

Technical drawing of a metal structure (likely a gate or barrier) showing dimensions and components. The drawing includes a side view and a top view.

**Dimensions:**

- Overall width: 1950
- Overall height: 1100
- Top section width: 800 (center), 83 (ends)
- Side view height segments: 475, 450, 160, 175
- Top view width segments: 25, 250, 550, 250, 550, 250, 25
- Bottom view width segments: 25, 1950, 25

**Components and Labels:**

- TR Ø35x3 (Top Rail)
- L 50x30x5-1053 (Longitudinal Beam)
- U160-1900 (Upper Track)
- PL.60x12-100 (Plate)
- L 80x60x6-1900 (Longitudinal Beam)
- PL. 55x6-140 (Plate)
- 01, 02, 04 (Component identifiers)
- 11, 10 (Component identifiers)
- 244.35 (Dimension/Offset)
- 287 (Dimension)
- 30° (Angle)
- R10 (Radius)

**MEZI ZÁVĚREM OPĚŘ**

[illegible]

Technical drawing of a mechanical assembly, likely a door or window frame, showing a side elevation and a detailed view of the bottom corner.

**Side Elevation (Top):**

- Top component: TR  $\varnothing 35 \times 3$  (11)
- Angle:  $45^\circ$
- Dimensions: 10, 20, 50, 5, 35, 5, 1053
- Component 10: L 50x30x5-1053
- Bottom component: 11
- Angle:  $\nabla 3$

**Side Elevation (Bottom):**

- Dimensions: 1500, 1460, 20, 65, 32, 33, 85, 1053
- Component: HRANOL 200x80-1160
- Component 21: M8-110
- Angle:  $\nabla 5$
- Component 14: M12-45
- Component 12: PL.60x12-100
- Dimension: 12
- Component 04: PL. 55x6-140
- Component 02: L 80x60x6-2200
- Angle:  $\nabla 5$
- Component 01: U 160-2200

**Bottom Corner Detail:**

- Dimensions: 80, 10, 70, 60, 30, 50, 80, 30
- Component 20
- Component 21: M8-110
- Angle:  $\nabla 5$
- Component 14: M12-45
- Component 02: L 80x60x6-2200
- Angle:  $\nabla 5$
- Component 01: U 160-2200

Technical drawing of a rectangular plate with the following dimensions and features:

- Overall width: 65
- Overall height: 950
- Top edge features:
  - Left corner: 3
  - Inner corner: 6
  - Center: 50
  - Inner corner: 4
  - Right corner: 2
- Central rectangular area:
  - Top edge: 50
  - Bottom edge: 50
  - Left edge: 50
  - Right edge: 50
- Central rectangular area features:
  - Top center: Circle with crosshair
  - Bottom center: Circle with crosshair, labeled  $\phi 1$
  - Left center: L-shaped feature, labeled 10
  - Right center: Triangle with crosshair, labeled 4
- Right edge features:
  - Top corner: 20
  - Inner corner: 60
  - Center: 50
  - Inner corner: 60
  - Bottom corner: 20
- Bottom edge features:
  - Left corner: 30
  - Center: 30
  - Right corner: 30
- Labels:
  - 12 (top right corner)
  - 10 (left center)
  - 4 (right center)
  - 01 (bottom left corner)
- Note: SRAZIT HRANY 1x45° (Chamfer edges 1x45°)

Technical drawing of a bridge deck cross-section. The drawing shows a rectangular structure with various internal components and dimensions. Key dimensions include a total width of 1900 and a total height of 1330. The drawing is divided into several sections, each labeled with a number in a box (01, 02, 03, 04, 05). Components include:
 

- 01:** U160-1900, a horizontal beam at the bottom right.
- 02:** L 80x60x6-1900, a horizontal beam at the top left.
- 03:** L 60x60x6-1040, a horizontal beam at the bottom left.
- 04:** PL. 55x6-140, a horizontal beam at the top right.
- 05:** PL. 50x6-850, a horizontal beam in the middle right.

 Text labels include:
 

- OTVORY PRO ŠROUBY NEJSOU KRESLENY 910 (Holes for screws are not drawn 910)
- ROZTEČ UPRAVIT DLE ŠÍŘKY TRÁMŮ MOSTOVKY (Adjust the spread according to the width of the bridge beams)
- Dimensions: 25, 250, 550, 250, 550, 250, 25 (top); 65, 60, 60, 60, 60 (bottom); 150, 800, 800, 150 (bottom); 65, 1200, 1330 (right); 60, 60, 60, 60, 60 (left).

POZ.	POPIS	HMOT. 1 KS	KS	HMOT. CELK.	POZNÁMKA
	LÁVKA				
01	HLAVNÍ NOSNÍK LÁVKY U160-1900, OC. S235	35,7	2	71,4	
02	NOSNÍK MOSTOVKY L80x60x6-1900, OC. S235	12,6	2	25,2	
03	PŘÍČNÁ VÝZTUHA L60x60x6-1040, OC.S235, ČSN 42 5570	5,7	3	17,1	
04	VÝZTUHA NOSNÍKU PL.55x6-140, OC. S235	0,36	2x6	4,4	
05	VÝZTUHA MOSTOVKY-SPŘAŽENÍ MOSTIN PL.50x5-850, OC. S235	1,67	2	3,3	
	ZÁBRADLÍ				
10	SLOUPEK L50x30x5-1053, OC. S235	3,2	2x3	19,2	
11	MADLO, PODELNÍKY TR.35x3-(2500+4x800), OC. S235	13,5	2	27,0	
12	PATKA 60x12-100, OC. S235	0,56	2x3	3,4	
13	ZÁSLEPKA MADLA ø28-6	0,03	2x2	0,1	
14	ŠROUBY HRUBÉ, TŘ.PEVNOSTI 6.8 M12-45, S KÓNICOU PODLOŽKOU		2x6		
	MOSTOVKA				
20	MOSTOVKA-DUB, BUK, MODŘÍN HRANOL 10 x180/80-1160		10		
21	ŠROUBY VRATOVÉ, TŘ.PEVNOSTI 6.8 M8-110, S PODLOŽKOU		2x11		

MEZI HRANOLY BUDE PONECHÁNA  
DILATAČNÍ MEZERA PRO OBJEMOVÉ ZMĚNY

POLYSTYREN XPS 20 mm  
V MÍSTĚ NOSNÍKŮ (NALEPIT)

11 25 270 170 10

160

250 ÷ 270

2 VRSTVY-APH cca 200x150  
(POD NOSNÍKY LÁVKY)

TR Ø35x3 11

SRAZ 45°


ZÁSLEPKA Ø28-6

BODOVÉ SVARY 13

ZACELENÍ V ZINKOVÉ LÁZNI

POZN.1:	PŘED PROVÁDĚNÍM KONSTRUKCE NUTNO OVĚŘIT ÚROVŇ, SKUTEČNÉ ROZMĚRY KONSTRUKCÍ, PŘÍPADNĚ ROZMĚRY UPRAVIT DLE SKUTEČNOSTI
POZN.2:	ÚPRAVA POVRCHU OCELKÝPÍ-OTŘYSKÁNÍ POVRCHU Ss 2,5, ŽÁROVE ZINKOVÁNÍ PONOREM 80 mikr_8m
POZN.3:	TRUBKOVÉ PRVKY-OTVORY PRO ZINKOVÁNÍ UMÍSTIT DO SPODNÍ ČÁSTI PRVKU
POZN.4:	MOSTNÍ TRÁMKY-IMPREGNACE PRO VNĚJŠÍ PROSTŘEDÍ, POVRCHOVÁ LAZURA-PALISANDR
POZN.5:	VÝROBNĚ TECHNICKOU DOKUMENTACÍ LÁVKY ZPRACUJE ŽHOTOVITEL

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Baltský p.v.

 <b>Múrabell s.p.o.</b> Halašská 116 267 03 Hudičice			Paré:
Vypracoval:	Zodp. projektant:	Vedoucí projektu:	
Ing.Milan Müller	Ing.M.Müller	Ing.M.Müller	
Investor:	Povodí Ohře s.p., Chomutov	Stupeň: DSP+DPS	
Stavba:	<b>Chlumecský p.(Chlumec)</b> <b>OPevnění koryta VT-havárie</b>  <b>Dokumentace pro vodoprávní řízení a realizaci</b>	Datum: 09.2019	
		Zak. č.: 09-2018	
		Měř.: 1:2÷1:20	
Příloha:	<b>LÁVKA-KONSTRUKCE</b>  <b>D.72</b>		