

zastawienie stali

balustrada loggi kondygnacja parteru (x10szt)

nr	element	masa (kg/m)	długość elementu (m)	ilość szt.	ciężar elementu (kg)
1	rura 50x40x3	3,77	4,015	1	15,14
1a	rura 50x40x3	3,77	1,031	1	3,88
1b	rura 50x40x3	3,77	1,539	1	5,80
1c	rura 50x40x3	3,77	0,85	1	3,20
1e	rura 50x40x3	3,77	1,220	1	4,60
2	pręt kwadratowy	3,081	1,223	2	7,54
2a	pręt kwadratowy	3,081	0,078	2	0,48
2b	pręt kwadratowy	3,081	0,232	1	0,71
2c	pręt kwadratowy	3,081	0,232	1	0,71
3	pręt kwadratowy	2,57	2,63	2	13,52
3a	pręt kwadratowy	2,57	1,31	2	6,73
3b	pręt kwadratowy	2,57	0,80	2	4,11
3c	pręt kwadratowy	2,57	1,320	2	6,78
4	pręt kwadratowy	2,57	0,87	14	31,30
5	pręt kwadratowy	2,51	0,24	2	1,20
5a	pręt kwadratowy	2,51	0,285	2	1,43
6	pręt kwadratowy	2,51	0,245	1	0,61
7	pręt kwadratowy	1,41	0,06	8	0,68
8	pręt kwadratowy	1,88	0,037	2	0,14
9	pręt kwadratowy	0,785	0,052	2	0,08
10	rura 20x20x2,5	1,25	0,794	6	5,96
rozszerzenie					114,29kg
kotwa chemiczna M10/100					5szt
+ preparat do mocowania w płytach 4 szt					36szt
szkła do płyty HPL					36szt
zgodnie z kartą techniczną produktu					
razem na cały budynek: 10x114,29= 1142,9kg stali					

zastawienie stali

schody i balustrada schodów (x7szt)

nr	element	masa (kg/m)	długość elementu (m)	ilość szt.	ciężar elementu (kg)
1d	rura 50x40x3	3,77	1,971	1	7,43
1e	rura 50x40x3	3,77	1,192	1	4,48
1f	rura 50x40x3	3,77	1,297	1	4,88
1g	rura 50x40x3	3,77	1,199	1	4,52
1h	rura 50x40x3	3,77	0,04	3	0,45
11	rura 20x20x2,5	1,25	0,998	12	12,48
12	50x40x4	6,71	2,004	2	26,89
12a	80x40x4	6,71	0,245	2	3,30
13	40x20x2mm	1,52	0,175	12	3,19
14	40x20x2mm	1,52	0,70	14	14,90
15	40x20x2mm	1,52	0,30	14	6,38
16	blacha żelazkowa 25,4kg/m ²	0,21	7	37,34	
17	blacha 130x8	8,16	0,16	4	5,22
razem					131,47kg
kotwa chemiczna M10/100					4szt

razem na cały budynek: 7x131,47= 920,28kg stali

RZUT PARTERU

