



Zodp. projektant Ing. RADEK VICAN		Vypracoval Ing. RADEK VICAN		STATIKA STAVEB ING. RADEK VICAN  Lipenská 60, 370 01 Č. Budějovice tel. 603 483 655	
Místo stavby    Hrdějovice		Investor    Obec Hrdějovice			
GP                      Ing. arch. Stanislav Pour, Vančurova 2904, 390 01 Tábor					
Stavba  REKONSTRUKCE OBJEKTU POŽÁRNÍ ZBROJNICE k.ú. Hrdějovice, p.č. 482/1, 482/3, 483/2, 483/3 Luční 80, Hrdějovice				Formát	3 A4
				Datum	09 / 2016
				Část	D.1.2
				Stupeň	DPS
Obsah  VÝPIS VÝZTUŽE A VÁLCOVANÉ OCELI				Měřítko	Č. výkresu
				—	D.1.2.6

**REKONSTRUKCE OBJEKTU POŽÁRNÍ ZBROJNICE č.p.80:**  
**VÝPIS VÝZTUŽE Z1-5, ZD1, S1, P1, V1-6, PD1-2 (PŘÍL. D.1.2.4)**

Ozn. ( - )	Průměr ( mm )	Délka ( m )	Počet ( ks )	OCEL - CELKOVÉ DELKY						
				B500B 6	B500B 8	B500B 10	B500B 12	B500B 14	B500B 16	B500B 20
1	20	12,000	6	0	0	0	0	0	0	72
2	20	6,300	6	0	0	0	0	0	0	37,8
3	14	12,000	2	0	0	0	0	24	0	0
4	14	4,000	2	0	0	0	0	8	0	0
5	10	3,320	51	0	0	169,32	0	0	0	0
6	20	12,000	2	0	0	0	0	0	0	24
7	20	4,700	2	0	0	0	0	0	0	9,4
8	20	1,770	2	0	0	0	0	0	0	3,54
9	20	4,540	2	0	0	0	0	0	0	9,08
10	20	4,640	2	0	0	0	0	0	0	9,28
11	20	3,660	4	0	0	0	0	0	0	14,64
12	20	3,530	2	0	0	0	0	0	0	7,06
13	10	2,520	39	0	0	98,28	0	0	0	0
14	10	1,920	28	0	0	53,76	0	0	0	0
15	20	5,400	10	0	0	0	0	0	0	54
16	14	5,400	3	0	0	0	0	16,2	0	0
17	10	4,120	19	0	0	78,28	0	0	0	0
18	10	1,160	19	0	0	22,04	0	0	0	0
19	20	4,200	6	0	0	0	0	0	0	25,2
20	14	4,200	2	0	0	0	0	8,4	0	0
21	10	3,320	15	0	0	49,8	0	0	0	0
22	20	2,700	12	0	0	0	0	0	0	32,4
23	14	2,700	4	0	0	0	0	10,8	0	0
24	10	3,320	20	0	0	66,4	0	0	0	0
31	14	12,000	96	0	0	0	0	1152	0	0
32	14	1,900	46	0	0	0	0	87,4	0	0
33	14	1,300	50	0	0	0	0	65	0	0
34	14	1,450	5	0	0	0	0	7,25	0	0
35	14	1,200	3	0	0	0	0	3,6	0	0
36	10	0,880	260	0	0	228,8	0	0	0	0
37	20	0,650	11	0	0	0	0	0	0	7,15
41	16	2,580	20	0	0	0	0	0	51,6	0
42	16	5,250	20	0	0	0	0	0	105	0
43	8	2,580	60	0	154,8	0	0	0	0	0
51	14	12,000	8	0	0	0	0	96	0	0
52	14	3,750	8	0	0	0	0	30	0	0
53	8	2,880	67	0	192,96	0	0	0	0	0
61	12	12,000	12	0	0	0	144	0	0	0
62	12	2,600	8	0	0	0	20,8	0	0	0
63	12	3,700	4	0	0	0	14,8	0	0	0
64	12	2,450	20	0	0	0	49	0	0	0
65	12	2,150	24	0	0	0	51,6	0	0	0
66	12	1,950	8	0	0	0	15,6	0	0	0
67	12	1,800	90	0	0	0	162	0	0	0
68	6	1,080	140	151,2	0	0	0	0	0	0
69	6	0,880	136	119,68	0	0	0	0	0	0
71	14	12,000	12	0	0	0	0	144	0	0
72	14	2,630	8	0	0	0	0	21,04	0	0
73	14	3,730	4	0	0	0	0	14,92	0	0
74	14	2,000	24	0	0	0	0	48	0	0

<b>75</b>	6	0,830	284	235,72	0	0	0	0	0	0
<b>76</b>	20	0,260	30	0	0	0	0	0	0	7,8
<b>81</b>	14	12,000	4	0	0	0	0	48	0	0
<b>82</b>	6	0,880	80	70,4	0	0	0	0	0	0
<b>91</b>	12	2,600	103	0	0	0	267,8	0	0	0
<b>92</b>	10	6,000	156	0	0	936	0	0	0	0
Celkové délky ( m )				577,00	347,76	1702,68	725,60	1784,61	156,60	313,35
Měrná hmotnost ( kg/bm )				0,222	0,395	0,617	0,888	1,208	1,578	2,466
Hmotnost ( kg )				128,07	137,22	1049,77	644,20	2156,55	247,17	772,77
<b>CELKOVA HMOTNOST OCELI ( KG )</b>										<b>5135,73</b>

**KARI SÍŤE 6/6/100/100:**

ozn.	množství	hmotn.
<b>K1</b>	celkem 255 m2	1132,20
<b>K2</b>	celkem 75 m2	333,00
<b>K3</b>	celkem 215 m2	954,60

HMOTNOST CELKEM (KG)	<b>2419,80</b>
----------------------	----------------

## REKONSTRUKCE OBJEKTU POŽÁRNÍ ZBROJNICE č.p.80: VÝPIS VÁLCOVANÉ OCELI

ocel	profil	dl (bm) / ks	ks	dl (bm)	kg / bm	kg
S235	TK 250x150x8	4,87	2	9,74	48	467,52
S235	TK 100x50x3	7,35	1	7,35	6,75	49,61
S235	TK 50x50x3	12,55	1	12,55	4,25	53,34
S235	IPE 330	5,68	5	28,4	49,1	1394,44
S235	IPE 270	5,9	15	88,5	36,1	3194,85
S235	IPE 120	9,16	1	9,16	10,4	95,26
S235	HEA 120	3,28	10	32,8	19,9	652,72
S235	IPE 180	3	2	6	18,8	112,80
S235	IPE 140	2,5	3	7,5	12,9	96,75
S235	IPE 140	2,25	6	13,5	12,9	174,15
S235	IPE 140	1,4	4	5,6	12,9	72,24
S235	IPE 120	1,9	2	3,8	10,4	39,52
S235	IPE 120	1,4	2	2,8	10,4	29,12
S235	IPE 120	1,1	6	6,6	10,4	68,64
S235	IPE 100	1,4	4	5,6	8,1	45,36
S235	IPE 100	1,3	4	5,2	8,1	42,12
S235	IPE 100	1,2	2	2,4	8,1	19,44
S235	DETAILY					800,00
<b>hmotnost celkem (kg)</b>						<b>7408</b>

### VÝPIS TRAPÉZOVÝCH PLECHŮ:

TR 60/235/1,0	65 m2
TR 60/235/0,75	175 m2

## VÝPIS PODLAHOVÝCH ROŠTŮ:

SP 330-34/38-3 3 m2