

PŮDORYS - VYTÝČENÍ KOTVENÍ A PROVIZORNÍHO HRAZENÍ
1:50

This technical drawing illustrates the plan view of a bridge structure, detailing the layout of piers, abutments, and temporary construction elements. The drawing includes the following features:

- Bridge Structure:** The main bridge deck is shown with its centerline (OSA JEZU) and various structural components like piers (K1-K11), abutments (P1-P4), and temporary barriers (PROVIZORNÍ HRAZENÍ).
- Dimensions and Coordinates:** Numerous dimensions are provided along the horizontal axis, indicating distances between key points. Elevation points are also marked, such as 347.35, 342.40, 344.55, 264.16, 344.65, and 344.35.
- Labels and Annotations:** Key labels include "DILATACE" (dilatation joints), "VYTYČOVACÍ PŘÍMKA" (surveying straight line), "ODVODŇOVACÍ ŽLÁBEK" (drainage ditch), "KOTVENÍ VAKU" (vacuum anchoring), and "OPAVA" (roadway).
- Orientation and Scale:** The drawing is oriented horizontally, with a scale of 1:50 indicated at the top. Section lines A-A and B-B are marked at the ends of the bridge.

Bod	Souřadnice X	Souřadnice Y
P1	1 072 232, 601	515 336, 231
P2	1 072 254, 767	515 321, 862
P3	1 072 243, 648	515 329, 046
P4	1 072 244, 673	515 330, 572

Bod	Souřadnice X	Souřadnice Y
K1	1 072 232, 601	515 336, 231
K2	1 072 233, 342	515 335, 927
K3	1 072 236, 085	515 334, 712
K4	1 072 238, 773	515 333, 380
K5	1 072 241, 401	515 331, 934
K6	1 072 243, 964	515 330, 374
K7	1 072 244, 782	515 329, 844
K8	1 072 247, 252	515 328, 141
K9	1 072 249, 645	515 326, 332
K10	1 072 251, 959	515 324, 422
K11	1 072 254, 187	515 322, 414
K12	1 072 254, 767	515 321, 862

Bod	Souřadnice X	Souřadnice Y
H1	1 072 232, 793	515 336, 746
H2	1 072 234, 783	515 335, 908
H3	1 072 237, 053	515 334, 861
H4	1 072 239, 284	515 333, 733
H5	1 072 241, 474	515 332, 527
H6	1 072 243, 624	515 331, 252
H7	1 072 245, 722	515 329, 892
H8	1 072 247, 763	515 328, 449
H9	1 072 249, 759	515 329, 943
H10	1 072 251, 699	515 325, 366
H11	1 072 253, 582	515 323, 721
H12	1 072 255, 159	515 322, 247

		
AQUATIS s.a. Botanická 834/56, 602 00 Brno		Tel: +420 541 554 111 Fax: +420 541 211 205
		E-mail: info@aquatis.cz http://www.aquatis.cz
Z odpovědný projektant ING. IVO VAŇEK	Hlavní inženýr projektu ING. DANIEL PRÁZDRA	Vedoucí střediska ING. JIRÍ ŠVANCÁRA
Vypracoval MILOŠ LOJDA	Kontroloval ING. IVO VAŇEK	Zakázkové číslo 211095A
Datum 06/2022	Stupeň dokumentace DPS	Název souboru 01_3_2_5_Výtycení_kotvení_provizor.dwg
Akce 02.060-OPATŘENÍ V ÚSEKU BRANTICE, OHO, DÍLČÍ STAVBA 02.061 JEZ BRANTICE, STAVBA Č. 5882 SO 01 VAKOVÝ JEZ		
Příloha VYTÝČENÍ KOTVENÍ JEZU A PROVIZORNÍHO HRAZENÍ		
Měřítko 1:50	Číslo přílohy 01_3.2.5	
Objednatel Povodí Odry, státní podnik		