EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
HEZKUNTZA SAILA DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

BERRIKUSIA

REVISADO



PROYECTO DE REPARACION Y REFUERZO DE VIGAS DEL PORTICO DE LA FACHADA NORTE DEL EDIFICIO IES USANDIZAGA BHI

DOCUMENTO D. PLANOS

PETICIONARIO:

GOBIERNO VASCO – DEPARTAMENTO DE EDUCACION
EUSKO JAURLARITZA – HEZKUNTZA SAILA

SITUACION:

AITZOL PARKEA Nº 1A
DONOSTIA-SAN SEBASTIAN (GIPUZKOA)

REDACTOR:

ISIDRO ALIRI ARISTIGUIETA,
Arquitecto Técnico e Ing. Edificación

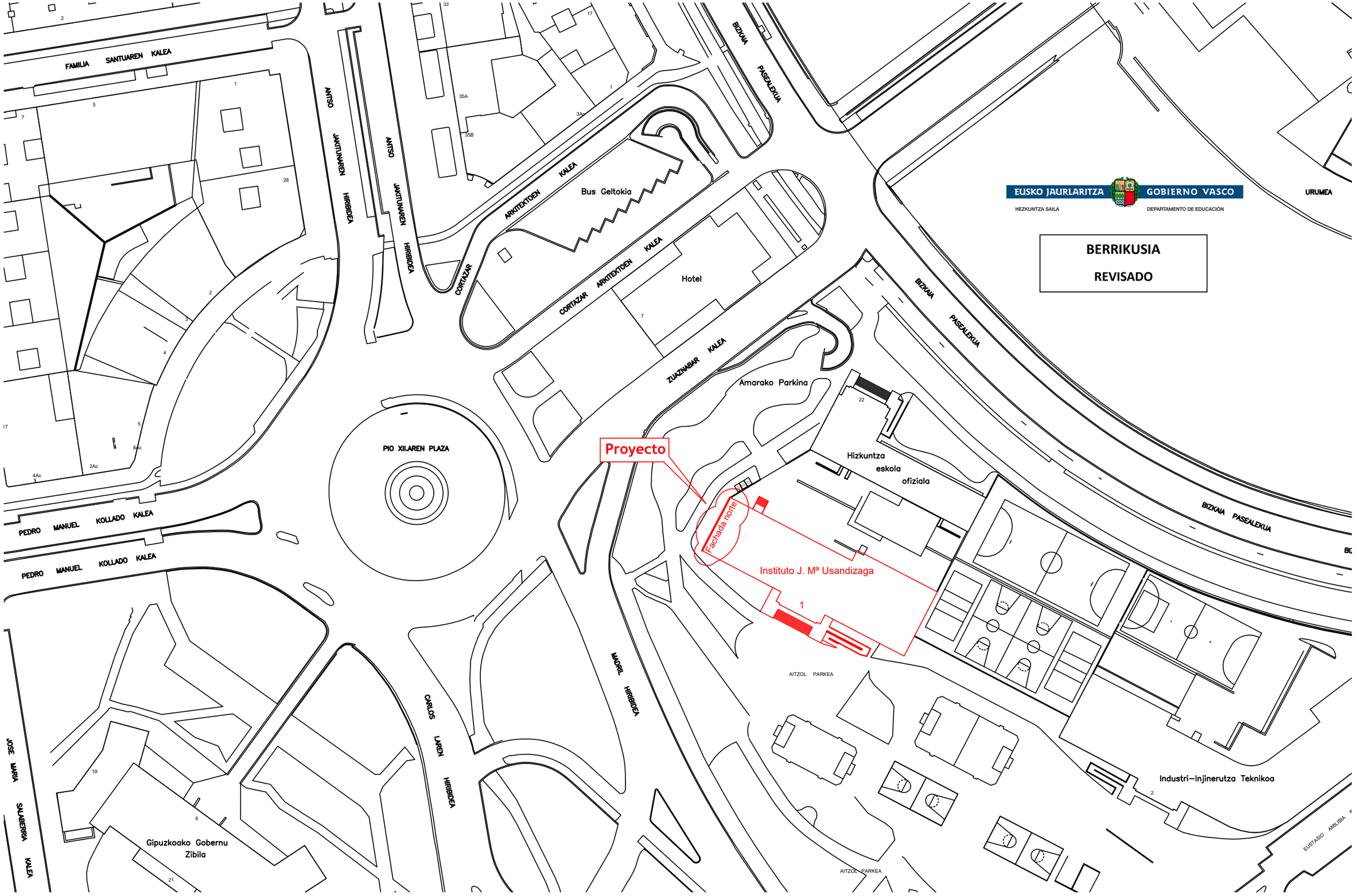
ALIRI ARTEK
Consultoría de Estructuras
Servicios de Arquitectura

FECHA:

MAYO - 2022

RELACION DE PLANOS

Nº	DENOMINACION	ESCALAS
01	SITUACION – EMPLAZAMIENTO	1/1000
02	ALZADO DE FACHADA NORTE – ZONAS DE INTERVENCION	1/100
03	ESTRUCTURA PAÑOS DE FACHADA NORTE – DETALLES CONSTRUCTIVOS	1/100 1/20
04	MEDIOS AUXILIARES Y PROTECCIONES COLECTIVAS PLANTA GENERAL	1/100
05	MEDIOS AUXILIARES Y PROTECCIONES COLECTIVAS ALZADO Y VISTA LATERAL DE ANDAMIO DE LA FACHADA NORTE	1/100



EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
HEZKUNTZA SAILA DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

BERRIKUSIA
REVISADO

Arquitecto Técnico
Ingeniero de Edificación
Nº Coleg. 744
Isidro Aliri Aristiguieta

ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA

Firmado digitalmente por ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, ou=Herritar ziurtagiria - Certificado de ciudadano, cn=ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA, givenName=ISIDRO FERNANDO, sn=ALIRI ARISTIGUIETA, serialNumber=15910255M
Fecha: 2022.05.11 17:50:14 +02'00'

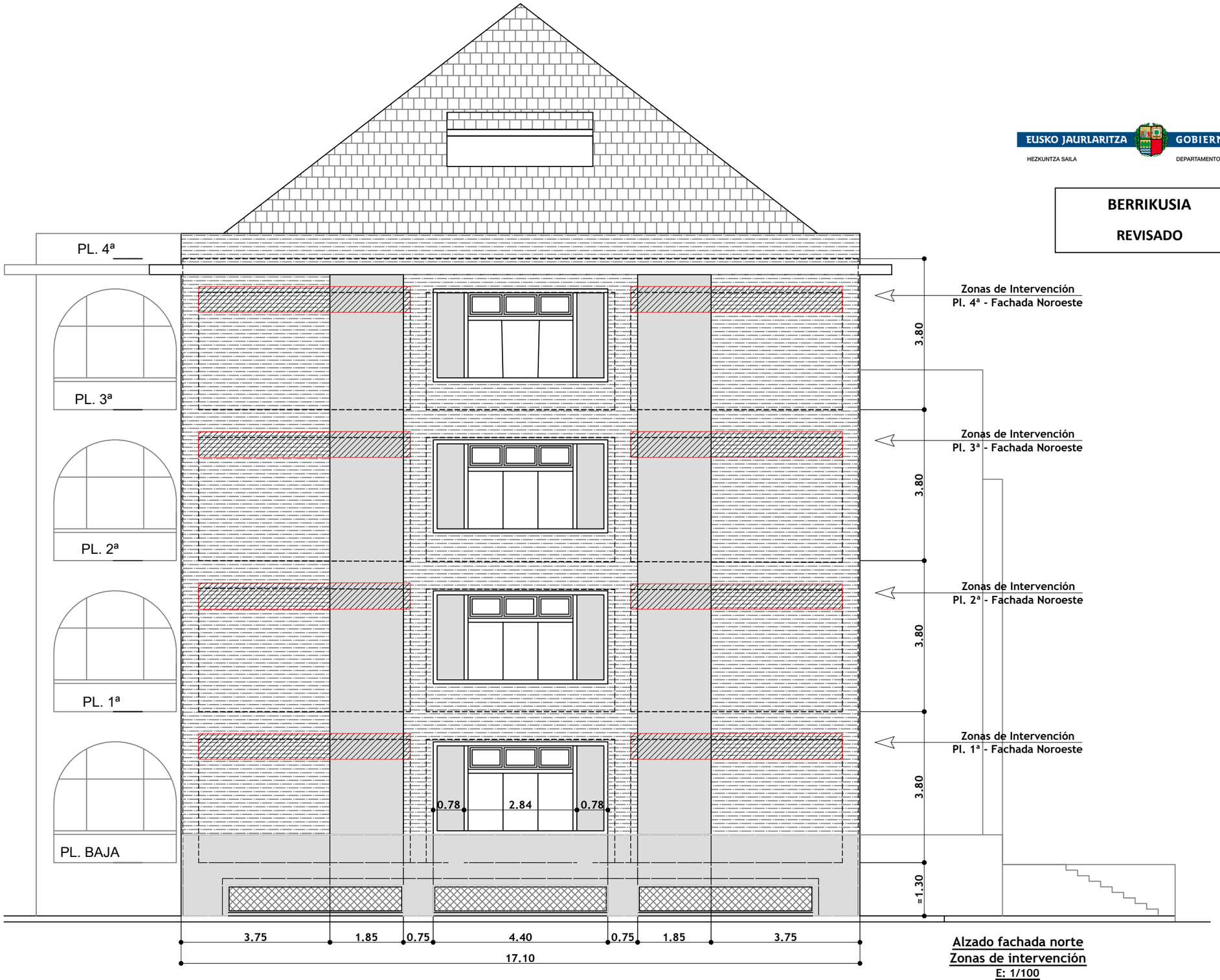
Promotor	Gobierno Vasco - Departamento de Educación Eusko Jaurlaritza - Hezkuntza Saila
Situación	IES - Usandizaga - BHI Aitzol Parkea nº 1A Donostia - San Sebastián
Proyecto	Reparación y refuerzo de vigas del pórtico de la fachada norte del edificio IES Usandizaga BHI
Denominación	Situación y emplazamiento
Fecha	MAYO - 2022
Escalas	1/1000
Número	01

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

HEZKUNTZA SAILA DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

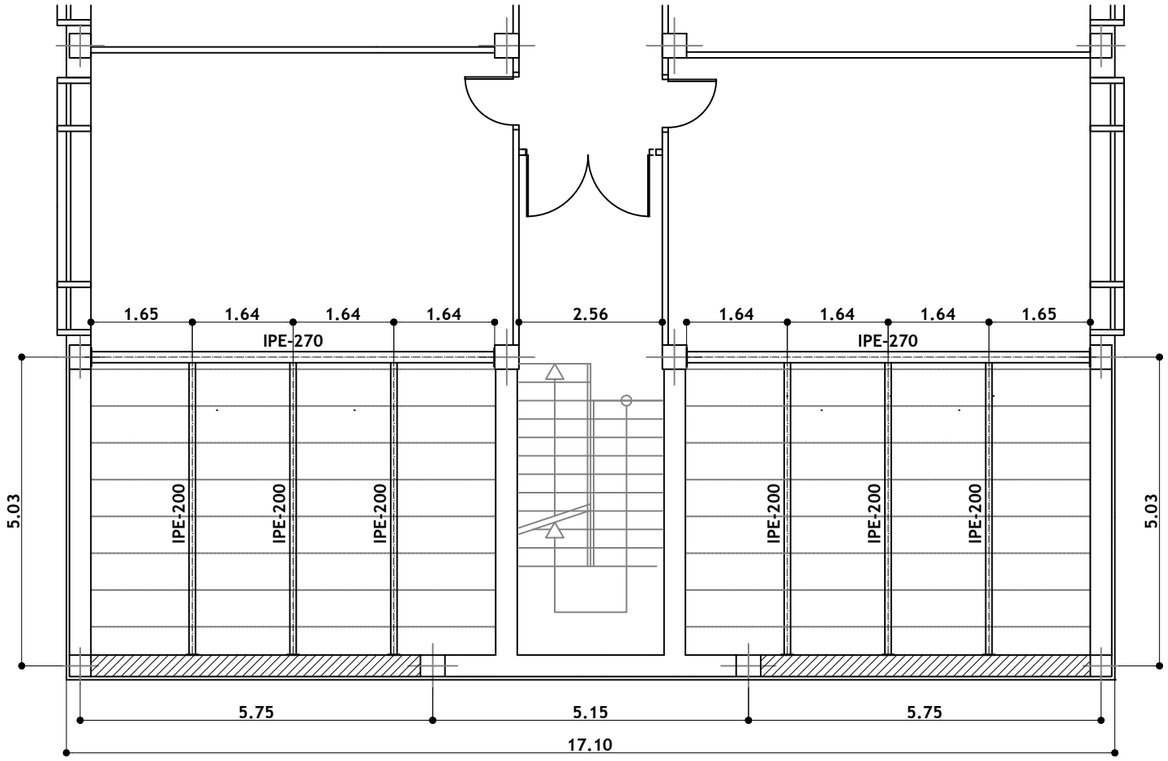
BERRIKUSIA

REVISADO



Alzado fachada norte
Zonas de intervención
E: 1/100

Arquitecto Técnico Ingeniero de Edificación Nº Coleg. 744 Isidro Aliri Aristiguieta	ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA Firmado digitalmente por ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, ou=Herritar ziurtagiria - Certificado de ciudadano, cn=ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA, givenName=ISIDRO FERNANDO, sn=ALIRI ARISTIGUIETA, serialNumber=15910255M Fecha: 2022.05.11 17:51:02 +02'00'	Promotor	Gobierno Vasco - Departamento de Educación Eusko Jaurlaritza - Hezkuntza Saila
		Situación	IES - Usandizaga - BHI Aitzol Parkea nº 1A Donostia - San Sebastián
		Proyecto	Reparación y refuerzo de vigas del pórtico de la fachada norte del edificio IES Usandizaga BHI
		Denominación	Alzado de fachada norte Zonas de intervención
		Fecha	MAYO - 2022
		Escalas	1/100
		Número	02



Estructura paños fachada norte
E: 1/100

Zona de Intervención
Pórtico fachada norte

Fases de ejecución

Medios auxiliares:
1.- Vallado de obra
2.- Instalación andamio y visera
3.- Instalación de montacargas
4.- Instalación casetas de obra y contenedores

Demoliciones y derribos:
1.- Eliminación de chapados de caravista en frentes de vigas
2.- Demolición de hoja exterior de fachada bajo fondo de vigas

Reparaciones:
1.- Cierre de hoja interior con placas cartón-yeso
2.- Eliminación de desprendidos de las vigas de HA
3.- Limpieza y pasivado de armaduras
4.- Reposición de geometrías

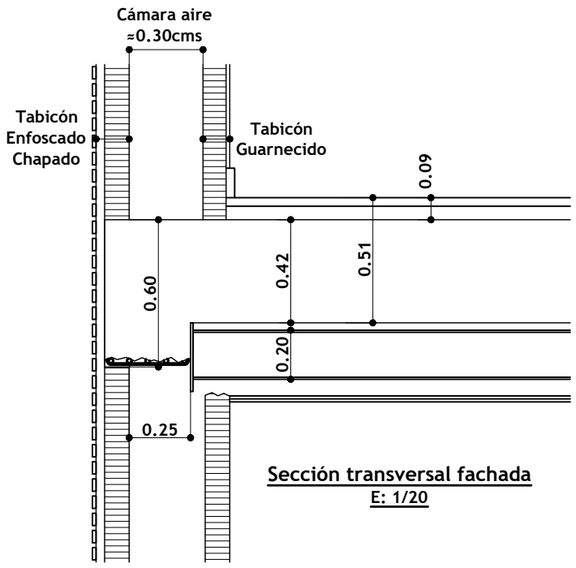
Refuerzos:
1.- Colocación de bandas de carbono

Reposiciones:
1.- Reposición de faja de fabrica de la hoja exterior
2.- Reposición de chapados de ladrillete caravista

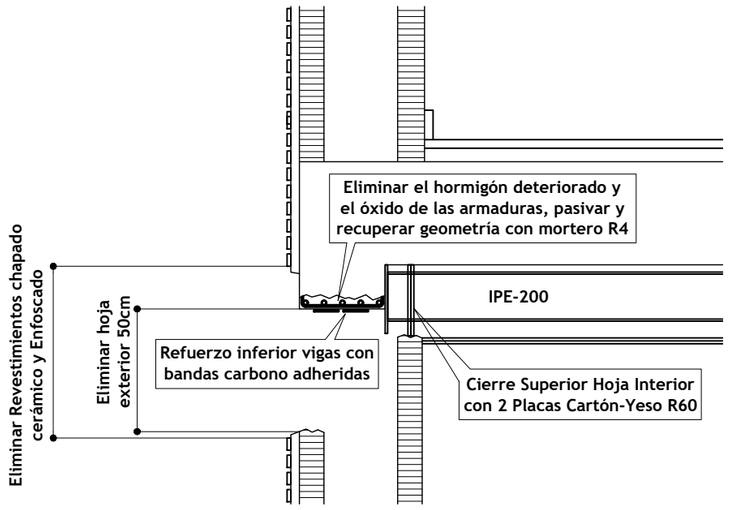
EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO
HEZKUNTZA SAILA DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

BERRIKUSIA

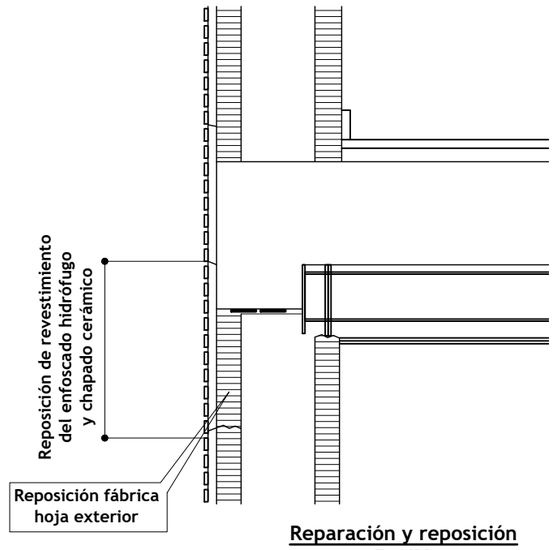
REVISADO



Sección transversal fachada
E: 1/20



Proceso de intervención
E: 1/20



Reparación y reposición
E: 1/20

Arquitecto Técnico Ingeniero de Edificación Nº Coleg. 744 Isidro Aliri Aristiguieta	ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA Firmado digitalmente por ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, ou=Herritar ziurtagiria - Certificado de ciudadano, cn=ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA, givenName=ISIDRO FERNANDO, sn=ALIRI ARISTIGUIETA, serialNumber=15910255M Fecha: 2022.05.11 17:51:21 +02'00'	Promotor	Gobierno Vasco - Departamento de Educación Eusko Jaurlaritza - Hezkuntza Saila	Proyecto	Reparación y refuerzo de vigas del pórtico de la fachada norte del edificio IES Usandizaga BHI
		Situación	IES - Usandizaga - BHI Aitzol Parkea nº 1A Donostia - San Sebastián	Denominación	Estructura paño de la fachada norte Detalles constructivos

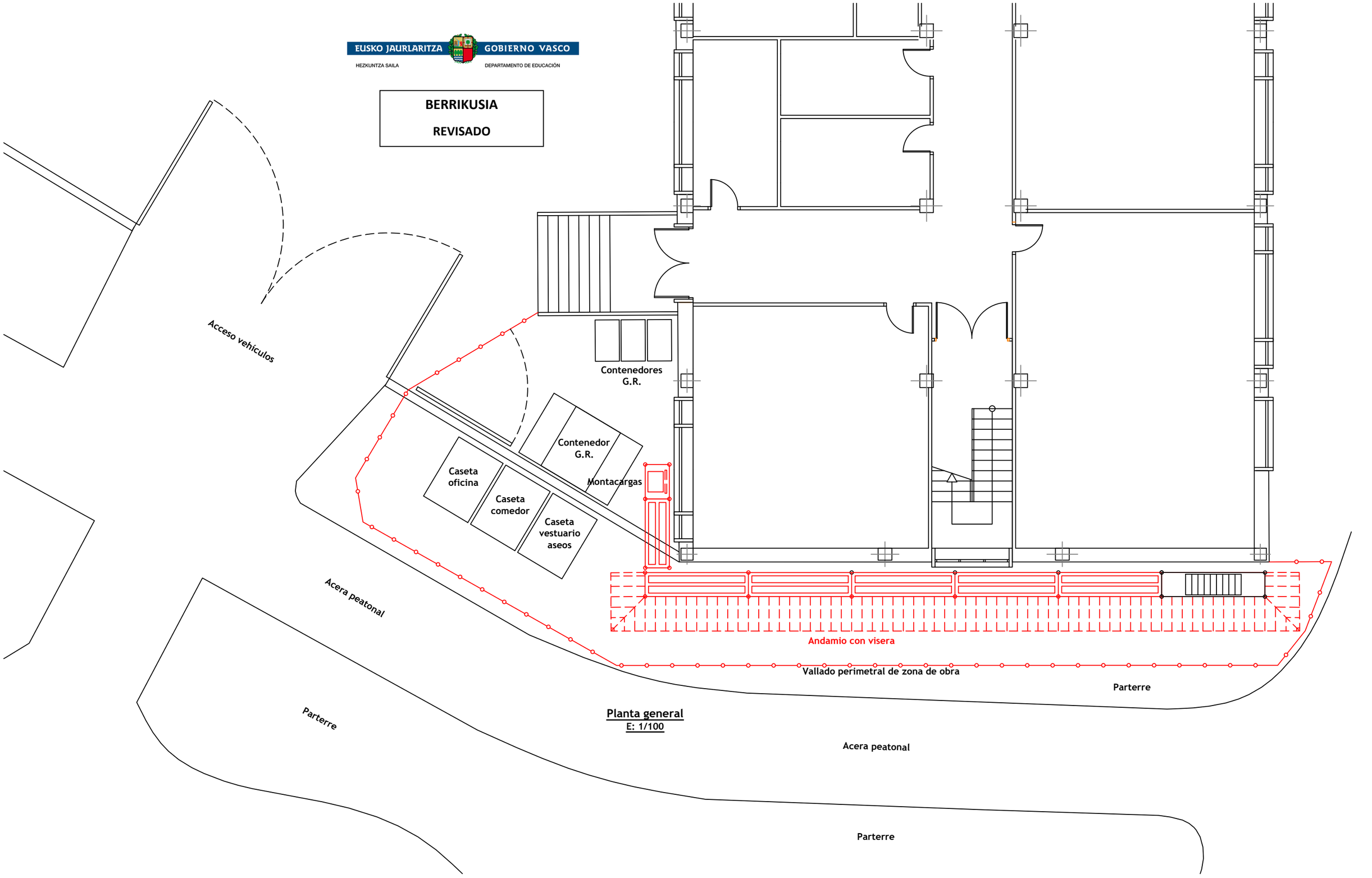
Fecha	Número
MAYO - 2022	03
Escalas 1/100 1/20	

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

HEZKUNTZA SAILA DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

BERRIKUSIA

REVISADO



Planta general
E: 1/100

Arquitecto Técnico Ingeniero de Edificación Nº Coleg. 744 Isidro Aliri Aristiguieta	ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA Firmado digitalmente por ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, ou=Herritar ziurtagiria - Certificado de ciudadano, cn=ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA, givenName=ISIDRO FERNANDO, sn=ALIRI ARISTIGUIETA, serialNumber=15910255M Fecha: 2022.05.11 17:51:39 +02'00'	Promotor	Gobierno Vasco - Departamento de Educación Eusko Jaurlaritza - Hezkuntza Saila	Proyecto	Reparación y refuerzo de vigas del pórtico de la fachada norte del edificio IES Usandizaga BHI
		Situación	IES - Usandizaga - BHI Aitzol Parkea nº 1A Donostia - San Sebastián	Denominación	Medios auxiliares y protecciones colectivas Planta general

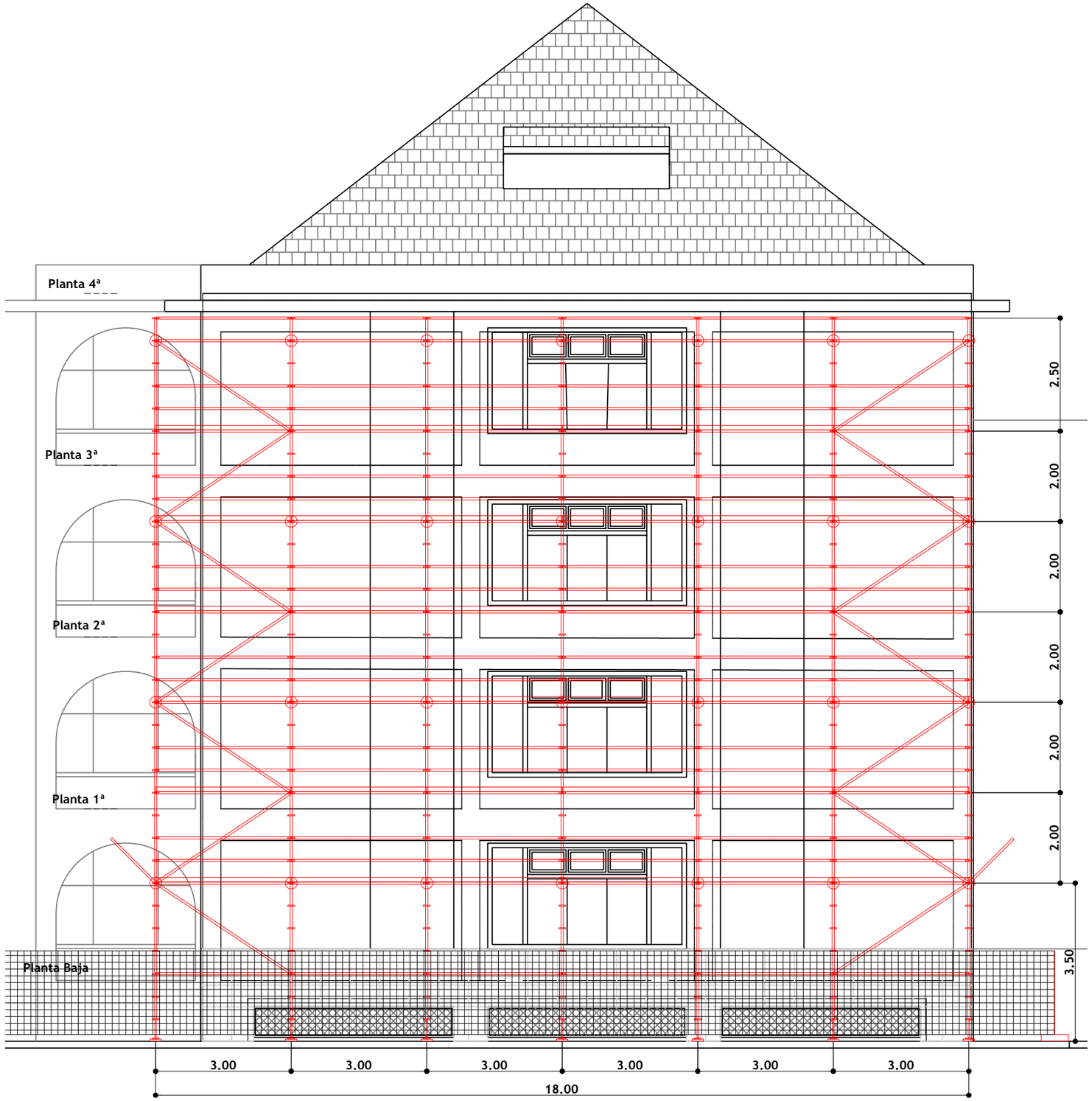
Fecha	Número
MAYO - 2022	04
Escalas 1/100	

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

HEZKUNTZA SAILA DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

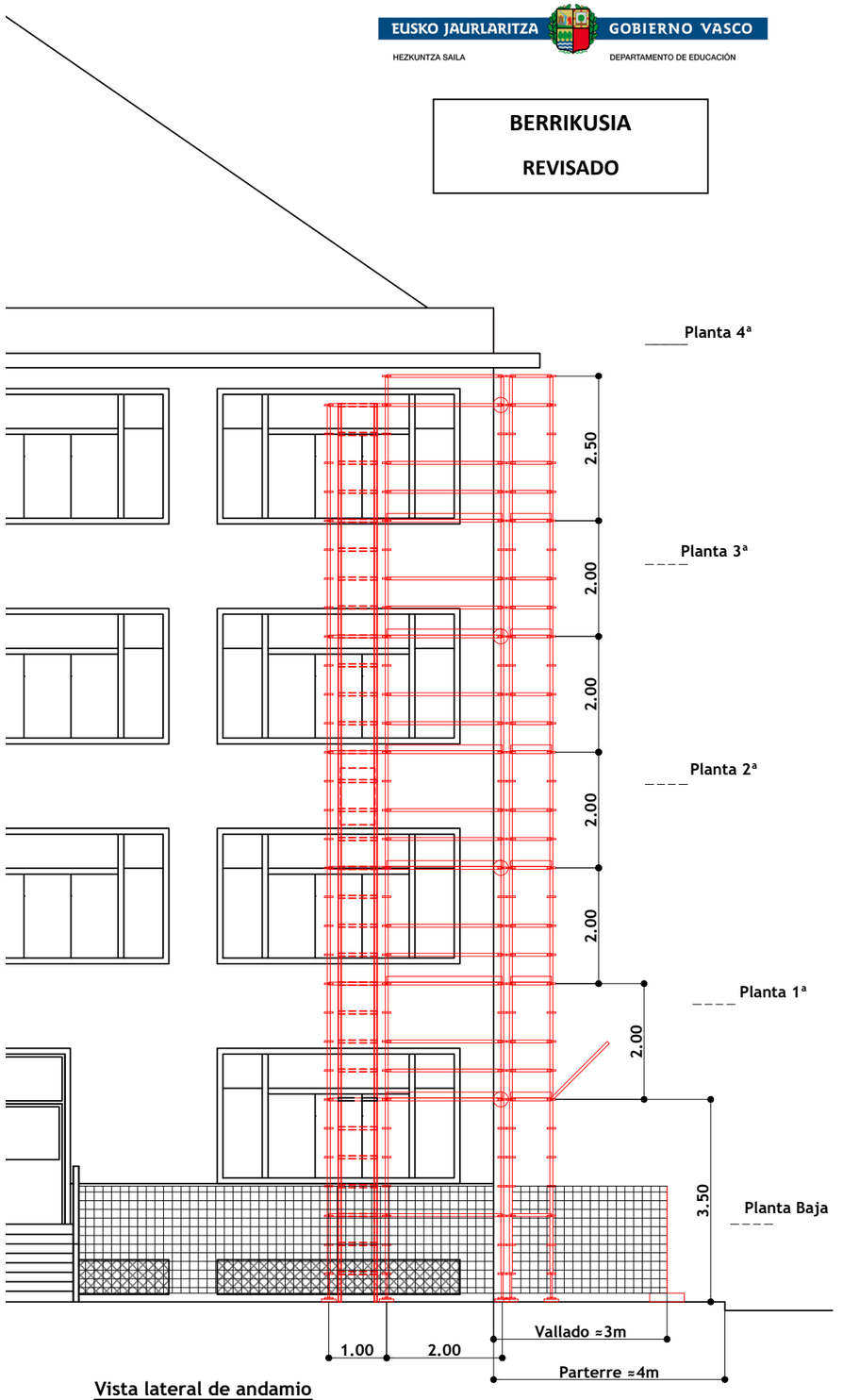
BERRIKUSIA

REVISADO



Alzado de andamio de fachada norte

E: 1/100



Vista lateral de andamio

E: 1/100

Arquitecto Técnico
Ingeniero de Edificación
Nº Coleg. 744
Isidro Aliri Aristiguieta

ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA

Firmado digitalmente por ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, ou=Herritar ziurtagiria - Certificado de ciudadano, cn=ISIDRO FERNANDO ALIRI ARISTIGUIETA, givenName=ISIDRO FERNANDO, sn=ALIRI ARISTIGUIETA, serialNumber=15910255M
Fecha: 2022.05.11 17:52:02 +02'00'

Promotor	Gobierno Vasco - Departamento de Educación Eusko Jaurlaritza - Hezkuntza Saila
Situación	IES - Usandizaga - BHI Aitzol Parkea nº 1A Donostia - San Sebastián
Proyecto	Reparación y refuerzo de vigas del pórtico de la fachada norte del edificio IES Usandizaga BHI
Denominación	Medios auxiliares y protecciones colectivas Alzado y vista lateral de andamio de la fachada norte
Fecha	MAYO - 2022
Escalas	1/100
Número	05