

**PERMBLEDHJE JO TEKNIKE TE
RAPORTIT TE VLERESIMIT TE NDIKIMI
PËR OBJEKTIN E SHFRYTËZIMIT
“SHTRAZË -1 DHE SHTRAZË -2”
IBALLE , FUSHË ARRËZ, PUKË,
QARKU SHKODËR**



**PERGATITEN PERMBLEDHJEN JO TEKNIKE TE RAPORTIN
E VLERSIMIT TE NDIKIMIT NE MJEDIS**

STUDIO "OSKEOLA" SH.P.K

ADMINISTRATORI

LEK BICUKU



PËRGATITËN RAPORTIN TEKNIK

INXHINIER	ZEF PISTJA	
INXHINIER	HEKURAN MUÇA	

1. TE PERGJITHSHME

Objekti është i pajisur me leje minerare dhe mjedisore

Shoqëria "OSKEOLA" Sh.p.k është pajisur me leje minerare nr.1312 date 02/02/2009, për objektin e shfrytëzimit të mineralit të kromit, Objekti "Shtraze 1 dhe Shtraze 2", Njësia administrative Iballë , Bashkia Fushe- Arrez, Rrethi Puke , Qarku Shkoder,. Shoqëria është e pajisur me leje mjedisore me nr vendimi 8 me nr prot 491 me date 01/07/2008 për këtë objekt.

Shoqëria "OSKEOLA" Sh.p.k ka marrë një shkresë nga Ministria e Infrastrukturas dhe Energjisë me nr. Prot 1996/1 date 13/04/2018 për fillimin e procedurës për zgjerimin e lejes minerare nr .1312 date 02/02/2009 prandaj kërkojmë që të bëhet dhe zgjerimi i lejes mjedisore sipas koordinatave të MIE.

Vendndodhja e objektit

Vendburimi i kromit "Shtraze 1 dhe Shtraze 2", Njësia administrative Iballë , Bashkia Fushë- Arrëz, Rrethi Pukë , Qarku Shkodër ka në afërsi fshatrat Shopel, Levoshe dhe Ludrice, rreth 1 km larg , fshati Berishë e Vogël rreth 1.5 km larg, Koteci rreth 1 km larg, fshati Levozhë rreth 1 km larg.

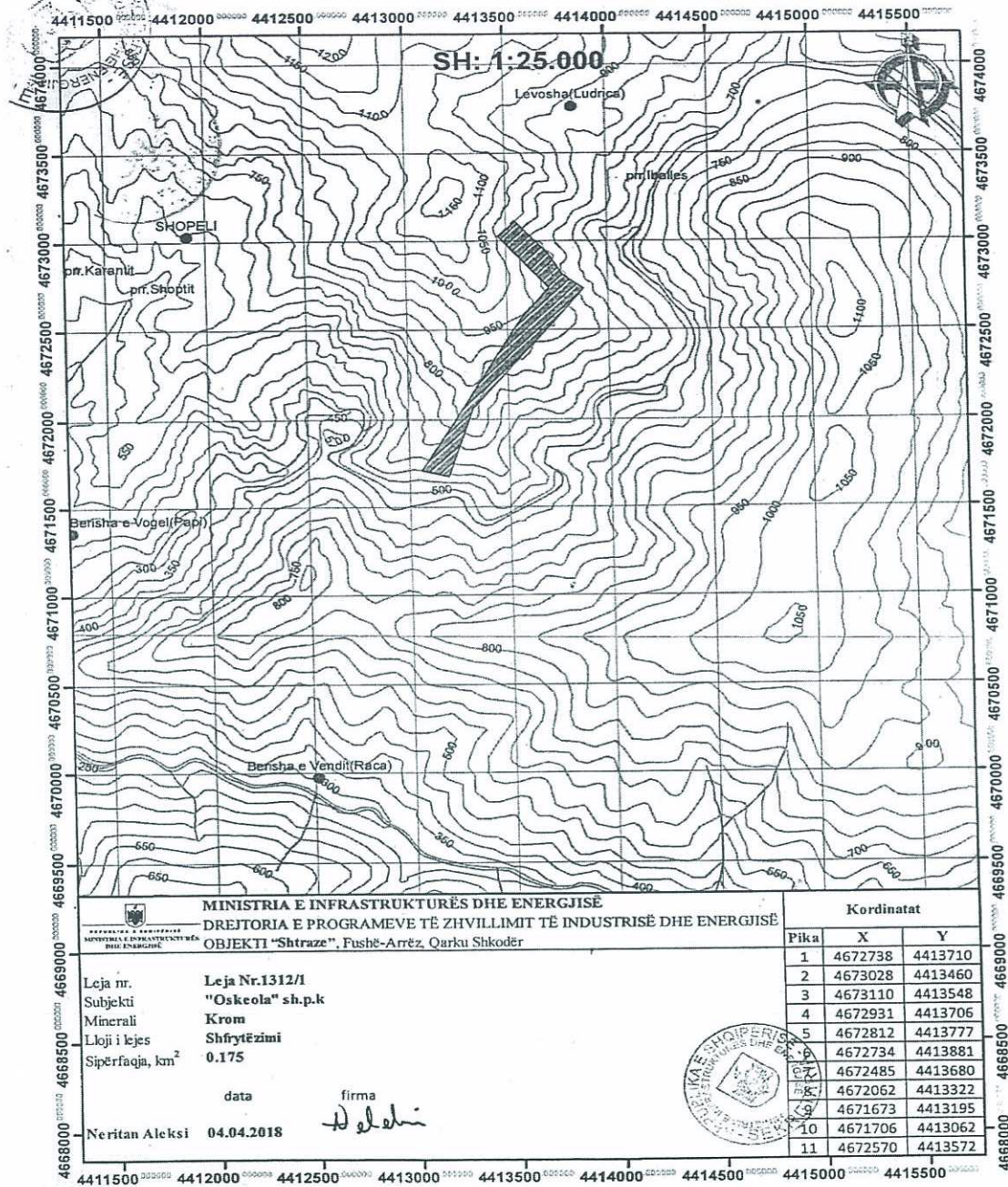
Zona ku ndodhet objekti për të cilin kërkohet të bëhet zgjerimi i lejes minerare të shfrytëzimit dhe lejes mjedisore vendoset në planshetin topografik të shkallës 1:25000: K - 34 - 64 - B - d (BUGJONI)), dhe përcaktohet nga koordinatat e mëposhtme me këto koordinata:

Tabela Nr 1 Koordinatat e zonës së kërkuar për zgjerim

Pika	X	Y
1	46 72 738	44 13 710
2	46 73 028	44 13 460
3	46 73 110	44 13 548
4	46 72 931	44 13 706
5	46 72 812	44 13 777
6	46 72 734	44 13 881
7	46 72 485	44 13 680
8	46 72 062	44 13 322
9	46 71 673	44 13 195
10	46 71 706	44 13 062
11	46 71 570	44 13 572
Sipërfaqja = 0.175 km²		



Leja Minerare Nr.1312/1



MINISTRIA E INFRASTRUKTURËS DHE ENERGJISË DREJTORIA E PROGRAMEVE TË ZHVILLIMIT TË INDUSTRIISË DHE ENERGJISË OBJEKTI "Shtraze", Fushë-Arrëz, Qarku Shkodër		Kordinatat	
		Pika	X
Leja nr. Leja Nr.1312/1 Subjekti "Oskeola" sh.p.k Minerali Krom Lloji i lejes Shfrytëzimi Sipërfaqja, km ² 0.175 data 04.04.2018 firma <i>D. Aleksi</i> Neritan Aleksi	1	4672738	4413710
	2	4673028	4413460
	3	4673110	4413548
	4	4672931	4413706
	5	4672812	4413777
	6	4672734	4413881
	7	4672485	4413680
	8	4672062	4413322
	9	4671673	4413195
	10	4671706	4413062
	11	4672570	4413572



-Zbatimi i projektit do te ndjek disa faza :

- Ndertimi i rrugeve hyrese ne objekt.
- Ndertimi i rrugeve te brendeshme te zones.
- Shfrytezimi i mineralit te kromit sipas projektit teknik.



Kjo permbledhje jo teknike te (RVNM)duke perfshire: **kudrin ligjore politik dhe standartet ambjentale te aplikushme, informacionin kryesore ambjental, impaktet potenciale te kthyeshme perambjentet fizike, ekologjike dhe social – ekonomike ne zonen e funksionimit te objekteve, masat lehtesuese, programet e konsultimeve me publikun etj.**

Impaktet e rendesishme mjedisore

Arkeologjia dhe trashegimia kulturore .

Nga keto studime eshte shume evidente qe projekti i propozuar nuk do te kete impakt ne renojat historike kulturore apo arkeologjike pasi distance e tyre eshte shume e madhe nga zona ku zbatohet projekti.Per kete projekt nuk ka nevojte per masat mbrojtese,ne ndertim dhe ne fazen e shfrytezimit.

Terreni dhe vende me pamje te vecanta.

Terenet dhe impaktet pamore do te jete ne qender te vemendjes gjate fazes se shfrytezimit. Rregullimi i pamjes behet me ane te pyllzimit dhe te gjelberimit per rreth zones se kerkuar.

Habiteti dhe biodiversiteti.

Gjate shfrytezimit do te humb nje sasi kullote e varfer, eshte hequr nje kullote polifite,shkurrore mesdhetare. Gjate shfrytezimit ne objekt do te kete nje sere ndikimesh te vogla direkte apo indirekte te tilla si pastrimete bimesise, dhenia e skarpates se shkalleve dhe prerja e pemeve. Ndotja e ajrit,zhurmat dhe tronditjet e tokes per shkak te shfrytezimit mund te ken impakt ne migrimin e faunes nga sheshi i shfrytezimit.

Cilesia e ajrit.

Ne punimet gjeologo kerkuese dherat e levizuar do te mbeten ne siperfaqen e projektit.Gjate fazes se shfrytezimit, shkarkimi i pluhrave bashkohet me veprimtari te ndryshme siç eshte heqja e pemeve dhe dherave, germimi i dherave dhe vendosja e tyre ne sheshe depozitimi. Shkarkimi i pluhrave varet ne radhe te pare nga kushtet e kohes dhe ne nivelin e veprimtarise dhe llojit te nderhyrjes qe do kryhet. Gjithashtu pluhri ngrihet nga rrotat e automjeteve te renda te transportit dhe gjate germimit,shkriftimi dhe ngarkimit ma makinerite e renda sidomos ne kohe te nxehte. Gjate fazes se punimeve do te kete nje numer makinerish por ky shqetesim qe sjellin eshte i pa shmangeshem .

Komuniteti lokal dhe aspektet social-ekonomike.

Impakti mund te jete pozitiv dhe negative.

Efektet me te rendesishme negative jane :

Veprat do te kene efekt negative gjate fazes se punimeve.

Shkarkimi i zhurmes nga makinerit dhe njerzit qe do te punojne.

Efektet pozitive te kesaj veprimtarie:

Punesimi i nje sasive puntoresh te perhereshem.

Masat e propozuara lehtesuese.

Gjate pergatitjes te raportit te VNM-se perkompanine duhet te merren ne konsiderate te gjitha efektet pozitive dhe negative te shkaktuar nga aktiviteti i ndertimit, operimit duke perfshire dhe aksidentet emundeshme ekologjike. Efektet e mundeshmepershijne rreziqe te lidhur me shendetin dhe sigurin e puntoreve dhe publikun,zhurmen, pluhurin qe sjell efekte negative mbi cilesine e ajrit, ndotjen e dheut dhe ujit, germimin e materjaleve dhe dheut te tepert rreziqet ndaj zonave te ndjeshme te mjedisit.

Masat e vecanta.

Arkeologjia dhe zonat e mbrojtura.

Per sa i perket arkeologjise ne afersi te projektit nuk kemi nje vende arkeologjike. Meqense jane jashte siperfaqes se objektit ne nuk parashikojme ndonje mase paraprake, por ne punimet e shfrytezimit eshte patur parasysh gjithmone se mos takojme ndonje rrenoje ne punimet e germimit. Ne te tilla raste duhet te njoftohen organet kopetente dhe nuk do te preket asnje objekt, ne rast se takohet.Per sa i perket zonave te mbrojtura nuk kemi.

Tereni dhe vendet me pamje te vecante.

Nje konsiderate e vecante i eshte dhene menjanimit te impakteve kudo qe shihen si e mundur gjate perzgjedhjes se varjantit te projektit Ne lidhje me zonen minerare vendi eshte perzgjedhur per te minimizuar impaktin ne zonat e banuara, detajet topografike, pemet etj. Masate vecanta lehtesuese do te merren per te zvogeluar efektin pamore duke ngritur barriera te pemeve per rreth punimeve.

Gjeologjia dhe dherat.

Togjet e dherave qe do te çvendosen do te manaxhohen saktesisht dhe te depozitohen ne vendet e miratuar dhe te manaxhohen nga erozjoni.

Hidrologjia, ujrat siperfaqesore dhe nentokesore.

Ujrat siperfaqesore qe shkarkojne nga karriera te orjentohen dhe te kanalizohen ne vendet qe nuk shkakton erozion.Ujrave nentokesore qe perdoren per njerezit do tu behet analiza kimike periodike. Nga ana tjeter te maten PH,turbulences dhe perciellshmerine elektrike.

Zhurmat.

Gjate ndertimit, subjekti detyrohet te marre masa kundrejt zhurmes ne perputhje me rekomandimet e Komunitetit European. Kjo do te perfshije pengesat ndaj zhurmave ne periudhen e ndertimit dhe te shfrytezimit. Per kete do te merren keto masa :

- Asnje makineri ne karriere per pune te caktuar nuk do te lejohet te shkarkoje zhurme publike.
- Te gjitha makinerit te jene me skrapamento te rregullta.
- Te mirmbahen nga ana e gjendjes teknike makinerit.

Komuniteti lokal dhe aspektet social-ekonomike.

Gjate shfrytezimit nga ana e shoqerise do te merren masa te veçanta me qellim qe te behet mirembajtja e ambientit, struktura e tokes ku eshte punuar dhe mosdemtimi i flores ne zone me poshte japim rekomandimet e pergjithshme te cilat mund te ndihmojne ne mirembajtjen eketij investimi sa me shume qe te jete e mundur sinje instrument i fuqishem duke krijuar mundesine;

- Biznesi vendas dhe i huajqe te drejtohet drejt sektoreve te prodhimit si sektoret me te rendesishem te ekonomise me ndimen e projekteve.
- Investimet private perfituese qe duhen stimuluar.

Plani i manaxhimitambjetalte zones ku do zhvillohen punimet shfrytezuese.

Komponent i mjedisor	Ndikimet e mundeshme	Masat lehtesuese	Pergjegjsia	Afati
<i>Mjedisi fizik</i>				
Dherat.	<ul style="list-style-type: none"> - Demtimi struktures se dherave si pasoj e ruajtjes se materjaleve, transpotit etj. - Humbja e dherave siperfaqesore si rezultat i germimeve dhe hedhjes se materjaleve ne toke. - Erozioni si pasoje e rrjedhjeve siperfaqesore te pa kontrolluara dhe shkarkimit te ujrave te pa kontrolluar. 	<ul style="list-style-type: none"> - Mbrojtja e zonave te ndjeshme dhe me kushte negativiteti te larta, sigurimi i rrugeve te transportit, riparimi i zonave te demtuara. - Heqja e dheut siperfaqesore aty ku eshte e nevojshme - Te behet drenazhim per te siguruar stabilitet te dheut nga erozjoni 	-Shoqeria	Ne vazhdim te punimeve te shfrytezimit.
Toka .	<ul style="list-style-type: none"> - Demtimi i tokes gjate ndertimit,rreshqitje ne skarpata , faqe kodrash etj. - Efektet nga germimet hedhje dheu dhe materjale te tjera. 	<ul style="list-style-type: none"> - Mbrojtja e zonave qe nuk kryhet shfrytezimi - Kryerja e punimeve ne menyre te tille qe te 	-Shoqeria	Ne vazhdim te punimeve te shfrytezimiit .



		<p>minimizojne siperfaqen e ndikuar te tokes.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Projektimi i pjerrsesise se siperfaqes se germimit sa kendi i ferkimit te brendshem per litologjine e caktuar. - Grumbullimi i dherave ne vende te caktuar per tu perdorur me pase per te pergatit rehabilitimin e siperfaqeve te demtuara. - Transporti dhe hedhja e materjaleve te pa perdoreshem ne nje shesh depozitimi te studjuar me pare. 		
Burimet ujore	- Nuk ka	-		
Cilesia e ajrit.	<ul style="list-style-type: none"> - Pluhri gjate fazes se shfrytezimit dhe mbas shfrytezimit. - Tymrat e trafikut gjate fazesshfrytezimit dhe rritja e mundeshme mbas fazes se ndertimit. 	<ul style="list-style-type: none"> - Te kontrollohet pluhri ne ajer. - Te kontrollohet metodat e kerkimitTe kufizohet shpejtesia e automjeteve gjate levizjes ne rruge. 	Shoqeria	Ne punimet e shfrytezimit ne vazhdim.

Mjedis akustik .	<ul style="list-style-type: none"> - Zhurmat e punimeve te shfrytezimit - Zhurmat e mjeteve gjate punes. 	<ul style="list-style-type: none"> - Te percaktohen afatet e punimeve per te minimizuar shqetesimet. - Te perdoretmetoda dhe pajisjet e pershtatshme per shfrytezim. - Te kufizohet shpejtesia e automjeteve - Te kontrollohet here pas here skrapamentot. 	Shoqeria	Ne ndertim-te punimeve ne objekt e ne vazhdim.
Mjedisi biologjik				
Habitatet natyrore	<ul style="list-style-type: none"> - Shqetesimi ose humbja e habitatevenatyroredheshqet esimi i zonave te mbrojtura gjate dhe mbas fazes se shfrytezimit. 	<ul style="list-style-type: none"> - Vendndodhje e kujdeseshme e kantjerit dhe kryerja me kujdes e projektit te punimeve , kontrolli i objekteve te pa pershtateshme. - Perzgjedhja me kujdes e pikave te hedhjes se mbeturinave - Mbrojtja e zonave te ndjeshme. 	Shoqeria	Ne fazen e zhvillimit punimeve shfrytezimit.
Fauna dhe flora	<ul style="list-style-type: none"> - Humbja ose degradimi gjate dhe mbas fazes se shfrytezimit. 	<ul style="list-style-type: none"> - Vendndodhja e kujdeseshme e kantjerit dhe projektimi i kujdeshempe r te minizuar 	Shoqeria	Ne fazen e zhvillimit punimeve shfrytezimit.

		<p>efektet sidomos specie te rralla.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Te merren ne konsiderat specifike alternative ose vendosje te strukturave. - Perzgjedhja e metodave te pershtateshm e ndertimore. - Mbrojtja e zonave te ndjeshme brenda dhe afer kantjerit. 		
Mjedis social				
Estetika e terrenit.	<ul style="list-style-type: none"> - Efektet lokale vizuale mbas perfundimit te punimeve dhe disa ndryshime te terrenit ne pergjithsi duke krijuar humbje pemesh dhe bimesi etj. - Zhurmat , pluhr,mbeturina gjate dhe mbas fazes ndertimore. 	<ul style="list-style-type: none"> - Vendosja me kujdes e kantjerit dhe kryerja me kujdes e projektimit te punimeve, kontrolli i objekteve te pa pershtateshm e. - Zevendesimi i pemeve te demtuara dhe rigjelberimi i zonave te demtuara. 	Shoqeria	Ne fazen e zhvillimit punimeve shfrytezimit.
Shendetet i njerezve.	<ul style="list-style-type: none"> - Rreziqet pershendetin dhe sigurine gjate dhe mbas ndertimit. 	<ul style="list-style-type: none"> - Te gjithepuntoret te jene te siguruar sipas ligjeve 	Shoqeria	Ne fazen e zhvillimit punimeve shfrytezimit.



		<p>ne fuqi.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tju behet kontrolli periodik 2 here ne vit. - Te instruktohen nje here ne muaj per rregullat e sigurimit teknik per punimet ne objekt. 		
Komunitetet e njerezve.	<ul style="list-style-type: none"> - Ndryshimet sociale . Zhvillime dhe projekte te reja. 	<ul style="list-style-type: none"> - Piketim dhe kryerje te kujdeshem te punimeve per te minimizuar efektet sociale 	Shoqeria	Ne fazen e zhvillimit punimeve shfrytezimit.
Objektet arkeologjike dhe kulturore.	<ul style="list-style-type: none"> - Shqetesim, demtime, degradim te objekteve te njohura dhe te pa zbuluara. 	<ul style="list-style-type: none"> - Piketim kryerje e kujdeseshme e punimeve, masa te posaçme per zonat dhe burimet e njohura. - Te ndalohen punimet menjehere ne afersi te zbulimeve dhe priten udhezime nga autoritetet perkatese. 	Shoqeria	Ne fazen e zhvillimit punimeve shfrytezimit.

Plani i monitorimit mjedisore

Faza	Aktiviteti Monitorues	Pergjegjesia	Zbatimi
Ndertimi I karrieres			
Faza e pare.	<ul style="list-style-type: none"> • Kordinimi me komunen per problemet e infrastruktures. • Problemet qe mund te lind me komunitetin si: Zhurme,ajeri i ndotur, pluhri. • Respektimii PMA –as nga ndertuesit si: Kontroll erozionit,mbrojtjebimesie,ndotje tereni dhe uji. • Zbatimi i rregulloreve te sigurimit teknik ne pune sipas profesioneve. • Zbatimi i te dhenave gjeologo-inxhinerike ne punimet e shfrytezimit. 	bashkia Kompania	Ne fazen e zhvillimit punimeve shfrytezimit.
Faza operative			
Faza e dyte .	<ul style="list-style-type: none"> • Pastrimi perfundimtare izones nga mbeturinat e punimeve. • Sherbimit ndaj vegjitacionit. 	Kompania	Ne funksionim

PERGATITEN PERMBLEDHJEN JO TEKNIKE TE RAPORTIN E VLERESIMIT TE NDIKIMIT NE MJEDIS

STUDIO "OSKEOLA" SH.P.K

ADMINISTRATORI

LEK BICUKU



PËRGATITËN RAPORTIN TEKNIK	
INXHINIER	ZEF PISTJA
INXHINIER	HEKURAN MUÇA





VERTETIM I NJESISE ME ORIGJINALIN

Sot, më datë 10.02.2017 (dymijë e shtatembëdhjetë), në Dhomën e Noterisë Tiranë, përpara meje noteres Violeta Sulka, me seli në Rr. "Muhamet Gjollësia", Tiranë, u paraqit personalisht:

Z. Indrit Hilaj, i biri i Kole-s, me datelindje 04.12.1989, banuese ne Tirane dhe i pajisur me leternjoftim elektronik personal me nr **191204096S**, i cili me kërkoi të vërtetoj me origjinalin fotokopjen:

- **Licence QKL.**
- **Certifikate nga MMPAU, me nr prot 6 date 15.01.2007.**
- **Certifikate.**

Për të cilin pasi bëra krahasimin e përmbajtjes së dokumentit të nxjerrë nga dokumenti origjinal dhe rezultoi se nuk ka korigjime, shtesa apo fshirje e shenja të tjera, e vërtetoj njësinë me origjinalin në bazë të nenit 56 të ligjit 7829 datë 01.06.1994 'Për Noterinë' dhe 'Udhëzimit të Ministrit të Drejtësisë' me nr 6291 datë 17.08.2005 pika 3, 4, 7.



**NOTERE
VIOLETA SULKAJ**



REPUBLIKA E SHQIPËRISË
Ministria e Zhvillimit Ekonomik,
Tregtisë dhe Sipërmarrjes

LICENCË



LN-7272-01-2014	NUIS/NIPT: K81407085C
Subjekti: OSKEOLA	
Adresa: Durres, DURRES, Durres, DURRES, Lagjia 17, Rruga "Jehona", përballë "Roal Gaz", Shkozet	
Kodi: III.2.A (1+2)	Kod tjetër:
Data e lëshimit: 13/01/2014	Afati i vlefshmërisë: Pa afat
Kategoria	
Shërbime ekspertize dhe/ose profesionale lidhur me ndikimin në mjedis	
Nenkatëgoria	
Veprimtaritë e ekspertizës lidhur me ndikimin në mjedis	
Veprimtari specifike	
1. Ndikim në mjedis 2. Auditim mjedisor	
Specialiteti	

Emërtimi përshkrues i veprimtarisë

Hartim i raporteve të vlerësimit të ndikimit në mjedis dhe auditim mjedisor.

Kufizime specifike

Licenca ushtrohet sipas kufizimeve në legjislacionin në fuqi

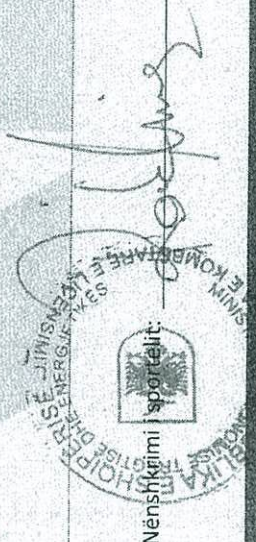
Detyrime specifike

Licenca ushtrohet sipas detyrimeve në legjislacionin në fuqi

Vendi i kryerjes së veprimtarisë

Në të gjithë territorin e Republikës së Shqipërisë.

Nënshkrimi sportelir:





REPUBLIKA E SHQIPËRISË
MINISTRIA E MJEDISIT, PYJEVE DHE ADMINISTRIMIT TË UJËRAVE

Rruga "Durrësit" Nr. 27 Tiranë, Tel. 04 224 572 Fax. 0 4 270 627 www.moe.gov.al

Nr. 6 Prot.

Tiranë, më 15.01.2007

Vendimi nr. 12, Nr. 258 Regj.

ÇERTIFIKATË

Në mbështetje të vendimit të Këshillit të Ministrave Nr. 268, datë 24.04.2003 "Për çertifikimin e specialistëve, për vlerësimin e ndikimit në mjedis dhe auditimin mjedisor":

"Hekuran MUCA"

Çertifikohet për hartimin e raporteve të vlerësimit të ndikimit në mjedis, për të kryer auditimin mjedisor, për hartimin e ekspertizave për probleme mjedisore dhe thirrjen si ekspert për të vlerësuar një raport të vlerësimit të ndikimit në mjedis ose rezultatet e një auditimi.

MINISTRI

L. Xhuvelli

Lufter XHUVELI





REPUBLIKA E SHQIPËRISË
MINISTRIA E MJEDISIT, PYJEVE DHE ADMINISTRIMIT TË UJËRAVE
Drejtoria e Përgjithshme e Politikave Mjedisore
Drejtoria e Mbrojtjes së Mjedisit
Spektori i Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis

Rruga "Durrësit" Nr. 27 Tiranë, Tel. 04 2256 113 Fax. 04 2270 627 - www.moe.gov.al

Nr. 7182 Prot.

Tiranë, më 8.10 2012

Nr. identifikues 63

ÇERTIFIKATË

Në mbështetje të Vendimit të Këshillit të Ministrave Nr. 122, datë 17.02.2011 Për një ndryshim në Vendimin Nr.1124, datë 30.7.2008, të Këshillit të Ministrave, "Për miratimin e rregullave, të procedurave dhe kriterëve për pajisjen me certifikatën e specialistit, për vlerësimin e ndikimit në mjedis dhe auditimin mjedisor":

Z. ZEF PISTJA

Çertifikohet për hartimin e raporteve të vlerësimit të ndikimit në mjedis, për të kryer auditimin mjedisor, për hartimin e ekspertizave për probleme mjedisore dhe thirrjen si ekspert për të vlerësuar një raport të vlerësimit të ndikimit në mjedis ose rezultatet e një auditimi.

MINISTRI

Fatmir Mediu
Fatmir MEDIU

