

VÝKAZ OCELI PRO ZÁBRADLÍ

ÚPRAVA

Pol. číslo	Prvek	Počet kusů [ks]	Délka		Hmotnost		Natíraný obvod [m]	Plocha nátěru [m ²]
			jednotlivě [m]	celkem [m]	1bm [kg]	celkem [kg]		
1	L80/80/10	20	1,050	21,00	11,90	249,90	0,32	6,72
2	L70/70/6	12	4,235	50,82	6,40	325,25	0,28	14,23
3	L70/70/6	6	6,470	38,82	6,40	248,45	0,28	10,87
4	P240x200x20	20	0,240	4,80	31,40	150,72	0,44	2,11
Součet					974,32		33,93	
Prostřih 5%					48,72		1,70	
Celkem nátěru [m ²]					35,63			
Hmotnost konstrukční oceli pro zábradlí [kg]					1023,03			

OCEL S235JR dle ČSN EN 10025-2 a S235JRH dle ČSN EN 10219-1

VÝKAZ KONSTRUKČNÍ OCELI

Pol. číslo	Prvek	Počet kusů [ks]	Rozměr	Hmotnost	
				1ks [kg]	celkem [kg]
101	chem. kotva M16	80	dl. 240 mm (dřík)	0,40	32,00
102	kotevní matice M16	80		0,10	8,00
103	rektifikační matice M16	80		0,10	8,00
Součet				48,00	
Svary 2%				0,96	
Hmotnost konstrukční oceli [kg]				48,96	

Profil	Hmotnost [kg]	Obvod [m]	Ocel	Norma
L70/70/6	6,40	0,28	S235JR	ČSN EN 10025-2
L70/70/8	8,40	0,28	S235JR	ČSN EN 10025-2
L80/80/8	9,63	0,32	S235JR	ČSN EN 10025-2
L80/80/10	11,90	0,32	S235JR	ČSN EN 10025-2
Jäckl 80/80/8	17,36	0,64	S235JRH	ČSN EN 10219-1