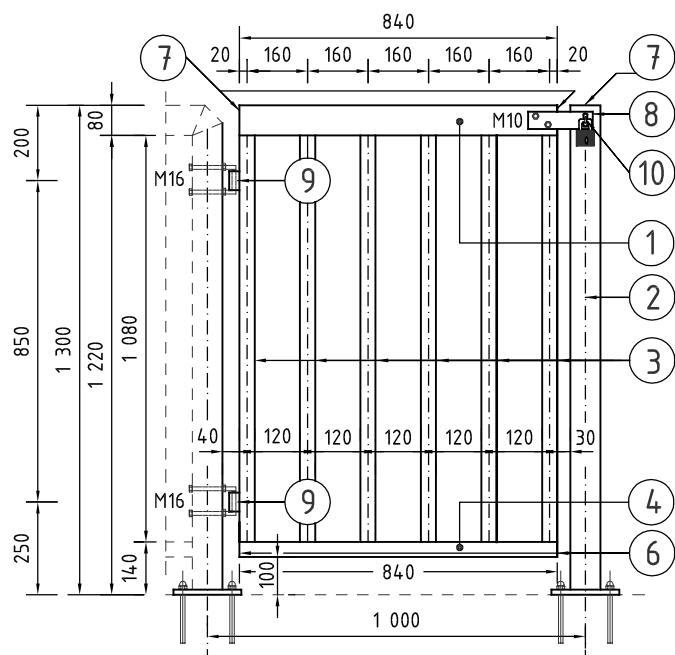
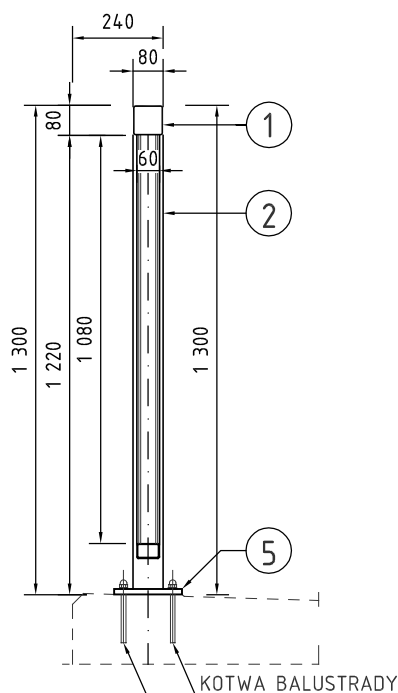


Balustrada stalowa moduł 1,0m, h=1,3m

moduł "furtka", skala 1:20



Zestawienie stali dla 1-go modułu

stal S235

NR	Nazwa elementu	Profil [mm]	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Masa [kg]		
					kg/m	1 elementu	RAZEM
1	pochwyt	□80x80x4	840	1	9,00	7,57	7,57
2	stupek balustrady	□80x80x4	1280	1	9,00	11,52	11,52
3	szczeblinka	□40x60x2,5	1080	6	3,54	3,83	22,95
4	przeciąg dolny	□40x60x2,5	840	1	3,54	2,98	2,98
5	podstawa słupka	∅180x14	180	1	19,80	3,56	3,56
6	zaślepka	∅35x2,5	55	2	0,70	0,04	0,08
7	zaślepka	∅72x4	72	3	2,27	0,17	0,51
8	blokada	∅50x5	170	1	1,97	0,34	0,34
9	zawias	∅50x30	55	2	11,78	0,65	1,30
10	element blokady	∅25x5	25	1	0,99	0,03	0,03
-	śruby M16	-	180	4	350/1000szt.	-	1,40
-	śruby M10	-	60	2	72/1000szt.	-	0,15
masa spoin-1,8% masy łączonych elementów							0,95
masa poręczy							kg 53,34

UWAGI:

- Grubość spoin:
 - pachwinowych: 0.7 grubości cieńszego z elementów łączonych,
 - czotowych: 1.0 grubości cieńszego z elementów łączonych,
- Elementy konstrukcji balustrady zabezpieczyć antykorozyjnie wg SST
- Moduł wyposażyć w kłódkę z zestawem 3 kluczy.

SM
projektanci sp.j.

Katalog
powtarzalnych
detali
mostowych

Rysunek: Balustrada stalowa

Detal mostowy: BAL.ST.śr.fur.1,0/1,3

SKALA
1:20