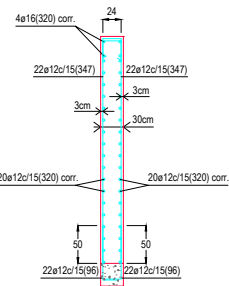
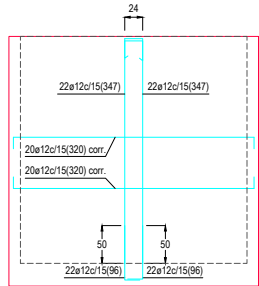


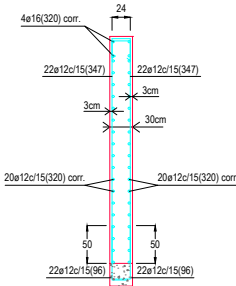
M1: Planta 1



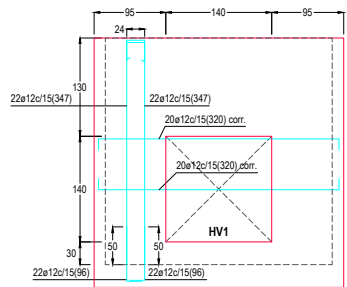
Ver plano de vigas.



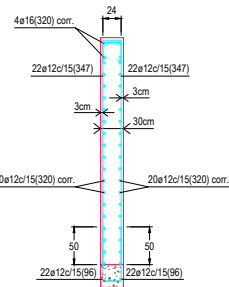
M2: Planta 1



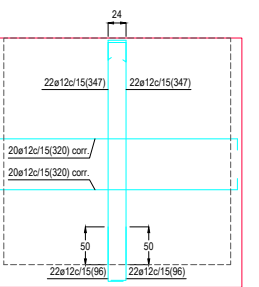
Ver plano de vigas.



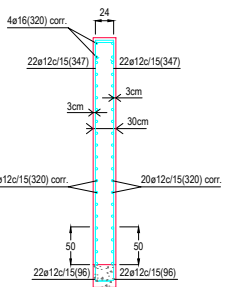
M3: Planta 1



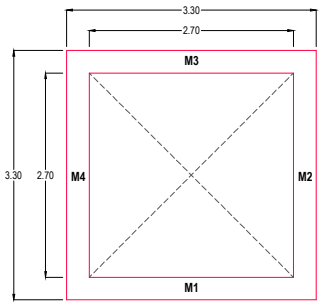
Ver plano de vigas.



M4: Planta 1



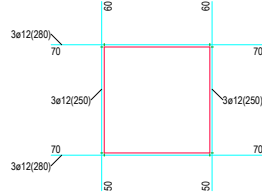
Ver plano de vigas.



Coronación
Planta

La armadura de los muros se supone corrida.
No se tienen en cuenta, ni en el dibujo, ni en la medición, los solapes y los huecos.

Resumen Acero	Long. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
Muros de hormigón armado			
B 500 S, Ys=1.15 e12	1355.3	1324	
e16	51.2	89	1413

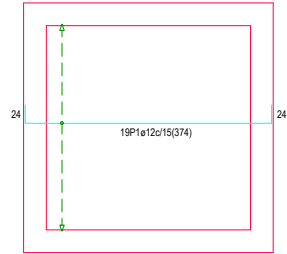


HV1 (x2)

Escala: 1:50

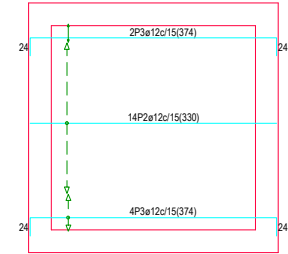
Cimentación
Armadura longitudinal inferior
Hormigón: HA-25, Yc=1.5
B 500 S, Ys=1.15

Resumen Acero	Long. total (m)	Peso+10% (kg)
Armadura longitudinal inferior		
B 500 S, Ys=1.15 e12	71.1	69



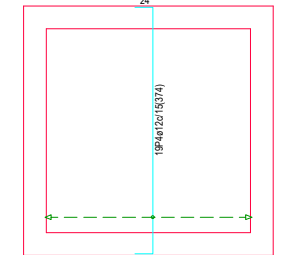
Cimentación
Armadura longitudinal superior
Hormigón: HA-25, Yc=1.5
B 500 S, Ys=1.15

Resumen Acero	Long. total (m)	Peso+10% (kg)
Armadura longitudinal superior		
B 500 S, Ys=1.15 e12	68.6	67



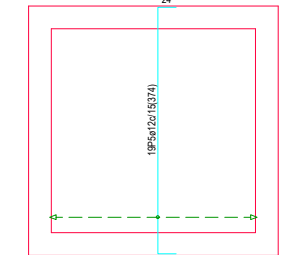
Cimentación
Armadura transversal inferior
Hormigón: HA-25, Yc=1.5
B 500 S, Ys=1.15

Resumen Acero	Long. total (m)	Peso+10% (kg)
Armadura transversal inferior		
B 500 S, Ys=1.15 e12	71.1	69



Cimentación
Armadura transversal superior
Hormigón: HA-25, Yc=1.5
B 500 S, Ys=1.15

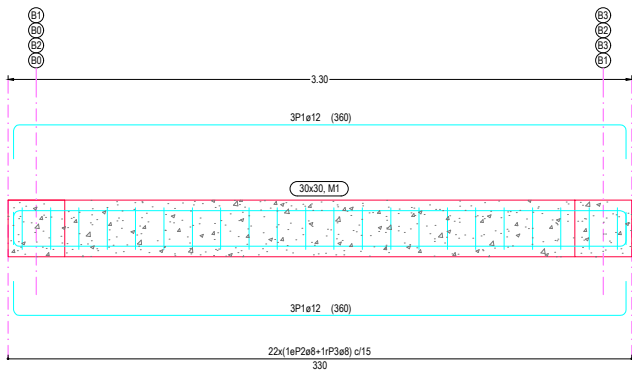
Resumen Acero	Long. total (m)	Peso+10% (kg)
Armadura transversal superior		
B 500 S, Ys=1.15 e12	71.1	69



Elemento	Pos.	Diám.	No.	Long. (cm)	Total (cm)	B 500 S, Ys=1.15 (kg)
Armadura longitudinal inferior	1	e12	19	374	7106	63.1
	Total+10%:					69.4
	2	e12	14	330	4620	41.0
Armadura longitudinal superior	3	e12	6	374	2244	19.9
	Total+10%:					67.0
	4	e12	19	374	7106	63.1
Armadura transversal inferior	Total+10%:					69.4
	5	e12	19	374	7106	63.1
	Total+10%:					69.4
Armadura transversal superior	Total+10%:					69.4
	e12:					275.2
	Total:					275.2

Escala: 1:50

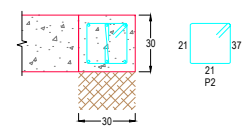
Elemento	Pos.	Diám.	No.	Esquema (cm)	Long. (cm)	Total (cm)	B 500 S, Ys=1.15 (kg)
Pórtico 1-Pórtico 2-Pórtico 3 Pórtico 4	1	e12	6	324	360	2160	19.2
	2	e8	22	21	101	2222	8.8
	3	e8	22	21	37	814	3.2
	Total+10%:					34.3	
					e8:	52.8	
					e12:	84.4	
					Total:	137.2	



Cimentación
Despiece de vigas
Hormigón: HA-25, Yc=1.5
Acero en barras: B 500 S, Ys=1.15
Acero en estribos: B 500 S, Ys=1.15

Resumen Acero	Long. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
Plano de pórticos			
B 500 S, Ys=1.15 e8	121.4	53	
e12	86.4	84	137

Pórtico 1
Pórtico 2
Pórtico 3
Pórtico 4
Ver arranques en el despiece de pilares o alzado de muros



Escala: 1:20