Company: Company Engineer: Name
Project: IE HECTOR MANUEL VIDES BALLESTEROS (MÓDULO 7) 9:54:22 a. m. 27/06/2025
File: C:\IE REGIDOR\MOD7.rcb

P-Delta Analysis- Column End Forces

Units: ton, ton-m

			BOTTOM						TOP					
Column	Stry	Load	Axial	Shear2	Shear3	Torque	Mom-2	Mom-3	Axial	Shear2	Shear3	Torque	Mom-2	Mom-3
K-9	1	D0	4.4	0.0	-0.1	0.0	-0.2	0.0	4.4	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
		DL	7.9	0.5	-0.4	0.0	-0.6	0.5	7.9	0.5	-0.4	0.0	0.6	-1.0
		RFL	3.2	0.2	-0.2	0.0	-0.2	0.2	3.2	0.2	-0.2	0.0	0.2	-0.4
		EQX	-1.0	0.1	1.7	0.0	3.1	0.2	-1.0	0.1	1.7	0.0	-2.1	-0.1
		EQY	-1.1	-2.1	-0.5	0.0	-1.0	-3.8	-1.1	-2.1	-0.5	0.0	0.7	2.6
		WLX	-0.1	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0	-0.1	0.0	0.2	0.0	-0.3	0.0
		WLY	-0.1	-0.3	-0.1	0.0	-0.1	-0.5	-0.1	-0.3	-0.1	0.0	0.1	0.3
M-9	1	D0	4.4	0.0	-0.1	0.0	-0.2	0.0	4.4	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
		DL	7.9	-0.5	-0.4	0.0	-0.6	-0.5	7.9	-0.5	-0.4	0.0	0.6	1.0
		RFL	3.2	-0.2	-0.2	0.0	-0.2	-0.2	3.2	-0.2	-0.2	0.0	0.2	0.4
		EQX	-1.0	-0.1	1.7	0.0	3.1	-0.2	-1.0	-0.1	1.7	0.0	-2.1	0.1
		EQY	1.1	-2.1	0.5	0.0	1.0	-3.8	1.1	-2.1	0.5	0.0	-0.7	2.6
		WLX	-0.1	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0	-0.1	0.0	0.2	0.0	-0.3	0.0
		WLY	0.1	-0.3	0.1	0.0	0.1	-0.5	0.1	-0.3	0.1	0.0	-0.1	0.3
K-7	1	D0	2.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	2.4	0.1	0.1	0.0	-0.2	-0.1
		DL	3.3	0.3	0.4	0.0	0.2	0.3	3.3	0.3	0.4	0.0	-0.9	-0.5
		RFL	1.3	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	1.3	0.1	0.2	0.0	-0.4	-0.2
		EQX	1.0	-0.1	1.7	0.0	3.1	-0.2	1.0	-0.1	1.7	0.0	-2.1	0.1
		EQY	-0.9	-1.2	-0.5	0.0	-1.0	-2.1	-0.9	-1.2	-0.5	0.0	0.7	1.4
		WLX	0.1	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	-0.3	0.0
		WLY	-0.1	-0.2	-0.1	0.0	-0.1	-0.3	-0.1	-0.2	-0.1	0.0	0.1	0.2
M-7	1	D0	2.4	-0.1	0.1	0.0	0.0	-0.1	2.4	-0.1	0.1	0.0	-0.2	0.1
		DL	3.3	-0.3	0.4	0.0	0.2	-0.3	3.3	-0.3	0.4	0.0	-0.9	0.5
		RFL	1.3	-0.1	0.2	0.0	0.1	-0.1	1.3	-0.1	0.2	0.0	-0.4	0.2
		EQX	1.0	0.1	1.7	0.0	3.1	0.2	1.0	0.1	1.7	0.0	-2.1	-0.1
		EQY	0.9	-1.2	0.5	0.0	1.0	-2.1	0.9	-1.2	0.5	0.0	-0.7	1.4
		WLX	0.1	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	-0.3	0.0
		WLY	0.1	-0.2	0.1	0.0	0.1	-0.3	0.1	-0.2	0.1	0.0	-0.1	0.2

P-Delta Analysis- Beam End Forces

Units: ton, ton-m

			END I X/L = 0.0						M2(+)max		END J X/L = 1.0					
Beam	Floor	Load	Axl	Shr2	Shr3	Torque	M2	M3	M2	X/L	Axl	Shr2	Shr3	Torque	M2	M3
M(7-9)	1	D0	0.0	0.0	-0.5	0.0	-0.4	0.0	0.2	.5	0.0	0.0	0.5	0.0	-0.4	0.0
		DL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
K(7-9)	1	D0	0.0	0.0	-0.5	0.0	-0.4	0.0	0.2	.5	0.0	0.0	0.5	0.0	-0.4	0.0
		DL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
A'(7-1')	2	D0	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	.65	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
		DL	0.0	0.0	-0.3	0.0	0.1	0.0	0.3	.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	.6	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
A'(1'-9)	2	D0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	-0.4	0.0
		DL	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	-0.5	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	-0.2	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Company: Company Engineer: Name
Project: IE HECTOR MANUEL VIDES BALLESTEROS (MÓDULO 7) 9:54:22 a. m. 27/06/2025

Beam	Floor	Load	Axl	Shr2	Shr3	Torque	M2	M3	M2	X/L	Axl	Shr2	Shr3	Torque	M2	M3
A'(9-2')	2	D0	0.0	0.0	-0.3	0.0	-0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
		DL	0.0	0.0	-0.5	0.0	-0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.2	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
M(7-1')	2	D0	0.0	0.0	-0.5	0.0	-0.2	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.5	0.0
		DL	0.0	0.0	-1.6	0.0	-0.8	0.0	1.6	1.0	0.0	0.0	-0.5	0.0	1.6	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.6	0.0	-0.3	0.0	0.6	1.0	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.6	0.0
		EQX	0.0	0.0	-1.0	0.0	-2.3	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-1.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	-0.3	0.0	-0.7	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-0.3	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	-0.1	0.0	-0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
M(1'-9)	2	D0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	-1.0	0.0
		DL	0.0	0.0	1.1	0.0	1.6	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	-2.3	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.5	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	-0.9	0.0
		EQX	0.0	0.0	-1.0	0.0	0.0	0.0	2.3	1.0	0.0	0.0	-1.0	0.0	2.3	0.0
		EQY	0.0	0.0	-0.3	0.0	0.0	0.0	0.7	1.0	0.0	0.0	-0.3	0.0	0.7	0.0
		WLX	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	1.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.3	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
M(9-2')	2	D0	0.0	0.0	-0.7	0.0	-1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-0.3	0.0	0.0	0.0
		DL	0.0	0.0	-1.3	0.0	-1.8	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-0.6	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.5	0.0	-0.7	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-0.3	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B'(7-1')	2	D0	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	.75	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0
		DL	0.0	0.0	-1.0	0.0	0.1	0.0	1.0	.8	0.0	0.0	0.2	0.0	1.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	.8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B'(1'-9)	2	D0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	-0.5	0.0
		DL	0.0	0.0	0.4	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	-1.2	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	-0.5	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B'(9-2')	2	D0	0.0	0.0	-0.4	0.0	-0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0
		DL	0.0	0.0	-1.0	0.0	-1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.4	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.4	0.0	-0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
K(7-1')	2	D0	0.0	0.0	-0.5	0.0	-0.2	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.5	0.0
		DL	0.0	0.0	-1.6	0.0	-0.8	0.0	1.6	1.0	0.0	0.0	-0.5	0.0	1.6	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.6	0.0	-0.3	0.0	0.6	1.0	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.6	0.0
		EQX	0.0	0.0	-1.0	0.0	-2.3	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-1.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.3	0.0	0.7	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	-0.1	0.0	-0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
K(1'-9)	2	D0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	-1.0	0.0
		DL	0.0	0.0	1.1	0.0	1.6	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	-2.3	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.5	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	-0.9	0.0
		EQX	0.0	0.0	-1.0	0.0	0.0	0.0	2.3	1.0	0.0	0.0	-1.0	0.0	2.3	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	-0.7	0.0
		WLX	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	1.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.3	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0
K(9-2')	2	D0	0.0	0.0	-0.7	0.0	-1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-0.3	0.0	0.0	0.0
		DL	0.0	0.0	-1.3	0.0	-1.8	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-0.6	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.5	0.0	-0.7	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-0.3	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Company: Company Engineer: Name
Project: IE HECTOR MANUEL VIDES BALLESTEROS (MÓDULO 7) 9:54:22 a. m. 27/06/2025

Beam	Floor	Load	Axl	Shr2	Shr3	Torque	M2	M3	M2	X/L	Axl	Shr2	Shr3	Torque	M2	M3
C'(7-1')	2	D0	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	.65	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
		DL	0.0	0.0	-0.3	0.0	0.1	0.0	0.3	.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	.6	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C'(1'-9)	2	D0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	-0.4	0.0
		DL	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	-0.5	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	-0.2	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C'(9-2')	2	D0	0.0	0.0	-0.3	0.0	-0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
		DL	0.0	0.0	-0.5	0.0	-0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.2	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7(M-K)	1	D0	0.0	0.0	-0.4	0.0	-0.3	0.0	0.2	.5	0.0	0.0	0.4	0.0	-0.3	0.0
		DL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9(M-K)	1	D0	0.0	0.0	-0.4	0.0	-0.3	0.0	0.2	.5	0.0	0.0	0.4	0.0	-0.3	0.0
		DL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7(A'-M)	2	D0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	-0.3	0.0
		DL	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	-0.4	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	-0.1	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7(M-B')	2	D0	0.0	0.0	-0.6	0.0	-0.4	0.0	0.3	1.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.3	0.0
		DL	0.0	0.0	-1.2	0.0	-0.8	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	-0.6	0.0	1.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.5	0.0	-0.3	0.0	0.4	1.0	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.4	0.0
		EQX	0.0	0.0	-0.1	0.0	-0.2	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	-0.8	0.0	-1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.8	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	-0.1	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
7(B'-K)	2	D0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	-0.4	0.0
		DL	0.0	0.0	0.6	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	-0.8	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	-0.3	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	-0.2	0.0
		EQY	0.0	0.0	-0.8	0.0	0.0	0.0	1.6	1.0	0.0	0.0	-0.8	0.0	1.6	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.2	0.0
7(K-C')	2	D0	0.0	0.0	-0.4	0.0	-0.3	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0
		DL	0.0	0.0	-0.4	0.0	-0.4	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-0.3	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.2	0.0	-0.1	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1'(A'-M)	2	D0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	-0.1	0.0
		DL	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	-0.3	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	-0.1	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Company: Company Engineer: Name
Project: IE HECTOR MANUEL VIDES BALLESTEROS (MÓDULO 7) 9:54:22 a. m. 27/06/2025

Beam	Floor	Load	Axl	Shr2	Shr3	Torque	M2	M3	M2	X/L	Axl	Shr2	Shr3	Torque	M2	M3
1'(M-B')	2	D0	0.0	0.0	-0.3	0.0	-0.1	0.0	0.1	.85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
		DL	0.0	0.0	-1.1	0.0	-0.2	0.0	0.9	.95	0.0	0.0	0.1	0.0	0.9	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.5	0.0	-0.1	0.0	0.4	.95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1'(B'-K)	2	D0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	.15	0.0	0.0	0.3	0.0	-0.1	0.0
		DL	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.9	0.0	0.9	.05	0.0	0.0	1.1	0.0	-0.2	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	.05	0.0	0.0	0.5	0.0	-0.1	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1'(K-C')	2	D0	0.0	0.0	-0.2	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
		DL	0.0	0.0	-0.3	0.0	-0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.1	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9(A'-M)	2	D0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	-0.8	0.0
		DL	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	-1.1	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	-0.5	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9(M-B')	2	D0	0.0	0.0	-0.9	0.0	-0.8	0.0	0.7	1.0	0.0	0.0	-0.5	0.0	0.7	0.0
		DL	0.0	0.0	-2.7	0.0	-2.0	0.0	2.2	1.0	0.0	0.0	-1.4	0.0	2.2	0.0
		RFL	0.0	0.0	-1.1	0.0	-0.8	0.0	0.9	1.0	0.0	0.0	-0.5	0.0	0.9	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	-1.4	0.0	-2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.4	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	-0.2	0.0	-0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0
9(B'-K)	2	D0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.7	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	-0.8	0.0
		DL	0.0	0.0	1.4	0.0	2.2	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	-2.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.5	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	-0.8	0.0
		EQX	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	1.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.2	0.0
		EQY	0.0	0.0	-1.4	0.0	0.0	0.0	2.8	1.0	0.0	0.0	-1.4	0.0	2.8	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.4	1.0	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.4	0.0
9(K-C')	2	D0	0.0	0.0	-1.0	0.0	-0.8	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-0.8	0.0	0.0	0.0
		DL	0.0	0.0	-1.3	0.0	-1.1	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-1.1	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.5	0.0	-0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-0.4	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2'(A'-M)	2	D0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	.45	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
		DL	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2'(M-B')	2	D0	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	.7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
		DL	0.0	0.0	-0.5	0.0	0.1	0.0	0.5	.7	0.0	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	.7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2'(B'-K)	2	D0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	.3	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
		DL	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.4	0.0	0.5	.3	0.0	0.0	0.6	0.0	0.1	0.0
		RFL	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.2	0.0	0.2	.3	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Company: Company Engineer: Name
Project: IE HECTOR MANUEL VIDES BALLESTEROS (MÓDULO 7) 9:54:23 a. m. 27/06/2025

Beam	Floor	Load	Axl	Shr2	Shr3	Torque	M2	M3	M2	X/L	Axl	Shr2	Shr3	Torque	M2	M3
2'(K-C')	2	D0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	.55	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
		DL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
		RFL	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		EQY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		WLY	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0