jama odvoziti prema ugovoru sa nadležnom komunalnom službom</li><li>• Praznu ambalažu od ulja za podmazivanje, kao i zauljene krpe za brisanje, odlagati u zatvorene spremnike nezavisno od komunalnog otpada do konačnog zbrinjavanja u skladu sa nadležnom komunalnom službom</li><li>• Za prikupljanje komunalnog otpada kao i otpada za posebne namjene postaviti kontejnere ili kante na posebno uređenom prostoru</li><li>• Otpad koji se skuplja u oštračnici alata prikupljati na samom mjestu nastanka u limene bačve i ugovoriti odvoz sa ovlaštenim preduzećem</li></ul>		
--	--	--	--	--

**PLAN PRAĆENJA**

Faza	Koji parametar treba nadzirati?	Gdje	Faza	Koji parametar treba nadzirati?	Gdje	Faza
Nabavka sirovina u cilju poboljšanja plasmana proizvoda	Ugovor sa Javnim preduzećem šumarstva „Šume Republike Srpske“ a.d. Sokolac u kojem su navedene ukupne količine sirovine (2100 m <sup>3</sup> ) koja se nabavlja u 2013. godini	U file-u kredita	Kontrola plaćanja (izvodi i/ili fakture)	Neprekidno (utrošak sredstava do momenta cjelokupne potrošnje)	/	ProCredit Bank
Proizvodnja	Emisija zagađujućih materija u vazduh i nivo vanjske buke	U proizvodnom pogonu firme Fačo d.o.o.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vršenje monitoringa zagađujućih materija u vazduh od strane ovlaštene institucije, i utvrđivanje da li je emisija polutanata u skladu sa Pravilnikom o graničnim vrijednostima kvaliteta vazduha i uslovima navedenim u ekološkoj dozvoli br. 08-92-98/07 od 04.01.2008</li> <li>Mjerenje nivoa buke iz postrojenja kod najbližih stambenih objekata i kontrola usklađenosti sa Pravilnikom o dozvoljenim granicama intenziteta zvuka u šuma</li> <li>Monitoring vršiti automatskom opremom od strane ovlaštene institucije</li> </ul>	Jednom godišnje monitoring emisija u vazduh i nivo vanjske buke, a u skladu sa monitoringom navedenim u ekološkoj dozvoli br. 08-92-98/07 od 04.01.2008. godine	/	Fačo d.o.o.

Proizvodnja	Emisija zagađujućih materija u vodu	U proizvodnom pogonu firme Fačo d.o.o.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vršiti kvalitativni monitoring otpadnih voda prema Pravilniku o uslovima ispuštanja otpadnih voda u površinske vode, te Pravilnikom o tretmanu i odvodnji otpadnih voda sa područja gradova i naselja gdje nema javne kanalizacije</li> <li>Monitoring vršiti automatskom opremom od strane ovlaštene institucije</li> </ul>	Dva puta godišnje, a u skladu sa monitoringom navedenim u ekološkoj dozvoli br. 08-92-98/07 od 04.01.2008. godine	/	Fačo d.o.o.
Proizvodnja	Emisija zagađujućih materija u zemljište	U proizvodnom pogonu firme Fačo d.o.o.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vršiti monitoring kvaliteta zemljišta na lokaciji oko objekta pilane</li> <li>Monitoring vršiti automatskom opremom od strane ovlaštene institucije</li> </ul>	Jednom godišnje, a u skladu sa monitoringom navedenim u ekološkoj dozvoli br. 08-92-98/07 od 04.01.2008. godine	/	Fačo d.o.o.
Proizvodnja	Upravljanje otpadom	U proizvodnom pogonu firme Fačo d.o.o.	Provjera usklađenosti stvarnog stanja sa mjerama navedenim u ekološkoj dozvoli br. 08-92-98/07 od 04.01.2008. godine	Jednom godišnje	/	Fačo d.o.o.

### Izveštaj o zaštiti životne sredine

<b>Preduzeće zajmoprimac:</b>	FAČO D.O.O.
<b>Kontakt osoba:</b>	Boris Savičić, direktor
<b>Grad</b>	Čelinac
<b>Originalni iznos kredita:</b>	210.000 KM
<b>Ekološka dozvola datirana: Izdana od strane:</b>	Rješenje br. 08-92-98/07 od 04.01.2008. godine o izdavanju ekološke dozvole od strane Odjeljenja za stambeno- komunalne poslove Opštine Prijedor za pogon za primarnu obradu drveta- pilanu. Klijent je u proceduri obnavljanja ekološke dozvole i predao je zahtjev za izdavanje ekološke dozvole za pogon u kojem se proizvodi parket
<b>EMP završen/dostavljen dana:</b>	06.12.2013.
<b>Rezime mjera ublažavanja iz EMP:</b>	
<b>Mjera:</b>	<b>Status implementacije:</b>
<b>Kontrola nabavke sirovina iz kontrolisano uzgajanih šuma</b>	Preduzeća Fačo d.o.o. potpisalo je Ugovore br.81/13 i 82/13 od 21.01.2013., 660/13 i 661/13 od 27.03.2013., i 736/13 od 22.03.2013.. o kupovini drvene sortimente od Javnog preduzeća šumarstva „Šume Republike Srpske“ a.d. Sokolac koje je odgovorno za kontrolisani uzgoj šuma. Uvidom u prezentirane fakture i profakture izdate od organizacionih jedinica ŠG „Gradiška“ i ŠG „Prijedor“ i bankovne izvode, utvrđeno je da je Fačo d.o.o. izvršio nabavku sirovine od ovog preduzeća, čime je potvrđeno da se radi o nabavci drvene sortimente iz kontrolisano uzgajanih šuma, te da je mjera iz EMP-a, za do sada nabavljaju sirovinu, implementirana. Dio faktura je već plaćen, a dio će biti finansiran sredstvima ovog kredita. Potrebno je vršiti kontrolu utroška ostalih sredstava. Klijent posjeduje FSC certifikat za svoje proizvode, što je dodatna prednost u implementaciji ove mjere.
<b>Emisija zagađujućih materija u vazduh i nivo vanjske buke</b>	Klijent redovno (1x godišnje) provodi kontrolu emisije zagađujućih materija u vazduh i mjeri nivo vanjske buke. Kontrolu obavlja ovlaštena institucija-Institut zaštite, ekologije i informatike d.o.o. Banja Luka. Kontrolom se provjerava usklađenost sa vrijednostima iz Pravilnika o graničnim vrijednostima kvaliteta vazduha i Pravilnika o dozvoljenim granicama intenziteta zvuka i šuma, čime je mjera iz EMP implementirana. Preporučuje se dostava izvještaja o izvršenim kontrolama ProCredit Bank tokom perioda otplate kredita.
<b>Emisija zagađujućih materija u vodu</b>	Klijent redovno (2x godišnje) provodi kontrolu kvaliteta otpadnih voda. Kontrolu obavlja ovlaštena institucija-Institut zaštite, ekologije i informatike d.o.o. Banja Luka. Kontrolom se provjerava usklađenost sa vrijednostima navedenim u Pravilniku o uslovima ispuštanja otpadnih voda u površinske vode i Pravilniku o tretmanu i odvodnji otpadnih voda sa područja gradova i naselja gdje nema javne kanalizacije, čime je mjera iz EMP-a implementirana. Preporučuje se dostava izvještaja o izvršenim kontrolama i ProCredit Bank tokom perioda otplate kredita.
<b>Emisija zagađujućih materija u zemljište</b>	Klijent redovno (1x godišnje) provodi kontrolu kvaliteta zemljišta na lokaciji oko pilane. Kontrolu obavlja ovlaštena institucija-Institut zaštite, ekologije i informatike d.o.o. Banja Luka, čime je mjera iz EMP-a implementirana. Preporučuje se dostava izvještaja o izvršenim kontrolama i ProCredit Bank tokom perioda otplate

	kredita.
<b>Upravljanje otpadom</b>	Klijent jednom godišnje provjerava usklađenost postojećeg stanja sa mjerama upravljanja otpada navedenim u ekološkoj dozvoli br. 08-92-98/07 od 04.01.2008. godine, te sa zakonskom regulativom čime je mjera iz EMP-a implementirana. Preporučuje se dostava izvještaja i ProCredit Bank tokom perioda otplate kredita.
<b>Posjeta lokaciji (datum):</b>	Obavljena od strane odgovornog Službenika za poslovanje sa srednjim preduzećima
<b>Molimo navesti glavne razloge zabrinutosti za očuvanje životne sredine koje se razlikuju od mjera predloženih u EMP: /</b> Klijent je u procesu obnavljanja Rješenja o ekološkoj dozvoli za pogon pilane i u procesu izdavanja Rješenja o ekološkoj dozvoli za pogon u kojem se proizvodi parket.	
<b>Molimo navesti predložena poboljšanja: /</b> Klijent se obavezuje da dostavi ProCredit Bank obnovljeno Rješenje o ekološkoj dozvoli za pogon pilane i Rješenje o ekološkoj dozvoli za pogon u kojem se proizvodi parket čim ista budu izdata od strane nadležnih opštinskih službi.	
<b>Projekat je u potpunosti u skladu:</b>	DA poboljšanje NE Djelimično – preporučuje se
<b>Potpis referenta i datum:</b>	Larisa Marković, 19.12.2013. 