Lunes 31.05.21
EL CORREO

GOBIERNO DE ESPAÑA

GOBERNUAREN ORDEZKARIORDETZA BIZKAIAN — SUBDELEGACIÓN DEL GOBIERNO EN BIZKAIA

INDUSTRIA ETA ENERGIAKO BULEGO PROBINTZIALA — DEPENDENCIA PROVINCIAL DE INDUSTRIA Y ENERGÍA

Anuncio de la Dependencia de Industria y Energía de la Subdelegación del Gobierno en Bizkaia por el que se somete a Información Pública la solicitud de Autorización Administrativa Previa y Declaración de Impacto Ambiental para: Línea subterránea-submarina en corriente continua a ±400 kV Gatika-Frontera Francesa; Estación Conversora alterna/continua de Gatika y Línea de alimentación doble circuito subterránea en corriente alterna a 400 kV; Modificación de la Línea aérea de transporte de energía eléctrica en corriente alterna a 400 kV simple circuito Gatica-Azpeitia y Ampliación de la Subestación de Gatica 400/220 kV del proyecto Interconexión eléctrica España-Francia por el Golfo de Bizkaia y la solicitud de Autorización Administrativa de Construcción para la Ampliación de la Subestación de Gatica 400/220 kV

A los efectos de lo establecido en el artículo 53 de la Ley 24/2013 de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico; artículo 36 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de Evaluación Ambiental, modificada por la Ley 9/2018 de 5 de diciembre; y los artículos 124 y 125 del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, por el que se regulan las actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de energía eléctrica, se somete al trámite de Información Pública la solicitud de Autorización Administrativa Previa, y Declaración de Impacto Ambiental para el proyecto de INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA ESPAÑA-FRANCIA POR EL GOLFO DE BIZKAIA y la solicitud de Autorización Administrativa de Construcción para la Ampliación de la Subestación de Gatica 400/220 kV, cuyas características se señalan a continuación:

- Peticionario: RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA S.A.U, con domicilio social en la Moraleja, Alcobendas, 28109 Madrid, Paseo del Conde de los Gaitanes nº 177.
- Objeto de la petición:

Solicitud de Autorización Administrativa Previa y Declaración de Impacto Ambiental para las siguientes instalaciones que conforman el proyecto de Interconexión eléctrica España-Francia por el Golfo de Bizkaia:

-Línea subterránea-submarina en corriente continua a ±400 kV Gatika-Frontera Francesa.
-Estación Conversora alterna/continua de Gatika y Línea de alimentación doble circuito subterránea en corriente alterna a 400 kV.
-Modificación de la Línea aérea de transporte de energía eléctrica en corriente alterna a 400 kV simple circuito Gatica-Azpeitia.
-Ampliación de la Subestación de Gatica 400/220 kV.

Solicitud de Autorización Administrativa de Construcción para la siguiente instalación que conforma el proyecto de Interconexión eléctrica España-Francia por el Golfo de Bizkaia:

-Ampliación de la Subestación de Gatica 400/220 kV.

- Órganos competentes: El Órgano sustantivo competente para resolver la Autorización Administrativa Previa y de Construcción, es la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. El órgano ambiental competente para emitir la Declaración de Impacto Ambiental, es la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.
- Órgano tramitador: Dependencia de Industria y Energía de la Subdelegación del Gobierno en Bizkaia.
- Descripción de las Instalaciones:

Las características de las instalaciones que forman parte del proyecto de Interconexión España-Francia por el Golfo de Bizkaia, son las siguientes:

Línea subterránea-submarina en corriente continua a ±400 kV Gatika-Frontera Francesa.

-Tensión nominal: ±400 kVcc
-Potencia nominal: 2x1000 MW
-Flujo de potencia: Bidireccional
-Nº de enlaces: 2
-Nº de cables totales 4

- Cables subterráneos (enlaces 1 y 2):
  - Tipo de cable subterráneo: Cable unipolar de aislamiento seco (XLPE)
  - Temperatura de operación: 70 ºC
  - Sección del conductor:
  - Tramos sin perforación horizontal dirigida (PHD) o con 1 PHD por cada cable HVDC 1800 mm2 Cu
  - Tramos con 2 cables HVDC por cada PHD 2200 mm2 Cu
- Cables submarinos enlace 1:
  - Tipo de cable submarino Cable unipolar de aislamiento seco (XLPE)
  - Temperatura de operación 70 ºC
  - Sección del conductor:
  - Tramo salida al mar (PHD profunda) 1800 mm2 Cu
  - Cable enterrado o protegido en roca 1000 mm2 Cu
- Cables submarinos enlace 2:
  - Tipo de cable submarino Cable unipolar de aislamiento en masa impregnada (MI)
  - Temperatura de operación 55 ºC
  - Sección del conductor:
  - Tramos salida al mar (PHD profunda) 2500 mm2 Cu
  - Cable enterrado o protegido en roca 1400 mm2 Cu
- Presupuesto tramo subterráneo: 39.974.754 euros
- Presupuesto tramo submarino: 240.258.167 euros
- Presupuesto total: 280.232.921 euros

-Términos municipales afectados: Gatika, Mungia, Maruri – Jatabe y Lemoiz.

Estación Conversora alterna/continua de Gatika y Línea de alimentación doble circuito subterránea en corriente alterna a 400 kV.

A efectos retributivos, la nueva Estación Conversora de Gatika se debe considerar como una instalación "singular", que estará formada, básicamente, por dos convertidores de 1000 MW cada uno (subdivididos, a su vez, en dos ramas); seis transformadores monofásicos (un banco de tres transformadores monofásicos para cada convertidor), más una unidad de reserva; doce reactancias conversoras (tres por cada rama de cada uno de los dos convertidores), para alisado de la corriente en continua y limitación de la corriente de cortocircuito; doce condensadores (tres por cada rama de cada uno de los convertidores), para filtrado de altas frecuencias en el lado de continua; seis reactancias en conexión de estrella en el lado de alterna (tres por cada convertidor), para compensación de posibles asimetrías en continua y operación como intercambio puro de reactiva; seis resistencias de pre-inserción con sus correspondientes seccionadores en paralelo (tres por cada convertidor); conductor dúplex tipo Lapwing para embarrados tendidos y tubo de aleación de aluminio para embarrados rígidos; y otros componentes, como pararrayos en alterna y en continua, seccionadores con las correspondientes cuchillas de puesta a tierra en el lado de continua, equipos de medida en alterna y en continua, etc., cuyas características técnicas, serán definidas en detalle en fase de diseño.

- Línea AC de alimentación de la estación conversora doble circuito subterránea

-Enlace 1
  - Tipo de cable: 400 KV XLPE 2500
  - Longitud: 500 m/fase x 3= 1500 m
-Enlace 2
  -Tipo de cable: 400 KV XLPE 2500
  -Longitud: 800 m/fase x 3=2400 m
-Longitud total cable 400 KV XLPE 2500: Enlace 1+ Enlace 2= 3900m
- Presupuesto total: 166.958.223 euros

-Término municipal afectado: Gatika

Modificación de la Línea aérea de transporte de energía eléctrica a 400 kV simple circuito Gatica-Azpeitia.

-Tensión nominal: 400 kV
-Tensión más elevada de la red: 420 kV
-Origen de la línea de alta tensión: SE Gatica
-Final de la línea de alta tensión: Nuevo apoyo T-2Bis
-Nº de circuitos: 1
-Nº de conductores por fase: 2
-Tipo de conductor: AL/AW CARDINAL
-Nº de cables compuesto tierra-óptico: 1
-Apoyos: Torres metálicas de celosía
-Longitud: 650 m
- Presupuesto total: 568.371 euros

-Términos municipales afectados: Gatika y Mungia

Ampliación de la Subestación de Gatica 400/220 kV.

Parque de 400 kV

Nuevas posiciones de interruptor a instalar:

- Número de posiciones equipadas: 7

Características:

Parque 400kV

- Tecnología: AIS
- Instalación: Convencional exterior
- Configuración: Interruptor y medio
- Intensidad de cortocircuito de corta duración: 50 kA
- Presupuesto total: 9.079.415 euros

-Término municipal afectado: Gatika

- Finalidad del proyecto: reforzar la interconexión eléctrica entre España y Francia mejorando la seguridad y garantía de suministro, aumentando la eficiencia de ambos sistemas eléctricos y permitiendo una mayor integración e intercambio de energías renovables.

La solicitud de Autorización Administrativa Previa y Autorización Administrativa de Construcción, cuya aprobación es competencia de la Dirección General de Política Energética y Minas del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y que se encuentra sujeta al procedimiento de evaluación de impacto ambiental ordinaria, está sometida al trámite de información pública, realizándose de manera conjunta la información pública del proyecto y del estudio de impacto ambiental, conforme al artículo 36 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de Evaluación Ambiental.

Lo que se hace público para conocimiento general, para que en el plazo de treinta (30) días, contados a partir del siguiente al de la publicación de este anuncio, puedan ser examinados los proyectos y el Estudio de Impacto Ambiental en esta Dependencia de Industria y Energía de la Subdelegación del Gobierno en Bizkaia, sita en la calle Elcano 10, (48071 Bilbao), de lunes a viernes en horario de 9:00 a 14:00 horas, siendo imprescindible solicitar cita previa en el email industria_energia.bizkaia@correo.gob.es, así como en la página web, donde podrán descargarse la referida documentación a través del siguiente enlace: https://www.mptfp.gob.es/portal/delegaciones_gobierno/delegaciones/paisvasco/proyectos-ci/Informacion-publica.html

Durante el período de tiempo mencionado podrán presentarse alegaciones mediante escrito dirigido a esta Dependencia de Industria y Energía, presentado en Registro General de la citada Subdelegación de Gobierno, en las formas previstas en el art. 16 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, o bien a través del Registro Electrónico de la Administración General del Estado:
https://rec.redsara.es/registro/action/are/acceso.do

Bilbao, 24 de Mayo de 2021

El Jefe de La Dependencia de Industria y Energía de la Subdelegación del Gobierno en Bizkaia
P.S. El Jefe del Servicio de la Dependencia de Industria y Energía de la Subdelegación del Gobierno en Bizkaia. Carmelo Manuel Barroso Serna

Gobernuaren Bizkaiko Ordezkariordetzako Industria eta Energia Bulegoaren iragarkia, honako hauen Aurretiko Administrazio-Baimenaren eta Ingurumen-Inpaktuaren Adierazpenaren eskaera jendaurrean jartzeko: Iurpeko-Itsaspeko linea ± 400 kV-ko korronte zuzenean (Gatika-Frantziako muga); Gatikako Estazio Bihurtzaile alternoa/jarraitua eta Iurpeko zirkuitu bikoitzeko elikatze-linea 400 kV korronte alternoan; Gatika-Azpeitia zirkuitu bakunean, energia elektrikoa garraiatzeko aireko linea 400 kV-ko korronte alternora aldatzea eta Espainia-Frantzia interkonexio elektrikoa Bizkaiko Golkotik egiteko eta Gatikako 400/220 kV-ko Azpiestazioa Handitzeko Eraikuntza Administrazio-Baimena eskatzea.

Sektore Elektrikoari buruzko abenduaren 26ko 24/2013 Legearen 53. artikuluan, abenduaren 9ko 9/2018 Legeak aldatutako Ingurumen Ebaluazioari buruzko abenduaren 9ko 21/2013 Legearen 36. artikuluan eta energia elektrikoa garraiatzeko, banatzeko, merkaturatzeko eta homitzeko jarduerak arautzen dituen abenduaren 1eko 1955/2000 Errege Dekretuaren 124. eta 125. artikuluetan ezarritakoaren ondorioetarako, jendaurrean jartzen dira ESPAINIAREN ETA FRANTZIAREN ARTEKO INTERKONEXIO ELEKTRIKOA BIZKAIKO GOLKOTIK EGITEKO proiektuaren Aurretiazko Baimen Administratiboaren eskaera eta Ingurumen-Inpaktuaren Adierazpena, eta Gatikako 400/220 kV-ko Azpiestazioa Handitzeko Eraikuntza Administrazio-Baimenaren eskaera. Hona hemen proiektu horien ezaugarriak:

- Eskatzailea: RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA S.A.U, egoitza sozialà: Moraleja, Alcobendas, 28109 Madril, Gaitanes Kondearen pasealekua, 177.
- Eskariaren xedea:

Aurretiko Administrazio-Baimena eta Ingurumen-Inpaktuaren Adierazpena eskatzea, Bizkaiko Golkotik Espainia- Frantzia interkonexio elektrikoaren proiektua osatzen duten instalazio hauetarako:

- Lurpeko-itsaspeko linea ± 400 kV-ko korronte zuzenean Gatika-Frantziako muga.
- Gatikako Estazio Bihurtzaile alternoa/jarraitua eta Iurpeko zirkuitu bikoitzeko elikatze-linea 400 kV-ko korronte alternoan.
- Gatika-Azpeitia zirkuitu bakunean, energia elektrikoa garraiatzeko aireko linea 400 kV-ko korronte alternora aldatzea.
-Gatikako 400/220 kV-ko azpiestazioa handitzea.

Eraikuntza Administrazio-Baimena eskatzea, Bizkaiko Golkotik Espainia-Frantzia Interkonexio elektrikoa proiektua osatzen duen instalazio honetarako:

-Gatikako 400/220 kV-ko azpiestazioa handitzea.

- Organo eskudunak: Aurretiko eta Eraikuntzako Baimen Administratiboa ebazteko eskumena duen organo substantiboa, Trantsizio Ekologikorako eta Erronka Demografikorako Ministerioko Energia Politikako eta Meatzeetako Zuzendaritza Nagusia da. Ingurumen Inpaktuaren Adierazpena egiteko eskumena duen ingurumen-organoa, Trantsizio Ekologikorako eta Erronka Demografikorako Ministerioko Ingurumenaren Kalitatearen eta Ebaluazioaren eta Ingurumen Naturalaren Zuzendaritza Nagusia da
- Organo bideratzailea: Gobernuaren Bizkaiko Ordezkariordetzako Industria eta Energia Bulegoa.
- Instalazioen deskribapena:

Bizkaiko Golkotik Espainia-Frantzia Interkonexio elektrikoa proiektua osatzen duten instalazioen ezaugarriak, honako hauek dira:

Lurpeko-itsaspeko linea ± 400 kV-ko korronte zuzenean Gatika-Frantziako muga.

-Tentsio izendatua: ±400 kVcc
-Potentzia izendatua: 2x1000 MW
-Potentzia-fluxua: bi noranzkokoa
-Lotura-kopurua: 2
-Guztizko kable-kopurua 4

- Lurpeko kableak (1. eta 2. loturak):
  - Lurpeko kable-mota: Isolamendu lehorreko kable polobakarra (XLPE)
  - Eragiketa-tenperatura: 70 ºC
  - Erroilaren sekzioa:
  - Zulaketa horizontal gidaturik gabeko tarteak (PHD) edo HVDC 1800 mm2 Cu kable bakoitzeko 1 PHD dutenak
  - 2 HVDC kableko tarteak PHD 2200 mm2 Cu bakoitzeko.
- Itsaspeko kableak 1. lotura:
  - Itsaspeko kable mota: Isolamendu lehorreko kable polobakarra (XLPE)
  - Eragiketa-tenperatura: 70 ºC
  - Erroilaren sekzioa:
  - Itsasorako irteera-tartea (PHD sakona) 1800 mm2 Cu
  - Lurperatutako edo harkaitzean babestutako kablea, 1000 mm2 Cu
- Itsaspeko kableak 2. lotura:
  - Itsaspeko kable mota: Masa inpregnatuko isolamendu-kable polobakarra (MI)
  - Eragiketa-tenperatura: 55 ºC
  - Erroilaren sekzioa:
  - Itsasorako irteera-tartea (PHD sakona) 2500 mm2 Cu
  - Lurperatutako edo harkaitzean babestutako kablea, 1400 mm2 Cu
- Lurpeko tartearen aurrekontua: 39.974.754 euro
- Itsaspeko tartearen aurrekontua: 240.258.167 euro
- Guztirako aurrekontua: 280.232.921 euro
- Eragindutako udalerriak: Gatika, Mungia, Maruri – Jatabe eta Lemoiz.

Gatikako Estazio Bihurtzaile alternoa/jarraitua eta Iurpeko zirkuitu bikoitzeko elikatze-linea 400 kV-ko korronte alternoan.

Ordainsariei dagokienez, Gatikako Bihurgune berria instalazio "berezitzat" hartu behar da, eta, funtsean, honako hauek osatuko dute: 1.000 MW-eko bi bihurgailu (bi adarretan azpizatituak); sei transformadore monofasiko (bihurgailu bakoitzerako hiru transformadore monofasiko dituen banku bat), gehi erreserba-unitate bat; hamabi erreaktantzia konbergente (hiru bi bihurgailuetako adar bakoitzeko) korronte zuzena leuntzeko eta zirkuitulaburreko korrontea mugatzeko; hamabi kondentsadore (hiru bihurgailu bakoitzaren adar bakoitzeko) korronte zuzeneko aldean goi-maiztasunak iragazteko; sei erreaktantzia izar-konexioan korronte alternoaren aldean (hiru bihurgailu bakoitzeko), modu jarraituan asimetria posibleak konpentsatzeko eta erreaktiboaren truke huts gisa jarduteko; aurre-xertaketako sei erresistentzia, dagozkien paraleloko ebakigailuekin (hiru bihurgailu bakoitzeko); Lapwing motako duplex eroalea, enbarratu etzanetarako eta aluminiozko aleazio-hodia, enbarratu zurrunetarako; eta beste osagai batzuk, hala nola tximistorratzak alternoan eta modu jarraituan, ebakigailuak, korronte zuzeneko aldean lur-konexioko hortzak dituztenak, neurketa-ekipoak alternoan eta jarraian, etab. Horien ezaugarri teknikoak xehetasunez definituko dira diseinu-fasean.

- Lurpeko zirkuitu bikoitzeko estazio bihurgailuko AC elikatze-linea.

-1. Lotura
  - Kable mota: 400 KV XLPE 2500
  - Luzera: 500 m/fase x 3= 1500 m
-2. Lotura
  - Kable mota: 400 KV XLPE 2500
  - Luzera: 800 m/fase x 3=2400 m
- 400 kV-eko XLPE 2500 kablearen guztirakoluzera: 1. + 2. lotura = 3900 m
- Guztirako aurrekontua: 166.958.223 euro.

- Eragindutako udalerria: Gatika

Gatika-Azpeitia zirkuitu bakunean, energia elektrikoa garraiatzeko aireko linea 400 kV-ko korronte alternora aldatzea.

- Tentsio izendatua: 400 kV
- Sareko tentsio altuena: 420 kV
- Goi-tentsioko linearen jatorria: SE Gatika
-Goi-tentsioko linearen amaiera: Euskarri berria, T-2Bis
-Zirkuitu kopurua: 1
- Eroale-kopurua faseko: 2
-Eroale mota: AL/AW CARDINAL
- Konposatutako lur-optika kable-kopurua: 1
-Euskarriak: Sareta-dorre metalikoak
-Luzera: 650 m
-Guztirako aurrekontua: 568.371 euro
-Eragindutako udalerriak: Gatika eta Mungia

Gatikako 400/220 kV-ko Azpiestazioa Handitzea.

400 kV-ko Parkea

Instalatu beharreko etengailuaren posizio berriak:

- Ekipatutako posizio-kopurua: 7

Ezaugarriak:

400 kV-ko Parkea

- Teknologia: AIS
- Instalazioa: Konbentzionala, kanpokoa
- Konfigurazioa: Etengailu eta erdi
- Iraupen laburreko zirkuitulaburreko intentsitatea:50Ka
- Guztirako aurrekontua: 9.079.415 euro
- Eragindutako udalerria: Gatika
- Proiektuaren helburua: Espainiaren eta Frantziaren arteko interkonexio elektrikoa sendotzea, horniduraren segurtasuna eta bermea hobetuz, bi sistema elektrikoen eraginkortasuna handituz eta energia berrritagarriak gehiago integratuz eta trukatuz.

Aurretiazko Administrazio Baimenaren eta Eraikuntzako Administrazio Baimenaren eskaera, Trantsizio Ekologikorako eta Erronka Demografikorako Ministerioko Energia Politikako eta Meatzeetako Zuzendaritza Nagusiaren eskumenekoa dena eta ingurumen-inpaktuaren ohiko ebaluazio-prozeduaren mende dagoena, jendaurrean jarri behar da, eta, aldi berean, proiektuaren eta ingurumen eraginaren azterketaren informazio publikoa egin behar da, Ingurumen Ebaluazioari buruzko abenduaren 9ko 21/2013 Legearen 36. artikuluaren arabera.

Guzti hau aditzera ematen da orok jakin dezan eta iragarki hau argitaratu eta hurrengo hogeita hamar (30) eguneko epean, proiektuak eta Ingurumen Eraginaren Azterlana Gobernuaren Bizkaiko Ordezkariordetzako Industria eta Energia Bulegoan aztertu ahal izateko (Elkano kalea, 10, 48071 Bilbao), astelehenetik ostiralera, 09:00etatik 14:00etara. Ezinbestekoa izango da aurretiko hitzordua industria_energia.bizkaia@correo.gob.es helbide elektronikoan eskatzea eta adierazitako dokumentazioa, honako esteka honetan deskargatu ahalko da: https://www.mptfp.gob.es/portal/delegaciones_gobierno/delegaciones/paisvasco/proyectos-ci/Informacion-publica.html

Epe horretan alegazioak aurkeztu ahalko dira Industria eta Energia Bulego honi zuzendutako idazki baten bidez. Idazki hori Gobernuaren Ordezkariordetzaren Erregistro Orokorrean aurkeztu beharko da, Administrazio Publikoen Administrazio Prozedura Erkideari buruzko urriaren 1eko 39/2015 Legearen 16. artikuluan aurreikusitako moduetan, edo Estatuko Administrazio Orokorraren Erregistro Elektronikoaren bidez:
https://rec.redsara.es/registro/action/are/acceso.do

Bilbon, 2021eko maiatzaren 24an

Gobernuaren Bizkaiko Ordezkariordetzako Industria eta Energia Bulegoko Burua
B.O. Gobernuaren Bizkaiko Ordezkariordetzako Industria eta Energia Bulegoko Zerbitzu Burua. Carmelo Manuel Barroso Serna

pressreader PRINTED AND DISTRIBUTED BY PRESSREADER PressReader.com +1 604 278 4604 COPYRIGHT AND PROTECTED BY APPLICABLE LAW