**Shtojca 2**

**Aplikacion për dhënien e lejes mjedisore**

|  |
| --- |
| **APLIKACION PËR DHËNIEN E LEJËS MJEDISORE** |
| **1. TE DHËNAT E PËRGJITHSHME** |
| * 1. **Të dhënat për operatorin**
 |
|  | Emri i subjektit | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. |
| Vendi | Milloshevë, Obiliq |
| Adresa | Rr.Fehmi Agani 52/9, Prishtinë dhe Njësia numër 1, Rruga e Llapit, Milloshevë, Obiliq. |
| Nr. i tel./fax | 049 202 432, 044 202 432 |
| Е-mail | Info@eco-kos.com |
|  | Numri i regjistrimit të biznesit, data e regjistrimit | 810173112, 13.11.2018 |
|  | Personi përgjegjës i kompanisë | Edona Demaj Salihu |
|  | Nr. i tel./fax | 049 948 900 |
| Е-mail | edona.demaj@gmail.com |
|  | Personi kontaktues përgjegjës për mjedis  | Edona Demaj Salihu |
|  | Nr. i tel./fax | 049 948 900 |
| Е-mail | edona.demaj@gmail.com |
| * 1. **Të dhënat për impiantin**
 |
|  | Emri i impiantit | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore. |
|  | Adresa e lokacionit të impiantit | Milloshevë, Obiliq |

|  |
| --- |
| 1. **TË DHËNAT PËR LOKACIONIN E IMPIANTIT**
 |
| 2.1.  | Të dhënat për lokacionin ku zhvillohet veprimtaria sipas hartës së bashkangjitur | Depoja për grumbullimin e vajrave me prejardhje bimore ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, ndodhet në rrugën rajonale Milloshevë-Obiliq, në Komunën e Obiliqit dhe është e ndërtuar në pronë e private sipas të gjitha standardeve, pra me infrstrukturë dhe me materiale të qëndrueshme, që janë tipike për depo industriale. Objekti është i ndërtuar në një hapësirë prej 70 ari, ku vetë objekti ka hapësirë prej 518 m2: Në ngastrën kadastrale nr. P-716/3 me fletë poseduese nr.334, Zona Kadastrale Milloshevë, Obiliq. Ngastra e lartcekur është pronë e marrë me qira për 5 vjet (me mundësi vazhdimi) në emër të subjektit “Eco-Kos” LLC, bazuar në dëshmitë e Certifikatës së pronësisë nga e cila jepen edhe këto të dhëna: lloji i shfrytëzimit të ngastrave –tokë ndërtimore (518m2) aty ku është edhe depoja, kurse pjesa tjetër prej 70 ari është toke bujqësore, tokë e klasit të tretë. |
| 2.2. | Numri kadastral i parcelës | Depoja për grumbullimin e vajrave me prejardhje bimore ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, Në ngastrën kadastrale nr. P-716/3 me fletë poseduese nr.334, Zona Kadastrale Milloshevë, Obiliq. |
| 2.3.  | Përshkrimi i lokacionit të gjitha objektet dhe aktivitetet e tyre në atë zonë  | Obiliqi është qytezë industriale që gjendet në pjesën qendrore të Kosovës. Obiliqi ndodhet afër pranë Prishtinës në rrugën kryesore për Mitrovicë. Komuna e si komunë është ndarë nga Prishtina në vitin 1989 dhe tani ka 20 fshatra duke përfshirë edhe qendrën. Njëri nga elementet kyç të hulumtimit të gjendjes ekzistuese të terrenit është hulumtimi i potencialit ekzistues, e që konsiston në analizën e mirëfilltë të tërësisë hapësinore në zonën më të gjerë të ndërtimit, me qëllim që në bazë të tyre të rekomandohen masat për mundësitë e rrezikut ekologjik dhe në bazë të tyre të rekomandohen masat për zvogëlimin ose edhe eliminimin e tyre. Komuna e Obiliqit shtrihet në pjesën qendrore të Kosovës me një sipërfaqe prej 105 km2 dhe dendësi prej 275 banorë/km2. Ka një pozitë të mirë gjeografike, kufizohet me komunën e Prishtinës, Fushë Kosovës, Drenasit, Vushtrisë dhe Podujevës. Ka lidhje hekurudhore të rëndësishme me Mitrovicën. Këtë sipërfaqe e përbën një relief i ndryshëm me teren malor, sipërfaqe fushore dhe të rrafshët me tokë pjellore. Pjesa qendrore shtrihet rreth lumit Sitnica, ndërsa pjesët tjera të reliefit në lindje shkojnë duke u ngritur në kodra e lugina të malit Qyqavica dhe në perëndim po ashtu në kodra e lugina (male të degëve të maleve të Albanikut (Kopaonikut). Rrjedhë se 75% e sipërfaqes së komunës është sipërfaqe e rrafshët dhe kodrinore, ndërsa diku rreth 25% janë terrene malore. Pika më e lartë e territorit të komunës është në fshatin Kozaricë me 740 m lartësi mbidetare, kurse pika më e ulët është tek ura në mes të fshatit Palaj dhe qytetit të Obiliqit me 530 m lartësi mbidetare. Kjo komunë shtrihet rreth koordinatave gjeografike: 42° 41 24 V dhe 21° 04 40 L. Fig: Shtrirja e Komunës së ObiliqitKomuna e Obiliqit/Kastriotit është e pasur me pasuri natyrore të qymyrit dhe linjitit. Rezervat llogariten të jenë rreth 12 metra të thella dhe me një sipërfaqe prej afro 32 kilometra në vendin në mes të Sitnicës dhe lumit Drenica. Përndryshe veprimtari tjera me të cilat merren kastriotasit është edhe bujqësia e cila është e vështirësuar nga ndotja e termocentraleve.Punëdhënësit më të mëdhenj janë: KEK-u prodhues i energjisë elektrike.Depoja për grumbullimin e vajrave te përdorura ndodhet në lokacionin si ne foton e paraqitur si ne vijim:Lokacioni ndodhet afër fshatit Balshaj, në rrugën kryesore që lidh Obiliqin me Milloshevën përmes daljes në autostradën Prishtinë- Mitrovicë dhe është rreth 4.5 km nga qendra e qytezës së Obiliqit.**Infrastruktura**, prej rreth 150 kilometrave rrugë të asfaltuar 30 janënë gjendje të mirë, ndërsa jashtë qendrës mund të hasen rrugë tëasfaltuara rreth qendrave të banuara ndërsa pjesa tjetër e rrugëve është në gjendje jo të mirë. Gjatë stinës së dimrit ndodhë që fshatrat përreth qendrës për shkak të reshjeve të shiut e të dëborës të ç'kyqen nga rrjeti rrugorë me qendrën e Kastriotit**Ujësjellësi**, furnizuesi kryesor është sipërmarrja lokale e ujit "Batllava" e cila sjellë një ujë të pastër dhe të mirë. Disa fshatra të vogla dhe të largëta nga qendra nuk janë ende të kyçura në ujësjellësin e qytetit për shkaqe të ndryshme si shkatërrimi apo amortizimi i ujësjellësit. Rrjeti shumë i vjetër i kanalizimit dhe derdhja e ujrave fekal të papërpunuar në lumin Sitnica, janë probleme që kërkojnë zgjidhje të ngutshme.**Gjendja Hidrologjike -**Pellgu lumor i Kosovës përfshin një rrjet të zhvilluar hidrologjik, ku lumi Sitnicë vepron si ujëmbledhësi kryesor. Ky lum përshkon pellgun nga jugu në veri, si dhe mbledh rreth 80% të ujërave sipërfaqësorë akumulues në drejtim veriu. Degët më të rëndësishme janë lumi Drenicë në perëndim, si dhe lumi Llap në lindje. Lokacioni i TC Kosova B kufizohet me lumin Sitnicë në perëndim.Lumi Sitnicë është degë e lumit Ibër. Nga burimi deri në grykëderdhje në lumin Ibër, afër Mitrovicës, është mbi 90 km i gjatë, me rrjedhë mesatare prej 15 m3/s. Është rrjedhë e pjerrtësirave të ulëta, shtrat të gjerë, i cekët dhe i gjarpëruar. Gjatë verës, ka rrjedhë më të madhe se 2.5 m3/s, derisa gjatë dimrit dhe pranverës, kjo rrjedhë është 15 herë më e madhe, 37.5 m3/s. Gjatë rrjedhave të mëdha të ujit, lumi Sitnica vërshon sipërfaqen përreth. Në periudhat e vërshimit, gjatësia e lumit arrin gjerësi deri në 1,000 m në zonat vërshuese.Veçoritë hidrogjeologjike të lokacionit në afërsi ku gjendet lokacioni janë të thjeshta. Në largësi mbi 3 km nga lokacioni ku zhvillohet aktiviteti, gjendet lumi Sitnica ku gjatë verës mund edhe te ketë shum pak ujë.Sa i përket karakteristikave natyrore të peizazhit vendndodhja e depos për grumbullimin e vajrave me prejardhje bimore ndodhet në zonën e sheshtë në lindje të lumit Sitnica. Fushat me bimësi të lartë (pemë) janë zbuluar sporadikisht përgjatë lumit Sitnica dhe kanalet. Rreth Sitnicës, mund të vërehen kanalet dhe ujërat artificiale të ujit (gropa të varfëruara) të krijuara nga aktivitetet e minierave dhe të prodhimit të energjisë, së bashku me elementët e vegjetacionit të ligatinave. |
| 2.4.  | Të dhëna lidhur me florën dhe fauna në atë lokacion | Në afërsi të fshatrave mund të gjendet vegjetacion i vrazhdë. Biotopet natyrore gjenden afër lumit “Sitnica” dhe përfshijnë livadhet e lagështa, komunitetin e llojeve të bimëve barishtore, dhe llojet e drurit të ahut, lisit, shkurret etj., që gjinden në perëndim. Ndër shpendët e egër të malit e të fushës që ndeshen më shumë janë shqiponja e malit, petriti, grizhlat, sorrat, harabeli, kulumria, bufi, lakuriqi i natës etj. Ndër kafshët e egra që gjendën veçojmë dhelprën, lepurin, ujkun, derri i egër, buklën, iriqin, breshkën etj. Në ujërat e lumenjve e të kanaleve veçojmë rosat, patat, lejlekun, gjarpërinjtë e ujit, bretkosat, breshkat e ujit etj. Nga dëmtimi i pyjeve po dëmtohen gjithashtu si flora ashtu edhe fauna e egër. Disa prej tyre janë në zhdukje e sipër si lepuri i egër, fëllënza e malit, shepka e malit, sidomos nga gjuetia e pakontrolluar, si në sezonin e gjuetisë ashtu edhe jashtë sezonit. |
| 2.5.  | Të dhënat mbi zonat e veçanta të mbrojtjes  | Në afërsi të Deposë për grumbullimin e vajrave me prejardhje bimore ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, nuk ka zonat e veçanta të mbrojtjes.Në territorin e Komunës së Obiliqit, ekzistojnë vetëm disa monumente natyrore siç janë: • Burim i ujit mineral në Graboc të Epërm; • Burim/krua në qendër të fshatit Caravadicë (Palaj); • Trung druri i vetëm bliri (Tilia spec.), i vjetër rreth 200 vjet, në lagjen Nicak (Sibovc) dhe; • Grup trungjesh druri të bungut (3x Quercus spec., (Quercus cerris), diku rreth 300 vjeçar, në lagjen e Megjuanëve (Sibovc). Në territorin e Komunës nuk ekzistojnë zona natyrore të mbrojtura me ligj, por ekziston një zonë e veçantë e mbrojtur me ligj siç janë, Monumenti Memorial i Gazimestanit dhe Tyrbja e Bajraktarëve. Në këtë zonë janë të ndaluara këto aktivitete: • Ndërtimet apo zhvillimet industriale, të tilla si eksplorimi i mineraleve dhe shfrytëzimi i burimeve minerale, ndërtimi i digave, centraleve elektrike apo linjave të tensionit, furrave dhe fabrikave dhe rrugëve transite nëpër zonat rurale dhe; • Ndërtimet apo zhvillimet që qojnë në shpyllëzimin apo ndotjen e mjedisit |

|  |
| --- |
| **3. PËRMBLEDHJE E TË DHËNAVE MBI VEPRIMTARINË**  |
| **3.1.Përshkrim i aktivitetit për të cilën kërkohet leja mjedisore** |
| 3.1.1. | Skema e procesit teknologjik | Shih në fund të aplikacionit |
| 3.1.2. | Përshkrim i pajisjeve dhe fazat e procesit teknologjik | Kompania “Eco Kos” është një kompani e cila veprimtarinë e vete e ka ne fokus vetëm mbledhjen, grumbullimin, magazinim dhe trajtimin fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore me Nr. KEM 200125. Impianti për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, duke mundësuar lehtësim ne transport për export. Procesi teknologjik zhvillohet përbëhet nga disa faza dhe këto pajisje si ne vijim: 1. Dhoma për ngrohje të vajit të përdorur-vaji përdorur shkarkohet nga automjetet.
2. II. Kulluesja kryesore - Pasi të ngrohet vaji, derdhet në këtë kulluese kryesore që ka filtra specialë (600-800 mikronë) dhe një kapacitet prej 300-400 litra.
3. Pompë me filtër - Pompa ka një filtër prej 600 mikronësh dhe do të shërbejë për të kthyer mbeturinat e para të vajit të pa filtruar nga kulluesja kryesore në ambalazhe speciale për magazinim.
4. Tanket/Cisternat- Pas filtrimit vaji i përdorur ushqimor kalon në Tankun 1 dhe 2 me kapacitet prej 16 tonë, ku pas procesit të sendimentimit kalojnë në Tankun 3 me kapacitet 28 tonë nga I cili bëhet procesi I eksportimit në Maqenoninë e Veriut e nga aty pastaj në Austri.
5. Larja e ambalazhit- behet me ndihmese e pajisjes - WAP pressure washing machine për larje me ujë të nxehtë duke përdorur detergjente speciale të ambalazhit, që qarkullojë në sistemin e grumbullimit.
 |
| 3.1.3.  | Numri i orëve të punës dhe ditëve të punës gjatë javës për kryerjen e aktiviteteve  | ‘’Eco Kos” orarin e punës e ka të përshtatur me Ligjin e Punës, me 8 orë punë ditore për punëtorët qe dalin në terren dhe për depositin, me kohën e paraparë për pauzë të gjatë dhe shkurtë etj. |
| 3.1.4.  | Kapaciteti i projektuar dhe kapaciteti i realizuar, ditor, mujor, vjetor | Në tri vitet e fundit (2022/2023 dhe 2024\_ Eco Kos ka grumbulluar në total 1,643,370 kg, respektivisht, 313,190 nspektivisht, 313,190 në vitin 2022, 604, 440 në vitin 2023 dhe 725, 740 në vitin 2024 dhe tani pas shtrirjres në t dhe tani pas shtrirjres në tërë territorin e Republikës së Kosovës të tejkalojmë shifrën prej 800 tonë Republikës së Kosovës të tejkalojmë shifrën prej 800 tonë në vit. |
| 3.1.5. | Të dhënat për shfrytëzimin e lëndës së parë dhe lëndëve ndihmëse. | Komponentët hyrëse në procesin teknologjik Në ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, komponentët hyrëse gjatë aktiviteteve që zhvillohen te “Eco Kos” ku zhvillohen aktivitetet për mbledhjen, grumbullimin, magazinimin dhe trajtimin fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore të përdorur janë: • Vaji i përdorur ushqimor • Energjia elektrike. • Karburantet djegëse. • UjiKarburantet djegëse te lëngëta benzina dhe nafta shërbejnë për furnizimin e automjeteve. Energjia elektrike shërben për ngrohje e vajit te përdorur, për ndriçim dhe funksionim të pajisjeve si dhe për nxehje. Furnizimi me energji elektrike bëhet nga rrjeti shpërndarës i energjisë elektrike. Uji shfrytëzohet për qëllime sanitare, për larjen e pajisjeve dhe se hapësirës ku zhvillohen fazat e prodhimit dhe për furnizim të pajisjeve kundër zjarrit. Nevojat e ujit për sanitari varet nga numri i punëtorëve p.sh për një punëtor nevojiten 25 lit. ujë/ditë.Furnizimi me ujë i cili shfrytëzohet për qëllime sanitare dhe për larje të platos si dhe ujitjen e sipërfaqeve të gjelbëruara, dhe për furnizim të pajisjeve kundër zjarrit bëhet nga sistemi i ujësjellësit. Komponentët dalëse në procesin teknologjik Komponentët dalëse gjatë aktiviteteve që zhvillohen në mbledhjen, grumbullimin, magazinim dhe trajtimin fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore janë : • Vaji ushqimor - prodhimi i gatshëm për export, • Ujërat e ndotura • Avujt i hidrokarbureve dhe gazrat shkarkuese nga automjetet. • Zhurma. • Mbeturinat e ngurta. |
| 3.1.6. | Lista e rezervuarëve dhe kapaciteti i tyre | 2 tanke me nga 5 tonë, me ngrohje, 2 tankeme nga 16 ton tone me ngrohje termike, 1 tanke 28 tonë me ngrohje termike gjithashtu. Po ashtu rreth 50 cisterna të plastikës me mbështjellës metalit me kapacitet secila nga 1 ton. |
| 3.1.7. | Lista e legjislacionit në fuqi | **Ligjet:*** Ligji per Mbrojtjen e Mjedisit Nr. 03/L-025;
* Ligji per VNM Nr. 08/L-181;
* Ligji per VSMNr. 03/L-230;
* Ligji per token bujqesore Nr. 08/L- 112;
* Ligji Per parandalimin dhe kontrollin e integruar te ndotjes Nr .08 / L-145;
* Ligji per ndertim Nr. 04/L-110;
* Ligji per planifikim hapesinor Nr. 04/L-174;
* Ligji Nr. 08/L-071per plotesim dhe ndryshim te ligjit Ligji per Mbeturina;
* Ligji per Kimikate Nr. 08/L-197;
* Ligji per Ujerat e Kosoves Nr. 04/L-147;
* Ligji per Mbrojtjen e Ajrit nga ndotja Nr. 08/L-025;
* Ligji per Mbrojtjen e Natyres Nr. 03/L-233;
* UDHËZIM\_ADMINISTRATIV\_(MMPHI)\_NR.\_\_04\_\_2022\_PËR\_LEJE\_MJEDISORE;
* Udhëzim Administrativ(MMPHI) Nr.01\_2025 për Ndryshimin dhe Plotësimin e Udhëzimit Administrativ MMPHI – Nr. 04/2022 për Leje Mjedisore;
* Udhëzimi administrativ Nr.04 /2018 për Pengimin e aksidenteve të mëdha ku përfshihen substancat e rrezikshme;
* Udhëzim administrativ (MMPHI) Nr. 1/2025 për ndryshimin dhe plotësimin e udhëzimit administrativ (MMPHI) Nr. 04/2022 për Leje Mjedisore;
* Udhëzim administrativ Nr 01 /2017 për dhënien e Lejes Mjedisore Komunale;
* Udhëzim administrativ nr. 18 /2024 për formën, përmbajtjen dhe mënyrën e plotësimit të aplikacionit për leje mjedisore të integruar;
* Udhëzimi administrativ (MMPHI) Nr.02/2022 për kushtet, mënyrat, parametrat dhe vlerat kufizuese te shkarkimit të ujërave të ndotura në rrjetin e kanalizimit publik dhe në trupin ujor;
* Udhëzim administrativ (QRK) Nr. 07/2021 për rregullat dhe normat e shkarkimeve në ajër nga burimet e palëvizshme të ndotjes;
* Udhëzim administrativ (QRK) – NR.03/2021 për menaxhimin mbeturinave të rrezikshme;
* Udhëzim administrativ (QRK) – NR.08/2017 për menaxhimin e deponive të mbeturinave;
* Udhëzimi administrativ Nr.13/2013 për katalogun shtetëror të mbeturinave.
 |

|  |
| --- |
| **3.2. Menaxhimi i Mbrojtjes së Mjedisit** |
| 3.2.1. | Sistemi menaxhues i mbrojtjes së Mjedisit  | Lokacioni ku gjendet kompania ‘’Eco Kos’’ L.L.C.Impiant–depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, është e përkushtuar më të gjitha funksionet e sajë organizative në përmirësimet e vazhdueshme që të përmbushë të gjitha detyrimet ligjore për të pasur një mjedis të pastër dhe të qëndrueshëm. Sistemet e Menaxhimit Mjedisor bazuar në ISO 14001 japin mundësinë e identifikimit, vlerësimit dhe menaxhimit të aspekteve mjedisore të një organizate me synim: Parandalimin e dëmtimit të mjedisit; Përmirësimin e komunikimit me autoritetet;Përmirësimin e vazhdueshëm i mjedisit;Respektimin e legjislacionit vendor Domethënia socio-ekonomike.Më sipër u ceken disa nga të mirat që depoja për grumbullimin e vajrave ushqimor mund të ketë për komunën e Obiliqit, Prishtinës, por edhe Komunave tjera,duke mundësuar kështu eliminimin e problematikës së vajrave të hedhur në mënyrë të pa-konrolluar dhe rritjen e kualtitetit mjedisor për banorët.Eco Kos është e Certifikuar çdo vit me ISCC, duke përmbushur kriteret e përcaktuara nga Komisioni Evropian për RED III.Skema e certifikimit të BE-së verifikon përputhshmërinë me kërkesat ligjore të Bashkimit Evropian për qëndrueshmërinë dhe kriteret e kursimit të emetimeve të gazeve serrë për karburantet e qëndrueshme, si dhe për prodhimin e energjisë elektrike, ngrohjes dhe ftohjes nga biomasa.Këto kërkesa janë përcaktuar në Direktivën për Energjinë e Rinovueshme (RED III) dhe zbatohen në të gjitha Shtetet Anëtare të BE-së.ISCC EU gjithashtu mbulon kërkesa shtesë ekologjike dhe sociale që shkojnë përtej kërkesave ligjore të RED III.[www.iscc-system.org](http://www.iscc-system.org)  |
| 3.2.2. | Raportimi  | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, raporton çdo vit me rastin e marrjes së lejes për eksport për sasinë e grumbulluar dhe eskportuar, mirëpo nëse kërkohet raportim specific me kushte të Lejes Mjedisore do ta bëj gjithesesi. |

|  |
| --- |
| **4. AJRI DHE NDRYSHIMET KLIMATIKE** |
| 4.1.  | Pikat e burimit të emisioneve e materieve ndotëse | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, gjatë funksionimit kontinuel te punës ne lokacionin ku behet grumbullimi dhe trajtimi fizik i vajrave ushqimor te përdorur, mund te kenë ndikim ne ajër qarkullimet e automjeteve nga rruga regjionale qe shkon ne drejtim t termocentralit TEC B qe gjendet afer, mund te vie deri te rritja e ndotjes së ajrit nga emisioni i gazrave nga automjetet dhe nga avullimi i karburanteve . Gazrat nga djegiet motorike përmbajnë një numër të madh të komponentëve ndotëse me koncentracione të ndryshme por më të shprehur dhe më me ndikim në ndotje të ajrit janë CO, NOx, HxCy, SO2 dhe Pb. |
| 4.2  | Ndikimi i materieve ndotëse në cilësinë e ajrit | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, ndikimi i emisionit të materieve ndotëse në kualitetin e ajrit varet para se gjithash nga kushtet klimatike – meteorologjike dhe numri i automjeteve te cilat qarkullojnë brenda dhe jashtë lokacionit ku behet grumbullimi dhe trajtimi fizik i vajrave ushqimor te përdorur. Për të parandaluar e zvogëluar sasinë e ndikimeve negative në ajër, gjatë funksionimit te ne lokacionin ne fjale, vazhdimisht merren këto masa: • E gjithë hapësira brenda dhe jashtë ku behet grumbullimi dhe trajtimi fizik i vajrave ushqimor te përdorur spërkatet me ujë posaçërisht në kohëra me erëra dhe temperatura të larta. • Behët kontrollimi i rregullt teknik i makinave që konsumojnë lëndë të lëngëta djegëse me qëllim që lirimi i gazrave nga automjetet e punës të jetë sa më kualitativ.Po ashtu, ka leje nga Inspektoriati Sanitar i Komunës së Obiliqt. |
| 4.3.  | Burimet difuzive të emisioneve të materieve ndotëse | Gjatë aktivitetit të ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, burimet difuzive të emisioneve të materieve ndotëse paraqiten nga pluhurat të cilët lirohen nga qarkullimi i automjetet brenda dhe jashtë ku behet grumbullimi dhe trajtimi fizik i vajrave ushqimor te përdorur. |
| 4.4.  | Pajisjet për trajtimin e gazrave shkarkuese | Gjatë funksionimit kontinuel dhe gjatë qarkullimit te automjeteve vie deri te rritja e ndotjes së ajrit nga emisioni i gazrave dhe nga avullimi i karburanteve dhe behët kontrollimi i rregullt teknik i makinave që konsumojnë lëndë të lëngëta djegëse me qëllim që lirimi i gazrave nga automjetet e punës të jetë sa më kualitativ. |
| 4.5.  | Pajisjet për de- pluhurin | Për të parandaluar dhe zvogëluar sasinë e ndikimeve negative ne va zhdimësi merren këto masa: - Gjithmonë mirëmbahet ne gjendje te mire hapësirat punuese përfshirë pajisjet dhe stabilimentet ne repart. - Bëhet kontrollimi i rregullt teknik i makinave që konsumojnë lëndë të lëngëta djegëse me qëllim që lirimi i gazrave nga automjetet e punës të jetë sa më kualitativ. - Monitorimi i emisioneve E gjithë hapësira punues spërkatet me ujë posaçërisht në kohëra me erëra dhe temperatura të lartë. |
| 4.6.  | Monitorimi i emisioneve  | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant–depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, nuk bën Monitorimi i emisioneve. |
| 4.7.  | Monitorimi i emisioneve/ cilësisë ë ajrit | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant–depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, nuk bën Monitorimi i emisioneve/ cilësisë ë ajrit |
| 4.8.  | Raportimet | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, nuk raporton në MMPHI, mirëpo nëse kërkohet me kushte të Lejes Mjedisore do të raportoj. |
| 4.9. | Masat për zvogëlimin e ndikimit në ndryshimet klimatike | Për të parandaluar dhe zvogëluar sasinë e ndikimeve negative ne va zhdimësi merren këto masa: - Gjithmonë mirëmbahet ne gjendje te mire hapësirat punuese përfshirë pajisjet dhe stabilimentet ne repart.Bëhet kontrollimi i rregullt teknik i makinave që konsumojnë lëndë të lëngëta djegëse me qëllim që lirimi i gazrave nga automjetet e punës të jetë sa më kualitativ. - Monitorimi i emisioneve E gjithë hapësira punues spërkatet me ujë posaçërisht në kohëra me erëra dhe temperaturat.Gjithmonë mirëmbahet ne gjendje te mire hapësirat punuese përfshirë pajisjet dhe stabilimentet ne repart. |

|  |
| --- |
| **5. UJI** |
| 5.1. | Të dhënat për shfrytëzimin e ujit | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, ujin e shfrytëzon nga ujësjellësi, pra nuk ka pus nëntokësor. |
| 5.2. | Të dhënat për shkarkimin e ujërave, shkarkimet në ujërat sipërfaqësorë apo në rrjetin e kanalizimit | Veprimtaria zhvillohet në një objekt të ndërtuar sipas standardeve për veprimtari industriale, ku janë të parapara të gjitha masat për mbrojtje ndaj ndonjë fatkeqësie, sic mund të jetë kullimi vajrave të derdhura, pra objekti ka një sistem drenazhimi dhe sistem kanalizimi që është i lidhur vetëm me grope sedimentuese. Gjatë funksionimit kontinuel në sipërfaqet shërbyese për komunikacion vie deri te sedimentimi i materieve ndotëse që është si rezultat i fundërrimit nga gazrat e djegura motorike, i mundesise se rrjedhjes së derivateve dhe vajrave nga automjetet e amortizuara , i fundërrimeve nga atmosfera Ne depoja behet grumbullimi dhe bartjen e ujërave të ndotura nga sipërfaqet manipulative, dhe të dërgohen ne gropën sedimentuese. |
| 5.3. | Ndikimet në ujë | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, mund të vijnë nga derdhja eventuale e derivateve si nafta, vajrat e ndryshme ndikojnë ne ujerat te cilat shkarkohen nga gropa septike-sedimentuese ne recipient. |
| 5.4. | Emisionet e ujërave të ndotura - treguesi i emisioneve kryesor | Kompania “Eco Kos” ku zhvillon aktivitetin ka një gropë septike të veçantë, të betonizuar sipas standardeve më të larta, dhe pasi te mbushet gropa kompania “Eco Kos” ka kontratë me kompanitë e licencura për këtë fushë për zbrazjen e saj. |
| 5.5. | Trajtimi i ujërave të ndotura | Kompania “Eco Kos” ka instaluar sistemi për grumbullimin dhe bartjen e ujërave të ndotura nga sipërfaqet manipulative, dhe dërgohen ne gropën sedimentuese. Ujërat nga gropa-puset sedimentuese nuk lëshohen në recipient apo të derdhen në natyrë por mirren nga kompanitë e licencura për këtë fushë. Për pos masave të përshkruara më lartë për mbrojtjen e mjedisit nga ndikimet negative të mundshme të përshkruara ne pasuset e mësipërme investitori vazhdimisht ndërmerr edhe këto masa: - nga sipërfaqet me ndikim të mundshëm grumbullohen me kolektor dhe nëpërmjet gypave përcjellën ne gropën- sedimentuese. - Ujërat fekale nga nyjet sanitare përmes gypave të dërgohen ne gropën septike. |
| 5.6.  | Kontrolli dhe matjet | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, nuk kryen kontroll dhe matje, mirëpo nëse kërkohet me kushte të Lejes Mjedisore do ta kryej. |
| 5.7.  | Raportimi | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, nuk raporton në MMPHI, mirëpo nëse kërkohet me kushte të Lejes Mjedisore do të raportoj. |
| 5.8.  | Leje ujorë për shfrytëzim të ujit  | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, ujin e shfrytëzon nga ujësjellësi, pra nuk ka pus nëntokësor, andaj nuk i duhet të aplikoj për Leje ujore për shfrytëzim të ujit. |
| 5.9.  | Leje ujorë shkarkimin e ujërave | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore,Milloshevë-Obiliq,nuk shkarkon ujëra të ndotura, andaj nuk i duhet të aplikoj për Leje ujore për shfrytëzim të ujit. |
| 5.10. | Masat për zvogëlimin e ndotjes së ujërave | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore,Milloshevë-Obiliq,nuk shkarkon ujëra të ndotura. |

|  |
| --- |
| 1. **ZHURMA**
 |
|  | Burimet  | Në domenin e mbrojtjes së mjedisit zhurma paraqet një faktor me rëndësi hapësinore e cila ka ndikim të madh në dëmtimin e të dëgjuarit në sistemin e nervor , në hipertension, në koncentrimin e njeriut në punë etj.Lokacioni ku është zhvillohet aktiviteti ne fjale është i ekspozuar zhurmës së krijuar nga faktorët e ndryshëm si dhe qarkullimi i automjeteve ne rrugën ne drejtim te TEC Kosova B, por se niveli zhurmës nuk ka ndonjë ndikim të theksuar ne mjedis.Kjo veprimtari nuk ka ndonjë zhurmë, që vjen si pasojë e aktivitetit të përditshëm.Kjo dëshmohet edhe nga matjet dhe raporti I HSK I bërë rregullisht. |
|  | Kontrolli dhe matjet  | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, nuk kryen kontroll dhe matje, mirëpo nëse kërkohet me kushte të Lejes Mjedisore do ta kryej. |
|  | Raportimet | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, nuk raporton në MMPHI, mirëpo nëse kërkohet me kushte të Lejes Mjedisore do të raportoj. |

|  |
| --- |
| 1. **TOKA**
 |
|  | Ndikimet në tokë | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, gjatë fazën e shfrytëzimit-punes, ndotja e dheut është mund te ndodhe si pasoje e sedimentimit te ndotjeve qe sjellën përmes ujerave sipërfaqësore qe vine nga sipërfaqet e platose se hapësirës punese dhe nga fundrrimet e komponentëve ndotëse nga ajëri. Ndotja aksidentale e dheut mund te vije si pasoje e avarive te mëdha, te vogla apo aksidentale. |
|  | Masat për zvogëlimin e ndikimeve në tokë | Gjate fazës se kryerjes se aktiviteteve,‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, për te parandaluar sasinë e ndikimeve ne tokë vazhdimisht merren këto masa: - Për mbrojtjen e tokës nga ndikimet negative tëra hapësirat operacionale është e betonuar. - Janë vendosur enët adekuate për deponimin e mbeturinave të lëngëta.Të gjitha ujërat atmosferike dhe ujërat e përdorura nga sipërfaqet me ndikim te mundshëm ne toke grumbullohen ne kolektore dhe nëpërmjet te gypave përcjellën në gropën septike. |
|  | Përshkrimi i rehabilitimit të zonës pas përfundimit të aktivitetit | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore,Milloshevë-Obiliq,pas përfundimit të funksionimit objektet ekzistuese do të largohen nga lokacioni, bazamentet si dhe platot nga betoni duhet të shkatërrohen, imtësohen dhe të dërgohen në deponi regjionale. Të gjitha mbetjet e mbeturinave ngurta dhe ato të inerteve që ekzistojnë ne sipërfaqet e lokacionit si shtresa e dheut të kontaminuar pa tjetër duhet të largohen dhe të bëhet zëvendësimi, me një shtresë të humusit prej 0,5m trashësi të analizuar nga aspekti agrokimik, pastaj duhet të bëhet ngjeshja e kësaj shtrese të humusit (dheut) me qëllim që të jetë shtresa ma kompakte, ashtu qe të krijohet një substrat produktiv i përshtatshëm për rikultivim. Rikultivimi i këtyre sipërfaqeve të dëmtuara përfshin rivitalizimin në tërësi të hapësirave të dëmtuara nga realizimi i projektit. Zgjedhja e modelit të rikultivimit varet nga: Qëllimi i rekultivimit i cili nënkupton sipërfaqeve të degraduara, prapë tu kthehet funksioni i saj primar (prodhimi i biomasës), të kthehet në gjendje të përafërt me ambientin rrethues,dhe të mbjellën të lashtat periodike të cilat kultivohen ne rrethin të lokalitetit, dhe kështu zvogëlohet ndikimi negativ i këtij projekti në ekosistem. |

|  |
| --- |
| 1. **MENAXHIMI I MBETURINAVE**
 |
|  | Përshkrimi i llojit të mbeturinave dhe klasifikimi sipas Katalogut Shtetëror të Mbeturinave | Mbeturinat te cilat gjenerohen gjatë aktivitetit te kompanisë- mbeturinat komunale deponohen në kontejnerë dhe pastaj barten me kamionë nga kompanitë e licencuar, të cilat i dërgojnë në deponit regjionale. Gjatë aktivitetit te kompania nuk bëhet pranimi dhe klasifikimi i mbeturinave sipas llojeve (në rast të përpunim dhe riciklimi)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Mbeturina sipas KSHM | Emri imbeturinës | Shkalla e rrezikshmërisë | Lloji i deponimit |
|  | Letra | Jo e rrezikshme | Kontejner për mbeturina |
| 17 02 03 | Plastika | Jo e rrezikshme | Kontejner për mbeturina |
| 15 01 01 20 01 01 20 01 08 | Mbeturinat komunale | Jo e rrezikshme | Kontejner për mbeturina |

 |
|  | Përshkrimi i magazinimit apo deponimit të mbeturinave | “Eco-Kos” merret me grumbullim e vajrave ushqimor me prejardhje bimore për t’i eksportuar brenda një periudhe shumë të shpejt, disa javësh. Nuk ka kurrfarë procesi teknologjik apo i përpunimit në Kosovë, por vetëm mbledhje, grumbullim, magazinim, përgatitje adekuate për transport për eksportim sa më të shpejtë të tij. a. Procesi i magazinimit: I. Pompë me filtër - Pompa ka një filtër prej 600 mikronësh dhe shërbenë për të kthyer mbeturinat e para të vajit të pa filtruar nga kulluesja kryesore në ambalazhe speciale për magazinim. II. Cisterna me tonë/ kanistra - Pas filtrimit vaji i përdorur ushqimor kalon në Tankun 1 dhe 2 me kapacitet prej 16 tonë, ku pas procesit të sendimentimit kalojnë në Tankun 3 nga I cili bëhet procesi I eksportimit në Maqenoninë e Veriut e nga aty pastaj në Austri.. V. Larja e ambalazhit- nga EKO KOS sigurohet WAP pressure washing machine për larje me ujë të nxehtë dhe detergjente speciale të ambalazhit, që do qarkullojë në sistemin e grumbullimit. VI. Mbeturinat nga përpunimi - mbeturinat që mbeten në procesin e përpunimit ose të filtrimit të mbeturinave të vajit në formën e llumit, hiqen në një ambalazh specifik (kanistra të mëdha ose ambalazhe më të vogla që janë të papërdorshme) dhe transferohet në deponitë ose kompanitë e tjera të autorizuara për menaxhimin e atij lloji mbeturinash. Gjithçka që mbetet si ambalazh (plastikë ose metal), që nuk mund të përdoret më në sistem, gjithashtu transportohet tek kompanitë e autorizuara për menaxhimin e atij lloji të mbeturinave. |
|  | Përshkrimi për trajtim, përpunim dhe riciklimi të mbeturinave | Nuk ka trajtim, përpunim dhe riciklimi të mbeturinave, nuk ka gjenerim të mberturinave pasi që kanisterat/kantat do të jenë të ripërdorshme për vite të tëra, kurse në momentin që ato tejkalojnë jetë-gjatëinë e vet, do të dërgohen për reciklim, në kompanitë që merren më këtë veprimtari pasi që edhe kanisterat/kantat janë materiale të reciklueshme. |
|  | Dërgimi për trajtim dhe riciklim të operatori tjetër- kontratë me kompaninë me leje përkatëse  | Kompania bën vetëm eksport jashtë shtetit te vajit te përdorur ushqimor, sipas kontratës së dorëzuar ne MMPHI. |
|  | Plani për menaxhimin e mbeturinave | Në përputhje me dispozitat e Ligji Nr. 08/L-071 per plotesim dhe ndryshim te ligjit Ligji per Mbeturina, Kompania “Eco Kos” si mbledhës i autorizuar i vajrave dhe yndyrave ushqimore do të bëjë grumbullimin e drejtpërdrejtë nga ana e krijuesve në industrinë ushqimore dhe nga amvisëritë. Transporti i mbeturinave kryhet në sektorin e menaxhimit të mbeturinave të kompanisë ku ruhet dhe trajtohet më pas. Mbeturinat grumbullohen nga kategoritë e mëposhtme të prodhuesve: a) Industri: restorante, hotele, sandviç bare, furra të bukës, prodhuesit e ëmbëlsirave, prodhuesit e çipsive dhe grickinave, uzina etj, të cilat në procesin e punës përdorin vajra dhe yndyrna me origjinë bimore. - Ekipi ynë logjistik përbëhet nga persona të trajnuar profesionalisht për grumbullimin e mbeturinave që kanë orar ditor, javor dhe mujor - Me krijuesit e industrial të mbeturinave të yndyrërave lidhet kontratë për grumbullimin e mbeturianve në të cilën jatë të saktësuara të gjitha procedurat (logjistike, operacionale dhe administrative) dhe organizimi i përgjithshëm i procesit të grumbullimit. - Grumbullimi i mbeturinave do të organizohet tërësisht nga rrjeti ynë i kolektimit me automjete të pajisura me me pajisje adekuate të cilat janë të përshtatura posaçërisht për këtë qëllim (ndalimin derdhjes së vajit, naftës, parandalimin e rreziqeve gjatë transportiimit, transferimin efikas të sasive dhe masa të tjera mbrojtëse). - Në bazë të kontratës për eko shërbime ndaj krijuesit të tyre iu dërgojmë ambalazha adekuate gjegjësisht enë palstike dhe tubë prej 18 kg. ose barrelë prej 22 kg, 35 kg. 50 dhe 60 kg. në varësi të sasisë që ata mbledhin dhe nevojën e tyre për ndërrimin e vajit. Paketimi është shënuar me një afishe të veçantë me të dhënat për kompaninë tonë, kodin e mbeturinave dhe informacionin e kontaktit. për vizita të rregullta te prodhuesve të mbeturinave dhe në dërgimin e ambalazhës së pastërta për të mundësuar procesin me kontuinitet të mbledhjes në të gjitha rajonet e shtetit - Gjatë secilës mbledhje të mbetyrinave krijuesit i lëshohet një fomularë identifikues transportues (formë zyrtare e hartuar nga ministria) në të cilin është regjistruar sasia e mbeturinave të dorëzuara në kilogramë, data në të cilën është dorëzuar, emrin e krijuesit e prej të cilit është marrë mbeturina, emri i kompanisë të autorizuar e cila pranon, transporton, deponon dhe i trajton mbeturinat. Formulari i transportimit lëshohet në 3 kopje, një për krijuesin gjersa dy kopjet tjera i mban vozitësi i makinës, përkatësisht mbledhësi Eco Kos në dokumentacionin që dërgon mbeturinën deri në vendin për ruajtjen dhe trajtimin e saj. Gjatë mbledhjes së mbeturinave nga prodhuesit, mbledhësi profesional ‘’Eco Kos’’ përcakton nëse mbetjet grumbullohen në endët të cilat janë adekuate dhe të etiketuara nga ana jonë dhe a kanë ndjek procedurat dhe udhëzimet e dakorduara me prodhuesit. - Mbeturinat e grumbulluara së bashku me dokumentacionin përcjellës dorëzohen në lokacionin tonë ku kryhet deponimi dhe trajtimi, në deponë që gjendet në Rrugën e Llapit, Milloshevë, Obiliq. b) Amvisëritë: janë çdo familje që krijon këtë lloj të mbeturinave dhe është pjesë e eko-sistemit tonë të dedikuar për këtë segment. - Mbledhësit marrin 3 litra. enë plastike për mbledhjen adekuate të mbeturinave yndyrore. - Enët dërgohen drejtpërdrejt në lokacionin e tubuesit nëpërmjet rrjetit tonë logjistik të tashmë vendosur. - Prej se mbledhësi do të mbushë kantën, ekipi ynë profesional merr sasinë dhe do të zëvendësojë kantën e plotë me enë të pastërt tani për mbledhjen e vazhdueshme të mbeturinave. Secila enë prej 3 litrave ka afishe me udhëzime për grumbullimin e mbeturinave yndyrore dhe informacionin e kontaktit me një linjë ekologjike të veçantë për komunikim të vazhdueshëm me çdo familje të përfshirë në sistem. - Mbeturinat e grumbulluara së bashku me dokumentacionin përcjellës dorëzohen në lokacionin tonë ku kryhet deponimi dhe trajtimi. -Shërbimi ekologjik ndaj klientit, domethënë, prodhuesi i mbeturinave që do të grumbullojë për ECO KOS është më i rëndësishëm. Çdo gjë që do të dakordohet me ta, duhet të respektohet dhe të përmbushet në mënyrë strikte nga ‘’ECO KOS’’ në mënyrë profesionale. Për shembull: Qasja dhe pamja e mbledhësve. Jane të veshur me veshje profesionale të brenduara, të kenë kartëvizitë dhe broshurë me vete I. Dinamika e grumbullimit të mbeturinave të vajit në baza ditore, javore ose mujore në varësi të nevojave të klientit II. Dorëzim i rregullt i ambalazhit të pastër për nevojat e klientit ku do të ketë etiketa nga ECO KOS III. Pagesë në kohë e vajit që do të merret nga klienti siç është rënë dakord IV. Vizita e rregullt e klientit për të parë se si shkon mbledhja V. Lënia e të gjitha dokumenteve të nevojshme për secilën sasi të mbledhur VI. Ndihmë e klientit nëse ka ndonjë problem me shërbimet e inspektimit, me dorëzimin e dokumentacionit ose kontratave. dhe të theksojnë të gjitha aspektet e rëndësishme të shërbimit ekologjik që ECO KOS ofron përmes sistemit të grumbullimit të mbeturinave. Gjatë procesit të negocimit dhe prezantimit para klientit sipas përvojës tonë, është e rëndësishme të përmendim përfitimet e mëposhtme për klientin: VII. Ne ofrojmë një paketë eco-shërbimesh për menaxhimin me mbeturinat e vajrave ushqimore që i krijoni gjatë kryerjes së aktivitetit tuaj VIII. Ne paguajmë tarifën e duhur për secilën sasi të mbledhur të mbeturinave të vajit. IX. Dorëzojmë ambalazh falas dhe të pastër për ruajtjen higjienike të mbeturinave sipas nevojave tuaja dhe kapacitet e magazinimit (enë, bidona, fuçi) X. Me eko-shërbimet tona ju do të reduktoni shpenzimet tuaja në punë përmes mbledhjes së rregullt dhe higjienike dhe asgjësimin e sigurt të mbeturinave tuaja XI. Mbështetje e plotë nga ekipi ynë profesional përmes dinamikës së grumbullimit të përshtatur për nevojat tuaja në nivel ditor, javor ose mujor XII. Formularët e transportit për çdo sasi të dorëzuar të mbeturinave në pajtim me Ligjin për Menaxhimin e Mbeturinave, do t'ju ofrojnë mbulim të plotë përpara organeve kompetente të inspektimit për aktivitetin tone dhe detyrimet që keni për hedhjen ligjore të vajrave dhe yndyrave ushqimore. XIII. Ne kemi një rrjet grumbullimi për grumbullim në çdo rajon të vendit, i disponueshëm direkt në vendin tuaj XIV. Nëpërmjet shërbimeve tona, synojmë të vendosim standardet ekologjike në punën dhe praktikat e përgjegjësisë sociale për mbrojtjen e mjedisit XV. Ne jemi kompania e parë e autorizuar për menaxhimin e mbeturinave të vajrave dhe yndyrave me prejardhje bimore në Kosovë b. Udhëzime për ambalazhin e nevojshëm për grumbullim I. II. III. Bidon 18 kg Fuçi 25 kg, 45 dhe 60 me hapje dhe kapakë të gjerë Fuçi 180 kg dhe 1 ton - Personi përgjegjës për pranimin e mbeturinave në lokacionin është Igor Kaevski - me profesion Inxhinier i diplomuar teknologjik i cili c. Udhëzime për logjistikë dhe transport Transporti i vajit të mbledhur bëhet me makina të dedikuara kësaj veprimtaria, Volkswagen Krafter 2017 dhe Mercedes Sprinter 2017. d. Objektiva dhe rezultatet e pritshme Përmes mbledhjes së mbeturinave të vajit ushqimor do të zgjidhet një problem ambiental mjaft i rëndësishëm në Kosovë, do të punësohen disa persona si dhe do të krijohet një standard i ri në ruajtjen e ambientit, një parakusht për një shoqëri të shëndetshme. - Si pjesë e sistemit eko për grumbullimin e mbeturinave të vajit nga amvisëritë bëjmë edhe edukim drejtpërdrejtë ekologjik nëpërmjet eko projektit edukues. Mënyra dhe procedura për pranimin e mbeturinave a. Kualifikimet teknike dhe pranimi me vendim të kompanisë është emëruar si personi përgjegjës për kryerjen veprimtarisë menaxhim me mbetyrinat e vajrave dhe yndyrave ushqimore nga përbërja bimore. - Personi përgjegjës ka Certifikatë nga Ministria e Mjedisit për kryerjen e veprimtarisë - menaxhimin dhe / ose trajtimin me mbeturinat - më 14.08.2012 me numër arkivor 11-4174 / 42. - Personi i caktuar për marrje gjithashtu udhëheq të gjithë procesin e ruajtjes dhe trajtimit të mbeturinave. Gjatë marrjes së mbeturinave, ky person duhet të kontrollojë dokumentacionin përcjellës - format e transportit që i janë paraqitur atij dhe në bazë të të cilave ai përcakton sasinë e mbeturinave të përdorura dhe krijuesët nga të cilët janë mbledhur mbeturinat. Ai gjithashtu kryen kontrollin e plotë dhe identifikimin e mbeturinave që merren në mënyrë që të përcaktohet se bëhet fjalë për mbeturina të vajrave dhe të yndyrave ushqimore. - Gjatë marrjes së mbeturinave në lokacion, ato transportohet në një vend të veçantë dhe të mbrojtur për shkarkimin, depozitimin e tyre. Mbeturinat ruhen dhe transportohen në kontinierë dhe barele për mbledhje, të cilat janë të mbyllura, që me këtë pengohet çfarë do qoftë derdhje apo kullim. b. Evidentimi i mbeturinave të marrura. - Personi përgjegjës e mban evidencë për mbeturinat e marrura në pajtueshmëri me legjislacionin në fuqi. - Evidenca përbëhet nga: -Regjistrimi i të gjithë formularëve të transportit që do të dorëzohen; -Datën në të cilën duhet të dorëzohen; o Sasia e mbeturinave të marrura; -Krijuesit nga të cilët janë marrë mbeturinat; -Procesi dhe qarkullimi i sasive të aplikuara të mbeturinave në procesin e mëtejshëm të trajtimit;-Sasi të matura që filtrohen, pastrohen dhe ruhen;-Mbeturina reziduale të krijuara - mbeturina të forta dhe të lëngëta në procesin e filtrimit dhe trajtimit; -Sasitë e eksportuara për prodhuesit evropianë të biodieselëve. Evidenca mbahen në baza ditore ose në çdo kohë në secilin vendi në të cilin lokacion ka arritur mbeturina. Evidenca mbahen në kompjuterë sipas formularëve të përcaktuara në Rregulloren si dhe në programin special të kompanisë, ndërsa dokumentacioni përcjellës mbahen në regjistrat e arkivit në mënyrë adekuate. - Gjatë evidetimit të mbeturinave të marrura përdoret një sistem dixhital për përcaktimin dhe matjen e sasisë të vajrave që janë filtruar, pastrohen dhe eksportohen nëpërmjet eko-sistemit tonë në njësi matëse kilogram. Procedura për deponimin dhe trajtimin e mbeturinave të vajrave dhe yndyrave ushqimore. I. Dhoma për ngrohje të mbeturinave të vajit, shkarkohet nga automjetet. II. Kulluese kryesore - Pasi të ngrohet vaji, do të derdhet në këtë kulluese kryesore që ka filtra specialë (600-800 mikronë) dhe një kapacitet prej 300-400 litra. III. Pompë me filter - Pompa ka një filtër prej 600 mikronësh dhe do të shërbejë për të kthyer mbeturinat e para të vajit të pa filtruar nga kulluesja kryesore në ambalazhe speciale për magazinim. IV. Cisterna me tonë/ kanistra Pas filtrimit vaji i përdorur ushqimor kalon në Tankun 1 dhe 2 me kapacitet prej 16 tonë, ku pas procesit të sendimentimit kalojnë në Tankun 3 nga I cili bëhet procesi I eksportimit në Maqenoninë e Veriut e nga aty pastaj në Austri. V. Aktiviteti është në frymën e Udhëzimit Administrativ të ministrisë, që përcakton se vajrat e përdorura dhe ato mbeturinë mund të përpunohen Larja e ambalazhit- nga EKO KOS sigurohet WAP pressure washing machine për larje me ujë të nxehtë dhe detergjente speciale të ambalazhit, që do qarkullojë në sistemin e grumbullimit. VI. Mbeturinat nga përpunimi - mbeturinat që mbeten në procesin e përpunimit ose të filtrimit të mbeturinave të vajit në formën e llumit, hiqen në një ambalazh specifik (kanistra të mëdha ose ambalazhe më të vogla që janë të papërdorshme) dhe transferohet në deponitë ose kompanitë e tjera të autorizuara për menaxhimin e atij lloji mbeturinash. Gjithçka që mbetet si ambalazh (plastikë ose metal), që nuk mund të përdoret më në sistem, gjithashtu transportohet tek kompanitë e autorizuara për menaxhimin e atij lloji të mbeturinave. Eksporti i mbeturinave të vajit nga Kosova në Maqedoni Procedurat për importimin e mbeturinave të vajit nga Kosova do të bëhet sipas rregullave ligjore dhe standardeve të punës në Maqedoni. ‘’EKO KOS’’ gjithashtu do të duhet të kontrollojë me kujdes të gjitha hapat për eksportimin e mbeturinave të vajit në Maqedoni, dhe të sigurojë që kjo të mund të bëhet në mënyrë të përshtatshme dhe në pajtim me rregulloret dhe standardet ligjore në Kosovë. me anë të riciklimit dhe rirafinimit, sipas direktivave të BE për shqyrtimin e këtyre vajrave. Këto materiale parashihen të mblidhen në qendrat e caktuara grumbulluese që kanë për qëllim mbledhjen e vajit të përdorur, apo në objektet e tjera të magazinimit i cili ka të përfshirë sistemin e instalimeve të kontenjerëve, rezervuarëve dhe cisternave, gjë që do të bëhet plotësisht në këtë frymë në anë profesionale nga “Eco Kos”. Njëkohësisht, përmes aktivitetit tonë të grumbullimit të mbeturinave të vajit do të ndalohet shkarkimi i vajrave të përdorura në kontejnerë komunalë, ujëra nëntokësorë apo sipërfaqësorë, tokë, djegien e pakontrolluar që mund të kalojë vlerat kufitare të emisioneve në mjedis, përdorimin si lyrës për pengimin e korrezionit në sipërfaqe të hapura, etj. |
|  |  Raportimi | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, nuk raporton në MMPHI, mirëpo nëse kërkohet me kushte të Lejes Mjedisore do të raportoj. |
| 1. **RREZIKU NGA AKSIDENTET**
 |
| 9.1.  | Plani për pengimin e aksidenteve në rast të rrezikut/ plani i intervenimit të brendshëm dhe të jashtëm | Me që kemi të bëjmë me grumbullimin dhe trajtimin fizik te varave ushqimor te përdorura nga edhe buron rrezikimi i mjedisit gjatë rasteve aksidentale . Në rastet e jo zakonshme, gjatë derdhjes jo të kontrolluara të karburanteve të lëngët nga mekanizmi punues, mundë të vie deri te aksidentet kimike, intensiteti aksidental i të cilëve mundë të jetë i shkallëve të ndryshme. Nga manipulimet e ndryshme vepruese mundë të vie deri te rrjedhja apo derdhja e sasive të karburanteve ku nga avullimi i tyre sjell deri te ndotja e ajrit në për rreth tij. Në aspektin teorik aksidentet e një shkalle më të lartë mundë ndodhin e sidomos gjatë derdhjes (rrjedhjet) dhe per kete nevitet te behet: - Identifikimi i rrezikut- Analiza e pasojave - Vlerësimi i rrezikut Përveç identifikimit të materieve të dëmshme në proces ,në fazën e parë të analizës së rrezikshmërisë duhet bërë identifikimin e burimeve të rrezikut. Vlerësimi i pasojave të mundshme Pasojat e mundshme për jetën dhe shëndetin e njerëzve dhe mjedisin parashtrohen ne bazë të dhënave të përfituara me analizën e cenueshmërisë. Me anë të analizës se cenueshmërisë evidentohen të gjitha entitetet dhe objektet e cenueshme ne rrethinën e burimit potencial të aksidentit: • të punësuarit • pjesëmarrësit në trafik në rrugë Rekomandimet për evitimin e rrezikut - Përdorim i drejt, mbikëqyrje e rregullt dhe mirë mbajtje e pajisjeve. - Rregullorja ku janë definuar procedurat për rastet aksidentale, të bëhet aftësimi i të punësuarve dhe caktohen obligimet e tyre në situata aksidentale. - Funksionimi i sistemit te pajisjeve kundër zjarrit me anë të ujitdhe aparatet me mjete kimike si dhe enët me rërë. - Në mënyrë permanente mirëmbahet ambienti e punes dhe posaçërisht nyjet sanitare, platoja me rrethin dhe gjelbërimi rrethues. Pajisjet kundër shkëndijave janë gjithmonë ne disponim dhe funksionale. Plani i brendshëm Objektivat e Planit: • Vlerësimi i rrezikut; • Parandalimi i zjarrit; • Mbrojtja e jetës dhe shëndetit të njerëzve; • Mbrojtja dhe ruajtja e pasurisë dhe të mirave materiale; • Ruajtja dhe mbrojtja e ambientit. Qëllimi i planit: Qëllimi i këtij Plani është krijimi i prioriteteve për një koordinim sa më efikas në mes të subjekteve relevante të cilat janë përgjegjëse që të veprojnë shpejtë dhe me efikasitet në rastet e fatkeqësive – zjarreve. Zvogëlimit të rrezikut, gatishmëria për të mare vendime të duhura dhe kthimin e shpejtë të shoqërisë në jetën normale. Koordinimi i veprimeve (në raste të zjarreve përmasash të mëdha) të ShZSh-ës, të Komunës me ShZSh-ët, të komunave fqinje dhe Agjensionin Pyjor Rajonal të Kosovës.Plani i jashtëm Qëllimet kryesore te Planit : a) Tërheqja e vëmendjen e përdoruesve dhe te autoriteteve përkatëse ndaj mundësisë se ndodhjes te një aksidenti dhe ndaj zbatimit te masave te nevojshme për shmangien e tij. b) Zvogëlimi i rrezikun e ndodhjes se aksidenteve dhe/ose te zbusë pasojat e aksidenteve kur ata ndodhin. c) Te shmange efektet deterministike serioze (si p.sh. vdekjet nga aksidentet). d) Te zvogëloje shfaqjen e efekteve me aq sa mund te arrihet ne mënyrë te arsyeshme. Për realizimin e objektivat te mësipërme, ky Plan përmban këto qeshtje : I. Bazat ligjore te planit. II. Klasifikimi i territorit sipas kategorisë se kërcënimit nga aksidentet. III. Përgjegjësit e organizative dhe funksionale IV. Kushtet e emergjencave dhe veprimet mbrojtëse. V. Mënyrat e veprimit. VI. Skuadrat e emergjencave dhe përgjegjësit e tyre. VII. Trajnimi i punonjësve dhe testimi i planit. VIII. Përballimi i shpenzimeve te veprimeve. |
|  | Përdorimi i substancave të rrezikshme kimike dhe preparateve, planifikimi i masave për zëvendësimin e tyre | ‘’Eco Kos’’ L.L.C. Impiant – depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të vajrave dhe yndyrave ushqimore, Milloshevë-Obiliq, nuk përdor substanca të rrezikshme kimike dhe preparate, si rrjedhoj nuk planifikon masa për zëvendësimin e tyre. |
|  | Masat për parandalimin e aksidenteve dhe zvogëlimi i pasojave | Punëtorët e Eco Kos janբ trajnuar nga Kompania pë Siguri dhe Shëndet në Punë dhe kompania I përmbahet në përpikëmëri rekomandimeve të kompanisë së licencuar nga shteti për këtë punë/HSK.Gjatë pranimit dhe dërgimit të materialeve, si dhe shfrytëzimit të automjeteve transportuese mundë të vie deri te derdhjet e pakontrolluara të derivateve dhe vajrave motorike në tokë e pastaj edhe në ujërat nën tokësore. Këto derdhje mund të bëhen nga mos mirëmbajtja e rregullt e automjeteve transportuese apo nga moskujdesi i faktorit njeri. Ky aktivitet eshte plotësisht në përputhje me masat e ndërmarra nga MMPHI për përdorimin e mbeturinave të vajit dhe në harmoni me strategjinë për mjedisin dhe rregullativën tjetër ligjore. Ky aktivitet ka për qëllim mbrojtjen e mjedisit dhe shëndetit të njerëzve nga ndotja me vajra të përdorura dhe mbeturinat me vajra, mundësimin e vendosjes së sistemit të përbashkët dhe të sigurt mjedisor, si dhe parandalimin dhe zvogëlimi e ndotjes së ujërave, dheut e ajrit . Rekomandimet tjera për evitimin e ndikimeve negative • Mbikëqyrje e rregullt dhe menaxhim i mirë gjatë punës me pajisje;• Ndalohet ndezja e mbeturinave të lëngëta dhe të ngurta brenda lokacionit;• Rregullorja ku janë të definuara procedurat për rastet aksidentale, të bëhet aftësimi i të punësuarve dhe të caktohen obligimet e tyre në situata aksidentale;• Në mënyrë permanente mirëmbahet mjedisi ne lokacionin ne fjalë. |
|  | Raporti mbi gjendjen e sigurisë | Raporti i sigurisë përmban këto të dhëna dhe informata: Shënimet e lokacionit të impiantit: ¬ shënimet e lokacionit ku gjendet impianti dhe mjedisi i tij, përfshirë pozitën gjeografike, kushtet meteorologjike, gjeologjike dhe hidro-grafike, por nëse është e nevojshme edhe të dhënat mbi terrenin; ¬ përcaktimi i stabilimenteve dhe aktiviteteve të tjera të impiantit të cilat mund të paraqesin rrezik nga aksidentet e mëdha; ¬ përshkrimi i zonave ku mund të vij deri te efekti domino nga aksidenti i madh. Përshkrimi teknologjik i stabilimenteve: ¬ përshkrimi i aktiviteteve kryesore dhe i prodhimit në pjesët e stabilimenteve të rëndësishme për sigurinë, burimit të rrezikut nga aksidentet e mëdha dhe rrethanave nën të cilat një aksident i tillë mund të ndodhë si dhe përshkrimi i masave preventive të planifikuara; ¬ përshkrimi i procedurave, në rend të parë mënyra e punës Përshkrimi i substancave të rrezikshme: ¬ përshkrimi i substancave të rrezikshme përfshin: - vërtetimin e substancave të rrezikshme: emërtimi kimik, numri CAS (Chemichal Abstract Simbol), emërtimi sipas nomenklaturës IUPAC, - sasinë më të madhe të substancave të rrezikshme që është apo mund të jetë e pranishme në lokacion; ¬ vetitë fizike, kimike dhe toksikologjike të substancave të rrezikshme dhe paralajmërimet e rrezikut për njeriun dhe mjedisin; ¬ sjelljen fizike dhe kimike në kushte normale të përdorimit dhe kushtet e rrezikut nga aksidentet e mëdha si dhe rastet e aksidenteve të mëdha. Vërtetimi dhe analiza e rrezikut nga fatkeqësitë dhe mënyra e pengimit: ¬ Përshkrimi detal i rrjedhjes së mundshme të aksidenteve të mëdha dhe mundësisë së ndodhjes së tyre ose kushtet nën të cilat mund të ndodhin, duke përfshirë përshkrimin e situatës që mund të shkaktojnë në njërin nga zhvillimet e cekura të saj, pa marrë parasysh se a janë shkaktarët brenda stabilimentit ose jashtë tij; ¬ Vlerësimi i pasojave të konstatuara nga aksidenti i madh. ¬ Përshkrimi i parametrave teknik dhe pajisjeve të shfrytëzuara gjatë sigurimit të stabilimenteve. Masat mbrojtëse dhe masat për intervenim për kufizimin e pasojave të aksidentit: ¬ përshkrimi i pajisjeve të shfrytëzuara për kufizimin e pasojave nga aksidentet e mëdha; ¬ organizimi i alarmimit dhe intervenimi; ¬ përshkrimi i mjeteve të jashtme dhe të brendshme që janë në dispozicion. |
| 9.5.  | Plani për mbrojtjen nga zjarri | MASAT PRAKTIKE DHE TEKNIKE PËR SHUARJEN E ZJARRIT Shkaqet e ndezjes së zjarrit janë te njohura, mënjanohen, ose pakësohen. a) Të gjitha pjesët largohen duke i mënjanuar materialet e pa nevojshme, b) Instalimet e rrjetit , c ) Burimet e zjarrit si qirinjte, llambat me gaz, zjarret e hapura dhe stufat e zjarrit duhet të mënjanohen, d) Vetëm punëtorëve të trajnuar ju lejohet të merren me mirëmbajtjen, riparimin dhe meremetimin e pasurisë me vlerë historike. Punët që kanë të bëjë me prerje dhe saldim duhet lejuar vetëm atëherë kur nuk ka zgjidhje tjetër. e) Janë montuar përcjellësit e rrufeve, mirëmbahen dhe testohen kohe pas kohe. g) Duhani është i ndaluar te dhezet. h) Masa sigurie kundër vemjes së qëllimshme të zjarreve. i) Janë instaluar detektor zjarri dhe sisteme alarmimi. j) Janë te vendosura sistemet automatike të shuarjes së zjarrit. k) Rrugët e lira për intervenim të zjarrfikësve dhe pajisjet elektrike testohen rregullisht Planifikimi dhe përgatitja paraprake: ¬ identifikimi i vlerave kulturore, ¬ rreziku që u kanoset këtyre vlerave ¬ masat e reagimit në rast rreziku |
| 1. **MASAT NË RASTET E PUNES JO STABILE TË IMPIANTIT**
 |
| 10.1.  | Ndërprerja momentale e punës së impiantit | Nëse ka ndonjë derdhje eventuale atëherë ndërpritet puna deri ne sanimin e plote. |
|  | Ndërprerja e punës | Puna ndërprite ne traste te ndonje çrregullimi ne procesin e punes. |
| 1. **NDIKIMI I MUNDSHËM I NDOTJES NË SHËNDETIN E NJERIUT**
 |
| Ndikimi i mundshëm i ndotjes në shëndetin e njeriut Ky aktivitet ka për qëllim mbrojtjen e mjedisit dhe shëndetit të njerëzve nga ndotja me vajra të përdorura dhe mbeturinat me vajra, mundësimin e vendosjes së sistemit të përbashkët dhe të sigurt mjedisor, si dhe parandalimin dhe zvogëlimi e ndotjes së ujërave, dheut e ajrit . Aktiviteti është në frymën e Udhëzimit Administrativ të ministrisë, që përcakton se vajrat e përdorura dhe ato mbeturinë mund të përpunohen me anë të riciklimit dhe rirafinimit, sipas direktivave të BE për shqyrtimin e këtyre vajrave. Këto materiale parashihen të mblidhen në qendrat e caktuara grumbulluese që kanë për qëllim mbledhjen e vajit të përdorur, apo në objektet e tjera të magazinimit i cili ka të përfshirë sistemin e instalimeve të kontenjerëve, rezervuarëve dhe cisternave, gjë që do të bëhet plotësisht në këtë frymë në anë profesionale nga “Eco Kos” |

**Personi përgjegjës për mjedis Personi përgjegjës i kompanisë**

**Emri mbiemri Emri Mbiemri**

**Edona Demaj Edona Demaj**

**Nënshkrimi Nënshkrimi**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 **Procesi teknologjik i Kompanisë ’’Eco Kos’ L.L.C,**

 **Impiant –depo për mbledhje, grumbullim, magazinim dhe trajtim fizik të**

 **vajrave dhe yndyrave ushqimore**

**Ngrohja e vajrave dhe yndyrave ushqimore**

**Pranimi i vajrave dhe yndyrave ushqimore**

 **Kullimi(filtrimi ne filtra special)**

**Produkti final (vaji gatshëm për export)**