

#sostre #plantaprimera  
Aules creació i assaig: cota +8.90  
Sala representació: cota +12.90

#sostre #plantaprimera  
cota +7.90

### #legenda

- MFA Mur formigó armat. e=40cm  
HA-30/B/12/1/a
- MFA Estructura principal acer laminat S-275-JR
- MFA Mallat electrosoldat en capa de compressió en tota la placa  
#Ø8mm/15x30cm
- MFA Estructura lligat-arriostrament acer laminat S-275-JR
- MFA Armadura negativa reforç  
Ø12mm/20cm, L=0.30 x long vano
- MFA Estructura corretges acer laminat S-275-JR
- MFA Tensor
- MFA Junta de dilatació prevista

### #estat càrregues

ESTAT DE CÀRREGUES	VESTÍBULS	AULES APRENENTAGE	AULES ASSAIG	CAMERINOS	ÀREA TÈCNICA	COBERTA
PES PROPI	2,90KN/m <sup>2</sup>	2,90KN/m <sup>2</sup>	2,90KN/m <sup>2</sup>	2,90KN/m <sup>2</sup>	2,90KN/m <sup>2</sup>	2,90KN/m <sup>2</sup>
CÀRREGUES PERMANENTS	2,00KN/m <sup>2</sup>	2,00KN/m <sup>2</sup>	2,00KN/m <sup>2</sup>	2,00KN/m <sup>2</sup>	2,00KN/m <sup>2</sup>	1,20KN/m <sup>2</sup>
SOBRECÀRREGA ÚS	5,00KN/m <sup>2</sup>	3,00KN/m <sup>2</sup>	5,00KN/m <sup>2</sup>	3,00KN/m <sup>2</sup>	3,00KN/m <sup>2</sup>	-
SOBRECÀRREGA ENVANS	1,00KN/m <sup>2</sup>	1,00KN/m <sup>2</sup>	1,00KN/m <sup>2</sup>	1,00KN/m <sup>2</sup>	1,00KN/m <sup>2</sup>	-
SOBRECÀRREGA MANTENIMENT	-	-	-	-	-	1,00KN/m <sup>2</sup>
SOBRECÀRREGA NEU	-	-	-	-	-	1,00KN/m <sup>2</sup>
<b>CÀRREGA TOTAL</b>	<b>10,90KN/m<sup>2</sup></b>	<b>8,90KN/m<sup>2</sup></b>	<b>10,90KN/m<sup>2</sup></b>	<b>8,90KN/m<sup>2</sup></b>	<b>8,90KN/m<sup>2</sup></b>	<b>6,10KN/m<sup>2</sup></b>

-CÀRREGUES TOTALS SENSE MAJORAR  
-CÀLCUL HIPERESTÀTIC

ESTAT DE CÀRREGUES	COBERTA
PES PROPI	2,90KN/m <sup>2</sup>
CÀRREGUES PERMANENTS	1,20KN/m <sup>2</sup>
SOBRECÀRREGA ÚS	-
SOBRECÀRREGA ENVANS	-
SOBRECÀRREGA MANTENIMENT	1,00KN/m <sup>2</sup>
SOBRECÀRREGA NEU	1,00KN/m <sup>2</sup>
<b>CÀRREGA TOTAL</b>	<b>6,10KN/m<sup>2</sup></b>

-CÀRREGUES TOTALS SENSE MAJORAR  
-CÀLCUL HIPERESTÀTIC

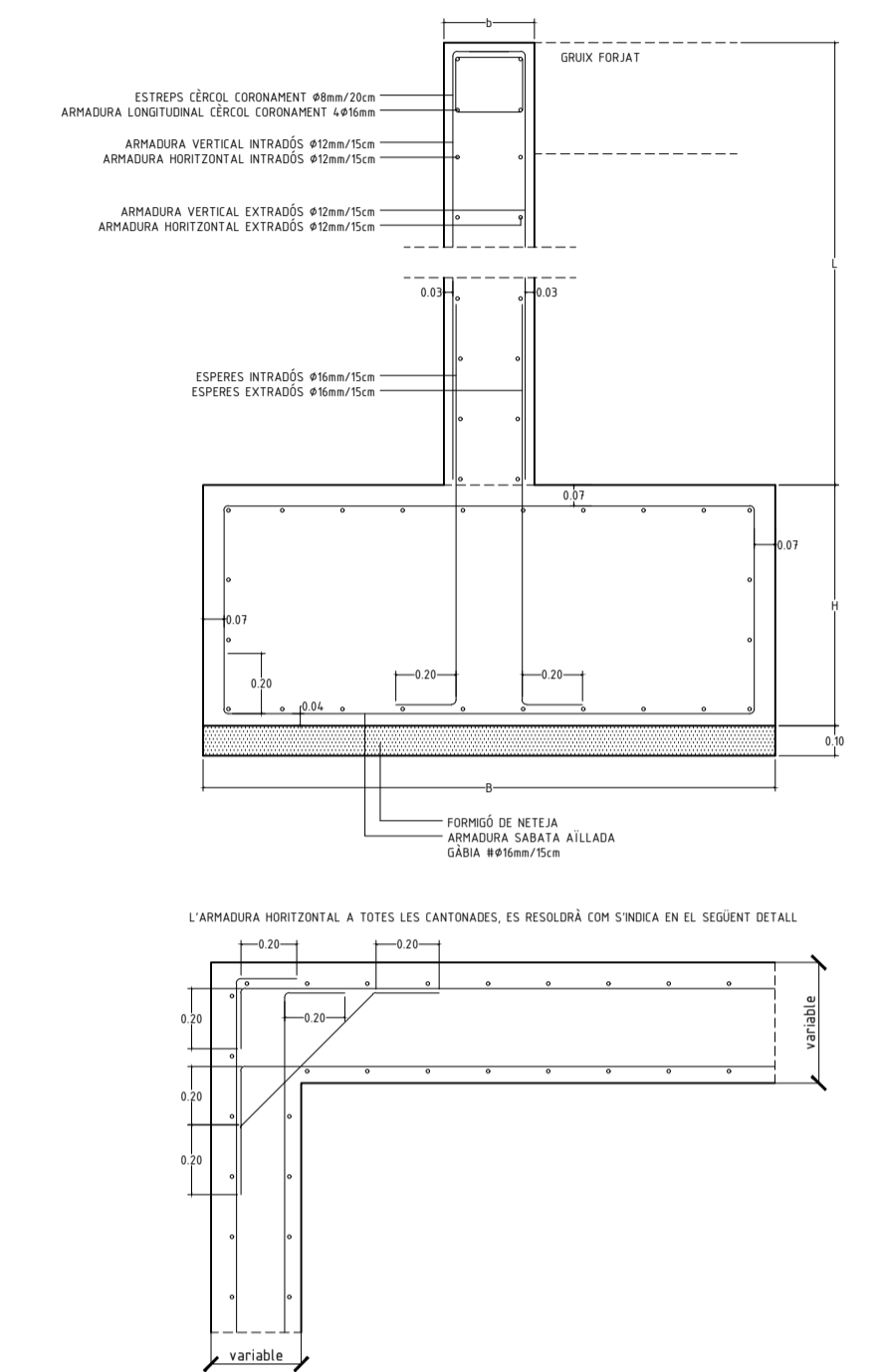
ESTAT DE CÀRREGUES	COBERTA
PES PROPI	2,90KN/m <sup>2</sup>
CÀRREGUES PERMANENTS	1,20KN/m <sup>2</sup>
SOBRECÀRREGA ÚS	-
SOBRECÀRREGA ENVANS	-
SOBRECÀRREGA MANTENIMENT	1,00KN/m <sup>2</sup>
SOBRECÀRREGA NEU	1,00KN/m <sup>2</sup>
<b>CÀRREGA TOTAL</b>	<b>6,10KN/m<sup>2</sup></b>

-CÀRREGUES TOTALS SENSE MAJORAR  
-CÀLCUL HIPERESTÀTIC

ESTAT DE CÀRREGUES	COBERTA
PES PROPI	2,90KN/m <sup>2</sup>
CÀRREGUES PERMANENTS	1,20KN/m <sup>2</sup>
SOBRECÀRREGA ÚS	-
SOBRECÀRREGA ENVANS	-
SOBRECÀRREGA MANTENIMENT	1,00KN/m <sup>2</sup>
SOBRECÀRREGA NEU	1,00KN/m <sup>2</sup>
<b>CÀRREGA TOTAL</b>	<b>6,10KN/m<sup>2</sup></b>

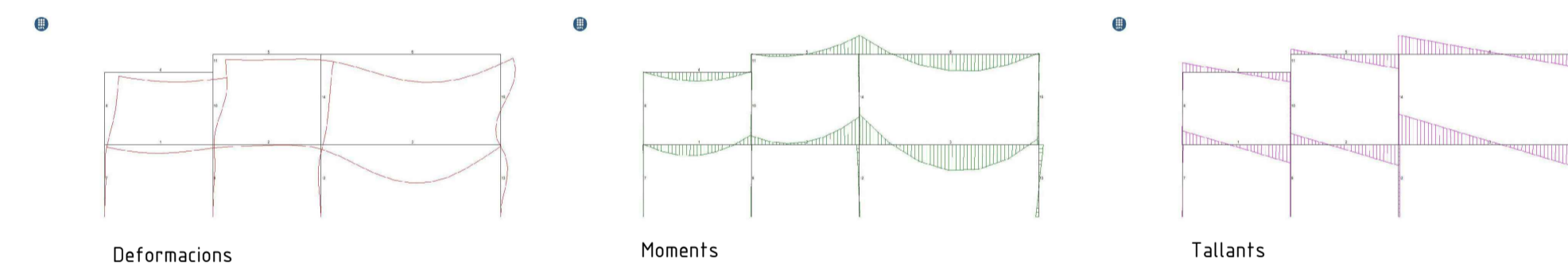
-CÀRREGUES TOTALS SENSE MAJORAR  
-CÀLCUL HIPERESTÀTIC

### #detallmur #formigóarmat #e1/25

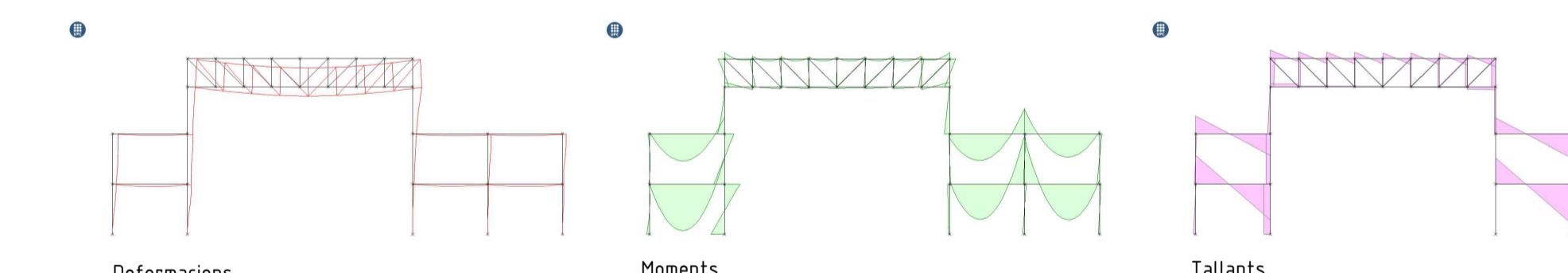


### #diagrames #wineva

#### PÒRTIC TIPUS 1



#### PÒRTIC TIPUS 2



### #detalls

