

Company: Company

Project: IE HECTOR MANUEL VIDES BALLESTEROS (MÓDULO 2)

File: C:\IE REGIDOR\MOD2.rcb

Engineer: Name

4:59:45 p. m. 26/06/2025

P-Delta Analysis- Support Reactions

Support		Load	Force (ton)			Moment (ton-m)		
Axis	Floor	LdCase	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
P-7	1	D0	0.62	-0.13	8.52	2.06	-1.09	0.00
		DL	0.45	-0.09	4.11	0.45	0.52	0.00
		RFL	0.18	-0.03	1.65	0.18	0.21	0.00
		EQX	2.80	0.40	1.27	-0.78	4.96	0.00
		EQY	-0.07	3.85	1.62	-7.42	-0.12	0.00
		WLX	0.32	0.01	0.05	-0.02	0.19	0.00
		WLY	0.27	0.52	0.22	-1.00	-0.02	0.00
O-7	1	D0	0.65	-0.08	9.39	-1.39	-1.05	0.00
		DL	0.63	-0.34	6.01	0.75	0.73	0.00
		RFL	0.25	-0.14	2.41	0.30	0.29	0.00
		EQX	2.84	0.41	1.12	-0.79	5.04	0.00
		EQY	0.07	3.84	-1.62	-7.42	0.12	0.00
		WLX	0.32	0.01	0.04	-0.03	0.19	0.00
		WLY	0.29	0.52	-0.22	-1.00	0.02	0.00
P-11	1	D0	-0.12	-1.08	14.33	3.14	-0.14	0.00
		DL	-0.09	-0.17	9.83	0.54	-0.10	0.00
		RFL	-0.03	-0.06	3.95	0.21	-0.04	0.00
		EQX	3.58	0.20	-0.34	-0.39	5.88	0.00
		EQY	-0.09	3.53	1.52	-6.83	-0.14	0.00
		WLX	0.14	0.01	-0.01	-0.01	0.22	0.00
		WLY	-0.01	0.47	0.20	-0.91	-0.02	0.00
O-11	1	D0	-0.12	1.25	15.64	-2.90	-0.14	0.00
		DL	-0.12	0.50	14.02	-0.22	-0.14	0.00
		RFL	-0.05	0.19	5.62	-0.08	-0.05	0.00
		EQX	3.63	0.20	-0.43	-0.39	5.97	0.00
		EQY	0.09	3.53	-1.52	-6.83	0.14	0.00
		WLX	0.14	0.01	-0.02	-0.01	0.22	0.00
		WLY	0.01	0.47	-0.20	-0.91	0.02	0.00
P-14	1	D0	0.00	-0.85	13.37	2.88	0.00	0.00
		DL	0.00	0.07	9.05	0.27	0.00	0.00
		RFL	0.00	0.03	3.63	0.10	0.00	0.00
		EQX	3.40	0.00	0.00	0.00	5.67	0.00
		EQY	-0.08	3.23	1.39	-6.25	-0.14	0.00
		WLX	0.13	0.00	0.00	0.00	0.21	0.00
		WLY	-0.01	0.43	0.18	-0.83	-0.02	0.00
O-14	1	D0	0.00	0.95	14.66	-2.57	0.00	0.00
		DL	0.00	0.13	12.90	0.21	0.00	0.00
		RFL	0.00	0.04	5.17	0.09	0.00	0.00
		EQX	3.45	0.00	0.00	0.00	5.76	0.00
		EQY	0.08	3.23	-1.39	-6.25	0.14	0.00
		WLX	0.13	0.00	0.00	0.00	0.22	0.00
		WLY	0.01	0.43	-0.18	-0.83	0.02	0.00
P-15	1	D0	0.12	-1.08	14.33	3.14	0.14	0.00
		DL	0.09	-0.17	9.83	0.54	0.10	0.00
		RFL	0.04	-0.06	3.95	0.21	0.04	0.00
		EQX	3.58	-0.20	0.34	0.39	5.88	0.00
		EQY	-0.09	3.53	1.52	-6.83	-0.14	0.00
		WLX	0.14	-0.01	0.01	0.01	0.22	0.00
		WLY	-0.01	0.47	0.20	-0.91	-0.02	0.00
O-15	1	D0	0.12	1.25	15.64	-2.90	0.14	0.00
		DL	0.12	0.50	14.02	-0.22	0.14	0.00
		RFL	0.05	0.19	5.62	-0.08	0.05	0.00
		EQX	3.63	-0.20	0.43	0.39	5.97	0.00
		EQY	0.09	3.53	-1.52	-6.83	0.14	0.00
		WLX	0.14	-0.01	0.02	0.01	0.22	0.00
		WLY	0.01	0.47	-0.20	-0.91	0.02	0.00
P-16	1	D0	-0.62	-0.13	8.52	2.06	1.09	0.00
		DL	-0.45	-0.09	4.11	0.45	-0.52	0.00
		RFL	-0.18	-0.03	1.65	0.18	-0.21	0.00
		EQX	2.80	-0.40	-1.27	0.78	4.96	0.00
		EQY	-0.07	3.85	1.62	-7.42	-0.12	0.00
		WLX	0.32	-0.01	-0.05	0.02	0.19	0.00
		WLY	-0.29	0.52	0.22	-1.00	-0.02	0.00

Company: Company

Project: IE HECTOR MANUEL VIDES BALLESTEROS (MÓDULO 2)

Engineer: Name

4:59:45 p. m. 26/06/2025

Axis	Floor	LdCase	Fx	Fy	Fz	Mx	My	Mz
O-16	1	D0	-0.65	-0.08	9.39	-1.39	1.05	0.00
		DL	-0.63	-0.34	6.01	0.74	-0.74	0.00
		RFL	-0.25	-0.14	2.41	0.30	-0.29	0.00
		EQX	2.84	-0.41	-1.12	0.79	5.04	0.00
		EQY	0.07	3.84	-1.62	-7.42	0.12	0.00
		WLX	0.32	-0.01	-0.04	0.03	0.19	0.00
		WLY	-0.27	0.52	-0.22	-1.00	0.02	0.00