

CÁLCULO DE DERIVAS PROPUESTA 1

Piso	Nudo	Caso	Despl.(mm) X	Despl.(mm) Y	Deriva X	Deriva Y
Story3	1	Sy Max	5,4	86,3	0,07%	1,11%
Story3	2	Sy Max	5,4	85,2	0,07%	1,10%
Story3	6	Sy Max	5,4	82,4	0,07%	1,07%
Story3	10	Sy Max	5,4	81,1	0,07%	1,06%
Story3	13	Sy Max	5,5	78,8	0,07%	1,03%
Story3	17	Sy Max	5,5	76,5	0,07%	1,01%
Story3	22	Sy Max	9,4	74,2	0,12%	0,98%
Story3	28	Sy Max	9,4	72,7	0,12%	0,96%
Story3	42	Sy Max	9,4	69,4	0,12%	0,93%
Story3	46	Sy Max	9,4	68	0,12%	0,91%
Story3	47	Sy Max	6,6	67,9	0,09%	0,91%
Story3	48	Sy Max	5,5	67,9	0,07%	0,91%
Story3	49	Sy Max	5,3	68	0,07%	0,91%
Story3	50	Sy Max	8	68	0,10%	0,91%
Story3	51	Sy Max	10,1	68	0,12%	0,91%
Story2	1	Sy Max	3,6	56,5	0,09%	1,33%
Story2	2	Sy Max	3,6	55,8	0,09%	1,31%
Story2	6	Sy Max	3,6	53,7	0,09%	1,27%
Story2	10	Sy Max	3,6	52,8	0,09%	1,25%
Story2	13	Sy Max	3,6	51,1	0,09%	1,21%
Story2	17	Sy Max	3,6	49,5	0,09%	1,18%
Story2	22	Sy Max	6,1	48	0,14%	1,15%
Story2	28	Sy Max	6,1	46,9	0,14%	1,13%
Story2	42	Sy Max	6,1	44,7	0,14%	1,08%
Story2	46	Sy Max	6,1	43,8	0,14%	1,06%
Story2	47	Sy Max	4,3	43,8	0,10%	1,06%
Story2	48	Sy Max	3,6	43,8	0,09%	1,06%
Story2	49	Sy Max	3,5	43,8	0,08%	1,06%
Story2	50	Sy Max	5,3	43,8	0,12%	1,06%
Story2	51	Sy Max	6,7	43,8	0,15%	1,06%
Story1	1	Sy Max	1,3	20,8	0,05%	0,77%
Story1	2	Sy Max	1,3	20,4	0,05%	0,76%
Story1	6	Sy Max	1,3	19,5	0,05%	0,72%
Story1	10	Sy Max	1,3	19,2	0,05%	0,71%
Story1	13	Sy Max	1,3	18,5	0,05%	0,68%
Story1	17	Sy Max	1,3	17,8	0,05%	0,66%
Story1	22	Sy Max	2,3	17,1	0,09%	0,63%
Story1	28	Sy Max	2,3	16,6	0,09%	0,62%
Story1	42	Sy Max	2,3	15,7	0,09%	0,58%
Story1	45	Sy Max	3,2	15,2	0,12%	0,56%
Story1	46	Sy Max	2,3	15,2	0,09%	0,56%
Story1	47	Sy Max	1,6	15,2	0,06%	0,56%
Story1	48	Sy Max	1,3	15,2	0,05%	0,56%
Story1	49	Sy Max	1,3	15,2	0,05%	0,56%

MEMORIAS DE CALCULO HOTEL VILLAVICENCIO

Piso	Nudo	Caso	Despl.(mm) X	Despl.(mm) Y	Deriva X	Deriva Y
Story1		50 Sy Max	2,1	15,2	0,08%	0,56%
Story1		51 Sy Max	2,6	15,2	0,10%	0,56%