

List1

VÝPIS OCELOVÝCH PRVKŮ PŘÍSTŘEŠKU A PLOCH NÁTĚRŮ					
	Profil	Počet	Délka	Plocha nátěru (m2)	
1	Svařovaný profil I 300x8	4	3,1	$4 \cdot (2 \cdot 0,3 \cdot 3,1 + 4 \cdot 0,12 \cdot 3,1) =$	13,392
2	Svařovaný profil I 180-300x8	4	4,1	$4 \cdot (2 \cdot (0,3 + 0,18) / 2 \cdot 4,1 + 4 \cdot 0,12 \cdot 4,1) =$	15,744
3	Čelo nosníku 120x8	4	0,18	$4 \cdot 0,18 \cdot 0,12 =$	0,086
4	Vaznice Uč.80	6	13,2	$6 \cdot 0,312 \cdot 13,2 =$	24,710
5	Ztužidlo-pl.tyč 50x5	2	5,6	$2 \cdot 2 \cdot 0,055 \cdot 5,6 =$	1,232
6	Kotevní plech 220x10	8	0,4	$8 \cdot 0,220 \cdot 0,41 =$	0,722
7	Kotevní plech 220x10	16	0,2	$16 \cdot (2 \cdot 0,22 \cdot 0,2 / 2 + 0,01 \cdot 0,31) =$	0,754
8	Sloupek – Tr.50	2	3,4	$2 \cdot 3,1415 \cdot 0,05 \cdot 3,4 =$	1,068
9	Lem vazníku Tr30	2	5,8	$2 \cdot 3,1415 \cdot 0,03 \cdot 5,8 =$	1,093
10	Zábradlí Tr35	10	0,88	$10 \cdot 3,1415 \cdot 0,035 \cdot 0,88 =$	0,968
		1	3,3	$1 \cdot 3,1415 \cdot 0,035 \cdot 3,3 =$	0,363
		1	3,7	$1 \cdot 3,1415 \cdot 0,035 \cdot 3,7 =$	0,407
		1	5,25	$1 \cdot 3,1415 \cdot 0,035 \cdot 5,25 =$	0,577
		1	5,65	$1 \cdot 3,1415 \cdot 0,035 \cdot 5,65 =$	0,621
11	Boční stěny L20x20x2	2	23,09	$2 \cdot (0,06 \cdot 23,09 + 0,02 \cdot 1,66) =$	2,837
12	Plech bočních stěn	2	1,09m2	$2 \cdot 2 \cdot 1,09 =$	4,360
13	Plech zadní stěny – líc 3,785m	4	2,38	$4 \cdot 3,785 \cdot 2,38 =$	36,033
	Plech zadní stěny – rub 12,125m	1	2,52	$1 \cdot 12,125 \cdot 2,52 =$	30,555
14	Plech podpora vatnice tl.3mm	4	0,30m2	$4 \cdot 2 \cdot 0,30 =$	2,400
15	Kotevní plech nový - 4x40mm	6	13,2	$(2 \cdot 0,04 + 0,004) \cdot 13,2 \cdot 6 =$	6,653
	CELKEM				144,575