

NIVEL +6.15
Despiece de vigas
Hormigón: H-30
Acero en barras: ADN 420
Acero en estribos: ADN 420
Escala pórticos 1:50
Escala secciones 1:20
Escala huecos 1:20

	[]t-	D	D: 4	NI-	Esquema	Long.	Total	ADN 420
	Elemento	Pos.	Diám.	No.	(cm)	(cm)	(cm)	(kg)
ĺ	Pórtico 11	1	Ø8	2	817	817	1634	6.5
		2	Ø8	10	1033	1033	10330	40.8
		3	Ø8	2	453	453	906	3.6
		4	Ø12	2	452	452	904	8.0
		5	Ø12	3	935	955	2865	25.4
		6	Ø12	2	280	280	560	5.0
		7	Ø16	3	315	315	945	14.9
		8	Ø10	8	255	255	2040	12.6
		9	Ø12	5	315	315	1575	14.0
		10	Ø8	2	230	230	460	1.8
		11	Ø16	1	320	320	320	5.1
		12	Ø12	3	290	290	870	7.7
		13	Ø10	1	200	200	200	1.2
		14	Ø20	2	485	485	970	23.9
		15	Ø12	2	230	250	500	4.4
		16	Ø16	4	365	365	1460	23.0
		17	Ø8	2	217 ↔	230	460	1.8
		18	Ø8	2	ლ∟ 324	337	674	2.7
		19	Ø10	4	540	540	2160	13.3
		20	Ø8	2	540	540	1080	4.3
		21	Ø12	2	453	453	906	8.0
		22	Ø8	2	452	452	904	3.6
		23	Ø16	3		947	2841	44.8
		24	Ø12	1	235	235	235	2.1
		25	Ø12	3	365	365	1095	9.7
		26	Ø10	6	380	380	2280	14.0
		27	Ø12	2	305	305	610	5.4
		28	Ø10	2	365	365	730	4.5
		29	Ø8	5	365	365	1825	7.2
		30	Ø8	4	290	290	1160	4.6
		31	Ø12	1	255	255	255	2.3
		32	Ø8	1	130	130	130	0.5
		33	Ø20	2	640	640	1280	31.6
		34	Ø12	4	495	495	1980	17.6
		35	Ø6	2	≈ <sub>2</sub> 335	345	690	1.5
		36	Ø6	14	555	555	7770	17.3
		37	Ø6	4	470	470	1880	4.2
		38	Ø6	2		940	1880	4.2
		39	Ø6	243	25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25 2	154	37422	83.1
					20	Tota	al+10%:	534.8
		1					Ø6:	121.3
							Ø8:	85.1
							Ø10:	50.1
							Ø12:	120.6
							Ø16:	96.6
							Ø20:	61.1
- 1	1						Total:	534.8

Estructura ELECTRONORTE	REV.:00
Ubicación:  AV. DEL SEQUICENTENARIO Y COLOMBRES	Número de plano:
Propietario: ELECTRONORTE	EST-30
ARMADO VIGAS NIVEL +6.05M	Escala: VARIAS
Ing Jorge Tarantino	Fecha:
Número de matrícula: 14.685 CPIC	MAY0/2023