

Technical drawing of a bridge structure, showing a plan view and three cross-sections.

Plan View:

- Overall width: 10450
- Overall length: 3200
- Reinforcement details: 6Ø V20, 2Ø V14, 6Ø V20
- Dimensions: 600, 400, 500
- Labels: 1, 2, 3, 5
- Axis labels: osa piloty

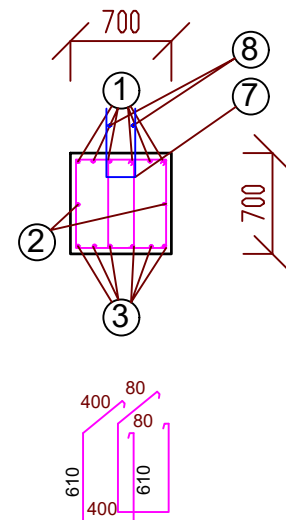
Cross-sections:

- Section 1:** 6Ø V20, dl. 5,75 m, 6+6=12 ks. Dimensions: 5500, 250.
- Section 2:** 2Ø V14, dl. 5,50, 2+2=4 ks. Dimensions: 5500, 250.
- Section 3:** 6Ø V20, dl. 5,75 m, 6+6=12 ks. Dimensions: 5500, 250.

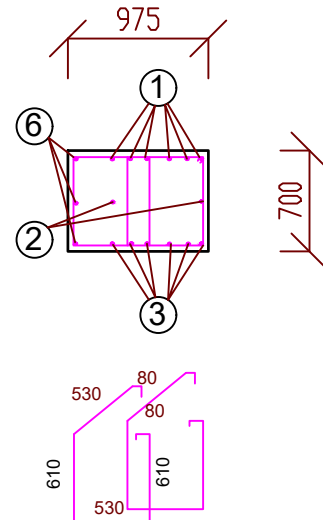
Additional Details:

- Section 6: 2Ø V14, dl. 0,53 m, 3 ks. Dimension: 530.
- Section 7: Ø V12 po 0,5 m, dl. 1,14 m, 20 ks. Dimensions: 470, 200.
- Section 8: Ø V12 dl. 5,50, 4 ks. Dimension: 5500.

Labels: Přesah svařit (Welded overhang).



ŘEZ V MÍSTĚ KOMÍNU



⑤ 2 Ø V8 , dl.2,44 m , 3 ks, 3+3=6 ks

číslo	profil	délka	ks	V20	V14	V12	V8
1	V20	5,75	12	69,00			
2	V14	5,50	4		22,00		
3	V20	5,75	12	69,00			
4	V8	2,18	48				104,64
5	V8	2,44	6				14,64
6	V14	0,52	3		1,56		
7	V12	1,14	20			22,80	
8	V12	5,50	4			22,00	
celková délka				138,00	23,56	44,80	119,28
hmotnost 1 bm				2,466	1,208	0,866	0,395
celková hmotnost profilů				340,3	28,5	38,8	47,1
celkové hmotnost pro práh ZP4				454,7 kg			

BETON	C25/30
OCEL	10425 (V)

Vypracoval	Zodp. projektant	Stat. zástupce
Ing. Martin Liška	Ing. Martin Liška	Ing. Martin Liška
Kraj : Vysočina	Obec : Havlíčkův Brod	
Investor : Technické služby Havlíčkův Brod		
Akce :	Datum	10/2025
Revitalizace budovy a úpravy areálu TS HB Bělohradská 3582, Havlíčkův Brod	Formát	3x A4
SO 01 - Hlavní objekt	Stupeň	PDPS
	Čís.zakázky	2506
Příloha :	Měřítko	Č.výkresu
Výkres tvaru a výtruže prahu ZP4	1:50	D.101.3.7