



HG partner s.r.o.

Smetanova 200, 250 82 Úvaly
www.hgpartner.cz

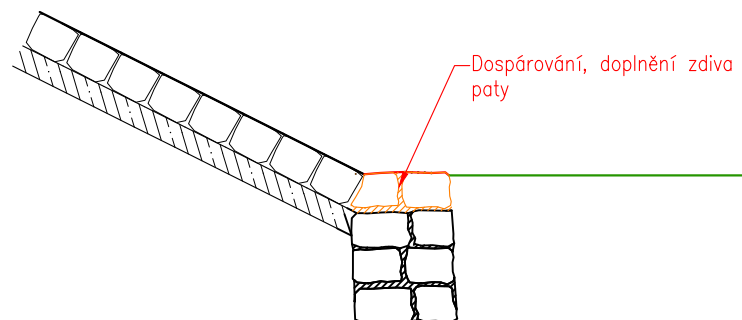
Telefon: 246 082 015
e-mail: hgp@hgpartner.cz

Paré č.:

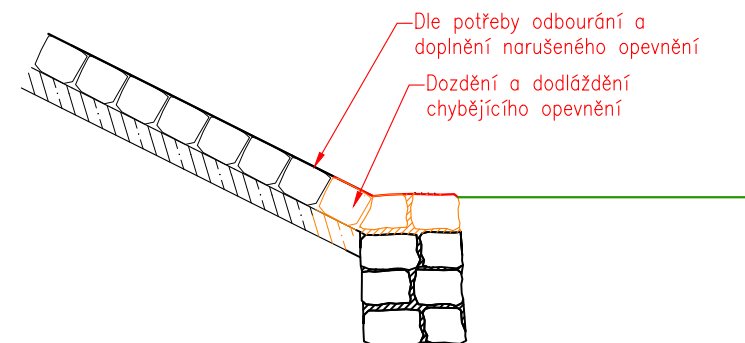
| | | | | |
|---|---|--|------------------|--------------------|
| Investor: Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 430 03 Chomutov | | | Počet A4: | 8 |
| Odpovědný projektant: | Ing. Michal Dvořák | | Datum: | 03/2022 |
| Vypracoval: | Ing. Štěpán Krátký | | Změna: | - |
| Akce: | Investiční záměr pro Jílovský potok Děčín - Jílové | | Stupeň: | IZ |
| | | | Č. zakázky: | H21-069 |
| Název části: | 3. Etapa - ř. km 1,950 - 2,760 | | Část: | 3 |
| Příloha: | VZOROVÉ ŘEZY | | Měřítko: 1:50 | Č. přílohy: 3.3 |

OPRAVA CHYBĚJÍCÍ DLAŽBY V BŘEHU

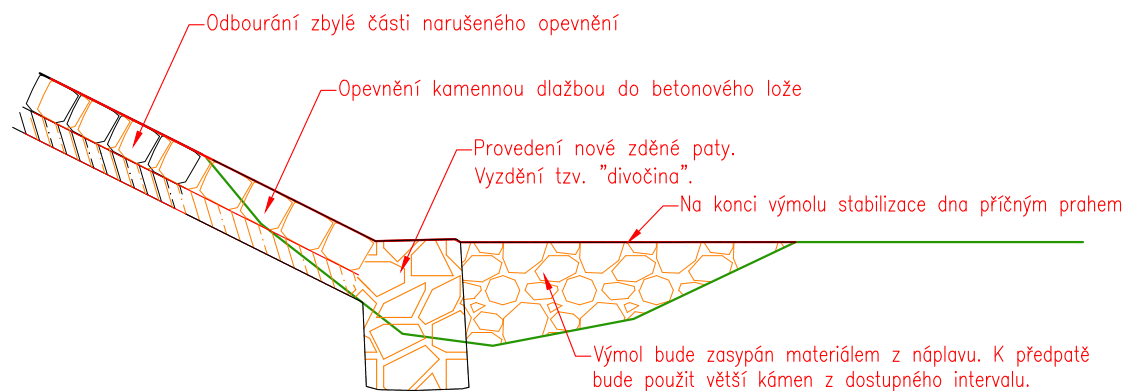
Rozsah poškození dlažby: Částečně poškozená pata, odplavené spárování, chybějící kámen



Rozsah poškození dlažby: Poškozená pata a částečně opevnění v břehu.



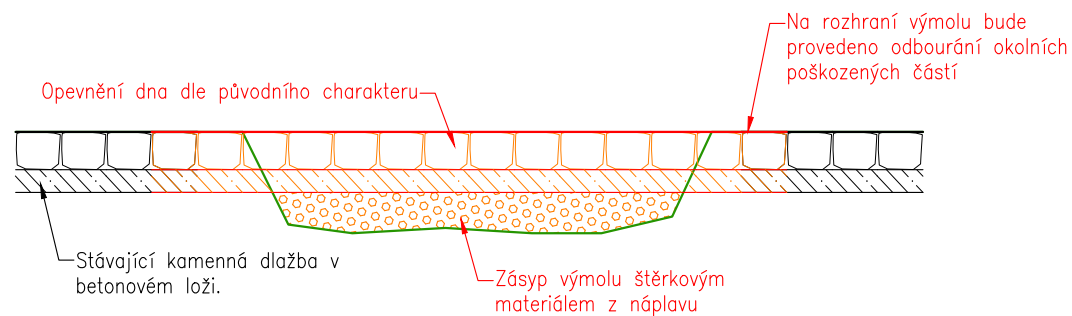
Rozsah poškození: Výmol v místě paty a poškozené břehové opevnění ve větším rozsahu.



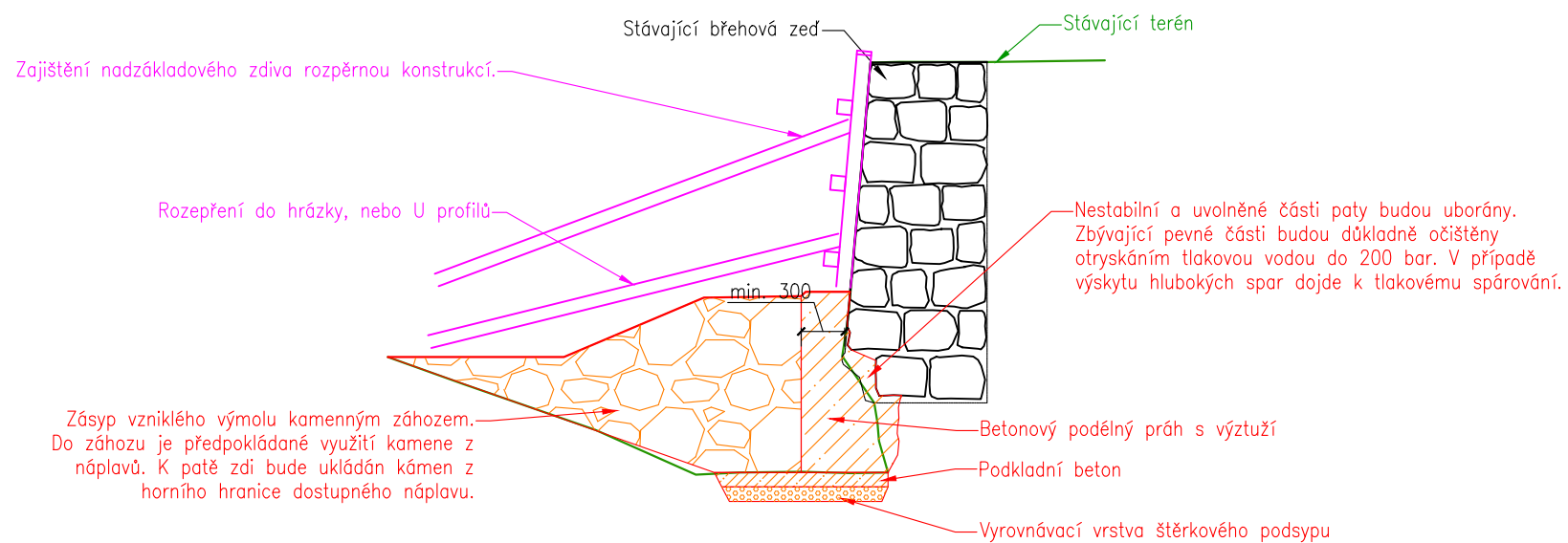
OPRAVA CHYBĚJÍCÍ DLAŽBY VE DNĚ

Poznámka:

Ve vzniklých kavernách dojde k odstranění okolní narušené konstrukce a evidentně nesoudržných a zdegradovaných částí. Ze dna vzniklé kaverny dojde k odstranění měkkého naplaveného materiálu. Po základovou spáru nové konstrukce bude provedeno dosypání kaverny štěrkovým materiálem, který lze použít z náplavů. Bude provedeno přespárování okolních poškozených částí.



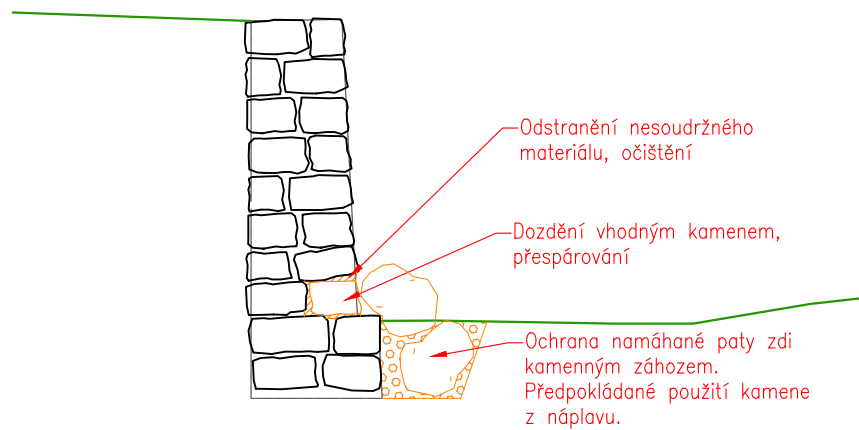
ZAJIŠTĚNÍ PODEMLETÉ ZDI



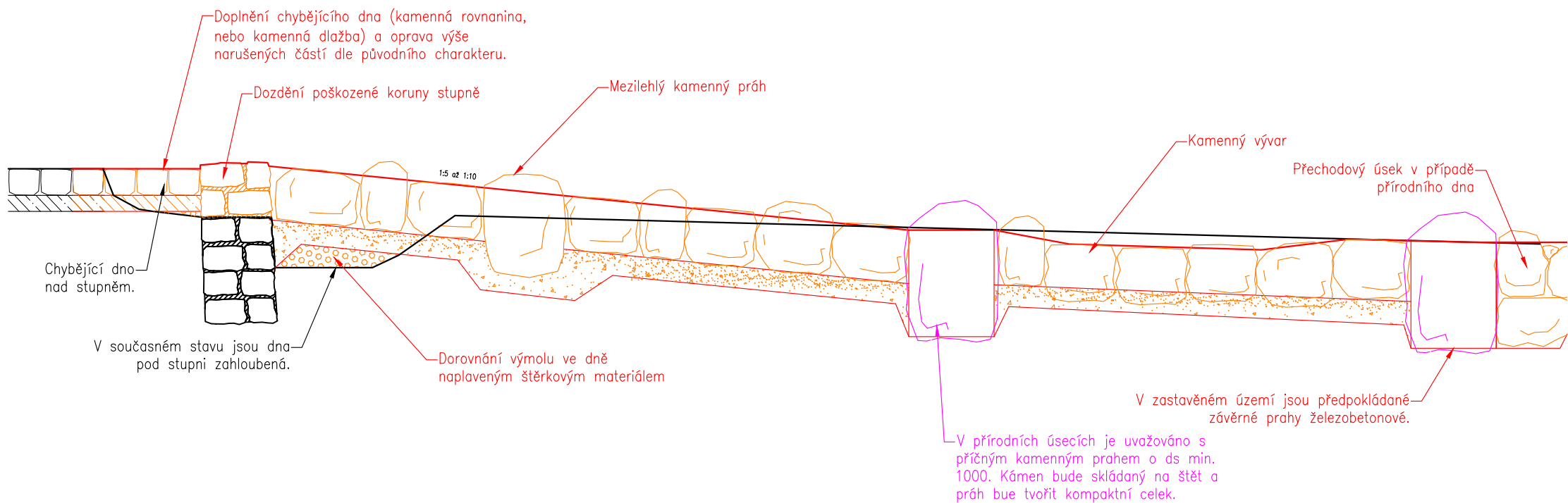
OPRAVA CHYBĚJÍCÍHO ZDIVA

Poznámka:

Prostor uvolněného, nebo chybějícího kamene bude před dozděním řádně očištěn. Nově osazené kameny nesmí vyčnívat nad sávací konstrukci zdi.



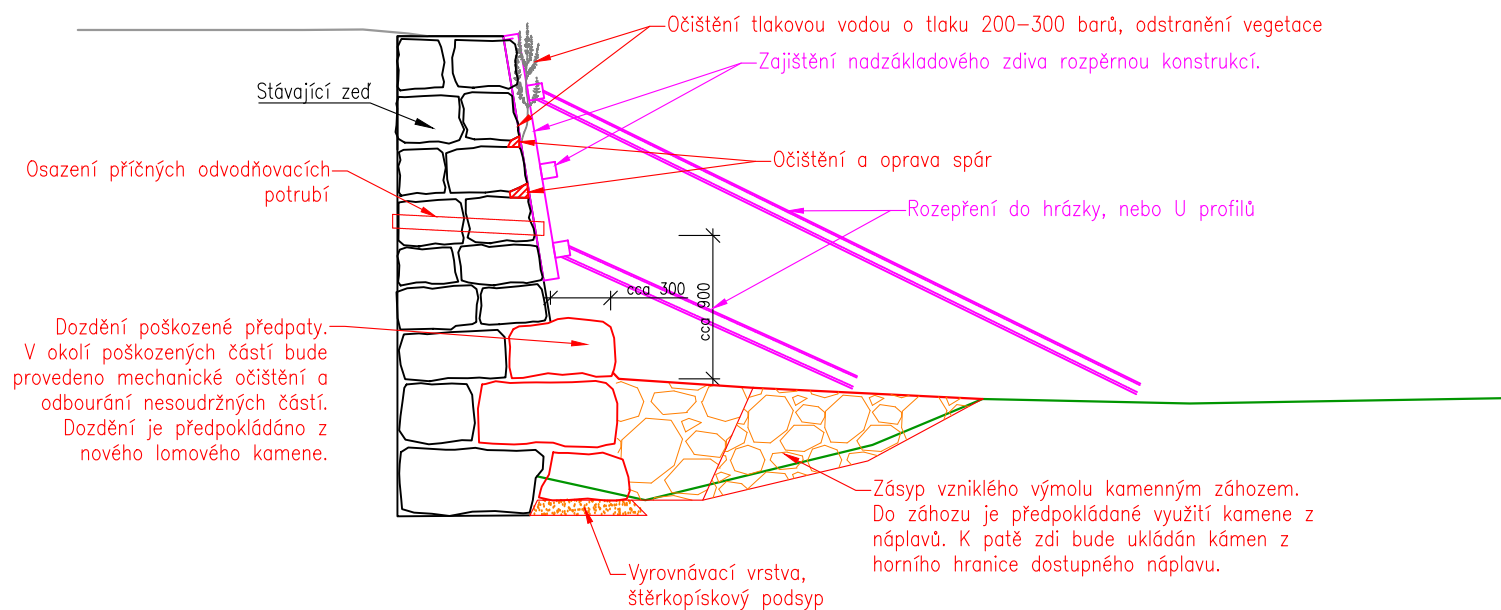
PROVEDENÍ SKLUZU MÍSTO PRAHŮ



ZAJIŠTĚNÍ ODPLAVENÉHO ZDIVA V PATĚ

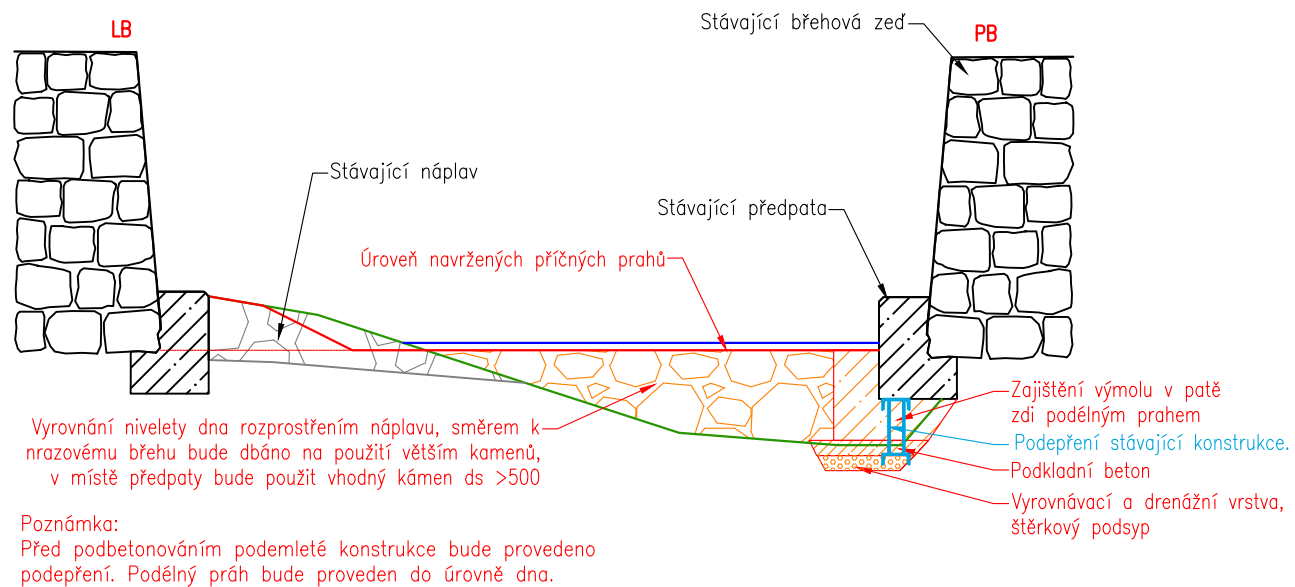
Poznámka:

Před dozděním bude provedeno podepření původní konstrukce.



PODÉLNÝ PRÁH

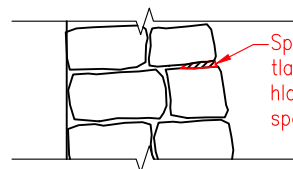
-ZAJIŠTĚNÍ VÝMOLU V PATĚ ZDI



OPRAVA SPÁROVÁNÍ

Mělké spáry

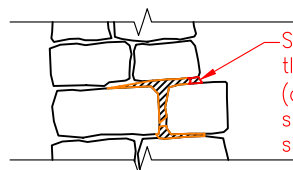
Spáry bez hlubokého narušení



Spáry tl. do cca 30 mm budou vyškrábnuty a očištěny tlakovou vodou 200–300 barů, bude provedena hloubková oprava spárování – 120 mm, hloubkové spárování MC 30 po vrstvách 20–30 mm

Hluboké spáry

spáry s hlubokým narušením, spáry šířky až 70 mm



Spáry tl. do cca 70 mm budou vyškrábnuty a očištěny tlakovou vodou 200–300 barů, konstrukce bude klínována (aby došlo k podepření), bude provedeno hloubkové tlakové spárování, líc bude vyspárován, nutné použít vysokopevnostní správkovou spárovací hmotu vhodné konzistence, D_{max} 1 mm

Poznámka:

Projektová dokumentace předpokládá, že k dozdnění dojde v rozsahu 10 % spárované zdi. Místa po případném lokálním uvolnění kamenů budou zaplněna novými kameny. Kameny budou osazeny do předem řádně očištěného prostoru vzniklého v konstrukci zdi po odstranění uvolněných kamenů. Před osazením a upevněním kamene budou očištěné části prověřeny zkouškou odtržení, tj. připravený podklad musí mít pevnost v tahu kolmo na plochu (odtrhovou pevnost) větší než 1,5 N/mm². Nově osazené kameny nesmí vyčnívat nad stávající konstrukci zdi.

KAMENNÁ ROVNANINA

Poznámka:

Kameny nesmí být kladeny naplocho. Líc rovnanky bude urovnaný. V patě budou ukládány kameny z horního intervalu použité hmotnosti. Použitý kámen bude certifikovaný jako kámen vhodný pro vodní stavby v souladu s ČSN EN 13383-1 a ČSN EN 13383-2. Doklínování kamenů bude provedeno v prázdném prostoru jedním kamenem, nikoliv několika menšími. Spáry budou doplněny drobnějším kamenivem z místního materiálu z náplavů.

