

PROYECTO DE CERRAMIENTO PARCIAL DEL PASEO JUNTO ANTIGUA ESTACION Y MEJORA ACCESIBILIDAD DESDE C/ PAGESIA Y C/ DES FIDEUS (PETRA)

SITUACION

1

PROMOTOR : AJUNTAMENT DE PETRA

ARQUITECTO MUNICIPAL : CESAR GONZALEZ VALDIVIESO

EXP.: 017-06.pet

FECHA :  
DIC./06

ESCALA :  
1/5.000



CERRAMIENTO PARCIAL DEL PASEO JUNTO ANTIGUA ESTACION Y MEJORA ACCESIBILIDAD DESDE LA C/ PAGESIA Y C/ DES FIDEUS (PETRA)

ESTADO ACTUAL

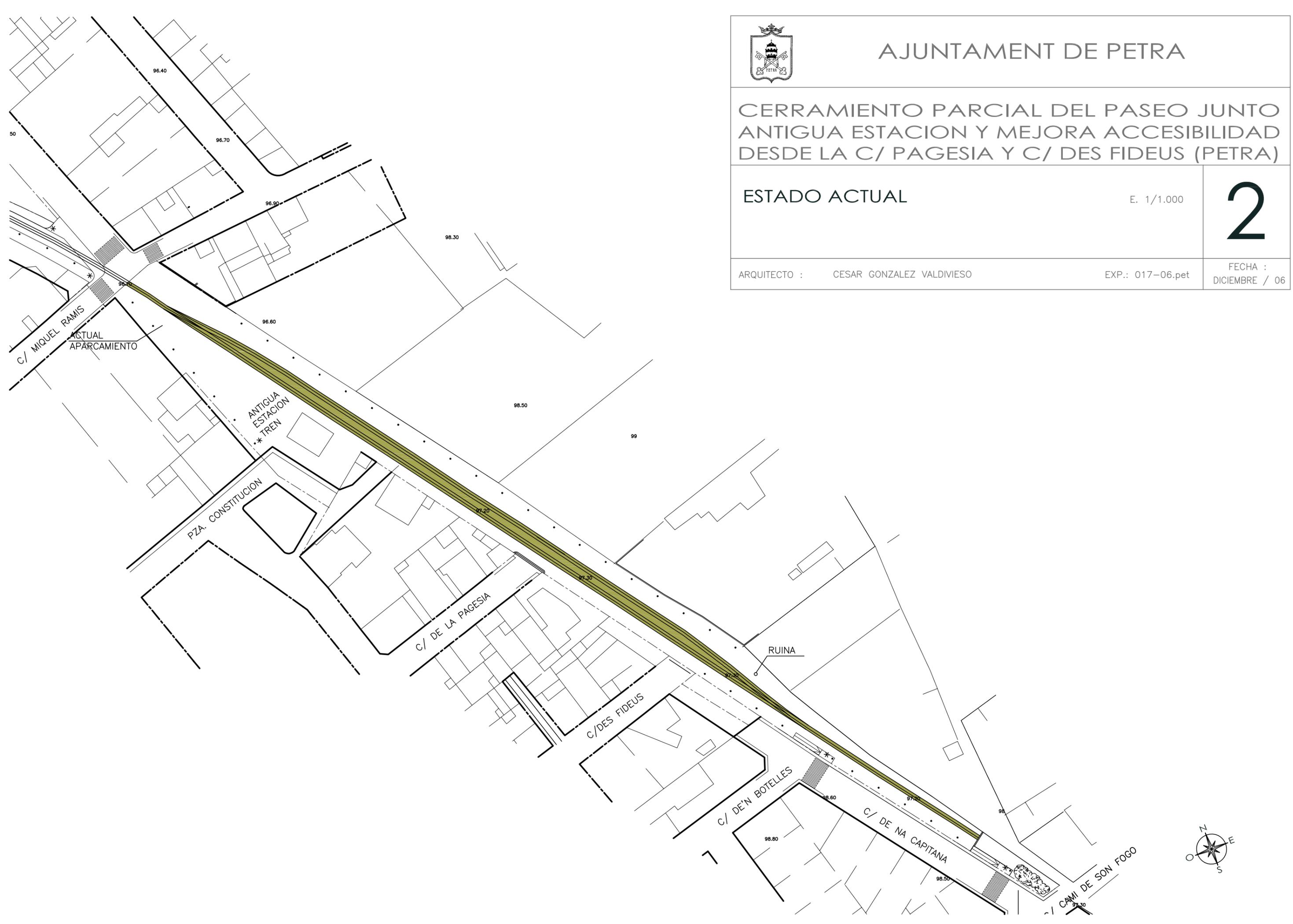
E. 1/1.000

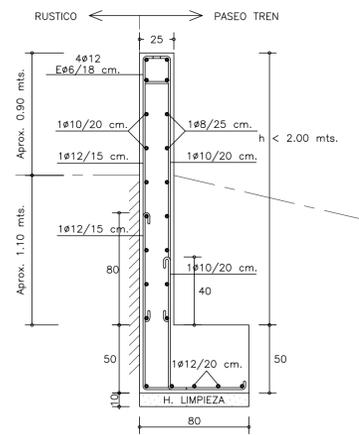
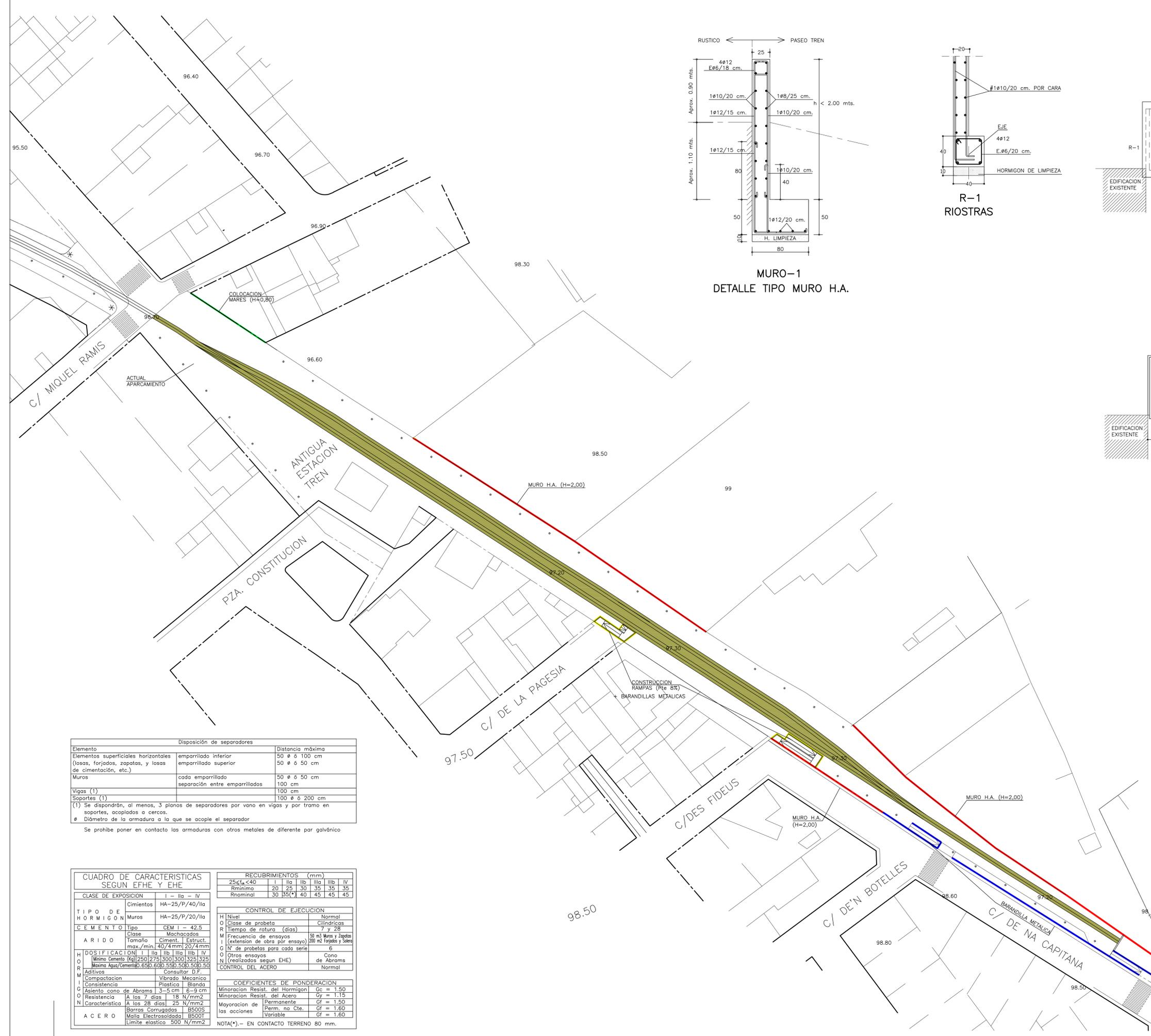
2

ARQUITECTO : CESAR GONZALEZ VALDIVIESO

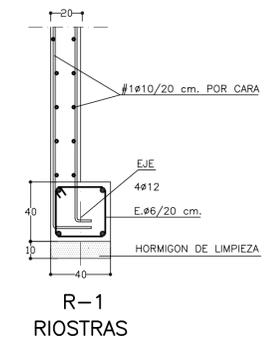
EXP.: 017-06.pet

FECHA :  
DICIEMBRE / 06

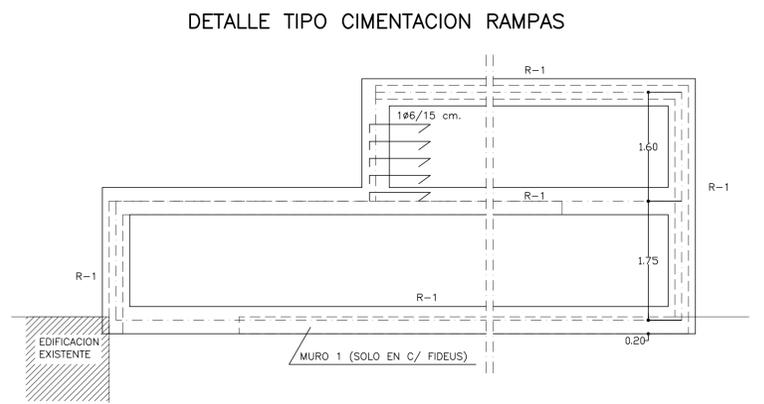




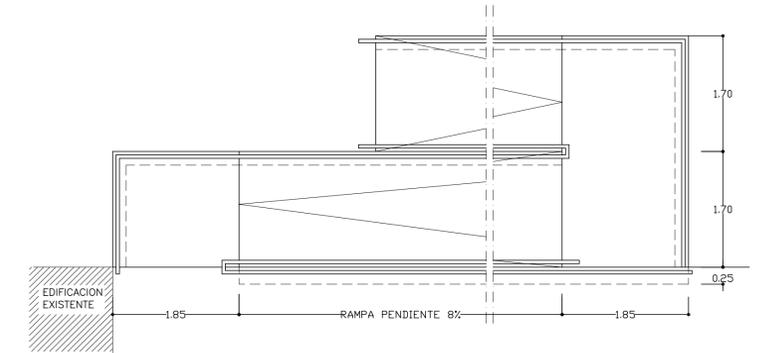
MURO-1  
DETALLE TIPO MURO H.A.



R-1  
RIOSTRAS



DETALLE TIPO RAMPA 8% Y BARANDILLA



Disposición de separadores	
Elemento	Distancia máxima
Elementos superficiales horizontales (losas, forjados, zapatas, y losas de cimentación, etc.)	emparrillado inferior emparrillado superior 50 ø 6 100 cm 50 ø 6 50 cm
Muros	cada emparrillado separación entre emparrillados 50 ø 6 50 cm 100 cm
Vigas (1)	100 cm
Soportes (1)	100 ø 6 200 cm
(1) Se dispondrán, al menos, 3 planos de separadores por vano en vigas y por tramo en soportes, acoplados a cercos.	
ø Diámetro de la armadura a la que se acople el separador	
Se prohíbe poner en contacto las armaduras con otros metales de diferente par galvánico	

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGUN EFHE Y EHE	
CLASE DE EXPOSICION	I - Ila - IV
CIMENTOS	HA-25/P/40/Ila
TIPO DE HORMIGON	Muros HA-25/P/20/Ila
CEMENTO	Tipo CEM I - 42.5
ARIDO	Tamaño Ciment. Estruct. max./min. 40/4mm 20/4mm
DOSIFICACION	I Ila I Ib I IIIa I IIIb I IV
Minimo Cemento (Kg)	250 275 300 300 325 325
Maxima Agua/Cemento	0.650 0.600 0.550 0.500 0.500
Aditivos	Consultar D.F.
Compactacion	Vibrado Mecánico
Consistencia	Plástica Blanda
Asiento cono de Abrams	3-5 cm 6-9 cm
Resistencia A los 7 días	18 N/mm2
Resistencia A los 28 días	25 N/mm2
Característica	Barra Corrugada B500S
ACERO	Malla Electrosoldada B500T
Limite elastico	500 N/mm2

RECUBRIMIENTOS (mm)			
25 ≤ f <sub>ck</sub> < 40	I	Ila	I Ib
Rmslmo	20	25	30
Rnominal	30	35	40

CONTROL DE EJECUCION			
H Nivel	Normal		
O Clase de probeta	Cilíndricas		
R Tiempo de rotura (días)	7 y 28		
M Frecuencia de ensayos	50 m <sup>3</sup> Muros y Zapatas		
I (extensión de obra por ensayo)	200 m <sup>2</sup> Forjados y Soles		
G N° de probetas para cada serie	6		
O Otros ensayos N (realizados segun EHE)	Cono de Abrams		
CONTROL DEL ACERO	Normal		

COEFICIENTES DE PONDERACION			
Minoracion Resist. del Hormigon	Gc = 1.50		
Minoracion Resist. del Acero	Gy = 1.15		
Mayoracion de Permanente	Gf = 1.50		
Mayoracion de Perm. no Cte.	Gf = 1.60		
Mayoracion de las acciones Variable	Gf = 1.60		

NOTA(\*).- EN CONTACTO TERRENO 80 mm.



**AJUNTAMENT DE PETRA**

CERRAMIENTO PARCIAL DEL PASEO JUNTO ANTIGUA ESTACION Y MEJORA ACCESIBILIDAD DESDE LA C/ PAGESIA Y C/ DES FIDEUS (PETRA)

PROPUESTA E. 1/500 - 1/50

3

ARQUITECTO : CESAR GONZALEZ VALDIVIESO EXP.: 017-06.pet

FECHA : DICIEMBRE / 06

