

**LURRALDE ANTOLAMENDU,
ETXEBIZITZA
ETA INGURUGIRO SAILA****Zk-5319**

EBAZPENA, 1999ko azaroaren 3koa, Ingurugiro sail-buruordearena, Cantera Nafarrondo S.A. enpresak Orozkon sustatzen duen «Coto Minero Nafarrondo izeneko harrobiaren ustiatze proiektua» delakoari buruzko Ingurugiro Erasoaren Deklarapena egiteko dena.

Ekainaren 28ko 1302/1986 L.E.D., Ingurugiro Erasoaren Ebaluaketari buruzkoa, eta irailaren 30eko 1131/1988 E.D. betez, horien eranskinetan jasotako obra, instalazio edo beste edozein jardura gauzatzean dautzan egitismo publiko zein pribatuak, Ingurugiro Erasoaren Ebaluaketaren Jardunbidera jarri beharko dira. Ondorioz, eta aipatutako jardunbideari eta, era berean, Lurralde Antolamendu, Etxebizitza eta Ingurugiro Sailaren egitura organikoa ezartzen duen otsailaren 28ko 176/1995 Dekretuari jarraituz, Lurralde Antolamendu, Etxebizitza eta Ingurugiro Saileko Ingurugiro Sailburuordetzari dagokio ingurugiro eta natura baliabideen zaingo egokirako ezarri behar diren baldintzak jasoko dituen Ingurugiro Erasoaren Deklarapena gauzatzea. Cantera Nafarrondo S.A. enpresak Orozkon sustatzen duen «Coto Minero Nafarrondo izeneko harrobiaren ustiatze proiektua» delakoak Ingurugiro Erasoari buruzko indarreango araudia betetzen duenez, eta jardueraren udal lizentzia lortzeko jardunbidearen esparruan, titularrak 1998ko maiatzaren 25ean eskatu zue-na, honako izapide hauek gauzatu dira, besteak beste:

– Aurrezko kontsultak, 1992ko uztailaren 16an eta 1993ko irailaren 28an.

– Proiektua eta ingurugiroaren gaineko erasoari buruzko azterlana bidali du Orozkoko Udalak, 1999ko maiatzaren 17an.

– Jendaurrean jarri da 30 eguneko epean zehar (Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkariaren 1999ko uztailaren 8ko 129. alea).

Aipatutako proiektuaren espedientearen jasotzen diren agiri tekniko eta txostenak aztertu dira eta ingurugiroaren gaineko erasoari buruzko azterlana zuzena da eta indarreango araudian xedatutakoa betetzen du. Ondorioz, bidezko da ingurugiroaren gaineko erasoari buruzko deklarapena ematea, ingurugiro organoaren aginpidetzapeko pronuntziamentuak bategitekotan, harrobiaren jardueraren kalifikazioa erantsita deklarapenari,

**DEPARTAMENTO DE ORDENACIÓN
DEL TERRITORIO, VIVIENDA
Y MEDIO AMBIENTE****Nº-5319**

RESOLUCIÓN de 3 de noviembre de 1999, de la Viceconsejera de Medio Ambiente, por la que se formula la Declaración de Impacto Ambiental del Proyecto de Explotación de la cantera Coto Minero Nafarrondo promovido por Cantera Nafarrondo S.A., en Orozko.

De conformidad con el R.D.L. 1302/1986, de 28 de junio de Evaluación de Impacto Ambiental y R.D. 1131/1988, de 30 de Septiembre, los proyectos públicos o privados consistentes en la realización de obras, instalaciones o de cualquier otra actividad comprendidas en sus anexos, deberán someterse al Procedimiento de Evaluación de Impacto Ambiental. En consecuencia, y en virtud del citado procedimiento y de acuerdo, asimismo, con el Decreto 176/1995, de 28 de febrero, por el que se establece la estructura orgánica del Departamento de Ordenación del Territorio, Vivienda y Medio Ambiente corresponde a la Viceconsejería de Medio Ambiente del Departamento de Ordenación del Territorio, Vivienda y Medio Ambiente formular la Declaración de Impacto Ambiental en la que se determinen las condiciones que deben establecerse en orden a la adecuada protección del medio ambiente y los recursos naturales. Dado el sometimiento a la normativa vigente sobre Evaluación de Impacto Ambiental del Proyecto de Explotación de la cantera Coto Minero Nafarrondo promovido por Cantera Nafarrondo, S.A., en Orozko, se ha procedido en relación con el mismo, y en el marco del procedimiento destinado a la obtención de la licencia municipal de actividad, cuya solicitud por parte del titular se realizó con fecha 25 de mayo de 1998, a formalizar, entre otros, los trámites que a continuación se relacionan:

– Consultas previas (16 de julio de 1992 y 28 de septiembre de 1993).

– Remisión del proyecto y del estudio de impacto ambiental por parte del Ayuntamiento de Orozko, con fecha de 17 de mayo de 1999.

– Información pública por un período de 30 días. (Boletín Oficial del País Vasco N.º 129 de 8 de julio de 1999).

Examinada la documentación técnica y los informes obrantes en el expediente de referencia se constata que el estudio de impacto ambiental resulta correcto, ajustándose a los aspectos previstos en la normativa en vigor, procediendo, en consecuencia, el dictado de la declaración de impacto ambiental, declaración a la que, con el fin de refundir los pronunciamientos competencia del órgano ambiental, se acompaña la calificación

azaroaren 30eko 2414/1961 Dekretuan, Jarduera Go-gaikarri, Osasungaitz, Kaltegarri eta Arriskutsuen Arautegia onartzen duena, xedatutakoa aplikatuz, horixe baita jardueraren udal lizentzia lortzeko sustatutako espedientea hasi den momentuan aplikagarri den xedapena.

Ondorioz, Ingurugiro sailburuordeak honako hau

EBATZI DU:

1.— Cantera Nafarrondo S.A. enpresak Orozkon sustatzen duen «Coto Minero Nafarrondo izeneko harrobiaren ustiatze proiektua» delakoaren Ingurugiroarekiko Erasoaren Deklarapen hau egitea, aldeko izaeraz.

2.— Honako baldintza hauek finkatzea proiektua burutzeko:

A.— Jarduera gauzatu daitekeen gehienezko lurralde eta denbora aldeko mugak egitasmoan eta egitasmoaren sustatzaileak aurkeztutako ingurugiro erasoaren azterlanean definituta daudenak izango dira. Muga horietatik kanpo geratzen da proiektuan ekialdeko alorra mendebalderantz zabaltzeko oharteman den alde, inguruko artadi kantauriarra eragingo bailitzateke, eremu horretan ustiapena erauzketa jarduerak dagoeneko eragiten duten espaziora mugatu behar dela. Era berean, lurrak birjasotzeko aurreikusitako biltokien kokapenak ezin izango ditu artadi aldeak eragin.

Ez da inolaz ere eragiterik egongo aipatutako paragrafoan jasotzen diren eraginpeko mugaz kanpoko aldeak, bai hutsunea zabaltzeagatik bai proiektuaren beste jardueraren bat burutzeko beharizanagatik. Aipatutako azalera baino gehiago ez eragiteko, ustiapenaren perimetroa zedarrituko da. Zedarripen horren plano zehatza bidali beharko da Ingurugiro Sailburuordetzara, onespena izan dezan.

a.1.— Proiektuan aldaketak edo gehiketak egiten bada, Euskal Herriko ingurugiroa babesteko otsailaren 27ko 3/1998 Lege orokorraren 50. artikuluan xedatutakoa izango da aplikagarri.

B.— Neurri zuzentzaileak, egitasmoaren sustatzaileak ingurugiroaren gaineko erasoari buruzko ebaluaketa egiteko aurkeztutako dokumentazioan jasotakoaren arabera burutuko dira. Horiezaz gain ondoko neurriak ere hartuko dira kontuan:

b.1.— Hondakin arriskutsuak kudeatzeko neurriak.

Ibilgailuetatik eta makineriatik sortutako olio erabiliak baimendutako kudeatzaile baten bidez jaso eta kudeatu beharko dira, Hondakinei buruzko apirilaren 21eko 10/1998 Legean, 1989ko otsailaren 28ko Aginduan, olio erabiliaren kudeaketa arautzen duena, eta irailaren 29ko 259/1998 Dekretuan, Euskal Autonomia

de la actividad de cantera, en aplicación, asimismo, de lo dispuesto en el Decreto 2414/1961, de 30 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de Actividades Molestas, Insalubres, Nocivas y Peligrosas, normativa de aplicación en el momento de la incoación del expediente promovido para la obtención de la licencia municipal de actividad.

En virtud de todo lo expuesto, la Viceconsejera de Medio Ambiente

RESUELVE:

1.— Formular la presente Declaración de Impacto Ambiental del Proyecto de Explotación de la cantera Coto Minero Nafarrondo promovido por Cantera Nafarrondo, S.A., en Orozko, con carácter favorable.

2.— Fijar las siguientes condiciones para la realización del proyecto.

A.— Los ámbitos máximos territoriales y temporales donde podrá realizarse la actividad serán los definidos en el proyecto y en el estudio de impacto ambiental presentado por el promotor del proyecto. Queda excluida de estos límites la zona prevista en el proyecto para la ampliación del sector occidental hacia el oeste, donde quedaría afectado el encinar cantábrico colindante, debiendo limitarse la explotación en esta zona al espacio ya afectado por las actividades extractivas. Asimismo, no podrán ser afectadas áreas de encinar debido a la ubicación de los depósitos de tierra previstos para la restauración de los terrenos.

En ningún caso podrán afectarse zonas situadas fuera de los límites señalados en el párrafo anterior, bien sea debido a la apertura del hueco o bien por necesidad de cualquier otra actuación del proyecto. Para evitar afectar mayor superficie de la señalada se amojonará el perímetro de la explotación, debiendo remitirse a la Viceconsejería de Medio Ambiente un plano detallado del amojonamiento previsto, para su aprobación.

a.1.— En los supuestos de cambios o ampliaciones del proyecto resultará de aplicación lo dispuesto en art. 50 de la Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección del Medio Ambiente del País Vasco.

B.— Las medidas correctoras se ejecutarán de acuerdo con lo previsto en la documentación presentada por el promotor del proyecto para su Evaluación de Impacto Ambiental. Además se tendrán en cuenta las siguientes medidas:

b.1.— Medidas destinadas a la gestión de los residuos peligrosos.

Los aceites usados procedentes del parque móvil y maquinaria deben ser recogidos y gestionados a través de un gestor autorizado de acuerdo con lo dispuesto en la Ley 10/1998, de 21 de abril, de Residuos, Orden de 28 de febrero de 1989 por la que se regula la gestión del aceite usado y Decreto 259/1998, de 29 de septiem-

Erkidegoaren esparruan olio erabiliaren kudeaketa arautzen duena, xedatutakoa betez. Era berean, proiektuaren titularrak sortzaile txikien erregistroan erroldatzeko eskatu beharko du, baina horrelakotzat hartzen diren hondakin kopurua gainditzen badu, hondakin arriskutsuen sortzailearen baimena eskatu beharko du.

b.2.– Hautsa ez zabaltzeko neurriak.

b.2.1.– Ateratako materialak garraiatzea da erauzketa jardueran hauts gehien sortarazten duena, hortaz, beharrezko egiten da neurri zuzentzaileak indartzea kasu honetan. Horretarako proiektuaren titularrak hautsaren aurkako neurri-proposamen bat aurkeztu beharko du Ingurugiro Sailburuordetzan, onespena izan dezan. Neurri-proposamen hori behar bezala dimentsionatuko da eta honako sistemetak batean edo batzuetan oinarritu beharko da:

- Materialak zinta edo pisten bidez garraiatzea erauzketa tokitik tratamendu eta biltegi gunera.

- Ura presioan botatzeko kanoiak ezartzea, isurketak sortutako hauts-lainoa gutxiago zabaldu dadin.

- Isurkinak egitura natural edo artifizialean biltzea.

Kendu diren materialak eten gabe ureztatzeko gailuak jarri beharko dira lan plataformetan isurketak egin aurretik beti ere.

b.2.2.– Zulatze lanetan, lan tresneria guztiek hautsa jasotzeko gailuak izan beharko dituzte.

b.2.3.– Kamioiak ibiltzeko eremuak, pistak eta errepiderako irisbideak hormigoizkoak izan edo asfaltatu egon beharko dira, ibilgailuak pasatzean ahalik eta hauts gutxien harrotu dadin.

b.2.4.– Kamioiak ibiltzeko eremuek, pistek, irisbideek, zabortegeak, biltegiek eta instalazio finkoko eremuek ureztatzeko sistema automatizatua izan beharko dute eta ihinztigailuen sistema eraginkorra ez den tokiak kamioi batek ureztatuko ditu.

b.2.5.– Bi erauzketa alorretako txikitze eta sailkapen instalazioek hautsa ahalik eta gutxien harrotzeko sistemak izan beharko dituzte, ureztagailu automatikoak barne, bermatzeko tratatu beharreko materialak hezetasun nahikorekin heltzen direla hautsa ez zabaltzeko moduan.

b.2.6.– Txikitze, sailkapen eta garraio-zinten instalazioetan dauden irekiera guztiak itxi beharko dira, hautsa sortzen badute.

bre, por el que se regula la gestión del aceite usado en el ámbito de la Comunidad Autónoma del País Vasco. Asimismo, el titular del proyecto deberá solicitar su inscripción en el registro de pequeños productores, si bien en el caso de las cantidades de residuos generados superen aquéllas para las que se otorga tal condición deberá solicitarse la autorización de productor de residuos peligrosos.

b.2.– Medidas destinadas a evitar las emisiones de polvo.

b.2.1.– El transporte de los materiales arrancados constituye una de las fuentes más importantes de emisión de polvo de la actividad extractiva, lo que hace necesario intensificar las medidas correctoras en este caso. Para ello, el titular del proyecto deberá presentar para su aprobación por esta Viceconsejería de Medio Ambiente una propuesta de medida antipolvo, convenientemente dimensionada, basada en uno de los siguientes sistemas, o una combinación de los mismos:

- Acarreo de materiales mediante cintas o pistas desde la zona de extracción hasta las de tratamiento y acopio.

- Implantación de cañones de agua a presión para minimizar la expansión de la nube de polvo producida por el vertido.

- Vertido confinado en estructura natural o artificial.

En cualquier caso se incorporarán dispositivos de riego continuo de los materiales arrancados en las plataformas de trabajo durante las operaciones previas a su vertido.

b.2.2.– En las operaciones de perforación, todos los equipos de trabajo deberán incorporar captadores de polvo.

b.2.3.– La áreas de tránsito de camiones, las pistas y los caminos de acceso a la carretera deberán estar hormigonadas o asfaltadas, con objeto de minimizar la dispersión de polvo por el paso de vehículos.

b.2.4.– Las áreas de tránsito de camiones, pistas, accesos, escombrera, zonas de almacenamiento y zonas de instalaciones fijas contarán con un sistema para riego automatizado, apoyado por un camión de riego en aquellos lugares donde el sistema de aspersores no sea efectivo.

b.2.5.– Las instalaciones de trituración y clasificación de ambos sectores extractivos se dotarán de sistemas de minimización de polvo, incluyendo dispositivos de riego automatizados que garanticen que los materiales a tratar lleguen a las instalaciones con suficiente grado de humedad para evitar emisiones de polvo.

b.2.6.– Deberán cerrarse todas las aperturas de las instalaciones de trituración, clasificación y cintas de transportadoras que den origen a emisiones de polvo.

b.2.7.— Kamioen zamaketan, toberen irtenbidea mahuka malguez eta ihinztigailuen ureztaketaz osatuko da.

b.3.— Urak ez kutsatzeko neurriak.

b.3.1.— Ustiagunean eta ingurukoetan (pista eta irisbide, lur biltoki, zabortegi, harrobiaren plaza eta tratamendu eta biltoki eremuak) biltzen diren uren husketa, drenaje sarera ahalik eta isurkin gutxien isurita egin beharko da.

Horretarako, gaur egun dagoen drenajearen azpiegitura urak bideratzeko eta solidoak dekantatzeko gailu eraginkorrekin osatu beharko da. Kontrolak gabeko isurketak sortzen dituzten hustuketa hodiak baliogabatu egin beharko dira.

Hustuketa sarearen azken elementua dekantazio istila edo istil sistema izango da, solidoak behar bezala eusten direla bermatzeko beharrezko diren kalkulu hidraulikoen arabera dimentsionatuta eta, beti ere, bermatzeko isurketa kokatuta dagoela eta uraren parametro fisiko-kimikoak indarreango araudiari lotuta daudela. Istilen eraginkortasuna bermatzeko, dekantazio konpartimentuekin diseinatuko dira.

Dekantazio istiletan jasotako finak indarreango legediaren arabera kudeatuko dira, proiektuan ohartemandako zabortegian utziz edo horretarako baimena duen hondakinen kudeatzaileari emanaz.

b.3.2.— Gurpilak garbitzeko kubetak ezarri beharko dira dekantazio istilei lotuta, kamioiak harrobitik ateratzen diren tokietan. Garbiketa lanak egin beharko dira eten gabe errepiderako irisbideetan. Ondoriozko lohiak dekantazio istiletatik sortutako finak bezala kudeatuko dira.

b.3.3.— Zulo septikoak ezarriko dira, zerbitzu sanitarioen ura tratatzeko.

b.3.4.— Materialak arrastatu ez daitezen uholdeak direnean, ez da ezer bilduko ibaiaren uholde aldean.

C.— Urriaren 15eko 1994/1982 Errege Dekretuan, erauzketa jarduerak eragindutako espazio naturalak birjasotzeko buruzkoa, eta hura garatzen duten arauetan xedatutakoaren kaltetan gabe, birjasotze plana proiektuaren titularrak ingurugiroaren gaineko erasoari buruzko azterlanean ohartemandakoaren arabera garatu beharko da. Birjasotze plan hau Egitekoen Urteko Planarekin koordinatu beharko da urtero. Honako baldintza hauek ere izango dira kontuan:

c.1.— Lurrak birjasotzeko erabiliko den lurraren metaketek ezin izango dituzte interes naturalistiko handiko eremuak eragin. Ekialdeko alorreko 345 eta 314 koten artean dagoen 6 eremuko lur metaketak artadia-

b.2.7.— En las cargas de camiones, la salida de tolvas de los silos se completará con mangas flexibles y riego mediante aspersores.

b.3.— Medidas destinadas a evitar la contaminación de las aguas.

b.3.1.— El desalojo de las aguas que se concentran en las zonas de explotación y aledañas (pistas y accesos, depósitos de tierras, escombrera, plazas de cantera y zonas de tratamiento y almacenamiento) deberá realizarse minimizando el riesgo de vertidos difusos a la red de drenaje.

Para ello la infraestructura de drenaje actual deberá completarse con dispositivos eficaces de conducción de aguas y decantación de sólidos, debiendo ser anulados aquellos canales de desagüe que produzcan vertidos incontrolados.

El elemento final de la red de desagüe será una balsa o sistema de balsas de decantación, dimensionadas conforme a los cálculos hidráulicos necesarios para garantizar una retención de sólidos óptima, y, en todo caso, para garantizar un vertido localizado y conforme en cuanto a los parámetros físico-químicos del agua a la normativa vigente. Con objeto de garantizar la eficacia de las balsas, éstas se diseñaran con compartimentos de decantación.

Los finos depositados en estas balsas de decantación se gestionarán de conformidad con lo dispuesto en la normativa en vigor, bien a través de su deposición en la escombrera prevista en el proyecto, bien mediante su entrega a gestor de residuos autorizado a tal efecto.

b.3.2.— Se instalarán cubetas de limpieza de ruedas, conectadas con balsas de decantación, en las salidas de camiones del recinto de la cantera, debiendo realizarse labores de limpieza permanente en los accesos a la carretera. Los lodos resultantes serán gestionados de igual modo a los finos procedentes de las balsas de decantación.

b.3.3.— Se instalarán fosas sépticas para el tratamiento del agua de los servicios sanitarios.

b.3.4.— Con objeto de evitar arrastres de materiales con ocasión de avenidas, se evitarán acopios en la zona de inundación del río.

C.— Sin perjuicio de lo establecido en el R.D. 1994/82, de 15 de octubre, de restauración de espacios naturales afectados por actividades extractivas y normativa que lo desarrolla, el Plan de Restauración deberá desarrollarse de acuerdo con lo previsto en el estudio de impacto ambiental por el Titular del Proyecto, y será coordinado anualmente con el Plan Anual de Labores. Se tendrán en cuenta además las siguientes condiciones:

c.1.— Los acopios temporales de tierra a utilizar en la restauración de los terrenos se proyectarán de modo que no queden afectadas zonas de alto interés naturalístico. Dado que el acopio de tierras de la zona 6 si-

ri eragiten dionez, titularrak horretarako beste kokapen bat proposatu beharko du eta proposamen hori Ingurugiro Sailburuordetzara bidali beharko du, onespenez izan dezan.

c.2.– Erauzketa lanek eragindako alde guztiak birjaso beharko dira, aurkeztutako birjasotze planean ez badaude ere ustiapena amaitutakoan eragiten direnak barne. Jarduera horien barne daude mendebaldeko alorrean bertan behera utzita dauden aurrealdeei dagozkien eremuak, ingurugiroaren gaineko erasoari buruzko azterlanean aurreikusten den bezalaxe. Birjasotze hori gainerako ustiapenaren irizpide berdinen arabera burutuko da beti ere.

c.3.– Birjaso beharreko azalera desberdinek ureztapen sistema eraginkorra izan beharko dute, birlandaketaren lehenengo faseetan zehar gutxienez.

c.4.– Egitura eta instalazioak lurreratzetik sortzen den materiala isurtegi baimendu batera eraman beharko da.

D.– Zaingo-egitaraua proiektuaren sustatzaileak aurkeztutako dokumentazioan oharmandakoaren arabera burutu beharko da (neurketen toki, parametro eta alditasuna), ondoko hau erantsita:

d.1.– Leherpenerako egitasmoa egokitu egin beharko da, eraikinetan jasotzen diren dardarek UNE 22-381-93 arauan oharmandako goi-mugak ez gainditzeko moduan. Aire-uhinaren presioari dagokionez, ez da 128 dB(L) baino altuago izango balio altuenean eraikinen fatxadarik nabarmenean.

Ez dago leherpenik egiterik ikuspenik egon ezean.

Ingurugiroaren gaineko erasoari buruzko azterlanean jasotzen diren dardarak neurtzeko sareari, «Nafarrondo (Orozko-Bizkaia) meatze-barrutiaren ingurugiroaren gaineko erasoari buruzko azterlanari dagokionez eskatutako gaiak» izeneko agiri osagarriaren zaraten azterlanean osatuta, honako neurketa gunek hauek erantsiko zaizkio:

- Torrezar ola eta Muruetako San Miguel ermita. Horietan kalteei aurrehartzeko irizpidea III motako eraikinen izango da UNE 22-381-93 arauaren arabera.

- Bengoetxe, Okeluri eta Zubiaur auzoak.

Titularrak leherpenek ohararazteko sistema diseinatu beharko du, txartelen bidez, pertsonalki abisua emanaz... harrobitik hurbil bizi diren pertsonen aldean aurretik jakin dezaten zehatz-mehatz noiz izan behar diren leherpenak.

Dardaren kontrola hilean behin egin beharko da gutxienez.

d.2.– Leherpenik ez dagoen aldietan, jarduerak prozesu desberdinak moldatu beharko ditu, zaraten maila ondoko parametroei egokituta:

tuada entre las cotas 345 y 314 del sector oriental afectada al encinar, el titular deberá proponer una ubicación diferente para dicho acopio, propuesta que será remitida a la Viceconsejería de Medio Ambiente para su aprobación.

c.2.– Se restaurarán todas las áreas afectadas por la labor extractiva, incluidas aquellas que no figurando en el plan de restauración presentado resulten alteradas al término de la explotación. Estas actuaciones incluyen aquellas áreas correspondientes a los frentes abandonados del sector occidental, tal como se prevé en el estudio de impacto ambiental, y en cualquier caso esta restauración se llevará a cabo con idénticos criterios a los del resto de la explotación.

c.3.– Las diferentes superficies a restaurar contarán con un sistema de riego eficaz, al menos en las primeras fases de la revegetación.

c.4.– El material resultante de la demolición de las estructuras e instalaciones deberá llevarse a un vertedero autorizado.

D.– El Programa de Vigilancia deberá ejecutarse de acuerdo con lo previsto (lugares parámetros y periodicidad de la medida) en la documentación presentada por el Promotor del Proyecto, debiendo añadirse lo siguiente:

d.1.– El proyecto de voladura deberá adecuarse de modo que las vibraciones registradas en las edificaciones no sobrepasen los límites previstos en la norma UNE 22-381-93. En cuanto a la presión de onda aérea, ésta no deberá superar los 128 dB(L), valor pico, en la fachada más expuesta de las edificaciones.

No se podrán realizar voladuras cuando no haya visibilidad.

A la red de medición de vibraciones contenidas en el estudio de impacto ambiental y completada en el estudio de vibraciones del documento complementario «Cuestiones solicitadas en relación al estudio de impacto ambiental del coto Minero Nafarrondo (Orozko-Bizkaia)» se añadirán los siguientes lugares de medida:

- ferrería de Torrezar y ermita de San Miguel de Muereta, para las que el criterio de prevención de daños será el de edificaciones de tipo III según la norma UNE 22-381-93.

- barrios de Bengoetxe, Okeluri y Zubiaur.

El titular queda obligado a diseñar un sistema de aviso de la previsión de voladuras, basado en cartelera, aviso personalizado, etc., que con suficiente antelación permitirá a los habitantes próximos a la cantera conocer el momento en que se van a producir dichas voladuras.

El control de las vibraciones deberá realizarse con periodicidad al menos mensual.

d.2.– En los periodos de tiempo en que no haya voladuras, la actividad deberá adecuar los diferentes procesos de modo que el nivel de ruidos se ajuste a los siguientes parámetros:

– Eguneko zaratak: Etxebizitzan barrualdera jaulkitako zarata ezin izango da inoiz ere 40 dB (A) baino handiagoa izan barrualdean, etengabeko balioan neur-tuta Leq 60 segundu, 8:00 eta 22:00ak bitartean leiho eta atearak itxita, ezta 45 dB (A) ere gehieneko baliorik altuenetan.

– Gaueko zaratak: Etxebizitzan barrualdera jaulkitako zarata ezin izango da inoiz ere 30 dB (A) baino handiagoa izan barrualdean, etengabeko balioan neur-tuta Leq 60 segundu, 22:00 eta 8:00ak bitartean leiho eta atearak itxita, ezta 35 dB (A) ere gehieneko baliorik altuenetan. Era berean, ondoko industri jardueretako barrualdera ezin izango da 60 dB (A) baino zarata handiagorik jaulki.

d.3.– Suspentsioan dauden partikulen jaulkipenerako balioak ez dira urteko aldian zehar bildutako eguneko batz besteko balioen arimetizko batezbesteko 150 $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{N}$ baino handiagoak izango, eta urteko aldian zehar bildutako eguneko batezbesteko balio guztien 95eko pertzentila, ez da 300 $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{N}$ baino handiagoa izango, abuztuaren 1eko 1613/1985 E.D. zati baten aldatzen duen urriaren 30eko 1321/1992 E.D.aren arabera. Neurketak metodo grabimetrikoari dagozkio.

24 ordutan jaulkigarri diren partikulen batezbesteko kontzentrazioak ez du 300 mg/m^3 -ko balioa gaindituko.

Partikulen jaulkipenari dagokionez, Egurats-Giroaren Babespenari buruzko Legea garatzen duen otsailaren 6ko 833/1975 D.aren IV. eranskinak arautzen duen muga izango da ezargarri, 1980rako aurreikusita: 150 $\text{mg}/\text{m}^3\text{N}$

Partikula sedimentagarri zein suspentsioan dauden partikulen neurketen aldikotasuna hile batekoa izango da eta hartzaileen kokapena ingurugiroaren gaineko eraginari buruzko azterlanean finkatutakoa izango da eta osatuta «Nafarrondo (Orozko-Bizkaia) meatze-barrutia- ren ingurugiroaren gaineko erasoari buruzko azterlana- ri dagokionez eskatutako gaiak» izeneko agiri osagarri- an, d.1.3.1 idatz-zatian jasotzen diren emaitzen ara- bera aldatu daitezkeela.

d.3.1.– Datu esperimentaletatik berresteko azterke- ta gai den jarduerari eragozten zaion eragin residuala eta egiaztatzeko laginketa gisa hartutako kutsatzaileen- tzat onargarriak diren airearen kalitate mailak betetzen direla, kanpaina intentsibo bat egingo da hauts sedi- mentagarri eta suspentsioan dagoen hautsaren neurriak hartzeko, sei hile eta urte baten bitarteko aldian, gu- txienez hirurogei neurraldi hartuta eta urteko sasoirik lehorrenak jasota.

Horretarako, harrobitik hurbil, Zibiaur gunea har- tzen duen gehieneko esparruan, neurketa ekipoak ja- rri beharko dira. Ekipo horien kokapena eremuko hai- zeen norabidearen arabera finkatuko da. Egin beharre- ko kanpainen ezaugarriak Sailburuordetza honen jaki- nean jarri beharko dira beti ere, onespina izan dezaten.

– Ruidos diurnos: El ruido transmitido al interior de las viviendas no deberá superar en ningún momen- to los 40 dB (A) en su interior, medido en valor conti- nuo equivalente Leq 60 segundos, entre las 8 y 22 ho- ras con las ventanas y puertas cerradas, ni los 45 dB (A) en valores máximos.

– Ruidos nocturnos: El ruido transmitido al interior de las viviendas no deberá superar en ningún momen- to los 30 dB (A) en su interior, medido en valor conti- nuo equivalente Leq 60 segundos, entre las 22 y 8 ho- ras, con las puertas y ventanas cerradas, ni los 35 dB (A) en valores máximos. Asimismo, no deberá transmi- tirse un ruido superior a 60 dB (A) al interior de las ac- tividades industriales contiguas.

d.3.– Los valores para la inmisión de partículas en suspensión no rebasarán los 150 $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{N}$ de media arit- métrica de los valores medios diarios registrados duran- te el periodo anual, y el percentil 95 de todos los valo- res medios diarios registrados durante el periodo anual no superará los 300 $\mu\text{g}/\text{m}^3\text{N}$, de acuerdo con el R.D. 1321/92, de 30 de Octubre, por el que se modifica par- cialmente el R.D. 1613/85, de 1 de Agosto. Las medi- ciones se refieren al método gravimétrico.

La concentración media en 24 horas de partículas se- dimentables no rebasará el valor de 300 mg/m^3 .

En lo que respecta a emisión de partículas, será de aplicación el límite al que se refiere el Anexo IV del D.833/75, de 6 de Febrero, por lo que se desarrolla la Ley de Protección del Ambiente Atmosférico, como previsión para 1980: 150 $\text{mg}/\text{m}^3\text{N}$

La periodicidad de las mediciones, tanto de partícu- las sedimentables como de partículas en suspensión, se- rá mensual, y la localización de los captadores será la especificada en el estudio de impacto ambiental y com- pletada en el documento «Cuestiones solicitadas en re- lación al estudio de impacto ambiental del coto Mine- ro Nafarrondo (Orozko-Bizkaia)», pudiendo variar en función de los resultados a los que se refiere el aparta- do d.1.3.1.

d.3.1.– Con objeto de corroborar a partir de datos experimentales el impacto ambiental residual atribui- do a la actividad objeto de estudio y verificar el cum- plimiento de los niveles de calidad de aire admisibles para los contaminantes a muestrear se realizará una cam- paña intensiva de medidas de polvo sedimentable y en suspensión durante un periodo mínimo de seis meses y máximo de un año, totalizando un mínimo de sesenta mediciones y recogiendo los periodos más secos del año.

A tal efecto deberán instalarse en las inmediaciones de la cantera, en un ámbito máximo que incluya el nú- cleo de Zubiaur, equipos de medida destinados a tal fin. La ubicación de estos equipos se seleccionará atendien- do a las direcciones de los vientos dominantes en el área. En cualquier caso, las características de las campañas a realizar se pondrán en conocimiento de esta Viceconse- jería, debiendo ser aprobadas por ésta.

Ingurugiro Sailburuordetzak, aipatutako kanpainan izandako emaitzei atxikiz, erabakiko du ea beharrezko den neurriaren aldia luzatzea eta, hala behar izanez gero, eskatu ahal izango du hautsaren inmisioaren kontrola egiteko eten gabe.

d.4.— Ubide naturaletara isuri beharreko likidoek organo aginpidedunak ematen duen isurketa baimenean finkatutako betekizunak bete beharko dituzte.

Isurketa horien kalitatearen analisiak egingo dira dekantazio istilaren sar-irteeran, gutxienez honako parametro hauek kontuan hartuta: solidoak suspentsioan, material sedimentagarriak, uhertasuna, alkalinitatea eta azidotasuna, gogortasuna eta hidrokarburoak eta olioak. Neurketa hileroko egingo da.

Era berean, eta erauzketa jarduerak Altube ibaiko uren kalitatearen gainean duen eragina finkatzekotan, lehenago aipatutako parametroak aztertuko dira ingurugiroaren gaineko erasoari buruzko azterlanean jasotako tokietan, hilean behin. Antzeko kontrola egin beharko da Guardián Llodio, S.A. enpresaren hornidura ubidean hiru hiletik hiru hilerako lehenengo urtean eta sei hiletik sei hilerako ondoren.

d.5.— Kontrolak egin beharko dira hileroko birjasotako eremuen birlanaketa arrakasta izan duen jakiteko.

d.6.— Zaingo-egitaraua osatzen duten neurri eta txostenak, Ingurugiro Sailburuordetzara bidali beharko dira sei hiletik sei hilerako.

d.7.— Zaingo-egitarau horri aldaketak ezar dakizkioke hauei dagokienez: neurtu beharreko parametroak, neurketen sarritasuna eta aipatutako parametroek bitartean egon behar duten goi-mugak. Eta hau guzti hau, eraginpeko sistemen egitura eta funtzionamenduen gainean ezagupen adierazgarri berriak indarrean jartzeak hala eskatzen duenean.

E.— Aurreko ataletan xedatutakoa betez, ebazpen hau Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratzen denetik hile bateko epearen barruan, eta beti ere jarduteko lizentzia eman aurretik, titularrak honako agiri hauek bidali beharko ditu Ingurugiro Sailburuordetzara, onets daitezten:

e.1.— Gehienez eragiten den espazioaren mugarritzea jasotzen duen planoak, interes naturalistiko handiko (artadi kantalearra) puntuen kartografia zehatzarekin batera, ebazpen honen A atalaren arabera.

e.2.— Materialak garraiatzeko eragiketarako, hautsaren aurkako neurri-proposamena, behar bezala dimentsionatua, ebazpen honen b.2.1. idatz-zatiaren arabera.

La Viceconsejería de Medio Ambiente, a la vista de los resultados obtenidos en la campaña referida decidirá sobre la necesidad de ampliar el periodo de medida, pudiendo requerirse, en su caso, el control de inmisión de polvo de forma continuada.

d.4.— Los efluentes líquidos destinados a su vertido a cauces naturales deberán cumplir las condiciones que determine la autorización de vertido emitida por el órgano competente.

Se efectuarán análisis de la calidad de estos efluentes a la entrada y salida de las balsas de decantación, teniendo en cuenta, como mínimo, los siguientes parámetros: sólidos en suspensión, materiales sedimentables, turbidez, alcalinidad y acidez, dureza e hidrocarburos y aceites. La periodicidad de la medida será mensual.

Igualmente, y con objeto de determinar el efecto de la actividad extractiva sobre la calidad de las aguas del río Altube se analizará los parámetros señalados anteriormente en los lugares indicados en el estudio de impacto ambiental, siendo la periodicidad de la medida mensual. Será objeto de un control similar el canal de abastecimiento de la empresa Guardián Llodio S.A. con una periodicidad de la medida trimestral el primer año y semestral posteriormente.

d.5.— Se realizarán controles mensuales del éxito de la revegetación en las zonas restauradas.

d.6.— Las diferentes medidas e informes que constituyen el conjunto del Programa de Vigilancia deberán remitirse a la Viceconsejería de Medio Ambiente con una periodicidad semestral.

d.7.— Este Programa de Vigilancia podrá ser objeto de modificaciones en lo que respecta a los parámetros que deben ser medidos, periodicidad de la medida y límites entre los que deben encontrarse dichos parámetros. Y todo ello cuando la entrada en vigor de nuevos conocimientos significativos sobre la estructura y funcionamiento de los sistemas implicados así lo aconseje.

E.— A tenor de lo dispuesto en los apartados anteriores, en el plazo de un mes a contar desde la publicación de esta resolución en el Boletín Oficial del País Vasco, y en cualquier caso con carácter previo al otorgamiento de la licencia de actividad el titular deberá remitir para su aprobación a la Viceconsejería de Medio Ambiente, los siguientes documentos:

e.1.— Plano en el que figure el amojonamiento del espacio máximo de afección, con cartografía de detalle de los puntos de alto interés naturalístico (encinar cantábrico), de acuerdo con el apartado A de esta Resolución.

e.2.— Propuesta de medida antipolvo convenientemente dimensionada para las operaciones de transporte de materiales, de acuerdo con el apartado b.2.1 de esta Resolución.

e.3.– Lur metaketen kokapen alternatiborako proposamena, ebazpen honen c.1 idatz-zatiaren arabera.

e.4.– Hauts sedimentagarri eta suspentsioan dagoen hautsaren inmisioari buruzko kanpainaren ezaugarriak, ebazpen honen d.1.3.1 idatz-zatiaren arabera.

F.– Era berean, Ingurugiro Sailburuordetzara zaingo-egitarauari dagozkion txostenak bidali beharko dira sei hiletik sei hilera, ebazpen honen d.6. idatz-zatiaren arabera.

3.– Cantera Nafarrondo, S.A. enpresak sustatzen duen jarduera gogaikarri gisa kalifikatzen da, zarata eta hautsa jaulkitzen duelako; eta arriskutsu gisa, leherpenak direla eta haitzak askatzen direlako. Jarduerak ebazpen honen 2 idatz-zatian finkatutako neurri zuzentzaileak bete beharko ditu.

4.– Ingurugiro Erasoaren Deklarapen hau Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratzeko agintzea.

Vitoria-Gasteiz, 1999ko azaroaren 3a.

Ingurugiro sailburuordea,
ESTHER LARRAÑAGA GALDOS.

GARRAIO ETA HERRI LAN SAILA

Zk-5320

EBAZPENA, 1999ko azaroaren 18koa, Portu eta Itsas Arazoetarako zuzendariarena, Plentziako (Bizkaiko) kirol- portuan ontzientzako pantalan flotatzaileak nola esleitu eta nola erabiliko diren arautzeko plegua onartzen duena.

Plentziako portuan kirol-ontziak atrakatzeko pantalan flotatzaileak daude, eta horiek erabili ahal izateko portuko administrazio-organo aginpidedunak kasuan kasuko baimena eman behar du lehenbizi.

Aurreko urteetako eskaria kontuan izanik, oraingo honetan ere, oso litekeena da nautika alorrean dagoen eskaria instalazio eskaintza baino handiagoa izatea eta, hortaz, ezinbestekoa da atrakalekuak esleitzeko prozeduran eskatzaileen arteko lehia, berdintasuna eta gardentasuna bermatuko dituen sistema bat arautzea.

Ondorioz, Portu eta Itsas Arazoetarako zuzendariak, Garraio eta Herri Lan Sailaren egitura eta egitekoak finkatzen dituen uztailaren 18ko 384/1995 Dekretuak (irailaren 8ko 224/1998 Dekretuaren bidez aldatuak) ematen dion ahalmena erabiliz,

e.3.– Propuesta de ubicación alternativa de acopios de tierras, de acuerdo con el apartado c.1 de esta Resolución.

e.4.– Características de la campaña de inmisión de polvo sedimentable y en suspensión, de acuerdo con el punto d.1.3.1 de esta Resolución.

F.– Asimismo deberán ser objeto de remisión a la Viceconsejería de Medio Ambiente, con una periodicidad semestral, los informes correspondientes al Programa de Vigilancia, de acuerdo con el punto d.6 de esta Resolución.

3.– Calificar la actividad promovida por Cantera Nafarrondo S.A., como Molesta, por emisiones de polvo y ruido, y Peligrosa, por desprendimientos de rocas debidos a explosiones, con sometimiento a las medidas correctoras establecidas en el apartado 2 de la presente Resolución.

4.– Ordenar la publicación de la presente Declaración de Impacto Ambiental en el Boletín Oficial del País Vasco.

En Vitoria-Gasteiz, a 3 de noviembre de 1999.

La Viceconsejera de Medio Ambiente,
ESTHER LARRAÑAGA GALDOS.

DEPARTAMENTO DE TRANSPORTES Y OBRAS PÚBLICAS

Nº-5320

RESOLUCIÓN de 18 de noviembre de 1999, del Director de Puertos y Asuntos Marítimos, por la que se aprueba el Pliego de normas que regirá la adjudicación y uso de los pantalanos flotantes para embarcaciones deportivas en el puerto de Plentzia (Bizkaia).

El puerto de Plentzia (Bizkaia) cuenta con unas instalaciones para el atraque de embarcaciones deportivas, pantalanos flotantes, cuya ocupación ha de efectuarse previo el otorgamiento de la correspondiente autorización de la administración portuaria competente.

Estimándose que, tal y como ha venido ocurriendo en anteriores ocasiones, es muy probable que la demanda existente en el sector náutico supere la oferta que tales instalaciones suponen, es necesario regular un sistema que garantice la concurrencia, igualdad y transparencia en el procedimiento de adjudicación de los atraques.

El Director de Puertos y Asuntos Marítimos, en virtud de las facultades que tiene atribuidas por Decreto 384/1995, de 18 de julio, por el que se establece la estructura orgánica y funcional del Departamento de Transportes y Obras Públicas, modificado por Decreto 224/1998, de 8 de septiembre,