

CUADRO DE SOLAPOS EN LOSAS, VGAS Y FORJADOS				
ARMADURA	ACERO B-500-S		ACERO B-500-S	
	H ≥ 25	0 ≤ 104	H ≥ 25	0 ≤ 104
LONGITUD DE SOLAPO	LONGITUD DE SOLAPO	LONGITUD DE SOLAPO	LONGITUD DE SOLAPO	LONGITUD DE SOLAPO
Ø8	56cms.	40cms.	40cms.	28cms.
Ø10	72cms.	50cms.	51cms.	35cms.
Ø12	86cms.	60cms.	61cms.	42cms.
Ø16	116cms.	80cms.	82cms.	56cms.
Ø20	168cms.	120cms.	118cms.	84cms.
Ø25	203cms.	168cms.	165cms.	132cms.

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGUN EHE-08 CTE PARA CIMENTACIONES Y MUROS				
ELEMENTO	LOCALIZACION	SECCION TRANSVERSAL	ESTRATIFICACION	CONCRETO
ARMADURA	MUROS	HABERSEBENDIDO	ESTRATIFICADO	1.50
ARMADURA	MUROS	HABERSEBENDIDO	ESTRATIFICADO	1.15
ARMADURA	MUROS	HABERSEBENDIDO	ESTRATIFICADO	1.15
ARMADURA	MUROS	HABERSEBENDIDO	ESTRATIFICADO	1.15

ESPECIFICACIONES PARA MATERIALES Y HORMIGONES				
TIPO DE HORMIGON	TIPO DE HORMIGON	TIPO DE HORMIGON	TIPO DE HORMIGON	TIPO DE HORMIGON
HABERSEBENDIDO	HABERSEBENDIDO	HABERSEBENDIDO	HABERSEBENDIDO	HABERSEBENDIDO
HABERSEBENDIDO	HABERSEBENDIDO	HABERSEBENDIDO	HABERSEBENDIDO	HABERSEBENDIDO
HABERSEBENDIDO	HABERSEBENDIDO	HABERSEBENDIDO	HABERSEBENDIDO	HABERSEBENDIDO

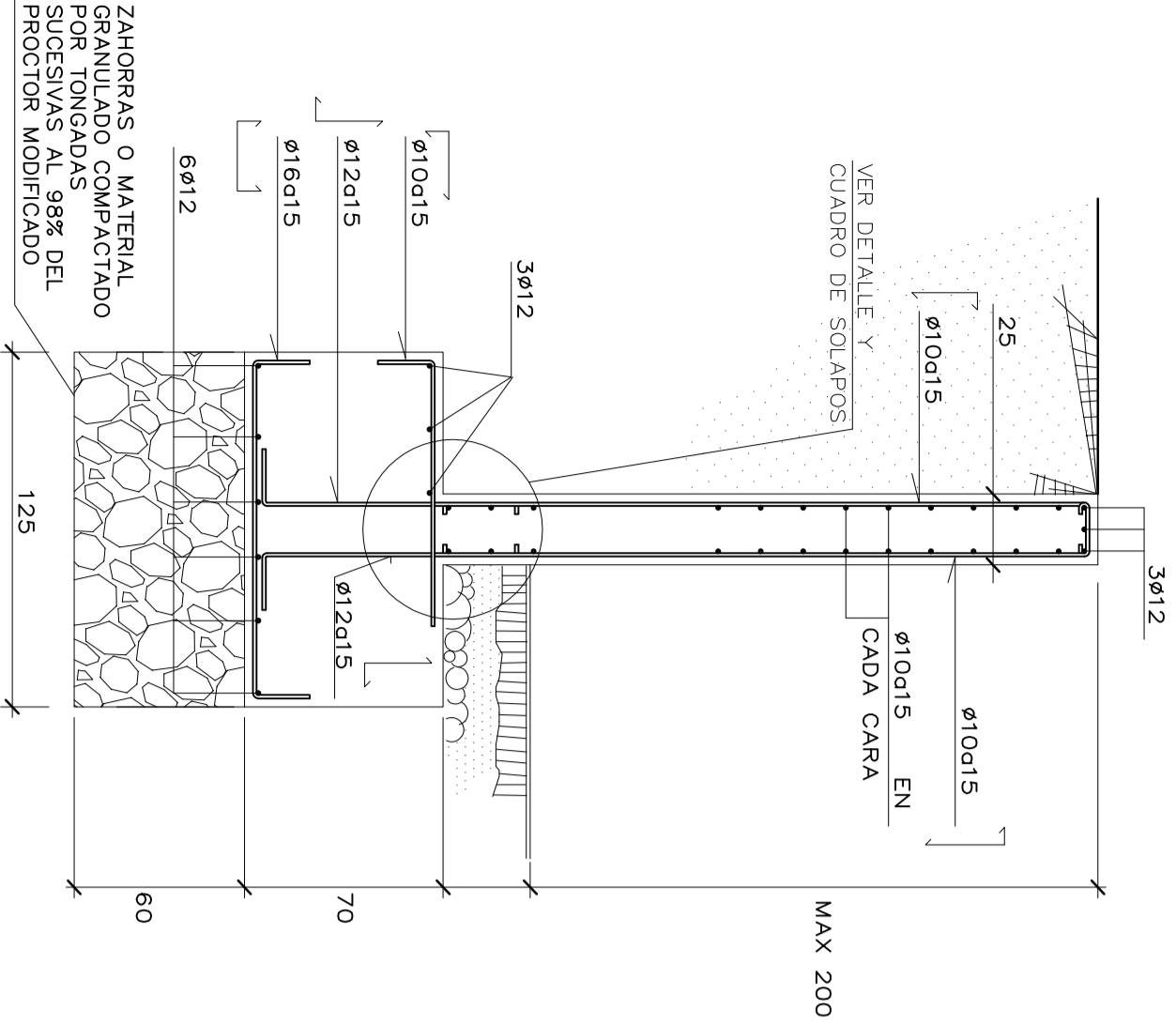
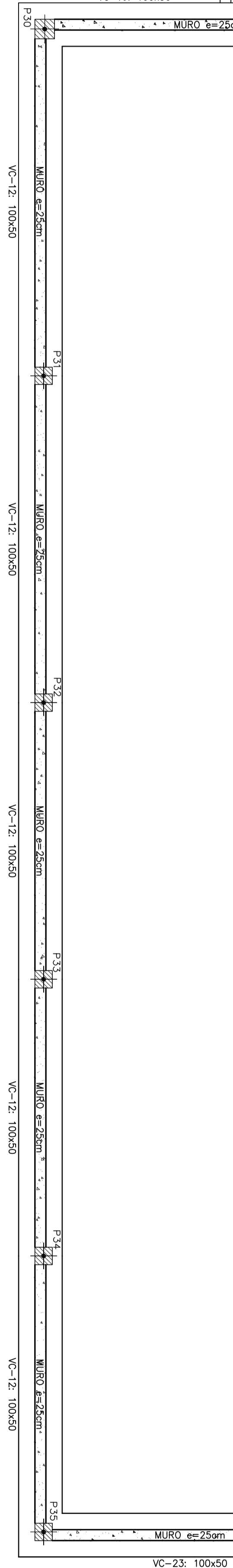
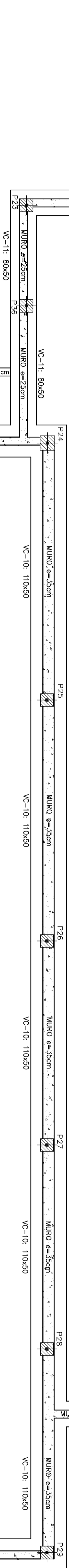
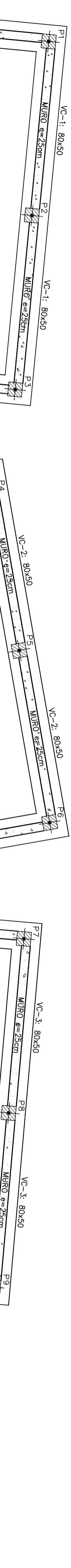
### NOTAS PARA CIMENTACION

- 1º - BLOQUES ARMADO QUE FIGURA EN ESTE PLANO SE FRECUENCIA CON ACERO
- 2º - LAS LUGES ENTRE PLANES O MUROS SE AJUSTARAN AL REPARTO DE LA
- 3º - MEDIDADO SUPERIOR.
- 4º - UNA VEZ EXCAVADOS LOS HUECOS SE LOS ENFRENADOS, VA-1 Y VA-2 SE
- 5º - SE HA CONSIDERADO QUE EL TIEMPO ADIATE DUNA TENSION DE 20 N/mm²

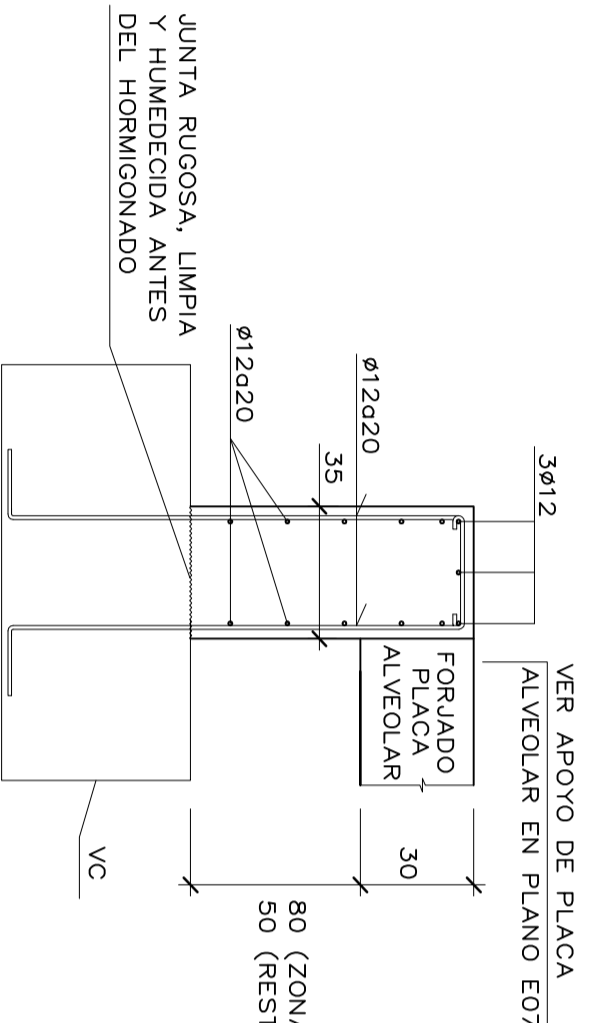
### CUADRO DE RECURRIMIENTO DE ARMADURAS EN ELEMENTOS ESTRUCTURALES.

SECCIONES DE ELEMENTOS	MAX. - TOME LAS ZONAS EN UN DADO EN CONCRETO.
------------------------	---

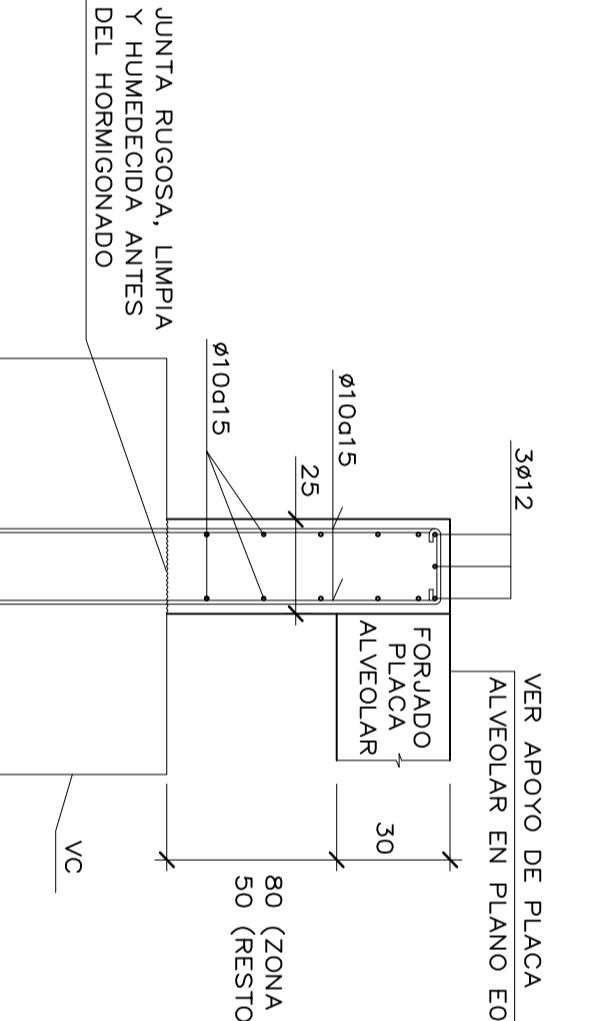
EN LOSA CIMENTACION	EN PLANOS	EN MURO TRADICIONAL
ARMADURA	ARMADURA	ARMADURA
ARMADURA	ARMADURA	ARMADURA
ARMADURA	ARMADURA	ARMADURA
ARMADURA	ARMADURA	ARMADURA



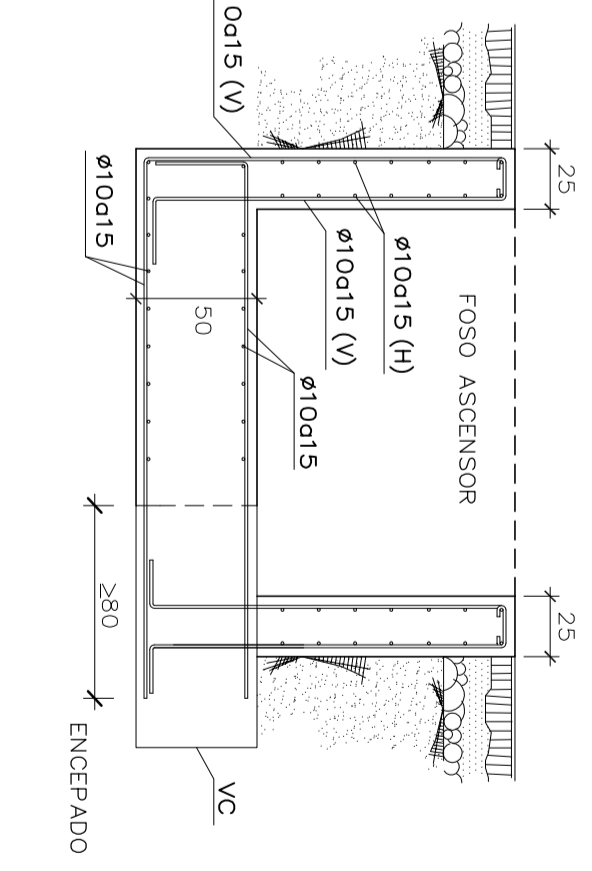
MURO DE URBANIZACION MU-01  
(MAX. 2.00 m)  
ESCALA 1 : 25



DETALLE MURO e=35cm  
ESCALA 1 : 20

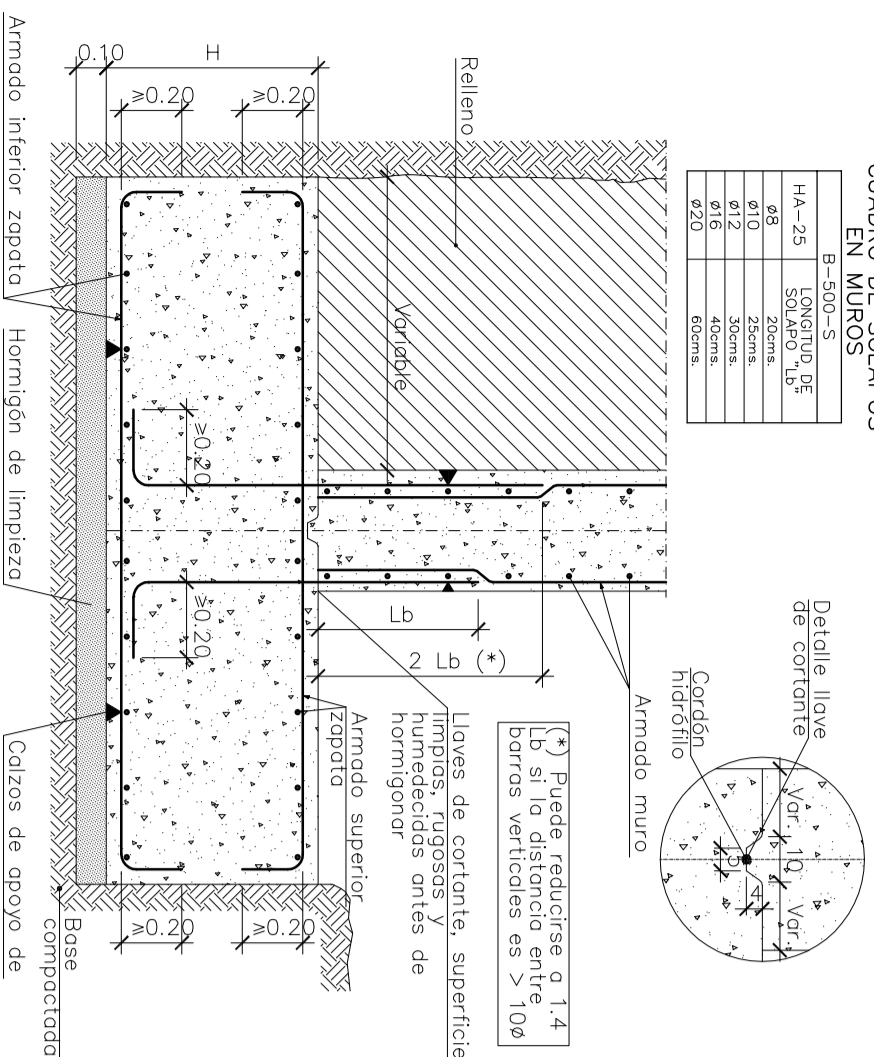


DETALLE MURO e=25cm  
ESCALA 1 : 20

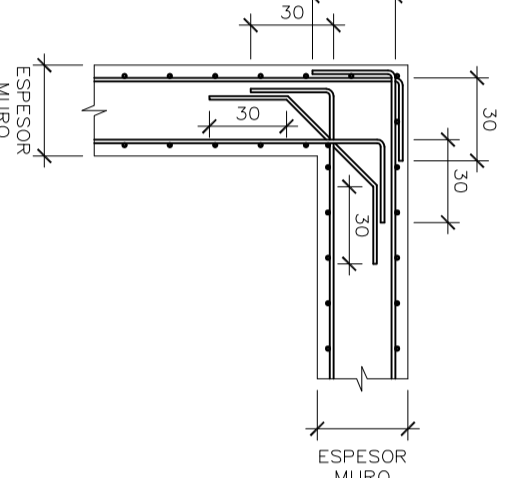


SECCION DE FOSO DE ASCENSOR

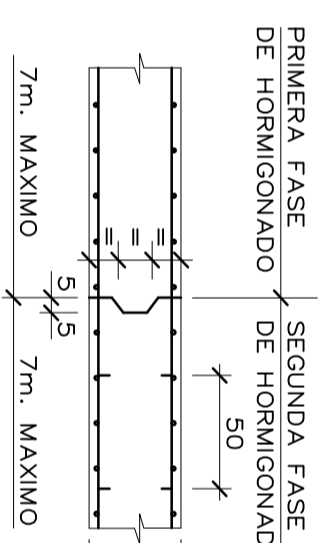
CUADRO DE SOLAPOS EN MUROS				
ARMADURA	LONGITUD DE SOLAPO	LONGITUD DE SOLAPO	LONGITUD DE SOLAPO	LONGITUD DE SOLAPO
Ø8	56cms.	40cms.	40cms.	28cms.
Ø10	72cms.	50cms.	51cms.	35cms.
Ø12	86cms.	60cms.	61cms.	42cms.
Ø16	116cms.	80cms.	82cms.	56cms.
Ø20	168cms.	120cms.	118cms.	84cms.
Ø25	203cms.	168cms.	165cms.	132cms.



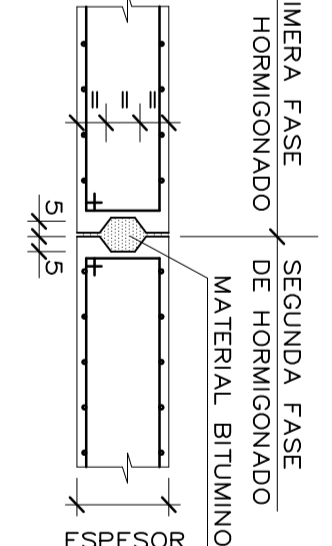
ARRANQUE DE MURO EN ZAPATA CORRIDA CENTRADA



DETALLE DE SOLAPE DE ARMADURAS EN ESQUINA DE MURO



DETALLE JUNTA DE CONSTRUCCION EN MUROS



DETALLE JUNTA DE DILATACION EN MUROS

Dirección General de Infraestructuras y Servicios  
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN, JUVENTUD Y DEPORTE

## Comunidad de Madrid

### 6 aulas ESO

### IES PROFESOR JULIO PEREZ

SITUACION  
Aida de Levante s/n. 28530 Rivas Vaciamadrid, Madrid

#### PLANO

## ESTRUCTURA. CIMENTACION.

PROPEIO  
D.G. Infraestructuras y Servicios de la  
Consejería de Educación, Juventud y  
Deporte  
c/ Santa Hortensia, 30. 28002.

Madrid  
ARQUITECTO  
Patricia Esteve García

## E01

ESCALA  
DINA1  
FECHA  
MAYO 2017  
REVISADO  
ABRIL 2017