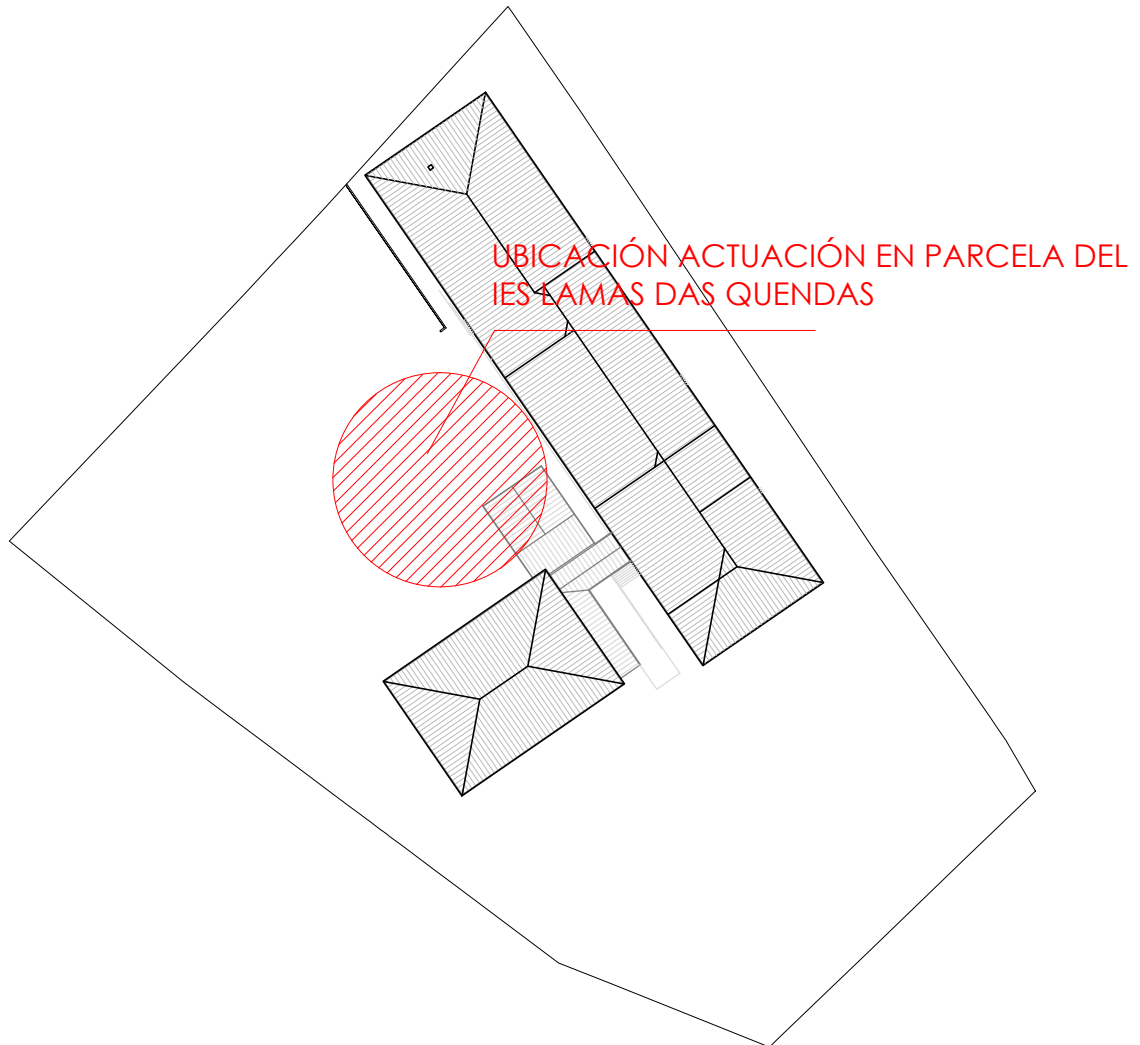




URBANISMO_ Plano de situación
E.:1/3000



URBANISMO_ Plano de situación en parcela
E.:1/1000

ACV castrovázquez arquitectos

Proyecto Básico y de Ejecución para ampliación do IES Lamas das Quendas de Chantada (Lugo)

TÍTULO: PLANO DE SITUACIÓN

PAQUETE: URBANISMO

Escala: 1/1000 1/3000	Revisión:	Plano: U-01
EXPEDIENTE:	ED 109/21-MSRP	
FECHA:	Diciembre 2021	
SITUACIÓN:	Rúa Uxío Novoneyra 81 (27518, Chantada)	
PROMOTOR:	Consellería de Cultura, Educación e Universidade. Xunta de Galicia	

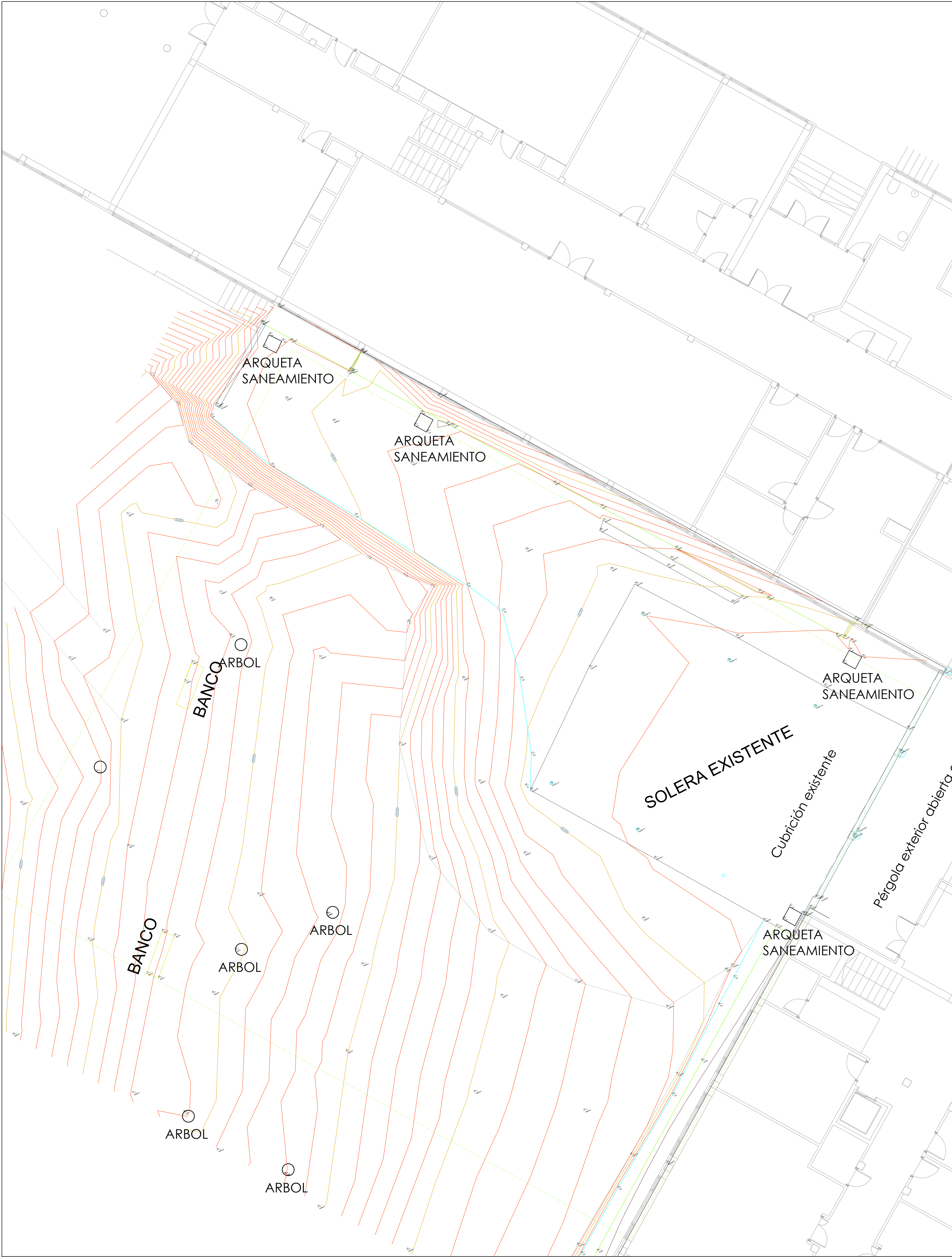
ARQUITECTO: José Manuel Castro Vázquez [Doctor]

t: 679128099

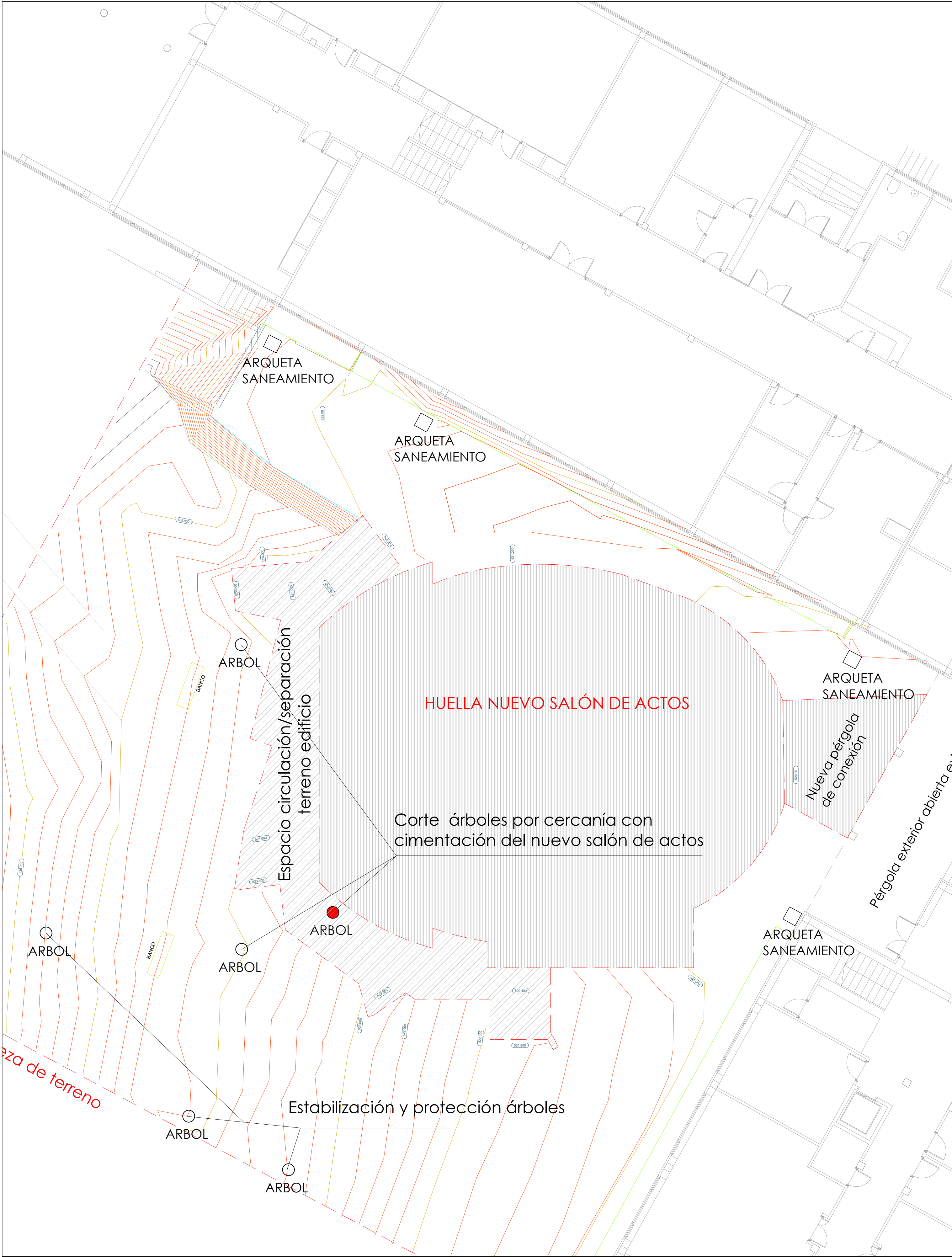
e: castrovazquez@coag.es

www.castrovazquez.es

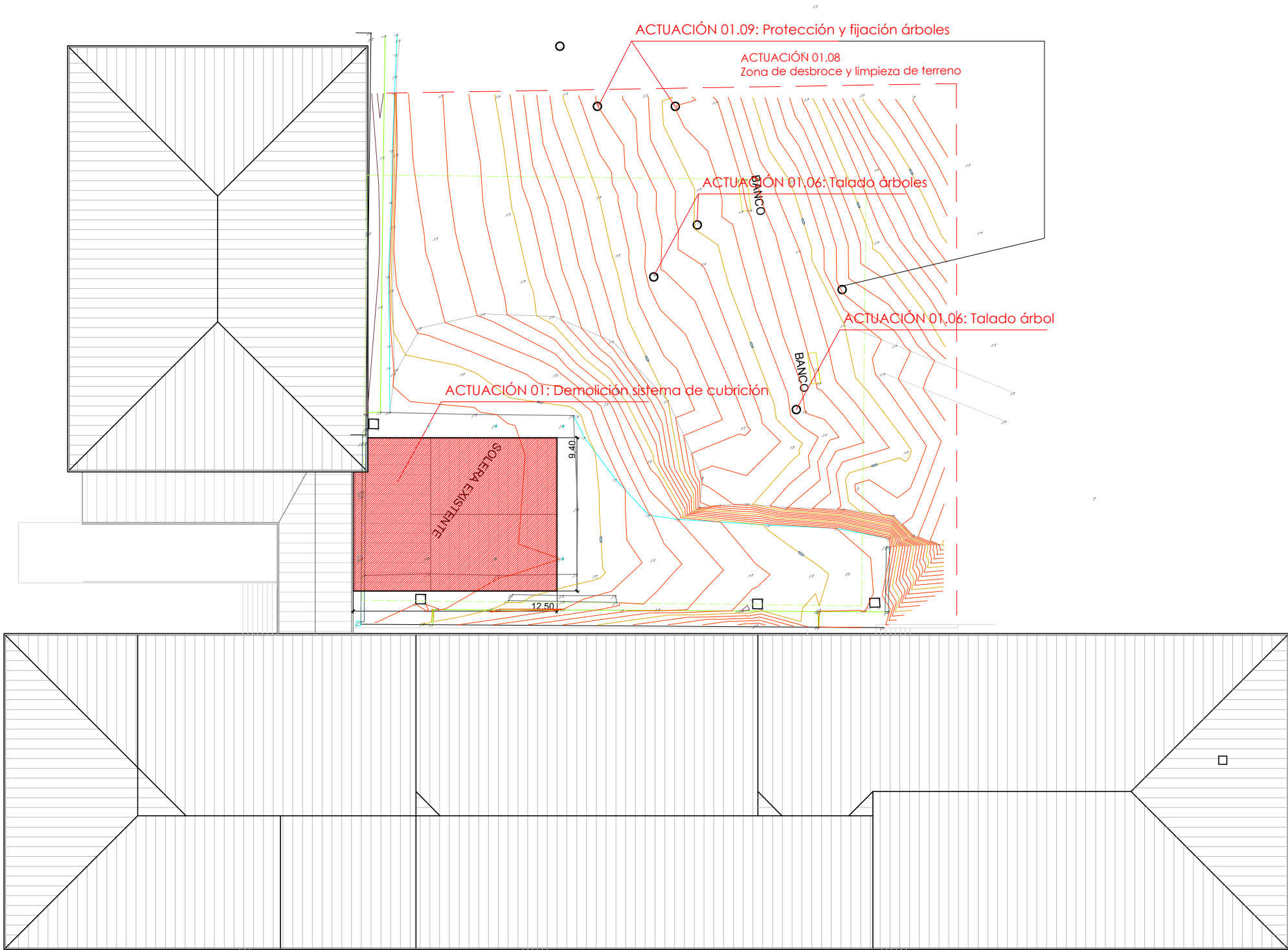
Rúa Doutor García Portela 15, 7°C (Lugo)



TERRENO ESTADO ACTUAL
E:1/100



TERRENO ESTADO REFORMADO_ Huella Implantación nuevo salón de actos en parcela
E:1/100



ACTUACIÓN 01: Demolición sistema de cubrición



ACTUACIÓN 02: Picado solera existente

ARQUITECTURA_ Planta estado actual. Ubicación sistema de cubrición a demoler
E.:1/300

ACV castrovázquez arquitectos

Proyecto Básico y de Ejecución para ampliación do IES Lamas das Quendas de Chantada (Lugo)

TÍTULO: ACTUACIONES PREVIAS

PAQUETE: ARQUITECTURA

ARQUITECTO: José Manuel Castro Vázquez [Doctor]

t: 679128099

e:castrovazquez@coag.es

www.castrovazquez.es

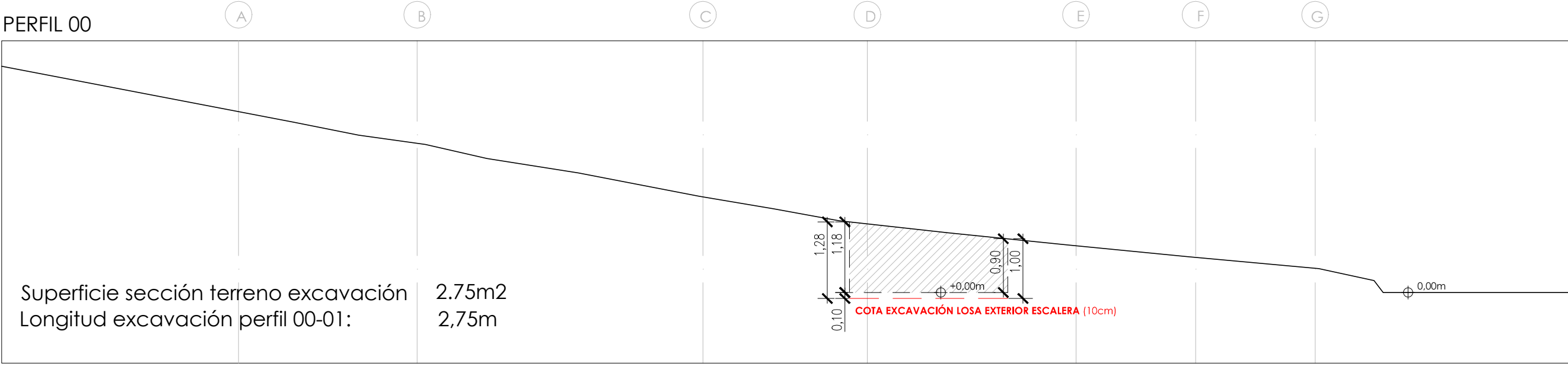
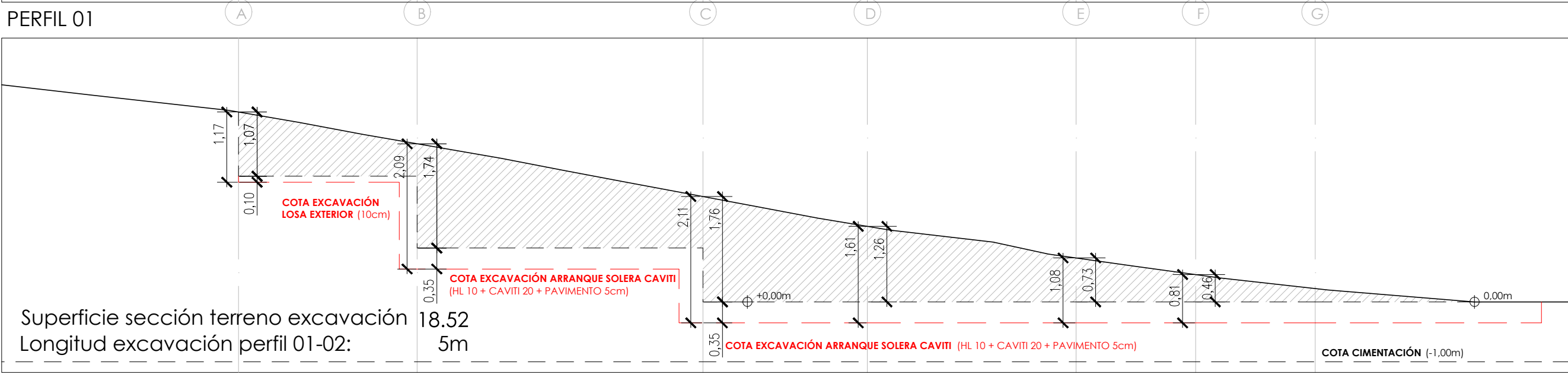
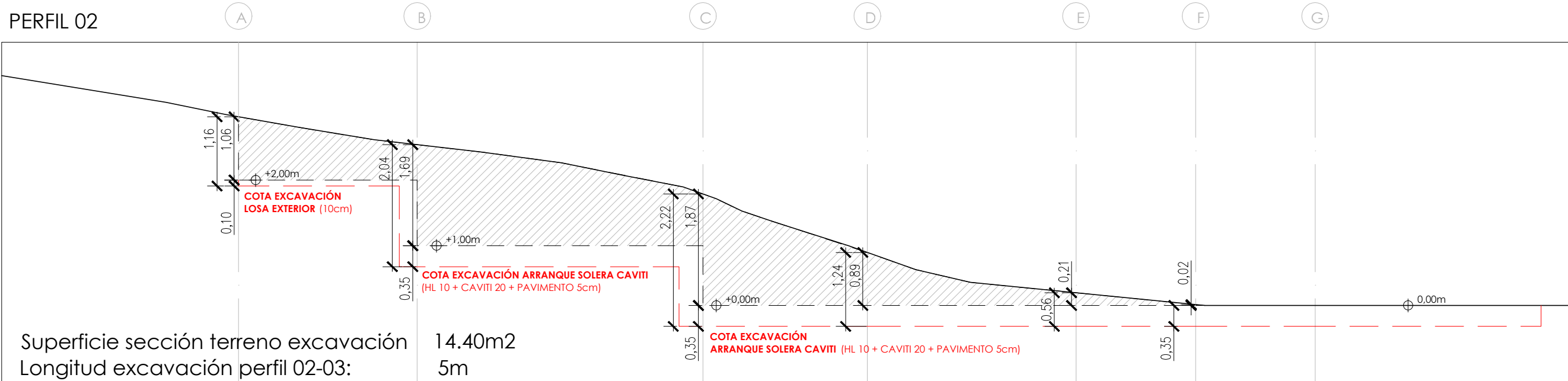
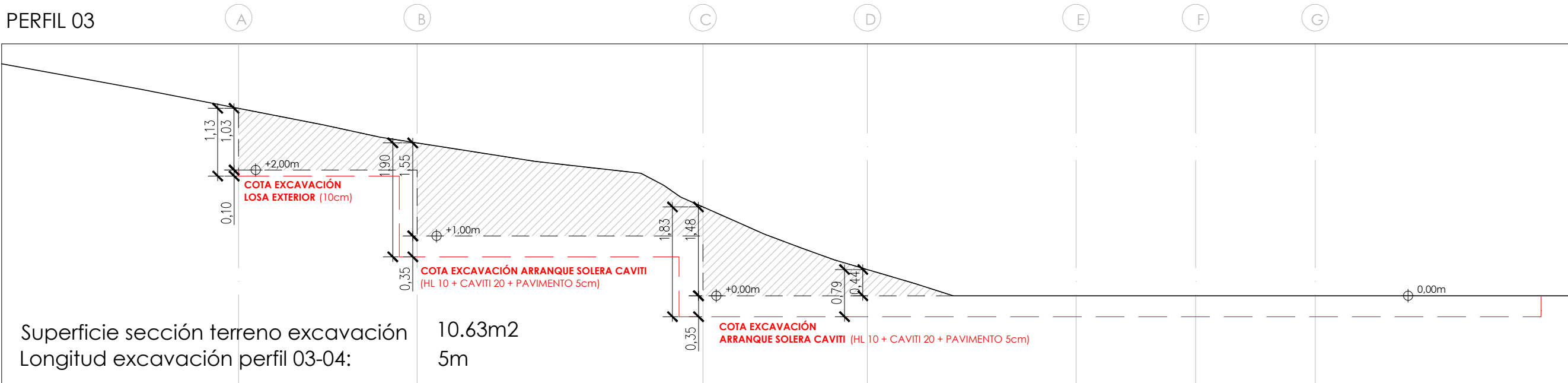
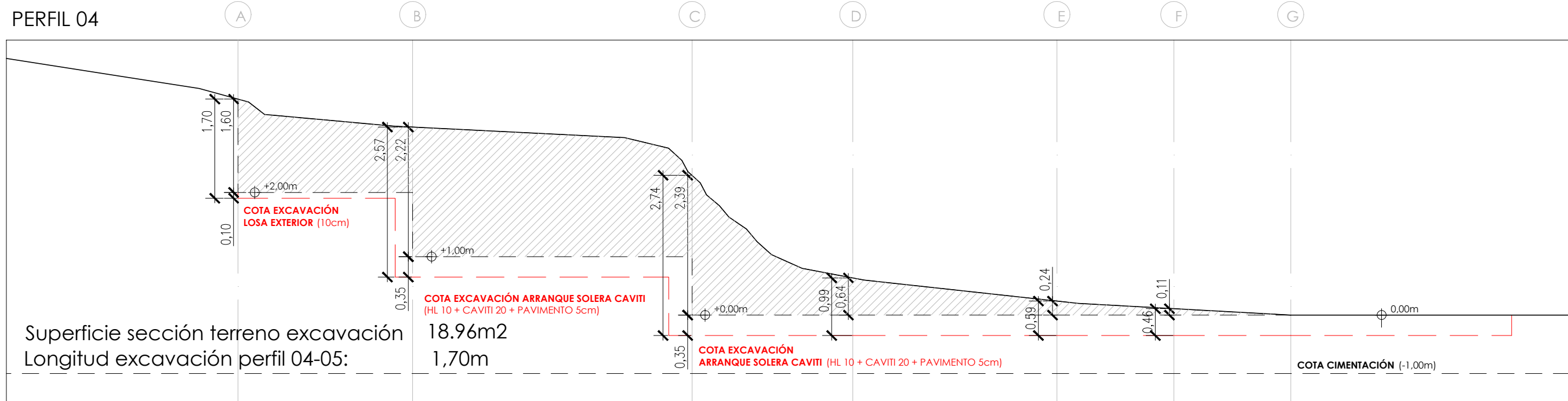
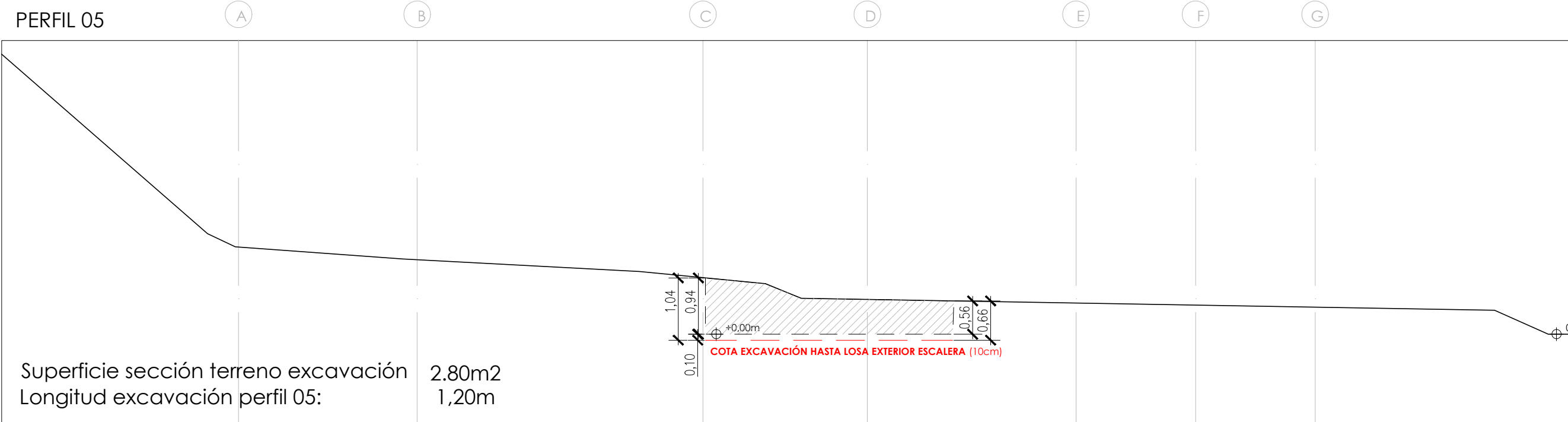
Rúa Doutor García Portela 15, 7°C (Lugo)

Escala: 1/300

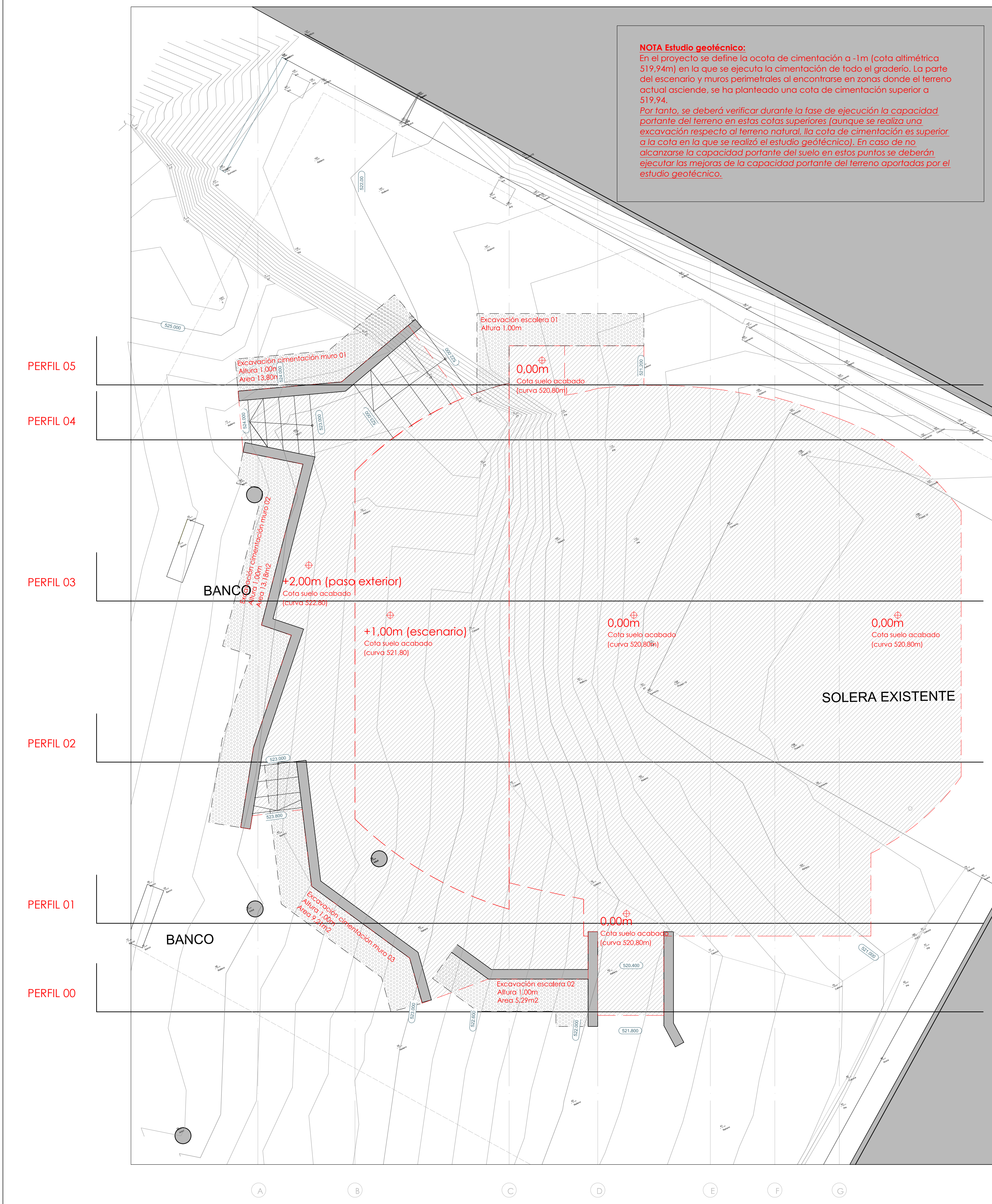
Revisión:

Plano: A-01

EXPEDIENTE: ED 109/21-MSRP
FECHA: Diciembre 2021
SITUACION: Rúa Uxío Novoneyra 81 (27518, Chantada)
PROMOTOR: Consellería de Cultura, Educación e Universidade. Xunta de Galicia



ARQUITECTURA, Perfiles de excavación terreno para implantación de nuevo salón de actos E-1/175



NOTA Estudio geotécnico:
En el proyecto se define la acota de cimentación a -1m (cota altimétrica 519.94m) en la que se ejecuta la cimentación de todo el graderío. La parte del escenario y muros perimetrales al encontrarse en zonas donde el terreno actual asciende, se ha planteado una cota de cimentación superior a 519.94.
Por tanto, se deberá verificar durante la fase de ejecución la capacidad portante del terreno en estas cotas superiores (aunque se realiza una excavación respecto al terreno natural, la cota de cimentación es superior a la cota en la que se realizó el estudio geotécnico). En caso de no alcanzarse la capacidad portante del suelo en estos puntos se deberán ejecutar las mejoras de la capacidad portante del terreno aportadas por el estudio geotécnico.

NOTA Estudio geotécnico:

NIVEL 1: Relleno Antrópico + Suelos Removilizados.

Se recomienden presenten inclinaciones del orden de H:V=1:2. Siempre al amparo de medidas de entibación adecuadas, fundamentalmente en aquellas zonas en que se detecten posibles problemas de inestabilidad.

NIVEL 2: Arenas. Sustrato Granítico alterado a grado IV-V (ISR).

Se recomienda que los taludes resultantes de la excavación de zanjas practicados en materiales de este nivel geotécnico presenten inclinaciones del orden de H:V=1:1 o 3V:2H, recomendándose tomar medidas de sostenimiento (entibaciones acodiladas o tablestacas que alcancen una profundidad mayor que la de las excavaciones proyectadas), debido al carácter suelto del material detectado. Siempre a juicio de la dirección facultativa.

NOTA Estudio geotécnico:

- Una vez realizada la excavación hasta la profundidad necesaria, se comprobará que el terreno cuenta con unas condiciones homogéneas. En caso de que se contemplen zonas blanda o puntos duros locales, estos serán retirados y sustituidos por un suelo de compresibilidad sensiblemente equivalente a la del suelo general, o por hormigón en masa. El fondo de la excavación se nivelará y se limpiará, y se apisonará levemente.
- Serán necesarios extraer y retirar de las zonas de estudio el relleno antrópico + Suelos removilizados, así como cualquier otro material indeseable, según proyecto o a juicio de la DF y penetrar en los materiales del nivel 2 destacado, la potencia de la tierra vegetal se considera homogénea a lo largo de la parcela con espesores de 1.0m

ACV castrovázquez arquitectos

Proyecto Básico y de Ejecución para ampliación de IES Lamas das Quendas de Chantlada (Lugo)

TIPO: MOVIMIENTO DE TIERRAS, EXCAVACIÓN

PAQUETE: ARQUITECTURA

ARQUITECTO: José Manuel Castro Vázquez [Doctor]

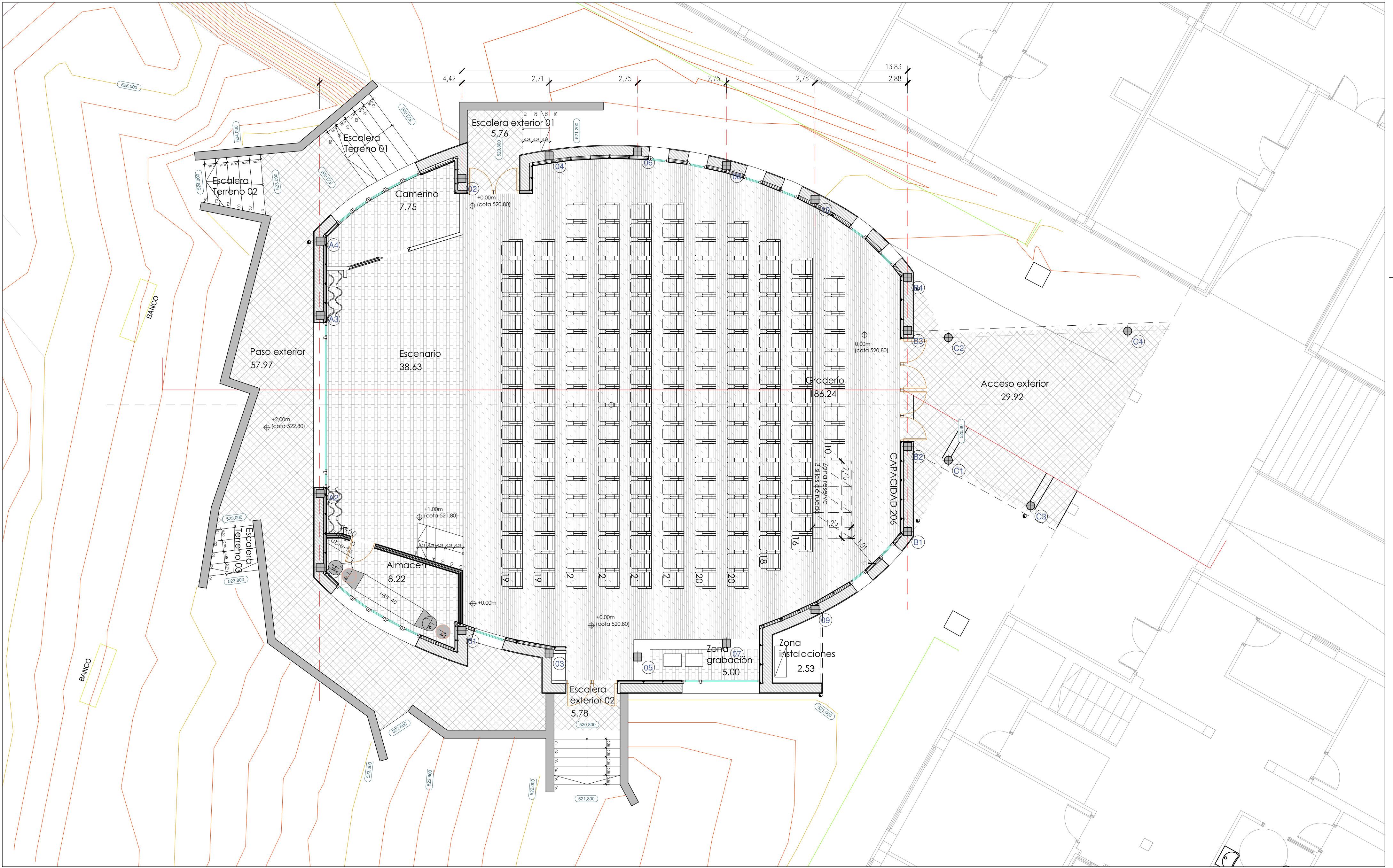
T: 679128099

e: castrovazquez@coag.es

www.castrovazquez.es

Rúa Doutor García Portela 15, 7ºC (Lugo)

Escala:	1/75	Revisión:	Plan:	A-10
EXPEDIENTE:	ED 109/21-MGRP			
FECHA:	Diciembre 2021			
SITUACIÓN:	Rúa Uxo Navareya 81 (27518, Chantlada)			
PROMOTOR:	Consejería de Cultura, Educación e Universidade, Xunta de Galicia			



CUADRO SUPERFICIE ÚTIL			
- Graderío:	186,24 m²	- Zona instalaciones:	2,53 m²
- Escenario:	38,63 m²	- Acceso exterior:	29,92 m²
- Almacén:	8,22 m²	- Escalera 01:	5,76 m²
- Camerino:	7,75 m²	- Escalera 02:	5,78 m²
- Zona de grabación:	5,00 m²	- Paso exterior:	57,97 m²
TOTAL:		347,80 m²	

ACV
castrovázquez arquitectos

Proyecto Básico y de Ejecución para ampliación do IES Lamas das Quendas de Chantada (Lugo)

TÍTULO: PLANTA DE ARQUITECTURA SALÓN DE ACTOS

ARQUITECTO: José Manuel Castro Vázquez [Doctor]

PAQUETE: ARQUITECTURA

FECHA: Diciembre 2021

SITUACIÓN: Rúa Uxío Novoneyra 81 (27518, Chantada) Consellería de Cultura, Educación e Universidade, Xunta de Galicia

EXPEDIENTE: ED 109/21-MSRP

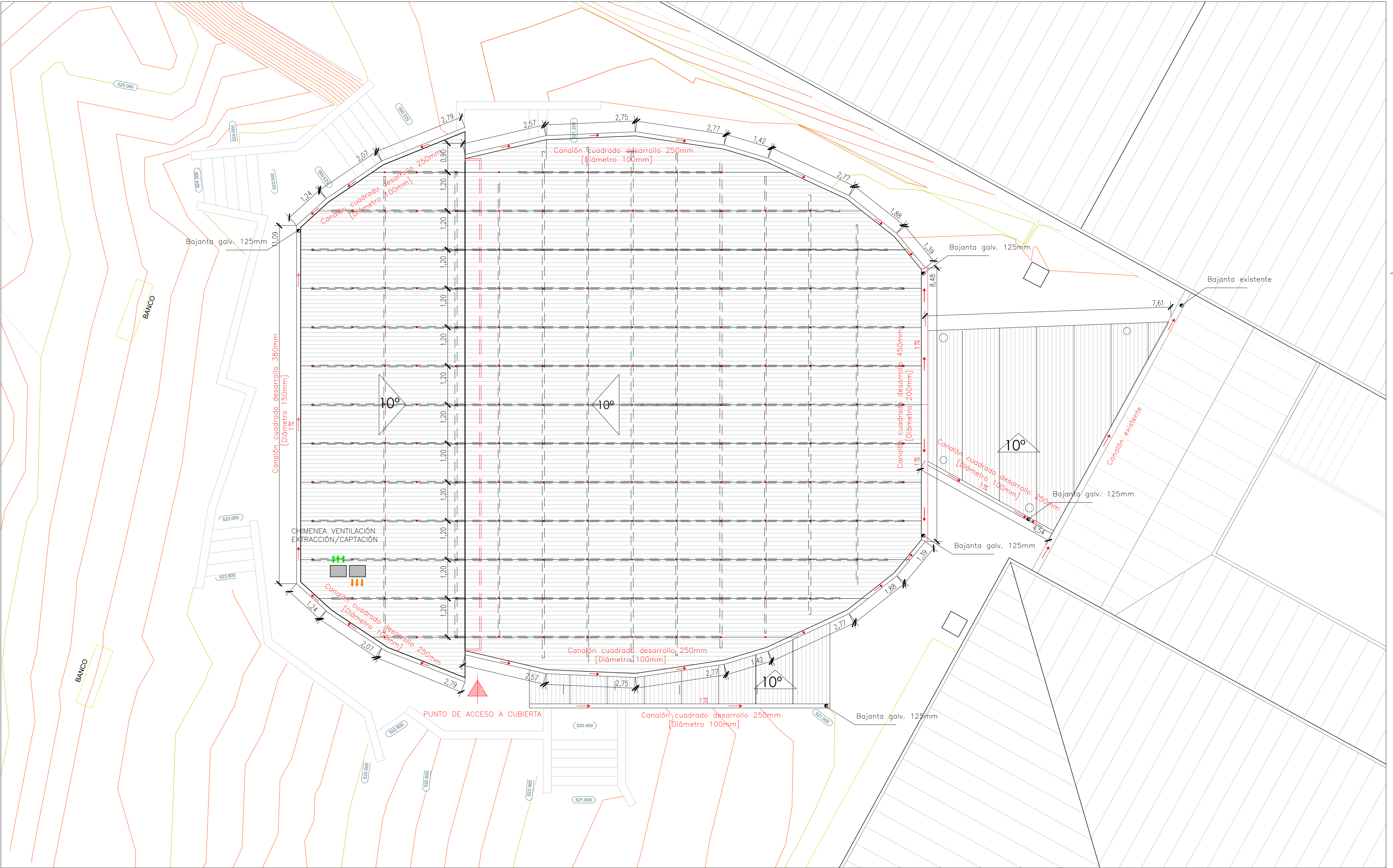
ESCALA: 1/75

REVISIÓN:

PLANTA: A-21

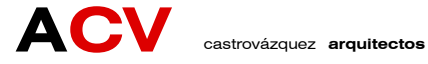
www.castrovazquez.es

Rúa Doutor García Portela 15, 7°C (Lugo)



CUADRO SUPERFICIE ÚTIL			
- Graderío:	186,24 m²	- Zona instalaciones:	2,53 m²
- Escenario:	38,63 m²	- Acceso exterior:	29,92 m²
- Almacén:	8,22 m²	- Escalera 01:	5,76 m²
- Camerino:	7,75 m²	- Escalera 02:	5,78 m²
- Zona de grabación:	5,00 m²	- Paso exterior:	57,97 m²
TOTAL:		347,80 m²	

LEYENDA CUBIERTA	
	Panel sandwich nervado 30mm ancho 1200mm
	Fijaciones de cubierta a estructura inferior metálica
	Línea de vida
	Punto de acceso a cubierta



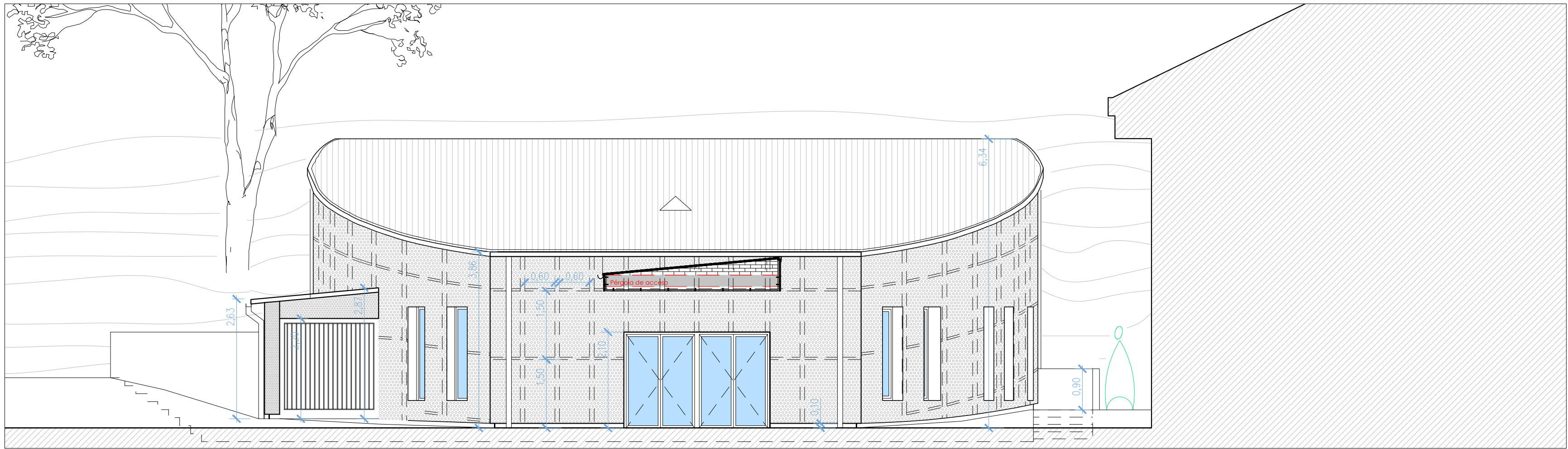
Proyecto Básico y de Ejecución para ampliación do IES Lamas das Quedas de Chantada (Lugo)

TÍTULO: PLANTA DE CUBIERTA SALÓN DE ACTOS
ARQUITECTO: José Manuel Castro Vázquez [Doctor]
t: 679128099 e:castrovazquez@coag.es
www.castrovazquez.es

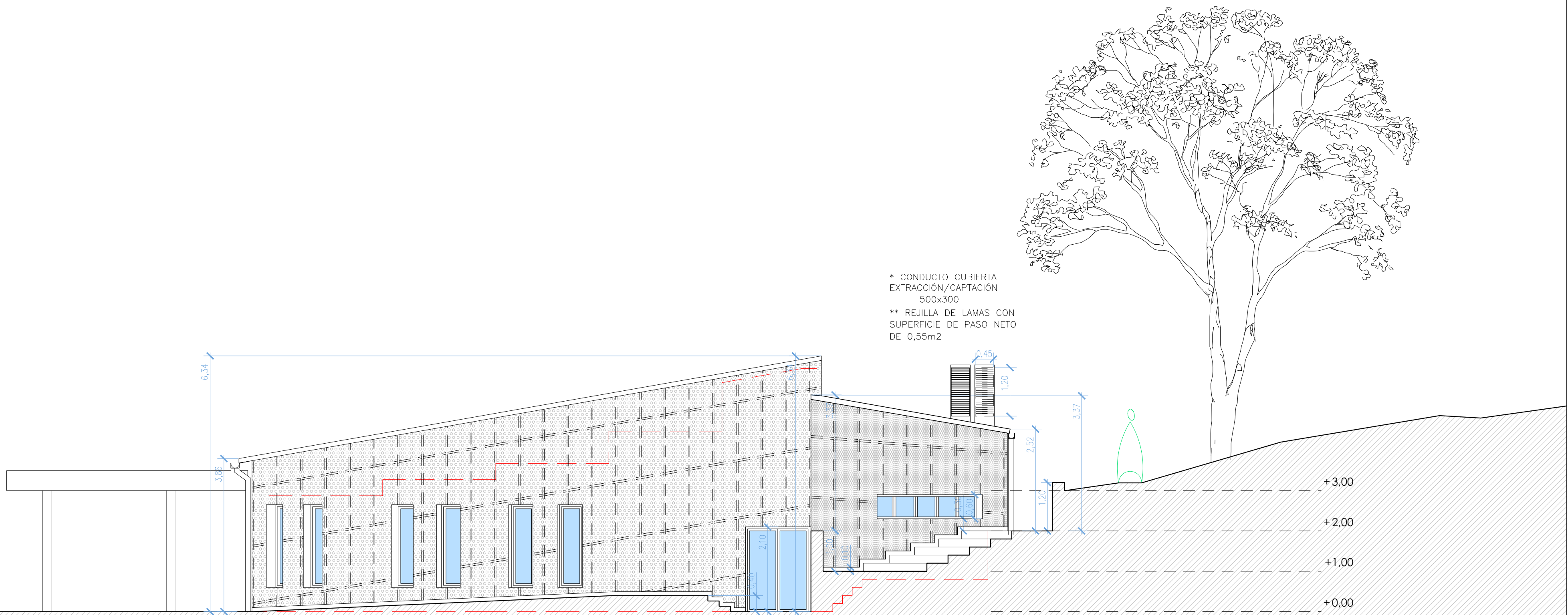
Expediente:	1/75	Revisión:		Plano:	A-22
EXPEDIENTE:	ED 109/21-MSRP				
FECHA:	Diciembre 2021				
SITUACION:	Rúa Uxío Novoneyra 81 (27518, Chantada)				
PROMOTOR:	Consellería de Cultura, Educación e Universidade, Xunta de Galicia				

ARQUITECTURA_ Planta de cubierta salón de actos E:1/75





ARQUITECTURA, Alzado sur
E:1/75



ARQUITECTURA, Alzado este
E:1/75

ACV castrovázquez arquitectos

Proyecto Básico y de Ejecución para ampliación do IES Lamas das Quendas de Chantada (Lugo)

TÍTULO: ALZADO SUR Y ESTE

PAQUETE: ARQUITECTURA

Escala: 1/75	Revisión:	Plano: A-24
EXPEDIENTE: ED 109/21-MSRP		
FECHA: Diciembre 2021		
SITUACIÓN: Rúa Uxío Novoneyra 81 (27518, Chantada)		
PROMOTOR: Consellería de Cultura, Educación e Universidade, Xunta de Galicia		

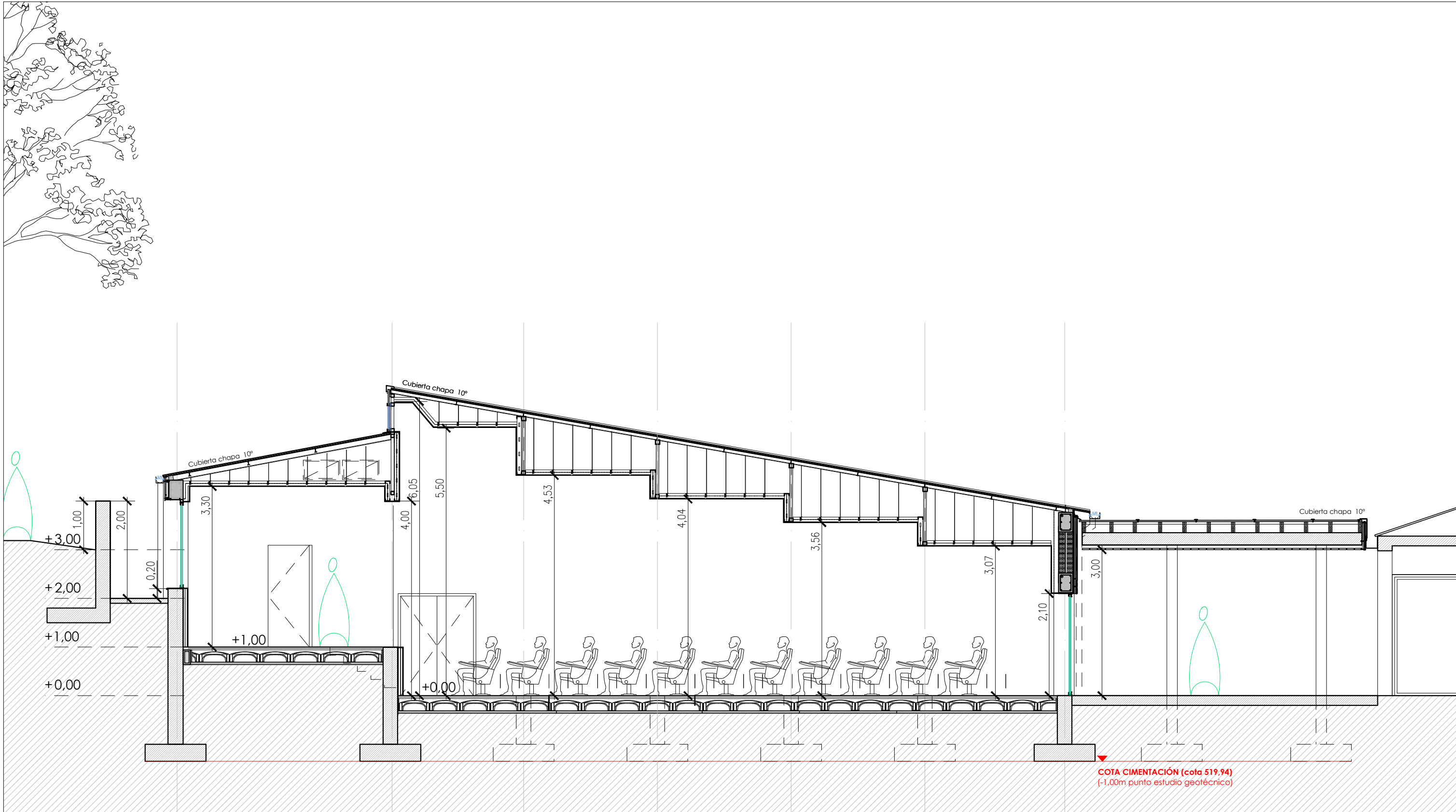
ARQUITECTO: José Manuel Castro Vázquez [Doctor]

I: 679128099

e:castrovazquez@coag.es

www.castrovazquez.es

Rúa Doutor García Portela 15, 7°C (Lugo)



ARQUITECTURA_ Sección longitudinal
E.:1/75

ACV castrovázquez arquitectos

Proyecto Básico y de Ejecución para ampliación do IES Lamas das Quendas de Chantada (Lugo)

TÍTULO: SECCIÓN LONGITUDINAL

PAQUETE: ARQUITECTURA

ARQUITECTO: José Manuel Castro Vázquez [Doctor]

t: 679128099

e:castrovazquez@coag.es

www.castrovazquez.es

Rúa Doutor García Portela 15. 7°C (Lugo)

Escala: 1/75 Revisión: Plano: A-25

EXPEDIENTE: ED 109/21-MSRP
FECHA: Diciembre 2021
SITUACION: Rúa Uxío Novoneyra 81 (27518, Chantada)
PROMOTOR: Consellería de Cultura, Educación e Universidade. Xunta de Galicia