

PËRMBLEDHJE JOTEKNIKE PËR AKTIVITETIN:

**PRODHIMI I USHQIMEVE DHE PIJEVE DHE VEPRIMTARITË E LIDHURA ME TO
ID 7.7/d “Trajtimi dhe përpunimi i materialeve të nevojshme për prodhimin e
produkteve ushqimore nga lëndët e para vegjetale.”**

Sipas shtojcës 1 të Ligjit 52/2020 “Për disa ndryshime në ligjin nr.10448, datë 14.07.2011, të ndryshuar”)



**AGRO BLEND®
GROUP**

NIPT J61918010D

VENDNDODHJA: Fshati Muçaj, Vorë, Tiranë.

1. PROFILI I OPERATORIT

Subjekti “AGRO BLEND GROUP” Shpk është i regjistruar ne QKB me Formë Ligjore si **Shoqëri me përgjegjësi të Kufizuar (SHPK)**, i pajisur me Nr. Identifikimi **NIPT J61918010D**, me Administrator **Hava Ismaili**.

Fusha e veprimtarisë se operatitit konsiston në *Import-ekport, tregti me shumice dhe perdorim i plehrave kimike, pesticideve, drure dekorative, farave, si prodhim I fidaneve pemore. Prodhim, kombinim, perzierje kimike dhe mekanike te plehrave kimike per formula te ndryshme per perdorim ne bujqesi. Si dhe çdo aktivitet tjeter qe konsiderohet fitimprures dhe ne interes te shoqerise. Ambllazhimi, paketimi i PMB si dhe D.D.D dezinfektimin, dezinfektimin, deratizimin e te gjitha llojeve te objekteve si dhe prodhimin, ambllazhimin, paketimin e plehrave kristalor te tretshem ne uje.*

Shoqëria “AGRO BLEND” SH.P.K. si shkak i shtimit të sipërfaqes në të cilën kërkon të ushtrojë më gjerë aktivitetin, si dhe të rritjes së kapacitetit magazinues (shtim i sillosave), **kërkon te fillojë procedurat për rishikimin e kushteve të lejes mjedisore me PN-7241-09-2018** që zotëron.

AKTIVITETI KLASIFIKOHET SI MË POSHTË:

PRODHIMI I USHQIMEVE DHE PIJEVE DHE VEPRIMTARITË E LIDHURA ME TO ID 7.7/d “Trajtimi dhe përpunimi i materialeve të nevojshme për prodhimin e produkteve ushqimore nga lëndët e para vegjetale.”

Referuar shtojces 1 te ligjit 52/2020 “PËR DISA NDRYSHIME NË LIGJIN NR.10448, DATË 14.7.2011, “PËR LEJET E MJEDISIT”, TË NDRYSHUAR.

2. OBJEKTIVAT E AKTIVITETIT:

- Objektivi i pare i ketij aktiviteti do te jete te identifikojë ndikimet e mundshme negative mjedisore ketij instalime te cilat jane:
 - Emetimet ne ajer dhe zhurmat;
 - Ndikimi ne flore/faune;
 - Mbetjet e gjeneruara nga aktiviteti i punetoreve;
 - Ndikime social-ekonomike;
 - Ndikim ne cilesine e jetes ne qendrat e banuara;
 - Ndikim ne peizazhin e zones;
- Objektivi i dyte i ketij aktiviteti eshte gjetja e alternativave qe jane me miqesore me mjedisin.

3. VENDODHJA E AKTIVITETIT

Vendi në të cilin do të zhvillohet aktiviteti që do të kryejë subjekti ndodhet në adresën: **Fshati Muçaj, Vorë, Tiranë.**



KOORDINATAT E VENDNDODHJES SË AKTIVITETIT
sipas sistemit koordinativ Albanian 1986 / Gauss-Kruger Zone 4:

Nr.	X	Y
1.	4388638.04	4586168.69

4. PERSHKRIMI I AKTIVITETIT

Procesi i prodhimit dhe mjetet e punes:

Gruri perpara se te transportohet i nenshtrohet nje disinfektimi te plote qe ne vendin e nisjes dhe pasi vjen ne fabrike i behet nje pastrim i detajuar i lendeve te huaja si kashte, gure, pluhura dhe trupa te huaj nepermjet nje sistemi te fuqishem magnetik dhe sistemi sitash. Ne fund te ketyre proceseve behet selektimi i llojeve te ndryshme te grurit, te cilat sipas karakteristikave fiziko-kimike ndahen ne sillosa te vecante. Futja e grurit ne linjen e perpunimit behet duke bere nje perzierje te llojeve te ndryshme te grurit. Me pas kalon ne makinat zhveshese, te cilat bejne pastrimin e kokrres se grurit nga cipat dhe papastertite e ndryshme. Guri kalon ne linjen e bluarjes ku jane 10 cilindra bluares, qe perpunojne grurin deri ne produktin e gatshem.

Pas procesit te bluarjes se grurit, perfitohet produkti i gatshem mielli sipas asortimenteve te tij, i cili kalon ne sillosat e miellit te gatshem per t'u transportuar ne linjen e ambalazhimit.

- Procesi i pare eshte procesi i pastrimit, proces i cili largon lendet e huaja .
- Procesi i dyte eshte procesi i larjes, ku gruri laget me ane te pompave te ujit dhe i jepet sasia e duhur e ujit per tu pergatitur me pas per procesin tjeteter qe eshte procesi i bluarjes.
- Procesi i trete eshte ai i bluarjes, ku gruri kalon ne makineri te ndryshme te cilat bejne te mundur transformimin e tij ne produkte kryesore

Ne procesin e bluarjes se grurit jane te perfaqesuara dy operacione kryesore.

- Grimcimi dhe bluarja
- Klasifikimi i blojes sipas madhesisë dhe perberjes

Ky proces kalon ne disa faza te tjera te cilat jane :

- Copetim
- pastrim i grizit
- bluarja e pjeseve te situra
- klasifikimi i grizit dhe ne fund bluarja.

LINJA E PRODHIMIT I MAKARONAVE

- Linja e prodhimit i makaronave te shkurtra
- Linja e prodhimit i makaronave te gjata

Prodhimi i makaronave behet duke perdorur si lende te pare 100% semola nga grure i forte dhe brumi duke shtuar uje.

Procesi i formimit te brumit dhe formimit te produktit eshte me vakum te plote me qellim qe te jete mikrobiologjikisht i paster. Pas perzierjes ne vasken me vakum brumi kalon ne viden e kompresionit, e cila ben shtypjen e brumit. Me pas brumi kalon ne TRAFILA (format e ndryshme te makaronave).

Pas ketij procesi forma e krijuar pritet ne gjatesine e kerkar nepermjet thikave, behet kalimi ne TRABATO.

Me pas kalojne ne procese si:

- Procesi i tharjes se produktit

Pa trabatos produkti kalon ne paratharje per nje kohe prej 50-60 min, ku produktit i behet nje tharje me ne brendesi, me pas kalon ne tharje te plote.

- Procesi i stabilizimit dhe ftohejs ne temperature ambjenti, pas tharjes produkti kalon ne stbilizim i cili zgjat 60 min.
- Procesi i magazinimit pata paketimit ne sillosa me struktura inoksi dhe parete druri me qellim qe produkti te mos kondesoje.
- Procesi i paketimit ne pako dhe kuti te produktit final.

Makineria e paketimit eshte teresisht e automatizuar. Pasi produkti del nga sillosi kalon neper sita kontrolli per selektimin e produktit jashte standartit. (Ne fazen e paketimit behet edhe markimi i lotit dhe dates se skadences)

Foto nga zhvillimi i aktivitetit



4.1. Menaxhimi I instalimit

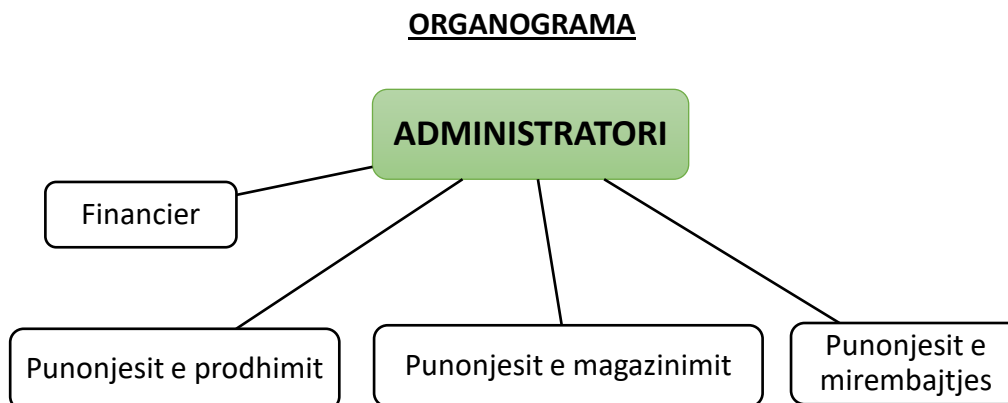


Tabela e meposhteme jep informacion mbi kushtet e punes.

KUSHTET E PUNËS					
Numri total i punonjësve	12				
Shpërndarja e punonjësve	ZYRA	PRODHIMI	MIRËMBAJTJA	MAGAZINIMI	TË TJERA
	1	4	2	4	1
Turnet dhe aktivitetet	Zyrat/Administrata		Instalimet		
	08 ⁰⁰ -16 ³⁰		08 ⁰⁰ -16 ³⁰		
Orët e punës	Zyrat/Administrata		Instalimet		
	8 orë/ditë		8 orë/ditë		
Numri i ditëve të punës në vit	312 ditë/vit				
Numri i orëve në vit	312 ditë x 8 orë = 2496 orë/vit				
Variacionet sezonale	Nuk preket nga variacionet sezonale				
Turnet dhe numri i punëtorëve për turn	Gjatë variacioneve sezonale		Pjesa tjetër e vitit		
	Nuk ka		1 turn → 08⁰⁰-16⁰⁰		
Periudhat gjatë të cilave kompania mbyllet	Pushimet		Dita e dielë është pushim.		
	Ndërprerje të rregullta të funksionimit		Gjithashtu sipas kodit të punës, punëmarrësve u takojnë 24 ditë/pune pushimi në vit.		
			Dita e dielë.		

4.2. Lëndët e para dhe ndihmëse

Lëndë të para	Lëndë/ materiale ndihmëse
Drithëra	Ujë
-----	Energji elektrike

5. IDENTIFIKIMI DHE VLERESIMI I SHKARKIMEVE DHE NDIKIMEVE NE MJEDIS

RREZATIMI JONIZUES
Nga zhvillimi i aktivitetit nuk kemi rrezatime jonizuese, pasi vetë natyra e aktivitetit nuk shoqërohet me ndikime të tilla.
NDIKIMET NË AJËR
E tërë linja e prodhimit të miellit si dhe makineritë që realizojne procesin teknologjik deri në ambalazhimin e miellit në thasë janë procese që shoqërohen me prodhime pluhurash në ajër. Këto shkarkime përbëhen nga pluhura që kryesisht kanë natyrë organike dhe kanë të njëjtën përbërje si dhe të produktit të gatshëm. Kuptohet që I vetmi transportues I këtyre pluhurave në fabrikë është vetëm ajri. Lënda e ngurtë e shpërndarë në ajër dhe ne menyre të pa kontrolluar, me rënien në tokë, mund të jetë një burim që të ndikojë në tokë, ujëra dhe në mjedisin përreth. Procesi I bluarjes së drithrave është një proces i vazhduar dhe ai zhvillohet pa pushim në afatin kohor gjatë të cilit punon fabrika. Pluhurat konsiderohen si një prej ndotësve kryesorë të shkarkuar në ajër nga fabrika e miellit. Per te parandaluar ndotjen e shkaktuar prej tyre, subjekti ka vendosur ne ambjentet e tij nje sistem te fuqishem aspirimi te pajisur me filtra me minge qe kap pluhurat e gjeneruar, i redukton ato perpara shkarkimit te tyre ne ajrin e mjedisit te jashtem. Nuk nga linja e prodhimit te makaronave nuk ka shkarkime ne ajer.
NDIKIMET NË POPULLËSI
Realizimi i aktivitetit nuk do të ketë ndikime në levizjen apo zhvendosjen e popullësisë së rajonit ku do zhvillohet aktiviteti. Gjatë funksionimit të aktivitetit nuk ka emetime në ajër, tokë apo ujë, të cilat ndotin ambientin dhe të rrezikojnë shëndetin e punonjësve apo të popullësisë së rajonit. Pluhurat që do të gjenerohen janë të lokalizuara vetëm brenda godinave ku do zhvillohet aktiviteti, kështu nuk përbëjnë shqetësim për banorët që jetojnë aty pranë.
NDIKIMET NË UJËRA
Funksionimi i aktivitetit nuk do të shoqërohet me ndikime në ujërat sipërfaqësorë, nëntokësorë apo kanalizime. Ky aktivitet nuk përdor ujin gjatë proceseve të punës, por e përdor atë vetëm për pastrime të ambienteve të tualeteve dhe të ambienteve të punës. Këto ujëra, nepermjet tubacioneve do të shkarkohen në rrjetin e kanalizimeve të zonës.
NDIKIMET NË TOKË
Aktiviteti per prodhimin e miellit dhe linja e prodhimit te makaronave i ushtruar nga subjekti nuk do të shoqërohet me shkarkime apo ndikime negative në mjedisin tokësor, mbetjet e gjeneruara kane nje menyre trajtimi e menaxhimi te caktuar e nuk depozitohen ne asnje rast ne toke, shkarkimet e ujerave sanitare behen ne rrjetin e kanalizimeve te zones Vore e nuk rrjedhin ne toke; po ashtu edhe pluhurat e gjeneruara gjate punes kane

nje menyre trajtimi me ane te sistemit te aspirimit e nuk kane kontakt me token; keshtu qe aktiviteti i ushtruar nuk paraqet asnje problem apo rrezik per ndotjen e tokes. Kete e perforcon edhe fakti qe ushtrohet ne nje ambient te mbyllur, brenda fabrikes per prodhimin e miellit dhe makaronave.

NDIKIMET MBI FLORËN DHE FAUNËN

Zona në të cilën ushtrohet aktiviteti karakterizohet nga një bimësi e zhveshur, pasi është zone urbane. Rrjedhimisht aktiviteti nuk shoqërohet me ndikime negative mbi florën dhe faunën. Operatori do të shtojë sipërfaqet e gjelbërta për një pamje vizuale me të kënaqshme për syrin dhe për të mirat në pikëpamjen mjedisore.

NDIKIMET NË KLIMË

Gjatë zhvillimit të aktivitetit nuk priten ndryshime të dukshme klimaterike, si në drejtim të përmirësimit ashtu edhe në atë të përkeqësimit të saj. Nuk do ketë ndryshime në temperaturë, në drejtim të erës, në sasinë e reshjeve. Pra kryerja e këtij aktiviteti nuk ndikon aspak në kushtet klimaterike të kësaj zone.

NDIKIME NGA KEQMENAXHIMI I MBETJEVE

MBETJE JO TE RREZIKSHME URBANE

Këto mbetje do të gjenerohen nga punonjësit e punësuar në këtë aktivitet. Për menaxhimin e këtyre mbetjeve operatori do të vendosë kosha me ngjyra në mënyrë që të kryhet edhe diferencimi i tyre në vendndodhje. Koshat do të jenë me kapakë të mbyllur në mënyrë që të evitohen aromat e pakëndshme. Këto mbetje në fund të çdo dite pune do të depozitohen në vendin e përcaktuar nga NJV.

MBETJE TEKNOLOGJIKE

Mbetje që gjenerohen nga proceset e prodhimit

Mbetjet e gjeneruara nga proceset nga proceset e trajtimit dhe perpunimit te materaleve te nevojshme per prodhimin e produkteve ushqimore nga lendet e para vegjetale, fillimisht vendosen ne konteniere te posacem, te ndara sipas kodeve. Kontenieret etiketohen, evidentohen dhe ruhen brenda zones se miratuar nga Drejtuesi Teknik, ne momentin qe eshte arritur kapaciteti i mbetjeve I rene darkort mes paleve (gjenerues i mbetjeve - asgjesues i mbetjeve), ky i fundit njoftohet per te kryer terheqjen e mbetjeve. Pasi subjekti i licensuar i terheq mbetjet nga ambientet e zhvillimit te aktivitetit, ai ben te mundur menaxhimin, trajtimin ose asgjesimin e tyre.

NDIKIMET NGA ZHURMAT DHE VIBRIMET

Disa burime qe mund te shkaktojne zhurmat dhe vibrimet jane te paraqitura ne menyre te permbledhur si me poshte:

- Nga elektromotori i sistemit te aspirimit qe sherben per kapjen, reduktimin dhe eliminimin e pluhurave te gjeneruar ne ajer.
- Te shkaktuar gjate zhvillimit te procesit teknologjik ne fabrike, nga makinerite perpunuese te grurit dhe prodhimit te miellit. Per kete arsye perdoren makineri moderne te reja, te teknologjise se fundit, te cilat kolaudohen periodikisht dhe kontrollohen gjithnje per te pare nese jane ne gjendje te mire pune.
- Zhurma te shkaktuar nga kamionet e ngarkim-shkarkimit te lendes se pare dhe produktit perfundimtar. Keto lloj zhurma i perkasin ambjenteve te jashtme, sheshit para fabrikes se prodhimit te miellit.
- Zhurma nga brumatricja ne linjen e prodhimit te makaronave por qe jane Brenda normave te lejuara.

NDIKIMET E AKTIVITETIT TË ZHVILLIMIT MBI NDËRTIMET, TRASHËGIMINË ARKITEKTONIKE HISTORIKE DHE ZONAT E MBROJTURA

Aktiviteti që ushtron shoqëria zbatohet në një zonë në sipërfaqen e së cilës dhe në nëntokën e saj nuk ka ndertime lidhur me trashëgimime arkitektonike dhe historike, tiparet arkeologjike, si dhe mbi vepra të tjera. Kjo tregon që zona është zonë e lirë për të realizuar këtë aktivitet.

NDIKIMET E AKTIVITETIT NË RRUGËT LOKALE DHE TRANSPORTIN

Gjatë zbatimit të aktivitetit nuk do ketë ndryshime të rrjetit të rrugëve lokale dhe transportit. Për rrjedhojë aktiviteti nuk do ndikojë absolutisht në rrugët lokale dhe transport, përkundrazi subjekti është angazhuar të mirembajë rrugët lokale të transportit me qëllim të mbarvajtjes së mirë të aktivitetit të tij.

NDIKIMI SOCIAL-EKONOMIK

Me operimin e këtij aktiviteti pritet të ketë një impakt pozitiv në ekonominë e vendit. Operatori do të punësojë personel të zonës, duke bërë të mundur rritjen në nivelin ekonomik dhe të punësimit.

Analiza S.W.O.T.

FORCAT	DOBËSITË
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Potencial për zhvillimin ekonomik në rang rajonal ➤ Rritje e punësimit në nivel lokal ➤ Afërsia e tij me zonat kryesore të vendit, industriale, tregtare dhe të transportit. ➤ Ndodhet në zone periferike nga qyteti. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Evazioni fiskal në konkurrencën e pa ndershme nga kompanitë ndryshme. ➤ Konkurrenca vazhdimisht në rritje të tregut. ➤ Prishja e ekuilibrit midis kërkesës-ofertes, si pasojë e krizave ekonomike
MUNDËSITË	KËRCËNIMET
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Mundësi për fitim ekonomik ➤ Mundësi për punësim dhe zgjerim të aktivitetit. ➤ Rikuperim, Riciklim dhe Ripërdorim të mbetjeve 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Konkurrenca e pa ndershme dhe mos respektimi i detyrimeve dhe përcaktimeve ligjore nga subjektet prodhuese. ➤ Dëmtime nga dukuritë natyrore, kryesisht nga tërmetet dhe çdo fatkeqësi tjetër natyrore.

6. MASAT ZBUTESE DHE PARANDALUESE TE NDIKIMEVE NE MJEDIS

REKOMANDIMET
MJEDISI TOKËSOR
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Kryerja e aktivitetit brenda koordinatave të përcaktuara ▪ Zbatimi i kushteve teknike dhe standarteve ▪ Menaxhimi sa më efektiv i mbetjeve, me qëllim mbrojtjen e mjedisit tokësor. ▪ Pastrimi i mjedisit ne rast te shkarkimeve aksidentale.
CILËSIA E AJRIT
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Larja dhe pastrimi i ambjenteve të punës periodikisht, në mënyrë që të eliminohen pluhurat, aromat. ▪ Kontroll periodik i pajisjeve që përdoren për aktivitetin. ▪ Përdorimi I mjeteve mbrojtese për frymëmarrjen nga ana e punonjësve.
MJEDISI UJOR
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Parandalimi i shkarkimeve me tipologji ndotese ne mjedise ujore. ▪ Perdorimi i detergjenteve sa me miqesor me mjedisin.
MENAXHIMI I MBETJEVE
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vendosja e kontenerëve në brendësi dhe jashtë objektit. ▪ Diferencimi i mbetjeve sipas fraksioneve të gjeneruara. ▪ Transportimi periodik i tyre në vendepozitimn më të afërt të caktuar nga njësia vendore. ▪ Asgjësimi I mbetjeve të cilat nuk mund të trajtohen nga operatore te licensuar.
MINIMIZIMI I ZHURMAVE
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Operimi brenda orareve të caktuara, nga rregullorja e punës. ▪ Respektimi I gjitha rregulloreve gjatë procesit të punës. ▪ Lëvizje e ngadaltë dhe e kujdesshme në ambjente të aktivitetit. ▪ Vendosja e tabelave zbatimin e rregullores ne ambjentet e aktivitetit ne menyre rigoroze.

7. MONITORIMI

Qëllimi i monitorimit mjedisor është që të sigurojë të dhëna nëpërmjet të cilave të vlerësohet nëse zhvillimi i veprimtarisë është në përputhje me ligjet dhe standardet mjedisore që lidhen me të, për të vlerësuar shkallën e ndikimit (nëse ka), si dhe për të vlerësuar performancën mjedisore të menaxhimit të saj në kuadër të përmirësimit të vazhdueshëm.

Monitorimi i mjedisit

Monitorimi i burimeve natyrore, ajrit, ujit, tokës dhe mjedisit biologjik, kryhet sipas disa kritereve shkencore përsa i përket vrojtimeve, mbledhjes dhe analizave të mostrave. Ai synon mbledhjen e të dhënave për të vrojtuar dhe parashikuar rolin e faktorit njeri dhe natyror në ndryshimet e mjedisit, ku ai është aktiv.

Plani i monitorimit në mjedis do të konsistojë në:

Nr.	Elementi i monitorimit	Frekuenca	KUSH?
1.	Monitorim i cilësisë së ajrit	Cdo 6 muaj	L.Akredituar
2.	Monitorim i zhurmave	Cdo 6 muaj	L.Akredituar
3.	Monitorimi i cilësisë së ujërave	Cdo 6 muaj	L.Akredituar
4.	Sasia e mbetjeve të gjeneruara	Në varësi të punës	Operatori
5.	Sasia e mbetjeve të transferuara	Në varësi të punës	Operatori
6.	Monitorim i gjendjes teknike të pajisjeve operuese	Cdo 1 vit	Operatori/ teknike te posatshem



"AGRO BLEND GROUP" SHPK

Administrator
Hava Ismaili