

**EGUNGO SANEAMENDU SAREA BIRGAITZEA ETA BARNEKO JOLASTOKI IREKIEN
ZOLADURA BERRITZEA LH ERAIKINEAN**

GAUZATZE PROIEKTUA

REHABILITACIÓN DE LA RED DE SANEAMIENTO EXISTENTE Y REPAVIMENTACIÓN
DE PATIOS INTERIORES DE JUEGO EN EDIFICIO EP

PROYECTO DE EJECUCIÓN

TXINGUDI IKASTOLA LH ERAIKINA

JAITZUBIA AUZOA, 151, 20280 HONDARRIBIA, GIPUZKOA



II PLANOAK
II PLANOS

rehabite

espazioak biziberritzen • revitalizamos espacios

www.rehabite.eu - rehabite@rehabite.eu

tel. 943 63 22 38

febrero 2023-ko otsaila

EUSKO JAURLARITZA

HEZKUNTZA SAILA



GOBIERNO VASCO

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

BERRIKUSIA

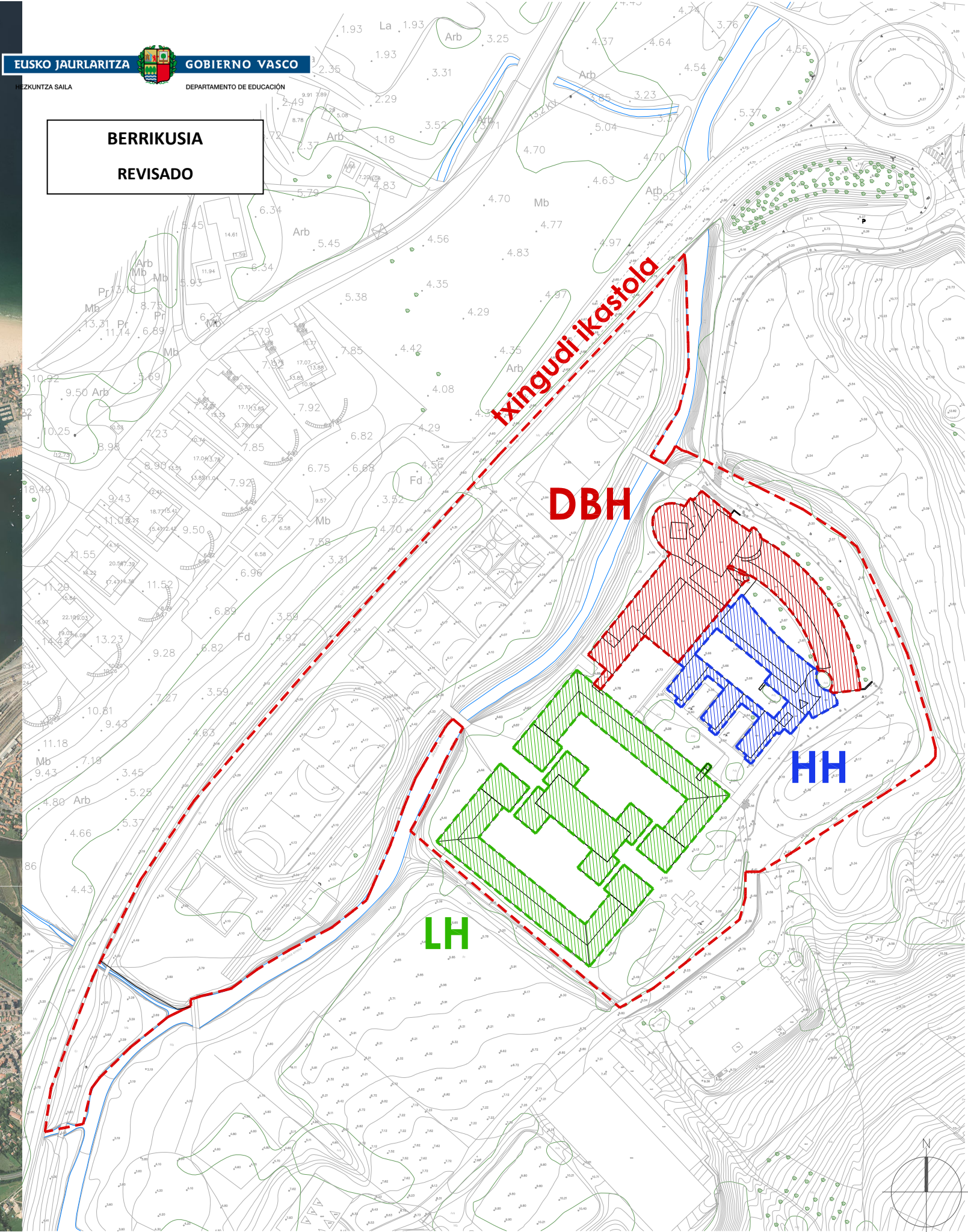
REVISADO

TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARÁN EN OBRA.
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL CONTENIDO DE ESTE PLANO PERTENECE A REHABITE. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVENCIÓN AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SU AUTOR QUEDANDO EN TODO CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MEMO.

NEURRI GUTIAK OBRAN EGIAZTATIKO DIRA.
PLANO HONEN EDUKIAREN JABETZA INTELEKTUALA REHABITERI DAGOKIO. BERE ERABILERA EDO KOPIA OSO EDO PARTIALERAKO, EDO HRUGARREN BAITEMATEKO EGILEAREN ONARPENA BEHARKO DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEBARRERKO ALDAIE/ARK EGITEA.



KOKAPENA / SITUACIÓN
e.: 1/25.000



KOKALEKUA / EMPLAZAMIENTO
e.: 1/1.500

GAUZATZE PROIEKTUA PROYECTO DE EJECUCIÓN

SANEAMENDUA BIRGAITZEA JOLASTOKIEN ZOLADURA BERRITZEA LH ERAIKINEAN

REHABILITACIÓN SANEAMIENTO
REPAVIMENTACIÓN PATIOS DE JUEGO
EDIFICIO EP

KOKAPENA SITUACIÓN

TXINGUDI IKASTOLA
LH ERAIKINA
JAITUBIA AUZOA, 151, HONDARRIBIA

SUSTATZAILEA PROMOTOR

EUSKO JAULARITZA HEZKUNTZA SAILA
ANDIA KALEA, 13 DONOSTIA 20004



PLANOA PLANO

plano orokorrak
KOKAPEN ETA KOKALEKUA

planos generales
SITUACIÓN Y
EMPLAZAMIENTO

ESKALA 1/1.500 ESCALA
ZBK Nº

G.01

DATA FECHA
febrero 2023 otsaila
moldatua modificado
data fecha

ARKITEKTOAK ARQUITECTOS

ARTIZ BERAŠTEGUI

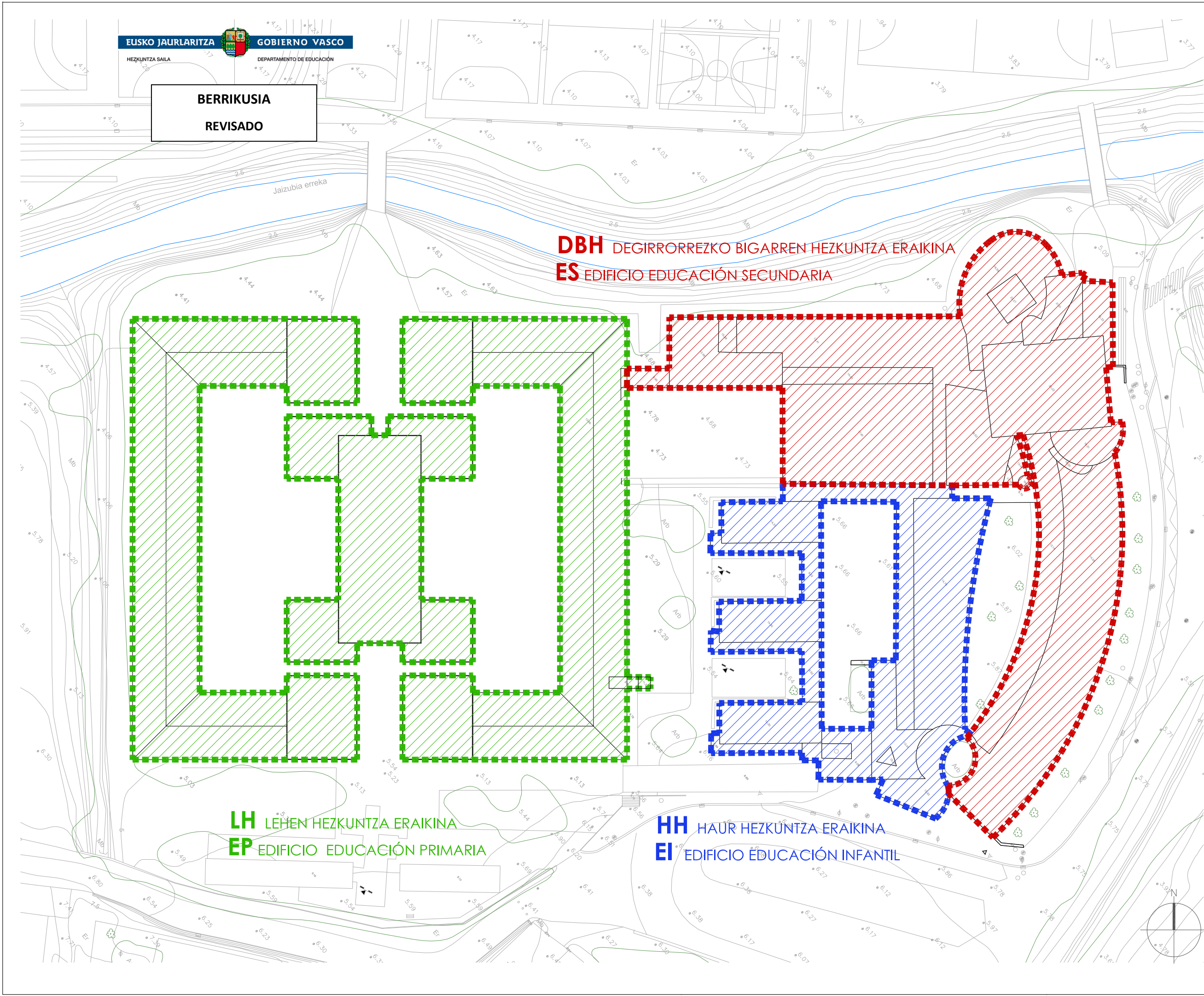
ENRIKE ETXEBERRIA

JOSU LAGUARDIA

rehabite
espazioak berritzen • revitalizamos espacios

TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARÁN EN OBRA.
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL CONTENIDO DE ESTE PLANO PERTENECE A REHABITE. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SU AUTOR QUEDANDO EN TODO CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.

NEURRI GUTITAK OBRAK EGIAZTATIKO DIRA.
PLANO HONEN EDUKIAREN JABETZA INTELEKTUALA REHABITERI DAGOKIO. BERE ERABILERA EDO KOPIA OSO EDO PARTIALERAKO, EDO HRUGARREN BAITEMATEKO EGILEAREN ONARPENEA BEHARCO DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEBAKARREKO ALDAE/ARK EGITEA.



GAUZATZE PROIEKTUA PROYECTO DE EJECUCIÓN

SANEAMENDUA BIRGAITZEA JOLASTOKIEN ZOLADURA BERRITZEA LH ERAIKINEAN

REHABILITACIÓN SANEAMIENTO
REPAVIMENTACIÓN PATIOS DE JUEGO
EDIFICIO EP

KOKAPENA SITUACIÓN

TXINGUDI IKASTOLA
LH ERAIKINA
JAIZUBIA AUZOA, 151, HONDARRIBIA

SUSTATZAILEA PROMOTOR

EUSKO JAURLARITZA HEZKUNTZA SAILA
ANDIA KALEA, 13 DONOSTIA 20004



PLANOA PLANO

plano orokorrak
KOKALEKUA

planos generales
EMPLAZAMIENTO

ESKALA 1/1.750 ESCALA
ZBK Nº

G.02

DATA FECHA
febrero 2023 otsaila
moldatua modificado
data fecha

ARKITEKTOAK ARQUITECTOS

ARTIZ BERAŠTEGUI

ENRIKE ETXEBERRIA

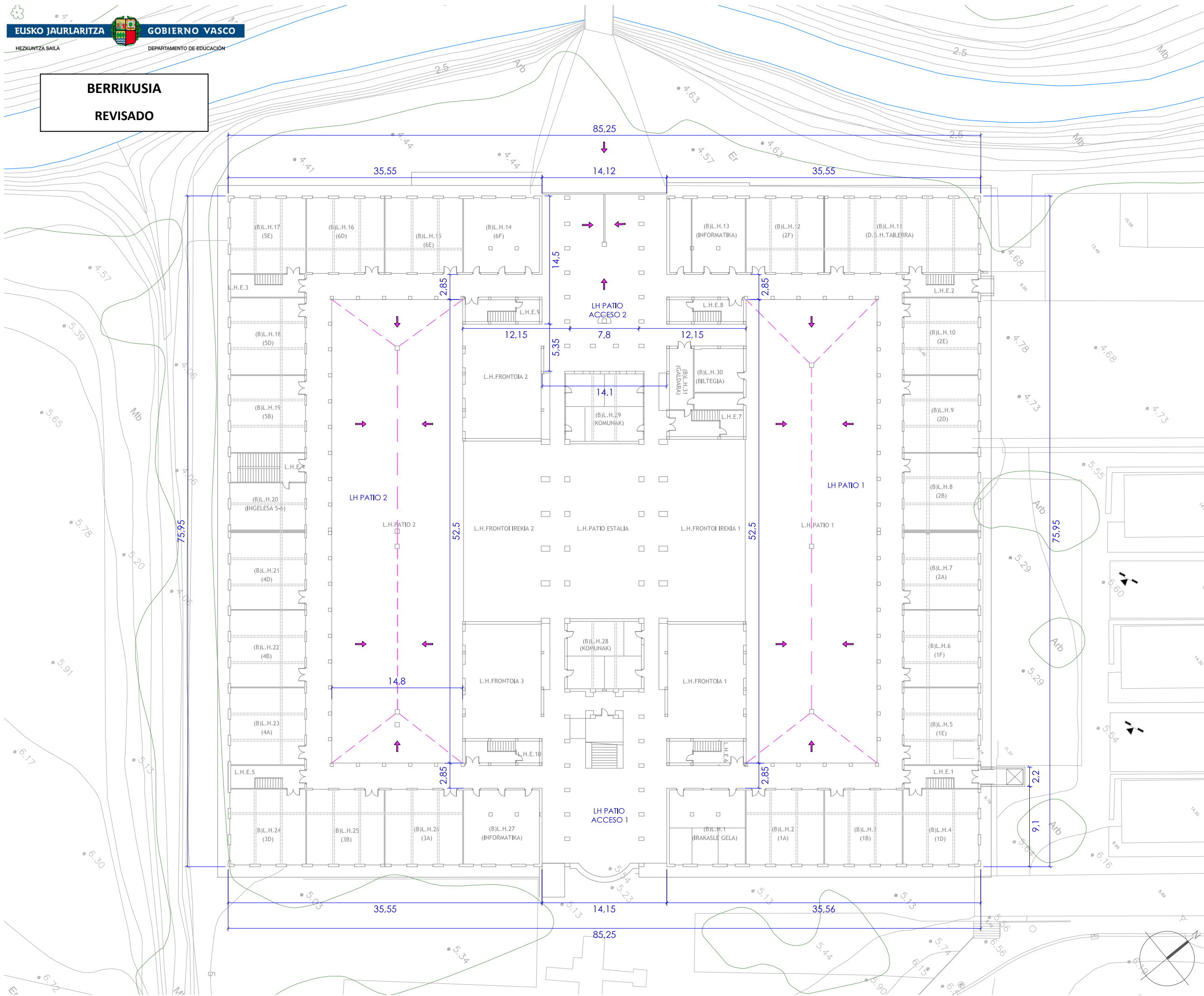
JOSU LAGUARDIA

rehabite
espazioak berritzen • revitalizamos espacios

TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARÁN EN OBRA.
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL CONTENIDO DE ESTE PLANO PERTENECE A REHABITE. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CEÑÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVI A AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SU AUTOR QUEDANDO EN TODO CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MEMO.

NEURRI GUTIAK OBRAN EGIAZTATIKO DIRA.
PLANO HONEN EDUKIAREN JABETZA INTELEKTUALA REHABITERI DAGOKIO. BERE ERABILERA EDO KOPIA OSO EDO PARTIALERAKO, EDO HRUGARREN BAITEMATEKO EGILEAREN ONARPENA BEHARKO DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEBARRERKO ALDAIE/ARK EGITEA.

BERRIKUSIA
REVISADO



SANEAMENDUA BIRGAITZEA
JOLASTOKIEN ZOLADURA BERRITZEA
LH ERAIKINEAN

REHABILITACIÓN SANEAMIENTO
REPAVIMENTACIÓN PATIOS DE JUEGO
EDIFICIO EP

KOKAPENA

SITUACIÓN

TXINGUDI IKASTOLA
LH ERAIKINA
JAIZUBIA AUZOA, 151, HONDARRIBIA

SUSTATZAILEA

PROMOTOR

EUSKO JAURLARITZA HEZKUNTZA SAILA
ANDIA KALEA, 13 DONOSTIA 20004



PLANO A

PLANO

egungo egoera
OINPLANO OROKORRA
BEHE SOLAIRUA

estado actual
PLANTA GENERAL
PLANTA BAJA

ESKALA 1/400 ESCALA

ZBK Nº

EA.01

DATA febrero 2023 otsaila

moldataua modificado

data fecha

ARKITEKTOAK

ARQUITECTOS

ARTIZ BERASTEGUI

ENRIKE ETXEBERRIA

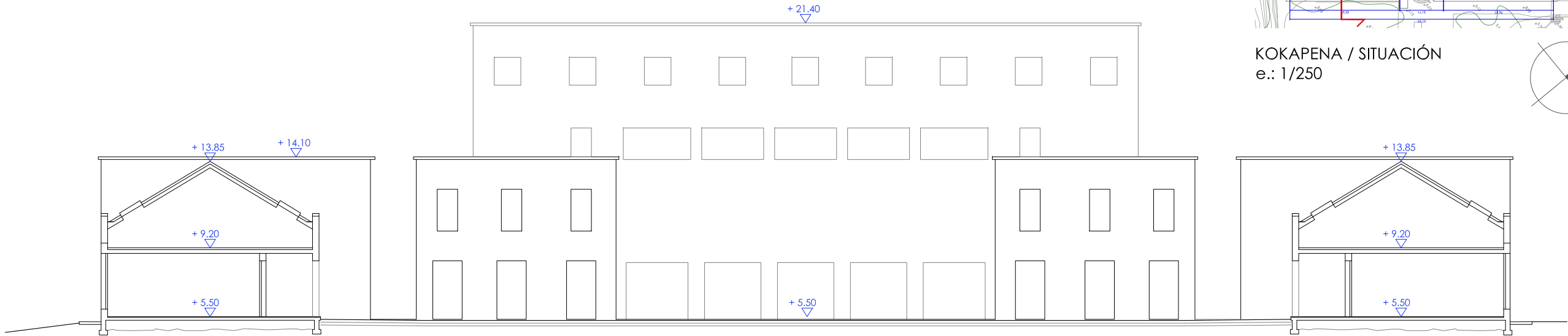
JOSU LAGUARDIA

rehabite
espazioak berritzen • revitalizamos espacios

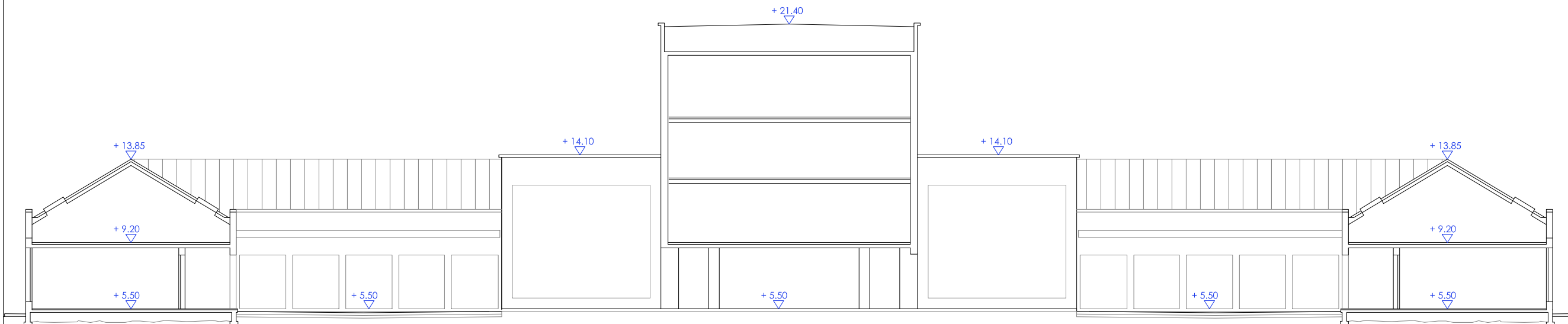
TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARÁN EN OBRA
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL CONTENIDO DE ESTE PLANO PERTENECE A REHABITE. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SU AUTOR QUEDANDO EN TODO CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MEMO

NEURRI GUTITIAK OBRAK EGIAZTATIKO DIRA
PLANO HONEN EDUKIAREN JABETZA INTELEKTUALA REHABITERI DAGOKIO. BERE ERABILERA EDO KOPIA OSO EDO PARTIALERAKO, EDO HRUGARREN BAITEMATEKO EGILEAREN ONARPENA BEHARKO DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEBARRERKO ALDAIE/ARK EGITEA.

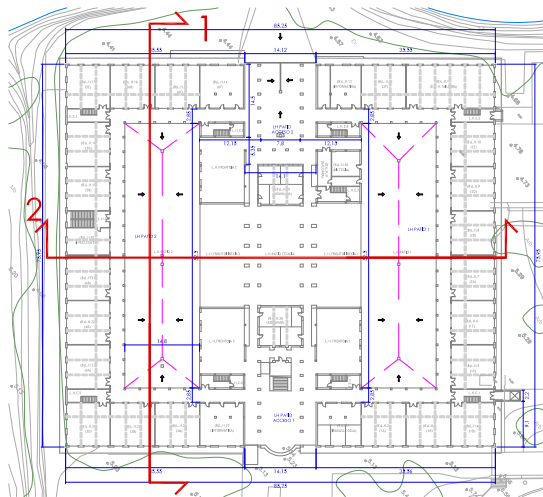
BERRIKUSIA
REVISADO



ZEHARKAKO 1 EBAKETA/ SECCIÓN TRANSVERSAL 1
e.: 1/250



LUZETARAKO 2 EBAKETA/ SECCIÓN LONGITUDINAL 2
e.: 1/250



KOKAPENA / SITUACIÓN
e.: 1/250

GAUZATZE PROIEKTUA PROYECTO DE EJECUCIÓN

SANEAMENDUA BIRGAITZEA
JOLASTOKIEN ZOLADURA BERRITZEA
LH ERAIKINEAN

REHABILITACIÓN SANEAMIENTO
REPAVIMENTACIÓN PATIOS DE JUEGO
EDIFICIO EP

KOKAPENA SITUACIÓN

TXINGUDI IKASTOLA
LH ERAIKINA
JAITZUBIA AUZOA, 151, HONDARRIBIA

SUSTATZAILEA PROMOTOR

EUSKO JAULARITZA HEZKUNTZA SAILA
ANDIA KALEA, 13 DONOSTIA 20004



PLANOA PLANO

egungo egoera
EBAKETAK

estado actual
SECCIONES

ESKALA 1/250 ESCALA
ZBK Nº

EA.02

DATA FECHA
febrero 2023 otsaila
moldatua modificado
data fecha

ARKITEKTOAK ARQUITECTOS

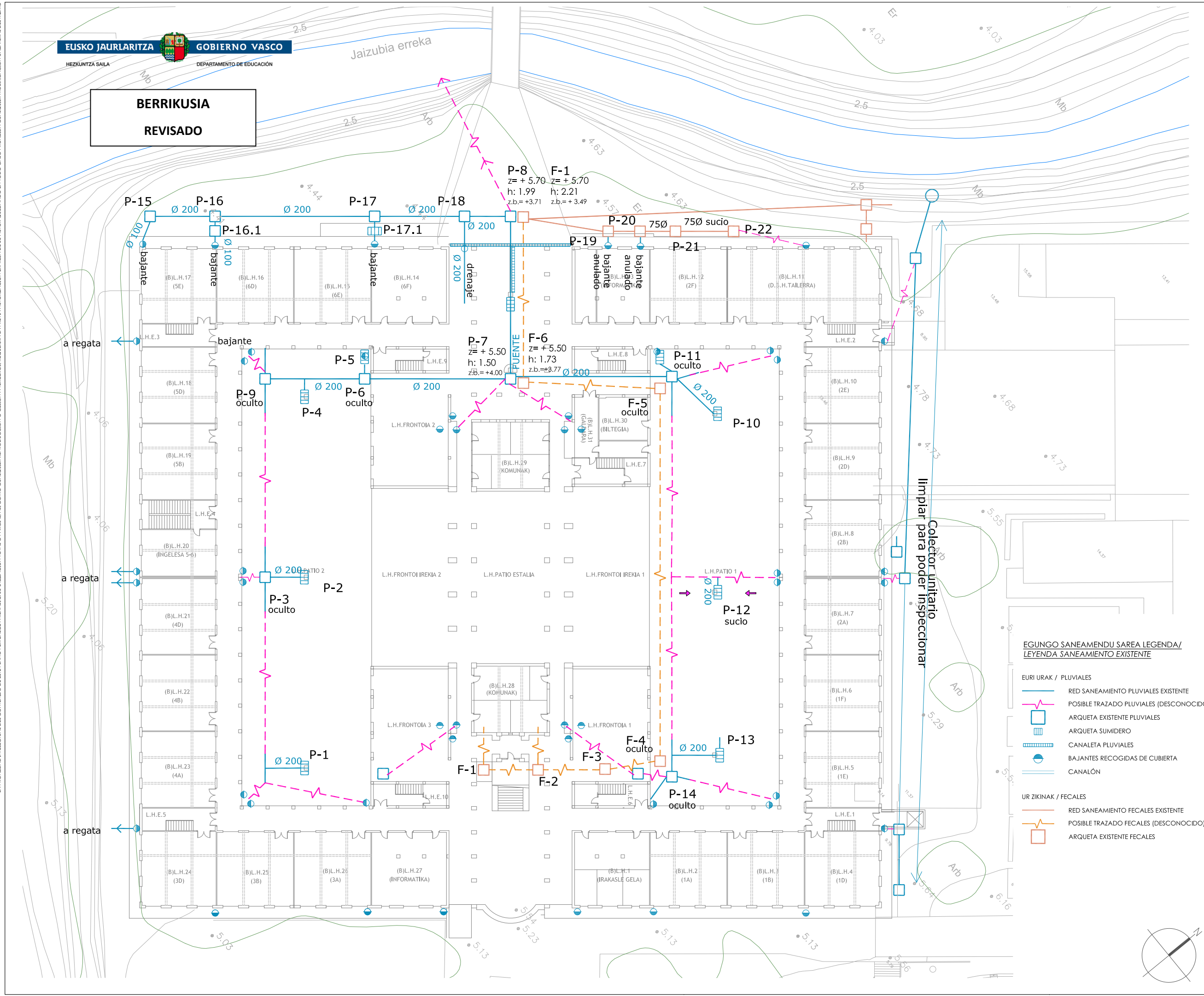

ARTIZ BERASTEGUI


ENRIKE ETXEBERRIA


JOSU LAGUARDIA

rehabite
espazioak biziberritzen • revitalizamos espacios

NEURRI GUTIAK OBRAN EGIAZATUTIKO DIRA.
PLANU HONEN EDUKIAREN JABETZA INTELEKTUALA REHABITERI DAGOKIO. BERE ERABILERA EDO KOPIA OSO EDO PARTIALERAKO, EDO HIRUGARREN BAITEMATEKO EGIAZAREN ONARPENA BEHARKO DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEAKARREKO ALDAIE/ARK EGITEA.
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL CONTENIDO DE ESTE PLANO PERTENECE A REHABITE. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CEÑÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SU AUTOR QUEDANDO EN TODO CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MEMO.
TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARÁN EN OBRA.



SANEAMENDUA BIRGAITZEA
JOLASTOKIEN ZOLADURA BERRITZEA
LH ERAIKINEAN

REHABILITACIÓN SANEAMIENTO
REPAVIMENTACIÓN PATIOS DE JUEGO
EDIFICIO EP

KOKAPENA SITUACIÓN

TXINGUDI IKASTOLA
LH ERAIKINA
JAIZUBIA AUZOA, 151, HONDARRIBIA

SUSTATZAILEA PROMOTOR

EUSKO JAULARITZA HEZKUNTZA SAILA
ANDIA KALEA, 13 DONOSTIA 20004



PLANOA PLANO

egungo egoera
SANEAMENDU SAREAK
BEHE SOLAIRUA

estado actual
REDES SANEAMIENTO
PLANTA BAJA

ESKALA 1/400 ESCALA
ZBK Nº

EA.03

DATA febrero 2023 otsaila
moldatua modificado
data fecha

ARKITEKTOAK ARQUITECTOS

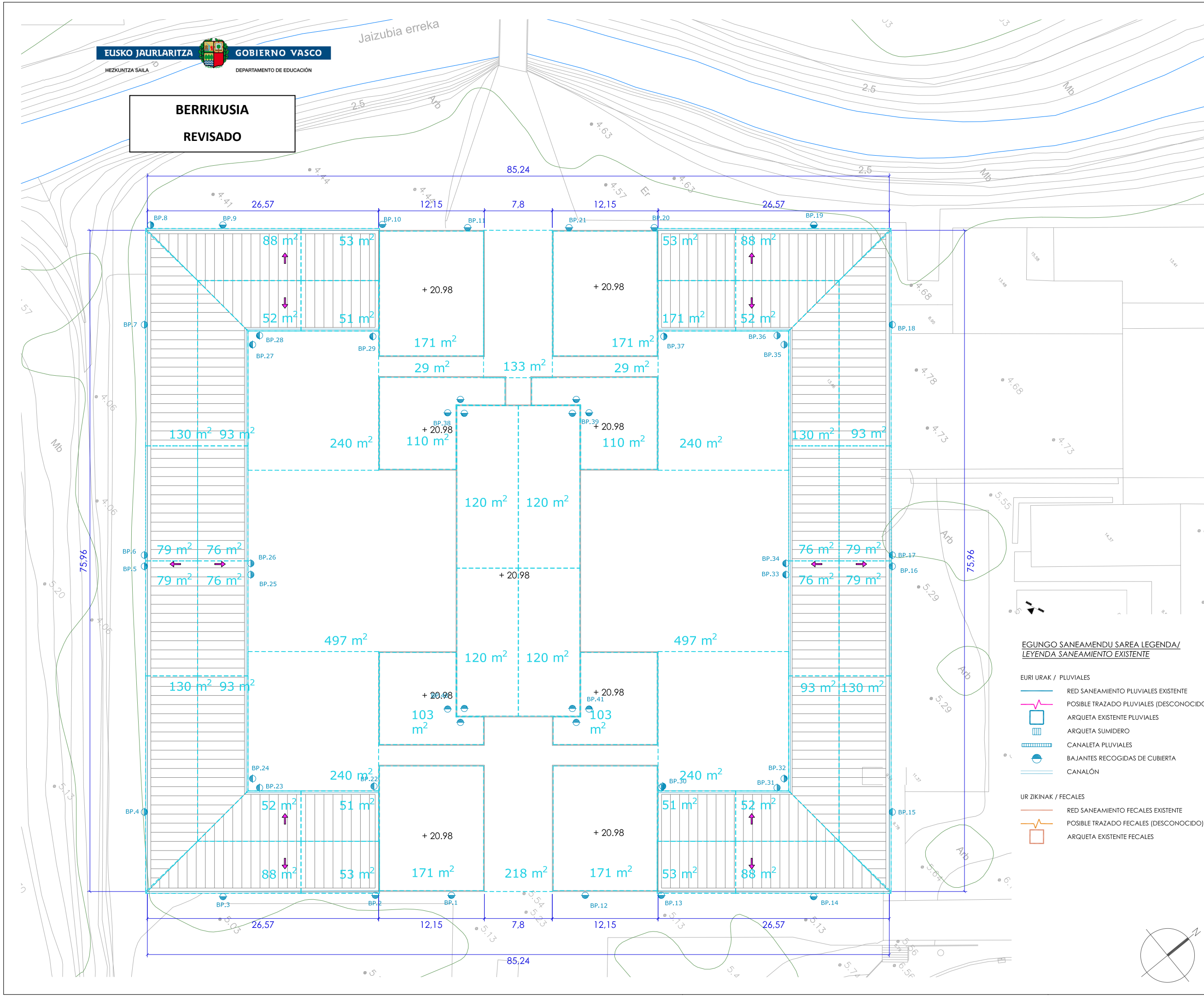
ARTIZ BERASTEGUI

ENRIKE ETXEBERRIA

JOSU LAGUARDIA

rehabite
espazioak berritzen • revitalizamos espacios

NEURRI GUTIAK OBRAN EGIAZTATIKO DIRA. LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL CONTENIDO DE ESTE PLANO PERTENECE A REHABITE. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CECCIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SU AUTOR QUEDANDO EN TODO CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MEMO. TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARÁN EN OBRA. EDO. HIRUGARREN BATIMATEKO EGILEAREN ONARPENA BEHARKO DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEBARRERKO ALDAIE/ARK EGITEA. EDO. HIRUGARREN BATIMATEKO EGILEAREN ONARPENA BEHARKO DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEBARRERKO ALDAIE/ARK EGITEA. LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL CONTENIDO DE ESTE PLANO PERTENECE A REHABITE. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CECCIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SU AUTOR QUEDANDO EN TODO CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MEMO. TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARÁN EN OBRA. EDO. HIRUGARREN BATIMATEKO EGILEAREN ONARPENA BEHARKO DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEBARRERKO ALDAIE/ARK EGITEA. EDO. HIRUGARREN BATIMATEKO EGILEAREN ONARPENA BEHARKO DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEBARRERKO ALDAIE/ARK EGITEA.



SANEAMENDUA BIRGAITZEA
JOLASTOKIEN ZOLADURA BERRITZEA
LH ERAIKINEAN

REHABILITACIÓN SANEAMIENTO
REPAVIMENTACIÓN PATIOS DE JUEGO
EDIFICIO EP

KOKAPENA SITUACIÓN

TXINGUDI IKASTOLA
LH ERAIKINA
JAIZUBIA AUZOA, 151, HONDARRIBIA

SUSTATZAILEA PROMOTOR

EUSKO JAULARITZA HEZKUNTZA SAILA
ANDIA KALEA, 13 DONOSTIA 20004



PLANOA PLANO

egungo egoera
SANEAMENDU SAREAK
TEILATU OINPLANOA

estado actual
REDES SANEAMIENTO
PLANTA CUBIERTA

ESKALA 1/400 ESCALA
ZBK Nº

EA.04

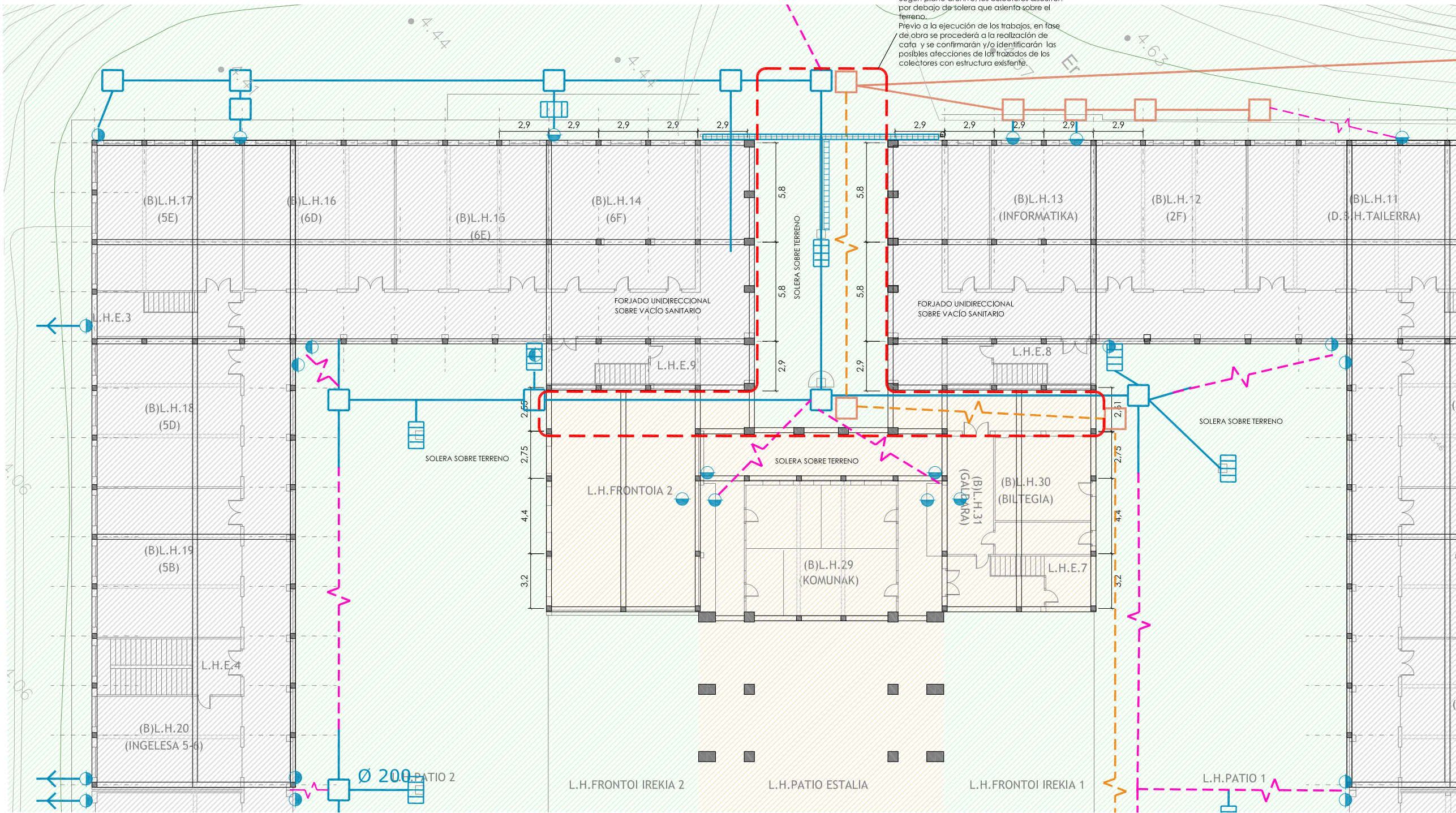
DATA febrero 2023 otsaila
moldatua modificado
data fecha

ARKITEKTOAK ARQUITECTOS

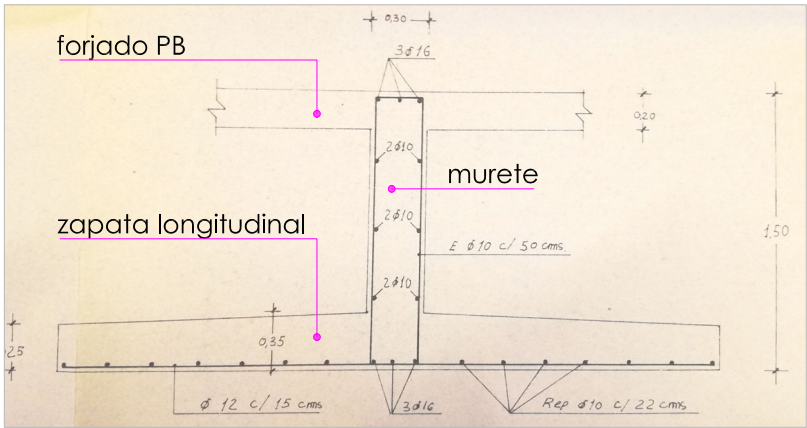
ARTIZ BERASTEGUI
ENRIKE ETXEBERRIA
JOSU LAGUARDIA

rehabite
espazioak bultzatzen • revitalizamos espacios

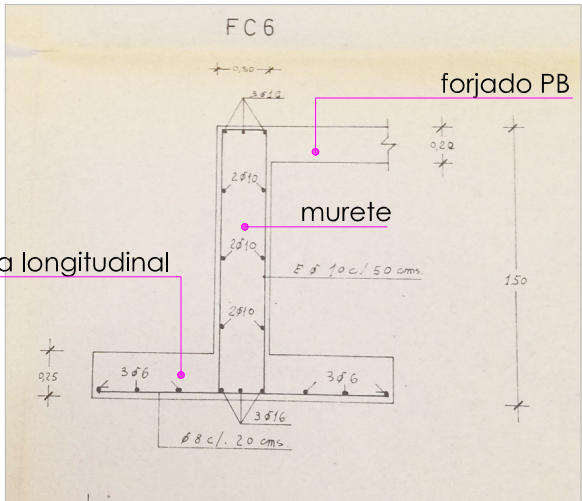
TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARÁN EN OBRA
NEURRI GUTIAK OBRAN EGIAZATIKO DIRA
PLANO HONEN EDUKIAREN JABETA INTELEKTUALA REHABITERI DAGOKIO. BERE ERABILERA EDO KOPIA OSO EDO PARTIALERAKO, EDO HIRUGARREN BAITEMATEKO EGILEAREN ONARPENA BEHAROK DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEBARRERKO ALDAIE/ARK EGITEA. LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL CONTENIDO DE ESTE PLANO PERTENECE A REHABITE. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SU AUTOR QUEDANDO EN TODO CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MEMO



BEHE SOLAIRUA/ PLANTA BAJA
e.: 1/250



ZIMENDU XEHETASUNA/ DETALLE CIMENTACIÓN (ARCHIVO, proyecto de ejecución febrero 1979)
e.: 1/40



FORJADO UNIDIRECCIONAL
SOBRE VACÍO SANITARIO
CIMENTACIÓN: 1.50 m PROFUNDIDAD SEGÚN PLANO ARCHIVO
MURETES SOBRE ZAPATA LONGITUDINAL

SOLERA HORMIGÓN 15 cm
CIMENTACIÓN: 1.50 m PROFUNDIDAD SEGÚN PLANO ARCHIVO
MURETES SOBRE ZAPATA LONGITUDINAL

SOLERA HORMIGÓN 15 cm
TERRENO SIN CIMENTACIÓN

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
HEZKUNTZA SAILA DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

BERRIKUSIA
REVISADO

EGUNGO SANEAMENDU SAREA LEGENDA/
LEYENDA SANEAMIENTO EXISTENTE

EURI URAK / PLUVIALES
RED SANEAMIENTO PLUVIALES EXISTENTE
POSIBLE TRAZADO PLUVIALES (DESCONOCIDO)
ARQUETA EXISTENTE PLUVIALES
ARQUETA SUMIDERO
CANALETA PLUVIALES
BAJANTES RECOGIDAS DE CUBIERTA
CANALÓN

UR ZIKINAK / FECALES
RED SANEAMIENTO FECALES EXISTENTE
POSIBLE TRAZADO FECALES (DESCONOCIDO)
ARQUETA EXISTENTE FECALES

GAUZATZE PROIEKTUA PROYECTO DE EJECUCIÓN

SANEAMENDUA BIRGAITZEA
JOLASTOKIEN ZOLADURA BERRITZEA
LH ERAIKINEAN

REHABILITACIÓN SANEAMIENTO
REPAVIMENTACIÓN PATIOS DE JUEGO
EDIFICIO EP

KOKAPENA SITUACIÓN

TXINGUDI IKASTOLA
LH ERAIKINA
JAIZUBIA AUZOA, 151, HONDARRIBIA

SUSTATZAILEA PROMOTOR

EUSKO JAURLARITZA HEZKUNTZA SAILA
ANDIA KALEA, 13 DONOSTIA 20004



PLANOA PLANO

egungo egoera
SANEAMENDU SAREAK
ZIMENDUA GAINJARRIA

estado actual
REDES SANEAMIENTO
Y CIMENTACIÓN
SUPERPUESTA

ESKALA 1/400 ESCALA
ZBK Nº

EA.05

DATA febrero 2023 otsaila
moldataua modificado
data fecha

ARKITEKTOAK ARQUITECTOS

ARITZ BERASTEGUI

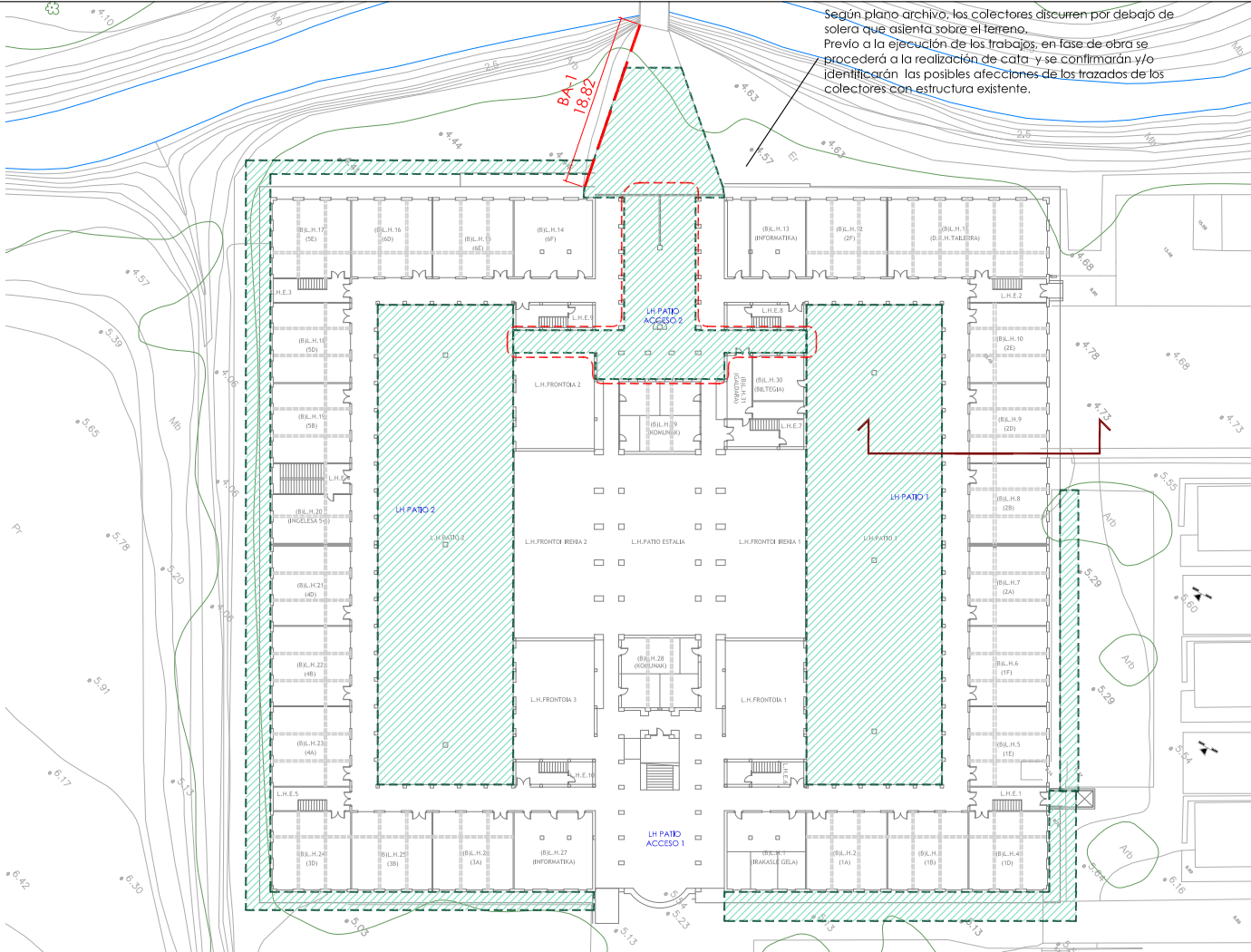
ENRIKE ETXEBERRIA

JOSU LAGUARDIA

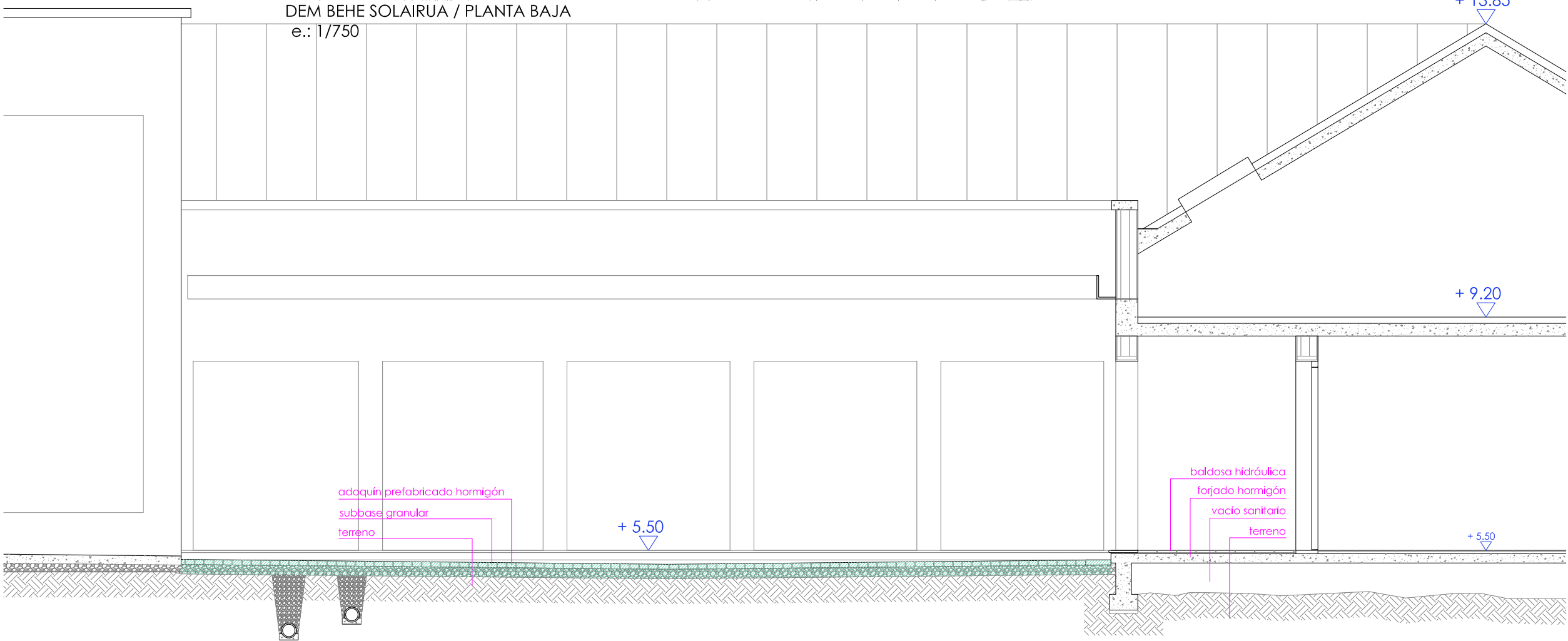
rehabite
espazioak berritzen • revitalizamos espacios

TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARÁN EN OBRA. LA PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL EN OBRA. LA PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL EN OBRA. LA PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL EN OBRA.

BERRIKUSIA
REVISADO

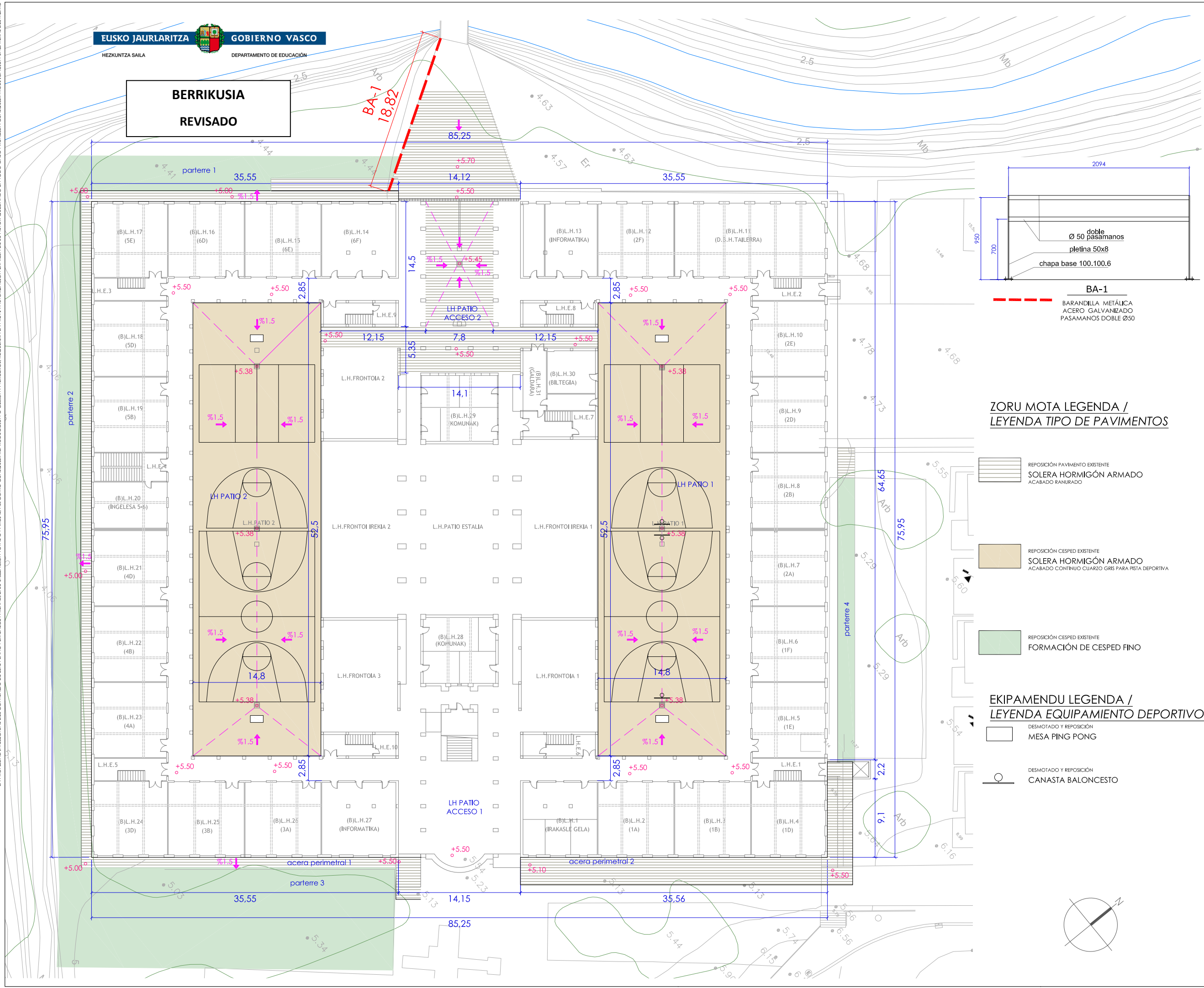


DEM BEHE SOLAIRUA / PLANTA BAJA
e.: 1/750



TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARÁN EN OBRA.
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL CONTENIDO DE ESTE PLANO PERTENECE A REHABITE. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CESIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVENCIÓN AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SU AUTOR QUEDANDO EN TODO CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MEMO.

NEURRI GUTIAK OBRAN EGIAZTATIKO DIRA.
PLANO HONEN EDUKIAREN JABETA INTELAKTUALA REHABITERI DAGOKIO. BERE ERABILERA EDO KOPIA OSO EDO PARTIALERAKO, EDO HIRUGARREN BAITEMATEKO EGIAZAREN ONARPENA BEHARKO DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEAKARREKO ALDAIE/ARK EGITEA.



GAUZATZE PROIEKTUA PROYECTO DE EJECUCIÓN

SANEAMENDUA BIRGAITZEA JOLASTOKIEN ZOLADURA BERRITZEA LH ERAIKINEAN

REHABILITACIÓN SANEAMIENTO
REPAVIMENTACIÓN PATIOS DE JUEGO
EDIFICIO EP

KOKAPENA SITUACIÓN

TXINGUDI IKASTOLA
LH ERAIKINA
JAITUBIA AUZOA, 151, HONDARRIBIA

SUSTATZAILEA PROMOTOR

EUSKO JAULARITZA HEZKUNTZA SAILA
ANDIA KALEA, 13 DONOSTIA 20004



PLANOA PLANO

egoera eraberritua
OINPLANO OKORRA
ZOLADURA MOTAK

estado reformado
PLANTA GENERAL
PAVIMENTOS TIPO

ESKALA 1/400 ESCALA
ZBK Nº

UR.01

DATA febrero 2023 otsaila
moldatau modificado
data fecha

ARKITEKTOAK ARQUITECTOS

ARTIZ BERAŠTEGUI
ENRIKE ETXEBERRIA
JOSU LAGUARDIA

rehabite
espazioak berritzen • revitalizamos espacios

SANEAMENDUA BIRGAITZEA
JOLASTOKIEN ZOLADURA BERRITZEA
LH ERAIKINEAN

REHABILITACIÓN SANEAMIENTO
REPAVIMENTACIÓN PATIOS DE JUEGO
EDIFICIO EP

KOKAPENA	SITUACION
----------	-----------

TXINGUDI IKASTOLA
EH ERRAIKINA
JAITZUBIA AUZOA, 151, HONDARRIBIA

SUSTATZAILEA	PROMOTOR
--------------	----------

EUSKO JAULARITZA HEZKUNTZA SAILA
ANDIA KALEA, 13 DONOSTIA 20004



PLANO A	PLANO B
---------	---------

egoera eraberritu
ZEHARKAKO EBAKETA
ZORU XEHETASUNAK

estado reformado

SECCIÓN TRANSVERSAL

DETALLES FIRME

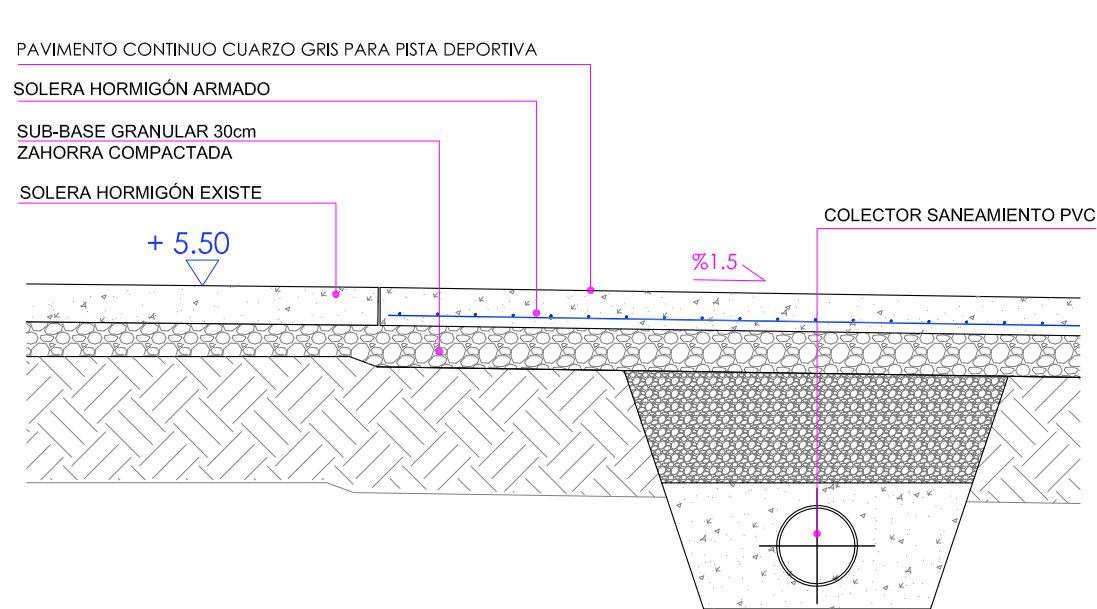
ESKALA	1/75	1/30	ESCALA
ZBK			Nº

UR.02

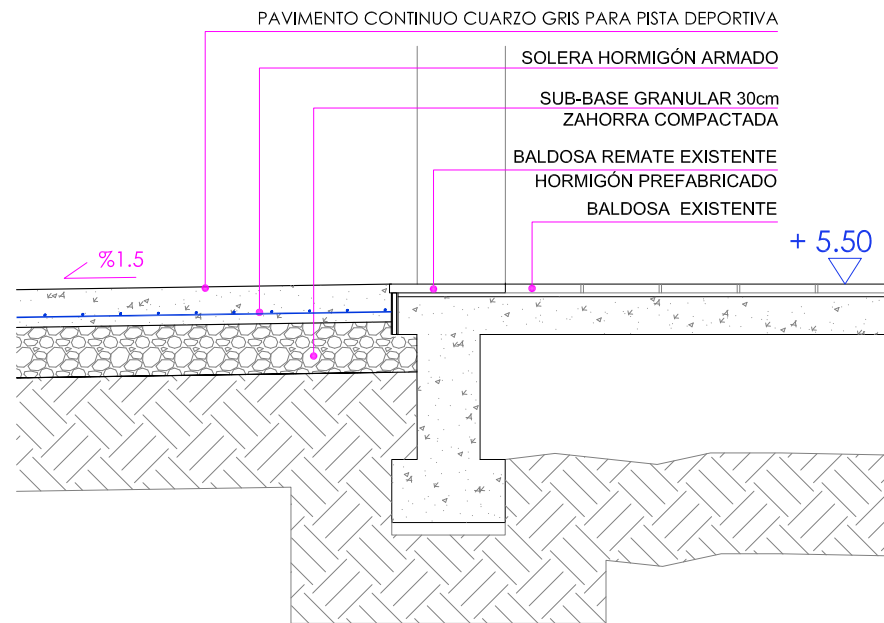
DATA	FECHA
febrero 2023 otsaila	
moldatua	modificado
data	fecha

ARKITEKTOAK ARQUITECTOS

Ariz Berastegui

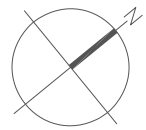
rehabite
espazioak biziberritzen • revitalizamos espacios

DETALLE a
 e.: 1/30



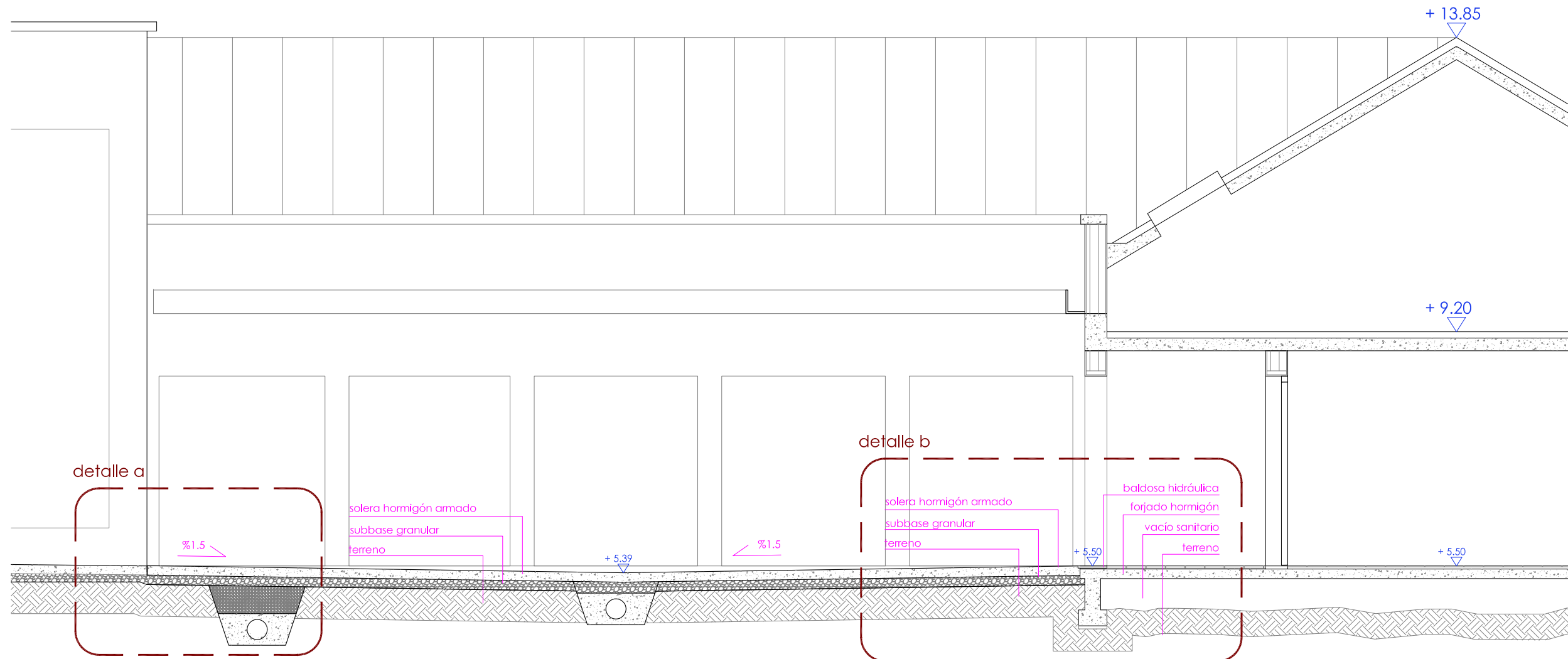
DETALLE b
 e.: 1/30

KOKAPENA / SITUACIÓN
e.: 1/500




EUSKO JAURLARITZA **GOBIERNO VASCO**
 HEZKUNTZA SAILA DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

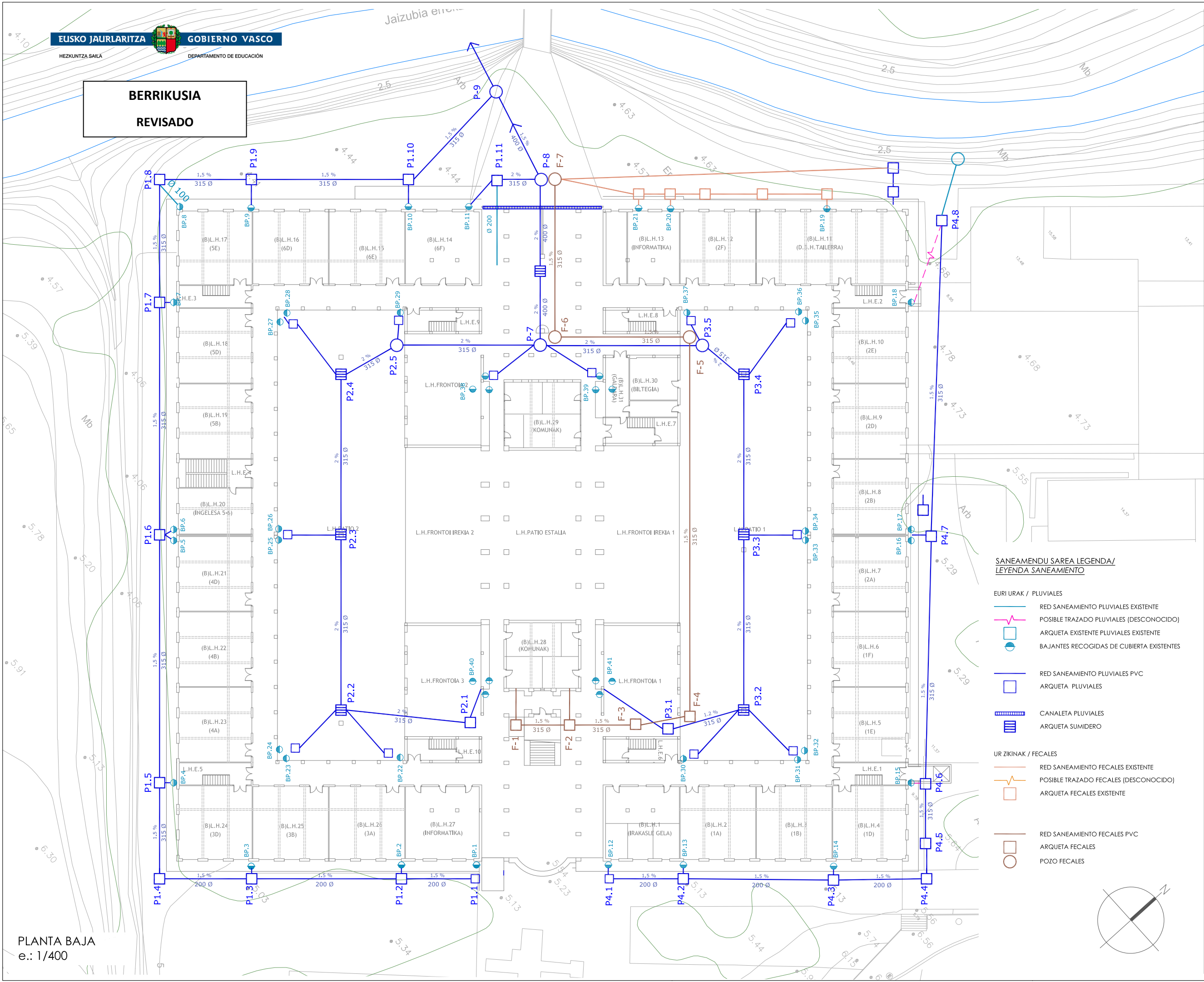
BERRIKUSIA
REVISADO



SECCIÓN TRANSVERSAL
e.: 1/75

TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARÁN EN OBRA.
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL CONTENIDO DE ESTE PLANO PERTENECE A REHABITE. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CECCIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVENCIÓN AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SU AUTOR QUEDANDO EN TODO CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MISMO.

NEURRI GUTIAK OBRAN EGIAZTATIKO DIRA.
PLANO HONEN EDUKIAREN JABETA INTELEKTUALA REHABITERI DAGOKIO. BERE ERABILERA EDO KOPIA OSO EDO PARTIALERAKO, EDO HIRUGARREN BAITEMATEKO EGIAZAREN ONARPENA BEHARKO DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEBARRERKO ALDAIE/ARK EGITEA.



GAUZATZE PROIEKTUA PROYECTO DE EJECUCIÓN

SANEAMENDUA BIRGAITZEA JOLASTOKIEN ZOLADURA BERRITZEA LH ERAIKINEAN

REHABILITACIÓN SANEAMIENTO
REPAVIMENTACIÓN PATIOS DE JUEGO
EDIFICIO EP

KOKAPENA SITUACIÓN

TXINGUDI IKASTOLA
LH ERAIKINA
JAIZUBIA AUZOA, 151, HONDARRIBIA

SUSTATZAILEA PROMOTOR

EUSKO JAURLARITZA HEZKUNTZA SAILA
ANDIA KALEA, 13 DONOSTIA 20004



PLANOA PLANO

egoera eraberritua
SANEAMENDUA
OINPLANO OROKORRA

estado reformado
SANEAMIENTO
PLANTA GENERAL

ESKALA 1/400 ESCALA
ZBK Nº

IS.01

DATA febrero 2023 otsaila
modatua modificado
data fecha

ARKITEKTOAK ARQUITECTOS

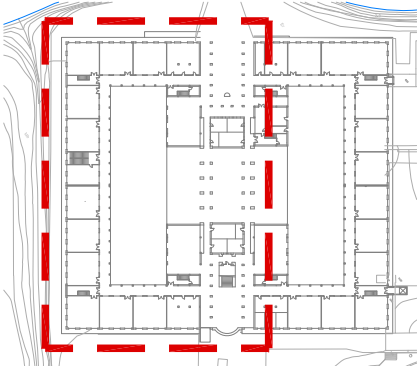
ARTIZ BERASTEGUI
ENRIKE ETXEBERRIA
JOSU LAGUARDIA

rehabite
espazioak berritzen • revitalizamos espacios

TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARÁN EN OBRA.
LA PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE.
LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL CONTENIDO DE ESTE PLANO PERTENECE A REHABITE. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CECCIÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE.
NEURRI GUTIAK OBRAN EGIAZATUTIKO DIRA.
PLANO HONEN EDUKIAREN JABETA INTELEKTUALA REHABITERI DAGOKIO. BERE ERABILERA EDO KOPIA OSO EDO PARTIALERAKO, EDO HRUGARREN BAITEMATEKO EGIAZAREN ONARPENA BEHARKO DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEBARRERKO ALDAIE/ARK EGITEA.

BERRIKUSIA

REVISADO



GAUZATZE PROIEKTUA

PROYECTO DE EJECUCIÓN

SANEAMENDUA BIRGAITZEA

JOLASTOKIEN ZOLADURA BERRITZEA

LH ERAIKINEAN

REHABILITACIÓN SANEAMIENTO

REPAVIMENTACIÓN PATIOS DE JUEGO

EDIFICIO EP

KOKAPENA

SITUACIÓN

TXINGUDI IKASTOLA

LH ERAIKINA

JAITUBIA AUZOA, 151, HONDARRIBIA

SUSTATZAILEA

PROMOTOR

EUSKO JAURLARITZA HEZKUNTZA SAILA

ANDIA KALEA, 13 DONOSTIA 20004



PLANO A

PLANO

egoera eraberritua

SANEAMENDUA

EURI UREN 1 Y 2 HODI

BILTZAILEAK

estado reformado

SANEAMIENTO

COLECTORES 1 Y 2

PLUVIALES

ESKALA

1/300

ESCALA

ZBK

Nº

IS.02

DATA

febrero 2023 otsaila

moldata

data

FECHA

modificado

fecha

ARKITEKTOAK

ARQUITECTOS



ARTIZ BERAISTEGUI



ENRIKE ETXEBERRIA



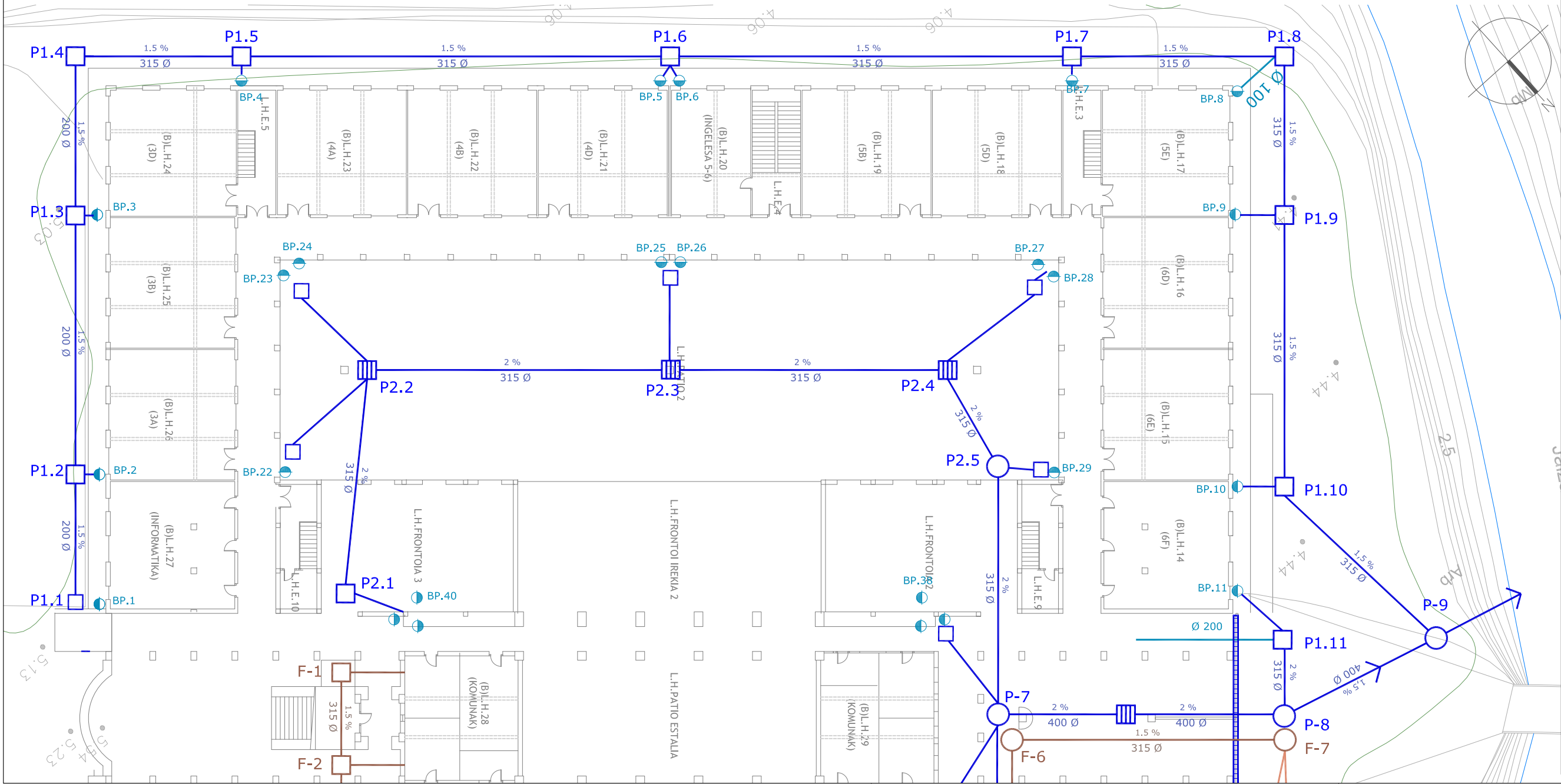
JOSU LAGUARDIA

rehabite

espazioak berritzen • revitalizamos espacios

COLECTOR 1													
ARQUETA / POZO DE REGISTRO	INTENSIDAD R (10 años) (mm/h)	Q DE DISEÑO 10 AÑOS (m3/Sg Ha)	COEFICIENTE ESCORRENTIA	SUPERFICIE DRENADA A (m2)	CAUDAL (m3/s)	Q CAUDAL ACUMULADO Q (m3/s)	LONGITUD (m)	PENDIENTE (%)	DIÁMETRO (mm)	COTA URBANIZACIÓN (m)	COTA ENTRADA (m)	COTA SALIDA (m)	ALTURA ARQUETA POZO H(m)
P1.1	125	0,42	1							5,30	4,90	4,70	0,60
P1.2	125	0,42	1	171	0,007	0,007	7,50	1,5	200	5,30	4,59	4,59	0,71
P1.3	125	0,42	1	53	0,002	0,009	17,45	1,5	200	5,30	4,59	4,59	0,71
P1.4	125	0,42	1	88	0,004	0,013	10,73	1,5	200	5,05	4,48	4,48	0,57
P1.5	125	0,42	1	130	0,005	0,018	11,20	1,5	315	5,00	4,21	4,21	0,79
P1.6	125	0,42	1	79	0,003	0,022	28,90	1,5	315	5,00	4,05	4,05	0,95
P1.7	125	0,42	1	79	0,003	0,025	27,08	1,5	315	5,00	3,88	3,88	1,12
P1.8	125	0,42	1	130	0,005	0,030	14,32	1,5	315	5,00	3,45	3,45	1,55
P1.9	125	0,42	1	88	0,004	0,034	10,70	1,5	315	5,00	3,04	3,04	1,96
P1.10	125	0,42	1	53	0,002	0,036	18,30	1,5	315	4,80	2,83	2,83	1,97
P-9	125	0,42	1	85	0,004	0,040	14,40	1,5	315	4,80	2,67	2,67	2,13
				0	0,000	0,040				4,45	2,39	2,39	2,06

COLECTOR 2													
ARQUETA / POZO DE REGISTRO	INTENSIDAD DE LLUVIA (mm/h)	Q DE DISEÑO 10 AÑOS (m3/Sg Ha)	COEFICIENTE ESCORRENTIA	SUPERFICIE DRENADA A (m2)	CAUDAL (m3/s)	Q CAUDAL ACUMULADO Q (m3/s)	LONGITUD (m)	PENDIENTE (%)	DIÁMETRO (mm)	COTA URBANIZACIÓN (m)	COTA ENTRADA (m)	COTA SALIDA (m)	ALTURA ARQUETA POZO H(m)
P2.1	126	0,42	1							5,50	4,90	4,90	0,60
P2.2	126	0,42	1	223	0,009	0,009	15,13	2,0	315	5,38	4,60	4,60	0,78
P2.3	126	0,42	1	436	0,018	0,028	20,46	2,0	315	5,38	4,19	4,19	1,19
P2.4	126	0,42	1	649,5	0,027	0,055	18,70	2,0	315	5,38	3,81	3,81	1,57
P2.5	126	0,42	1	385	0,016	0,071	7,85	2,0	315	5,50	3,66	3,66	1,84
P-7	126	0,42	1	51,5	0,002	0,073	16,76	2,0	315	5,50	3,32	3,32	2,18
				0	0,000	0,073							

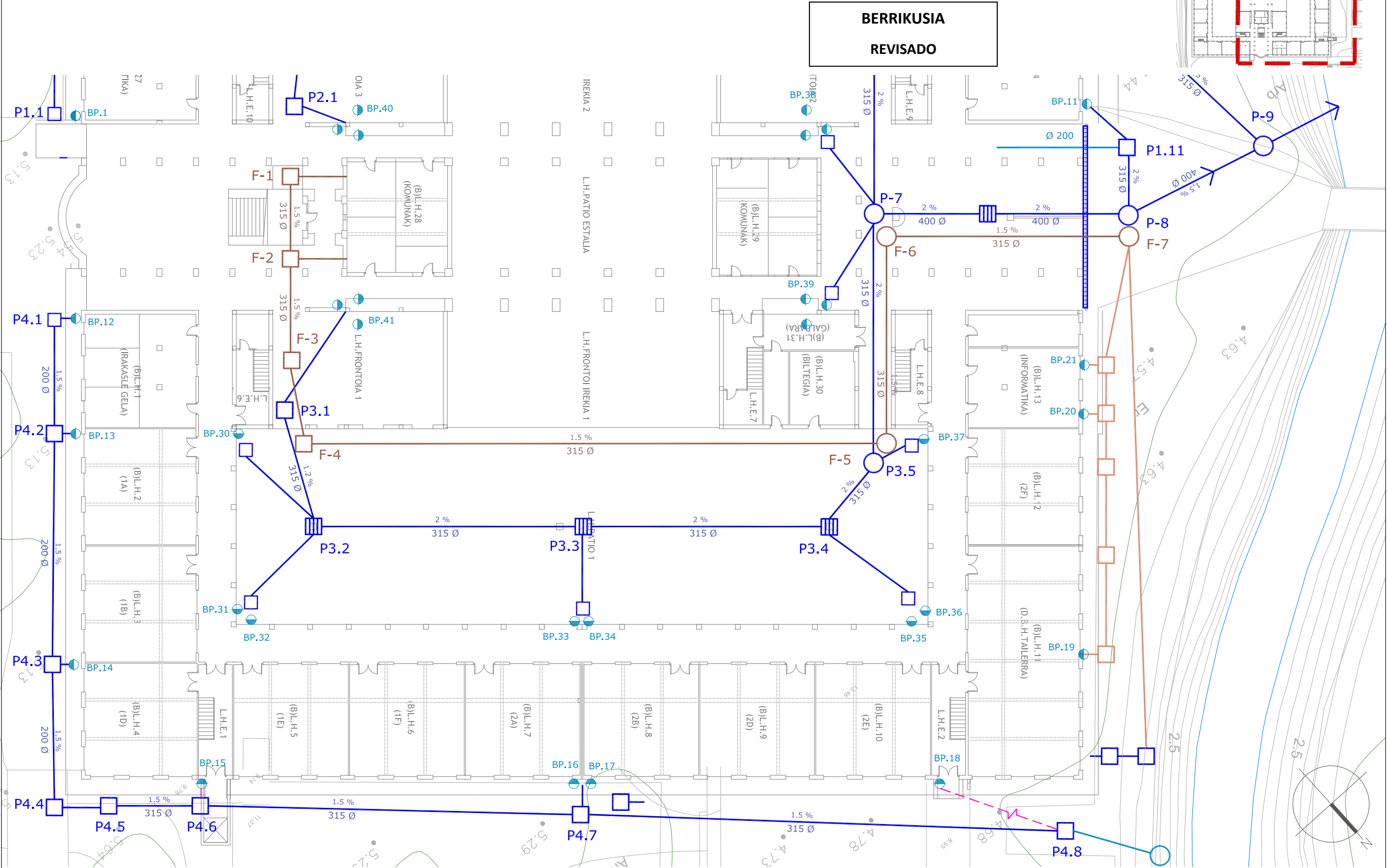


TODAS LAS MEDIDAS SE COMPROBARÁN EN OBRA. LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL CONTENIDO DE ESTE PLANO PERTENECE A REHABITE. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CEÑÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SU AUTOR QUEDANDO EN TODO CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MEMO.

NEURRI GUTIAK OBRAN EGIAZTATIKO DIA. PLANO HONEN EDUKIAREN JABETA INTELEKTUALA REHABITERI DAGOKIO. BERE ERABILERA EDO KOPIA OSO EDO PARTIALERAKO, EDO HRUGARREN BAITEMATEKO EGLEAREN ONARPENA BEHARKO DA. EDONOLA DEBEKATUA GERATZEN DA ALDEBARRERKO ALDAIE/ARK EGITEA. LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL CONTENIDO DE ESTE PLANO PERTENECE A REHABITE. SU UTILIZACIÓN TOTAL O PARCIAL, ASÍ COMO CUALQUIER REPRODUCCIÓN O CEÑÓN A TERCEROS, REQUERIRÁ LA PREVIA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE SU AUTOR QUEDANDO EN TODO CASO PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN UNILATERAL DEL MEMO.

COLECTOR 3														
ARQUETA / POZO DE REGISTRO	INTENSIDAD DE LLUVIA (mm/h)	Q DE DISEÑO 10 AÑOS (m3/Sg Ha)	COEFICIENTE ESCORRENTÍA	SUPERFICIE DRENADA (m2)	A	CAUDAL (m3/s)	Q CAUDAL ACUMULADO Q (m3/s)	LONGITUD (m)	PENDIENTE (%)	DIÁMETRO (mm)	COTA URBANIZACIÓN (m)	COTA ENTRADA (m)	COTA SALIDA (m)	ALTURA ARQUETA POZO H(m)
P3.1	126	0,42	1								5,50	4,90	4,90	0,60
P3.2	126	0,42	1	223		0,009	0,009	15,13	2,0	315	5,38	4,60	4,60	0,78
P3.3	126	0,42	1	436		0,018	0,028	20,46	2,0	315	5,38	4,19	4,19	1,19
P3.4	126	0,42	1	649,5		0,027	0,055	18,70	2,0	315	5,38	3,81	3,81	1,57
P3.5	126	0,42	1	385		0,016	0,071	7,85	2,0	315	5,38	3,66	3,66	1,84
P-7	126	0,42	1	51,5		0,002	0,073	16,76	2,0	315	5,50	3,32	3,32	2,18
				0		0,000	0,073							

COLECTOR GENERAL P-7 - VERTIDO															
ARQUETA / POZO DE REGISTRO	INTENSIDAD DE LLUVIA (mm/h)	Q DE DISEÑO 10 AÑOS (m3/Sg Ha)	COEFICIENTE ESCORRENTÍA	SUPERFICIE DRENADA (m2)	A	CAUDAL (m3/s)	Q	Q CAUDAL ACUMULADO Q (m3/s)	LONGITUD (m)	PENDIENTE (%)	DIÁMETRO (mm)	COTA URBANIZACIÓN (m)	COTA ENTRADA (m)	COTA SALIDA (m)	ALTURA ARQUETA POZO H(m)
P-7	126	0,42	1									5,50	3,32	3,32	2,18
				0		0,000		0,147	18,6	1,5	400				
P-8	126	0,42	1									5,70	3,04	3,04	2,66
				0		0,000		0,147	11,81	1,5	400				
P-9	126	0,42	1									4,45	2,87	2,87	1,58
				0		0,000		0,147	5,7	1,5	400				
VERTIDO	126	0,42	1									3,00	2,87	2,87	0,13
				0		0,000		0,147							



SANEAMENDUA BIRGAITZEA
JOLASTOKIEN ZOLADURA BERRITZEA
LH ERAIKINEAN

REHABILITACIÓN SANEAMIENTO
REPAVIMENTACIÓN PATIOS DE JUEGO
EDIFICIO EP

KOKAPENA SITUACIÓN

TXINGUDI IKASTOLA
LH ERAIKINA
JAITZUBIA AUZOA, 151, HONDARRIBIA

SUSTATZAILEA PROMOTOR
EUSKO JAULARITZA HEZKUNTZA SAILA
ANDIA KALEA, 13 DONOSTIA 20004



PLANOA PLANO

egoera eraberritua
SANEAMENDUA
EURI UREN 3 HODI BILTZAILEA

estado reformado
SANEAMIENTO
COLECTOR 3 PLUVIALES

ESKALA 1/300 ESCALA
ZBK Nº

IS.03

DATA FECHA
febrero 2023 otsaila
moldatua modificado
data fecha

ARKITEKTOAK ARQUITECTOS

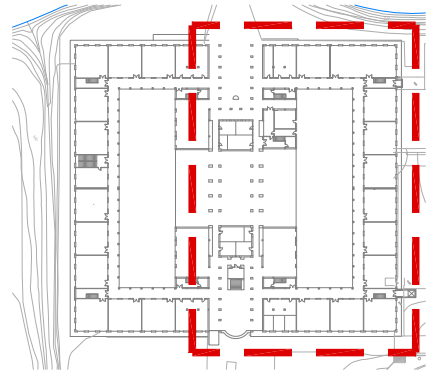
ARITZ BERASTEGUI

ENRIKE ETXEBERRIA

JOSU LAGUARDIA

rehabite
espazioak berritzen • revitalizamos espacios

COLECTOR FECALES										
ARQUETA / POZO DE REGISTRO	UD 1 0,03 dm3/L	CAUDAL (litg)	Q CAUDAL ACUMULADO Q (litg)	LONGITUD (m)	PENDIENTE (%)	DIÁMETRO (mm)	COTA URBANIZACIÓN (m)	COTA ENTRADA (m)	COTA SALIDA (m)	ALTURA ARQUETA POZO H(m)
F-1							5,50	4,80	4,80	0,70
	48	1,440	1,440	6,25	1,50	315				
F-2							5,50	4,71	4,71	0,79
	0	0,000	1,440	7,70	1,50	315				
F-3							5,50	4,61	4,61	0,89
	0	0,000	1,440	6,40	1,50	315				
F-4							5,50	4,50	4,50	1,00
	0	0,000	1,440	42,80	1,50	315				
F-5							5,50	4,40	4,40	1,10
	0	0,000	1,440	15,72	1,50	315				
F-6							5,50	3,76	3,76	1,74
	75	2,250	3,690	19,06	1,50	315				
F-7							5,70	3,52	3,52	2,18
	0	0,000	3,690	-	-	-				
SALIDA							-	-	-	-
		0,000	3,690							



REHABILITACIÓN SANEAMIENTO
REPAVIMENTACIÓN PATIOS DE JUEGO
EDIFICIO EP

TXINGUDI IKASTOLA
LH ERAIKINA
JAITZUBIA AUZOA, 151, HONDARRIBIA

EUSKO JAULARITZA HEZKUNTZA SAILA
ANDIA KALEA, 13 DONOSTIA 20004



egoera eraberritu
SANEAMENDUA
EURI UREN 4 HODI BILTZAILEA
UR ZIKINEN HODI BILTZAILEA

estado reformado
SANEAMIENTO
COLECTOR 4 PLUVIALES
Y COLECTOR FECALES

ESKALA	1/300	ESCALA
ZBK		Nº

IS.04

DATA	FECHA
co febrero 2023 otsaila	
moldatua	modificado
data	fecha

ARITZ BERAATEGUI



ENRIKE ETXEBERRIA



JOSU LAGUARDIA

rehabite
espazioak biziberritzen • revitalizamos espacios