

**BRAMA NR 4**

(odległość w osiach słupków 546cm)

nazwa	profil	szl.	dlugość jedn. [mm]	dlugość razem [m]	masa [kg/mh]	masa razem [kg]
słupek	RK 60x60x5	4*	2610	10,4	8,13	84,5
sztach. długie	RK 20x20x1,5	18	2410	43,4	0,87	37,8
sztach. krótkie	RK 20x20x1,5	20	1860	37,2	0,87	32,4
rygle	pl. 40x5	16	2480	39,7	1,57	62,3
pręt dekor.	pręt 10x10	40	670	26,8	0,80	21,4
suma						<b>238,4</b>

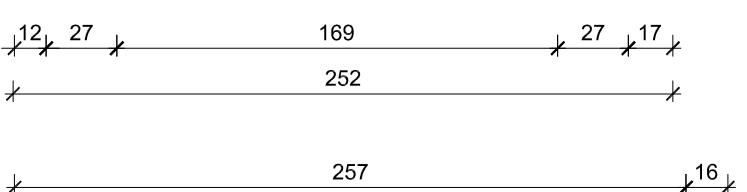
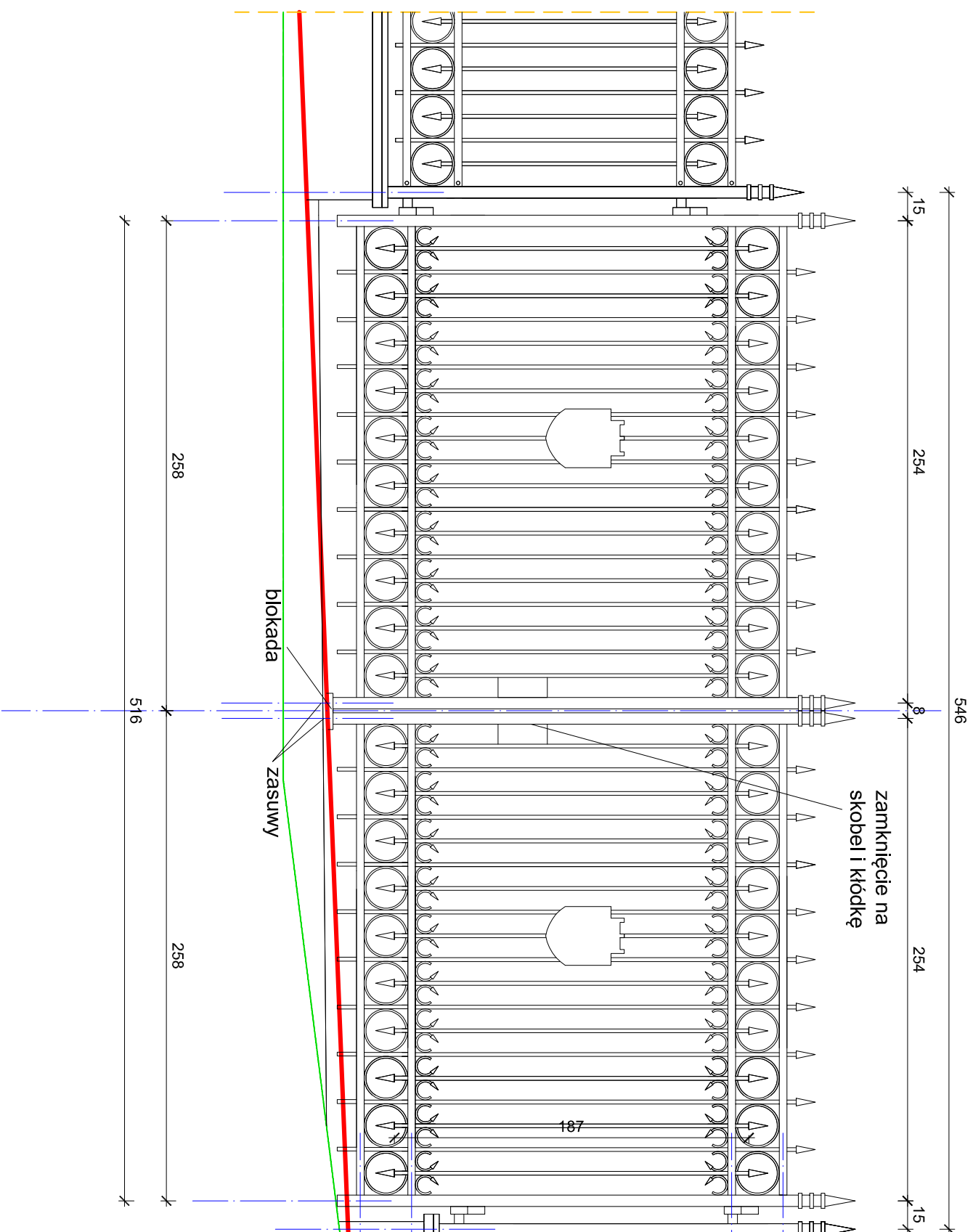
\*zestawienie nie zawiera słupków przyległych przeseł

**ELEMENTY DODATKOWE:**

- groty h= 10cm szt.76
- groty h= 16cm szt.4
- obelmy słupka 60x60 szt.12
- dekor (luk+groł) szt.80
- zawiasy szt.4
- zamek szt.1
- herb (logo) szt.2
- zasuwki szt. 2
- blokada (ogranicznik) szt. 1
- przymyk (płaskownik 40, l=240cm) szt. 1

**60**

**59**



**BRAMA 4**