



HG partner s.r.o.

Smetanova 200, 250 82 Úvaly
www.hgpartner.cz

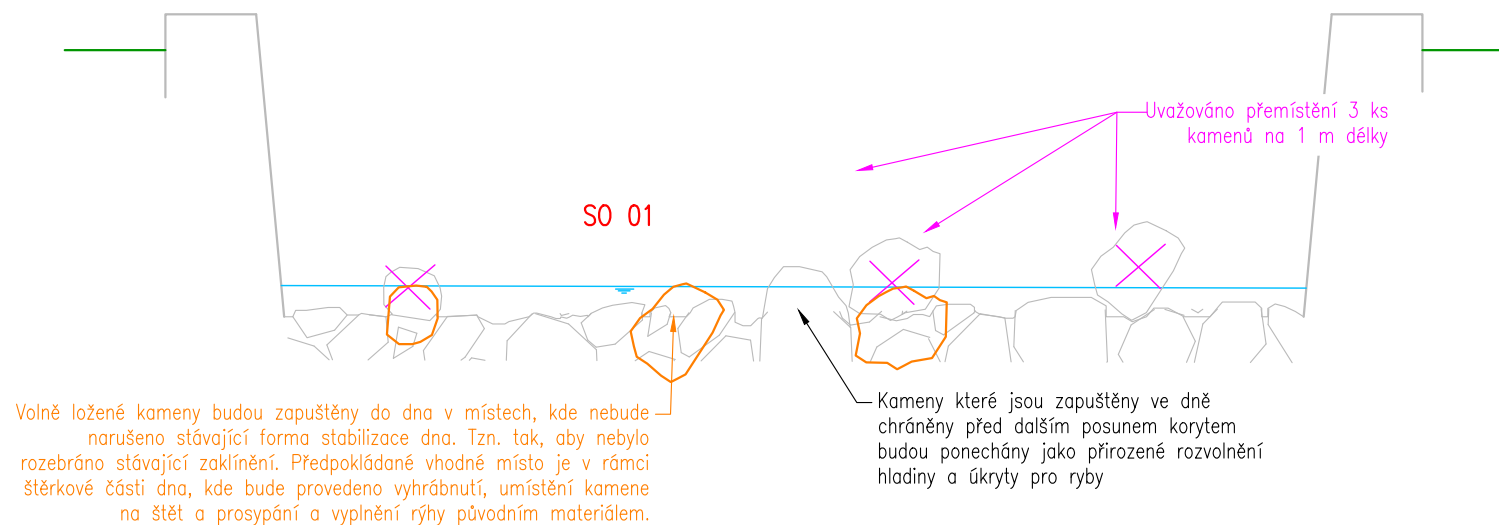
Telefon: 246 082 015
e-mail: hgp@hgpartner.cz

Paré č.:	
Datum:	03/2023
Č. zakázky:	H-22/046
Změna:	-
Stupeň:	DSP/DPS
Část:	D
Měřítko:	Č. přílohy:
1:25, 1:50	D.8

Investor: Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 430 03 Chomutov	
Odpovědný projektant:	Ing. Jaroslav Vrzák
Vypracoval:	Ing. Štěpán Krátký
Akce: OPŠ 07/2021 – Jílovský potok Děčín – Jílové – 8.etapa, ř.km 7,770-9,470	
Název části: DOKUMENTACE OBJEKTŮ	
Příloha: VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY	

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ A

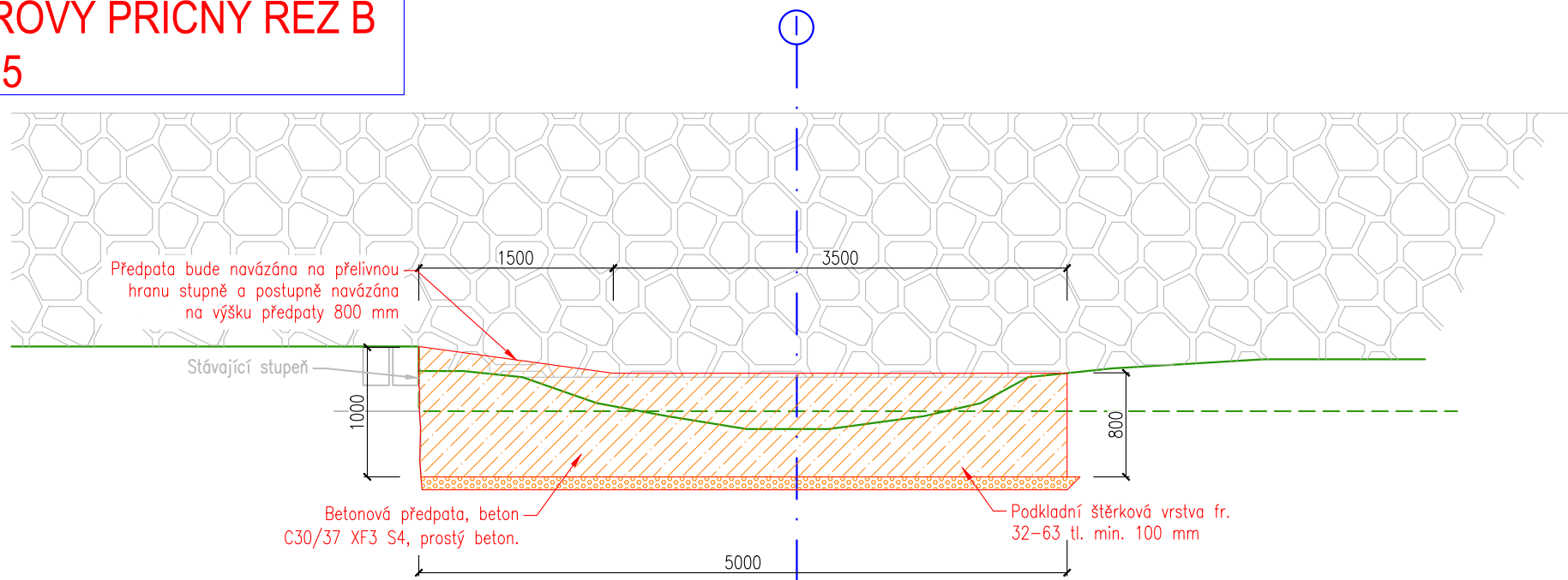
M 1:50



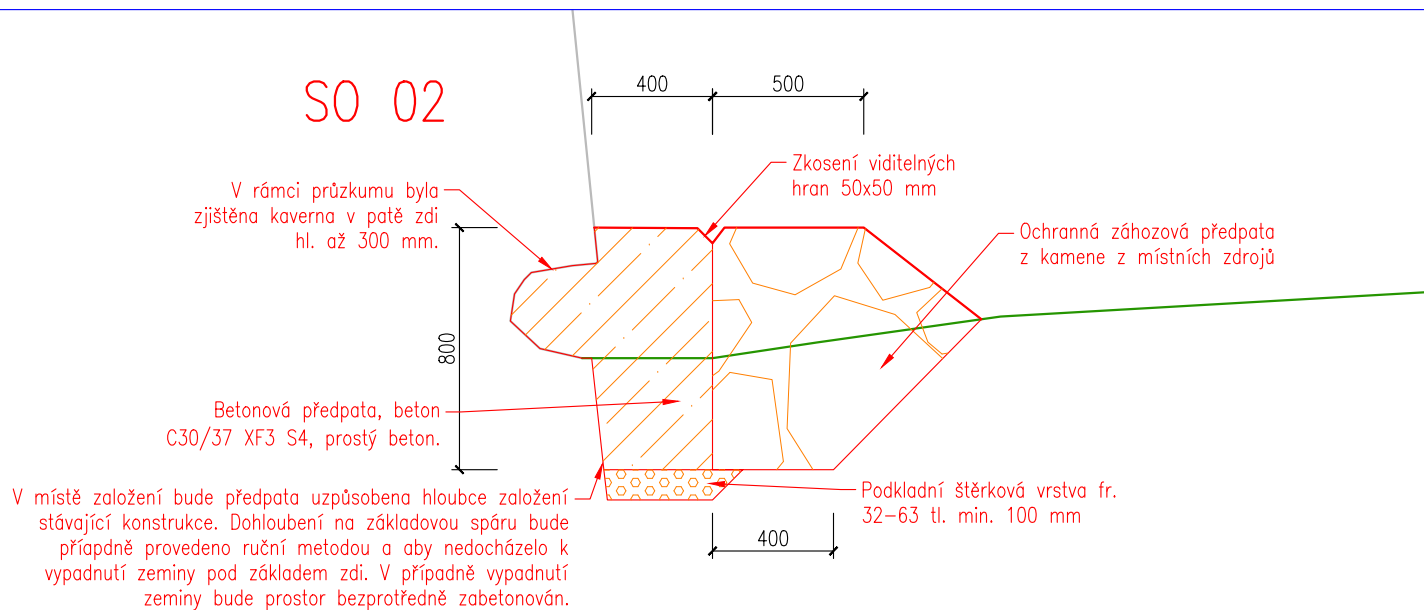
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ B

M 1:25

POHLED



ŘEZ I



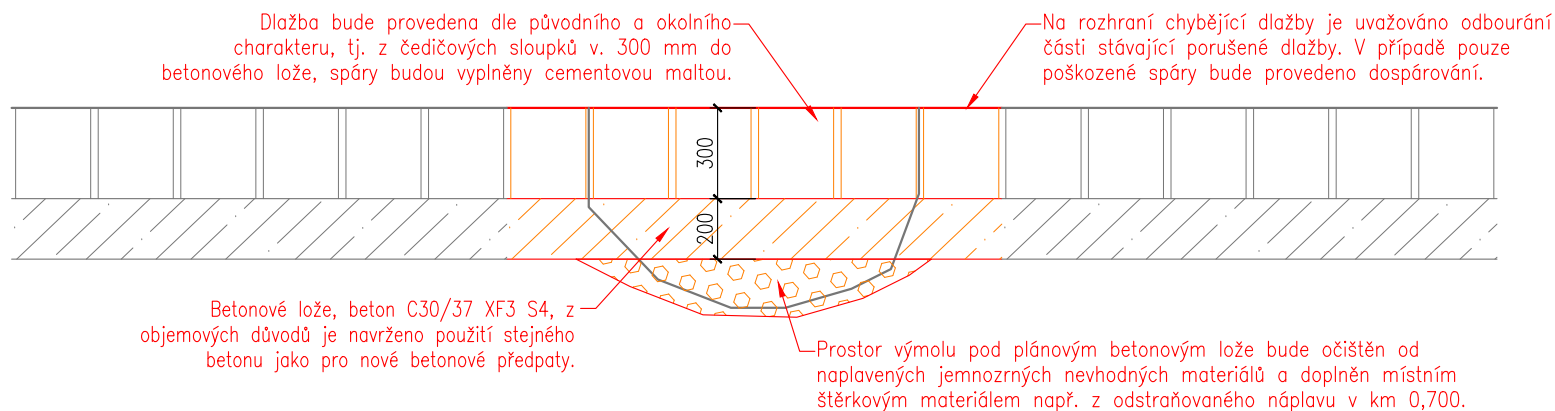
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ C

M 1:25

Poznámka:

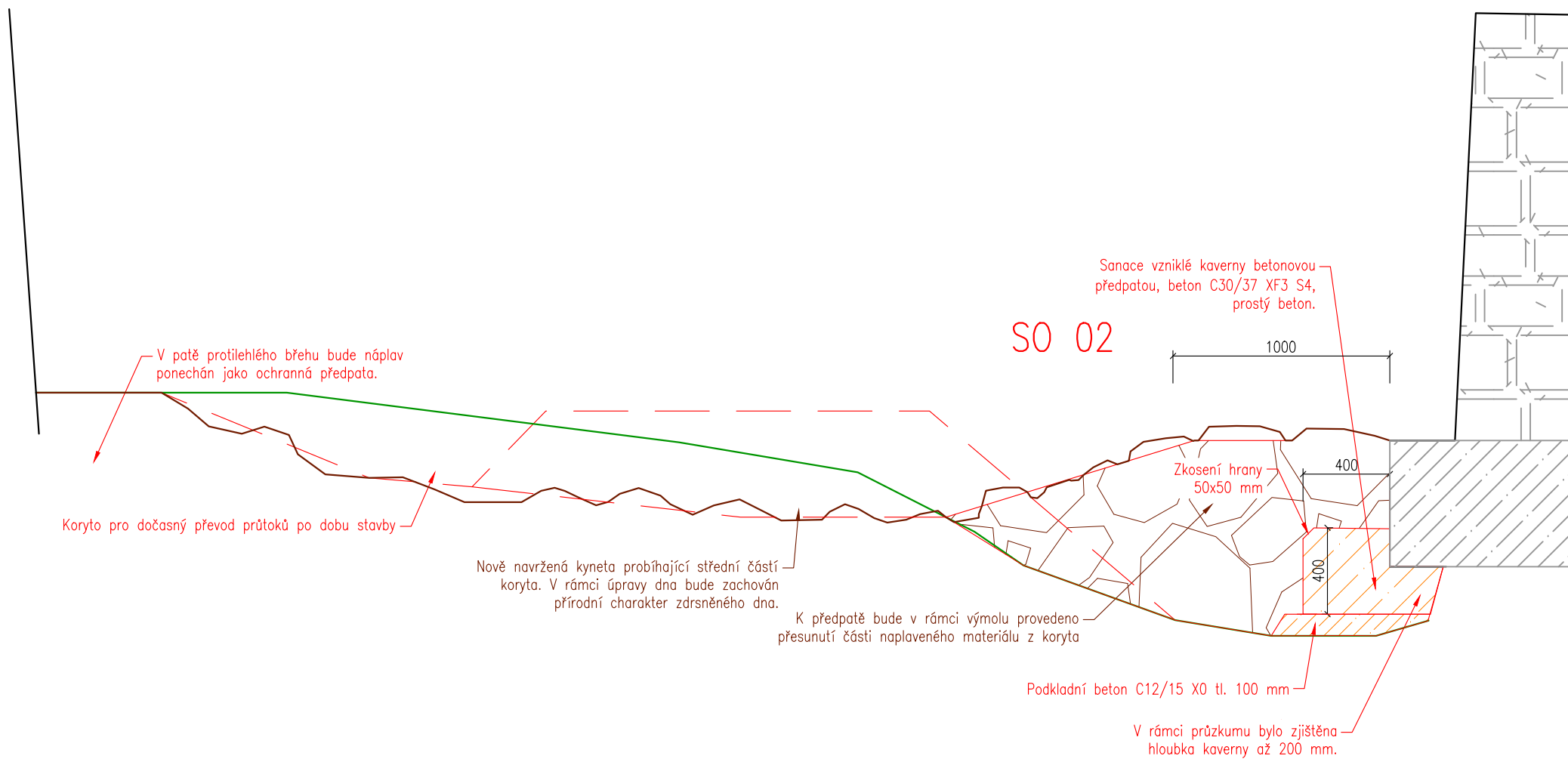
Navržený typ opravy se vztahuje k lokálním poškozením malého rozsahu.

Poškození dlažby většího rozsahu (v úseku u DS Smith) je navržena oprava přírodně bližším způsobem, viz příloha dokumentace D.15.



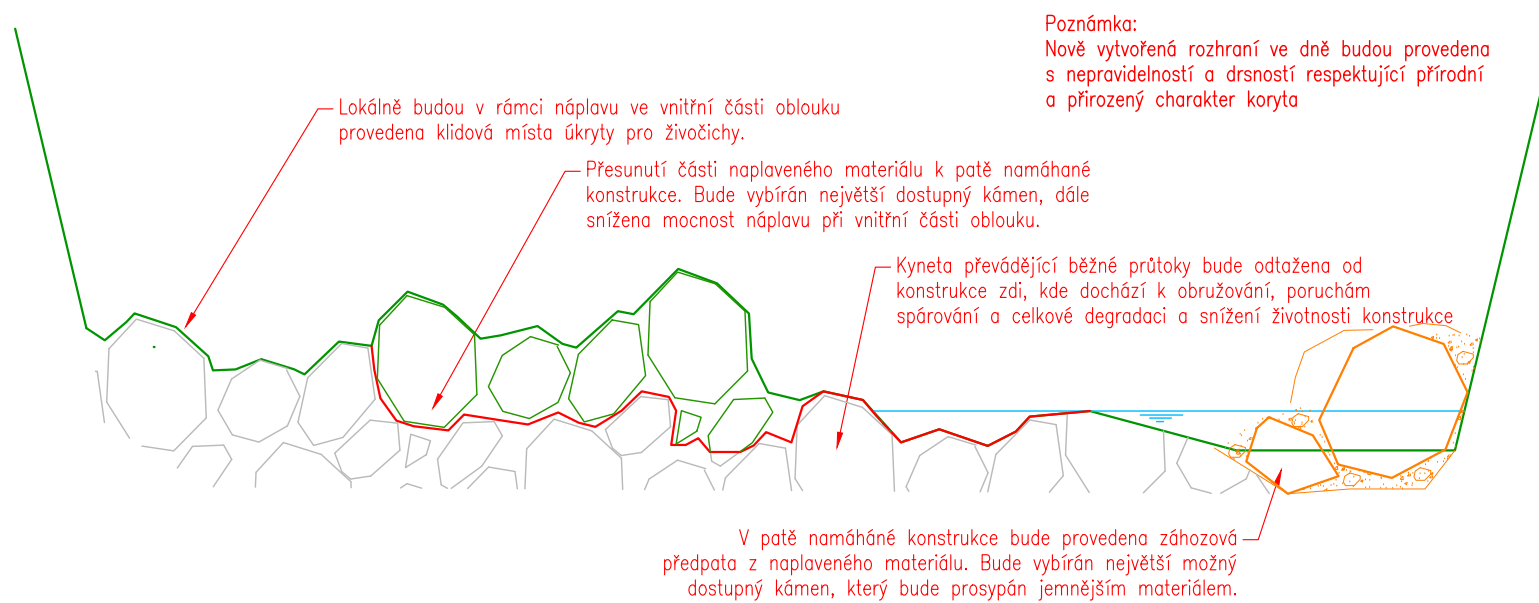
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ D

M 1:25



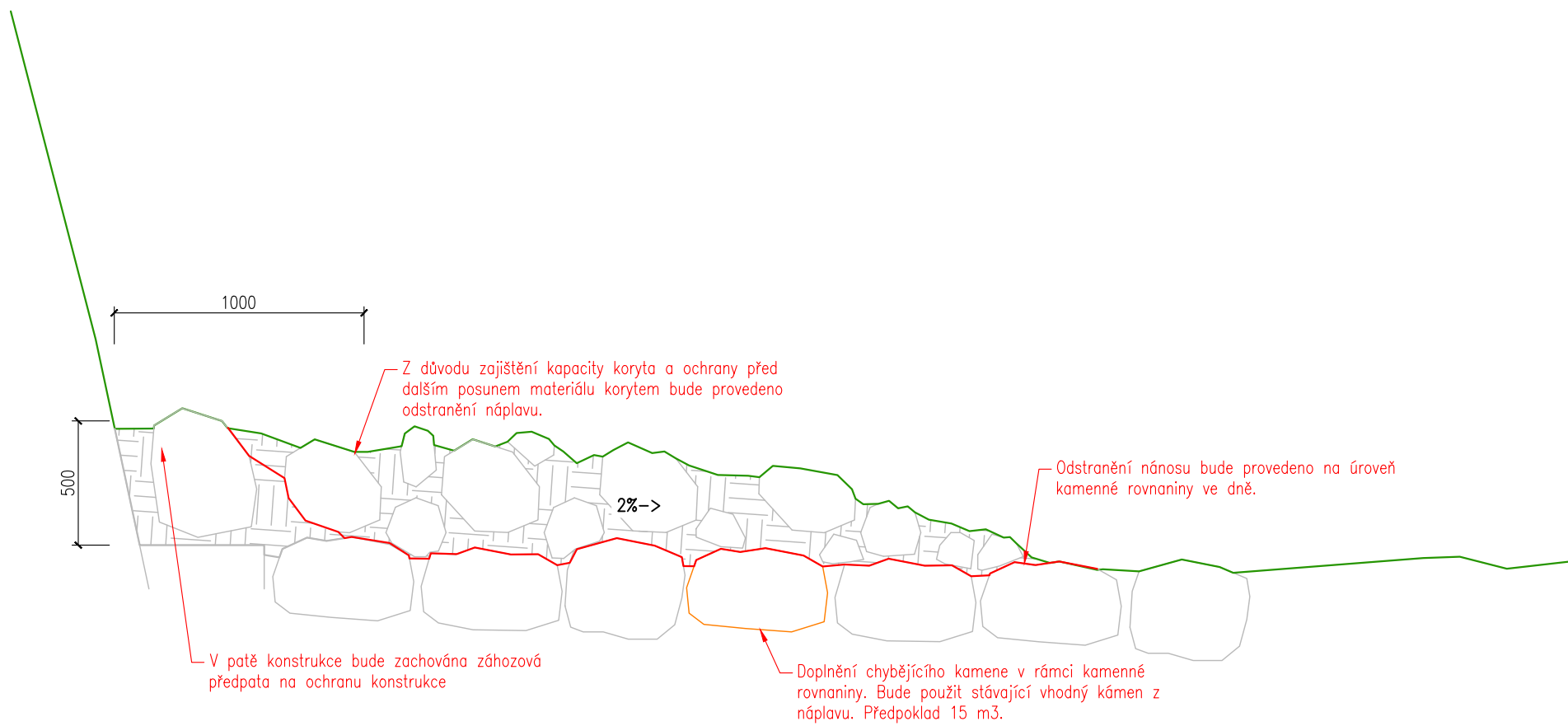
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ E

M 1:25



VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ F

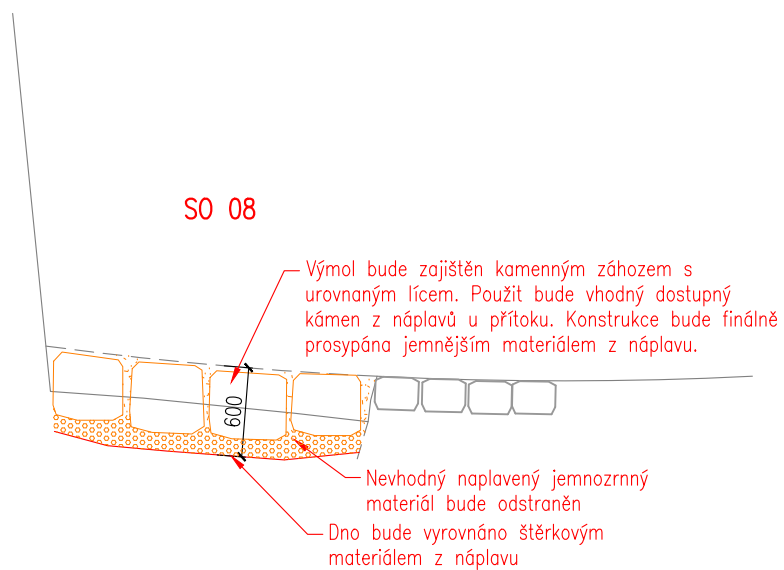
M 1:50



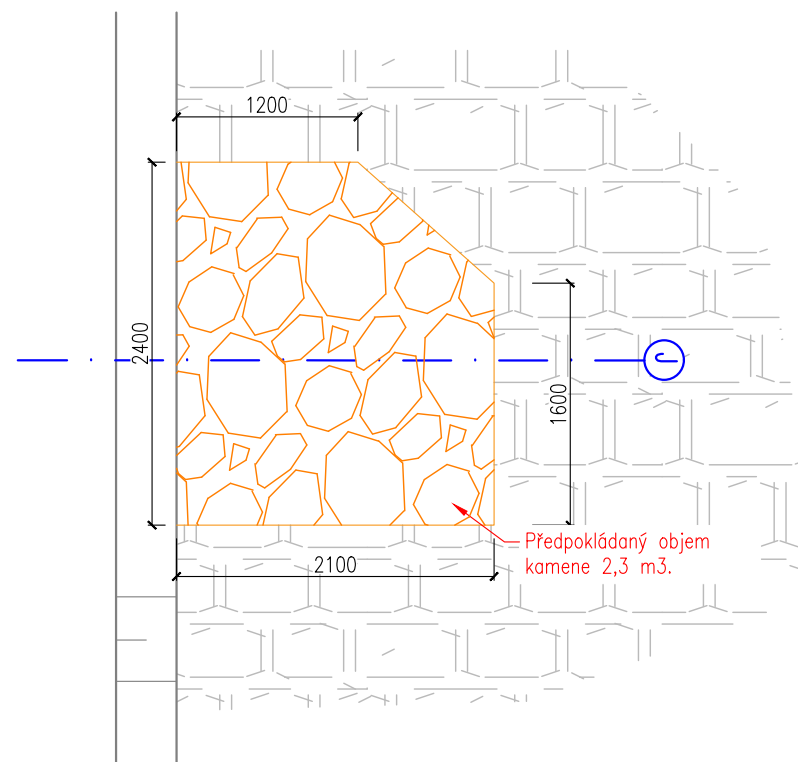
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ G

M 1:25

ŘEZ J

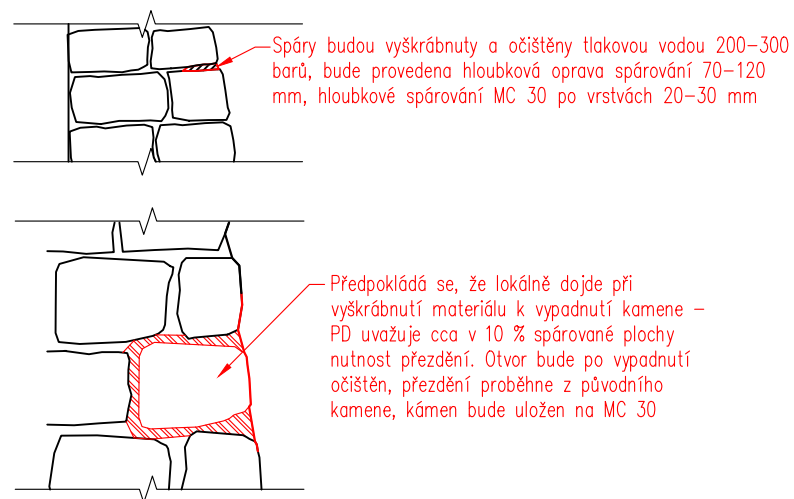
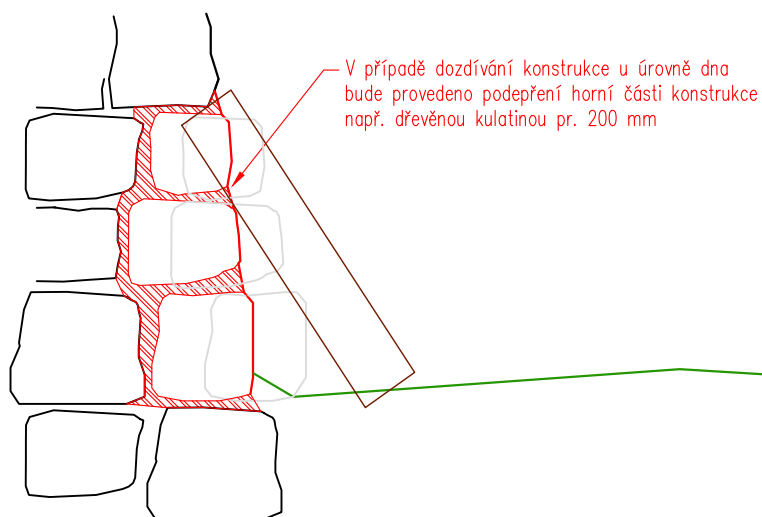


PŮDORYS



VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ H M 1:25

SPÁROVÁNÍ



Přespárování líce zdi:

1. Očištění líce tlakovou vodou 200–300 barů, odstranění vegetace
2. Mechanické očištění vyškrábnutím na hloubku 70–120 mm
3. Oplach spar, případně očištění vzduchem
4. Hloubkové přespárování po vrstvách tl. 20–30 mm

Poznámky :

Tlak vody bude přizpůsoben stavu zdiva, nadměrné porušení a destrukce stávajícího zdiva mechanickým očištěním je nežádoucí. Hloubka mechanického očištění spár bude po prohlídce referenční části konstrukce odsouhlasena AD/TDI stavby. Očištění spar vzduchem/oplachem proběhne těsně před vlastním spárováním. Rozsah spárování je platný v době provádění PD, při výrazném časovém odstupu provádění stavby od dokončení PD může dojít ke změně

Místa po případném lokálním uvolnění kamenů budou zaplněna novými kameny. Projektová dokumentace předpokládá, že 10 % přespárovávané zdi, bude nutné přezdění. 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.

Pro vlastní spárování bude použita cementová malta s vlákny nebo malta se zlepšenými vlastnostmi přidáním reaktivního zušlechťovače.