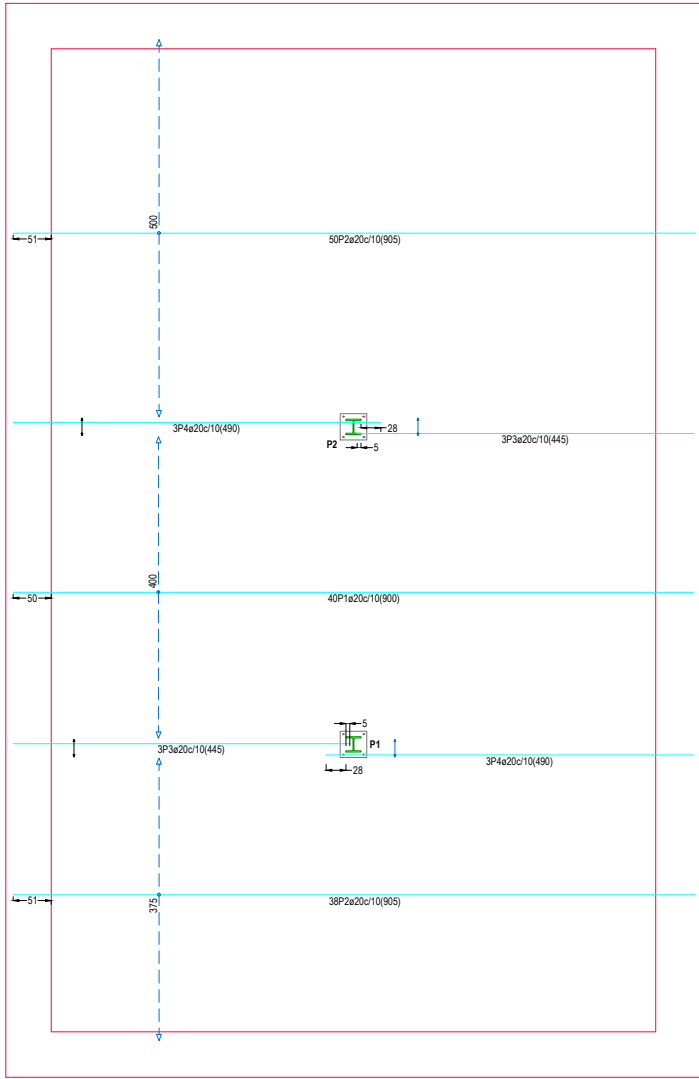
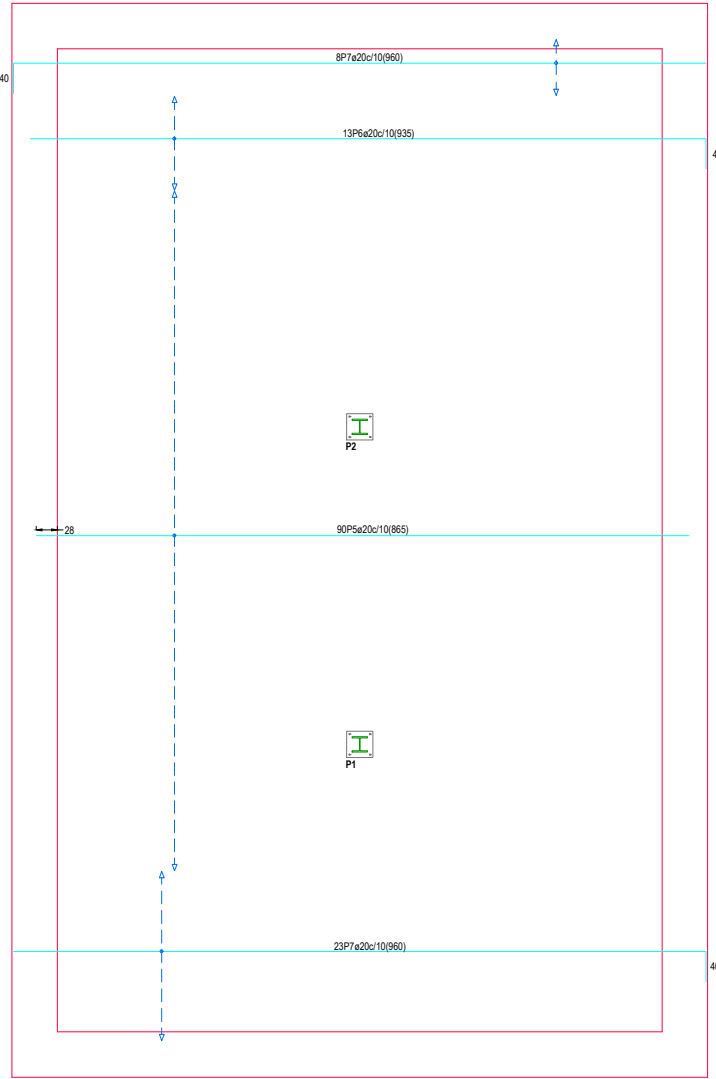


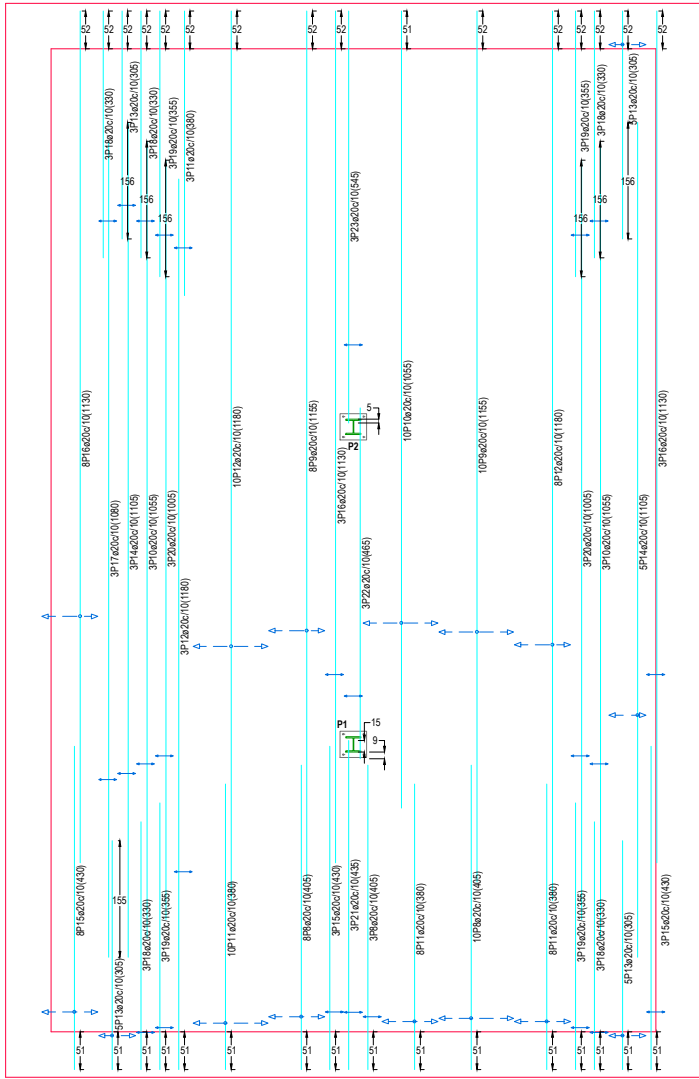
Cimentación Armadura longitudinal inferior Hormigón: HA-25, Yc=1.5 Aceros en cimentación: B 500 S, Ys=1.15	Resumen Acero Cimentación		Long. total (m)	Peso+10% (kg)
	Armadura longitudinal inferior			
	B 500 S, Ys=1.15		a20	1212.5



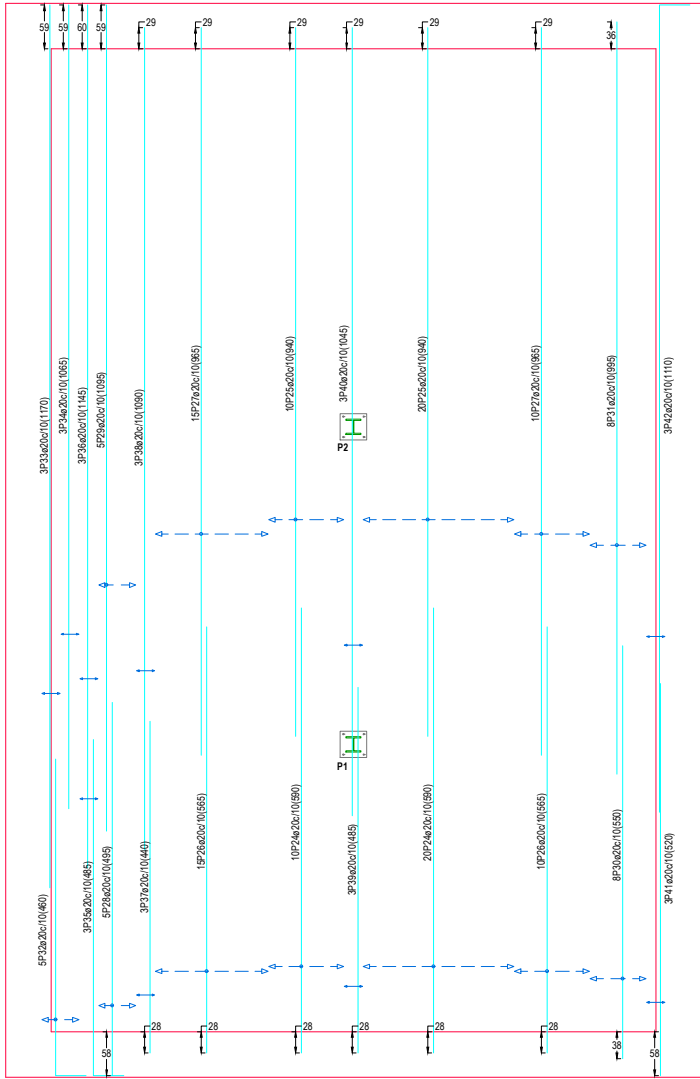
Cimentación Armadura longitudinal superior Hormigón: HA-25, Yc=1.5 Aceros en cimentación: B 500 S, Ys=1.15	Resumen Acero Cimentación		Long. total (m)	Peso+10% (kg)
	Armadura longitudinal superior			
	B 500 S, Ys=1.15		a20	1197.7



Cimentación Armadura transversal inferior Hormigón: HA-25, Yc=1.5 Aceros en cimentación: B 500 S, Ys=1.15	Resumen Acero Cimentación		Long. total (m)	Peso+10% (kg)
	Armadura transversal inferior			
	B 500 S, Ys=1.15		a20	1409.6



Cimentación Armadura transversal superior Hormigón: HA-25, Yc=1.5 Aceros en cimentación: B 500 S, Ys=1.15	Resumen Acero Cimentación		Long. total (m)	Peso+10% (kg)
	Armadura transversal superior			
	B 500 S, Ys=1.15		a20	1324.3



Elemento	Pos.	Diám.	No.	Long. (cm)	Total (cm)	B 500 S, Ys=1.15 (kg)
Armadura longitudinal inferior	1	a20	40	900	36000	887.8
	2	a20	88	905	79640	1964.0
	3	a20	6	445	2670	65.8
	4	a20	6	490	2940	72.5
Total+10%:						3289.1
Armadura longitudinal superior	5	a20	90	865	77850	1919.9
	6	a20	13	935	12155	299.8
	7	a20	31	960	29760	733.9
Total+10%:						3249.0
Armadura transversal inferior	8	a20	21	405	8505	209.7
	9	a20	18	1155	20790	512.7
	10	a20	16	1055	16880	416.3
	11	a20	29	380	11020	271.8
	12	a20	21	1180	24780	611.1
	13	a20	18	305	5490	135.4
	14	a20	8	1105	8840	218.0
	15	a20	14	430	6020	148.5
	16	a20	14	1130	15820	390.1
	17	a20	3	1080	3240	79.9
	18	a20	15	330	4950	122.1
	19	a20	12	355	4260	105.1
	20	a20	6	1005	6030	148.7
	21	a20	3	435	1305	32.2
	22	a20	3	465	1395	34.4
	23	a20	3	545	1635	40.3
Total+10%:						3823.9
Armadura transversal superior	24	a20	30	590	17700	436.5
	25	a20	30	940	28200	695.5
	26	a20	25	565	14125	348.3
	27	a20	25	965	24125	595.0
	28	a20	5	495	2475	61.0
	29	a20	5	1095	5475	135.0
	30	a20	8	550	4400	108.5
	31	a20	8	995	7960	196.3
	32	a20	5	480	2300	56.7
	33	a20	3	1170	3510	86.6
	34	a20	3	1065	3195	78.8
	35	a20	3	485	1455	35.9
	36	a20	3	1145	3435	84.7
	37	a20	3	440	1320	32.6
	38	a20	3	1090	3270	80.6
	39	a20	3	485	1455	35.9
	40	a20	3	1045	3135	77.3
	41	a20	3	520	1560	38.5
	42	a20	3	1110	3330	82.1
Total+10%:						3592.4
a20:						13954.4
Total:						13954.4