

Programi IPA 2010 i Bashkimit Evropian për Shqipërinë

***Asistencë Teknike për Forcimin e Kapacitetit të
Ministrisë së Mjedisit në Shqipëri për Hartimin e Ligjit
dhe Zbatimin e Legjislacionit Kombëtar të Mjedisit***
(EuropeAid/130987/C/SER/AL)

Kërkesë për Leje Mjedisi Tipi A Aktiviteti C.3

Dokumenti Përfundimtar



**Projekti është financuar
nga Bashkimi Evropian**



Titulli i Projektit: Asistencë Teknike për Forcimin e Kapacitetit të Ministrisë së Mjedisit në Shqipëri për Hartimin e Ligjit dhe Zbatimin e Legjislacionit Kombëtar të Mjedisit
Numri i Projektit: Europe Aid/130987/C/SER/AL;
No. Kontratës. 2011/275-693
Vendi: Republika e Shqipërisë

	Përfitues	Kontraktor
Emri:	Ministria e Mjedisit	Grontmij A/S
Adresa:	Rr. Durrësit, Nr 27, Tiranë, Shqipëri	Granskoven 8 DK-2600 Glostrup
Person i kontaktit:	Ardiana Sokoli	Paolo Bacca
Telefon:	+355 4 2270622	+355 4 2226493
E-mail:	Ardiana.Sokoli@moe.gov.al	Paolo.Bacca@selea.al

Data e Raportit: Qershor 2014
Titulli: **Kërkesë për Leje mjedisi Tipi A**
Autorët: Erjola Muka, Bosko Nikov & Kurt Terpgaard-Jensen, Alma Bako
QA/QC Paolo Bacca

Mirënjohje

Ekipi i projektit dëshiron të shprehë mirënjohjen e TIJ për të gjithë personat dhe ekspertët nga të gjitha institucionet dhe palët e interesuara të përfshira në mbledhjen e të dhënave dhe informatave dhe të gjithë personat dhe organet që kanë mbështetur zhvillimin e këtij materiali. Falënderime të veçanta shkojnë për drejtuesit e Ministrisë së Mjedisit dhe Agjencisë Kombëtare të Mjedisit

Ky raport është përgatitur nga një ekip projekti që punon për Grontmij. Gjetjet, interpretimet dhe konkluzionet e shprehura në këtë dokument janë vetëm ato të Grontmij dhe nuk duhet në asnjë mënyrë të merren për të pasqyruar mendimet dhe politikat e Komisionit Evropian.



REPUBLIKA E SHQIPËRISË
MINISTRIA E MJEDISIT
AGJENCIA KOMBËTARE E MJEDISIT

Nr. ___ Prot.

Datë _____

KËRKESË PËR LEJE MJEDISI

Tipi A

AGJENCIA KOMBËTARE E MJEDISIT

Numri i Identifikimit të Kërkesës _____

Emri i Kërkuesit:

a) Person juridik (Kompania) (Emri tregtar, Nr. NIPTI, Adresa)

ose

b) Personi Fizik (Emri, Mbiemri, Nr. NIPTI, Adresa) _____

Për impiantin/instalimin:

1. Titulli i instalimit (përshkruaj sipas kollonës 1 të Shtojcës 1 të Ligjit Nr. 10448, datë 14.7.2011 "Për lejet e mjedisit" _____
2. Përshkrimi i veprimtarisë dhe kapacitetit prodhues (përshkruaj sipas kollonës 1 dhe 2 të Shtojcës 1 të Ligjit Nr. 10448, datë 14.7.2011 "Për lejet e mjedisit" _____
3. Vendndodhja _____

Qark/Bashki/Komunë _____

Emri, titulli i personit të autorizuar _____

(Firma, Vula)

Data _____

Tarifa e paguar në datë _____

- për kërkesë për leje mjedisi
 ndryshim të kushteve të lejes

1. INFORMACION MBI KËRKUESIN/OPERATORIN

1.1. INFORMACION I PËRGJITHSHËM

Emri i Kompanisë	
Statusi Ligjor	
Ortakët/Aksionerët e Kompanisë(sipas Ekstraktit të lëshuar nga QKR)	
Adresa e zyrës qendrore të Kompanisë	
Adresa postale e Kompanisë, nëse ndryshon nga adresa e mësipërme	
Numri i rregjistrimit të Kompanisë (NIPT)	
Kodi kryesor i aktivitetit (sipas kolonës 1 të Shtojcës 1 të Ligjit nr 10448, date 14.7.2011 “Per lejet e mjedisit”)	
Kodi SNAP ¹	
Kodi NOSE-P ²	
Numri i Punonjësve	
Përfaqësuesi i autorizuar	
Emri dhe Mbiemri	
Pozicioni në Kompani	
Telefoni	
Faksi	
E-mail	

1.2. INFORMACION MBI INSTALIMIN/IMPIANTIN

Emri/titulli i instalimit/impianit ³	
Adresa ku ndodhet apo do të ngrihet instalimi/impianiti	
Koordinatat e vendit sipas Sistemit Koordinativ Gauss–Krüger: 1942_GK_ZONE_4	
Kategoritë e aktiviteteve/veprimtarive industriale të cilat duhet të kërkojnë leje mjedisi ⁴	

¹ Nomenklatura e zgjedhur për burimet e ndotjes së ajrit, të specifikuar në Aneksin 1 të Udhëzimit të Kërkesës për Leje Mjedisit për kërkuesit

² Nomenklatura për burimet e shkarkimit, të specifikuar në Aneksin 1 të Udhëzimit të Kërkesës për Leje Mjedisit për kërkuesit

³ Përshkruaj titullin sipas kolumnës 1 të Shtojcës 1 të Ligjit Për lejet e mjedisit.

Kapaciteti i projektuar	
-------------------------	--

Tabela në vijim përfshin listën e të gjithë lejeve, liçensave, autorizimeve të përfuara në datën e dorëzimit të Formularit të kërkesës.

Leja, Liçensa, Autorizimi	Nr. Ref.	Data e Lëshimit	Periudha e vlefshmërisë

Duhet të përfshihen të gjitha lejet, liçensat, autorizimet e vlefshme në datën e dorëzimit të kërkesës.

1.3. INFORMACION MBI PERSONIN E KONTAKTIT TË AUTORIZUAR NGA ADMINISTRATORI NË LIDHJE ME LEJEN

Emri dhe Mbiemri	
Adresa	
Pozicioni në kompani	
Telefoni	
Faksi	
E-mail	

1.4. PRONËSIA E TOKËS

Emri/adresa e pronarit/pronarëve të tokës, numri i identifikimit të pronës sipas dokumentit të lëshuar nga ZRPP⁵ ku janë ndërmarrë (nëqoftëse ndryshojnë nga ato të kërkuarit) apo do të ndërmerren aktivitetet (nëqoftëse ndryshojnë nga ato të kërkuarit).

Emri dhe mbiemri i pronarit/pronarëve	
Të dhëna për pronësinë e tokës sipas dokumentit të lëshuar nga ZRPP	

⁴ Shkruani kodet e specifikuara në kolumnën 2 (e emërtuar ID) dhe aktivitetet e specifikuara në kolumnën 3 (Veprimtaria) të përcaktuara në Shtojcën 1 të Ligjit për Lejet e Mjedisit. Nëse instalimi përfshin disa aktivitete të lidhura me IPPC, është e nevojshme që të shënohet secili prej tyre me një kod. Kodet duhet të jenë të ndara qartë.

⁵ Zyra e Regjistrimit të Pasurive të Paluajtshme

Adresa	
Informacion për kontratën e qerasë nëse ka Nr. i kontratës së qerasë nëse kërkuksi nuk është pronar i tokës deri në këtë moment	

1.5. PRONËSIA E IMPIANTIT

Emri dhe adresa e pronarit të impiantit ku kryhet aktiviteti, si dhe informacion mbi kontratën e qerasë nëqoftëse kërkuksi nuk është pronari i impiantit.

Emri dhe mbiemri i pronarit/pronarëve	
Adresa	
Informacion mbi kontratën (qeradhënësi dhe qeramarrësi, afati i kontratës, mënyrat e përfundimit të kontratës, periudha e vlefshmërisë) Bashkëngjisni një kopje të kontratës së qerasë	

1.6. KËRKESA ËSHTË BËRË PËR⁶

Shënoni ✓ në kutinë përkatëse

- Impiante dhe instalime të reja
- Impiante dhe instalime ekzistuese
- Ndryshim i konsiderueshëm në impiantet dhe/ose instalimet ekzistuese
- Ndërprerje të aktiviteteve

Në Aneksin 1 duhet të paraqisni një ekstrakt nga dokumentet e planifikimit/projektit për instalimin/impiantin e ri, që ka të bëjnë me zonën në fjalë, në mënyrë që të vlerësohen efektet kumulative të pritshme ose ndikimet negative në aktivitetet e ardhshme. Në ekstrakt të përfshihet edhe një legjendë që shpjegon qëllimin e synuar për zonën në fjalë si dhe qëllimin për një zonë më të gjerë zhvillimi.

⁶ Kjo kërkesë nuk i referohet transferimit të lejes në rast të ndryshimit të pronësisë

1.7. INFORMACION NË LIDHJE ME NDRYSHIME TË KONSIDERUESHME TE PROPOZUARA TE LEJES SË TIPIT A PER NJE INSTALIM/IMPIANT EKZISTUES

Operatori/kërkuesi plotëson tabelën e mëposhtme vetëm kur kërkon ndryshime të kushteve të lejes së mjedisit të Tipit A, për një instalim/impianit ekzistues.

Emri/titulli i impiantit (sipas lejes ekzistuese të mjedisit)	
Data e dorëzimit të kërkesës për ndryshime të lejes së lëshuar të mjedisit të Tipit A	
Data e lëshimit të lejes ekzistuese të mjedisit, të Tipit A (refero Nr. e identifikimit të Lejes sipas Regjistrit të AKM)	
Vendodhja e impiantit/instalimit (qarku/ bashkia/komuna, numri kadastral)	
Arsyeja/arsyet për ndryshimin e kërkuar në lejen e mjedisit	

Jepni përshkrimin e ndryshimeve të propozuara.

Të gjithë informacionet përkatëse dhe dokumentat që mbështesin deklaratën tuaj në lidhje me këtë kapitull si: hartë kadastrale, harta të tjera, dokument pronësisë etj. duhet t'i bashkëngjiten këtij formulari me emërtimin **Aneksi 1**.

2. PËRSHKRIMI I INSTALIMIT, NJËSITË E TIJ TEKNIKE DHE VEPRIMTARITË QË LIDHEN DREJTPËRDREJT ME TË

Përshkruani instalimin, metodat, proceset kryesore dhe ato ndihmëse, pakësimin e ndotjes dhe sistemet e rikuperimit të mbetjeve si dhe operacionet e instalimit. Siguroni kopje të planeve, skicave ose hartave (planet e terrenit dhe hartat e vendndodhjes, rrjedhat e procesit teknologjik në lidhje me operacionet e instalimit) dhe detaje të tjera të nevojshme për të përshkruar të gjitha aspektet e aktiviteteve të instalimit.

Përfshini një përmbledhje të zhvillimit të procesit.

Të gjithë informacionet përkatëse duhet t'i bashkëngjiten këtij formulari me emërtimin **Aneksi 2**.

3. MENAXHIMI I INSTALIMIT

Jepni informacion të detajuar në lidhje me strukturën e menaxhimit të instalimit. Përfshini në informacion strukturën organizative ku tregohen qartë pozicionet që kanë të bëjnë me menaxhimin mjedisor, menaxhimin e prodhimit, kontrollin e cilësisë, monitorimin, etj. Siguroni të gjithë dokumentat përkatës në lidhje me politikën e menaxhimit mjedisor.

Jepni informacion nëse menaxhimi mjedisor dhe/ose sistemet e menaxhimit të cilësisë janë të çertifikuar nga organe çertifikues të akredituar.

Në rast se keni një sistem të çertifikuar të menaxhimit të mjedisit të vënë në jetë në instalim, jepni informacion në lidhje me standardin përkatës dhe bashkëngjisni kopjen e çertifikatës së akreditimit (ECOLABEL, EMAS, ISO 14001, etj.)

Përshkruani kushtet e punës, siç tregohet në tabelën në vijim:

KUSHTET E PUNËS					
Numri total i punonjësve					
Shpërndarja e punonjësve	ZYRA	PRODHIMI	MIRËMBAJTJA	MAGAZINIMI	TË TJERA
Turnet dhe aktivitetet	Zyrat/ administrata		Instalimet		
	Zyrat/ administrata		Instalimet		
Orët e punës	Zyrat/ administrata		Instalimet		
Numri i orëve të punës në vit					
Numri i orëve në vit					
Variacionet sezonale					
Turnet dhe numri i punëtorëve për turn	Gjatë variacioneve stinore		Pjesa tjetër e vitit		
Periudhat gjatë të cilave kompania mbyllet	Pushimet				
	Ndërprerje të rregullta të funksionimit				

Të gjithë informacionet përkatëse duhet t'i bashkëngjiten këtij formulari me emërtimin **Aneksi 3**.

4. LËNDËT E PARA DHE MATERIALET NDIHMËSE, MATERIALE TË TJERA DHE ENERGJIA E PËRDORUR OSE E GJENERUAR NË IMPIANT/INSTALIM

Hartoni një listë të lëndëve të para dhe materialeve ndihmëse, përzierjeve të materialeve, lëndës djegëse, dhe energjisë së gjeneruar ose të përdorur në instalim.

Lista e hartuar duhet të jetë e plotë dhe duhet të përfshijë të gjitha materialet, lëndët djegëse, materialet e ndërmjetme, kimikatet laboratorike dhe produktet e përdorura.

Vëmendje e veçantë duhet t'i kushtohet materialeve dhe produkteve që përbëhen nga/ose përmbajnë substanca të rrezikshme. Lista e mësipërme duhet të specifikojë **Kodet e Riskut** për secilën substancë sipas Skedës së të Dhënave të Sigurisë së Materialit (SDSM) të prodhuesit.

Për sa më sipër, duhet të plotësohen Tabelat 4.1.1 – 4.1.4.

Të gjithë informacionet përkatëse duhet t'i bashkëngjiten këtij formulari me emërtimin **Aneksi 4**.

Tabela 4.1.1 Detaje mbi lëndët e para, materialet e ndërmjetme, produktet etj, që lidhen me proceset dhe përdoren apo gjenerohen në impiant/instalim.

Nr. Ref. ose Kodi	Materiali/Substanca ⁷	Numri CAS ⁸	Kategoria e Materialeve të Rrezikshme ⁹	Sasia që zakonisht magazinohet (t)	Përdorim i vjetor(t)	Konsumi për njësi produkti	Natyra e përdorimit	Kodi i Riskut R ¹⁰ -	Kodi i Sigurisë S ¹¹ -

⁷ Nëse materialet përfshijnë më shumë substanca të rrezikshme, jepni informacion të detajuar për secilën substancë

⁸ Shërbim i Abstrakteve Kimike (CAS - Chemical Abstracts Service)

⁹ (Rregullore Nr. 1272/2008 (KE) për klasifikimin, etiketimin dhe paketimin e substancave dhe përzjerjeve) ose kategoria e Mbetjeve/Materialeve të Rrezikshmeve sipas Rregullores për Kategoritë e Mbetjeve duke përfshirë listën sipas legjislacionit përkatës shqiptar mbi mbetjet

¹⁰ Sipas Aneksit 2 të Udhëzimit të Kërkesës për Leje Mjedisit për kërkuarit

Tabela 4.1.2 Detaje mbi lëndët e para, materialet ndihmëse, materialet e ndërmjetme, produktet etj, të cilat janë të lidhura me proceset, dhe përdoren apo gjenerohen në vend

Nr. Ref. ose Kodi	Materiali/ Substanca	Erëra të pakëndshme			Substancat Prioritare ¹²
		Erëra tëpakëndshme Po/Jo	Përshkrimi	Pragu i ndjeshmërisë $\mu\text{g}/\text{m}^3$	

¹² List of priority substances harmonised with the lists in Albanian legislation on Hazardous and Noxious Substances in Waters

Tabela 4.1.3 Detaje mbi konsumin e ujit:

INPUTI - UJËRAT HYRËSE									
Furnizimi me ujë nga rrjeti publik		Sigurimi i ujit nga burime sipërfaqësore		Sigurimi i ujit nga burime vetiake		Sigurimi i ujit nga reshjet e mbledhura		Sigurimi i ujit nga riciklimi i brendshëm	
Konsumi	%	Konsumi	%	Konsumi	%	Konsumi	%	Konsumi	%

TRAJTIMI I MËPARSHËM (jepni sasinë e ujit të trajtuar më parë me qëllim përmirësimin e cilësisë para përdorimit të tij brenda procesit)

PIKAT E KONSUMIT TË UJIT											
Tualetet/Banjat		Proceset e prodhimit		Prodhimi i energjisë/avullit		Ujë Ftohës		Pastrimi industrial		Pastrime të tjera	
Konsumi	%	Konsumi	%	Konsumi	%	Konsumi	%	Konsumi	%	Konsumi	%

OUTPUTI - UJËRAT QË DALIN		
Pjesë integrale e produktit, nga produktet, mbetjet	Shkarkimet (nga pajisjet vetiake të trajtimit/kanalizimeve)	Evaporimi (shkarkimi i avullit në ajër)

KOSTOT E UJIT			
EMËRTIMI	BAZA (m ³ /vit)	KM/m3*	TOTALI
Kostot e Ujit			
TOTALI			

* Kostot e ujit: sasia e konsumuar + tarifën fikse.

Tabela 4.1.4 Detaje mbi konsumin e Energjisë

KONSUMI I ENERGJISË			
Burimi	Konsumi Total (kWH/g, t/g dhe të ngjashme)	Konsumi për njësi prodhimi	Përqindja e konsumit total (%)
Energjia Elektrike			
Gazi Natyror			
Qymyri			
Karburanti			
Të tjera			

5. MENAXHIMI I MATERIALEVE

5.1. MENAXHIMI I LËNDËVE TË PARA, MATERIALEVE TË NDËRMJETME DHE PRODUKTEVE

Për të gjitha materialet e listuara në tabelat 4.1.1 dhe 4.1.2, jepni informacion të detajuar mbi kushtet që kanë të bëjnë me dorëzimin dhe marrjen e tyre, kushtet e magazinimit (vendodhjen e magazinës brenda instalimit dhe zonës së impiantit, metodën e magazinimit), dhe sistemin e transportimit/transferimit brenda instalimit dhe zonës së impiantit.

Jepni informacion për gjendjen në tërësi të tubacioneve, rezervuarëve, rrethimeve të tyre etj, për të siguruar papërshkueshmërinë dhe testimin final të tyre etj. Për instalimet e reja, jepni një plan kontrolli.

Të gjithë informacionet përkatëse duhet t'i bashkëngjiten këtij formulari me emërtimin **Aneksi 5**.

5.2. MENAXHIMI I MBETJEVE TË NGURTA DHE TË LËNGSHME NË INSTALIM/IMPIANT

Jepni informacion të detajuar për secilën kategori mbetjesh, si më poshtë:

- Emri;
- Përshkrimi dhe natyra e mbetjes;
- Burimi;
- Ku magazinohet dhe karakteristikat e hapësirës së magazinimit;
- Sasia/volumi në ton dhe m³;
- Periudha(t) e gjenerimit;
- Analizat (duke përfshirë testimin dhe metodat e sigurimit të cilësisë);
- Kodi sipas listave të mbetjeve referuar legjislacionit shqiptar mbi Kategoritë e Mbetjeve.

Në rastin kur mbetje të veçanta paraqesin karakteristika të një mbetje të rrezikshme, kjo duhet të jepet qartë në informacion, në përputhje me përcaktimin e mbetjes së rrezikshme në ligjin shqiptar për menaxhimin e integruar të mbetjeve.

Plotësoni Tabelat 5.2.1 dhe 5.2.2, për secilën tipologji mbetjesh, përkatësisht për mbetjet e rrezikshme dhe mbetjet jo të rrezikshme. Duhet të jepen si informacion plotësues, detaje mbi numrin e regjistrimit të liçensës/lejes së grumbullimit të mbetjeve të operatorit si dhe detaje të operatorit me të cilin është nënshkruar kontrata për rikuperimin/asgjësimin e mbetjeve ose datën e përfundimit të afatit të lejeve.

Të gjitha informacionet shtesë duhet t'i bashkëngjiten këtij formulari me emërtimin **Aneksi 5**.

Në rast asgjësimi të mbetjeve,¹³ brenda instalimit/impiantit, duhet të jepet informacion i detajuar mbi vendin e asgjësimit (duke përfshirë ndërmjet të tjerave procedurat në lidhje me zgjedhjen e vendit, hartat e vendit ku tregohen qartësisht zonat e mbrojtura ujore, gjeologjia dhe hidrologjia, plani i aktiviteteve, përbërja e mbetjeve, menaxhimi i gazit dhe ujit të filtruar, së bashku me planin e menaxhimit të mbetjeve pas ndërprerjes së operacioneve në këtë vend ndodhje).

Projekti i plotë i lëndës duhet të përfshihet në **Aneksin 5**.

¹³ Sipas përcaktimit të dhënë në ligjin për menaxhimin e integruar të mbetjeve

Tabela 5.2.1: Mbetjet – Rikuperimi/asgjësimi, i mbetjeve të rrezikshme

Tipi i mbetjes	Numri nga Rregullorja për Kategoritë e Mbetjeve, duke përfshirë listat	Vendi kryesor i gjenerimit	Sasia		Trajtimi ose asgjësimi në instalim/impianit (Metoda dhe vendndodhja)	Trajtimi, rikuperimi ose riciklimi jashtë instalimit/impianit (Metoda, vendi, kontraktori)	Asgjësimi/trajtimi jashtë instalimit/impianit (Metoda, vendi, kontraktori)
			Ton/muaj	m ³ /muaj			

Tabela 5.2.2 Mbetjet – Rikuperimi/asgjësimi i mbetjeve jo të rrezikshme

Tipi i mbetjes	Numri nga Rregullorja për Kategoritë e Mbetjeve, duke përfshirë listat	Vendi kryesor i gjenerimit	Sasia		Trajtimi ose asgjësimi në instalim/impianit (Metoda dhe vendndodhja)	Trajtimi, rikuperimi ose riciklimi jashtë instalimit (Metoda, vendi, kontraktori)	Asgjësimi/trajtimi jashtë instalimit/impianit (Metoda, vendi, kontraktori)
			Ton/muaj	m ³ /muaj			

5.3. ASGJESIMI I MBETJEVE JASHTË INSTALIMIT

Në rast të asgjësimit të mbetjeve jashtë territorit të instalimit/impianitit, është e nevojshme të siguroni një informacion të detajuar mbi vendin e asgjësimit si dhe të bashkëngjisni kontratat e lidhura me kompanitë/operatorët, të cilët kryejnë shërbimin e grumbullimit dhe transportimit të të gjitha llojeve të mbetjeve.

Të gjithë informacionet përkatëse duhet t'i bashkëngjiten këtij formulari me emërtimin **Aneksi 5**.

6. SHKARKIMET

6.1. SHKARKIMET NË AJËR

6.1.1. INFORMACION I DETAJUAR PËR SHKARKIMET NGA BURIMET E IDENTIFIKUESHME TË NDOTJES NË AJËR

Operatori duhet të paraqesë një listë të gjithë burimeve të shkarkimeve në ajër. Planimetritë, skicat dhe dokumentat përkatëse që tregojnë vendndodhjen e pikës së shkarkimit (kopje të planimetrisë së përfshirë në projektin e instalimit) duhet të përfshihen gjithashtu në informacion. Të gjithë informacionet e kërkuara më sipër duhet t'i bashkëngjiten këtij formulari me emërtimin **Aneksi 6**.

Të gjitha shkarkimet nga burimet e identifikueshme të ndotjes duhet të përshkruhen me detaje. Për shkarkimet nga instalimet me boljerë/kaldaja me avull, me hyrje nxehtësie më shumë se 2MW, duhet të plotësohet Tabela 6.1.1. Burimet e shkarkimeve të këtij lloji duhet të shënohen si A1 (A1-1....A1-n). Detajet për secilin burim kryesor të shkarkimeve duhet të jepen në tabela të veçanta.

Për të gjithë burimet kryesore të shkarkimeve, duhet të plotësohen Tabelat 6.1.2 dhe 6.1.3. Burimet kryesore të shkarkimeve në ajër duhet të shënohen si A2 (A2-1....A2-n). Detajet për secilën pikë kryesore të shkarkimeve duhet të jepen në tabela të veçanta.

Në rast të burimeve më të vegjël apo të mundshëm të shkarkimeve, duhet të plotësohet Tabela 6.1.4. Këto burime më të vegjël ose të mundshëm duhet të shënohen si A3 (A3-1....A3-n).

Pjesë e informimit duhet të jetë edhe informacioni mbi lartësinë e pikave të shkarkimit, lartësinë e çative, rrjedhjeve dhe presionit.

Në rast të shkarkimeve jashtë qëllimit të udhëzimeve teknike për TMD, duhet të ndërmerret një analizë e detajuar e sistemit të reduktimit të shkarkimeve. Masat e planifikuara duhet të përfshihen në planin e përmirësimeve që kanë për qëllim arritjen e vlerave kufi të përcaktuara në TMD apo udhëzimet teknike të BREF të cilat duhet të përshkruhen në Kapitullin 10. Plani duhet të përfshijë objektivat specifike dhe afatin kohor, së bashku me opsionet për modifikimin, përmirësimin ose ndryshimin e instalimit për trajtim, në mënyrë që vlerat kufi të shkarkimeve të jenë brenda kriterëve të vendosur në udhëzimet teknike për TMD. Çdo dështim për të arritur uljen e shkarkimeve brenda qëllimit të TMD duhet të përpunohet dhe të merret parasysh.

Tabela 6.1.1 Shkarkimet në ajër nga boljerët/kaldajat me avull (një faqe për çdo pikë shkarkimi)

Pika e shkarkimit:

Emërtimi/përcaktimi i pikës së shkarkimit	
Përshkrimi:	
Koordinatat: sipas Sistemit Koordinativ Gauss–Krüger : 1942_GK_ZONE_4	
Informacion për oxhakun	
Diametri	m
Lartësia nga toka (m)	m
Data e vënies në punë	

Karakteristikat e shkarkimit:

Kapaciteti i boljerit/kaldajës Avulli që del Nxehësia që hyn	kg/orë MW
Lëndë djegëse Tipi: Konsumi maksimal i lëndës djegëse Përmbajtja e squfurit %:	kg/orë
NOx	mg/Nm ³ 0°C. 3% O ₂ (lëng ose gaz), 6% O ₂ (lëndë djegëse e ngurtë)
Përqëndrimi aktual i O ₂ %	
Rrjedhjet maksimale të gazeve	m ³ /orë
Temperatura	°C(maks.) °C(min.) °C(mes.)

Periodha ose periudhat kur ndodhin shkarkimet duke përfshirë variacionet ditore ose sezonale (jepni informacion se kur ka qënë vënia në punë dhe/ose ndërprerja e punës):

Periudha e shkarkimit (mesatare)	min/orë	orë/ditë	ditë/vit
----------------------------------	---------	----------	----------

Tabela 6.1.2 Shkarkimet kryesore në ajër – Karakteristikat e shkarkimeve (një faqe për çdo pikë shkarkimi)

Nr. Referencës së pikës së shkarkimit	
Burimi i shkarkimit	
Përshkrimi	
Koordinatat: sipas Sistemit Koordinativ Gauss–Krüger : 1942_GK_ZONE_4	
Informacion mbi oxhakun	
Diametri	
Lartësia nga toka(m)	
Data e fillimit të shkarkimeve	

Karakteristikat e shkarkimit:

Rrjedha (volumi i shkarkuar):			
Vlera mesatare/ditë	Nm ³ /d	Maks./ditë	m ³ /d
Vlera maksimale/orë	Nm ³ /orë	Rrjedha min.	m.s ⁻¹
Faktorë të tjerë			
Temperatura	°C (max)	°C (min)	°C (vlera mes.)
Burimet e djegies:			
Vlerat e volumit të dhëna si: <input type="checkbox"/> i thatë <input type="checkbox"/> i njomë _____% O ₂			

Periudha ose periudhat kur ndodhin shkarkimet duke përfshirë variacionet ditore ose sezonale (jepni informacion se kur ka qënë vënia në punë dhe/ose ndërprerja e punës):

Periudhat e shkarkimit (mesatare)	min/orë orë/ditë ditë/vit		

Tabela 6.1.3: Shkarkimet kryesore në ajër – Karakteristikat e shkarkimeve (një faqe për çdo pikë shkarkimi)

Numri Referues i pikës së shkarkimit: _____

Parametri	Përpara trajtimit				Përshkrim i shkurtër	Kodi i shkarkimit					
	mg/Nm ³		kg/orë			mg/Nm ³		kg/orë		kg/vit	
	Mes.	Maks.	Mes.	Maks.		Mes.	Maks.	Mes.	Maks.	Mes.	Maks.

Përqendrimit duhet të bazohen në kushtet normale për temperaturën dhe presionin (0°C, 101.3 kPa). I njomë/i thatë duhet të tregohen si në rastin e tabelës 6.1.2., nëse nuk shprehet ndryshe.

Tabela 6.1.4: Shkarkimet kryesore në ajër – Karakteristikat e shkarkimeve (një faqe për çdo burim emetimi)

Numri Referues i pikës së shkarkimit: _____

Nr. Ref. i pikës së shkarkimit	Përshkrimi	Detaje për shkarkimin ¹				Sistemi i aplikuar për reduktim (filtra, etj)
		Materiali	mg/Nm ³⁽²⁾	kg/orë	kg/vit	

⁽¹⁾ Vlerat maksimale të shkarkimeve duhet të specifikohen për çdo substancë të shkarkuar. Përqëndrimet duhet të specifikohen për një interval maksimal prej 30 minutash.

⁽²⁾ Përqëndrimet duhet të bazohen në kushtet normale për temperaturën dhe presionin (0°C, 101.3 kPa). I njomur/ i thatë duhet të përcaktohen qartë. Specifikoni kushtet referuese për oksigjenin për shkarkimet nga djegiet.

6.2. SHKARKIMET E MUNDSHME DHE FLURUESE

Për të gjitha burimet e shkarkimeve të mundshme dhe ato fluruese, duhet të plotësohet tabela 6.2.1, si dhe të sigurohet një informacion i detajuar mbi to.

Në përputhje me aktivitetet e renditura referuar kuadrit ligjor shqiptar për shkarkimet e komponimeve organike të avullueshme, tregoni nëse shkarkimet janë të përputhje me dispozitat ligjore në fuqi ose jo dhe, nëse jo, shpjegoni se si do të arrini këtë përputhshmëri. Plani i menaxhimit të tretësve organike duhet të jetë bashkëngjitur kërkesës.

Të gjithë informacionet shtesë duhet t'i bashkëngjiten këtij formulari me emërtimin **Aneksi 6**.

Tabela 6.2.1: Shkarkimet në ajër – Shkarkimet e mundshme në ajër

Pika e shkarkimit (Nr. i Referencës) Sipas hartës që do të bashkëngjitet	Përshkrimi	Kushtet-keqfunksionimi i cili mund të shkaktojë një shkarkim	Data e shkarkimit (Maksimumi i shkarkimeve të mundshme) ¹⁴		
			Materiali	mg/Nm ³	kg/orë

¹⁴ Llogaritni shkarkimet maksimale të mundshme për çdo gjendje të identifikuar (rrjedhë).

6.3. SHKARKIMET NË UJËRAT SIPËRFAQËSORË

Për shkarkimet në ujërat sipërfaqësorë duhet të plotësohen **Tabelat 6.3.1 dhe 6.3.2**.

Rendisni të gjitha pikat e shkarkimit shoqëruar me planimetritë, skicat dhe dokumentat përkatëse, bashkëngjitur këtij formulari si **Aneksi 6**.

Për secilën pikë shkarkimi, është e nevojshme të tregoni substancat që shkarkohen. Duhet të llogariten të gjithë llojet e shkarkimeve të lëngshme dhe llumrat në ujërat sipërfaqësorë si dhe rreshjet atmosferike që për shkak të forcës së gravitetit shkojnë drejt ujërave sipërfaqësorë. Pikat shkarkimit duhet të tregohen në hartën e terrenit me koordinata të shënuara në sistemin Gauss–Krüger : 1942_GK_ZONE_4. Duhet të specifikohet gjithashtu edhe identiteti dhe tipi i mjedisit ujqor pritës.

Në rast të shkarkimeve jashtë qëllimit të udhëzimeve teknike për TMD, duhet të ndërmerret një analizë e detajuar e sistemit të reduktimit të shkarkimeve. Masat e planifikuara duhet të përfshihen në planin e përmirësimeve që kanë për qëllim arritjen e vlerave kufi të përcaktuara në TMD apo udhëzimet teknike të BREF të cilat duhet të përshkruhen në Kapitullin 10. Plani duhet të përfshijë objektivat specifike dhe afatin kohor, së bashku me opsionet për modifikimin, përmirësimin ose ndryshimin e instalimit për trajtim, në mënyrë që vlerat kufi të shkarkimeve të jenë brenda kriterëve të vendosur në udhëzimet teknike për TMD. Çdo dështim për të arritur uljen e shkarkimeve brenda qëllimit të TMD duhet të përpunohet dhe të merret parasysh.

Tabela 6.3.1: Shkarkimet në ujërat sipërfaqësorë (një faqe për çdo shkarkim)

Pika e shkarkimit:

Nr. i Referencës së pikës së shkarkimit (numri i referencës duhet të jetë i njëjtë me numrin e shkruar në hartën e instalimit)	
Emërtimi i pikës së shkarkimit	
Vendndodhja	
Koordinatat sipas sistemit Gauss–Krüger: 1942_GK_ZONE_4	
Emri/Emërtimi i mjedisit ujqor pritës (lumë, liqen, etj....)	
Prurja e ujqit e mjedisit ujqor pritës	_____ m ³ .s ⁻¹ prurja e ujqit gjatë periudhës së thatësirës _____ m ³ .s ⁻¹ 95% prurja e ujqit
Kapaciteti absorbues i ndotësit(ve)	kg/ditë

Informacion i detajuar mbi shkarkimet:

Sasia e shkarkuar			
Mesatare/ditë	m ³	Sasia maksimale/ditë	m ³
Sasia maksimale/orë	m ³		

Periudha ose periudhat kur ndodhin shkarkimet duke përfshirë variacionet ditore ose sezonale (jepni informacion se kur ka qënë vënia në punë dhe/ose ndërprerja e punës):

Periudhat e shkarkimit (mesatare)	min/orë	orë/ditë	ditë/vit

Tabela 6.3.2: Shkarkimet në ujërat sipërfaqësorë – Karakteristikat e shkarkimeve (një tabelë për çdo pikë shkarkimi)

Numri Referues i pikës së shkarkimit: _____

Parametri	Përpara trajtimit				Tek vendi i shkarkimit në mjedisin ujqor pritës				Efiçienca e pajisjes së trajtimit (%)
	Mesatarja max. e vlerës/orë (mg/l)	Mesatarja max. e vlerës ditore (mg/l)	kg/ditë	kg/vit	Vlera mesatare maks. në orë (mg/l)	Vlera ditore e mesatares maks. (mg/l)	kg/ditë	kg/vit	

6.4. SHKARKIMET NË RRJETIN E KANALIZIMEVE

Për shkarkimet në rrjetin e kanalizimeve duhet të plotësohen Tabelat 6.4.1 and 6.4.2. Paraqisni të gjitha pikat e shkarkimeve përmes planimetrive, skicave dhe dokumentave përkatës, të përfshira në **Aneksin 6**.

Për secilën pikë shkarkimi, është e nevojshme të tregoni substancat që shkarkohen.

Në rast të shkarkimeve jashtë qëllimit të udhëzimeve teknike për TMD, duhet të ndërmerret një analizë e detajuar e sistemit të reduktimit të shkarkimeve. Masat e planifikuara duhet të përfshihen në planin e përmirësimeve që kanë për qëllim arritjen e vlerave kufi të përcaktuara në TMD apo udhëzimet teknike të BREF të cilat duhet të përshkruhen në Kapitullin 10. Plani duhet të përfshijë objektivat specifike dhe afatin kohor, së bashku me opsionet për modifikimin, përmirësimin ose ndryshimin e instalimit për trajtim, në mënyrë që vlerat kufi të shkarkimeve të jenë brenda kritereve të vendosur në udhëzimet teknike për TMD. Çdo dështim për të arritur uljen e shkarkimeve brenda qëllimit të TMD duhet të përpunohet dhe të merret parasysh.

Jepni informacion të detajuar mbi të gjitha shkarkimet që mund të ndikojnë në tërësinë e rrjetit të kanalizimeve dhe sigurinë e menaxhimit dhe mirëmbajtjes së tij.

Tabela 6.4.1: Shkarkimet në rrjetin e kanalizimeve (një faqe për çdo pikë shkarkimi)

Pikat e Shkarkimit:

Nr. Ref. i pikës së shkarkimit: (numri i referencës duhet të jetë i njëjtë me numrin e shkruar në hartën e instalimit)	
Vendndodhja e pikës së shkarkimit në rrjetin e kanalizimeve	
Koordinatat sipas sistemit Gauss-Krüger: 1942_GK_ZONE_4 (për efekt të vlerësimit të ndikimit)	X: Y:
Emri i kompanisë e cila menaxhon sistemin e grumbullimit të ujërave të ndotura	
A është sistemi i kanalizimeve i lidhur me një impiant trajtimi?	
Emri i mjedisit përfundimtar ujqor pritës të ujërave të ndotura nga rrjeti i kanalizimit (estuar, lumë ose mjedis tjetër ujqor pritës dhe ndikimi në të duhet kontrolluar)	

Informacion i detajuar mbi shkarkimet:

Sasia e shkarkuar			
Sasia Mesatare/ditë	m ³	Sasia maksimale/ditë	m ³
Sasia Mesatare/orë	m ³		

Periudha ose periudhat kur ndodhin shkarkimet duke përfshirë variacionet ditore ose sezonale (jepni informacion se kur ka qënë vënia në punë dhe/ose ndërprerja e punës):

Periudhat e shkarkimit (mesatare)	min/orë	orë/ditë	ditë/vit

Tabela 6.4.2: Shkarkimet në kanalizime/rrjetin e kanalizimeve – Karakteristikat e shkarkimeve (një tabelë për çdo pikë shkarkimi)

Numri Referues i pikës së shkarkimit: _____

Parametri	Përpara trajtimit				Tek vendi i shkarkimit në mjedisin ujor pritës				Efiçienca e pajisjes së trajtimit (%)
	Vlera mesatare maks. në orë (mg/l)	Vlera ditore e mesatare s maks. (mg/l)	kg/ditë	kg/vit	Vlera mesatare maks. në orë (mg/l)	Vlera ditore e mesatare maks. (mg/l)	kg/ditë	kg/vit	

6.5. SHKARKIMET NË TOKË

Për shkarkimet në tokë duhet të plotësohen Tabelat 6.5.1 dhe 6.5.2.

Përshkruani sistemet dhe procedurat për të parandaluar ose reduktuar çlirimet e ndotësve në mjediset e ujërave nëntokësorë, si dhe procedurat për parandalimin e ndikimeve negative në mjediset e ujërave nëntokësorë.

Kërkuesi duhet të japë informacion mbi llojet e substancave (mbetje bujqësore ose jo-bujqësore) që do të shpërndahen në tokë (mbetje llumrash, hi, mbetje të lëngshme, etj.) si dhe sasinë e propozuar, periudhat dhe metodën e shpërndarjes (tub i shkarkimit, rezervuar, çisternë).

Çdo pikë shkarkimi ose zonë shkarkimi duhet të tregohet në hartën e instalimit.

Në rast të shkarkimeve jashtë qëllimit të udhëzimeve teknike për TMD, duhet të ndërmerret një analizë e detajuar e sistemit të reduktimit të shkarkimeve. Masat e planifikuara duhet të përfshihen në planin e përmirësimeve që kanë për qëllim arritjen e vlerave kufi të përcaktuara në TMD apo udhëzimet teknike të BREF të cilat duhet të përshkruhen në Kapitullin 10. Plani duhet të përfshijë objektivat specifike dhe afatin kohor, së bashku me opsionet për modifikimin, përmirësimin ose ndryshimin e instalimit për trajtim, në mënyrë që vlerat kufi të shkarkimeve të jenë brenda kritereve të vendosur në udhëzimet teknike për TMD. Çdo dështim për të arritur uljen e shkarkimeve brenda qëllimit të TMD duhet të përpunohet dhe të merret parasysh.

Të gjitha informacionet përkatëse duhet t'i bashakëngjiten këtij formulari në **Aneksin 6**.

Tabela 6.5.1: Shkarkimet në tokë (një faqe për çdo pikë shkarkimi)

Pika e shkarkimit ose zona e shkarkimit:

Harta referuese e instalimit, Nr.	
Nr. ref. i pikës së shkarkimit ose zonës së shkarkimit	
Mënyra e çlirimit: (puset, shtresat e depërtueshme, spërkatja/lagia, përhapja, etj.)	
Vendndodhja	
Koordinatat sipas sistemit Gauss–Krüger : 1942_GK_ZONE_4	
Lartësia e shkarkimit/çlirimit (në lidhje me lartësinë nga mjedisi pritës)	
Klasifikimi i ujit të mjedisit ujqor pritës mjedisit i ujërave nëntokësorë): (nëse është i disponueshëm)	
Vlerësimi i ndjeshmërisë së ndotjes të mjedisit të ujërave nëntokësorë (përfshirë dhe shkallën e ndjeshmërisë)	
Identiteti dhe distanca e burimeve të ujërave nëntokësore në rrezik nga ndikimet negative prej shkarkimeve (puset, burimet, etj.)	
Identiteti dhe distanca e mjediseve ujore sipërfaqësore në rrezik nga ndikimet negative prej shkarkimeve	

Informacion i detajuar mbi shkarkimet:

Sasia e shkarkuar			
Mesatare/ditë	m ³	Sasia Maksimale/ditë	m ³
Sasia Maksimale/orë	m ³		

Periodha ose periodhat kur ndodhin shkarkimet duke përfshirë variacionet ditore ose sezonale (jepni informacion se kur ka qënë vënia në punë dhe/ose ndërprerja e punës):

Periodhat e shkarkimit (mesatare)	min/orë	orë/ditë	ditë/vit

Tabela 6.5.2: Shkarkimet në tokë – Karakteristikat e shkarkimeve (një tabelë për çdo pikë shkarkimi)

Numri Referues i pikës së shkarkimit: _____

Parametri	Përpara trajtimit				Tek vendi i shkarkimit në mjedisin pritës				Efiçienca e pajisjes së trajtimit (%) kg/ditë
	Vlera mesatarja maks. në orë (mg/l)	Vlera ditore e mesatares maks. (mg/l)	kg/ditë	Vlera mesatarja maks. në orë (mg/l)	Vlera ditore e mesatares maks. (mg/l)	kg/ditë	Vlera mesatarja maks. në orë (mg/l)	Vlera ditore e mesatares maks. (mg/l)	

6.6. SHKARKIMET E ZHURMËS

Jepni informacion të detajuar mbi burimet (vendndodhjen, natyrën, nivelin, periudhën ose periudhat e shkarkimit) e zhurmës që është gjeneruar ose do të gjenerohet.

Tabela 6.6.1 duhet të përmbajë informacion për secilin burim shkarkimi. Çdo burim shkarkimi i zhurmës duhet të shënohet qartë në hartën e instalimit.

Dokumentacioni mbështetës duhet të përfshihet në **Aneksin 6**.

Në rast të shkarkimeve jashtë qëllimit të udhëzimeve teknike për TMD, duhet të ndërmerret një analizë e detajuar e sistemit të reduktimit të shkarkimeve. Masat e planifikuara duhet të përfshihen në planin e përmirësimeve që kanë për qëllim arritjen e vlerave kufi të përcaktuara në TMD apo udhëzimet teknike të BREF të cilat duhet të përshkruhen në Kapitullin 10. Plani duhet të përfshijë objektivat specifike dhe afatin kohor, së bashku me opsionet për modifikimin, përmirësimin ose ndryshimin e instalimit për trajtim, në mënyrë që vlerat kufi të shkarkimeve të jenë brenda kriterëve të vendosur në udhëzimet teknike për TMD. Çdo dështim për të arritur uljen e shkarkimeve brenda qëllimit të TMD duhet të përpunohet dhe të merret parasysh.

Tabela 6.6.1: Shkarkimet e zhurmës – Përmbledhje e listës së burimeve të zhurmës

Burimi i shkarkimit	Nr. Ref. i pikës së shkarkimit	Koordinatat sipas Sistemit Koordinativ Gauss–Krüger: 1942_GK_ZONE_4	Nr. Ref. i pajisjes që gjeneron ndotje aklustike	Presioni akustik ¹ (dBA) duke ju referuar distancës	Periudha e shkarkimit

¹ Për segmente të ndryshme të instalimeve, mund të përdoren nivele të ndryshme të intensitetit të zhurmës.

6.7. VIBRACIONET

Duhet të përgatitet një informacion i detajuar për vibracionet, dhe nëse është e mundur, të paraqiten edhe informacionet që i përkasin vitit të kaluar.

Specifikoni dhe shënoni në hartë vendndodhjen e burimeve të vibracionit që mund të ndikojnë në mjedis, përtej ambienteve të instalimit dhe siguroni rezultatet e matjeve ose llogaritjeve.

Burimet e vibracionit duhet të përfshijnë shperthimet edhe transportin që bëhet brenda instalimit. Për instalimet e reja, duhet të merren në konsideratë të gjitha burimet e vibracionit gjatë ndërtimit dhe operimit të instalimit. Të gjitha burimet duhet të përshkruhen në shtojcat grafike.

Të gjithë dokumentat shtesë që kanë lidhje me sa u përmend më sipër, duhet të përfshihen në **Aneksin 6**.

6.8. RREZATIMI JO-JONIZUES

Identifikoni burimet e rrezatimit jo-jonizues që kanë ndikim në mjedisin përtej ambienteve të instalimit dhe tregoni rezultatet e matjeve ose llogaritjeve të kryera për këtë qëllim. Burimet e rrezatimit duhet të tregohen qartë në hartën e instalimit.

6.9. PËRSHKRUANI GJENDJEN E MJEDISIT TE ZONËS KU DO TË VENDOSJET INSTALIMI

Jepni të dhëna për gjendjen e mjedisit (ajrin, ujërat sipërfaqësorë dhe nëntokësorë, tokën, zhurmat, hidrologjinë, stabilitetin, speciet e mbrojtura etj.) që kanë lidhje me ndërtimin dhe vënien në punë të instalimit. Të dhënat e mbledhura duhet të jenë të dhënat e duhura dhe të përshtatshme. Në rast se këto të dhëna nuk janë në dispozicion duhet të kryhen investigime. Ky është mjedisi bazë të cilit do t'i shtohen efektet e shkarkimeve dhe mjedis i cili do të kthehet përsëri në rastet e mbylljes së operimeve ose të një rikuperimi të dëmit mjedisor.

Të gjithë informacionet përkatëse duhet t'i bashkëngjiten këtij formulari me emërtimin **Aneksi 6**.

6.10. VLERËSIMI I NDIKIMIT TË SHKARKIMEVE NË AJËR

Përshkruani gjendjen aktuale të cilësisë së ajrit duke i kushtuar vëmendje të veçantë standardeve për cilësinë e ajrit.

Tregoni nëse shkarkimet në ajër mund të shkaktojnë dëme apo ndikojnë negativisht në mjedis, pavarësisht se mund të jenë brenda vlerave kufi të siguruara nga aplikimi i teknikave më të mira të disponueshme (TMD). Nëse vërehet erë e pakëndshme jashtë ambienteve të instalimit, duhet të bëhet një vlerësim i erës së pakëndshme, duke patur parasysh shpeshësinë/frekuencën dhe vendndodhjen e shfaqjes së saj.

Jepni informacion të detajuar mbi vlerësimin e ndikimit të shkarkimeve ekzistuese apo të parashikuara në mjedis, duke përfshirë edhe vendin/mjedisin në të cilin nuk janë çliruar ende shkarkimet.

Përfshini në **Aneksin 6** modelet e shpërndarjes së shkarkimeve në ajër, të krijuara nga proceset e ndryshme në instalim. Të gjitha modelet dhe informacionet e tjera që kanë lidhje me sa më sipër, duhet të përfshihen në **Aneksin 6**.

6.11. VLERËSIMI I NDIKIMIT NË UJËRAT SIPËRFAQËSORË

Për të kryer vlerësimin e ndikimit në ujërat sipërfaqësorë, duhet respektuar kuadri ligjor në fuqi, për:

- Substancat e rrezikshme dhe të dëmshme të shkarkuara në ujë, si dhe klasifikimi kombëtar i mjediseve ujore dhe ujërave bregdetare;
- Kushtet për shkarkimin e ujërave të ndotura në kanalizimet publike;
- Kushtet për shkarkimin e ujërave të ndotura në ujërat sipërfaqësorë;
- Klasifikimi i ujërave dhe rrjedhave ujore.

Për këtë vlerësim duhet të plotësohet **Tabela 6.11.1**.

Tregoni nëse shkarkimet në ujërat sipërfaqësorë, mund të shkaktojnë dëme apo ndikojnë negativisht në mjedis, pavarësisht se mund të jenë brenda vlerave kufi të siguruara nga aplikimi i teknikave më të mira të disponueshme (TMD).

Jepni informacion të detajuar për vlerësimin e ndikimit të shkarkimeve ekzistuese apo të parashikuara në mjedis, duke përfshirë edhe vendin/mjedisin në të cilin nuk janë çliruar ende shkarkimet.

Përfshini në **Aneksin 6**, informacionin e detajuar për vlerësimin si dhe informacionet e tjera që kanë lidhje me sa më sipër.

Tabela 6.11.1: Cilësia e ujërave sipërfaqësorë

Vendndodhja e monitorimit/ Koordinatat sipas sistemit Koordinativ Gauss–Krüger : 1942_GK_ZONE_4:

Parametri ¹	Rezultatet (mg/l)				Metoda e marrjes së mostrës (automatike, rrymë e vetme, përbërja e rrymës, etj.)	Qëllimi i vlerësimit analitik	Metoda analitike/ teknika
	Data	Data	Data	Data			

¹ Renditni të gjithë parametrat e detyrueshëm dhe parametrat specifikë
Nëse është e nevojshme, shtoni rreshta të tjerë

6.12. VLERËSIMI I NDIKIMIT TË SHKARKIMEVE NË RRJETIN E KANALIZIMEVE

Jepni informacion të detajuar për vlerësimin e ndikimit të shkarkimeve ekzistuese apo të parashikuara në mjedis, duke përfshirë edhe vendin/mjedisin në të cilin nuk janë çliruar ende shkarkimet.

Përfshini në **Aneksin 6**, informacionin e detajuar për vlerësimin si dhe informacionet e tjera që kanë lidhje me sa më sipër.

6.13. VLERËSIMI I NDIKIMIT TË SHKARKIMEVE NË UJËRAT NËNTOKËSORË

Përshkruani gjendjen aktuale të cilësisë së ujërave nëntokësorë, në përputhje me klasifikimin e mjediseve ujore (rrjedhave ujore, etj.) dhe ujërave bregdetare në Shqipëri.

Për këtë duhet plotësoni Tabelën 6.13.1.

Jepni informacion të detajuar për vlerësimin e ndikimit të shkarkimeve ekzistuese apo të parashikuara në mjedis, duke përfshirë edhe vendin/mjedisin në të cilin nuk janë çliruar ende shkarkimet. Informacioni duhet të përfshijë edhe përhapjen në sipërfaqe, injektimin në tokë, etj.

Përfshini në **Aneksin 6**, një informacion të detajuar mbi vlerësimin, duke përfshirë raportin hidrologjik, të dhënat mbi cilësinë e ujit, klasifikimet e shtresës së depërtueshme, ndjeshmërinë, identifikimin dhe zonimin e burimeve dhe rrjedhave ujore.

Kur shkarkimet janë çliruar direkt në/ose brenda tokës, duhet të ndërmerret një testim i cilësisë së tokës. Është e nevojshme të identifikohen të gjithë mjediset e ndjeshme ujore (si rezultat i shkarkimeve të sipërfaqes).

Tabela 6.13.1: Cilësia e ujërave nëntokësorë

Vendndodhja e monitorimit/ Koordinatat sipas Sistemit Koordinativ Gauss–Krüger : 1942_GK_ZONE_4:

Parametri ¹	Rezultatet (mg/l)				Metoda e marrjes së mostrës (hyrje, depozitë, etj.)	Qëllimii vlerësimit analitik	Metoda/teknika analitike
	Data	Data	Data	Data			

¹ Rënditni të gjithë parametrat e detyrueshëm dhe parametrat specifikë të instalimit. Nëse është e nevojshme, shtoni rreshta të tjerë.

Cilësia e Ujërave nëntokësorë (Lista 2 e 2)

Parametri ¹	Rezultatet (mg/l)				Metoda e marrjes së mostrës (hyrje, depozitë, etj.)	Qëllimi i vlerësimit analitik	Metoda/teknika analitike
	Data	Data	Data	Data			
Niveli i ujit (mbi nivelin e detit)							

¹ Renditni të gjithë parametrat e detyrueshëm dhe parametrat specifikë të instalimit/impianitit.. Nëse është e nevojshme, shtoni rreshta të tjerë.

6.14. PËRHAPJA E MBETJEVE BUJQËSORE DHE JO-BUJQËSORE

Në rastet kur është aplikueshme përhapja e mbetjeve bujqësore dhe jo-bujqësore (pleh organik, hi, llum etc.), plotësoni, Tabelat 6.14.1 dhe 6.14.2.

Nëse mbetja bujqësore dhe jo-bujqësore është përhapur në tokën e dikujt tjetër, duhet të bashkëngjithni një kontratë/marrëveshje të vlefshme ligjërishit me pronarin e truallit.

Tabela 6.14.1: Lista e pronarëve të truallit/tokës

Pronarët	Vendodhja në të cilën është bërë përhapja	Të dhëna nga nr. i hartës	Numër Referues	Nevoja për mbetje fosfori për secilën fermë¹

¹ Nevoja totale për mbetje fosfori, për secilin klient

Tabela 6.14.2: Përhapja/Shpërndarja

Pronari i tokës/Fermeri _____

Harta Referuese: Koordinatat sipas Sistemit Koordinativ Gauss–Krüger : 1942_GK_ZONE_4 _____

Identiteti i zonës	
Hapësira totale (ha)	
(1) Zona e përdorur (ha)	
Test i tokës për fosfor mg/l	
Data e kryerjes së testit të fosforit	
Kultura e mbjellë	
Nevoja për fosfor (kg P/ha)	
Sasia e llumit të përhapur në fermë (m ³ /ha)	
Sasia e vlerësuar e fosforit në llumin e përhapur në fermë (kg P/ha)	
(2) Volumi mbi të cilin duhet të aplikohet (m ³ /ha)	
Fosfori i aplikuar (kg P/ha)	
Sasia totale e llumit të përhapur (m ³)	

Sasia totale e cila mund të merret për një fermë

Përqendrimi i Fosforit në materialin që do përhapet	- kg fosfor/m ³
Përqendrimi i Azotit në materialin që do përhapet	- kg azot/m ³

6.15. NDOTJA E TOKËS/UJËRAVE NËNTOKËSORË

Jepni një informacion të detajur mbi ndotjen e njohur aktuale ose të mëparshme të tokës dhe ujërave nëntokësore, në/ose afër vendit të instalimit.

Përfshini në **Aneksin 6**, të gjithë detajet, përfshirë studime kërkimore, vlerësime, raporte, rezultate monitorimi, dhe metodat për parandalimin e ndotjes, rehabilitimin, etj.

Jepni informacion për vlerësimin e ndikimit të rikuperimit dhe të asgjësimit të mbetjeve në instalim.

Përshkruani masat e synuara në parandalimin e gjenerimit dhe rikuperimit të mbetjeve. Jepni një vlerësim të detajuar të ndikimit në mjedis të vendepozitimit/vendasgjesimit aktual apo të propozuar të mbetjeve, brenda territorit të instalimit, duke përfshirë edhe mjedisin në të cilin shkarkimet nuk janë çliruar ende.

Ky informacion duhet të përfshihet në **Aneksin 6**.

6.16. NDIKIMI I ZHURMËS

Për të vlerësuar ndikimin e zhurmës, duhet të kryeni matjen e nivelit të zhurmës në mjedis. Paraqisni të dhënat e marra në Tabelën 6.16.1 sipas informacionit të renditur me poshtë:

- Specifikoni nivelin maksimal të zhurmës që mund të haset në pikat karakteristike brenda ambienteve të instalimit (specifiko intervalin e kohëzgjatjes së matjes);
- Specifikoni nivelin maksimal të zhurmës që mund të haset në pikat karakteristike të ndjeshme, jashtë ambienteve të instalimit;
- Siguroni informacion të detajuar për nivelin ekzistues të zhurmës, kur instalimi nuk është në gjendje pune, përkatësisht në mungesë të zhurmës nga operimi i instalimit.

Aneksi 6 duhet të përfshijë modelin e përhapjes së tingullit dhe masat për kontrollin dhe shuarjen e zhurmës.

Tabela 6.16.1 Vlerësimi i zhurmës në mjedis

	Koordinatat sipas Sistemit Koordinativ Gauss–Krüger : 1942_GK_ZONE_4)	Niveli i zhurmës /dB(A)		
		$L(A)_{eq}$	$L(A)_{10}$	$L(A)_{90}$
Ambientet e instalimit				
Vendndodhja 1:				
Vendndodhja 2:				
Vendndodhja 3:				
Vendndodhja 4:				
Vendndodhjet e ndjeshme të zhurmës				
Vendndodhja 1:				
Vendndodhja 2:				
Vendndodhja 3:				
Vendndodhja 4:				

Shënim: Të gjitha vendndodhjet duhet të shënohen qartë në hartat bashkëngjitur kësaj kërkesë

7. REDUKTIMI I SHKARKIMIT DHE SISTEMET E KONTROLLIT

Përshkruani masat ekzistuese/të propozuara, teknologjinë dhe teknika të tjera për të parandaluar shkarkimet, ose nëse nuk është e praktikueshme, për të reduktuar shkarkimet nga impianti/veprimtaritë.

Përfshini informacion mbi sistemet e reduktimit dhe kontrollit të shkarkimeve (shkarkimet në ajër dhe ujë së bashku me projektet korresponduese sipas Sipas Aneksit 2 të Udhëzimit të Kërkesës për Leje Mjedisit për kërkesit.

Për secilën pikë shkarkimi të identifikuar, plotësoni Tabelën 7.1.1 dhe jepni projektin për sistemin e reduktimit të shkarkimit.

Informacioni duhet paraqitur në **Aneksin 7**.

Tabela 7.1.1: Reduktimi/trajtimi, kontrolli i shkarkimit

Numri referues i pikës së shkarkimit:

Parametri i kontrolluar ¹	Pajisja ²	Mirëmbajtja e pajisjes	Kalibrimi i pajisjes	Mbështetja e pajisjes

¹ Specifikoni parametrat funksionalë të sistemeve të reduktimit/kontrollit të shkarkimeve

² Specifikoni pajisjet e nevojshme për funksionimin e sistemeve të reduktimit/kontrollit të shkarkimeve

Specifikoni monitorimin e parametrave të kontrollit që duhet të kryhen

Parametri i Monitoruar	Monitorimi që duhet kryer	Pajisja e monitorimit	Kalibrimi i pajisjes së monitorimit

8. MONITORIMI

8.1. MONITORIMI DHE MARRJA E MOSTRAVE

Jepni informacion për vendodhjet e monitorimit dhe marrjes së mostrave dhe përshkruani propozimet tuaja për monitorimin e shkarkimeve. Për çdo pikë për monitorimin e shkarkimeve në ajër, ujërat sipërfaqësorë, kanalizime, për monitorim në tokë dhe mbetjet, duhet të plotësoni **Tabelën 8.1.1.**

Tabela 8.1.1: Vendodhjet e monitorimit të shkarkimit dhe të marrjes së mostrave (një tabelë për secilën vendodhje monitorimi)

Numri referues i pikës së shkarkimit: _____

Parametri	Frekuenca e monitorimit	Akresi në vendodhjet e matjeve	Metoda e marrjes së mostrave	Metoda/teknika e analizës

8.2. MONITORIMI I CILËSISË SË MJEDISIT

Për monitorimin e cilësisë së mjedisit, plotësoni Tabelën 8.2.1 për secilin vend dhe pikë individuale monitorimi.

Përfshini në informacion të dhëna mbi vendndodhjen, metodat e monitorimit, marrjen e mostrave si dhe shpeshtësinë/frekuencën.

Përfshini në **Aneksin 8** informacionin përkatës, i lidhur me sa u përmend më sipër.

Tabela 8.2.1 Vendodhja e matjeve dhe monitorimit të mjedisit (një tabelë për secilën vendodhje monitorimi)

Numri referues i pikës së shkarkimit: _____

Parametri	Frekuenca e monitorimit	Aksesi në vendodhjet e matjeve	Metoda e marrjes së mostrave	Metoda/teknika e analizës

9. ASPEKTET MJEDISORE DHE TEKNIKAT MË TË MIRA TË DISPONUESHME

Përshkruani shkurtimisht alternativat kryesore që keni propozuar në kërkesën tuaj, nëse keni të tilla. Përshkruani aspektet e mjedisit, që keni marrë në konsideratë, përse i përket teknologjive të pastra, reduktimit të mbetjeve dhe zëvendësimit të lëndëve të para.

Përshkruaj masat ekzistuese ose të propozuara/planifikuara, të synuara për të siguruar:

1. Zbatimin e teknikave më të mira të disponueshme për parandalimin, ose kur nuk është e praktikueshme, për pakësimin e shkarkimeve nga instalimi;
2. Eliminimin e ndotjeve domethënëse;
3. Parandalimin e gjenerimit të mbetjeve, në përputhje me ligjin për Menaxhimin e Integruar të Mbetjeve, në rastet kur gjenerohen mbetje, ato përdoren, ose kur nuk është teknikisht ose ekonomikisht e mundshme, mbetjet duhet të asgjësohen për të evituar ose reduktuar ndikimin e tyre në mjedis;
4. Përdorimin efiçient të energjisë;
5. Marrjen e të gjitha masave të nevojshme për të parandaluar aksidentet dhe minimizuar ndikimet e tyre (siç përshkruhet në detaje tek Kapitulli 11);
6. Marrjen e të gjitha masave për të eliminuar rreziqet e ndotjes dhe krijimin e kushteve të favorshme në instalim, pas ndërprerjes së funksionimit të tij (siç përshkruhet në kapitullin 12).

Përfshini në **Aneksin 9** të gjithë informacionet e mbetura, që kanë lidhje me sa më sipër.

Jepni informacion të hollësishëm mbi teknologjinë e zgjedhur dhe shpjegoni (duke përfshirë edhe aspektet financiare), pse teknikat më të mira në dispozicion nuk janë zbatuar.

Shpjegoni në detaje të gjitha devijimet/deviacionet nga shkarkimet që kanë të bëjnë me zbatimin e teknikave më të mira të disponueshme.

10. PROGRAMI I PËRMIRËSIMIT

Operatorët që dorëzojnë një kërkesë për Leje Mjedisit duhet të bashkëngjisin edhe një propozim - program për përmirësimin e funksionimit të instalimit dhe mbrojtjen e mjedisit.

Programi duhet të përfshijë masat për eliminimin ose reduktimin maksimal të të gjitha devijimeve nga performanca e teknikave më të mira në dispozicion.

Jepni një tabelë ku rendisni të gjitha masat me afatet dhe vlerësimet financiare përkatëse për zbatimin e programit/planit në bazë vjetore. Propozoni një metodë të raportimit të rezultateve nga zbatimi i masave/planit/programit.

Jepni vlerësimin e efektit të secilës masë për pakësimin e shkarkimeve, eficiencën e energjisë dhe përdorimin e lëndëve të para, ujit dhe energjisë.

11. PËRSHKRIMI I MASAVE TË TJERA PARANDALUESE TË PLANIFIKUARA

11.1. PARANDALIMI I AKSIDENTEVE DHE REAGIMET GJATË EMERGJENCEVE

Bëni një listë të situatave të mundshme, të cilat mund të kenë një ndikim në mjedis.

Përshkruani masat ekzistuese ose të planifikuara, duke përfshirë procedurat e emergjencës që synojnë reduktimin e ndikimit në mjedis të shkarkimeve, në rast të aksidenteve apo rrjedhjeve.

Tregoni se cilat janë masat e reagimit emergjent, të marra jashtë orarit normal të punës (gjatë natës, fundjavës, pushimeve).

Përshkruani procedurat e ndërmarra në raste të jashtëzakonshme (fillimin e aktivitetit, rrjedhje, keq-operimet, ndërprerjet afat-shkurtra të operimit, etj).

Vendosni afatet për marrjen e veprimeve dhe masave përkatëse; jepni informacion mbi personat përgjegjës, në përputhje me Rregulloren për përmbajtjen e raporteve mbi sigurinë, natyrën e informacionit rreth masave të sigurisë dhe përmbajtjen e planeve të ndërhyrjeve të brendshme dhe të jashtme.

Përfshini në **Aneksin 11**, të gjithë informacionet përkatëse që kanë lidhje me sa më sipër.

11.2. DOKUMENTA TË TJERË TË RËNDËSISHËM NË LIDHJE ME MBROJTJEN E MJEDISIT

Komentet mbi dokumentat e tjerë si: pjesëmarrja vullnetare, kontratat, etiketat ekologjike, prodhimi më i pastër, etj., duhet të përfshihen në **Aneksin 11**.

12. REHABILITIMI, NDËRPRERJA E OPERIMIT, RIFILLIMI DHE KONTROLLI PAS NXJERRJES NGA PËRDORIMI

Përshkruani masat ekzistuese ose të propozuara që synojnë reduktimin e ndikimit në mjedis pas ndërprerjes së aktiviteteve në të gjithë instalimin apo në pjesë të ndryshme të tij, duke përfshirë masat për menaxhimin e mbetjeve të mundshme ndotëse, pas mbylljes së instalimit.

Përfshini në **Aneksin 12**, të gjithë informacionet përkatëse që kanë lidhje me sa më sipër.

13. PLANI I MENAXHIMIT TË MBETJEVE

Përshkruani planet ekzistuese ose të propozuara për menaxhimin e mbetjeve, duke përfshirë tentativën e trajtimit/menaxhimit në mjediset e instalimit.

Përfshini në **Aneksin 13**, të gjithë informacionet përkatëse që kanë lidhje me sa më sipër.

14. PËRMBLEDHJE JO-TEKNIKE

Paraqisni një përmbledhje të kërkesave për leje mjedisi, pa specifikuar detajet teknike.

Përmbledhja duhet të identifikojë të gjitha efektet mjedisore të njohura, të cilat kanë lidhje me kryerjen e aktiviteteve në instalim, dhe përshkruani masat ekzistuese ose të propozuara që synojnë reduktimin e ndikimit në mjedis.

Ky përshkrim duhet të përmbajë oraret dhe ditët normale të punës për kryerjen e operacioneve gjatë një jave.

Përmbledhja duhet të përfshijë informacionin e mëposhtëm:

Përshkrimi:

- Instalimi dhe aktivitetet e tij;
- Lëndët e para dhe ato ndihmëse, substancat e tjera dhe energjia e përdorur ose e gjeneruar nga instalimi;
- Burimet e shkarkimeve nga instalimi;
- Kushtet në vendndodhjen e instalimit dhe rastet e njohura historike të ndotjes;
- Natyra dhe sasi të shkarkimeve të pritshme nga instalimi në çdo vend/mjedis, si dhe identifikimi i efekteve të rëndësishme të shkarkimeve në mjedis;
- Teknologjia dhe teknika të tjera të propozuara për parandalimin e shkarkimeve ose, kur kjo nuk është e mundur, për pakësimin e shkarkimeve nga instalimi, veçanërisht duke zbatuar teknikat më të mira të disponueshme;
- Alternativën në lidhje me zgjedhjen e vendit të instalimit dhe teknologjinë e përdorur;
- Masat për parandalimin dhe rikuperimin e mbetjeve (nëse është e nevojshme);
- Masat për përdorimin efiçent të energjisë;
- Masa të tjera të planifikuara në përputhje me parimet e përgjithshme që rregullojnë detyrimet themelore të operatorit, dmth:
 - a) janë marrë masat e nevojshme për të parandaluar aksidentet dhe për të kufizuar pasojat e tyre;
 - b) janë ndërmarrë masat e nevojshme, me ndërprerjet definitive të aktiviteteve, për të shmangur ndonjë rrezik të ndotjes dhe kthimin e vendit të operimit në gjendje të kënaqshme
- Monitorimi i planifikuar i shkarkimeve nga instalimi.

Informacioni i mësipërm duhet të përfshihet në **Aneksin 14**.

15. DEKLARATË

DEKLARATË

Duke nënshkruar këtë deklaratë, në përputhje me dispozitat e Ligjit “Për Mbrojtjen e Mjedisit”, ligjit “Per lejet e mjedisit” dhe akteve nënligjore përkatëse unë paraqes kërkesën për leje mjedisi/rishikimin e lejes së mjedisit.

Konfirmoj që informacioni i dhënë në këtë kërkesë është i vërtetë, i saktë dhe i plotë.

Unë nuk kam vërejtje lidhur me bërjen publike të kësaj kërkesë, për aq sa nuk bie ndesh me parashikimet e legjislacionit në fuqi për mbrojtjen e të dhënave personale dhe konfidencialitetin e të dhënave tregtare.

Emri i nënshkruesit: _____

Pozicioni brenda Kompanisë: _____

Firma: _____ Data: _____

Vula e
Kompanisë/Operatorit