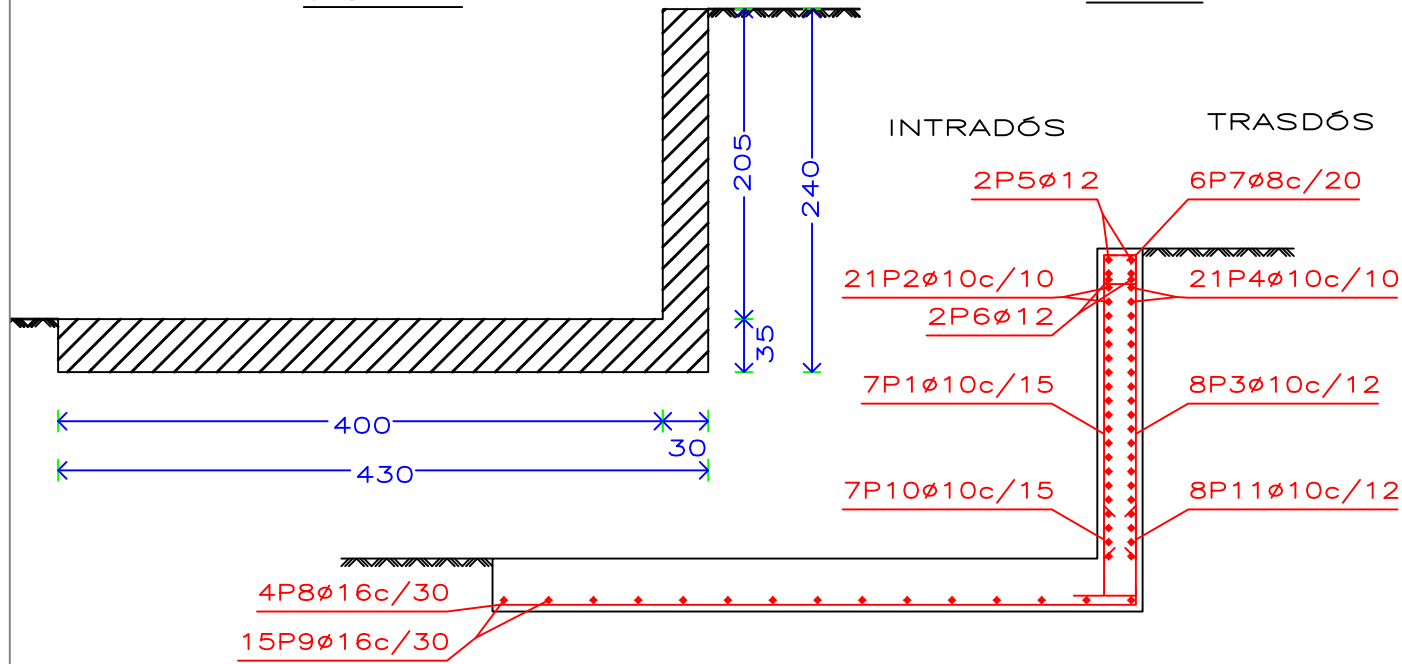
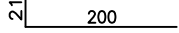

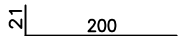
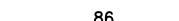
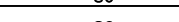
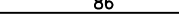
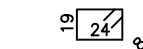
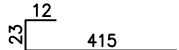
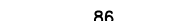
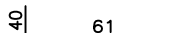



SECCIÓN DE ARQUETA AVENIDA DE CONSTITUCIÓN ENCUENTRO CON C/ BALEARES
Escala 1:50

GEOMETRÍA

ARMADO

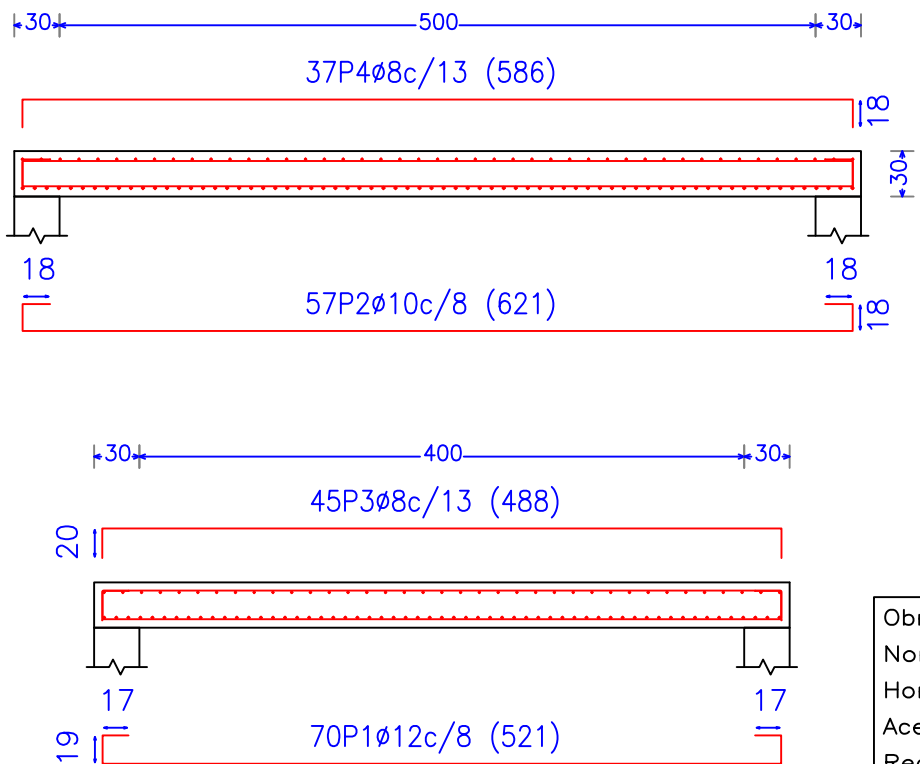


Muro								
POSICIÓN	ø mm	NÚM. PIEZAS	LONGITUD m	FORMA L=cm	LONGITUD TOTAL m	PESO kg/m	PESO kp	
1	10	7	2.21		15.44	0.62	9.52	
2	10	21	0.86		18.06	0.62	11.13	
3	10	8	2.21		17.64	0.62	10.88	
4	10	21	0.86		18.06	0.62	11.13	
5	12	2	0.86		1.72	0.89	1.53	
6	12	2	0.86		1.72	0.89	1.53	
7	8	6	1.03		6.17	0.39	2.43	
8	16	4	4.50		18.01	1.58	28.42	
9	16	15	0.86		12.90	1.58	20.36	
10	10	7	1.01		7.09	0.62	4.37	
11	10	8	1.01		8.10	0.62	5.00	
					ø8	6.17	0.39	2.43
					ø10	84.39	0.62	52.03
					ø12	3.44	0.89	3.06
					ø16	30.91	1.58	48.78
B 500 S, Control Normal					Peso total		106.30	
					Peso total con mermas (10.00%)		116.93	

muro mensula arqueta 5x4Qc_rev
Norma: EHE-CTE (España)
Hormigón: HA-35, Control estadístico
Acero de barras: B 500 S, Control Normal
Tipo de ambiente: Clase Qc
Recubrimiento en el intradós del muro: 3.0 cm
Recubrimiento en el trasdós del muro: 3.0 cm
Recubrimiento superior de la cimentación: 5.0 cm
Recubrimiento inferior de la cimentación: 5.0 cm
Recubrimiento lateral de la cimentación: 7.0 cm
Tamaño máximo del árido: 20 mm
Escala: 1:100

SECCIÓN DE LOSA DE CIERRE PARA ARQUETA
Escala 1:50

L-1



Elemento	Pos.	Diám.	No.	Long. (cm)	Total (cm)	B 500 S, CN (kg)
L-1	1	Ø12	70	521	36470	323.8
	2	Ø10	57	621	35397	218.2
	3	Ø8	45	488	21960	86.7
	4	Ø8	37	586	21682	85.6
Total+10%:						785.7
						Ø8: 189.5
						Ø10: 240.0
						Ø12: 356.2
						Total: 785.7

Resumen Acero Losa	Long. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
B 500 S, CN Ø8	436.4	189	785
Ø10	354.0	240	
Ø12	364.7	356	

Obra: losa maciza apoyada arqueta 4x5_rev
Norma de hormigón: EHE-CTE
Hormigón: HA-35, Control estadístico
Acero: B 500 S, Control normal
Recubrimiento: 5.00 cm
Tamaño máximo del árido: 20.0 mm
Escala: 1: 50

