

Planta: LOSA CIMENTACIÓN
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

Elemento	Pos.	Diám.	No.	Esquema (cm)	Long. (cm)	Total (cm)	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 P87=P62=P63=P64=P65=P66 P67=P68=P69=P70=P71=P72 P73=P75=P76=P77=P78=P79 P80=P81=P82=P83=P84=P85 P86=P94=P88=P92=P90=P91 P93	1	Ø12	10	<div><div>297</div><div>45</div></div>	345	3450	30.6
	2	Ø6	30	<div><div>34</div><div>54</div></div>	181	5430	12.1
	3	Ø6	30	<div><div>34</div><div>20</div></div>	112	3360	7.5
	4	Ø12	10	<div><div>30</div><div>95</div></div>	125	1250	11.1
	5	Ø6	3	<div><div>32</div><div>52</div></div>	171	513	1.1
	6	Ø6	3	<div><div>32</div><div>19</div></div>	106	318	0.7
Total+10%: (x87):							69.4 6037.8
Ø6:							2044.5
Ø12:							3993.3
Total:							6037.8

Acero: B 500 S, Ys=1.15 (4798.1 kg). Cuantía: 6664.05 kg/m3	Planta:FORJADO RETICULAR, LOSA CIMENTACIÓN
Hormigón: HA-30, Yc=1.5 (0.72 m3)	Tamaño máximo del árido: 15 mm
Encofrado: 6.00 m2	Recubrimiento geométrico: 3 cm
Escala 1:20	

FORJADO RETICULAR

LOSA DE CIMENTACIÓN

