

výpis prvků

KONSTRUKCE	POLOŽKA	PŘEDMĚT	POČET ks	PRŮŘEZ	ROZMĚRY mm			DĚLKA CELKEM m'	HMOTNOST JEDNOTKOVÁ kg/m'	HMOTNOST kg
					ŠÍŘKA	TL.	DĚLKA			
KCE sušící věže	1	Sloupek	3	L	50/50	5	10900	32,7	3,77	123,3
	2	Sloupek	1	L	50/50	5	7300	7,3	3,77	27,5
	3	Ztužidlo vodorovné	21	L	40/40	4	780	16,4	2,42	39,6
	4	Ztužidlo vodorovné	21	L	40/40	4	730	15,3	2,42	37,1
		+ kotvení k schodnicím	3	L	40/40	4	70	0,2	2,42	0,5
		+ kotvení k vaznici	2	L	40/40	4	300	0,6	2,42	1,5
		+ kotvení k vaznici	2	L	40/40	4	1150	2,3	2,42	5,6
		+ kotvení pro vnitřní žebřík	8	L	40/40	4	150	1,2	2,42	2,9
		+ kotvení pro vnější žebřík	5	L	40/40	4	750	3,8	2,42	9,1
	5	Ztužidlo diagonální	44	L	40/40	4	1100	48,4	2,42	117,1

CELKEM kce. věže 459,5 kg

KCE držák hadic	9	Držák hadic – ložná plocha	2	TR.	219,1	4	500	1,0	20,58	20,58
	10	Držák hadic – bočnice	2	PL.	240	8	600	0,3	62,96	18,9
	11	Držák hadic – přepážky	4	PL.	130	5	260	0,2	39,35	7,9
	12	Držák hadic – kotvení plech	4	PL.	65	5	65	0,02	39,35	0,8
	13	Držák hadic – závěs	4	Tyč	–	ø10	360	1,4	0,62	0,9

CELKEM kce. držák hadic 49,1 kg

vnitřní žebřík	14	Šteřín levý	2	TR.	ø44,5	3,2	4800	9,6	3,26	31,3
	15	Příčel	21	Tyč	ø20	–	550	11,6	2,47	28,5
	16	Tr. pro kotvení sířeny	1	TR.	ø44,5	3,2	3900	3,9	3,26	12,7

CELKEM vnitřní žebřík 72,5kg
CELKEM - Z1 = 459,5+49,1+72,5 = 581,1kg

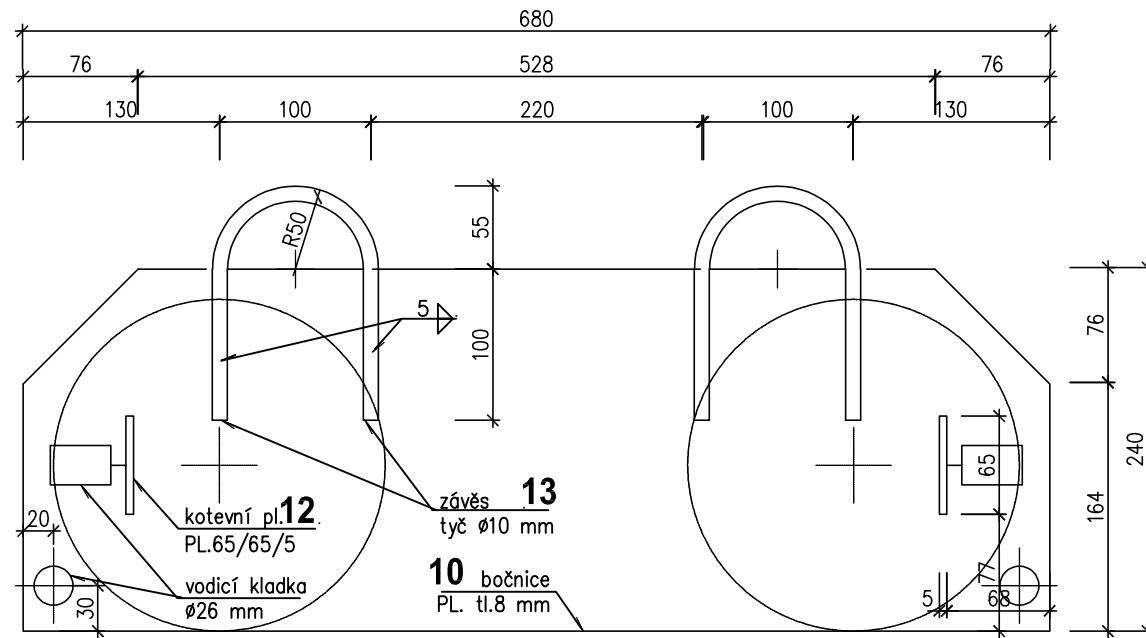
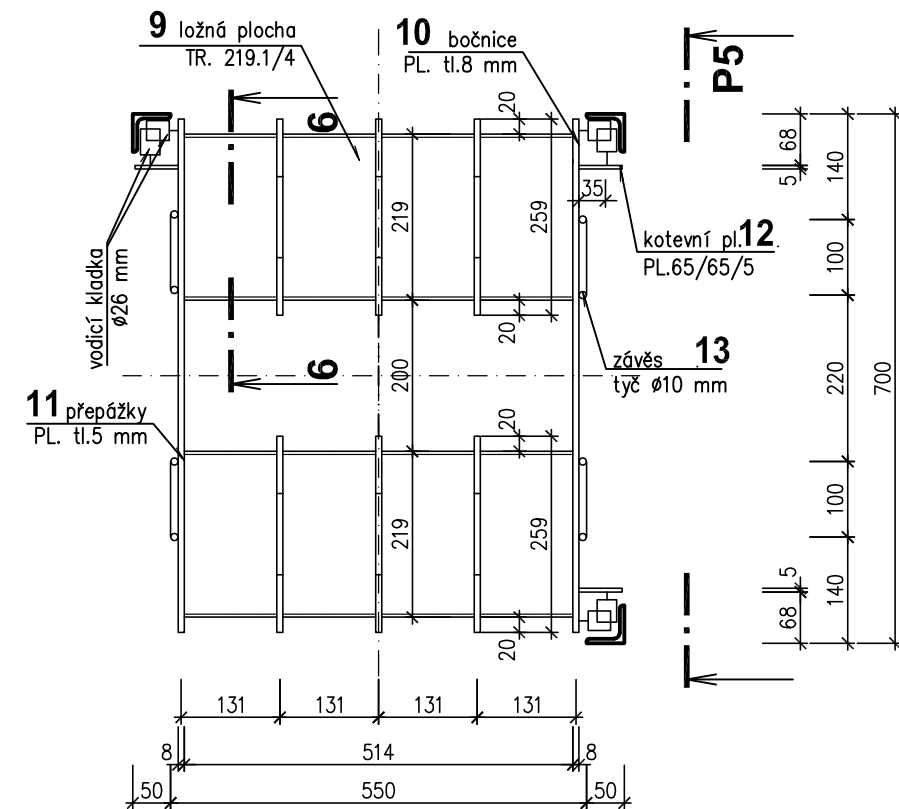
vnější žebřík	17	Šteřín levý	2	TR.	ø44,5	3,2	2900	5,8	3,26	18,9
		Patní plech	2	PL.	150	5	150	0,05m2	39,35	1,8
	18	Příčel	7	Tyč	ø20	–	550	3,9	2,47	9,5

CELKEM vnější žebřík Z10 = 30,2kg

POZNÁMKY

- veškeré ocelové prvky budou opatřeny 1x základním a 2x vrchním syntetickým nátěrem – barva šedá (RAL)
- veškeré prvky budou spojeny svař provedenými jako V–svař nebo jako koutové s účinnou výškou 5 mm
- min. délka svař u spoje diagonál/svislic a stýčkových plechů bude 90 mm
- ložné plotny sloupků budou vyrovnány ocel. klíny a podmaltovány cem. maltou tl. cca 25 mm
- držák hadic bude zdvihán pomocí stavebního vrátku (Os23) zavěšeného za horní křížové ztužidlo U100. Nosnost vrátku 500 kg.

PŮDORYS DRŽÁKU HADIC, M 1:10 POHLED P5, M 1:5



ŘEZ 6-6, M 1:5

