



PËRMBLEDHJE JOTEKNIKE PËR AKTIVITETIN

Klasifikimi referuar Shtojcës 1 të Ligjit 52/2020 "Për disa ndryshime në ligjin nr.10448, datë 14.07.2011", të ndryshuar:

VEPRIMTARI TË TJERA		
ID 12.3	Institucionet shëndetësore	Çdo prodhues i mbetjeve spitalore, i cili prodhon më shumë se 200 kg/vit mbetje spitalore të rrezikshme.

VENDNDODHJA: Gjirokaster, Gjirokaster, GJIROKASTER, Lagja "18 Shtatori", Zona Kadastrale Nr. 8541, në hyrjen lindore te spitalit rajonal "Omer Nishani"

1. PROFILI I OPERATORIT

Subjekti “INTERMEDICA CENTER” është i regjistruar ne QKB me Formë Ligjore si **Shoqëri me përgjegjësi të Kufizuar (SHPK)**, i pajisur me Nr. Identifikimi **NIPT: K31513084W**, me Administrator **Thoma Vasili**.

Laboratori INTERMEDICA përdor teknologjinë dhe metodat më të fundit. Në Intermedica janë instaluar pajisje dhe analizatorë të kompanive Roche, Sysmex dhe Euroimmun, disa nga kompanitë më të njohura në fushën e ekzaminimeve laboratorike. Intermedica ka qenë e para qendër diagnostike që ka instaluar në Shqipëri Modular Cobas 6000, Cobas TaqMan 48 PCR, Cobas E411, Integra 400, Stago Compact, Sebia Capillary Electrophoresis, Cobas U411 dhe Sysmex XS-1000i dhe XN-550, VITEK 2 Compact dhe Sysmex UN – Urineanalysis series (UF 4000 / UC 3500) dhe EUROBlotOne. Këto pajisje monitorohen online 24 orë në 7 ditë të javës. Ndjkja e të gjitha proceseve laboratorike kryhet me sistemin barcode LIS-PSM, i instaluar për herë të parë në Shqipëri vetëm në laboratorin Intermedica. Ky sistem i cakton çdo pacienti një bar kod unik, të pandryshueshmë gjatë gjithë proceseve ekzaminuese.

Te gjitha ekzaminimet kryhen nga një staf mjeko-laborante te certifikuar i specializuar dhe me një pervoje disa vjecare. Ne vend te metodave te zakonshne dhe klasike te trajtimit , pacientet iu nenshtrohen trajtimit vetjak ,qe percaktohet ne baze te rezultateve te një sere analizash te hollesishme te kryera nga specialistet e laboratorit.

Metodat me te reja laboratorike te intermedica:

- Electrochemiluminescenza (ECL)
- ELISA
- IMMUNOBLOT
- PCR – REAL TIME

2. QËLLIMI I RAPORTIT

Shoqëria “INTERMEDICA CENTER” SH.P.K ka nisur procedurën për pajisje me **Leje Mjedisore Tipi B** për aktivitetet:

ID 12.3	Institucionet shëndetësore	<i>Çdo prodhues i mbetjeve spitalore, i cili prodhon më shumë se 200 kg/vit mbetje spitalore të rezikshme.</i>
---------	----------------------------	--

3. OBJEKTIVAT E RAPORTIT

1. Identifikimi i ndikimeve të mundshme në mjedis (Emetimet në ajër, Gjenerimi i zhurmave; Ndikimi në flore/faunë; Mbetjet e gjeneruara; Ndikimi social-ekonomik; Ndikimi në cilësinë e jetës në qendrat e banuara; Ndikim në peisazhin e zonës).
2. Gjetja e alternativave që janë me miqësore me mjedisin dhe propozimi i masave të duhura për zvogëlimin e ndikimeve të mundshme potenciale negative gjatë zbatimit të aktivitetit.
3. Lehtësimi i infomimit të publikut dhe organeve vendim-marrëse mjedisore, lidhur me zbatimin e aktivitetit.

PERMBLEDHJE JOTEKNIKE
NIPT K31513084W

4. VENDODHJA E AKTIVITETIT

Vendi në të cilin do të zhvillohet aktiviteti që do të kryejë subjekti ndodhet në adresën: **Gjirokaster, Gjirokaster, GJIROKASTER, Lagjja "18 Shtatori", Zona Kadastrale Nr. 8541, në hyrjen lindore te spitalit rajonal "Omer Nishani"**

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

Nr.	X	Y
1.	4427017.87	4439437.84



5. PERSHKRIMI I AKTIVITETIT

Sapo hyn ne objekt ndodhet salsa kryesore e pritjes , recepsioni i disponueshem ne cdo moment te shpalljes te orarit te punes , nje ambjnet i paster , shume i sistemuar per qellimin e ketij aktiviteti dhe ka literature informuese qe i dhurohet falas klienteve per nje higjene dhe nje shendet sa me te sigurt.

PERMBLEDHJE JOTEKNIKE

NIPT K31513084W

Pas kontaktit te pare me kilentin ne varesi te sherbimit qe kerkon, kalon permes korridorit nga drejtimi per ne ambjentin qe eshte i lire per diagnostikim e pas per kryerjen e analizave . Ambjentet jane te ndara, te ndertuara ne menyre bashkekohore, te pajisur me aparaturat e nevojshem per kete lloj sherbimi, e mbrojtur teresisht nga ndonje shkarkim i mundshem energji e me garanci shume te larte si per jeten e kilentit ashtu edhe te mjekut qe punon ne keto pajisje.

Steriliteti eshte mjaft i larte duke perdonur masa mbrojtese si tek duart e mjekut dhe maska ne fryshtim. Personeli eshte i kualifikuar, me nje pervoje pune te gjate, duke ndikuar ne rritjen e frekuentimit te ketij laboratori dhe per pasoje edhe rritjen e shkalles se ndikimit per nje kujdes shume te madh ne kete lloj sherbimi. Shumica e veglave diagnostikuese, pavaresisht sterilititetit te larte dhe shume te kujdeshem jane njeperdorimshme duke ndihmuar keshtu ne blokimin maksimal te semundjeve infektive te transmetueshme nga perdonimi jo i mire veglave diagnostikuese.

Cdo ambjent i vecante pune , funksionon ne menyre te pavarur nga njeri -tjetrin ne varesi te pacienteve frekuentues por mund te punojne edhe njekohesisht ne pavaresi te plete me njeri- tjerin dhe secili ambjent i ka te gjitha mjetet e nevojshme , te gjitha veglat dhe cka eshte e nevojshme per kete aktivitet pa i nderthurur dhe ne pavaresi me njeri — tjetrin.

Te gjitha ambjentet perberese jane shume te pastra, komode, te pajisura me aparatura moderne, te kohes, me nje personel teper te kualifikuar dhe nje disipline shume e madhe duke filluar qe nga hyrja ne objekt, qendrimi ne prite te vizitave apo diagnostikimeve, kurimi dhe ne te gjitha ambjentet, si dhe ne trajtimin e mbetjeve i cili behet ditor, ne cast dhe ne cdo moment duke evituar cdo pasoje qe vjen nga depozitimi i perkoheshem i tyre, nga ererat e keqija etj. Në kete laborator me personel te kualifikuar perdoret teknologjia bashkohore e kimise klinike per realizimin e një game shume te gjere te analizave biokimike dhe hormonale.

- Burimet e shkarkimeve nga instalimi;

Shkarkimet ne ajer – Referuar natyres se sherbimeve qe subjekti ofron, nuk kemi sasi gazrash te shkarkuara ne atmosfera, pasi ne kete aktivitet nuk ka asnjë pajisje qe mund te shkaktoje ndotje te ajrit. Gjate ushtrimit te aktivitetit nuk ka emetime te ndryshme kimike, te cfaredo lloji qofshin ato.

Shkarkime ne uje – Nga ushtrimi I ketij aktiviteti ne kushte optimale, nuk kemi shkarkime me karakter ndotes ne uje duke perfshire ketu ujrat siperfaqesore, nentokesore dhe kanalizimet. Ne kanalizime do te shkarkohen vetem ujrat higjeno – sanitare, te cilat nuk mbartin komponente qe mund te ndikojne ne cilesine e ujrate.

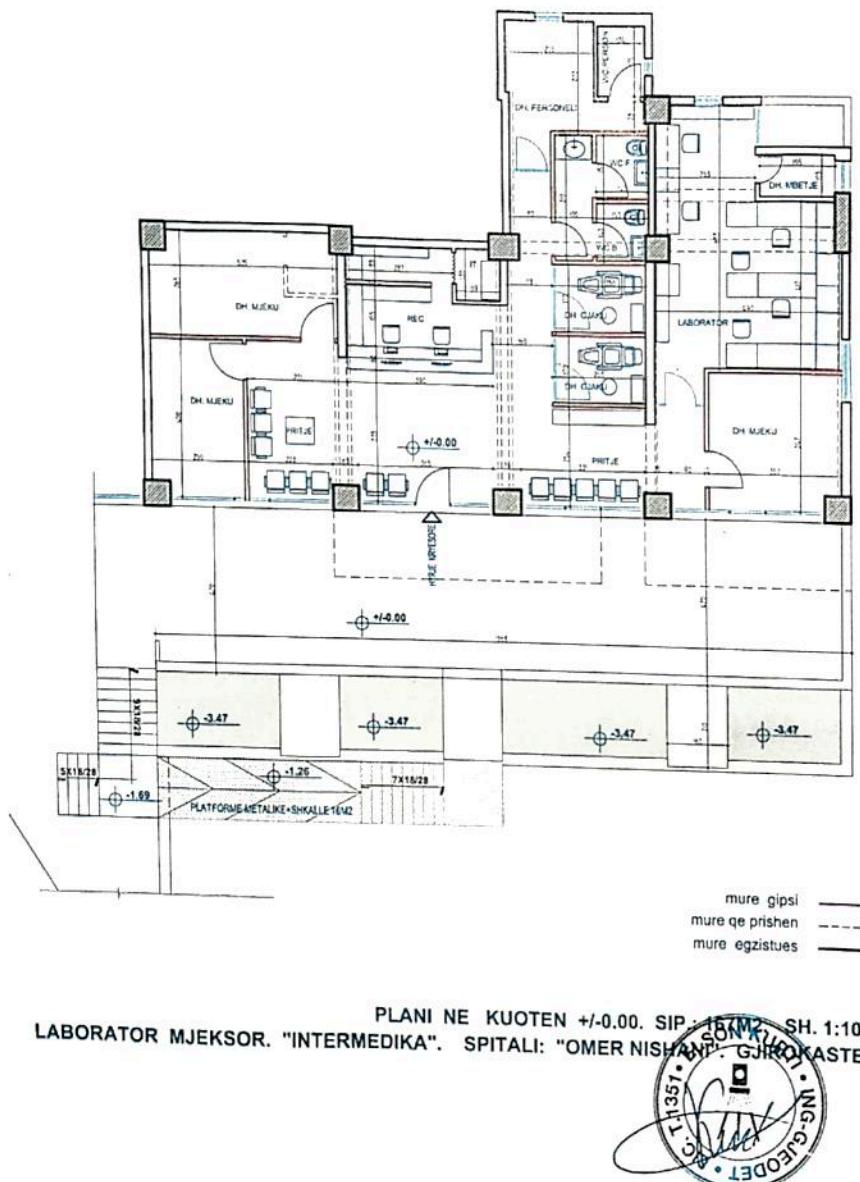
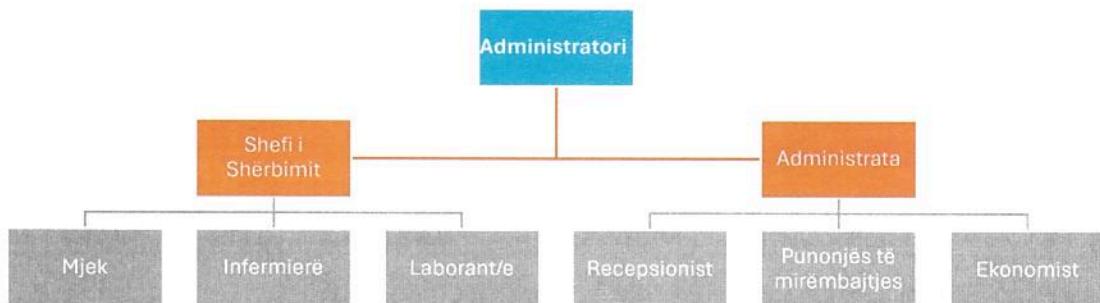
Shkarkime ne toke – Nga zhvillimi i aktivitetit nuk do te kete shkarkime ne toke.

Zhurma - Per nga vete natyra e aktivitetit qe zhvillon subjekti, nuk konstatohen gjenerime te zhurmese. Te vetmet burime te zhurmese, mund te cilesojme ato nga bisedat mes mjekeve dhe pacienteve, te cilat jane ne nivele minimale.

PERMBLEDHJE JOTEKNIKE
NIPT K31513084W

4.1. Menaxhimi i instalimit

ORGANOGRAMA



PERMBLEDHJE JOTEKNIKE
NIPT K31513084W

4.2. Lëndët e para dhe ndihmëse

Duke qënë që ky aktivitet, nuk klasifikohet si aktivitet prodhimi atëhere nuk kemi lëndë të para, por vetëm me përdorim të materialeve/ lëndëve ndihmëse të listuara në tabelën e mëposhtëme.

Nr.	LËNDË/MATERIALE NDIHMËSE
1.	Pajisje/makineri mjekësore
2.	Medikamente
3.	Instrumente spitalore (shiringa, age, alkol, garza, pambuk etj)
4.	Uji
5.	Energjia elektrike

5. IDENTIFIKIMI DHE VLERESIMI I SHKARKIMEVE DHE NDIKIMEVE NE MJEDIS

RREZATIMI JONIZUES Nga zhvillimi i aktivitetit nuk do të ketë rrezatime jonizuese, pasi vetë natyra e aktivitetit nuk shoqërohet me ndikime të tilla.
VIBRACIONE Zhvillimi i aktivitetit nuk shoqërohet me vibrime.
NDIKIMET NË AJËR Ushtrimi i këtij aktiviteti nuk do të shoqërohet me shkarkime në ajër në asnjë rast.
NDIKIMET NË POPULLËSI Aktiviteti sipas klasifikimit nuk do të ketë ndikime negative në popullësi edhe pse operon në një zonë urbane, kjo përfakt se nuk do të shoqërohet me shkarkime ndotëse në ajër, ujë apo mjedisin tokësor. Gjithashtu për vetë natyrën e aktivitetit që kërkon qetësi përacantët që do të presë, nuk do të ketë në mënyrë kategorike gjenerime zhurmash apo vibrimesh. Madje ky aktivitet konsiderohet si një ivenstim në të mirë të popullësisë së qytetit, pasi do të ofrojë një sërë shërbimesh mjekësore për ta. ***Për sa më lart, vlerësohet se aktiviteti sipas klasifikimit nuk shoqërohet me ndikime negative në popullësi.
NDIKIMET NË UJËRA Bashkia Tiranë përfshihet në pellgun ujëmbledhës të lumenjve Erzen dhe Ishëm, i cili formon një basen të vetëm ujor nga gjashtë në total që ka vendi. Lumenjtë e Rajonit të Tiranes janë: Lumi i Tiranës, Lumi i Lanës, Lumi Erzen, Lumi Tërkuzë dhe më tej Lumi Ishëm të cilët e kanë grykëderdhjen në Detin Adriatik. Përsa i përket ujrave nëntokësorë, Bashkia e Tiranës shtrihet në akuiferin e zhavorreve të Kuaternarit të Tiranës, i cili përfaqëson zonën e ushqimit të pellgut më të madh ujëmbajtës të Tiranë – Ishëm. Trashësia e shtresës ujëmbajtëse varion nga 2-3m në 5-10m. <i>Zona ku ushtrohet aktiviteti shtrihet mbi pellgun ujëmbajtës të basenit Ishëm. Objekti ku do ushtrohet aktiviteti është në një distancë të largët nga trupat ujor.</i> Duke marrë parasysh këto të dhëna dhe për shkak të largësisë së aktivitetit nga ujrat sipërfaqësorë nuk kemi ndikime në ujrat sipërfaqësore dhe ato nëntokësorë.

PERMBLEDHJE JOTEKNIKE

NIPT K31513084W

Të vetmet ujëra që gjenerohen gjatë ushtrimi të aktivitetit janë ato nga shërbimet higjieno-sanitarë, të cilat shkarkohen nëpërmjet tubacioneve direkt në rrjetin e kanalizimeve të zonës dhe menaxhohen nga Shoqëria Rajonale U.K Tiranë. Pra në asnjë rast nuk do të ketë shkarkime të tyre në mjedis.

Ujrat e larjes së ambjenteve të subjektit do të janë të pastra pasi çdo mbetje e rrezikshme do të vendoset direkt në kontenierët e posacëm që kompania e kontraktuar ka vendsur brenda subjektit, pa patur kontakt me mjedisin.

Produktet larëse që përdoren nga punonjësit e mirëmbajties për larjen e ambjenteve të brendshme blihen sa më miqësore me mjedisin për të reduktuar sado pak ndikimet në mjediset ujore.

NDIKIMET NË TOKË

Për shkak të natyrës së vetë aktivitetit por dhe faktit që ky aktivitet do të zhvillohet brenda një hapësire të një pallati ekzitues, si dhe duke qenë se mbetjet e rrezikshme spitalore do të ruhen sipas standardeve dhe do të tërhiqen nga operatorë të kontraktuar nga subjekti, gjithashtu edhe mbetjet jo të rrezikshme urbane do të ruhen sipas standardeve dhe do të depozitohen në pikën e përbashkët të caktuar nga Bashkia Tiranë, mund të themi se ky aktivitet nuk shoqërohet me ndikime në mjedisin tokësor.

NDIKIMET MBI FLORËN DHE FAUNËN

Aktiviteti do të ushtrohet në zonë urbane, ku nuk takohen elementë të spikatur të florës. Gjithashtu aspekti faunistik i lidhur ngushtë me mjedisin rrethues paraqet një larmi biologjike të varfër.

Aktiviteti do të zhvillohet në brendësi të një pallati ekzistues, rrjedhimisht zhvillimi i këtij aktiviteti nuk paraqet asnjë ndikim negativ në florë apo faunë.

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.

MENAXHIMI I MBETJEVE

MBETJE JO TË RREZIKSHME URBANE me kodin **20 01 01; 20 01 02** dhe **20 03 01** do të gjenerohen nga aktiviteti i punonjësve.

Këto mbetje do të vendosen në kontenierë (kosha) brenda territorit të aktivitetit, për t'u depozituar më pas në vendet e përbashkëta të përcaktuara nga Njesia e Qeverisjes Vendore. Kontenierët do të janë me ngjyra, në mënyrë që mbetjet të ndahen që në burim, gjithashtu ato do të janë të myllur, për të evitar përhapjen e aromave të pakëndëshme, sidomos në kohë me temperaturatë larta dhe në kontakt me lagështirën.

MBETJE SPITALORE

Mbetje spitalore, do të grumbullohen sipas kodeve në kontenierë, kontenierët do të etiketohen dhe pa arritur kapacitetin maksimal mbajtës do të njoftohet operatori i licensuar, i cili do të kryejë tërheqjen e tyre nga spitali për t'i menaxhuar/asgjësuar ato më pas.

NDIKIMET NGA ZHURMAT

Aktiviteti do të ushtrohet brenda vijës së verdhë të zonës urbane Tiranë. Ushtrimi i këtij aktiviteti nuk do të shoqërohet me gjenerime zhurmash në asnjë rast, sepse një ambinet i qetë është një detyrim themelor kundrejt pacientëve që do të marrin shërbim në spital.

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

PERMBLEDHJE JOTEKNIKE

NIPT K31513084W

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

Për sa I përket largësisë së subjektit nga Zonat e Mbrojtura, ajo është në një distancë të konsiderueshme dhe nuk ndikon në këto zona si në përmirësim apo përkeqësimin e tyre.

NDIKIMET E AKTIVITETIT NË RRUGËT LOKALE DHE TRANSPORTIN

Pranë godinës së ushtrimit të aktivitetit kalon **Rruga Derhemi**.

Infrastruktura është ekzistuese, e mirëmbajtur, rrugët janë të asfaltuara, prandaj dhe për zhvillimin e aktivitetit në fjalë nuk është e nevojshme hapja e rrugëve të reja. Në funksion të aktivitetit të mësiperm do të përdoren rrugët ekzistuese të aksesit. Prona ku ushtrohet aktiviteti ndodhet në një zonë urbane dhe ka mundesi aksesuese të rrugëve ekzistuese.

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 mirëmbajë 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
MUNDËSITË	KËRCËNIMET
<ul style="list-style-type: none">Staf teknik/mjekësor të kualifikuar dhe të mirëtrajnuar.Paisjet e teknologjisë më të fundit për mjekim.Krijon mundësi pune afatgjata teknike dhe joteknike.Potencial për zhvillimin ekonomik.Trajtimi dhe menaxhimi i duhur i mbetjeve spitalore.	<ul style="list-style-type: none">Keqpërdorimi ose pamundësia për të përdorur pajisjet e instaluara.Vjedhja apo keqpërdorimi i pasijeve dhe reagentëve Klinik.Largimi i stafit të kualifikuar.
<ul style="list-style-type: none">Mundësi punësimi dhe zgjerimi të biznesit.Promovim i shërbimeve të tillë për profesionistët e rinj si një alternativë e mirë punësimi.Shtimi i pajisjeve dhe aparaturave moderne.Diferencimi i mbetjeve urbane dhe spitalore që në burim.	<ul style="list-style-type: none">Pakujdesi në menaxhimin e duhur të mbetjeve (përfshirë mbetjet Klinike/ mjekësore dhe shkarkimet e ujërave të zeza)Mosrespektimi i protokolleve mjekesore nga individë të ndryshëmDukurite natyrore, kryesisht nga termetet

6. MASAT ZBUTESA DHE PARANDALUESE TE NDIKIMEVE NE MJEDIS

GJENERIMI I MBETJEVE	REKOMANDIMET
Gjenerim i mbetjeve spitalore	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Depozitimi i mbetjeve spitalore sipas kategorive në kontejnerët e përcaktuara nga kompania që tërheq kto mbetje. ➤ Mbetjet duhet të mblidhen çdo ditë (ose aq shpesht sa kërkohet) dhe të transportohen në vendin e caktuar të depozitimit të përkohshëm. ➤ Qeset ose kontejnerët duhet të zëvendësohen menjëherë me të reja të të njëjtit lloj. ➤ Dezifikim i kontejnereve të mbetjeve spitalore, nga kompania e kontraktuar. ➤ Duhet të shmanget kategorikisht përzierja e mbetjeve spitalore me mbetjet e tjera.
Shtimi i mbetjeve urbane nga stafi dhe pacientet	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Diferencimi i mbetjeve që në burim duke vendosur kontejner me 3 ngjyra në dhomën e pristes së pacienteve, korridoret si dhe ambjentet e tjera në funksion të aktivitetit. ➤ Depozitimi dhe pastrimi i kontejnereve të mbetjeve urbane nga punonjësit e pastrimit në cdo ndrrim turni.

ZHURMAT

Rritje e nivelit te zhurmave si pasojë e zhurmave nga trafiku i jashtëm	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Izolimi akustik i hapsirave të spitalit. ♦ Vendosja dhe zbatimi i masave të afishuara në ambjentin e spitalit për mos-komunikim me zë të lartë.
Rritje e nivelit te zhurmave si pasojë e rrıtjes se numrit te frekuentuesve të spitalit.	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Ndalimi i grupimet të mëdha në ambjentet e brendshme sidomos në korridore.

PERMBLEDHJE JOTEKNIKE

NIPT K31513084W

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 standartet 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.

Plani i monitorimit në mjeshtëri do të konsistojë në:

NR.	ELEMENTI QË DO TË MONITOROHET	FREKUENCA	KUSH?
1.	Monitorim i zhurmave	Çdo 6 muaj	L.Akredituar
2.	Sasia e mbetjeve të gjeneruara	Në varësi të punës	Operatori
3.	Sasia e mbetjeve të transferuara	Në varësi të punës	Operatori
4.	Monitorim i gjendjes teknike të pajisjeve operuese	Çdo 1 vit	Operator/teknikë të posatshëm
5.	Monitorim i përdorimit eficent të energjisë	<ul style="list-style-type: none">▪ Çdo vit nga▪ Çdo 2 vjet	<ul style="list-style-type: none">▪ Kompania▪ Audituesi i Energjise

“INTERMEDICA CENTER” SHPK

Administrator

Thoma Vasili

