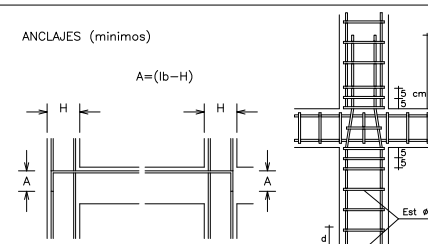


FORJADO SEMIRRESISTENTE ARMADO	
BOVEDILLA DE HORMIGON	
CANTO	25+5
INTEREJE	0,70
SOBRECARGA DE USO	Kg/m2
CARGA TOTAL	775 Kg/m2
TENDER PERPENDICULAR A VIGUETAS	Ø 6 a 30 cm
Y PARALELO	Ø 6 a 50 cm
M= MOMENTO FLECTOR POSITIVO EN Kg/m POR VIGUETA	
M= MOMENTO FLECTOR NEGATIVO EN Kg/m POR VIGUETA	
LOS MOMENTOS SON DE SERVICIO	
CORTANTE A COMPROBAR POR TIPO DE VIGUETA	

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES																																		
MATERIALES			HORMIGÓN								ACERO																							
Elemento	Nivel Control	Coef. Pond.	Tipo	Ambiente	Cobertura (cm)	Consistencia	Tamaño Máx. Árido	Relación Máx. A/C	Cemento Mín. (Kg/m³)	Tipo Cemento	Nivel Control	Coef. Pond.	Tipo																					
Cimentación	Planes y Vigas	Estad.	7+1.50																															
Alzado de Muros	Estad.	7+1.50																																
Flores	Estad.	7+1.50	HA-40/8/20/14	IIa	3.5	Banda (6-8 cm.)	20 mm.	0.60	275	-	Normal	7+1.15	a-500 S																					
Forjados y Vigas	Estad.	7+1.50	HA-25/8/20/14	IIa	3.5	Banda (6-8 cm.)	20 mm.	0.60	275	-	Normal	7+1.15	a-500 S																					
Ejecución	Normal																																	
RESISTENCIA DEL TERRENO N/mm²																																		
<div>ANCLAJES (mínimos)</div> <div></div>							<div>LONGITUDES DE ANCLAJES EN cm.</div> <table><tr><th>Ø</th><th>B=400 S</th><th>B=500 S</th></tr><tr><td>#10</td><td>21</td><td>26</td></tr><tr><td>#12</td><td>25</td><td>31</td></tr><tr><td>#16</td><td>33</td><td>41</td></tr><tr><td>#20</td><td>48</td><td>52</td></tr><tr><td>#25</td><td>75</td><td>82</td></tr><tr><td>HA-25</td><td>HA-25</td><td>HA-30</td></tr></table>							Ø	B=400 S	B=500 S	#10	21	26	#12	25	31	#16	33	41	#20	48	52	#25	75	82	HA-25	HA-25	HA-30
Ø	B=400 S	B=500 S																																
#10	21	26																																
#12	25	31																																
#16	33	41																																
#20	48	52																																
#25	75	82																																
HA-25	HA-25	HA-30																																
AN-1 SEPARAR BOVEDILLAS 10cm y TENDER 2 #10 CORROSAS AN-2 SEPARAR BOVEDILLAS 10cm y TENDER 2 #8 CORROSAS AN-3 COLOCAR BOVED. VIGETA ARMADA Y RETEXADO AN-4 SEPARAR BOVEDILLAS 25cm. y MACIZAR AN-5 ARMADURA DE SUSPENSIÓN PARA LOSAS #10 A 35 AN-6 PONER NERVO DE BORDO DE SECCION 10 X 10 CANTO DE FORJADO, ARMADO CON 4 #12. E #6 A 15 CM.																																		

AN-1 SEPARAR BOVEDILLAS 10cm Y TENDER 2 #10 CORROS

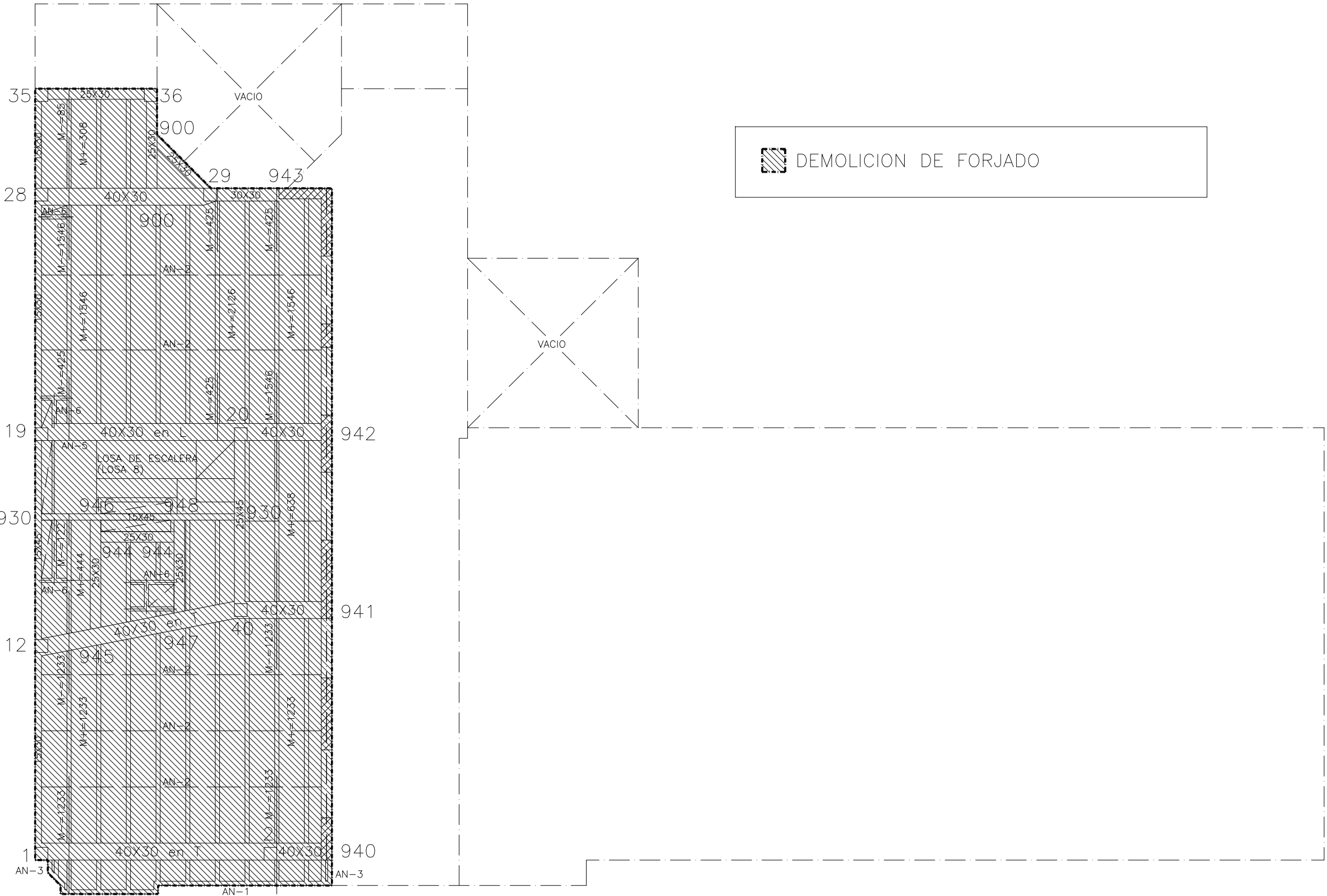
AN-2 SEPARAR BOVEDILLAS 10cm Y TENDER 2 #8 CORROS

AN-3 COLGAR DOBLE VIGUETA APENDIDA Y REFORZADA


AN-4 SEPARAR BOVEDILLAS 25cm. Y MACIZAR

AN-5 ARMADURA DE SUSPENSION PARA LOSAS #10 A 25

AN-6 PONER PERNO DE BORDE DE SECCION 10 X CANTO DE FORJADO, ARMADO CON 4 #12, E #6 A 15 CM.



PLANTA DE ESTRUCTURA – 16º FORJADO
ESCALA 1:100

PETICIONARIO: EXCMO. CONCELLO DE VIGO XERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO REDACTOR: Manuel Ángel Rodríguez Filgueira Arquitecto Coleg. nº 2799 del COAG	TITULO: PROYECTO PARA DEMOLICION PARCIAL DEL EDIFICIO DE VIVIENDA C/ CHURRUCA Nº 3 Y 5 1º SO. C/ GRAVINA VIGO-PONTEVEDRA
OBSERVACIONES: 	TITULO PLANO: DEMOLICION PARCIAL Y ESTADO REFORMADO PLANTA ESTRUCTURA. 16º FORJADO
FECHA: AGOSTO 2011	ESCALA: 1:100
Nº DE PLANO: E.07a sustituye a E.07	

