

Technical drawing of a roof structure (Z1) showing dimensions and reinforcement details.

Dimensions:

- Overall width: 1975
- Overall height: 1795
- Section height: 220, 700, 1000
- Internal width: 1795
- Internal height: 700
- Internal width: 1000

Reinforcement Details:

- sloupek P 10/50-1160
- P10/120/140
- P10/65/140
- +2 x chem. kotva M12

TR 51x3-1890

15

100

700

P8/25

P8/30-1965

50

65

10

140

18

116

2 x M10

1325, 1160, 1140mm

sloupek
P 10/60

25

25

70

140

115

25

120

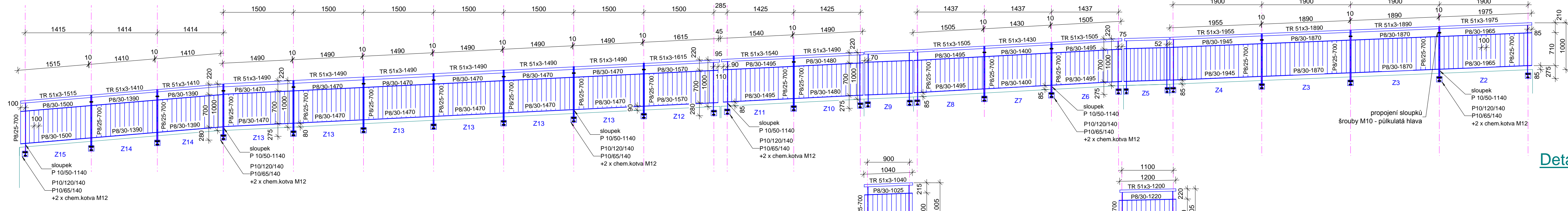
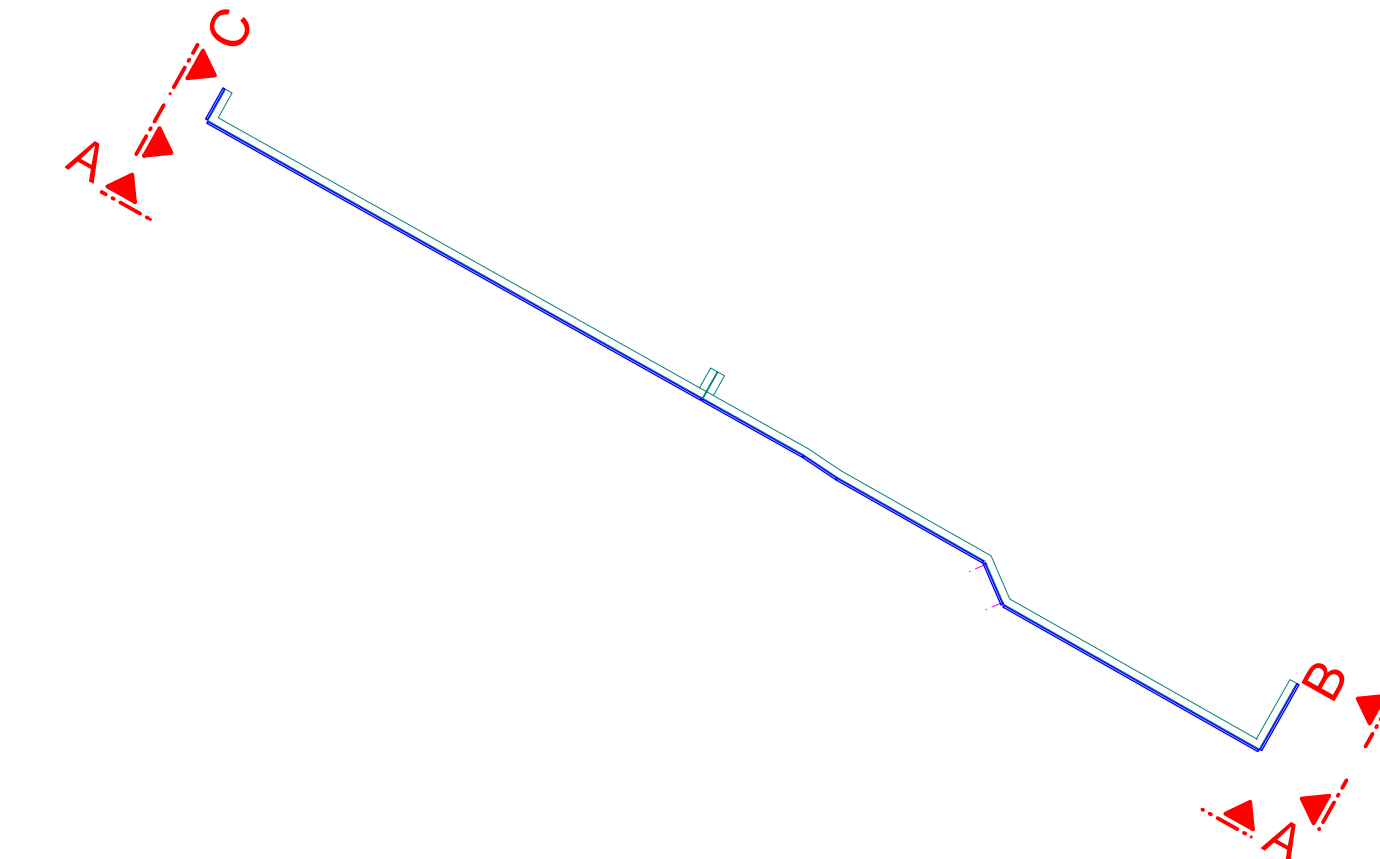
P10/120/140

P10/65/140

+2 x chem.kotva M12

hloubka zakotvení min.90mm

- zábradlí kotveno k železobetonové stěně chemickými kotvami M12 - hloubka kotvení min.90mm, kotvy z nerezové oceli 1.4301
- sloupky ve dvojicích spojeny šrouby M10 s půlkulatou hlavou
- min. výška zábradlí 1000mm , max. výška spodní pásnice nad plochou 100mm

D1.1.10

950

1170

1140

TR 51x3-1140

220

830

P8/30-1140

P8/25-830

320

Z16

sloupek

P 10/50-1325

P 10/120/140

P 10/65/140

+2 x chem.kotva M12

Výkaz ocel - Pozorka							váha v kg					poznámka
Pol.	Předmět	Průřez	d. 1 ks	ks	délka celkem (m)	wáha (*)						
	Sloupky											resp. část 2
1	Kot plech P10/120/140	#10x120	140	31	4,34	9,6					4	2
2	Kot plech P10/65/140	#10x65	140	31	4,34	5,2					2	3
3	Sloupek P10/50-1160	#10x50	1160	2	2,32	4					1	0
4	Sloupek P10/50-1140	#10x50	1140	42	47,88	4				1	9	2
5	Sloupek P10/50-1325	#10x50	1325	2	2,65	4					1	1
	Madla											
1	Tr51x3-1975	Tr51x3	1975	2	3,95	3,551					1	5
2	Tr51x3-1890	Tr51x3	1890	2	3,78	3,551					1	4
3	Tr51x3-1955	Tr51x3	1955	1	1,955	3,551						7
4	Tr51x3-1200	Tr51x3	1200	1	1,2	3,551						5
5	Tr51x3-1505	Tr51x3	1505	2	3,01	3,551					1	1
6	Tr51x3-1430	Tr51x3	1430	1	1,43	3,551						6
7	Tr51x3-1040	Tr51x3	1040	1	1,04	3,551						4
8	Tr51x3-1490	Tr51x3	1490	7	10,43	3,551					3	8
9	Tr51x3-1540	Tr51x3	1540	1	1,54	3,551						6
10	Tr51x3-1615	Tr51x3	1615	1	1,615	3,551						6
11	Tr51x3-1410	Tr51x3	1410	2	2,82	3,551					1	1
12	Tr51x3-1515	Tr51x3	1515	1	1,515	3,551						6
13	Tr51x3-1140	Tr51x3	1140	1	1,14	3,551						5

	Výplň																			
1	P8/30-1975	#8x30	1975	2	3,95	1,92												8		
2	P8/30-1965	#8x30	1965	2	3,93	1,92												8		
3	P8/30-1870	#8x30	1870	4	7,48	1,92											1	5		
4	P8/30-1945	#8x30	1945	2	3,89	1,92												8		
5	P8/30-1220	#8x30	1220	2	2,44	1,92												5		
6	P8/30-1495	#8x30	1495	2	2,99	1,92												6		
7	P8/30-1400	#8x30	1400	2	2,8	1,92												6		
8	P8/30-1495	#8x30	1495	2	2,99	1,92												6		
9	P8/30-1025	#8x30	1025	2	2,05	1,92												4) resp. plocha m ²
10	P8/30-1480	#8x30	1480	2	2,96	1,92												6		
11	P8/30-1495	#8x30	1495	2	2,99	1,92												6		
12	P8/30-1570	#8x30	1570	2	3,14	1,92												7		
13	P8/30-1470	#8x30	1470	12	17,64	1,92											3	4		
14	P8/30-1390	#8x30	1390	4	5,56	1,92											1	1		
15	P8/30-1500	#8x30	1500	2	3	1,92												6		
16	P8/30-1140	#8x30	1140	2	2,28	1,92												5		
17	P8/25-700	#8x25	700	350	245	1,6											3	9	2	
18	P8/25-830	#8x25	830	12	9,96	1,6											1	6		
	Přirážka na drobný materiál a svary																9	7		10,1%
	CELKEM (snáška)																1	0	5	8 kg