

The diagram illustrates a cross-section of a roof structure. At the top, a horizontal line represents the roof edge, labeled 'ZASTROPENÍ KORYTY' (Roof Edge Cladding). Below this, the roof slope is shown with a series of stones or tiles. A vertical dimension line on the left indicates a height of '2100'. A red line with arrows pointing to the roof surface is labeled 'ODSTRANĚNÍ NANOSŮ' (Removal of Debris). Below the roof surface, a layer of insulation is shown, labeled 'OPEVNĚNÍ DŇA KORYTY' (Roof Sole Reinforcement). This layer is described as 's kynetou pro minimální průtoky, přeložení dlažby lom. kamene, tl. 300 mm pomístním doplněním kar. do beton. lože C25/30 – tl. 150 mm, s vsporováním' (with a keel for minimal flows, breaking of roof tiles, broken stone, thickness 300 mm, with local filling of ker. into concrete bed C25/30 – thickness 150 mm, with embedding). Below the insulation, a layer of concrete is shown, labeled 'POŠKOZENÉ DŇO' (Damaged Sole). A vertical dimension line on the left indicates a height of '1850'. The bottom of the diagram shows the foundation, labeled 'ZAKLAD' (Foundation). A horizontal dimension line at the bottom indicates a width of '1850'. A vertical dimension line on the left indicates a height of '100 mm'.

[illegible]

ODSTRANĚNÍ KŘOVIN z průtočného profilu

ÚROVNĚNÍ TERÉNU dohutnění zemní osetí travní směsí

ÚROVNĚNÍ TERÉNU dohutnění zemní osetí travní směsí

ODSTRANĚNÍ NÁNOSŮ pokosení travin

úpravy:  
 - s urovňnutím líce, s vyklínováním a proštěrkováním  
 - v patě svahu lomový kámen min. 500 mm

ÚROVNĚNÍ TERÉNU  
dohutnění zeminy  
osetí travní směsí

1000  
3900  
1000  
500  
1200  
1400  
1200  
500  
800  
1800  
1000  
600  
100  
4900


1:1  
1:1.58  
0.5

BETONOVÝ PRÁH  
beton C 25/30, XF3  
obklad z opracovaného kamene, 200 mm

šp podsyp, 0/32 mm, tl. 100 mm

[illegible]

Technical drawing of a stone bridge cross-section. The drawing shows a symmetrical structure with a central pier and two side piers. The top part is a trapezoidal stone arch. The bottom part is a rectangular stone pier. The drawing is divided into three vertical sections by a central vertical line (A-A) and two side vertical lines (B-B and B'-B'). Dimensions are given in millimeters: the total width of the bridge is 2000 mm, the width of the central pier is 1400 mm, and the width of each side pier is 500 mm. The height of the bridge is 2000 mm. The drawing includes labels for 'dopadisté' (impact area), 'ROVNANINA Z LOM. KAM.' (stone masonry), and 'BETONOVÝ PŘÁH S KAMENNÝM OBKLADENÍM' (concrete bridge with stone cladding). A scale of 1:1 is indicated for the side piers.

Ved. odd. proj.	Ing. Petr VÁVRA	Autor. ing.	Ing. Petr VÁVRA	
Zodp. proj.	Ing. Miroslava RAKOVÁ	Kreslil	Ing. Miroslava RAKOVÁ	
Kraj:	Královéhradecký   Obec: Vamberk	K.Ú.:	Vamberk	
Investor:	Povodí Labe, státní podnik, Hradec Králové			
<b>Název akce:</b> <div style="text-align: center;"> <b>Merklovický potok, Vamberk,</b>  <b>oprava koryta,</b>  <b>ř.km 0,078-0,850 a 1,050-1,350</b> </div>				<b>POVODÍ LABE</b> <b>Datum</b> březen 2023 <b>Stupeň</b> DSJ <b>Pořadové číslo</b> 3651 <b>Číslo stavby</b> 119150016 <b>Měřítko</b> 1 : 50
<b>Příloha:</b> <div style="text-align: center;"> <b>Vzorové příčné řezy SO 2</b> </div>				<b>Č. přílohy</b> <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">D.2.b.3</div>