

SHTOJCA 1**Formulari i kërkesës për leje mjedisore**

Emri i kompanisë	DAFI BETON Sh.p.k.
Lloji i veprimtarisë	Bazë betoni
Vendi/lokacioni ku zhvillon veprimtarinë	Ne Banullë, në komunë e Lipjanit, pranë rrugës regjionale Prishtinë-Ferizaj, Rruga 11 Qershori, PN
Emri, mbiemri dhe nënshkrimi i personit përgjegjës si dhe vula e kompanisë	Urim Ajeti
Adresa	Banullë Lipjan
Telefoni , fax, e-mail	+383 45944466 dafibeton01@gmail.com
Emri dhe mbiemri i personit kontaktues përgjegjës për mjedis	Urim Ajeti
Adresa	Banullë Lipjan
Përshkrimi i dokumentacionit të bashkëngjitur kërkesës përfshirë numri e protokollit të dokumentit, datën e lëshimit dhe skadimit	1. Certifikatë biznesi NUI 811555856, datë 26/03/2021. 2. Vendim i Pëlqimit Mjedisor, Nr.: 21/3303/MMPHI dhe Validiteti i datës; 09.06.2025 3. Pëlqim komunal Nr.:8-351/01-8979 Date; 28.02.2025 4. Licencë; KPMM, Nr.; 1035KPMM/2026 5. Leje ujore për shfrytëzimin e ujërave: 5166/22 -ZPS-2022 6. Leje ujore për Shkarkimin e ujërave: 5167/22 -ZPS-2022 7. Aktvendimi per bashkimin e parcelave me numër reference; 73-2022
Deklarimi i vlerës financiare të investimit të projektit (euro), nënshkruar nga personi përgjegjës i kompanisë	Po
Fatura e pagesës së tarifës për leje mjedisore	Po
Aplikacionin origjinal të plotësuar për Leje Mjedisore në pesë (1) kopje fizike dhe një (1) elektronike (CD).	Po

SHTOJCA 2

APLIKACION PËR DHËNJEN E LEJËS MJEDISORE		
1. TE DHËNAT E PËRGJITHSHME		
1.1. Të dhënat për Operatorin		
1.1.1.	Emri i subjektit	DAFI Beton Sh.p.k.
	Vendi	Banullë Lipjan
	Adresa	Banullë Lipjan Banullë, Rruga 11 Qershori, PN
	Nr. i tel./fax	+383 45944466
	E-mail	dafibeton01@gmail.com
1.1.2.	Numri i regjistrimit të biznesit, data e regjistrimit	NUI 811555856 26/03/2021
1.1.3.	Personi përgjegjës i kompanisë	Urim Ajeti
	Nr. i tel./fax	+383 45944466 dafibeton01@gmail.com
	E-mail	dafibeton01@gmail.com
1.1.4.	Personi kontaktues përgjegjës për mjedis	Urim Ajeti
	Nr. i tel./fax	+383 45944466
	E-mail	dafibeton01@gmail.com
1.2. Të dhënat për impiantin		
1.2.1.	Emri i impiantit	Impiant për prodhimin e betonit DAFI Beton Sh.p.k.
1.2.2.	Adresa e lokacionit të impiantit	Ne Banullë, në komunë e Lipjanit, pranë rrugës regjionale Prishtinë-Ferizaj, Rruga 11 Qershori, PN

2. TË DHËNAT PËR LOKACIONIN E IMPIANTIT

2.1.	Të dhënat për lokacionin ku zhvillohet veprimtaria sipas hartës së bashkangjitur	DAFI Beton Sh.p.k. gjendet me lokacion ne Banullë, në komunë e Lipjanit, pranë rrugës regjionale Prishtinë-Ferizaj ne anën e majtë ne drejtim te Ferizajt. Më saktësisht lokacioni gjendet në koordinatat gjeografike 42°30'36.6"N 21°10'10.0".
------	--	---

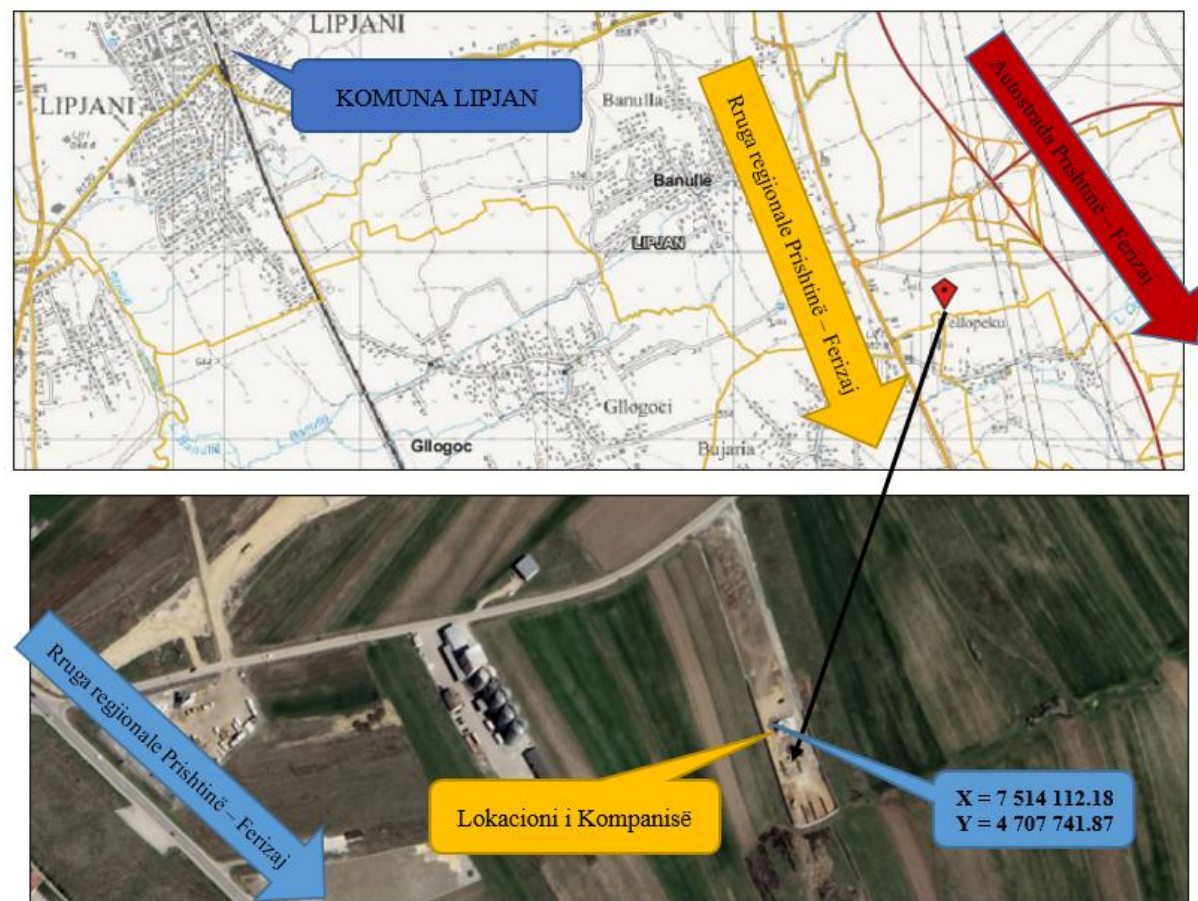


Figura 1 Harta topografike dhe Ortofoto e lokacionit të Kompanisë "DAFI BETON" sh.p.k.

Lokacioni se ku është ndërtuar impianti i betonjerkës është rreth 4.8 km në Veri-Perëndim te Lipjanit, fig1. Terreni i është fushor i rrafshet dhe ka një topografia e cila karakterizohet e rrafshet, siç është edhe tere rrafshi i Kosovës. Zona e ngushte e impiantit karakterizohet me toka qe janë te

kultivuar me kultura bujqësore, objekte biznesorë dhe me disa shtëpi banimi, qe shtimi i objekteve për biznes ka një tendence ne rritje ne këtë zone. Fig 1 dhe 2.



Figura 2 Lokacioni se ku është ndërtuar impianti i betonjerkës

2.2.	Numri kadastral i parcelës	Ngastrat kadastrale fillimisht kanë qenë të evidentuara me numrat: P-71409003-01025-1, P-71409003-01025-2, P-71409003-01025-3 dhe P-71409003-01025-4. Më pas, ato janë bashkuar në një parcelë të vetme, e cila është regjistruar me numrin P-71409003-01082-0. Vendimi për këtë bashkim është marrë nga Zyra e Kadastrës në zonën kadastrale Bllacë (Komuna e Lipjanit), dhe është bashkëngjitur në dokumentacionin përkatës.
2.3.	Përshkrimi i lokacionit të gjitha objektet dhe aktivitetet e tyre në atë zonë	Lokacionit ku është vendosur impianti i betonit ka një numër i vogël i objekteve banimi gjenden në afërsi të betonierës me një distancë mbi 200 m, ne vij jugore. Fig3. Ndërsa fshati Banulle ndodhet ne perëndim te impiantit për prodhimin e betonit me një distanca mbi 1.7 km ne vij ajrore nga lokacioni. Fig1.



Figrua 3 Përshkrimi i lokacionit të gjitha objektet dhe aktivitetet e tyre në atë zonë

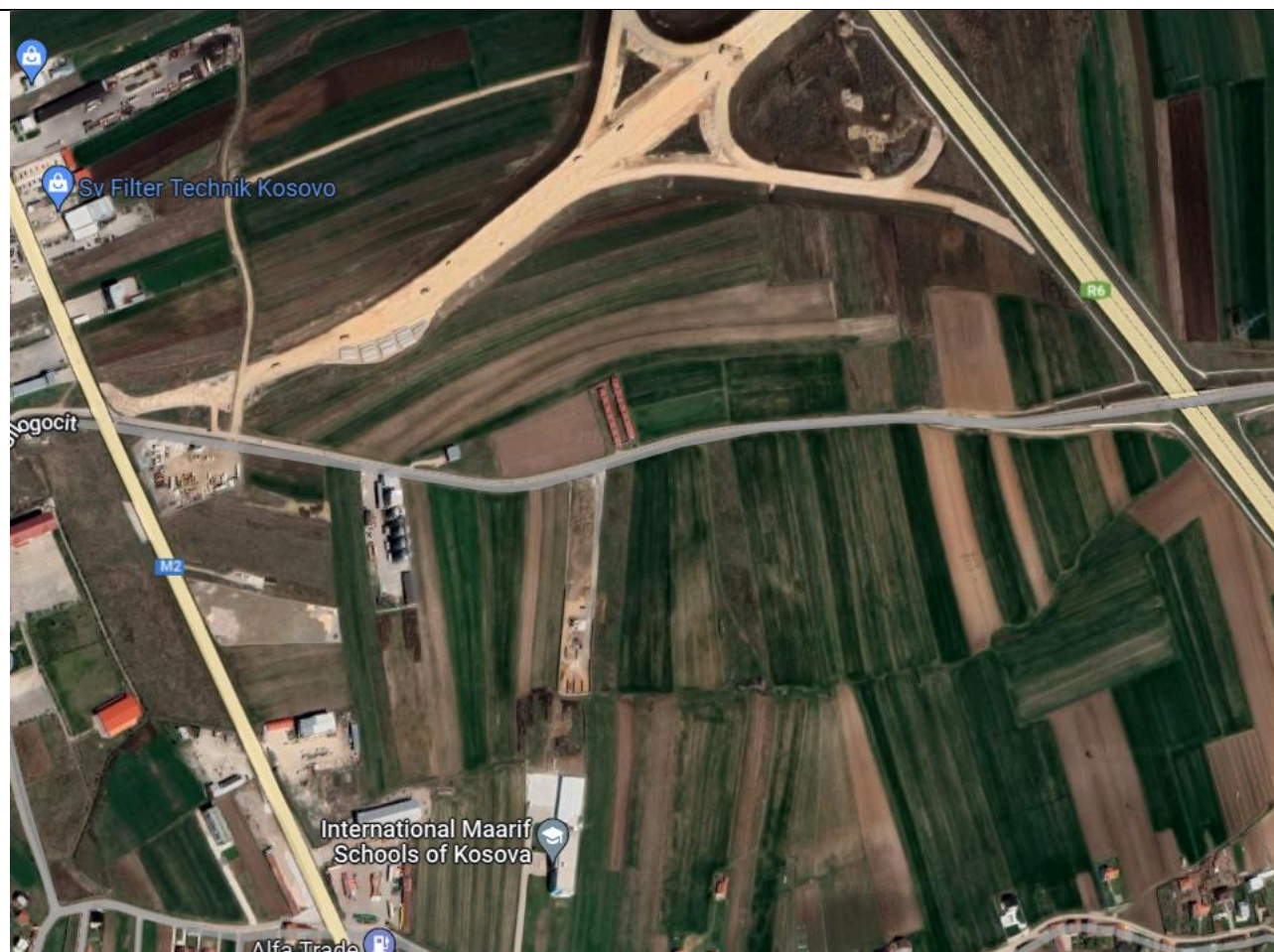
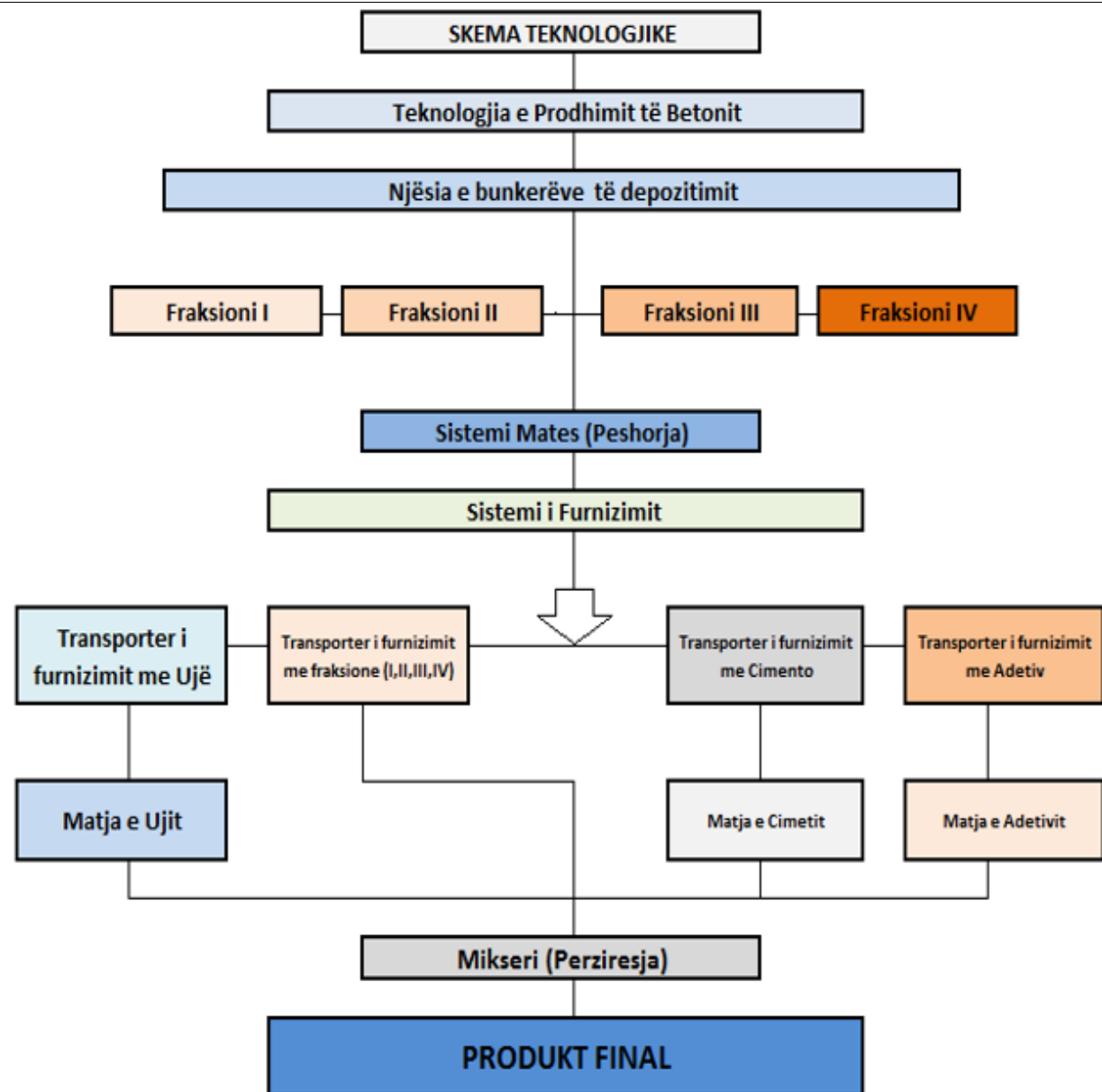


Figura 4.

Sipas airofotografis se bashkangjitur, lokacioni i impiantit gjendet ne mese te objekteve industriale, siq jane nje shkoll e Mesme, kompleks i Villave, betonare, etj. Fig4.

2.4.	Të dhëna lidhur me florën dhe fauna në atë lokacion	Bazuar në të dhënat ekzistuese nga raportet komunale, 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 pishës, lisit, shkurret etj., që gjinden në perëndim. Ndersa ne lokacionin ku është ndertuar impianti nuk ka ndonje bimesi apo gjalles te natyres se veçant. Impianti për prodhimin e betonit nuk pritet te ketë efekte ne flore dhe faune, pasi qe ky lokacion është i mbushur me një mori objekte banimi dhe biznesi, kjo nënkupton qe tashme është atakuar flora dhe fauna nga te gjitha këto objekte.
2.5.	Të dhënat mbi zonat e veçanta të mbrojtjes	Sipas të dhënave nga Agjencioni për Mbrojtjen e Mjedisit, Komunës së Lipjanit dhe referuar ortofotove në Gjeoportali, në afërsi të impiantit për prodhimin e betoni, nuk ka zona të veçanta të mbrojtura.

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	Skema e procesit teknologjik



3.1.2.	Përshkrim i pajisjeve dhe fazat e procesit teknologjik	PROCESI TEKNOLOGJIK NË IMPIANTIN PËR PRODHIMIN E BETONIT Objektet – pajimet e bazës së betonit Impianti i prodhimit qe eshte ndertuar nga kompania DAFI Beton Sh.p.k. është teknologji e parametrave bashkëkohore në të cilin cikli i prodhimit është tërësisht i mbyllur me kapacitet prodhues 100 m³/h, dhe me kontakte tepër minimale me elementet e mjedisit. Çdo linje prodhimi betoni përbëhet nga këto njësi teknologjike funksionale si me poshtë; ➤ Objekti i administratës. ➤ Pajimet për prodhimin e betonit –përzërja bohet ne mikser, kapaciteti i prodhimit të betonit 50m³/orë, është prodhim Turk, ➤ Bunkerët e depozitimit të materialit inert të fraksionuar sipas granulometrisë të përshkruar me për e fraksionet rëre dhe granil : • Fraksioni I-rë (0 - 4 mm) me kapacitet të depozitimit prej 50m³. • Fraksioni II-të (4 – 8 mm) me kapacitet të depozitimit prej 50m³. • Fraksioni III-të (8 – 16 mm) me kapacitet të depozitimit prej 50m³. • Fraksioni IV-të (16 – 32 mm) me kapacitet të depozitimit prej 50m³. ➤ Peshoret e dozimit të fraksioneve, këto njësi matëse peshues janë montuar në fundin e çdo bunkerit dhe në to matet dhe përcaktohen raportet e secilit fraksion sipas qëllimeve të prodhimit për llojin e betonit. Ky proces është i drejtuar nga njësia kompjuterike e impiantit. ➤ Shtrati i pritjes dhe transmetimit të masës së fraksioneve që është një rrip transmisioni horizontal me një gjerësi 90 cm i cili eshte i mbuluar. ➤ Silaset e çimentos Këtu mbahet tërësisht e izoluar sasia e çimentos që përziehet me materialin inert. Në fundin e këtij bunkerit gjendet një peshore që realizon dozimin përkatës të çimentos e cila me pas dërgohet për në përzierës, Silloset për çimento: 2x50 m³=100 m³.
--------	--	--

		➤ Përzierësi i impiantit realizon përzierjen e materialit inert, ujit, çimentos dhe Adetive. Në pjesën e sipërme të tij janë montuar një sistem sitash vibruese, homogjenizuese të fraksioneve që ndihmon në procesin e përzierjes. ➤ Gropat për mbajtje të agregateve të rërës kapaciteti; 400 m³. ➤ Sistemi i kapjes së pluhurit. Transportjeteret e inerteve dhe çimentos për në përzierës janë të mbyllur dhe nuk emetojnë pluhura si pasoje edhe bashkëveprimit me agentet atmosferike. ➤ Shiriti që transporton lëndet inerte nga bunkeri në përzierës është i mbuluar nga nja kapak llamarine që kap pluhura dhe i rrezon përsëri në rripin e transmetimit që i përcjell në përzierës nga ku në bashkëveprimin e ujit neutralizohen dhe lidhen me të në mesin e betonit. ➤ Njësia e komandimit të procesit është një kabine metalike, ku gjendet një kompjuter i cili komandon procesin teknologjik digjital të prodhimit të betonit. Betoniera është adekuate për prodhimin e betonit dhe i përgjigjet ISO standardeve. Baza e betonit me pajimet përcjellëse për realizimin procesit teknologjik për prodhimin e llojeve të betoneve është e prodhuar në Turki.
--	--	---



Koncepti prodhues i betonit

DAFI Beton Sh.p.k. planifikon prodhimin e betonit me teknologji dhe pajime të cilat mundësojnë prodhimin e të gjitha llojeve të betonit dhe me cilësi të lartë.

Produkt i këtij impianti do të jetë betoni i markave të ndryshme sipas kërkesave të tregut. Linja e prodhimit të betonit është vendosur në fraksionimit të inerteve të ndryshme.

		Në bazë të fraksioneve inerte të përdorura, raporteve midis tyre dhe aditivëve të lidhjes së granulave (çimento) në kantier do të prodhohen si me poshtë: <i>I. MB25,</i> <i>II. MB30,</i> <i>III. MB35 dhe</i> <i>IV. Fraksione sipas kërkesave dhe nevojave në teren.</i> Masa volumetrike relative e betonit të prodhuar do të jetë 50m³/h, ekzaminimi i agregateve me material të fraksioneve të ndryshme në prodhimin e Betonit, nga Ndërmarrja janë paraqitur me poshtë: <i>1) Fraksione I-rë (0-4)mm,</i> <i>2) Fraksione II-të (4-8)mm</i> <i>3) Fraksione III-të (8-16)mm</i> <i>4) Fraksione IV-të (16-32)mm.</i> Teknologjia që do të përdoret, ofron mundësi të aplikimit të një procesi të mbyllur, me mundësi kontrollimi në mënyrë automatike, çka mundëson ndikime më të vogla në mjedis, si dhe efikasitet në përdorim të lëndës së parë. Impiant është prodhues Turk. Prodhimi i betonit Betoni paraqet konglomerat që përfitohet me përzierjen e çimentos, fraksioneve të gurit, dhe ujit. Kompania DAFI Beton Sh.p.k. parasheh që të prodhoj këtë lloje të betoneve, varësisht prej kërkesave të tregut: ➤ <i>Beton Plastik 0-16 (MB15, MB20, MB25, MB30, MB35, MB35)</i> ➤ <i>Beton Plastik 0-31.5 (MB10, MB15, MB20, MB25, MB30, MB35, MB 40)</i> ➤ <i>Beton i ajruar 0-16 (MB20, MB25, MB30, MB35, MB 40)</i> ➤ <i>Beton i ajruar 0-31.5 (MB20, MB25, MB30, MB35, MB 40)</i>
--	--	--

➤ **Beton i qëndrueshëm ndaj ujit 0-16 (MB20, MB25, MB30, MB35)**

➤ **Beton i qëndrueshëm ndaj ujit 0-31.5 (MB20, MB25, MB30, MB35)**

Përveç llojeve të përmendura më lart, varësisht prej kërkesave të tregut, do të mund të prodhohen edhe lloje të tjera të betoneve për ndërtimin e rrugëve, urave, tuneleve, infrastrukturës nën ujore etj.

Komponentët e betonit

Në procesin e prodhimit të betonit, përdoren materialet: çimentoja, fraksionet e gurit / rërës, uji dhe aditivet.

Çimentoja – paraqet komponentin lidhës të betonit. Kryesisht do të përdoret çimentoja “Portland”, por varësisht prej kërkesave të tregut mund të përdoren edhe lloje të tjera të çimentos. Cilësia e çimentos përcaktohet në bazë të aftësisë lidhëse, e cila shprehet përmes fortësisë. Kështu dallohen disa lloje të fortësisë: 200, 320, 500, 600 dhe 800 kp/cm². Sasia për prodhimin e betonit, përkatësisht harxhimi specifik i çimentos është 200-400 kg /1m³.

Agregati – guri / rëra. Kompania furnizohet me fraksionet e gurit gëlqeror nga kompani të, licencuara, materialet e të cilit janë dëshmuar për cilësi.

Agregati duhet të përmbushë kushtet e parapara në cilësi dhe granulim, duhet të jetë i pastër dhe me përbërje të lartë të kuarcit. Agregati duhet të jetë pa asnjë shtesë e cila do të mund të reagojë me ujin dhe të shkaktonte shkapërderdhje, sikurse që janë kloriket, sulfatet dhe kompozimet tjera kimike që mund të dëmtojnë vetitë fizike dhe mekanike të betonit.

Uji – është komponent i rëndësishëm në procesin e prodhimit të betonit, i cili shërben për të realizuar lidhjen e komponentëve të tjera, çimentos dhe agregatit. Investitori, siguron ujin nga pusi privat, dhe përmes depozitimit të rezervave të ujit në rezervuar.

		Në procesin e prodhimit të betonit, përdoret vetëm ujë i pastër, pa materie organike. Harxhimi specifik i ujit në procesin teknologjik për prodhimin e betonit varet nga lloji i betonit që dëshirojmë të prodhojmë. Në vijim do të i përqindja e ujit në beton në varësi nga lloji i betonit: - për beton të lëngshëm 6- 8% - për beton plastik 7- 9% - për beton të fortë plastik 8-10% Si që kemi cekur ne pasuset e më sipërme ne këtë betonier mund të prodhojmë beton të kualiteteve të ndryshme duke u bazuar ne destinimin e tij dhe atë sipas nevojës dhe kërkesave të hargjuesve të betonit. Në tabelën e më poshtme po e japim një shembull që paraqet sasinë e agregatit sipas fraksioneve dhe atë pa fraksionin +16-31.5mm, sasinë e çimentos dhe sasinë e ujit që nevojitet për prodhimin e 1m³ beton llojit MB-30, sipas recepturës së caktuar: Agregati <table><tr><td>Fraksionet</td><td>+0-4mm</td><td>+4-8mm</td><td>+8-16mm</td><td></td></tr><tr><td>Përqindja</td><td>45%</td><td>20%</td><td>35%</td><td></td></tr><tr><td>Sasia</td><td>824kg</td><td>366kg</td><td>642kg</td><td>= 1832kg</td></tr><tr><td>Çimentoja</td><td></td><td></td><td></td><td>350kg</td></tr><tr><td>Uji</td><td></td><td></td><td></td><td>238kg</td></tr></table> Nga kjo recepturë e lartshënuar mund të caktohet edhe bilanci material për prodhimin e 1m³ beton që shihet në tabelën e më poshtme.				Fraksionet	+0-4mm	+4-8mm	+8-16mm		Përqindja	45%	20%	35%		Sasia	824kg	366kg	642kg	= 1832kg	Çimentoja				350kg	Uji				238kg
Fraksionet	+0-4mm	+4-8mm	+8-16mm																											
Përqindja	45%	20%	35%																											
Sasia	824kg	366kg	642kg	= 1832kg																										
Çimentoja				350kg																										
Uji				238kg																										

Tabela 1 Bilanci për prodhimin e 1 m³ beton MB-30

Hyrja		Dalja	
Agregati	1832kg	1m ³ beton	2420kg
Çimentoja	350kg		
Uji	238kg		
Bilanci i përgjithshëm	2420kg		2420kg

Në tabelën në vijim po e japim një shembull për sasinë e agregatit sipas fraksioneve dhe atë me katër fraksione, sasinë e çimentos dhe sasinë e ujit që nevojitet për prodhimin e 1m³ beton llojit MB-30, sipas recepturës së caktuar:

Agregati

fraksionet	+0-4mm	+4-8mm	+8-16mm	+16-31,5 mm	
përqindja	40%	15%	35%	25%	
sasia	756kg	283kg	378kg	473kg	= 1890kg

Çimentoja 320kg

Uji 220l

Nga kjo recepturë e lartshënuar mund të caktohet edhe bilanci material për prodhimin e 1m³ beton që shihet në tabelën e më poshtme.

Tabela 2 Bilanci për prodhimin e 1 m³ beton

Hyrja		Dalja	
Agregati	1890kg	1m ³ beton	2430kg
Çimentoja	320kg		
Uji	220l		
Bilanci i përgjithshëm	2430kg		2430kg

		Përshkrimi i procesit teknologjik Procesi fillon me depozitimin e lëndës së parë, në lokacione – objekte përkatëse. Fraksionet e agregatit, sipas porosisë, depozitohen në deponë e agregatit, dhe pastaj me makineri përkatëse – lugë ngarkuese vendosen në silosin (bunkerin) e agregatit me kapacitet 50 m³, sipas fraksioneve. Çimentoja e siguruar vendoset në dy siloset me nga 50 tona, ndërkaq uji në rezervuarin e ujit 20000 litra. Natyrisht në sistem bëjnë pjesë edhe pompa për furnizim me ujë si dhe pajisje elektrike automatike të dozimit. a) Agregatet e vendosura në silos sipas fraksioneve, dozohen përmes dozuesve elektropneumatik, të cilët hapen dhe mbyllen në mënyrë automatike varësisht nga komanda e dhënë, dhe njëkohësisht bëjnë matje e peshës së agregatit. Sasia e e caktuar e agregatit kalon në shiritin transportues, i cili ndodhet nën siloset e agregatit, dhe i cili e transporton agregatin deri te shiriti kryesor, e që ky i fundit e përcjell lëndën deri në mikser. b) Dozimi i çimentos bëhet përmes peshores automatike për matjen e peshës, si dhe transportohet përmes transportuesit kërmillor nga silosi. Çimentoja nga peshorja kalon në mënyrë automatike. Gjatë zbrazjes së peshojës së çimentos, aktivizohen vibruesit, të cilët sigurojnë që e gjithë sasia e çimentos të jetë larguar nga peshorja. c) Edhe dozimi i ujit bëhet në mënyrë automatike, me dozim të programuar përmes pompës së ujit. Pas kalimit të sasisë së programuar të ujit, ventili mbyllet në mënyrë automatike. E tërë lënda e programuar dhe e peshuar: agregati nga siloset, përmes shiriti transportues e deri në shiritin kryesor; çimentoja gjithashtu nga peshorja, përmes gypit transportues e deri në shiritin kryesor, e gjithashtu edhe uji i programuar dhe dozuar, shkarkohen në mikser (përziers).
--	--	--

		Pajimet mund të funksionojnë në mënyrë automatike me dozim të programuar, por gjithashtu mund të funksionojnë edhe në mënyrë manuale. Menaxhimi i tërë procesit kryhet nga kabina e kontrollit, përmes pultit automatik komandues. Modulet hyrëse drejtpërdrejtë pranojnë sinjalet nga dozatorët dhe peshoret. Modulet digjitale dalëse, shërbejnë për menaxhimin e ventileve elektromagnetik, motorëve si dhe llampave sinjalizuese. Përveç materialeve kryesore, agregatit, çimentos dhe ujit, në proces përfshihen edhe aditivët. Sidomos në sezonën e dimrit, si dhe për konstruksione të veçanta shtohen aditiv të cilët e shpejtojnë kohën e ngurtësimit. Aditivi kryesisht shtohet me ujë, ose drejtpërdrejtë në mikser. Zakonisht aditivët shtohen në masën 2-4% të masës së çimentos. Para se të lëshohen pajimet për realizimin e procesit teknologjik për prodhimin e betonit, duhet të kryhen këto veprime; • Duhet të sigurohet sasia e mjaftueshme e agregatit në silose. • Duhet të sigurohet sasia e mjaftueshme e çimentos dhe duhet hapur vetëm ventilin e silosit nga i cili dëshirojmë të marrim çimento. • Duhet të sigurohet sasia e nevojshme e ujit. • Duhet caktuar recepturën për kualitetin e betonit të cilin dëshirojmë të e prodhojmë • Të caktohet zgjatja e kohës së ciklit të prodhimit të betonit duke u bazuar në recepturën e caktuar. Pajimet mund të funksionojnë në mënyrë automatike me dozim të programuar dhe në mënyrë emanuale. Menaxhimi i procesit teknologjik i prodhimit të betonit, kryhet nga pulti komandues i automatizuar i vendosur në dhomën (hapësirën) të caktuar për te. Modulet hyrëse drejtpërdrejtë pranojnë sinjalet nga dozatorët dhe peshojat, nëpërmjet sondave për të gjithë komponentët e procesit
--	--	---

		të prodhimit. Modulet digjitale dalëse shërbejnë për menaxhimin e ventileve elektromagnetikë, motorëve si dhe llampave sinjalizuese. Menaxhimi i ter procesit të prodhimit behet edhe përmes disa monitorëve të vendosur ne panelin e komandimit, përmes këtij paneli operatorit i mundësz të bëj mbikëqyrjen e ter procesit dhe recepturat për prodhimin e betonit, me këte mundësohet matja lehtë e komponentëve të agregatit, bitumenit dhe komponentëve tjera shtesë. Për të arritur cilësinë e duhur të betonit bëhet sitja e çimentos me sita standarde dhe përcaktohet kohëlidhja e sajë. (Kohëlidhja e çimentos paraqet kohën nga momenti i përzierjes së çimentos me ujë gjer në momentin e fillimit të hidratimit të sajë dhe arritjes së fortësisëpërkatëse).
--	--	--



Foto nga tabela komandues e procesit teknologjik

3.1.3.

Numri i orëve të punës dhe ditëve të punës gjatë javës për kryerjen e aktiviteteve

Impianti për prodhimin e betonit punon 6 ditë, nga 8:00-16:00

3.1.4.	Kapaciteti i projektuar dhe kapaciteti i realizuar, ditor, mujor, vjetor	Kapaciteti i projektuar dhe kapaciteti i realizuar është 100 m³/h.
3.1.5.	Të dhënat për shfrytëzimin e lëndës së parë dhe lendeve ndihmëse, energjisë, uji, etj.	- Çimentoja, fraksionet e gurit gëlqeror, uji dhe aditivët. Uji Per furnizim me uje kompani ka hape nje puse ne parcelen ku eshte vendosur impianti. Pusi eshte me nje thellesi 12 m dhe gjeresi 80cm. Prurjet e ujit nga ky puse jane te mjaftushme per furnizim te impiantit. - Energjia elektrike sigurohet nga furnizuesi i jashtëm- KEDS.
3.1.6.	Lista e rezervuarve dhe kapaciteti i tyre	Kompani nuk posedon rezervuar në lokacionin e impiantit për prodhimin e betonit.
3.1.7.	Lista e legjislacionit ne fuqi	Lista e Ligjeve dhe Udhëzimeve Administrative për kompletimin e kërkesës për lëshimin e Lejes Mjedisore Ligjet - LIGJI Nr. 03/L-025 PËR MBROJTJEN E MJEDISIT (gazeta zyrtare e Republikës së Kosovës / Prishtinë: viti IV / nr. 50 / 06 prill 2009) - LIGJI Nr. 03/L-233 LIGJIN PËR MBROJTJEN E NATYRES (Gazeta Zyrtare e Republikës së Kosovës / Prishtinë: Viti V / Nr. 85 / 09 Nëntor 2010) - LIGJI Nr. 04/L-110 PËR NDËRTIM (Gazeta Zyrtare e Republikës së Kosovës / Nr. 18 / 03 Korrik 2012, Prishtinë) - LIGJI NR. 04/L-174 PËR PLANIFIKIMIN HAPËSINOR (Gazeta Zyrtare e Republikës së Kosovës / Nr. 30 / 23 Gusht 2013, Prishtinë) - LIGJI NR. 02/L-26 PËR TOKËN BUJQËSORE (Gazeta Zyrtare e Institucioneve të Përkohshme të Vetëqeverisjes në Kosovë / Prishtinë: Viti II / Nr. 13 / 01 Qershor 2007) - LIGJI Nr. 04/L-060 PËR MBETURINA (Gazeta Zyrtare e Republikës së Kosovës / Nr.17 / 29 Qershor 2012, Prishtinë) - LIGJI NR. 04/L-197 PËR KIMIKATE (Gazeta Zyrtare e Republikës së Kosovës / Nr.18 / 26 Mars 2014)

		• LIGJI Nr. 04/L-147 PËR UJËRAT E KOSOVËS (Gazeta Zyrtare e Republikës së Kosovës / Nr. 10 / 29 Prill 2013, Prishtinë) • LIGJI NR. 08/L-025 PËR MBROJTJEN E AJRIT NGA NDOTJA (Gazeta Zyrtare e Republikës së Kosovës / Nr. 18 / 13 Korrik 2022, Prishtinë) • LIGJI Nr. 02/L-102 PËR MBROJTJEN NGA ZHURMA (Gazeta Zyrtare e Republikës së Kosovës / Prishtinë: Viti III / Nr. 40 / 15 Tetor 2008) • LIGJI Nr. 04/L-012 PËR MBROJTJE NGA ZJARRI (Gazeta Zyrtare e Republikës së Kosovës / Nr. 7 / 10 Gusht 2011, Prishtinë) • LIGJI NR. 08/L-181 PËR VLERËSIMIN E NDIKIMIT NË MJEDIS Udhëzimit Administrative • Udhëzimi administrativ Nr.04/2022 për Leje Mjedisore • Udhëzimi administrativ Nr. 20/2011 për metodologjinë e zvogëlimit të rrezikut nga aksidentet kimike dhe masat për eliminimin e pasojave • Udhëzimi administrative Nr.07/2014 kompetencat e zotëruesit dhe operatorit për trajtimin e mbeturinave • Udhëzimi administrativ Nr. 20/2011 për Pengimin e aksidenteve të mëdha ku përfshihen substancat e rrezikshme • Udhëzimi administrative Nr.30/2014 për kushtet, mënyrat, parametrat dhe vlerat kufizuese të shkarkimit të ujërave të ndotura në rrjetin e kanalizimit publik dhe në trupin ujqor • Udhëzimit Administrativ (QRK) Nr.07/2021 mbi rregullat dhe normat e shkarkimeve ne ajër nga burimet e palëvizshme të ndotjes
--	--	---

3.2. Menaxhimi i Mbrojtjes së Mjedisit		
3.2.1.	Sistemi menaxhues i mbrojtjes së Mjedisit	Impianti për prodhimin e betonit punon duke respektuar legjislacioni për t'i përmbushur të gjitha standardet. Standardet e Sistemit Menaxhues të Mbrojtjes së Mjedisit ISO 1400.

3.2.2.	Raportimi	Ne si kompani për prodhimin e betonit, do të raportojë në Ministrinë e Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës, duke respektuar kërkesat – kushtet që derivojnë pas pajisje me Leje Mjedisore duke i raportuare autoriteteve mjedisore sipas legjislacionit në fuqi.
--------	-----------	---

4. AJRI DHE NDRYSHIMET KLIMATIKE		
4.1.	Pikat e burimit të emisioneve të materieve ndotëse	Gjate prosesit te punes ne kete impiant, pikat e burimit të emisioneve të materieve ndotëse janë kryesisht nga pluhurat të cilat lirohen gjatë shkarkimit të çimentos dhe agregati-guri/rëra, nga automjetet, nga automikserat të cilat qarkullojnë brenda dhe jashtë kompleksit të impiantit të betonit. Gazrat të cilët lirohen nga automjetet dhe automikserat, të cilat qarkullojnë brenda dhe jashtë kompleksit të impiantit të betonit.
4.2.	Ndikimi i materieve ndotëse në cilësinë e ajrit	Kushtet klimatike – meteorologjike, qarkullimi i automjeteve dhe automiksërve të cilët qarkullojnë në brendi dhe jashtë kompleksit të impiantit për prodhimin e betonit janë disa nga faktorët të cilët mundë të kenë ndikim në cilësinë e ajrit.
4.3.	Burimet difuzive të emisioneve të materieve ndotëse	Burimet difuzive të emisioneve të materieve ndotëse, paraqiten nga pluhurat dhe tymi të cilat lirohen nga automjetet dhe automikserat, të cilat qarkullojnë brenda dhe jashtë kompleksit të impiantit të betonit.
4.4.	Pajisjet për trajtimin e gazrave shkarkuese	Impianti për prodhimin e betonit nuk posedon pajisje për trajtimin e gazrave shkarkues.
4.5.	Pajisjet për de - pluhurim	Kompania për të parandaluar ndikimet negative në ajër, gjatë ushtrimit të veprimtarisë – prodhimit të betonit ka instaluar pajisjet të teknologjisë së fundit. Mbi silose të çimentos janë të vendosur filtrat për parandalimi e shpërndarjes së pluhurit në ajër.
4.6.	Monitorimi i emisioneve	Nuk bëjm monitorim të emisioneve.

4.7.	Monitorimi i emisioneve/cilësisë së ajrit	Nuk bëjm monitorim të emisioneve. Mirëpo kur do që kërkohet për të bërë monitorimin do ta bëjë.
4.8.	Raportimet	Kemi bën raportime në MMPHI, mirëpo nëse kërkohet në të ardhmen do të raportojë, duke respektuar kërkesat e autoriteteve mjedisore dhe legjislacionin në fuqi.
4.9.	Masat për zvogëlimin e ndotjes së ajrit	Kemi instaluar stabilimentet të reja duke pasur parasysh çështjet mjedisore dhe ndikimet në ajër. Këto stabilimente posedojnë filtra të teknologjisë së fundit, duke zvogëluar shkarkimet në ajër.
4.10.	Masat për zvogëlimin e ndikimeve në ndryshimet klimatike	Masat për reduktimin e ndikimeve në klimën lokale dhe emisionet në ajër Për të parandaluar dhe zvogëluar ndikimet negative në klimën lokale, të cilat lidhen kryesisht me emisionet e pluhurit dhe gazrave nga aktivitetet operationale, kompania ka ndërmarrë dhe zbaton masat në vijim: • Rrugët e brendshme të transportit, në të cilat realizohet lëvizja e rërës dhe zhavorrit, mirëmbahen në mënyrë të vazhdueshme dhe spërkatën rregullisht me ujë, me qëllim të reduktimit të ngritjes së pluhurit; • Kryhet kontroll dhe mirëmbajtje e rregullt teknike e automjeteve të rënda dhe makinerive, të cilat përdorin lëndë djegëse, për të siguruar funksionim efikas dhe për të minimizuar emisionet e gazrave ndotës në ajër; • Monitorohet përdorimi i karburanteve dhe konsumatorëve energjetikë, me qëllim të optimizimit të proceseve dhe reduktimit të ndikimeve në mjedis. Zbatimi i këtyre masave kontribuon në uljen e emisioneve të pluhurit dhe gazrave ndotës, duke reduktuar ndikimin në cilësinë e ajrit dhe në ndryshimet klimatike në nivel lokal.
5. UJI		

5.1.	Të dhënat për shfrytëzimin e ujit	Kemi hapur pusin e ujit, uji të cilin e përdorë për nevoja vetanake. Përdorimi i ujit përdoret për nevoja sanitare si dhe në procesin teknologjik për prodhimin e betonit.
5.2.	Të dhënat për shkarkimin e ujërave, shkarkimet në ujërat sipërfaqësore apo në rrjetin e kanalizimit	Shkarkimi i ujërave në procesin teknologjikë është i tipit të mbyllur pra uji kthehet përsëri në procesin teknologjik. Pra kompania ka të ndërtuar bazente sedimentues të ujërave. Rreth fushës operationale janë të vendosur kolektorët të cilët mbledhin ujërat operationale në drejtim të gropës sidemntuese. Shkarkimi i ujërave sanitare behët në rrjetin e kanalizimit e kyçur në kanalizimin e qytetit, (bashkangjitur gjeni fotot nga tereni te gropave sedimentuese).
5.3.	Ndikimet në ujë	Ndotja e ujërave vjen kryesisht nga sedimentimi i materieve ndotëse, nga rrjedhja aksidentale e derivateve dhe vajrave dhe nga rrjedhja aksidentale e ujërave të përdorur në procesin teknologjik të prodhimit të betonit.
5.4.	Emisionet e ujërave të ndotura – treguesi i emisioneve kryesore	Kemi bër matjen e emisioneve të ujërave të ndotura – treguesi i emisioneve kryesore gjatë procedurës për aplikimin e Lejes ujore për shkarkimin e ujërave tek Autoriteti Rajonal i Pellgjeve Lumore – ARPL.
5.5.	Trajtimi i ujërave të ndotura	Kemi ndërtuar gropën sedimentuese të lidhur me kolektorët, të cilët mbledhin ujërat nga sipërfaqja operationale e betonuar, si dhe bëhet kthimi i ujërave në proces teknologjik, nga gropa sedimentuese me ndihmën e pompës së ujit.
5.6.	Kontrolli dhe matjet	Impianti për prodhimin e betonit bënë kontrollin dhe matjet e shkarkimit të ujërave sipas kërkesës që dalin nga Leja Ujore për shkarkimin e ujërave.
5.7.	Raportimi	Kemi bere raportim për shfrytëzimin dhe shkarkimin e ujërave tek Autoriteti Rajonal i Pellgjeve Lumore – ARPL për shkarkimet në ujëra.
5.8.	Leje ujore për shfrytëzimi të ujit	Kemi leje ujore 20.10.22

5.9.	Leje ujore për shkarkimin e ujërave	Kemi leje ujore 20.10.22
5.10.	Masat për zvogëlimin e ndotjes së ujërave	Kemi ndërmarrë të gjitha masat e nevojshme për zvogëlimin e ndotjes së ujërave si: ndërtimi i gropës sedimentuese, kolektorëve si dhe kyçje në rrjetin e kanalizimit për ujërat sanitare.
6. ZHURMA		
6.1.	Burimet	Zhurma krijohet kryesisht nga automjetet të cilat qarkullojnë brenda dhe jashtë kompleksit të impiantit për prodhimin e betonit, si dhe nga gjeneratori, në rastet kur mungon energjia elektrike.
6.2.	Kontrolli dhe matjet	Nuk kryen aktivitete të kontrollit dhe matjeve të zhurmës.
6.3.	Raportimet	Nuk kemi bërë raportime në Ministrinë e Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës, mirëpo nëse kërkohet në të ardhmen do të raportojmë, duke respektuar kërkesat e autoriteteve mjedisore dhe legjislacionin në fuqi.

7. TOKA		
7.1.	Ndikimet në tokë	Ndikimet në tokë, paraqiten nga rrjedhja aksidentale e derivateve të naftës dhe vajrave, nga automjetet dhe automikserat të cilat qarkullojnë brenda dhe jashtë kompleksit të impiantit.
7.2.	Masat për zvogëlimin e ndikimeve në tokë	Kemi bërë rregullimin, betonimin e platos operacionale, dhe sistemin për mbledhjen e ujërave atmosferike dhe ujërave të zeza.
7.3.	Përshkrimi i rehabilitimit të zonës pas përfundimit të aktivitetit	Objektet ekzistuese do të largohen nga lokacioni, bazamentet si dhe platot nga betoni do të shkatërrohen, imtësohen dhe do të dërgohen në deponi të materialeve inerte. Pastaj do të bëhet zëvendësimi me një shtresë të humusit prej 0.5 m trashësi, të analizuar nga aspekti agrokimik, pastaj do të bëhet ngjeshja e shtresës së humusit, ashtu që do të krijohet një substrat i favorshëm për rikultivim.

8. MENAXHIMI I MBETURINAVE		
8.1.	Përshkrimi i llojit të mbeturinave dhe klasifikimi sipas Katalogut shtetëror të Mbeturinave	Mbeturinat komunale të gjeneruara nga punëtorët Mbeturinat komunale që gjenerohen gjatë aktiviteteve ditore të punëtorëve në impiant janë kryesisht të natyrës së zakonshme dhe jo të rrezikshme. Këto mbeturina grumbullohen në kontejnerë të dedikuar brenda hapësirës së impiantit dhe më pas largohen nga kompania e licencuar, e cila i transporton në deponinë regjionale të autorizuar. Bazuar në Katalogun e Mbeturinave të Kosovës (kapitulli 20), mbeturinat tipike ditore përfshijnë: • 20 03 01 – Mbeturina të përziera komunale • 20 01 01 – Letër dhe karton • 20 01 39 – Plastikë • 20 01 02 – Qelq • 20 01 08 – Mbeturina biodegraduese (mbetje ushqimore) Këto mbeturina janë rezultat i aktiviteteve të përditshme si konsumimi i ushqimit, përdorimi i materialeve ambalazhuese dhe mirëmbajtja e hapësirave të punës. Menaxhimi i këtyre mbeturinave realizohet në mënyrë të kontrolluar dhe në përputhje me kërkesat ligjore, duke siguruar që ato nuk paraqesin rrezik për mjedisin dhe shëndetin e punëtorëve, si dhe duke kontribuar në mbajtjen e një ambienti pune të pastër dhe të sigurt.
8.2.	Përshkrimi i magazinimit apo deponimit të mbeturinave	Nuk bëjm magazinimin e përkohshëm të mbeturinave, mbeturinat e ngurta komunale grumbullohen, klasifikohen dhe vendosen në kontejnerë të posaçëm të pajisur me kapak për mbulim, pastaj merren nga kompania e mbeturinave.
8.3.	Përshkrimi për trajtim, përpunim dhe riciklim të mbeturinave	Nuk bëjm trajtim, përpunim dhe riciklimi të mbeturinave.

8.4.	Dërgimi për trajtim dhe reciklim të operatori tjetër – kontratë me kompaninë me leje përkatëse	Ne kompleksin e impianti për prodhimin e betonit nuk bëjm trajtim, përpunim dhe riciklimi të mbeturinave.
8.5.	Plani për menaxhimin e mbeturinave	Klasifikimin dhe mënyrën e magazinimit të përkohshëm të mbeturinave, e bëjm në bazë të rregullave dhe kushteve të përcaktuara me Ligj të mbeturinave, Nr.04/L-060. Mbeturinat e ngurta komunale grumbullohen, klasifikohen dhe vendosen në kontejnerë të posaçëm të pajisur me kapak për mbulim, me qëllim të mbrojtjes së tokës dhe ujërave nëntokësore.
8.6.	Raportimi	Nuk bëhet raportim lidhur me menaxhimin e mbeturinave pasi që kompania mbeturinat e grumbulluara komunale i merr kompania e licencuar për menaxhim me mbeturina.
9. RREZIKU NGA AKSIDENTET		
9.1.	Plani për pengimin e aksidenteve në rast të rrezikut/ plani i intervenimit të brendshëm dhe të jashtëm	E kemi planin për pengimin e aksidenteve në rast rreziku si dhe planin e intervenimit të brendshëm dhe të jashtëm.
9.2.	Përdorimi i substancave të rrezikshme kimike dhe preparateve, planifikimi i masave për zëvendësimin e tyre	Nuk përdoren substanca të rrezikshme kimike dhe preparate.
9.3.	Masat për parandalimin e aksidenteve dhe zvogëlimi i pasojave	Kemi ndërmarr këto masa për parandalimin e aksidenteve dhe zvogëlimi i pasojave: - Kemi siguruar pajisje kundër zjarrit si dhe enët me rërë.

9.3.1.	Raporti mbi gjendjen e sigurisë	Nuk kemi hartuar raportin për gjendjen e sigurisë.
9.3.2.	Plani për mbrojtjen nga zjarri	Nuk kemi hartuar planin për mbrojtjen nga zjarri.
10. MASAT NË RASTET E PUNES JO STABILE TË IMPIANTIT		
10.1.	Ndërprerja momentale e punës së impiantit	Ndërprerja momentale e punës së impiantit mund të ndodhë në rastet e rrjedhjeve aksidentale të derivateve dhe vajrave, nëse kemi defekte në sistemin e depluhurimit (filtrave), deri në sanimin e gjendjes dhe kthimin e tyre në funksion, si dhe në rastet aksidentale të shkaktimit të zjarrit.
10.2.	Ndërprerja e punës	Nuk kemi planifikuar ndërprerjen e punës, mirëpo nëse vjen deri te ndërprerja e punës, kemi bërë planin e rehabilitim dhe ri kultivimit.
11. NDIKIMI I MUNDSHËM I NDOTJES NË SHËNDETIN E NJERIUT		
Ndikimi i mundshëm i ndotjes në shëndetin e njeriut vlerësohet të jetë minimal, pasi janë ndërmarrë dhe zbatohen në mënyrë rigoroze të gjitha masat teknike dhe organizative për parandalimin dhe reduktimin e emetimeve, duke siguruar mbrojtje efektive të shëndetit publik dhe përputhshmëri të plotë me standardet mjedisore dhe kërkesat ligjore në fuqi.		

Përsoni përgjegjës për mjedis

Emri Mbiemri Urim Ajeti

Nënshkrimi

Përsoni përgjegjës i kompanisë

Emri Mbiemri: Urim Ajeti

Nënshkrimi
