

Technical drawing of a three-story building facade with dimensions in mm. The drawing shows a cross-section of the building with a total width of 1760 mm and a total height of 1105 mm. The facade is divided into three stories, each 493 mm high. The ground floor has a height of 110 mm. The facade is supported by three columns, each 1640 mm wide. The columns are spaced 800 mm apart. The facade is finished with a material labeled '03'. The drawing includes dimensions for the columns, the facade, and the ground floor.

Technical drawing showing the side and top views of a drainage channel assembly.

Side View (Left):

- Overall height: 210
- Channel height: 150
- Top flange thickness: 5
- Bottom flange thickness: 5
- Channel width: 490.70
- Bottom flange width: 490.49
- Channel width at base: 80
- Channel width at top: 30, 30
- Channel material: ASFALTOVÝ PÁS
- Channel type: 09
- Channel profile: A4

Top View (Right):

- Channel width: 80
- Channel height: 60
- Channel width at base: 30, 30
- Channel height at base: 30, 30
- Channel material: ASFALTOVÝ PÁS
- Channel type: 09
- Channel profile: A4
- Channel width at top: 60
- Channel height at top: 60
- Channel width at base: 30, 30
- Channel height at base: 30, 30
- Channel material: ASFALTOVÝ PÁS
- Channel type: 09
- Channel profile: A4

Technical drawing of a window frame assembly (Fig. 1) showing dimensions and components. The drawing includes a side view and a top view.

Dimensions:

- Overall height: 1220
- Overall width: 730
- Side view dimensions: 493, 1105, 471, 110, 10, 157, 150, 60, 80, 10, 570, 80, 730.
- Top view dimensions: 730, 676, 20, 5, 2, 20, 5, 25, 100, 25, 70, 30, 70, 40, 150, 100, 25, 70, 30, 70, 40.

Components and Labels:

- TR.42x3 (21)
- L60x40x5 (20)
- TR.35x3 (22)
- ZÁBRADLÍ: POL.10÷15
- PL.110x5 (23)
- PLECH S VÝSTUPKY TL.5 (496.70)
- ZARÁŽKA (08)
- TYČ PL.20x5 (08)
- UPE200-4330 (01)
- L50x50x5-718 (02)
- M12 (25)
- PL.70x12-150 (04)

21 TR 42x3

20

22 TR 35x3

25 M12-35

R5

15

30

10

35

15

L 60x40x5-1220

PL.110x5-1640

100



25

3

3

POZ.	POPIS	HMOT. 1 KS	KS	HMOT. CELK.	POZNÁMKA
	NOSNÁ KONSTRUKCE RÁMU R1	158,6	1	158,6	
01	HLAVNÍ NOSNÍK UPE200-4330, OC. S235JR	58,6	2	117,1	
02	PŘÍČNÍK L50x50x5-720, OC. S235JR	2,71	9	24,4	
03	ULOŽENÍ RÁMU L60x60x6-100, OC. S235JR	0,54	3	1,62	
04	KOTEVNÍ PLECH ZÁBRADLÍ PL.70x12-150, OC. S235JR	1,26	3	3,78	
05	ULOŽENÍ PLECHU L40x40x5-300	1,14	1	1,14	
06	ULOŽENÍ PLECHU L40x40x5-530	2,00	1	2,00	
07	ULOŽENÍ PLECHU L40x40x5-350	1,33	1	1,33	
	ZARÁŽKA TYČ PL. 5x20-4330, OC. S235JR	3,40	2	6,80	
09	PŘÍLOŽKA TYČ PL. 6x60-60, OC. S235JR	0,17	4	0,68	
10	KOTVENÍ OKOPOVÉHO PLECHU L40x40x5-150	0,57	7	4,00	VIZ POZN.4
	ŠROUBY HRUBÉ, TR.PEVNOSTI 4.8 M8-25, S MATICÍ A PODLOŽKOU	0,03	2x7	0,32	ZINKOVANÉ
	ZÁBRADLÍ	30,13	1	30,1	
20	SLOUPEK L60x40x5-1220, OC. S235JR	4,59	3	13,78	
21	HORNÍ MADLO TR.42x3-1760, OC.S235JR	5,07	1	5,07	
22	DOLNÍ MADLO TR.35x3-795, OC.S235JR	1,87	2	3,75	
23	OKOPOVÝ PLECH PL.110x5-1640, OC. S235JR	7,08	1	7,08	
24	ZÁSLEPKA MADLA ø35-3	0,02	2	0,04	
25	ŠROUBY HRUBÉ, TR.PEVNOSTI 4.8 M12-35, S MATICÍ A PODLOŽKOU	0,07	2x3	0,41	ZINKOVANÉ

REVIZE 1					
VÝKRES	31.3.2025	ING.M.MÜLLER			
VDÁNÍ	DATUM	PODPIS	DATUM	PODPIS	DATUM
	ZPRACOVAL: MÜRABELL s.r.o.	STAVEBNÍK: POVOĐI VLTAVY s.p.	ZHOTOVITEL:		

 <p>Mírabel s.r.o. Hořešín 116 267 03 Hudčice</p>	 <p>POVODÍ VLTAVY</p>	Paré:
Vypracoval: Ing.M.Müller	Zodp. projektant: Ing.M.Müller	Vedoucí projektu: Ing.M.Müller
Stavebník: Povodí Vltavy s.p., Praha		Stupeň: DPS
Stavba: MVE Pořešín-celková rekonstrukce Mašle, jez v ř.km. 40,241 Dokumentace pro provádění stavby		Datum: 03.2025 Zak. č.: 05-2023 Měr.: 1:5 – 1:25
Příloha:	OCELOVÉ PRVKY PODLAŽÍ ROZVADĚČŮ-RÁM R1	Č. pr.: Z.02-103