Bestelako Xedapenak

INGURUMEN, LURRALDE PLANGINTZA, NEKAZARITZA ETA ARRANTZA SAILA

149

EBAZPENA, 2010eko azaroaren 2koa, Ingurumeneko sailburuordearena, Kanpanzar harrobia ustiatzeko proiektuak (hau da, atari zabaleko meatzea lurpeko meatze bihurtzeko proiektuak) ingurumenean duen eraginari buruzko adierazpena egiteko dena. Cantera de Campazar SA sozietateak sustatu du proiektu hori, Arrasaten.

Euskal Autonomia Erkidegoko Ingurumena Babesteari buruzko otsailaren 27ko 3/1998 Lege Orokorraren arabera, I. eranskineko B) idatz-zatian jasotako proiektuak ingurumenean duten eraginaren banan-banako ebaluazio-prozeduraren menpe daude. Prozedura horren ondorioz Ingurumenaren gaineko eraginari buruzko adierazpena sortuko da. Proiektu horiek egiteko edo baimentzeko hartuko den administrazio-ebazpenaren aurretik egingo da adierazpena.

Cantera de Campazar SA sozietateak Arrasateko atari zabaleko Kanpanzar harrobia lurpeko bihurtu nahi du. Kanpanzar harrobia ustiatzeko proiektu hori onartzeko prozedura hasi delarik, bi arau aplikatu behar dira: batetik, otsailaren 27ko Euskal Autonomia Erkidegoko Ingurumena Babesteari buruzko 3/1998 Lege Orokorra eta, bestetik, proiektuek ingurumenaren gainean duten eraginari buruzko legearen testu bategina onesten duen urtarrilaren 11ko 1/2008 Legegintzako Errege Dekretua. Beraz, bi arau horiek betez, proiektu horrekin zerikusia duten eta jarraian jasotzeko diren izapideak gauzatu dira, besteak beste:

Ingurumenaren gaineko eraginari buruzko azterlanaren edukia ezartzea. Proiektuaren sustatzaileak eskatuta, Ingurumen Sailburuordetzak 2008ko apirilaren 17an ekin zion kontsulten izapideari. Izapide hori jasota dago, urtarrilaren 11ko 1/2008 Legegintzako Errege Dekretuaren 8.1 artikuluan. Behin Ingurumen Sailburuordetzak 2008ko uztailaren 21ean proiektuak ingurumenean zuen eraginaren azterlanaren zabalera eta xehetasun mailari buruzko txostena bidali eta gero, izapidetzea bukatu zen.

– Jendaurrean jartzeko izapidea. Energia eta Meategien Zuzendaritzak proiektua eta proiektu horrek ingurumenean duen eraginaren ebaluaziorako azterlana jendaurrean jartzea ebatzi zuen (2010eko urtarrilaren 14ko 8 zenbakiko Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkaria).

Otras Disposiciones

DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE, PLANIFICACIÓN TERRITORIAL, AGRICULTURA Y PESCA

149

RESOLUCIÓN de 2 de noviembre de 2010, de la Viceconsejera de Medio Ambiente, por la que se formula la Declaración de Impacto Ambiental del Proyecto de explotación de la cantera Kanpanzar (transferencia de minería exterior a minería subterránea), promovido por la mercantil Cantera de Campanzar, S.A., en Mondragón.

De conformidad con la Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección del Medio Ambiente del País Vasco, los proyectos contemplados en el apartado B) de su anexo I quedan sometidos al procedimiento de evaluación individualizada de impacto ambiental, que culmina en una Declaración de Impacto Ambiental a formular con carácter previo a la resolución administrativa que se adopte para la realización o, en su caso, autorización de los citados proyectos.

Iniciado el procedimiento para la autorización del Proyecto de explotación de la cantera Kanpanzar (transferencia de minería exterior a minería subterránea), promovido por la mercantil Cantera de Campanzar, S.A., en Mondragón, y resultando de aplicación lo dispuesto tanto en la Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección del Medio Ambiente del País Vasco, como en el Real Decreto Legislativo 1/2008, de 11 de enero, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Evaluación de Impacto Ambiental de proyectos, se han formalizado en relación con el mismo, entre otros, los trámites que a continuación se relacionan:

Determinación del alcance del estudio de impacto ambiental. A instancias del promotor del proyecto, con fecha 17 de abril de 2008 la Viceconsejería de Medio Ambiente dio inicio al trámite de consultas previsto en el artículo 8.1 del Real Decreto Legislativo 1/2008 de 11 de enero, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Evaluación de Impacto Ambiental de proyectos. Dicho trámite culminó con la emisión por parte del órgano ambiental, en fecha 21 de julio de 2008, de informe sobre la amplitud y nivel de detalle del estudio de impacto ambiental.

– Trámite de información pública. La Dirección de Energía y Minas resolvió someter el proyecto y el correspondiente estudio de impacto ambiental al trámite de información pública (Boletín Oficial del País Vasco n.º 8, de 14 de enero de 2010).

– Espedientea bidali eta ingurumenarekiko eraginaren adierazpena eskatzea. 2010eko irailaren 14an Energia eta Meategien Zuzendaritzak espedientea Ingurumen Sailburuordetzara bidali zuen, proiektuek ingurumenean duten eragina ebaluatzeko Legearen testu bategina onartzen duen urtarrilaren 11ko 1/2008 Legegintzako Errege Dekretuaren 12.1 artikuluan ezarritakoa betez.

Aipatutako proiektuaren espedientean jasotzen diren agiri tekniko eta txostenak aztertu dira eta ingurumenaren gaineko eraginari buruzko azterlana zuzena da indarrean dagoen araudian xedatutakoaren arabera; beraz, Ingurumen Sailburuordetzak, bera baita organo aginpideduna Ingurumenaren gaineko Eraginaren Adierazpen hau emateko, Euskal Autonomia Erkidegoko Ingurumena Babesteari buruzko otsailaren 27ko 3/1998 Lege Orokorraren eta Ingurumen, Lurralde Plangintza, Nekazaritza eta Arrantza Sailaren egitura organikoa eta funtzionala ezarri duen abenduaren 22ko 629/2009 Dekretua, eta horrenbestez, honakoa

EBAZTEN DU:

1.– Kanpanzar harrobia ustiatzeko proiektuak ingurumenean duen eraginari buruz aldeko adierazpena egitea. Cantera de Campazar SA sozietateak sustatu du proiektu hori, Arrasateko atari zabaleko Kanpanzar harrobia lurpeko bihurtzeko asmoz.

2.– Honako baldintza hauek ezartzea proiektua burutzeko; baldintzok lotesleak dira Euskal Autonomia Erkidegoko Ingurumena Babesteari buruzko otsailaren 27ko 3/1998 Lege Orokorraren 47.2 artikuluari jarraituz.

2.A.– Ingurumenaren gaineko eraginaren ebaluazioren espedienteko agirietan jasotakoaren arabera, eta berariaz ebazpen honetan finkatutako zehaztapenen arabera gauzatu beharko da proiektua.

2.B.– Proiektua aldatu edo handitu nahi izanez gero, urtarrilaren 11ko 1/2008 Legegintzako Errege Dekretuaren 16. artikuluan xedatutakoa aplikatu behar da, haren II. eranskineko 9.k) epigrafearekin bat. Haren bidez onartu zen Proiektuek Ingurumenean duten Eragina Ebaluatzeko Legearen testu bategina.

Proiektuan egingo diren aldaketa jakinak aurreko idatz-zatian adierazitako garrantzirik ez dutenean, jarduera bitartean sortzen direnean, ingurumenaren ikuspegitik ere arrazoitu egin beharko dira. Kasu horietan, neurri babesle eta zuzentzaileetan, eta ingurumena zaintzeko programan, dagozkion aldaketak egingo dira proiektu berrira egokitzeko.

– Remisión del expediente y solicitud de declaración de impacto ambiental. Con fecha 14 de septiembre de 2010 la Dirección de Energía y Minas remitió el expediente a la Viceconsejería de Medio Ambiente, de acuerdo con lo previsto en el artículo 12.1 del Real Decreto Legislativo 1/2008 de 11 de enero, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley de Evaluación de Impacto Ambiental de proyectos.

Examinada la documentación técnica y los informes que se hallan en el expediente del proyecto de referencia, y a la vista de que el estudio de impacto ambiental resulta correcto y se ajusta a los aspectos previstos en la normativa en vigor, la Viceconsejería de Medio Ambiente, órgano competente para el dictado de la presente Declaración de Impacto Ambiental de acuerdo con la Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección del Medio Ambiente del País Vasco, y el Decreto 629/2009, de 22 de diciembre, por el que se establece la estructura orgánica y funcional del Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial, Agricultura y Pesca

RESUELVE:

1.– Formular la presente Declaración de Impacto Ambiental del Proyecto de explotación de la cantera Kanpanzar (transferencia de minería exterior a minería subterránea), promovido por la mercantil Cantera de Campanzar, S.A., en Mondragón, con carácter favorable.

2.– Fijar las siguientes condiciones para la realización del proyecto, las cuales son vinculantes de acuerdo con lo especificado en el artículo 47.2 de la Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección del Medio Ambiente del País Vasco.

2.A.– El proyecto se desarrollará de acuerdo con la documentación incorporada al expediente de evaluación de impacto ambiental y específicamente de acuerdo con las determinaciones contenidas en esta Resolución.

2.B.– En los supuestos de cambios o ampliaciones del proyecto resultará de aplicación lo dispuesto en el artículo 16 del Real Decreto Legislativo 1/2008, de 11 de enero, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Evaluación de Impacto Ambiental de proyectos, puesto en relación con el epígrafe 9.k) del anexo II de la citada norma.

Las modificaciones puntuales del proyecto que, sin alcanzar la entidad de las consideradas en el párrafo anterior, surjan durante el ejercicio de la actividad, deberán justificarse también desde el punto de vista ambiental. En tales casos, deberán efectuarse las modificaciones que correspondan en el conjunto de medidas protectoras y correctoras y programa de vigilancia ambiental.

2.C.– Neurri babesle eta zuzentzaileak.

Neurri babesle eta zuzentzaileak egitasmoaren titularrak ingurumenaren gaineko eraginaren ebaluazioa egiteko aurkeztu zituen agirietan jasotakoaren arabera gauzatuko dira. Era horretan, neurri horiek hartzeak, batetik, eta kontrolerako esleitutako pertsonalak, bestetik, azterketan ezarritako eta ingurumenaren gaineko eraginaren adierazpen honetan ezarritako kalitatehelburuak bermatu ahal izango dituzte. Ondorengo idatz-zatietan adierazitako neurriak gehitu beharko dituzte.

2.C.1.– Proiektuaren eremua.

Proiektuak ingurumenaren gain izango duen eragina ebaluatzeko prozeduran, hainbat agiri aurkeztu zituen sustatzaileak. 2010eko irailaren 14an, esaterako, agiri hau bidali zuen Ingurumen Sailburuordetzara: «Kanpanzar U.A. atari zabaleko meatzea lurpeko meatze bihurtzeko ustiatze-proiektua, 4743 zk., 2009ko uztaila». Agiri horretako 11. planoan, «08 fasea: amaiera topografikoa 2023-2024» izenekoan, jarduera eremuaren mugak jaso ziren. Horiexek izango dira, hain zuzen, proiektuaren eragin-eremu maximoa zedarriztatuko duten mugak.

Hala eta guztiz ere, lehen aipatutako eremu horretan egin daitezkeen ustiatze-lanen zabalera mugatuta egongo da, baldintza hauek bete behar dira eta:

Proiektuaren eraginpean diren administrazioei entzuteko izapidean, Uraren Euskal Agentziak txosten bat egin zuen 2010eko maiatzaren 14an. Ustiatzea kareharrian egingo da, eta, txosten horren arabera, ez dakigu zehatz-mehatz harri horren maila piezometrikoa non dagoen. Beraz, ustiatzearen kota minimoa zehazte aldera, zundaketa nahiz azterketa hidrokimikoak egin beharko dira, berriz ere. Zundaketa eta azterketa horien ezaugarri orokorrak, bidenabar, lehen aipatutako txosten horretan zehaztuta daude. Edonola ere, akuiferoaren saturazio-mailaren gainetik gutxienez 10 metrora egongo da behin betiko ustiatze-kota.

Ingurumen-organoari datu hauek helaraziko zaizkio espedientean sar ditzan: batetik, azterketen emaitza eta, bestetik, lurpeko zein atari zabaleko ustiatzearen behin betiko geometria. Azken horretan, gainera, hondeatze-kota minimoak zein diren adierazi behar da.

Proiektuan lurpeko ustiatze malgua proposatu da. Hau da, harrizko mendigunearen kalitatearen menpe egongo da ustiatzea. Horrek esan nahi du harria nahikoa egokia ez den lekuetan ez dela ustiatzerik egingo. Beraz, aldaketa txikiak izan daitezke lurpeko ustiatzearen azken geometrian. Horrez gain, karstifikazio handia dagoen zonetan eta mineralizazio metaliko ugariko eremuetan ez da ustiatzen jarraitu behar.

2.C.2.– Udalaitz sektoreko urak eta ur-sistema babesteko neurriak.

2.C.– Medidas protectoras y correctoras.

Las medidas protectoras y correctoras se ejecutarán de acuerdo con lo propuesto en la documentación presentada por el titular del proyecto durante la Evaluación de Impacto Ambiental, de modo que el dimensionamiento de estas medidas y el personal asignado para el control garanticen los objetivos de calidad marcados en el estudio y los impuestos en la presente declaración de impacto ambiental. Deberán añadirse las medidas que se exponen en los apartados siguientes.

2.C.1.– Ámbito del proyecto.

El ámbito máximo de afección de la actividad se corresponderá con los límites previstos en la documentación aportada por el promotor en el procedimiento de evaluación de impacto ambiental del proyecto y que quedan reflejados en el Plano n.º 11 denominado Fase 08 Final Topográfico 2023-2024 del documento Proyecto de explotación transferencia de minería de exterior a minería subterránea en la C.E. «Campanear» n.º 4743. Julio 2009, remitido a la Viceconsejería de Medio Ambiente con fecha 14 de septiembre de 2010.

No obstante lo anterior, la extensión de las labores de extracción en el ámbito señalado estará limitada por los siguientes condicionantes:

De acuerdo con el informe de la Agencia Vasca del Agua Ura de 14 de mayo de 2010, emitido en el trámite de audiencia a las administraciones afectadas, existe incertidumbre en cuanto a la localización del nivel piezométrico en el conjunto de la formación caliza objeto de explotación, por lo que la cota mínima de explotación se definirá tras una nueva campaña de sondeos y de análisis hidroquímicos cuyas características generales serán las establecidas en dicho informe. En cualquier caso, la cota de explotación definitiva se situará, al menos, 10 metros por encima del nivel de saturación del acuífero.

El resultado de dicha campaña, junto con la determinación de la geometría definitiva de la explotación interior y exterior, con indicación de las cotas mínimas de excavación, será remitido al órgano ambiental para su incorporación al expediente.

El proyecto plantea una explotación subterránea flexible, condicionada a la calidad del macizo rocoso, por lo que se abandonará la explotación en aquellas áreas en las que la roca no alcance la competencia suficiente, de manera que la geometría final de la explotación interior podrá sufrir pequeñas variaciones. Deberá evitarse también el avance en zonas de intensa karstificación y en áreas de abundantes mineralizaciones metálicas.

2.C.2.– Medidas destinadas a la protección de las aguas y del sistema acuífero del Sector Udalaitz.

Urari buruzko legerian xedatutakoa bete beharra dago, bai eta arroetan eskumena duen erakundeak bere agintepeko gaietan ezarritako baldintzak ere –horrelakorik egonez gero–. Horrez gain, ondoko neurri babesle eta zuzentzaile hauek bete behar dira:

2.C.2.1.– Aurreko paragrafoan adierazitakoari eutsiz, karstifikazio handia dagoen eremuetan lurpeko ustiatzeak aurrera egin dezan eragotzi beharra dago. Nolanahi ere, gerta liteke ustiatze-lanetan aritu bitartean bide karstiko aktiboekin edo lehentasunezko ur-ibilguekin topo egitea. Hala bada, bide horiek berregokitu beharko dira; hau da, ura bideratu beharra dago, goiko kotako mozketa-puntutik beheko kotan kokatutako hobira.

2.C.2.2.– Mendigunearen barruan egon daitezkeen ibilguetako, dekantazio-putzuetako, eta infiltrazio-putzuetako urak biltzeko sare bat eraikitzea aurreikusi da ingurumenaren gaineko eraginari buruzko azterlanean.

Iragazkortasun urriko eremuetan egin behar dira dekantazio-putzuak. Putzu horien neurriak ezartzean, bidenabar, infiltrazio-putzuen bidez akuiferora iragaziko diren uren kalitatea zaindu beharra dago. Nahikoa kalitate ez izateagatik ur hori ezin bada akuiferora iragazi, kanpora aterako da horretarako prestatutako mekanismo berezien bidez. Behin kanpoan, ur hori tratatu egingo da, edo berrerabili kalitate handiko uraren beharrik ez duten prozeduretan (hormigoi-fabrikan, ureztatze-sistemetan, ibilgailuen gurpilak garbitzeko gailuetan, eta abar). Hortaz, dekantazio-putzuen nahiz urak kanpora ateratzeko putzuen irteeran, uren kalitatea neurtzeko sistema eraginkorra garatu eta ezarriko da.

Infiltrazio-putzuetara, beraz, ezin izango dira mineral-olioak edo hidrokarburoak dituzten urak isuri, ez eta esekiduran litroko 10 mg solidotik gora dituzten urak ere.

Proiektuaren sustatzaileak ur horiek kudeatzeko sistemaren proposamen zehaztua egin beharko du, eta hura ingurumen-organoari bidali, hark onar dezan. Proposamen horretan, besteak beste, honako hauek zehaztuko dira: dekantazio- eta infiltrazio-putzuen ezaugarriak; infiltrazio-putzuetara isuriko diren uren kalitatea kontrolatzeko metodoak; eskatutako baldintzak betetzen ez dituzten urak kanpora ateratzeko mekanismoak, eta ur horien erabilera.

2.C.2.3.– Hondeatze-jarduerak iturrien funtzionamenduaren edo iturrietako uren kalitatearen gain eragina duela egiaztatzen bada, beharrezkoak diren neurri babesle nahiz zuzentzaile gehigarriak ezarri beharko dira iturri horien funtzio ekologikoa edota aprobetxamendua zaintzeko.

Sin perjuicio del cumplimiento de lo dispuesto en la legislación en materia de aguas y de las condiciones que, en su caso, establezca el organismo de cuenca con respecto a las actuaciones de su competencia, se aplicarán las siguientes medidas protectoras y correctoras:

2.C.2.1.– De acuerdo con lo señalado en el apartado anterior de esta Resolución, deberá evitarse el avance de la explotación subterránea en zonas de intensa karstificación. Sin perjuicio de lo anterior, en el caso de que durante la realización de dichas labores se intercepten conductos kársticos activos o vías de flujo preferenciales, éstos deberán reponerse, reconduciendo el agua desde el punto cortado a cota superior hasta el sumidero situado en la cota más baja.

2.C.2.2.– Para otros flujos de agua que se acumulen en el interior, el estudio de impacto ambiental contempla la construcción de una red de recogida de dichas aguas, balsas de decantación y balsas de infiltración.

Las balsas de decantación deberán construirse en ámbitos de muy baja permeabilidad y se dimensionarán de manera que las aguas tratadas alcancen una calidad suficiente para su infiltración al acuífero a través de las balsas de infiltración. En los casos en los que dichas aguas no alcancen los objetivos de calidad requeridos para su infiltración al acuífero, se dispondrán mecanismos para su conducción al exterior, para su tratamiento o reutilización en procesos con menores requerimientos en cuanto a calidad de las aguas (planta de hormigón, riegos, lavaruedas, etc.). A tal efecto, se desarrollará y pondrá en práctica un sistema efectivo de control de la calidad de las aguas a la salida de las balsas de decantación y de evacuación de aguas al exterior.

En este sentido, no podrán conducirse a las balsas de infiltración aguas en las que se haya detectado presencia de aceites minerales o hidrocarburos, ni con valores en sólidos en suspensión superiores a 10 mg/l.

El promotor del proyecto deberá elaborar y remitir al órgano ambiental, para su aprobación, una propuesta detallada del sistema de gestión de estas aguas, que incluirá las características de las balsas de decantación y de infiltración, los métodos de control de la calidad de las aguas con destino a las balsas de infiltración, y los mecanismos de evacuación al exterior de las aguas que no alcancen los objetivos requeridos, así como su utilización.

2.C.2.3.– En caso de que se constaten afecciones de la actividad sobre el régimen de funcionamiento de manantiales, o sobre la calidad de sus aguas, deberán establecerse medidas protectoras y correctoras adicionales que resulten necesarias para el mantenimiento de la función ecológica y/o aprovechamientos de los citados manantiales.

2.C.2.4.– Atari zabaleko ustiatzean, lurgaineko urak drainatzeko sarea izango da. Sare horren bidez, ur hauek guztiak bilduko dira: ustiatze-hobiko isuriak; harrobiaren instalazioak dauden zonetatik datozenak; harrobira sartzeko bideetako, aparkalekuetako, eta pistetako urak; eta 2.c.2.2 atalean adierazitako urak.

Drainatze-sare horren azken elementua ura tratatzeko sistema izango da. Tratatze-sistemak bi elementu hauek izango ditu: esekiduran dauden solidoen dekantazio-putzuak, batetik, eta hidrokarburoak bereizteko modulua, bestetik. Putzu-sistemak egiterakoan, putzuek solidoak egoki atxikitzeko moduko neurria dutela bermatuko da, eta horretarako beharrezkoak diren kalkulu hidraulikoak egingo dira. Horrez gain, bermatuko da isuria leku jakin batean egiten dela eta isuritako uraren parametro fisiko eta kimikoak bat datozela indarreko arauekin.

2.C.2.5.– Proiektua gauzatu ahala, ustiatzearen egitura aldatuko da. Hori dela eta, ustiatzean sortutako isuriak bilduko direla, solidoak egoki atxikiko direla, isurketa lokalizatua egongo dela, eta azken horrek indarreko arauak uneoro beteko dituela bermatzeko asmoz, ustiatzearen unean uneko egiturari egokitu behar zaizkio drainatze-sarea nahiz sare horretako azken elementuak.

Alde horretatik, Ingurumen Sailburuordetzan aurkeztutako agirien arabera, sare berria egingo da atari zabaleko lurgaineko urak drainatzeko ustiatzearen azken faseetan. Sare berri hori lurpeko ustiatzeko urak drainatzeko sarearekiko independentea izango da. Lurrazaleko urak drainatzeko sare berriaren lokalizazioa eta ezaugarri nagusiak, bidenabar, proiektuak ingurumenaren gain duen eragina ebaluatzeko azterlaneko 6. planoan, «Drainatze-sarea. Etorkizuneko egoera. 2009ko uztaila» izenekoan, jaso dira.

Ustiatzearen azken faseari ekin aurretik, aipatu berri ditugun drainatze-sareei buruzko proiektu zehatza bidali behar dio sustatzaileak Ingurumen Sailburuordetzari, drainatze-sareak egokiak eta nahikoak direla egiazta dezan. Proiektu horretan, bidenabar, lurpeko ustiatzetik kanpoko aldera behin-behinean isur litezkeen urak hartuko dira kontuan.

2.C.2.6.– Hormigoi-makinak garbitzeko erabiltzen den ura zirkuitu itxian kudeatuko da, eta hura hormigoia egiteko prozesuan berrerabiliko, halaxe aurreikusi baita sustatzaileak proiektuak ingurumenean duen eraginaren ebaluaziorako aurkeztutako agirietan.

2.C.2.7.– Proiektuak ingurumenaren gain izango duen eragina neurtze aldera, sustatzaileak zenbait agiri aurkeztu zituen. Garbiketako hondakin-urak, beraz, agiri horietan zehaztutakoari jarraituz bilduko eta araztuko dira.

2.C.2.4.– La explotación de exterior dispondrá de una red de drenaje de las aguas superficiales que permita recoger todas las escorrentías del hueco de explotación, las procedentes de las zonas ocupadas por las instalaciones de la cantera y las generadas en el vial de acceso, aparcamientos y sistemas de pistas, así como las señaladas en el apartado 2.c.2.2.

El elemento final de la citada red de drenaje será un sistema de tratamiento dotado de balsas de decantación de sólidos en suspensión y de módulo separador de hidrocarburos. El sistema de balsas será dimensionado 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 físicoquímicos del agua a la normativa vigente.

2.C.2.5.– Esta red de drenaje así como los elementos finales de dicha red deberán adaptarse a la diferente configuración de la explotación a lo largo de las sucesivas fases de desarrollo del proyecto, de forma que se garantice en todo momento la recogida de todas las escorrentías generadas en la explotación, una retención de sólidos óptima y un vertido localizado y conforme en todo momento a la normativa vigente.

En este sentido, de acuerdo con la documentación presentada en la Viceconsejería de Medio Ambiente, en las fases finales de la explotación se ejecutará una nueva red de drenaje de aguas superficiales de exterior, independiente de la red de drenaje de las aguas de la explotación de interior, cuya localización y características generales se recogen en el plano n.º 6 «Red de drenaje. Situación futura. Julio 2009» del Estudio de evaluación de impacto ambiental del proyecto.

Previamente al inicio de esta última fase de explotación, deberá remitirse a la Viceconsejería de Medio Ambiente un proyecto específico de las citadas redes de drenaje a fin de verificar su aptitud y suficiencia. En dicho proyecto se tendrán en cuenta las aguas que eventualmente pudieran derivarse al exterior desde la explotación subterránea.

2.C.2.6.– De acuerdo con la documentación remitida por el promotor para la evaluación de impacto ambiental del proyecto, las aguas procedentes del lavado de las hormigoneras se gestionarán en ciclo cerrado, incorporándolas al proceso de fabricación de hormigón.

2.C.2.7.– Asimismo, la recogida y depuración de aguas residuales sanitarias se llevará a cabo conforme a lo señalado en la documentación presentada por el promotor para la evaluación ambiental del proyecto.

2.C.2.8.– Aurreko epigrafeetan aurreikusitako hondakin-urak arazteko sistemak aldian-aldian garbitu behar dira, tratamendu-sistemaren etekinik onena bermatzeko eta uneoro erabilera-gaitasun nahikoa eduki dezaten.

2.C.2.9.– Ustiatzetik isuritako hondakin-urak tratatzeko sistema guztiek irteerako kutxatila bana izango dute laginak hartzeko.

2.C.2.10.– Lurpeko uren kalitatearen gain eragina izan dezaketen jarduerak –hala nola deposituak erregaiz betetzea edota hustea, ibilgailuei olioa aldatzea, ibilgailuak zaintzeko edo konpontzeko lanak egitea, eta abar– atari zabalean egingo dira beti, zola iragazgaitza duen eta isuriak biltzeko sistema daukan eremu batean.

2.C.2.11.– Horrez gain, debekatuta egongo da lurpeko ustiatzearen barruan substantzia nahiz hondakin arriskutsuak gordetzea. Lurrazaleko instalazioetan gorde beharko dira gai arriskutsu horiek, estalpean, eta ingurunean zabaldu ezin daitezkeen moduan (hau da, edukinontzi hermetikotan, bidoitan, drainatze-sarea eta efluenteak biltzeko sarea dutenetan, eta abar).

2.C.2.12.– Lurpeko nahiz atari zabaleko ustiatzeetan, bietan izan behar da hidrokarburoak xurgatzeko materiala. Material hori eskura egongo da, gai arriskutsuren bat ustekabean isuri edo ihes eginez gero berehala erabili ahal izateko.

2.C.4.– Hautsa gutxitzeko neurriak.

Airearen kalitatea eta atmosferaren babesaren arloan indarrean dagoen araudia betetzeaz gain, honako beste neurri babesle eta zuzentzaile hauek hartuko dira:

2.C.4.1.– Jardueran ezin dira gainditu Airearen Kalitatea Ebaluatzeari eta Kudeatzeari buruzko urriaren 18ko 1073/2002 Errege Dekretuan ezarri diren sufre dioxidoaren, nitrogeno dioxidoaren, nitrogeno oxidoen, partikulen, berunaren, bentzenoaren eta karbono monoxidoaren gehieneko kopuruak.

2.C.4.2.– Zulatze-lanetan, lan-tresneria guztiek hautsa jasotzeko gailuak izango dituzte.

2.C.4.3.– Agregatuak birrindu, sailkatu eta biltegiratzeko instalazioek partikula-igorpenak gutxitzeko gailuak izan beharko dituzte hauts asko sortzen den leku guztietan.

Uhal garraiatzaileak estalita egongo dira; birrindu eta sailkatzeko instalazioetan eta uhal garraiatzaileen arteko transferentzia puntuetan ixteko egiturak jarriko dira.

2.C.2.8.– Los sistemas de tratamiento de las aguas residuales previstos en los epígrafes anteriores deberán ser limpiados regularmente de forma que mantengan en todo momento una capacidad útil suficiente y garantizar así un rendimiento óptimo del sistema de tratamiento.

2.C.2.9.– A la salida de los distintos sistemas de tratamiento de aguas residuales de la explotación que den lugar a vertido se habilitarán sendas arquetas para la toma de muestras.

2.C.2.10.– La carga y descarga de combustible, los cambios de aceite y el mantenimiento y reparación de los vehículos y cualquier otra actividad que pueda conllevar un riesgo de alteración de la calidad de las aguas subterráneas, se realizarán siempre en el exterior, en áreas que disponga de solera impermeable y sistema para la recogida de derrames, con objeto de paliar los efectos de los vertidos accidentales.

2.C.2.11.– Asimismo, quedará prohibido el almacenamiento de sustancias y residuos peligrosos en el interior de la explotación subterránea. Estos almacenamientos se realizarán en las instalaciones de superficie, bajo cubierta, y en condiciones que impidan la dispersión de los mismos al medio (contenedores herméticos, cubetos, red de drenaje y recogida de efluentes, etc.).

2.C.2.12.– Deberá disponerse, tanto en la explotación interior como exterior, de material absorbente específico de hidrocarburos que permita su aplicación inmediata en caso de derrames o fugas accidentales.

2.C.4.– Medidas destinadas a aminorar las emisiones de polvo.

Sin perjuicio del cumplimiento de lo dispuesto en la normativa vigente en materia de calidad del aire y protección de la atmósfera, se adoptarán las siguientes medidas protectoras y correctoras:

2.C.4.1.– La actividad se desarrollará de forma que no se superen los valores límite que para las partículas se establecen en el Real Decreto 1073/2002, de 18 de octubre, sobre evaluación y gestión de la calidad del aire ambiente en relación con el dióxido de azufre, dióxido de nitrógeno, óxidos de nitrógeno, partículas, plomo, benceno y monóxido de carbono.

2.C.4.2.– En las operaciones de perforación, todos los equipos de trabajo deberán incorporar captadores de polvo.

2.C.4.3.– Las instalaciones de trituración, clasificación y almacenamiento de áridos deberán incorporar dispositivos para la reducción de las emisiones de partículas, en todas aquellas áreas donde se generen cantidades significativas de polvo.

Las cintas transportadoras estarán cubiertas y las instalaciones de trituración y clasificación, así como los puntos de transferencia entre cintas transportadoras, estarán dotadas de estructuras de cierre.

Hautsez betetako materialak filtrodun silo itxietan biltegiratuko dira.

2.C.4.4.– Kamioien zama-lanak, ahalik eta hauts gutxien aireratuta eta harrotuta egin behar dira. Horretarako, zama-lanerako gunea itxita egon beharko da, eta ur-difusoreak edo beste edozein sistema eraginkor instalatu beharko da.

Material hori leku batetik bestera eramango duten kamioiek zama estaltzeko olanak izan behar dituzte, materiala estali eta hautsa airean zabaldu ez dadin.

2.C.4.5.– Ibilgailuak bertatik igaro eta maniobrak egiten dituzten lekuetan, egoki diren bide-zoladurak eta ureztatze-sistemak jarriko dira, ibilian hautsa harrotu ez dezaten ibilgailuek. Horrez gain, makinek ustiatzearen barruan maniobrak egiteko erabiltzen dituzten eremuak, pistak, eta sarbideak aldian aldian ureztatuko dira. Neurri horren xedea da materiala harrobitik ateratzean eta harrobiaren barruan leku batetik bestera eramatean ahalik hauts gutxien harrotzea.

2.C.4.6.– Kamioiak harrobitik irten aurretik garbitzeko sistema bat izango da, dekantazio-putzuari lotuta, proiektuak ingurumenean duen eraginaren ebaluaziorako sustatzaileak aurkeztutako agirietan aurreikusi bezala.

2.C.4.7.– Ustiategiko hautsa murrizteko sistemari ahalik eta etekin gehien ateratzeko, ohitura onen kodea ezarri eta harrobiko langileei sistema nola erabili irakatsi behar zaie.

2.C.4.8.– 2022-2024 urteetan egungo bereizketa-instalazioak kenduko dira, eta haien lekuan berriak jarriko, proiektuak ingurumenean duen eraginaren ebaluaziorako sustatzaileak aurkeztutako agirietan aurreikusi bezala. Eraikin horiek egin aurretik, alabaina, bereizketa-instalazio berriak zuzentzeko neurriei buruzko proiektua bidaliko du sustatzaileak Ingurumen Sailburuordetzara. Proiektu horretan, hautsa gutxitzeko eta hautsik egon ez dadin prebenitzeko zer neurri ezarriko diren zehaztuko da.

2.C.5.– Zaraten eta dardaren ondoriozko efektuak gutxitzeko neurriak.

2.C.5.1.– Leherketek 22-381-93 UNE Araua bete behar dute. Hain zuzen ere, proiektuaren atxikipeneremuko eraikinetan erregistratzen den dardara ezin da izan arau horretan ezarritako mugez gaindikoa. Aire-uhinen presioari dagokionez, goreneko puntuan, ezin da izan 128 dB(L) baino handiagoa eraikinetan, eta, zehatzago esanda, leherketari begira dagoen fatxadan.

2.C.5.2.– Sustatzaileak harrobi inguruan bizi diren lagunentzako informazio pertsonalizatu sistema bat jarri beharko du martxan, bizilagunek ezagut ditzaten

Para el almacenamiento de materiales pulverulentos se dispondrá de silos cerrados equipados con filtros.

2.C.4.4.– La carga de camiones se realizará minimizando las emisiones de polvo, mediante el cerramiento de la zona de carga, instalación de difusores de agua o cualquier método efectivo.

Los camiones encargados del transporte del material deberán ir provistos de lonas que cubran la carga para evitar su dispersión por el aire.

2.C.4.5.– Las zonas de tránsito de vehículos y de maniobra se acondicionarán a fin de evitar las emisiones difusas de polvo, dotándose de firmes adecuados y de sistemas de riego. En este sentido, se procederá a efectuar riegos periódicos de las pistas, accesos y zonas de maniobra de la maquinaria dentro de la explotación, de manera que se minimice la dispersión de polvo a la atmósfera durante las tareas de arranque del material y el transporte del mismo en el interior de la cantera.

2.C.4.6.– Se dispondrá de un sistema para la limpieza de los camiones previo a su salida de la cantera, conectado a balsa de decantación, de acuerdo con lo previsto en la documentación aportada por el promotor para la evaluación ambiental del proyecto.

2.C.4.7.– Con objeto de optimizar al máximo el rendimiento de los sistemas de reducción de polvo instalados en la explotación, se deberá implantar un código de buenas prácticas para su utilización, instruyendo a los operarios de la cantera con relación a las mismas.

2.C.4.8.– De acuerdo con la documentación presentada para la evaluación de impacto ambiental del proyecto, para el periodo 2022-2024, se prevé la eliminación de las actuales instalaciones de beneficio existentes y su sustitución por unas nuevas. Con carácter previo a la implantación de dichas instalaciones, se remitirá a la Viceconsejería de Medio Ambiente un proyecto de medidas correctoras de las nuevas instalaciones de beneficio en el que se detalle, de forma específica, las medidas incorporadas para la prevención y reducción de polvo.

2.C.5.– Medidas destinadas a aminorar los efectos derivados de los ruidos y vibraciones.

2.C.5.1.– Los proyectos de voladura deberán ajustarse a la norma UNE 22-381-93 de modo que las vibraciones registradas en las edificaciones comprendidas en el ámbito de afección del proyecto no sobrepasen los límites previstos en la misma. 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.

2.C.5.2.– El promotor deberá poner en práctica un sistema de información personalizada a los habitantes próximos a la cantera, de forma que éstos pue-

leherketek eragindako aire-uhinen eta bibrazioen ondorioak kontrolatu eta gutxitzeko neurriak.

2.C.5.3.– Urriaren 19ko 1367/2007 Errege Dekretuan, Zaratari buruzko azaroaren 17ko 37/2003 Legea garatzen duenean zarataren arabera eremuak banatzeari, kalitate-helburuei, eta zarata egiteari dagokionez, 22. artikuluan ezarritakoa betez, harrobian erabilitako makinek hau bete beharko dute: atari zabalean makinak erabiltzearen ondorioz sortutako zaratari buruz indarreko legeetan adierazitako; aplikagarri zaienean, otsailaren 22ko 212/2002 Errege Dekretuan ezarritakoa (dekretuak atari zabalean erabili beharreko zenbait makina erabiltzearen ondorioz ingurunean sortutako zaratak arautzen ditu), eta arau osagarrietan ezarritakoa. III. eranskineko B1 taulan, bestetik, zarataren muga-balioak ezarri dira. Hortaz, urriaren 19ko 1367/2007 Errege Dekretuko 24. artikuluan ezarritakoaren arabera, instalazio berrietan beharrezkoak diren neurriak hartu beharko dira zarataeremuen kanpoko ingurumenean B1 taula horretan zehaztutakoak baino zarata-maila handiagoak egon ez daitezen. Balio maximo horiek ebaluatzeko, IV. eranskinean adierazitako prozedurei jarraitu behar zaie.

Era berean, ondoko helburu hauek beteko direla bermatzen duten neurriak ezarriko dira:

Zaratak egunez: Etxebizitzen barruan zarata ezin da izan 40 dB (A) baino handiagoa, Leq 60 segundo etengabeko balioan neurtuta, 08:00 eta 22:00ak bitartean, leihoak eta ateak itxita, eta gehieneko maila ezin da izan 45 dB (A) baino handiagoa.

Zaratak gauez: Etxebizitzen barruan zarata ezin da izan 30 dB (A) baino handiagoa, Leq 60 segundo etengabeko balioan neurtuta, 22:00 eta 8:00ak bitartean, leihoak eta ateak itxita, eta gehieneko maila ezin da izan 35 dB (A) baino handiagoa.

2.C.6.– Hondakinak kudeatzeko neurriak.

2.C.6.1.– Hondakinei buruzko apirilaren 21eko 10/1998 Legean eta arautegi zehatzetan aurreikusitakoarekin bat etorriz kudeatuko dira jarduerak iraun bitartean sortutako hondakinak.

Hondakinak teknikoki eta ekonomikoki bideragarriak badira, baimendutako hondakinen balioztatzaile batengana eraman behar dira.

Hondakinak deusestatzera bidali ahal izango dira, baldin eta aldez aurretik horiek balioztatzea teknikoki, ekonomikoki eta ingurumenaren aldetik bideraezina dela frogatzen bada.

2.C.6.2.– Zabortegira bidali beharreko hondakinak, hondakinak zabortegietan utziz ezabatzea arautzen duen abenduaren 27ko 1481/2001 Errege Dekretuaren eta hondakinak zabortegietan utziz ezabatzea eta betegarriak egikaritzea arautzen duen otsaidan conocer con detalle las medidas previstas para minorar y controlar los efectos de las vibraciones y onda aérea producidas por las voladuras.

2.C.5.3.– De acuerdo con lo previsto en el artículo 22 del Real Decreto 1367/2007, de 19 de octubre, por el que se desarrolla la Ley 37/2003, de 17 de noviembre, del Ruido, en lo referente a zonificación acústica, objetivos de calidad y emisiones acústicas, la maquinaria utilizada debe ajustarse a las prescripciones establecidas en la legislación vigente referente a emisiones sonoras de maquinaria de uso al aire libre, y en particular, cuando les sea de aplicación, a lo establecido en el Real Decreto 212/2002, de 22 de febrero, por el que se regulan las emisiones sonoras en el entorno debidas a determinadas máquinas de uso al aire libre, y en las normas complementarias. Asimismo, y de acuerdo al artículo 24 de la misma norma, las nuevas instalaciones deberán adoptar las medidas necesarias para que no transmitan al medio ambiente exterior de las correspondientes áreas acústicas niveles de ruido superiores a los establecidos como valores límite de la tabla B1, del anexo III, evaluados conforme a los procedimientos del anexo IV.

Asimismo, se dispondrá de medidas para garantizar el cumplimiento de los siguientes objetivos:

– Ruidos diurnos: el ruido transmitido al interior de las viviendas no deberá superar en ningún momento los 40 dB (A) en su interior, medido en valor continuo equivalente Leq 60 segundos, entre las 08:00 y 22:00 horas 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 momento los 30 dB (A) en su interior, medido en valor continuo equivalente Leq 60 segundos, entre las 22:00 y 08:00 horas, con las puertas y ventanas cerradas, ni los 35 dB (A) en valores máximos.

2.C.6.– Medidas destinadas a la gestión de los residuos.

2.C.6.1.– Los diferentes residuos generados durante la actividad se gestionarán de acuerdo con lo previsto en la Ley 10/1998, de 21 de abril, de residuos y normativas específicas.

Todos los residuos cuya valorización resulte técnica y económicamente viable deberán ser remitidos a valorizador de residuos debidamente autorizado.

Los residuos únicamente podrán destinarse a eliminación si previamente queda debidamente justificado que su valorización no resulta técnica, económica o ambientalmente viable.

2.C.6.2.– Los residuos con destino a vertedero se gestionarán de acuerdo con el Real Decreto 1481/2001, de 27 de diciembre, por el que se regula la eliminación de residuos mediante depósito en vertedero y con el Decreto 49/2009, de 24 de febrero,

laren 24ko 49/2009 Dekretuaren arabera ere kudeatuko dira. Hondakin horiek Kontseiluaren 2002ko abenduaren 19ko 2003/33/EE Erabakiarekin bat etorriz karakterizatu beharko dira. Erabaki horren bidez hondakinak zabortegietan hartzeko irizpide eta prozedurak ezartzen dira, 1999/31/EEE Zuzentarauaren 16. artikuluarekin eta II. eranskinarekin bat etorriz.

Jardueraren soberakinak betegarri moduan erabil daitezke. Hala izanez gero, otsailaren 24ko 49/2009 Dekretuan xedatutako baldintzak bete behar dituzte soberakin horiek.

Lur-beteketetan, gai kutsatzaileak A ebaluazioko balio adierazleen (EBA-A) azpitik dituzten materialak baimenduko dira bakarrik. Adierazle horiek lurzorua ez kutsatzeko eta kutsatutakoa garbitzeko otsailaren 4ko 1/2005 Legearen I. eranskinak jasotzen ditu.

2.C.6.3.– Proiektua gauzatu bitartean eraikuntza- eta eraiste-hondakinak sortzen badira (bereizketa-instalazio berriak egiten direlako, eraikin zaharrak eraisten direlako, eta abar), otsailaren 1eko 105/2008 Errege Dekretuan aurreikusitakoaren arabera kudeatu beharko dira (Dekretuak eraikuntza- eta eraiste-hondakinak sortzea eta kudeatzea arautzen du).

2.C.6.4.– Erabilitako olioei dagokienez, erabilitako industria-olioen kudeaketari buruzko ekainaren 2ko 679/2006 Errege Dekretua eta Euskal Autonomia Erkidegoan erabilitako olioaren kudeaketa arautzen duen irailaren 29ko 259/1998 Dekretua aplikatuko dira.

Baimendutako kudeatzaile bati eman arte, erabilitako olioa andel estankoetan bilduko da estalitako biltegi batean; andelok etiketatuta egon eta azpila edo atxikipen-sistemaren bat eduki beharko dute. Zola iragazgaitz gainean egon beharko dute, edozein ihes edo isuriri aurre egiteko prestatuta, baita elementu nagusia hautsiko balitz ere.

2.C.6.5.– Araudi hau betetzea errazte aldera, zeregin desberdinetan sortutako hondakinak kudeatzeko sistemak prestatuko dira. Sistema horiek zeregin bakoitzaren arduradunek kudeatuko dituzte eta beraiek arduratuko dira langileei behar bezala betearazteaz. Bereziki, inolaz ere ez da eragingo kontrolatu gabeko efluenterik erregai eta produktuak biltegiratzean eta makineria mantentzeko lanak egitean, ezta hondakinik erreko ere.

2.C.7.– Kultur ondarea babesteko neurriak.

Euskal Kultur Ondareari buruzko 7/1990 Legeko xedapenak gorabehera, ustiatze-lanak egin bitartean aurkikuntza arkeologikorik egin bada, Gipuzkoako Foru Aldundiko Kultura Saila jakinaren gainean jarri

por el que se regula la eliminación de residuos mediante depósito en vertedero y la ejecución de los rellenos. Dichos residuos deberán de ser caracterizados conforme a la Decisión 2003/33/CE del Consejo, de 19 de diciembre de 2002, por la que se establecen los criterios y procedimientos de admisión de residuos en los vertederos con arreglo al artículo 16 y al anexo II de la Directiva 1999/31/CEE.

Los rellenos a los que se pudieran destinar los materiales sobrantes de la actividad deberán cumplir las condiciones señaladas en el Decreto 49/2009, de 24 de febrero.

Únicamente se permitirá la deposición en rellenos de materiales con contenidos en contaminantes por debajo de los valores indicativos de evaluación VIE-A, recogidos en el anexo I de la Ley 1/2005, de 4 de febrero, para la prevención y corrección de la contaminación del suelo.

2.C.6.3.– En el caso de que durante el desarrollo del proyecto se generen residuos procedentes de actividades de construcción y demolición (ejecución de nuevas instalaciones de beneficio, derribo de instalaciones obsoletas, etc.,) éstos se gestionarán de acuerdo con lo previsto en el Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.

2.C.6.4.– Los aceites usados se deberán gestionar de conformidad con el Real Decreto 679/2006, de 2 de junio, por el que se regula la gestión de los aceites industriales usados y con el Decreto 259/1998, de 29 de septiembre, por el que se regula la gestión del aceite usado en el ámbito de la Comunidad Autónoma del País Vasco.

Hasta el momento de su entrega a gestor autorizado, el almacenamiento de aceites agotados se realizará en espacios bajo cubierta, en recipientes estancos debidamente etiquetados, sobre solera impermeable y en el interior de cubetos o sistemas de contención de posibles derrames o fugas.

2.C.6.5.– Con objeto de facilitar el cumplimiento de esta normativa, deberán disponerse sistemas de gestión de los residuos generados en las diferentes labores. Estos sistemas serán gestionados por los encargados de dichas labores, que serán responsables de su correcta utilización por parte de los operarios. En particular, en ningún caso se producirán efluentes incontrolados procedentes del almacenamiento de combustibles y productos y del mantenimiento de la maquinaria, ni la quema de residuos.

2.C.7.– Medidas destinadas a la protección del Patrimonio Cultural.

Sin perjuicio del cumplimiento de otras disposiciones de la Ley 7/1990 de Patrimonio Cultural Vasco, si en el transcurso de las labores se produjera algún hallazgo que suponga un indicio de carácter arqueo-

behar da berehala, azken horrek egoki diren neurriak ezar ditzan.

2.C.8.– Paisaia eta ustiapenaren eraginpeko eremua leheneratzeko neurriak.

Erauzte-jarduerek ukituriko naturguneak leheneratzeari buruzko ekainaren 20ko 115/2000 Dekretuan eta arlo honetako gainerako arauetan ezarritakoa betetzeaz gainera, erauzketa-lanek ukituriko eremu guztiak leheneratu behar dira, are ustiapena amaitutakoan aldatzen direnak ere, nahiz eta aurkeztutako leheneratze planean agertu ez.

2.D.– Ingurumena Zaintzeko Programa.

Ingurumena Zaintzeko Programa jardueraren titularrak proiektuaren ingurumenaren gaineko eraginari buruzko ebaluazioan aurkeztutako dokumentazioan aurreikusten denaren arabera egingo da. Gainera, ondoren zehazten diren beste kontrol hauek ere erantsi behar zaizkio.

2.D.1.– Aire-uhinaren dardara eta presioa kontrolatzea.

Proiektuak ingurumenaren gain duen eragina neurtzeko azterlanean dardarak kontrolpean izateari buruz adierazitakoa gorabehera, sei hilean behin neurtuko da leherketek sortutako aire-uhinek leherketetatik gertuen dauden eta barruan jendea bizi den eraikinetan eragiten duten presioa. Neurketa hori egiteko, harrobiaren geometria eta lehertze-tokia hartuko dira kontuan.

Aipatutako UNE 22-381-93 Arauan jasotako metodologiaren arabera egingo dira neurketak.

Aurreko neurketen emaitzak aurkezterakoan, leherketei buruzko datuak eta aire-uhinaren hedadura baldintzatzen duten faktore meteorologikoak adieraziko dira.

2.D.2.– Isurketa-uren kalitatea kontrolatzea.

Isuria baimentzen duen erakunde eskumendunak ezarritakoa gorabehera, isurien kalitatea hilero aztertuko da. Tratatze-sistemetatik ateratzen den ura aztertuko da, isuri aurretikoa. Aldagai hauek kontrolatuko dira:

– pH-a.

– Eroankortasuna.

– Solidoak esekita.

– Olioak eta koipeak.

lógico, se informará inmediatamente al Departamento de Cultura de la Diputación Foral de Gipuzkoa para que, en su caso, establezca las medidas a adoptar.

2.C.8.– Medidas destinadas a la restauración paisajística y del espacio afectado por la explotación.

Sin perjuicio del cumplimiento de lo establecido en el Decreto 115/2000, de 20 de junio, sobre restauración del espacio natural afectado por actividades extractivas y demás normativa que resulte de aplicación en relación con la materia, 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.

2.D.– Programa de Vigilancia Ambiental.

El Programa de Vigilancia Ambiental deberá ejecutarse de acuerdo con lo previsto en la documentación presentada por el titular de la actividad para la evaluación de impacto ambiental del proyecto, debiendo añadirse los controles que a continuación se detallan.

2.D.1.– Control de vibraciones y presión de onda aérea.

Sin perjuicio de lo previsto en el estudio de impacto ambiental para el control de las vibraciones, se realizarán mediciones semestrales de la presión de onda aérea generada por las voladuras en los edificios habitados más expuestos a las mismas, en función de la geometría de la cantera y la localización de la voladura.

Las mediciones de las vibraciones se realizarán conforme a la metodología contemplada en la citada Norma UNE 22-381-93.

En la presentación de los resultados correspondientes a las mediciones anteriores, se indicarán todos los datos relativos a la voladura, así como de los factores meteorológicos que condicionan la propagación de la onda aérea.

2.D.2.– Control de la calidad de las aguas de vertido.

Sin perjuicio de lo que establezca el órgano competente para la autorización de vertido, se realizará un análisis mensual de la calidad de los efluentes a la salida de los sistemas de tratamiento, previamente a su vertido. Se controlarán los siguientes parámetros:

– pH.

– Conductividad.

– Sólidos en suspensión.

– Aceites y grasas.

2.D.3.– Lurpeko uren gaineko eragina kontrolatzea.

Proiektuak ingurumenaren gain izango duen eraginari buruzko azterlanean, lurpeko urak kontrolatzeko proposamena egin da. Hala eta guztiz ere, ebazpen honetako 2.c.1 atalean adierazitako zundaketek eta azterketa hidrokimikoek emandako datuak ikusirik, proposamen berria egin beharra dago, harrobiari eta akuiferoaren funtzionamenduari buruzko parametro hidrogeologikoak hobeto ezagutzeko bidea emango baitu.

Aipatutako zundaketa eta azterketa hidrokimiko horiek egin ondoren, proposamen berria igorri beharko zaio Ingurumen Sailburuordetzari.

2.D.4.– Ingurumena zaintzeko programari buruzko agiri bategina.

Sustatzaileak ingurumena zaintzeko programaren agiri bategina prestatu beharko du; bertan ingurumenaren gaineko eraginaren azterlanean proposatzen diren betebehar guztiak eta Ebazpen honetan ezarritakoak bilduko dira.

Programa horrek ondo zehaztu beharko ditu kontrolatu beharreko parametroak, eta, orobat, ondoko hauek jaso: parametro bakoitzaren erreferentziabalioak; lagina hartzeko eta azterketa egiteko metodologia; kontrol-puntuek kartografian duten kokapenaren xehetasuna; horien maiztasuna; eta azterlana egiteko aurrekontu zehatza.

2.D.5.– Ingurumena zaintzeko programaren emaitzak bidaltzea.

Ingurumena zaintzeko programa osatzen duten txosten eta analisien emaitzak behar bezala erregistratu eta Ingurumen Sailburuordetza honi bidaliko zaizkio. Ingurumena zaintzeko programaren emaitzak urtean behin bidaliko dira ingurumenean aditua den erakundeak egindako txostenarekin batera. Esandako txostenean emaitzen analisia jasoko da, epe horretan emandako gertakari nagusiak bereziki aipatuta, haien balizko kausa eta konponbideak eta, halaber, laginak nola hartu diren zehaztuko da, aldez aurretik ez bada egin.

Sustatzaileak euskarri egokian bilduko ditu datuak bi urtez, gutxienez, eta Herri Administrazioen ikuskaritza-zerbitzuen esku egongo dira; hori guztia, hala ere, ez da eragozpena izango kasu bakoitzean aplikagarri den araudia betetzeko.

2.E.– Baldin eta arautegi berria indarrean sartzean, edo barneratzen diren sistemen egitura eta funtzionamenduari buruzko ezagutza berri esanguratsuetara egokitu beharrak hala egitera bagaramatza, neurri babesle zein zuzentzaileak eta ingurumena zaintzeko programa aldarazi ahal izango dira, bai neurtu behar diren parametroen kasuan, baita neurketaren

2.D.3.– Control sobre la afección a las aguas subterráneas.

La propuesta para el control de las aguas subterráneas contemplada en el estudio de impacto ambiental deberá ser revisada a la vista de las conclusiones de la campaña de sondeos y de análisis hidroquímicos señalada en el apartado 2.c.1 de esta Resolución, que permitirá un mejor conocimiento de los parámetros hidrogeológicos del ámbito de afección de la actividad extractiva y del funcionamiento del acuífero.

La nueva propuesta deberá ser remitida a la Viceconsejería de Medio Ambiente, una vez finalizadas las campañas de sondeos e hidroquímicas citadas.

2.D.4.– Documento refundido del programa de vigilancia ambiental.

El Promotor deberá elaborar un documento refundido del programa de vigilancia ambiental, que recoja el conjunto de obligaciones propuestas en el estudio de impacto ambiental, y las establecidas en la presente Resolución.

Este programa deberá concretar los parámetros a controlar con indicación de valores de referencia para cada parámetro, la metodología de muestreo y análisis, la localización en cartografía de detalle de los puntos de control, la periodicidad de los mismos y un presupuesto detallado para su ejecución.

2.D.5.– Remisión de resultados del programa de vigilancia ambiental.

Los resultados de los diferentes análisis e informes que constituyen el programa de vigilancia ambiental quedarán debidamente registrados y se remitirán a esta Viceconsejería de Medio Ambiente. Dicha remisión se hará con una periodicidad anual y los resultados del programa de vigilancia ambiental deberán acompañarse de un informe realizado por una entidad especializada en temas ambientales. Dicho informe consistirá en un análisis de los resultados, con especial mención a las incidencias más relevantes producidas en este periodo, sus posibles causas y soluciones, así como el detalle de la toma de muestras en los casos en los que no se haya especificado de antemano.

Sin perjuicio de la normativa que sea de aplicación en cada caso, los diferentes datos se almacenarán por parte del promotor en un soporte adecuado durante al menos dos años, estando a disposición de los servicios de inspección de las Administraciones Públicas.

2.E.– Las medidas protectoras y correctoras, así como el programa de vigilancia ambiental podrán ser objeto de modificaciones, incluyendo los parámetros que deben ser medidos, la periodicidad de la medida y los límites entre los que deben encontrarse dichos parámetros, cuando la entrada en vigor de nueva normativa o cuando la necesidad de adaptación a nuevos

aldizkakotasuna eta aipatutako parametroek hartu behar duten tarteari dagozkion mugen kasuan ere. Era berean, jardueraren sustatzaileak hala eskatuta, edo ofizioz, ingurumen-organoak neurri babesle zein zuzentzaileak eta ingurumena zaintzeko programa, aldaraz ditzake. Hori guztia, ingurumena zaintzeko programan lortutako emaitzetan oinarrituta, edo ingurumenarekiko eragina saihesteko ezarri diren neurri babesle, zuzentzaile zein osabidezkoak gutxiegizkoak direla egiaztatzen denean.

2.F.– Ebazpen honetako aurreko idatz-zatietan xedatutakoa gorabehera, sustatzaileak agiri hauek bidali behar dizkio Ingurumen Sailburuordetzari, espedientean sar ditzan:

2.F.1.– Ebazpen hau argitaratzen denetik zenbatzen hasita, hiru hilabeteko epea izango du sustatzaileak lurpeko ustiatzean sortutako urak kudeatzeko sistemari buruzko proposamen zehaztua aurkezteko. Proposamen horretan, alderdi hauek zehaztuko dira: dekantazio- eta infiltrazio-putzuen ezaugarriak; infiltrazio-putzuetara isuriko diren uren kalitatea kontrolatzeko metodoak; eskatutako baldintzak betetzen ez dituzten urak kanpora ateratzeko mekanismoak, eta, ebazpen honetako 2.c.2.2 atalean aurreikusitakoaren arabera, azken ur horiek zertarako erabiliko diren.

2.F.2.– Ustiatzearen azken faseari ekin aurretik, lurgaineko urak drainatzeko sare berriaren berariazko proiektua aurkeztu beharko du sustatzaileak. Proiektuak ingurumenean izango duen eragina ebaluatzeko azterlanaren 6. planoan, «Drainatze-sarea. Etorkizuneko egoera. 2009ko uztaila» izenekoan, aurkeztu dira sare berri horren oinarrizko ezaugarriak, ebazpen honetako 2.c.2.5 atalean aurreikusitakoarekin bat etorriz.

Bereizketa-instalazio berriak eraiki baino sei hilabete lehenago, eta ebazpen honetako 2.c.4.8 atalean aurreikusitakoa betez, instalazio berri horien neurri zuzentzaileen proiektua aurkeztu beharko du sustatzaileak. Bereizketa-instalazio horien ezaugarriak ustiatze-proiektuko «03 eranskina. Bereizketa-instalazioak» izeneko agiriaren 3. atalean azaldu dira.

2.G.– Ebazpen honetako aurreko idatz-zatietan xedatu dena gorabehera, sustatzaileak agiri hauek bidali behar dizkio Ingurumen Sailburuordetzari, espedientean sar ditzan.

2.G.1.– Ebazpen honetako 2.c.1 atalean aurreikusitako azterketa hidrokimikoak eta zundaketak amaitzean, azterlan horien emaitza aurkeztu beharko du sustatzaileak, bai eta proiektuaren eragin-eremuko ur-sistemaren funtzionamenduaren eredu zehatza ere.

conocimientos significativos sobre la estructura y funcionamiento de los sistemas implicados así lo aconseje. Asimismo, el órgano ambiental podrá acordar, a instancia del promotor de la actividad, o bien de oficio, la modificación tanto de las medidas protectoras y correctoras como el programa de vigilancia ambiental a la vista de los resultados obtenidos por el programa de vigilancia ambiental u otras observaciones que acrediten cualquier insuficiencia de las medidas protectoras, correctoras o compensatorias implantadas en relación con los impactos ambientales que pudieran producirse.

2.F.– Sin perjuicio de lo dispuesto en anteriores apartados de esta Resolución, el promotor deberá remitir a la Viceconsejería de Medio Ambiente, para su aprobación, los documentos siguientes:

2.F.1.– En el plazo de tres meses desde la publicación de la presente Resolución, una propuesta detallada del sistema de gestión de las aguas generadas en la explotación subterránea, que incluirá las características de las balsas de decantación y de infiltración, los métodos de control de la calidad de las aguas con destino a las balsas de infiltración, y los mecanismos de evacuación al exterior de las aguas que no alcancen los objetivos requeridos, así como su utilización, de acuerdo con lo previsto en el apartado 2.c.2.2 de esta Resolución.

2.F.2.– Previamente al inicio de la última fase de explotación, un proyecto específico de la nueva red de drenaje de aguas superficiales de exterior, cuyas características básicas se han representado en el plano n.º 6 «Red de drenaje. Situación futura. Julio 2009» del Estudio de evaluación de impacto ambiental del proyecto, de acuerdo con lo previsto en el apartado 2.c.2.5 de esta Resolución.

Con seis meses de antelación a su construcción, el proyecto de medidas correctoras de las nuevas instalaciones de beneficio descritas en el apartado 3 del documento «anexo 03 Instalaciones de Beneficio» del proyecto de explotación, de acuerdo con lo previsto en el apartado 2.c.4.8 de esta Resolución.

2.G.– Sin perjuicio de lo dispuesto en anteriores apartados de esta Resolución, el promotor deberá remitir a la Viceconsejería de Medio Ambiente, para su incorporación al expediente, los documentos siguientes:

2.G.1.– A la finalización de la campaña de sondeos y de análisis hidroquímicos prevista en el apartado 2.c.1 de esta Resolución, el resultado de dicha campaña y un modelo concreto del funcionamiento del sistema acuífero en el ámbito afectado por el proyecto.

2.G.2.– Ebazpen honetako 2.c.1 atalean aurreikusitako azterketa hidrokimikoak eta zundaketak amaitzean, lurpeko nahiz atari zabaleko ustiatzearen behin betiko geometria aurkeztu beharko du sustatzaileak. Txosten horretan zehaztu beharko du, baita ere, zein diren hondeatze-kota minimoak.

2.G.3.– Ebazpen honetako 2.c.1 atalean aurreikusitako azterketa hidrokimikoak eta zundaketak amaitzean, ingurumena zaintzeko programaren testu bategina aurkeztuko du sustatzaileak. Horrela, ebazpen honetako 2.d.4 atalean aurreikusitakoarekin bat etorriz, lurpeko urak kontrolatzeko proposamen berria –azterketek ekarritako ondorioetan oinarritutakoa– ekarriko du programa horrek.

2.G.4.– Urtean behin, ingurumena zaintzeko programaren emaitza aurkeztuko du sustatzaileak, betiere, ebazpen honetako 2.d.5 atalean aurreikusitakoaren arabera.

3.– Euskal Autonomia Erkidegoko Ingurumena Babesteari buruzko otsailaren 27ko 3/1998 Legeko 47.3. artikuluan ezarritakoaren arabera, ingurumenaren gaineko eraginari buruzko adierazpen hau jarduera lizentzia emateko behar diren neurri zuzentzaileei buruzko txostenaren ordezkoa da, ondorio guztietarako.

4.– Euskal Autonomia Erkidegoko Ingurumena Babesteari buruzko otsailaren 27ko 3/1998 Lege Orokorraren 47.8 artikuluaren arabera, bi urteko epea ezarri da proiektua gauzatzen hasteko, ingurumenaren gaineko eraginari buruzko adierazpen hau Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratzen denetik zenbatzen hasita. Sustatzaileari egotz dakizkiokeen arrazoiengatik epe hori proiektuari hasiera eman gabe bukatzen bada, ingurumenaren gaineko eraginari buruzko adierazpen hau baliogabetuko da. Hala ere, organo aginpidedunak hasiera emateko epea luzatu ahal izango du, behar bezala justifikatutako arrazoirik balego.

5.– Proiektuek ingurumenean duten eraginaren Ebaluazioari buruzko Legearen testu bategina onartzeko den urtarrilaren 11ko 1/2008 Legegintzako Errege Dekretuaren 14.3 artikuluan ezarritakoaren arabera, proiektuaren sustatzaileak aldez aurretik jakinarazi beharko dio ingurumen organoari proiektuari dagozkion lanak zein egunetan hasiko diren.

6.– Ingurumenaren gaineko eraginari buruzko adierazpen hau Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratuko da.

Vitoria-Gasteiz, 2010eko azaroaren 2a.

Ingurumeneko sailburuordea,
NIEVES TERÁN VERGARA.

2.G.2.– A la finalización de la campaña de sondeos y de análisis hidroquímicos prevista en el apartado 2.c.1 de esta Resolución, la geometría definitiva de la explotación interior y exterior, con indicación de las cotas mínimas de excavación.

2.G.3.– A la finalización de la campaña de sondeos y de análisis hidroquímicos prevista en el apartado 2.c.1 de esta Resolución, un documento refundido del programa de vigilancia ambiental que incluya la nueva propuesta de control de las aguas subterráneas que resulte de las conclusiones de la citada campaña, de acuerdo con lo previsto en el apartado 2.d.4 de la presente Resolución.

2.G.4.– Con una periodicidad anual, el resultado del programa de vigilancia ambiental, de acuerdo con lo previsto en el apartado 2.d.5 de la presente Resolución.

3.– Informar que, de acuerdo con el artículo 47.3 de la Ley 3/1998, de 27 de febrero, general de protección del medio ambiente del País Vasco, esta declaración de impacto ambiental suple, a todos los efectos, al informe de medidas correctoras necesario para el otorgamiento de la licencia de actividad.

4.– Imponer, de acuerdo con el artículo 47.8 de la Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección del Medio Ambiente del País Vasco, un plazo para el inicio de la ejecución del proyecto de 2 años, a contar desde la publicación de la presente Declaración de Impacto Ambiental en el Boletín Oficial del País Vasco. Transcurrido dicho plazo sin haberse procedido al inicio de la ejecución del proyecto, por causas imputables al promotor, la Declaración de Impacto Ambiental perderá toda su eficacia. No obstante, el órgano competente podrá prorrogar el plazo de inicio de ejecución si existieran causas debidamente justificadas.

5.– Informar que, de acuerdo con el artículo 14.3 del Real Decreto Legislativo 1/2008 de 11 de enero, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley de Evaluación de Impacto Ambiental de proyectos, el promotor del proyecto deberá comunicar al órgano ambiental, con la suficiente antelación, la fecha de comienzo de la ejecución del mismo.

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

En Vitoria-Gasteiz, a 2 de noviembre de 2010.

La Viceconsejera de Medio Ambiente,
NIEVES TERÁN VERGARA.