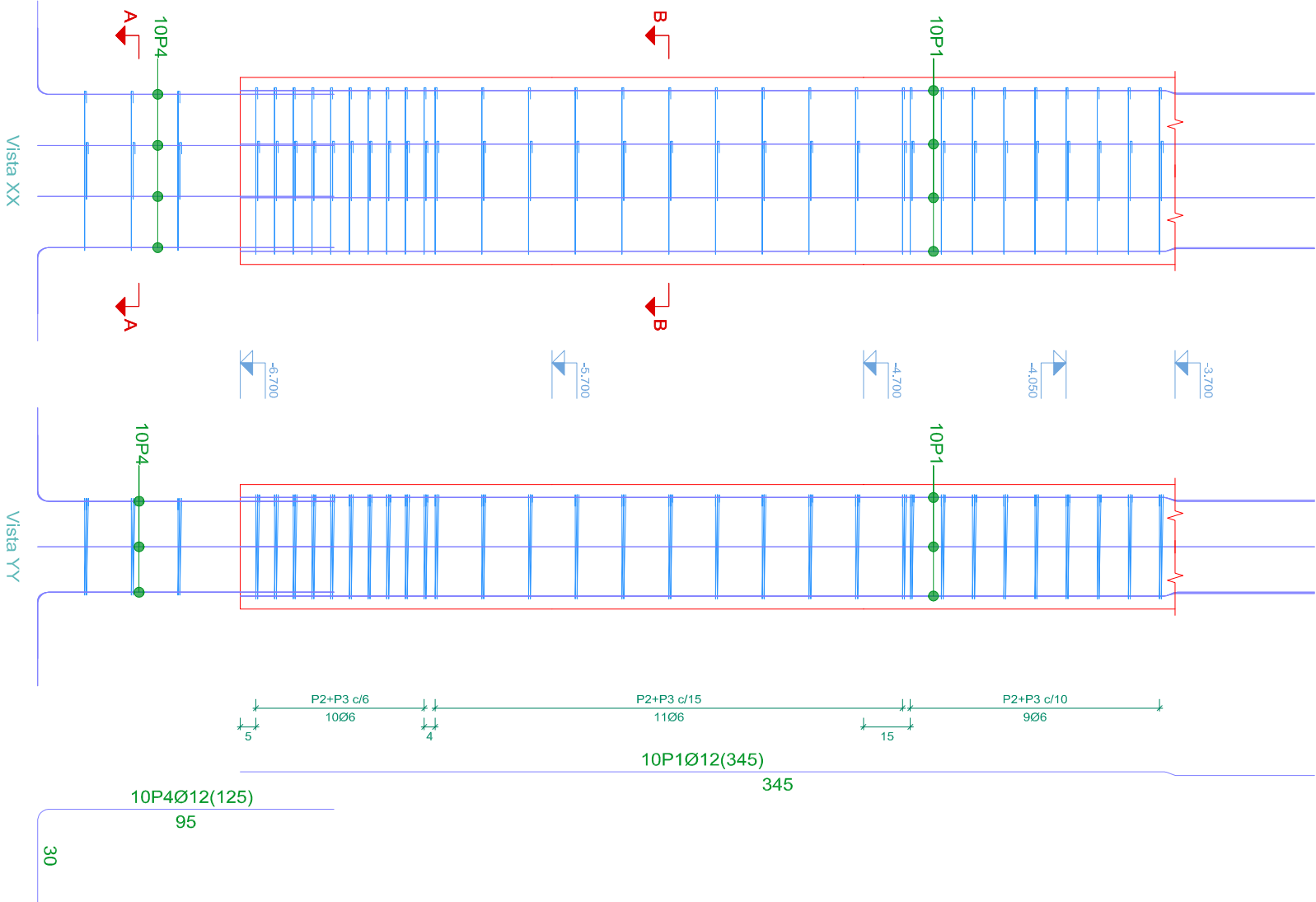
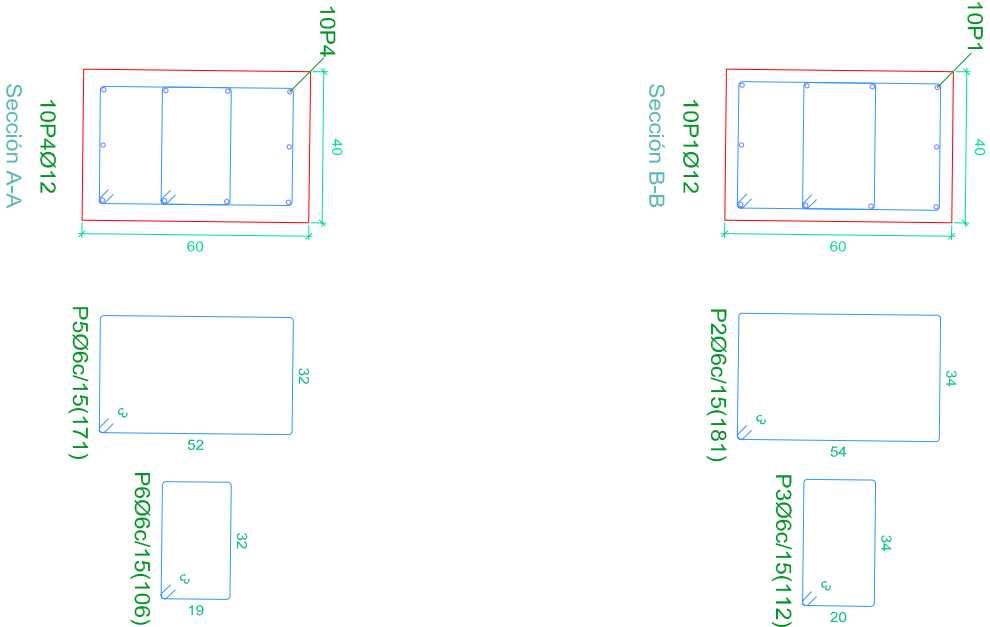


FORJADO RETICULAR









Planta: LOSA CIMENTACION
Hormigón: HA-30, Yc=1.5
Acero en barras: B 500 S, Ys=1.15
Acero en estribos: B 500 S, Ys=1.15

Pos.	Diám.	No.	Long. (cm)	Total (cm)	x 87 (cm)
1	Ø12	10	345	3450	300150
2	Ø6	30	181	5430	472410
3	Ø6	30	112	3360	292320
4	Ø12	10	125	1250	108750
5	Ø6	3	171	513	44631
6	Ø6	3	106	318	27666



Acero: B 500 S, Ys=1.15 (4798.1 kg). Cuantía: 6664.05 kg/m ³	Planta:FORJADO RETICULAR, LOSA CIMENTACIÓN
Hormigón: HA-30, Yc=1.5 (0.72 m ³)	Tamaño máximo del árido: 15 mm
Encofrado: 6.00 m ²	Recubrimiento geométrico: 3 cm
Escala 1:20	

Elemento	Pos.	Diám.	No.	Esquema (cm)	Long. (cm)	Total B 500 S, Ys=1.15 (kg)	
P2=P4=P5=P6=P7=P8=P9=P11 P12=P13=P14=P15=P16=P17 P18=P19=P20=P21=P22=P23 P24=P25=P26=P74=P28=P29 P30=P31=P32=P33=P34=P35 P36=P37=P38=P39=P40=P41 P42=P43=P44=P45=P46=P47 P48=P49=P50=P51=P52=P53 P54=P55=P56=P57=P89=P60 P61=P62=P63=P64=P65=P66 P67=P68=P69=P70=P71=P72 P73=P74=P75=P76=P77=P78=P79 P80=P81=P82=P83=P84=P85 P86=P87=P88=P89=P90=P91 P93	1	Ø12	10		345	3450	30.6
	2	Ø6	30		181	5430	12.1
	3	Ø6	30		112	3360	7.5
	4	Ø12	10		125	1250	11.1
	5	Ø6	3		171	513	1.1
	6	Ø6	3		106	318	0.7
Total+10%: (x87.6)							69.4
Ø6:							6037.8
Ø12:							2044.5
Total:							3993.3
							6037.8



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



Firma:

Proyecto:

PROYECTO BÁSICO DE APARCAMIENTO
SUBTERRÁNEO EN LAS CALLES TOMÁS DE
MONTAÑANA-LEBÓN DE LA CIUDAD DE VALENCIA.
SOLUCIÓN A.

Plano:

Soportes 2º sótano

Autor:

David Caballero Manzanares

Fecha:

Septiembre 2016

Escala:

1:20

Nº Plano:

8.5