TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

ORTUELLA

N-634

Bilbo Muskiz

Gallarta

BI-3756

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril

- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superficiales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:

ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto

FULCRUM

euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3

1/5.000

0 50 100 150m.

numérica

gráfica

fecha:

octubre 2018

nº de plano:

12.1

hoja: 1 de 9

título de plano:

planeamiento alternativa 1 hoja 1

P:\vivos\X00000481\PLANOS\03-Estudio Informativo\12-planeamiento\12-01h01-09PLAN.dwg

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

Vertedero/Zaborregi

Cadegal

Mina El Zarzal

Barrio Ibarra

Barrio Ibarra

Barrio Ibarra

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

Vertedero/Zabortegi

Cadegal

Ladera La Tejera/ Urbaltz hegal

Ladera El Espinal hegal

Barrio Las Losinas lauzo

Fuente La Calera iturri

Túnel Urzaran tunela

Funicular/Funikular

PK13 PK15 PK16 PK17 PK18

M-8 M-9 M-10 M-11 M-12 M-13 M-14

BI-3755

1 2 3 4 5 6 7 8 9

SUELO RESIDENCIAL

- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS

- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES

- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones

- viario
- puertos
- ferrocarril

- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE

- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superficiales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

P:\vivos\VD0000046\PLANOS\03-Estudio Informativo\12-planeamiento\12-01\01-09PLAN.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS,TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:

ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto

FULCRUM

euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3

1/5.000 numérica

0 50 100 150m. gráfica

fecha:

octubre 2018

nº de plano: 12.1

hoja: 3 de 9

título de plano:

planeamiento alternativa 1 hoja 3

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

1 2 3 4 5 6 7 8 9

VALLE DE TRAPAGA/TRAPAGARAN

La Hoya

La Toba

Adebal

Ermita San José/ San Josen Ermitza

Puente Montalbo zubi

Funicular/Funikular

PK14

PK16

PK17

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril
- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superficiales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS,TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:

ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto

FULCRUM

euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3

1/5.000 numérica

0 50 100 150m. gráfica

fecha:

octubre 2018

nº de plano: 12.1

hoja: 4 de 9

título de plano:

planeamiento alternativa 1 hoja 4

P:\vinos\W0000048\PLANOS\03-Estudio informativo\12-planeamiento\12-01\h01-09PLAN.dwg

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

VALLE DE TRAPAGA-TRAPAGARAN

A-8

N-634

M-5

M-6

M-7

M-8

Ugarte

Barrio Ugarte Auzoa

Barrio Agirre Auzoa

Iglesia San Lorenzo

Ermita Loreto

Baluarte Zanzalleta

Pol. Ind. Ugartetxe

Cima Batería Norte

Purahona

Yeguas

Basetxe

Ramal Los Tuneles mendi-adar

Italdema

Barrio

Posesiyas

Agirre Troka

La Era

La Toba

La Basahitia

PK 19

PK 17

4+000

4+250

4+500

4+750

3+000

3+250

3+500

3+750

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril
- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superfciales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

1 2 3 4 5 6 7 8 9

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:

ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto

FULCRUM

euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3

1/5.000

numérica

0 50 100 150m.

gráfica

fecha:

octubre 2018

nº de plano:

12.1

hoja: 5 de 9

título de plano:

planeamiento alternativa 1 hoja 5

P:\vivas\V00000048\PLANOS\03-Estudio Informativo\12-planeamiento\12-01\h01-09PLAN.dwg

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

BARAKALDO

Gasa torre Sustinaga Dorretxea

Barrio Sustinaga Auzoa

Barrio Agirre Auzoa

Barrio Karaaga Auzoa

Barrio Loizaga

Barrio La Viña Auzoa

Barrio Sobrecampa Auzoa

Casa Pasaies etxea

Pasaje Erreka

Pasaje Erreka

Gulliendo Erreka

Agirre Troka

Burtzako

Burtzako

Pastizal Belgamz lerrea

Cima Espinueta tontorra

Ugarte

Ugarte

Ugarte

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

Instituto Higiene Institutua

La Dinamita

Konstantza

Peñaskuren

Barrio Aldai

Aldaiko Erroka

Barrio Basatxu Aurrea

Basatxu

Basarria

La Siella

Barrio Mesperuza Auzoa

Barrio Garostitza Auzoa

Sorginek

Pasaje Erreka

Casa Pasajes etxea

Pasaiako Bidea

Urreta

Caleria

Monto

Caparresa

Pastizal Belgarriz larrea

Viña Auzoa

Mota

138.73

11.08

10.78

163.31

52.15

201.91

0+500

6+000

6+250

6+500

6+750

7+000

7+250

7+500

0+000

0+250

1 2 3 4 5 6 7 8 9

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril
- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superfciales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA
DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto
FULCRUM

euskal trenbide sarea
PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3
1/5.000 numérica
0 50 100 150m. gráfica

fecha:
octubre 2018

nº de plano:
12.1
hoja: 7 de 9

título de plano:
planeamiento alternativa 1 hoja 7

P:\Vivos\X00000469\PLANOS\02-Estudio Informativo\12-planeamiento\12-01h01-09PLAN.dwg

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

Depósito/Ur-Biltegia

Iparlat S.A.

Beyena

Pepsi

Mazustegi Errepidea

Ibarreta Latengien

Acopios

Casa Aldeko Etxea

Casa torre Zubileta Dorretxea

Altamira Fortea

Bi-636

Peñaskuren

Barrio Aldai Auzoa

Basatxu

Barrio Basatxu Auzoa

Aldaiko Troka

Barrio Zubileta Auzoa

Ladera Arantzeta

Consorcio de Aguas Ur-partzuergoa

Motroi

Kadagua

Artegi mendi-adarra

1.55

5.11

8.96

6+43

11+8.11

0+000

0+250

0+500

7+500

7+750

8+000

8+250

8+500

8+750

1 2 3 4 5 6 7 8 9

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril

- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superficiales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:

ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto

FULCRUM

euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3

1/5.000

numérica

0 50 100 150m.

gráfica

fecha:

octubre 2018

nº de plano: 12.1

hoja: 8 de 9

título de plano:

planeamiento alternativa 1 hoja 8

P:\vivas\VX00000048\PLANOS\03-Estudio Informativo\12-planeamiento\12-01h01-09PLAN.dwg

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

Depósito/Ur-Biltegia

Puerto Kaskezana mendatea

N-634

Santutxu-Bilbo

Muelle Alfonso Txurruka Kaia

Canal de Deusto / Deustuko Kanala

Iglesia San Felicísimo

Escuela La Salle Eskola

Beyena

Iparlat S.A.

Pepsi

118.11

Acopios

eko Etxea

5.11

Casa torre Zubileta Dorretxea

Mazustegi Errepidea

Iglesia San Pablo Apostol/
Done Paulo Apostolua Eliza

Barrio Deustuibarra Auzoa

3.37

Erribera

61.43

A-8

Iglesia Santa Ana eta Bariko San Nikolás Eliza

Ría Bilbao Itsasadarra

BI-636

8.96

Kobetas Mendi

Altamira Fortea

Erdiaren Etxea

Barrio Olabeaga Auzoa

Barrio San Ignacio Auzoa

Kadagua

Iglesia Santísima Trinidad/
Trinitatearen Eliza

Barrio Santa Ana Auzoa

Barrio Altamira Auzoa

Hospital de Basurto/
Basurtuko ospitalea

Barrio Zamudio Auzoa

Balmaseda-La Robla

Ind. Santa Ageda Industrialdea

Larrazabal

Goikoa

Amondarain

Kobeta Fortea

193.70

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril
- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superfciales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:

ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto

FULCRUM

euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3

1/5.000 numérica

0 50 100 150m. gráfica

fecha:

octubre 2018

nº de plano:

12.1

hoja: 9 de 9

título de plano:

planeamiento alternativa 1 hoja 9

P:\vivos\X00000048\PLANOS\03-Estudio Informativo\12-planeamiento\12-01\01-09PLAN.dwg

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

ORTUELLA

N-634

Bilbo-Muskiz

Galtarra

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril
- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superficiales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

P:\vivos\X00000048\PLANOS\03-Estudio Informativo\12-planeamiento\12-02h01-09PLAN.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:

ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto

FULCRUM

euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3

1/5.000

numérica

0 50 100 150m.

gráfica

fecha:

octubre 2018

nº de plano: 12.2

hoja: 1 de 9

título de plano:

planeamiento alternativa 2 hoja 1

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

Vertedero/Zaborregi

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril
- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superficiales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:

ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto

FULCRUM

euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3

1/5.000 numérica

0 50 100 150m. gráfica

fecha: octubre 2018

nº de plano: 12.2

hoja: 2 de 9

título de plano:

planeamiento
alternativa 2
hoja 2

P:\vivos\X00000048\PLANOS\03-Estudio Informativo\12-planeamiento\12-02h01-09PLAN.dwg

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

Vertedero/Zabortegi

Cadegal

Túnel Urzaola tunela

Barrio Las Losinas auzoa

Ladera La Tajera/ Urbaltz hegal

Mina Carmen Primera meatze

Ladera El Espinal hegal

Fuente La Calera iturri

Funicular/Fúnikular

PK13 PK15 PK16 PK17 PK18

M-9 M-10 M-11 M-12 M-13 M-14

BI-3755

0+000 0+250 0+500 0+750 1+000 1+250 1+500

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril
- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superfciales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

1 2 3 4 5 6 7 8 9

P:\Vivot\X00000\48\PLANOS\03-Estudio informativo\12-planeamiento\12-02h01-09PLAN.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA
DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto
FULCRUM

euskal trenbide sarea
PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3
1/5.000 numérica
0 50 100 150m. gráfica

fecha:
octubre 2018

nº de plano:
12.2
hoja: 3 de 9

título de plano:
planeamiento alternativa 2 hoja 3

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

VALLE DE TRAPAGA/TRAPAGARAN

Ermita San José/ San Josen Baselitza

Urbanización Auzune

Barrio Sabalia auzoa

Trapaga-Causo

Escuelas Nueva Alta

Fuente La Cillera Iturri

Fuente La Virgen Iturri

Fuente La Cazuela

Fuente de Pilarico Iturri

Puente Montalbo zubi

Funicular/Funikular

Acebal

La Hoya

La Toba

Cima Batería torrior

PK13

PK14

PK15

PK16

PK17

0+000

0+250

0+500

0+750

1+000

1+500

2+000

2+250

2+500

2+750

3+000

3+250

1 2 3 4 5 6 7 8 9

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril
- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superficiales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:

ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto

FULCRUM

euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3

1/5.000

numérica

0 50 100 150m.

gráfica

fecha:

octubre 2018

nº de plano: 12.2

hoja: 4 de 9

título de plano:

planeamiento alternativa 2 hoja 4

P:\vivos\V0000048\PLANOS\03-Estudio Informativo\12-planeamiento\12-02h01-09PLAN.dwg

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

VALLE DE TRAPAGA-TRAPAGARAN

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril

- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superficiales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS,TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:

ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto

FULCRUM

euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3

1/5.000 numérica

0 50 100 150m. gráfica

fecha:

octubre 2018

nº de plano:

12.2

hoja: 5 de 9

título de plano:

planeamiento alternativa 2 hoja 5

P:\vivos VX0000048 \PLANOS \03-Estudio Informativo \12-planeamiento \12-02h01-09PLAN.dwg

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

BARAKALDO

Casa torre Susunaga Dorretxea

Casa Pasajes etxea

Barrio Susunaga Auzoa

Barrio Agirre Auzoa

Barrio Sobrecampa Auzoa

Barrio La Viña Auzoa

Barrio Lorizaga

Barrio Karaeaga Auzoa

Ugarte

Cima Espinuete tontorra

Pastizal Belgantz Iarrea

Gulfiende Erreka

Dosegwas

Agirre Troka

Burtzako

Pasaje Erreka

Burtzako

Ca Lastrilla

138.73

139.19

273.56

239.24

201.91

52.15

0+000

0+250

0+500

4+500

4+750

5+000

5+250

5+500

5+750

6+000

6+250

1 2 3 4 5 6 7 8 9

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril
- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superficiales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA
DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:
ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto
FULCRUM

euskal trenbide sarea
PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3
1/5.000 numérica
0 50 100 150m. gráfica

fecha:
octubre 2018

nº de plano:
12.2
hoja: 6 de 9

título de plano:
planeamiento alternativa 2 hoja 6

P:\vivos\X0000048\PLANOS\03-Estudio Informativo\12-planeamiento\12-02h01-09PLAN.dwg

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

Instituto Higiene Institutua

La Dinamita

Konsantza

Peñaskuren

Barrio Aldapeta

Barrio Basatxu Auzoa

Basatxu

Barrio Meatzaldea Auzoa

Barrio Galdostiza Auzoa

Sorginek

Pasaje Errekaldea

Pasaje Errekaldeko Etxea

Casa Pasajes etxea

Pasaje Errekaldeko Etxea

Pasaje Errekaldeko Etxea

Pasaje Errekaldeko

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

Depósito/Ur-Biltegia

Iparlat S.A.

Beyena

Pepsi

Mazustegi Errepidea

Ibarreta Latengien

Barrio Aldai Auzoa

Barrio Basatxu Auzoa

Barrio Zubieta Auzoa

Barrio San Ignacio Auzoa

Peñaskuren

Basatxu

Casa Aldeko E.

Casa torre

Acopios

Altamira Fortea

Ladera Arantzeta hegala

Consorcio de Aguas Ur-partzuergoa

Motroi

Kadagua

Balmaseda-La Robla

Etxebarria S.A.

Pol. Ind. Santa Ag.

Embalse Azkueta untegi

BI-636

ARAKALDO

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril

infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superfciales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

1 2 3 4 5 6 7 8 9

P:\vivos\X0000048\PLANOS\03-Estudio Informativo\12-planeamiento\12-02h01-09PLAN.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:

ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto

FULCRUM

euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3

numérica 1/5.000

gráfica 0 50 100 150m.

fecha: octubre 2018

nº de plano: 12.2

hoja: 8 de 9

título de plano:

planeamiento alternativa 2 hoja 8

TÚNEL SERANTES

OLABEAGA

Depósito/Ur-Biltegia

Puerta Kaskezaina mendatea

Bevena

Iparlat S.A.

Pepsi

118.11

Acopios

5.11

Casa torre

Dorretxea

Mazustegi Errepidea

61.43

Muelle Alfonso Txurruka Kaia

Sabin Etxebarria

N-634

Canal de Deusto / Deustuko Kanala

Iglesia San Pablo Apostol/
Done Paulo Apostoluba Eliza

Barrio Deustuibarra-Auzoa

Escuela La Salle Eskola

Iglesia San Felicísimo

3.37

Erribera

Iglesia Santa Ana eta Bariko San Nikolas Eliza

Ría Bilbao Itsasadarra

A-8

Barrio Olabeaga Auzoa

BI-636

8.96

Kobeta

Altamira Fortea

Erdiaren Etxea

Barrio San Ignacio Auzoa

Kadagua

Iglesia Santísima Trinidad/
Hiru Lagun Gurutz Santuaren Eliza

Barrio Santa Ana Auzoa

Barrio Altamira Auzoa

Balmaseda-La

Etxebarria S.A.

Kobeta Fortea

193.70

Hospital de Basurto/
Basurtuko ospitalea

Las Ventas

1

2

3

4

5

6

7

8

9

SUELO RESIDENCIAL
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- urbanizable no sectorizado
- núcleos rurales en suelo no urbanizable

SUELO ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- urbano consolidado
- urbano no consolidado
- urbanizable sectorizado
- puertos y aeropuertos
- suelo no urbanizable

SISTEMAS GENERALES
- equipamientos
- espacios libres

infraestructuras de transportes y comunicaciones
- viario
- puertos
- ferrocarril

- infraestructuras básicas
- cauces fluviales

SUELO NO URBANIZABLE
- especial protección
- mejora ambiental
- forestal
- agroganadera y campiña
- protección de aguas superficiales
- sin vocación de uso definido
- actividades extractivas

P:\Vivos\X00000048\PLANOS\03-Estudio Informativo\12-planeamiento\12-02h01-09PLAN.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

EKONOMIAREN GARAPEN ETA AZPIEGITURA SAILA

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INFRAESTRUCTURAS

título del proyecto:

ESTUDIO INFORMATIVO DE LA VARIANTE SUR FERROVIARIA DE BILBAO. FASE 1

autor del proyecto

FULCRUM

euskal trenbide sarea

PROIEKTUAREN IKUSKAPENA ETA ZUZENDARITZA
INSPECCION Y DIRECCION DEL PROYECTO

escala original A3

1/5.000 numérica

0 50 100 150m. gráfica

fecha:

octubre 2018

nº de plano:

12.2

hoja: 9 de 9

título de plano:

planeamiento alternativa 2 hoja 9