

**SPODNÍ STAVBA MOSTU,  
UL. NA HRÁZI- DĚČÍN**

L0= délka přechodové oblasti= 2,3 m

řezaná spára zalitá asfalt. modif. závlkou  
mostní závěra

VŠESMĚRNÉ ELASTOMEROVÉ LOŽISKO 600x600  
PILOTA  
OSA ULOŽENÍ  
HRANA OPĚRY  
KAMENNÉ OBLOŽENÍ  
10  
156,70  
+152,690  
všesměrné elastomerové ložisko 150x200  
úložný práh  
DNO 153,89  
HLADINA 154,13  
Jílovský potok  
všesměrné elastomerové ložisko 150x200  
úložný práh  
kamenne obložení  
min. 3%  
pilota Ø 800 mm  
SR=150,00  
hladina 154,01  
hladina 154,13  
hladina 154,20  
dno 153,89  
ukončující betonový práh  
OSTĚNÍ BET. TRUBKY  
43 izolovaná trubka, JS  
SOURADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK  
VÝSKOVÝ SYSTÉM Bpv  
BETON DLE ČSN EN 206-1  
úložný práh C 35/45- XF4  
nosná konstrukce C 45/55- XC4+ XF2+ XD1  
římsy C 35/45- XC4+ XD3+ XF4  
podkladní beton C 12/15- X0  
výplňové betony C 12/15- X0  
SKLADBA VOZOVKY V2  
- asfaltový beton střednězrnný (ACO 11)  
- spojovací postřík emulzní SPE 0,35 kg/m²  
- obalované kamenivo ACP 10+  
- šterkodír SDA 150 mm  
- šterkodír SDA 150 mm  
SKLADBA V1  
- asfaltový beton střednězrnný (ACO 11)  
- spojovací postřík emulzní SPE 0,35 kg/m²  
- lity asfalt MA 11 IV  
- hydroizolace elastomerní polyuretan 5 mm

**PŘÍČNÝ ŘEZ B-B**

The diagram illustrates the cross-section of a bridge structure, labeled 'PŘÍČNÝ ŘEZ B-B'. It shows a central section with a width of 5270 units, flanked by two side sections, each 2640 units wide. The total width is 10550 units. The central section is divided into three vertical zones: 'OSA ULOŽENÍ' (left), 'OSA KOMUNIKACE = OSA MOSTU' (center), and 'OSA ULOŽENÍ' (right). The side sections are also labeled 'OSA ULOŽENÍ'. The central section has a height of 146,71 units. The side sections have a height of 146,71 units. The diagram includes a coordinate system with X and Y axes. The X-axis ranges from -749787.87134 m to -749786.62902 m. The Y-axis ranges from -964166.20297 m to -964176.62902 m. The diagram also includes a table of coordinates for points 1 through 12, and a table of coordinates for points 9 through 12. The table of coordinates for points 1 through 12 is as follows:

Point	X (m)	Y (m)
1	-749787.87134	-964166.20297
2	-749782.06005	-964167.01835
3	-749788.61024	-964167.25046
4	-749783.19514	-964168.01025
5	-749794.49865	-964175.59808
6	-749789.28442	-964176.35999
7	-749795.23540	-964176.64253
8	-749790.02118	-964177.40444

The table of coordinates for points 9 through 12 is as follows:

Point	X (m)	Y (m)
9	-749786.76925	-964166.97863
10	-749784.26379	-964167.33017
11	-749793.36303	-964176.29350
12	-749791.07434	-964176.62902

- 1  $X = -749787.87133 \text{ m}$   
 $Y = -964166.20297 \text{ m}$
- 2  $X = -749782.06005 \text{ m}$   
 $Y = -964167.01835 \text{ m}$
- 3  $X = -749788.61024 \text{ m}$   
 $Y = -964167.25046 \text{ m}$
- 4  $X = -749783.19514 \text{ m}$   
 $Y = -964168.01025 \text{ m}$
- 5  $X = -749794.49865 \text{ m}$   
 $Y = -964175.59808 \text{ m}$
- 6  $X = -749789.28442 \text{ m}$   
 $Y = -964176.35999 \text{ m}$
- 7  $X = -749795.23540 \text{ m}$   
 $Y = -964176.64253 \text{ m}$
- 8  $X = -749790.02118 \text{ m}$   
 $Y = -964177.40444 \text{ m}$

9 X = -749786.76925 m  
Y = -964166.97863 m  
10 X = -749784.26379 m  
Y = -964167.33017 m  
11 X = -749793.36303 m  
Y = -964176.29350 m  
12 X = -749791.07434 m  
Y = -964176.62902 m

Název projektu: <b>REKONSTRUKCE MOSTU DC- 046L</b> <b>OPRAVA MK A VO V UL. NA HRÁZI</b>	
Investor: STATUTÁRNÍ MĚSTO DEČÍN Mírové náměstí 1175/5 405 38 DEČÍN IV	
Dodavatel:  Projektová, inženýrská a dodavatelská společnost V Korytech 972/72, Praha 10, 100 00 IČ: 267 08 167	Zodpovědný projektant: Ing. Martin Trčka Autor návrhu/ vypracoval: Ing. Radek Boháč Ing. Denisa Boháčová, Ph.D. Stanislava Poláková
Datum: 03/2024 Formát: A3+	Razítko:
Stupeň dokumentace: DSP Měřítko: 150	Výkres:
<b>SPODNÍ STAVBA</b>	Č. přílohy: <b>D.1.2.-6.</b>