

RAPORT JO TEKNIK

PER DEGJESE PUBLIKE

Per ndryshim kushtesh ne lejen e mjedisit
Tpi A me PN-3194-06-2016

Subjekti: MEDI-TEL SHPK NIPT:

J71519004W

➤ Hyrje

Ne zonen ku do te zhvillohet ky projekt nuk ka shtepi banimi, shkolla dhe aktivitete te tjera social kulturore, qe mund te demtohen nga zhvillimi i ketij projekti nga subjekti. Aktiviteti do te zhvillohet ne nje siperfaqe te sheshte. Ambienti i grumbullimit si para dhe pas trajtimit të mbetjeve është magazina me sipërfaqe totale prej 70 m², ndërsa konteneri ka përmasa 6.0x2.5 m, ambienti do të ndahet me nënzona ku në hyrje do të vendoset nënzona e paramagazinimit me përmasa 30m² dhe pas magazinimit me përmasa 50m². Subjekti ka per qellim te identifikoj efektet e mundshme ne mjedis gjate funksionimit te impianteve te autoklaves dhe incineratorit. Marrja e masave te domosdoshme per minimizimin dhe parandalimin e efekteve te krijuara ne mjedis nga aktiviteti i ketij objekti, si dhe te lihen detyra per investitorin ne sherbimin e komunitetit dhe me gjere.



Koordinatat e vendit sipas Sistemit Koordinativ GAUS KRUGE: 1942_GK_ZONE 4		
Nr	X	Y
1	45 79 572.59	43 96 512.69
2	45 79 566.99	43 96 510.54
3	45 79 568.0	43 96 507.35
4	45 79 574.55	43 96 507.75

Incinerim dhe asgjесim te mbetjeve perfshire edhe ato nga kafshet te rrezikshme dhe jo te rrezikshme përfshihen në ato veprimtari që klasifikohen si veprimtari me ndikim të madh në mjedis. MEDI-TEL shpk në investimin e saj ka instalimet per incinerimin/asgjесimin e mbetjeve perfshire edhe ngs kaafshet te jene te kompletuar me të gjitha hallkat teknologjike të nevojshme, sipas të gjitha teknologjive më të përparuara të kohës, në mënyrë që ndikimet mjedisore të jenë brenda niveleve të pranuar nga legjislacioni shqiptar dhe ndërkombëtar.

Njësitë do të jenë të përbëra nga këto nëndarje:

- Zona e instalimit të incineratorit

- Magazina e mbetjeve para trajtimit
- Magazina e mbetjeve pas trajtimit
- Zona e ngarkim - shkarkimit
- Operatori i shërbimit

Vlerësimi nominal	150 kg/h	
Njësia është projektuar për trajtimin (përdorimin) e mbeturinave		0, 1, 2, 3 dhe tipit 4
Përmbajtja e lagështisë	10% deri 50%	
Përmbajtja e hirit (pluhurit) në mbeturina	5% deri 10%	
Karburanti	Naftë	
Kohëzgjatja e operimit	Deri në 10 orë/dita	
Jetëgjatësia	15 vjet	

Elementët përbërës të instalimeve të impiantit janë:

Dhoma e djegies

Dera e ngarkimit

Porta e largimit të hirit

Brucatori primar

Dhoma e post-djegies

Dhoma sekondare

Ventilator i sistemit të ajrimit të djegësit

Termoelement për matjen e temperaturës e dhomës primare

Termoelement për matjen e temperaturës e dhomës sekondare

Oxhaku

Kuadri elektrik i komandimit dhe kontrollit të impiantit

Subjekti është i pajisur me leje mjedisi tipi A me PN-3194-06-2016 për aktivitetin “: Incinerimi i mbetjeve të rrezikshme në një instalim incinerimi. Incinerim i mbetjeve duke përfshirë mbetjet e kafshëve në një instalim incinerimi, përveç atij të referuar në pikën 5.1 a.” me vendndodhje “Autostrada Tiranë Durrës, Km.1, Rruga Vidhegiate, Ndërtesa Nr.18, Zona Kadastrale Nr.2679, Nr.pronësie 41/1/16/2

Kodet e mbetjeve që do të shtohen janë si më poshtë janë si më poshtë:

19 01 13* Hi fluturues që përmban substanca të rrezikshme

19 03 05 Mbetje të stabilizuara të tjera nga ato të përmendura në 19 03 04

• **IDENTIFIKIMI I NDIKIMEVE NE MJEDIS DHE MASAT PER MINIMIZIMIN E TYRE**

Mjedisi eshte gjithmone i prekur nga veprimtarite e ndryshme qe ushtrohen ne te, por ndikimi mundte jete i ndryshem, kjo eshte e lidhur ngushte me vete llojin e veprimtarise e cila mund te kete impakt te drejtperdrejte, te terthorte, te rendesishem apo mesatar i pranueshem.

Nje nga objektivat e ketij raporti eshte identifikimi i ndikimeve te mundshme qe mund te shkaktohenne mjedis nga ky aktivitet ne teresi. Identifikimi i ndikimeve te mundshme ne mjedisin e kesaj zone do te vleresohen ne njerem prej fazave kryesore; faza e operimit, pasi objekti eshte i ndertuar dhe ndikimi ne mjedis do te jete vetem nga funksionimi i paisjeve dhe makinerive te linjes se incinerimit, asgjesimit dhe transferimit te mbetjeve. Nuk marrin ne konsiderate fazen pas perfundimit se veprimtarise pasi ky projekt do te vazhdoj te jete i tille dhe pas shume kohesh. Disa prej ndikimeve kryesore qe jane vleresuar si te mundshme jane paraqitur si me poshte.

b) Impakti ne mjedis i ketij impianti dhe menaxhimi i tij

Ne vijim do te paraqesim nje permbledhje te efekteve negative mbi mjedisin te cilat lidhen me incinerimin, asgjesimin dhe transferimin e mbetjeve gjate fazes operative sebashku me rekomandimet mbi menaxhimin e tyre.

Vlerësimi i rëndësisë të ndikimeve në mjedis të aktivitetit të instalimeve per incinerimin dhe asgjësimin e mbetjeve perfshire edhe ato nga kafshet

Faza	Receptori i ndikimit	Shtrirje fizike madhësia	Kohëzgjatja	Kthyeshmëria	Rëndësia ishumatore eshtrirjes, kohëzgjatja Dhe kthyeshmëria	Nevojat për rmasat zbutëse
Toka						
Funksionimi	Gjerimi i hirit nga incinerimi dhe mbetjeve sterile nga autoklava	lokale	gjate gjithë periudhes se funksionimit te instalimit	jo depozitim ne lendfill apo incinerim ne incineratorin embetjeve urbane te zones	i rendesishe m	Mbetjet e hirit qe gjenerohen nga proceset e incinerimit duhet te grumbullohen , magazinohen ne kontenier metalik dhe etiketohen, ndersa mbetjet e gjeneruara nga autoklava grumbullohen dhe magazinohen ne kontenier plastike.
	Gjenerimi i mbetjeve te gazta, dhe mbetjeve nga oxhaku	lokale	gjate gjithë periudhes se funksionimit te instalimit	po (rikuperim dhericiklim	i rendesishe m	mbetjet e gjeneruara nga trajtimi i gazeve, nderimi i filtrave, pastrimi i oxhakut, do te rikuperohen dhe magazinohen ne fucia te mbylluara hermetikisht dhe do te realizohet asgjësimi perfundimtar i tyre nga

						subjekte te licencuara
Biodiversitet						
funksionimi	Shqetësim i faunës së zonës	Lokale	Përkoshëm	Po	I rëndësishëm	Instalimet ndodhen brenda objektit dhe jane te pajisur me pajisje mbrojtese ndaj zhurmes, duke mos patur ndikim ne faunen e zones perreth, edhe pse eshte zone e varfer me gjallesa
Ujerat						
funksionimi	Gjenerimi i ujrave teknologjike	Lokale	gjate gjithë periudhes se funksionimit te instalimit	po (grumbulli mdhe trajtim)	I rendesishem	Gjate procesit te pastrimeve industrial te autoklaves dhe incineratorit, keto ujera grumbullohen dhe kalojne ne vasken e dekantimit, ku trajtohen perpara shkarkimit te tyre ne rrjetin e kanalizimeve
Ajer						
Funksionimi	Gjenerimi gazrave	Lokale	I përkoshëm	Po	I rëndësishëm	Nga proceset e incinerimit te mbetjeve kemi gjenerim te gazrave te demshem ne atmosfere, ku shoqeria ka marre te gjitha masat e

						nevojshme per kapjen dhe trajtimin e tyre. Fillimisht behet e mundur ulja e temperatures se gazeve me qellim eliminimin e gazeve sere, me pas nepermjet impiatit te trajtimit te gazeve behet emundur reduktimi i shkarkimeve ne ajer.
--	--	--	--	--	--	--

MASAT ZBUTESE TE PROJEKTUARA TE NDIKIMEVE NEGATIVE GJATE PROCESIT TE FUNKSIONIMIT

Masat zbutëse të ndikimeve negative konsistojnë në marrjen e masave për uljen e ndotjeve gjatë funksionimit të instalimit në ajër, si gazrat dhe zhurma, si dhe ujrave teknologjike të ftohjes, menaxhimi i mbetjeve, uljen e efekteve negative hapsinore në territor, faun dhe florë. Por pikësynimi i studimit mbetet menaxhimi i linjës së incinerimit/asgjësimit të mbetjeve dhe evitimi në maksimum i cilirimit të gazrave në ajër dhe ujrave teknologjik.

Identifikimi i masave për të eliminuar apo zbutur ndikimet negative në mjedis

- Planifikimi i zones së instalimit

Për shmangien dhe parandalimin e gjenerimit të gazrave, ujrave, mbetjeve dhe zhurmave, si dhe për ruajtjen e regjimit të linjës së incinerimit/asgjësimit dhe pramtrave inxhiniero mekanike të saj, në projekt është përcaktuar funksionimi harmonik dhe i kombinuar në kohë dhe hapësirë i objektit në tërësi dhe i linjës së asgjësimit, icinerimit dhe transferimit të mbetjeve.

Në objektin ku ndodhet instalimi është parashikuar hapa pas hapi, rigjenerimi i mjedisit të brendshëm e të jashtëm, sistemimi i lëndës së pare (mbetjeve), parkimi i automjeteve, magazinimi i pajisjeve/makinerve ndihmese dhe ngarkimi mbetjes të prodhuar nga incinerimi apo asgjësimi, duke realizuar shfrytëzimin sa më eficient të mjedisit të shfrytëzuar dhe lendes se pare nga shoqëria "MEDI TEL" Sh.p.k

MASAT E PROPOZUARA PËR MBROJTJEN E MJEDISIT NGA SECILI NDIKIM NEGATIV

Rekomandime për zbutjen e ndikimeve
Toka

Përdorimi i Tokës	Kryerja e aktivitetit brënda koordinatave dhënë në relacion. Rrespektimi i kushteve teknike dhe standarteve.
Erozioni	
Mbrojtja nga erozioni	Zbatimi rigoroz i masave teknike për operimin e linjës së impiantit të incinerimit dhe asgjesimit. Pastrimi periodik i rrjetit të drenazhimit të ujrave të shiut dhe ujrave teknologjike. Mbjellja e fidanëve përreth perimetrit të objektit në përdorim, me qëllim mbrojtjen e kompaktësisë së tokës. Mirembajtja e bazamentit ku janë të instaluar linja e incineratorit dhe autoklaves.
Biodiversiteti	
Vegjetacioni Dëmtim potencial i vegjetacionit	Mirëmbajtja e kurorës së pemëve dhe bimësisë së mjedisit në përdorim nga shoqëria. Mbjellja e fidanëve të rinj, përgjatë rrugës që bëjnë të mundur hyrjen për në objekt.
Cilësia e ajrit	
Rritje e emetimeve në ajër nga funksionimi i linjës së incinerimit/autoklaves dhe djegia e karburantit të automjeteve ngarkim-shkarkimit	Mirembajtja e linjës së incinerimit/autoklaves dhe ndërrimi periodik i filtrave sipas kapacitetit mbajtes. Mjete me kolaudim optimal. Pjesë kembimi rezerve brënda objektit për raste emergjente. Plan veprimi në rast rrjedhjesh. Përdorimi eficient i mjeteve motorrike. Përdorim i karburantit cilësor. Pastrim periodik i objektit të zonës në shfrytëzim dhe mjeteve të punës. Pastrimi periodik i linjës së incinerimit/asgjesimit, duke mbarëvajtur operimin optimal të tij. Përdorimi i lëndës djegëse me përmbajtje squfuri të ulët sipas kërkesave të legjislacionit shqiptar mjedisor (përmbajtja e S < 1 %);
Sistemi I drenazhimit	
Sistemi i drenazhimit	Mirembajtja e sistemit të drenazhimit të ujrave të shiut dhe ujrave teknologjike të pastrimit përgjatë gjithë gjatësisë së objektit, bashkimi i tyre në një vasë dekantimi të përbashkët dhe me pas shkarkimi i tyre në rrjetin e kanalizimeve të zonës brenda normave të lejuara. Trajtimi i ujrave teknologjike sipas rastit dhe shkarkimin e tyre në mjediset ujore pritese brenda normave të lejuara.
Mbetjet	

<p>Shtim i mbetjeve teknologjike dhe urbane nga aktiviteti human i punonjësve që do të operojnë në objekt.</p>	<p>Vendosja e kontenierëve në brendësi dhe jashtë objektit, diferencimi i mbetjeve sipas fraksioneve të gjeneruara dhe transportimi periodik i tyre në vendepozitim më të afërt të caktuar nga njësi vendore.</p> <p>Grumbullimi, Etiketimi dhe Asgjesimi i mbetjeve që vijnë nga impianti i incineratorit dhe autoklave, nga kompani të licensuara (Shoqëria ALBTEK ENERGY.</p> <p>Monitorim dhe inspektim i vazhduar në vendin edepozitimit.</p> <p>Në rast nevojë, të merren veprime të posaçme</p>
<p>Zhurmat</p>	
<p>Rritje e nivelit të zhurmavenga impianti/instalimet dhe nga lëvizja e automjeteve</p>	<p>Përdorimi i mjeteve të kolauduara. Përdorim i linjës së incinerimit/asgjesimit brenda orareve të caktuara, nga rregullorja e punës.</p> <p>Përdorimi i mjeteve mbrojtëse nga punonjësit (kufje për mbrojtjen e aparatit të dëgjimit).</p> <p>Përdorimi i mjeteve të punës dhe të transportit gjat orareve të përshtatshme.</p>
<p>Trafiku rrugor</p>	
<p>Trafiku Rrugor Rritje e fluksit të qarkullimit të automjeteve</p>	<p>Lëvizshmëria do të studiohet të kryhet në oraret kushmanget piku i trafikut. Mjetet e transportit do të levizin brenda normave të lejuara të shpejtësisë, referuar Kodit Shqiptar Rrugor.</p>

- Ndjekja e gjithë kërkesave ligjore për veninë në funksion të aktivitetit duke mbajtur parasysh kufizimet dhe detyrimet kundrejt shtetit dhe paleve të treta.
- Aktiviteti kryesisht do të zhvillohet në ambjent të mbyllur kështu që nuk do të ketë nivele zhurmash domethënëse për zonën përreth. Do të bëhet pajisja e punonjësve me mjete mbrojtëse personale, zona ku është pozicionuar aktiviteti është zonë industriale.
- Kompania ka ndërtuar sistemin për ripërdorimin e ujërave të ftohjes dhe krijimin e një cikli të mbyllur.
- Nga ky aktivitet nuk parashikohen të ketë ndikime në ndryshimin e habitateve
- Grumbullim dhe asgjësim i perfundimtar nga subjekte të licensuara të mbetjeve të rrezikshme që gjenerohen në fund të procesit të incinerimit dhe asgjësimit të mbetjeve .
- Mbetjet e gjeneruara nga punonjësit do të grumbullohen në kazan të vecantë. Kazanet do të zbrazen rregullisht dhe mbetjet do të hidhen në vendin e përcaktuar nga Njësia Vendore Bradalesh për mbetjet urbane.
- Do të ndiqen gjithë rregullat e sigurimit teknik në punë si dhe pajisjes së punonjësve me uniformat dhe mjetet e nevojshme të mbrojtjes në punë.

Per me teper rekomandimet per te parandaluar dhe kontrolluar rrezikun e ndotjes perfshijme:

- Mbetjet urbane te grumbullohen transportohen dhe depozitohen ne oraret e caktuara nga Njesia Vendore.
- Te realizohet ndricimi perreth (vendosja e impiantit te ndricimit).
- Te kryhet rregullimi i territorit ne perputhje me kondicionet urbane te percaktuara.
- Shoqeria te operoje ne perputhje te plote me normat qe jane ne fuqi, dhe te kryej monitorime te vazhdueshme te tregueseve mjedisor te trysnise ne mjedis.
- Te respektoje te gjitha rregullat e mbrojtjes kundra zjarrit gjate operimit ne ndertese dhe terespektoje rregulloren e MKZ.
- Te instalohen dhe te respektohen sinjalistikat e trafikut te cilat do te minimizonin impakti peraksidente te mundshme.
- Per te minimizuar impaktin ndaj zhurmave dhe vibrimeve, te limitohen proceset e zhurmshmegjate oreve me te ndjeshme.
- Te respektoje te gjitha masat e percaktuara ne kete Formular Kerkese per ndryshimin e kushtevete Lejes se Mjedisit Tipi A.
- Te respektoje te gjitha kushtet dhe masat qe do te vendosen nga AKM-ja dhe Ministria eTurizmit dhe Mjedisit.

Nga vleresimet e mesiperme, shkarkimet e pritshme ne mjedis jane te uleta dhe nuk perbejne problem serioz per mjedisin. Megjithe perparsite qe ka ky aktivitet, duhet te tregohet kujdes ne menaxhimin dhe mbajtjen nen kontroll te kushteve teknike per te minimizuar humbjet aksidentale ose shkarkimet.

Masat qe duhen konsideruar per te minimizuar ndikimin ne mjedis jane:

- Parandalimi i shkarkimeve te gazeve te demshem ne mjedis.
- Parandalimi i shkarkimeve te mbetjeve ne mjedis, administrimi sipas rregullove perkatese.
- Lidhur me mbetjet e gjeneruara nga procesi i incinerimit dhe sterilizimit te mbetjeve te menaxhohen ne bashkepunim me subjekte te licensuara per riciklimin e metejshem te tyre.
- Sasia depozituese te mos i kaloje volumet e parashikuara ne menyre qe situata te jete e kontrollueshme dhe te mos demtoje instalimin.
- Te zbatohet projekti i mbrojtjes nga zjarri ne menyre qe te perballoje siperfaqen ne rastet e avarive te ndryshme.
- Punonjesit te jene te trajnuar paraprakisht dhe te jene vazhdimisht ne mbikqyrjen e drejtuesit teknik gjate proceseve te punes. Punimet e mirembajtjes te kryhen ne perputhje me kushtet teknike te punes.
- Te mirembahet brezi i pemeve pergjate murit rrethues te prones, ne menyre qe te reduktoje impaktin ne peizazh.
- Te behet sperkatja e sheshit gjate muajve Qershor-Tetor me qellim reduktimin e grimcave te pluhurit ne ajer.
- Te behet kapja dhe trajtimi i gazrave te gjeneruara nga instalimet per incinerimin e mbetjeve
- Mbetjet e rrezikshme te rikuperohen, depozitohen ne vendin e percaktuar nga drejtuesi

teknik i punimeve me lejen e organeve kompetente dhe te asgjesohen nga subjekte te licencuara.

Masat zbutese te projektuara per minimizimin e ndikimeve negative gjate fazes se funksionimit

Masat zbutëse të ndikimeve negative konsistojnë në marrjen e masave për uljen e ndotjeve gjatë funksionimit të instalimit në ajër, si gazrat dhe zhurma, si dhe ujrat teknologjike të ftohjes të autoklaves, menaxhimi i mbetjeve, uljen e efekteve negative hapsinore në territor, faun dhe florë. Por pikësynimi i studimit mbetet menaxhimi i linjës së incinerimit/asgjesimit dhe evitimi në maksimum i cilimit të gazrave në ajër dhe ujrave teknologjik.

- **Plani i Përballimit të Emergjencave**

Shoqëria “**MEDI TEL**” Sh.p.k në veprimtarinë e saj, për aktivitetin “Incinerim të mbetjeve përfshirë edhe ato nga kafshet”, detyrohet të planifikojë, të organizojë dhe të realizojë me shpenzimet e veta dhe të shtetit shërbimet për përballimin e emergjencave civile në zonën ku zhvillohet veprimtaria.

Shoqëria ka për detyrë:

- Të hartojë plane për situatat e emergjencës civile dhe të zbatojë masat parandaluese në zonën e tyre të veprimtarisë.
- Të hartojë planin e menaxhimit të mbetjeve, brenda objektit ku zhvillohet veprimtaria
- Të njoftojë personelin si dhe autoritetet e Njesise Bashkiake Vendore për një rrezik imediat.
- Të organizojë, kur është e nevojshme, evakuimin e të punësuarve të tyre dhe të venë në veprim shërbimin e tyre në përgjigje të një situatë emergjence në zonën e tyre të veprimtarisë.
- Të nderhyjë në mënyrë të menjehershme në rast të dukurive natyrore apo emergjencave
- Të sigurojë trajnimin për të punësuarit.

Prodhuesit e mbetjeve kanë detyrën për kujdes për të marrë masat e mëposhtme në administrimin e mbetjeve të gjeneruara nga objektet e tyre:

- Ndarja që në burim e mbetjeve nga rrymat e tjera të mbetjeve dhe parandalimi i hyrjes së mbetjeve në zinxhirin e asgjësimit të mbetjeve të ngurta urbane;
- Ambalazhimi dhe etiketimi siç duhet i mbetjeve për të mundësuar identifikimin e lehtë, duke përfshirë dhe informacionin mbi burimin e gjenerimit;
- Sigurimi i zonave për magazinimin e përkohshëm të sigurt dhe të siguruar të mbetjeve;
- Sigurimi që personeli i tyre të marrë të gjitha masat e nevojshme të sigurisë në trajtimin e mbetjeve, dhe sigurimi i trajnimit të mjaftueshëm për ta;
- Përpilimi i një Plani Administrimi të mbetjeve për referencë nga personeli i tyre.

❖ **Plani i Menaxhimit të Mbetjeve**

Aktiviteti që zhvillon shoqëria "MEDI TEL", në **Autostrada Tiranë Durrës, Km.1, Rruga Vidhegjate, Ndërtesa Nr.18, Zona Kadastrale Nr.2679, Nr.pronësie 41/1/16/2** nga proceset e ndryshme të operimit të punës në objekt për incinerimin dhe asgjësimin e mbetjeve gjenerohet një sasi mbetjesh sa 25% i volumit total të mbetjeve që asgjësohen.

- Kerkesat për administrimin e mbetjeve
 - a) Të lejohet hyrja vetëm e personave që kanë kualifikim për të administruar mbetje.
 - b) Të tregohet kujdes për sigurinë e kontejnerëve, të parandalohen rrjedhjet, të sigurohet mbrojtja nga uji, shiu dhe era, si dhe të shmangen kushtet e inkubimit mikrobik dhe/ose të dekompozimit të tyre. Mbetjet njerëzore, shtazore apo të ndonjë gjallesë tjetër të magazinuara për më shumë se 24 orë, por gjithsesi më pak se 48 orë nga ambalazhimi, duhet të ruhen në frigorifer ose hapësirë frigoriferike që përdoret vetëm për mbetjet në një temperaturë jo më të lartë se 10°C.
 - c) Të jenë ndërtuar me materiale të qëndrueshme dhe pa kënde, që pastrohen lehtësisht, që nuk lejojnë depërtimin e lëngjeve dhe të jenë rezistentë ndaj parazitëve e agjentëve të tjerë mjedisorë.
 - d) Të mbahen pastër në kushte të mira sanitare dhe në gjendje të mirë funksionale.
 - e) Mbetjet të jenë të etiketuara në mënyrë të dukshme me simbolin ndërkombëtar të biorrezikshmërisë të paraqitur në shtojcën 2.A dhe me njoftime të rrezikut në dyer, porta ose mbulesa, frigoriferë dhe kontejnerë të tjerë që tregojnë përdorimin e magazinës për mbetje, ku hyrja e personave të paautorizuar është e ndaluar.
 - f) Sistemet e kullimit të dyshemesë së magazinës duhet të mundësojnë shkarkimet direkt në një sistem kanalizimesh sanitare për asgjësimin e ujërave të ndotura
- Kontejnerët e mbetjeve të rrezikshme spitalore duhet të përmbushin kërkesat e përcaktuara nga Organizata e Kombeve të Bashkuara, të etiketohen në përputhje me shtojcën 2.B dhe të magazinohen në mënyrë të tillë që të lejojnë hyrjen për qëllime inspektimi.

Mbetjet spitalore nuk duhet të presohen apo t'u nënshtrohen veprimeve të sforcuara mekanike, përveç rasteve kur këto janë pjesë e një procesi të posaçëm trajtimi

- Magazinimi i mbetjeve. Mbetjet infektive nuk duhet të magazinohen për më shumë se

45 ditë para trajtimit. Në qoftë se era përbën shqetësim publik, Inspektorati Sanitar Shtetëror/Inspektorati i Mjedisit kërkon largim më të shpeshtë. Në zonën e magazinimit të kontejnerëve me mbetje mjekësore duhet të ndalohet hyrja e personave të paautorizuar. Zonat e magazinimit duhet të kenë shenja paralajmëruese në dyert hyrëse, porta ose kapakë. Në zonën e magazinimit nuk duhet të lejohet hyrja e kafshëve dhe elementeve natyrore dhe të parandalohet krijimi i vendeve të shumimit ose burimit të ushqimit për brejtësit ose insektet. Ato, gjithashtu, duhet të jenë të rrethuara.

- Impianti duhet të mbajë regjistrime të pranimeve, që minimalisht përfshijnë informacionin emëposhtëm:
 - a) emrin dhe adresën e prodhuesit;
 - b) peshën e mbetjeve të pranuar;
 - c) datën dhe orën e pranimit të mbetjeve; dhe
 - d) nënshkrimin e personit që pranon mbetjet.
- Të gjitha regjistrimet që bëhen sipas kësaj rregulloreje, ruhen për një periudhë deri në shtatëvjet



Etiketa e kontejnitorëve

Etiketa përfshin shenjën ndërkombëtare dalluese të rrezikut të mbetjes mjekësore, njoftimin e rrezikut mjekësor në shqip dhe në anglisht dhe numrin e parë të klasifikimit ndërkombëtar (6).

Madhësia minimale e etiketës duhet të jetë 14cm x 14cm dhe të ketë formën e një rombi.

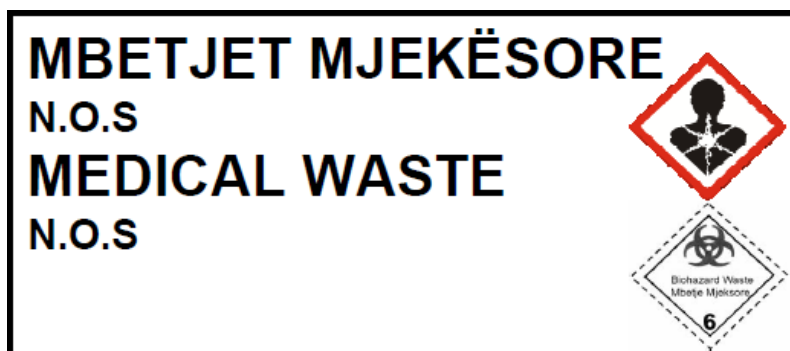


Etiketa që duhet të vendoset në pjesën e prapme të koshit

Etiketa përfshin shenjën dalluese të rrezikut të mbetjes mjekësore ndërkombëtare, njoftimin e rrezikut të mbetjes mjekësore në shqip dhe anglisht, dhe numrin e parë të klasifikimit ndërkombëtar (6). Madhësia minimale e etiketës duhet të jetë 14cm x 14cm dhe të ketë formën e një rombi.

Etiketa që duhet të vendoset në pjesën e përparme të koshit

Etiketa dalluese duhet të përcaktojë me germa të mëdha llojin e mbetjes së rrezikshme, përshkrimin shtesë me germa të vogla dhe duhet të mbajë shenjën dalluese të rrezikut. Madhësia minimale e etiketës duhet të jetë (gjerësi x lartësi) 14cm x 5cm. Etiketa duhet të jetë shkruar në gjuhën shqipe dhe angleze.



Etiketa përshkruese përfshin:

- përshkrimin dhe identifikimin (me germa të bardha në një sfond të zi), “Mbetje spitalore”N.O.S.

Mbetjet mjeksore N.O.S MEDICAL WASTE N.O.S		I Infektuese Infectious
Fjala sinjalizuese: Signalword:	RREZIK DANGER	
Shprehja e rrezikshmerise: Hazard Statement:	mund të shkaktoje infeksion may cause infection	
Nr. i UNi/ UN - Number:	3291	
Klasa / Class:	6.2	
Katalogu i Mbetjeve: Waste Catalogue:	18.01.03*	
Nr. i EINECSi / EINECS Nr.:	
R – Frasa / R - Phrase:	R21	
S – Frasa / S - Phrase:	S1/4/24/35/36/37/43₁/60	
Shprehja parandaluese / Precautionary Statement:		
Identiteti i furnizuesit / Supplier Identification:		
Personi i Kontaktit / Contact Person:		
Adresa / Address:		
Numri i Telefonit / Tel Number:		

- përcaktimin – “I – infektuese”
- fjalën sinjalizuese “RREZIK”
- njoftimin e rrezikshmërisë “Mund të shkaktojë infeksion”
- Numri i OKB-së “3291”1
- Klasën e rrezikut “6.2”
- Numrin e Katalogut Shqiptar të Klasifikimit të Mbetjeve “18.01.03*”
- Numrat EINECS 2
- Shprehja e rrezikut “R21”
- Shprehja e sigurisë “S1/4/24/35/36/37/43₁ /60
- Deklaratë paralajmëruese
- Identifikimi i furnizuesit
- Personi i kontaktit
- Adresa
- Numri i telefonit dhe celularit

- Madhësia minimale duhet të jetë (gjerësi x lartësi) 21cm x 14cm (A5). Etiketa duhet të jetëshkruar në gjuhën shqipe dhe angleze.

Etiketa e “Destinacionit dhe e Deklarimeve”

Çdo kosh i ambalazhuar, i mbyllur dhe vulosur, duhet të identifikohet me një etiketë që duhet të vendoset në unazën e vulës dhe që tregon:

- Vendndodhjen;
- Gjendjen e ngurtë ose të lëngët;

Qendra e Menaxhimit të Mbetjeve e Rrezikshme LOKATION.....			
Te ngurta	<input type="checkbox"/>	Te lëngshme	<input type="checkbox"/>
Bateri	<input type="checkbox"/>	Vaj i përdorur	<input type="checkbox"/>
Bateri	<input type="checkbox"/>	Acid	<input type="checkbox"/>
Makinash	<input type="checkbox"/>	Alkali	<input type="checkbox"/>
Filter	<input type="checkbox"/>	Pesticide	<input type="checkbox"/>
Pesticide	<input type="checkbox"/>	Kimikate	<input type="checkbox"/>
Kimikate	<input type="checkbox"/>	Pleh	<input type="checkbox"/>
Pleh	<input type="checkbox"/>		
Numri i Kazaneve:		Pesha:kg / litra	
Data e grumbullimit:		Kontrollimi i kualitetit:	
.....		

- Llojin e mbetjes së rrezikshme;
- Datën e grumbullimit;
- Numrin e koshit ose ambalazhimit;
- Sasinë në kg ose litra;
- Nënshkrimin e punonjësit të grumbullimit.

KUSHTET QË DUHET TË RESPEKTOJË TRANSPORTIMI I MBETJEVE SPITALORE INFETUESE

Përveç automjeteve të urgjencës që kthehen nga vende aksidentesh, çdo automjet që transporton mbetje spitalore infektuese duhet të jetë lehtësisht i identifikueshëm gjatë transportimit të mbetjeve me shenjën dalluese ndërkombëtare të rrezikut të mbetjes mjekësore dhe fjalët e përshkruara në shtojcën 2.

Automjetet e përdorura për transportin e mbetjeve infektuese:

- Duhet të përfshijnë një pjesë ngarkues–transportues, që rri e mbyllur dhe e siguruar përveçse kur ngarkon ose shkarkon mbetje për të parandaluar hyrjen dhe ekspozimin e paautorizuar ndaj erës dhe reshjeve.
- Duhet të jenë projektuar dhe ndërtuar në mënyre të tillë që të mos lejojë derdhjet;
- Duhet të jenë pastruar dhe dizinfektuar pas rrjedhjeve ose derdhjeve aksidentale;
- Duhet të jenë pastruar dhe dizinfektuar para përdorimit për ndonjë qëllim tjetër; dhe
- Nuk duhen përdorur për të transportuar ushqime, produkte ushqimore, kontejnerë ushqimorë ose ndonjë substancë, e cila do të gëlltitet nga njerëzit ose kafshët ose do t'i shtohet ushqimeve të njerëzve ose kafshëve.

Gjatë transportimit të mbetjeve, automjetet duhet të mbajnë më vete një kitpër ndalimin e derdhjeve dhe për pastrimin e automjetit.

Çdo derdhje prej njëzet (20) ose më shumë kilogramësh, duhet të raportohet sa më shpejt që të jetë e mundur te punëdhënësi, Inspektorati Sanitar Shtetëror, Inspektorati Mjedisor, sikurse dhe tek organi kompetent i qeverisjes vendore.

STANDARDE TEKNIKE PËR INCENERIMIN E MBETJEVE

Procesi i sterilizimit nëpërmjet autoklavimit duhet të përfshijë në të njëjtin moment procesin e reduktimit volumor dhe të sterilizimit të mbetjeve. Sterilizimi duhet të bëhet me avull në temperaturën jo më të vogël se 130°C dhe në presionin jo më të vogël se 1.1 bar.

Qëllimi i menaxhimit të mbetjeve: Incinerimi i mbetjeve përfshirë edhe ato nga kafshet ka për synim trajtimin e tyre dhe sterilizimin, duke ulur ndjeshëm mundësinë e shfaqjes së semundjeve infektive nga keq menaxhimi i këtyre mbetjeve.

Menaxhimi i mbetjeve brenda zonës së instalimit është tërësisht i bazuar në SKMM, PKMM, PRMM dhe Rregulloren “Per administrimin e mbetjeve përfshirë edhe ato nga kafshet”.