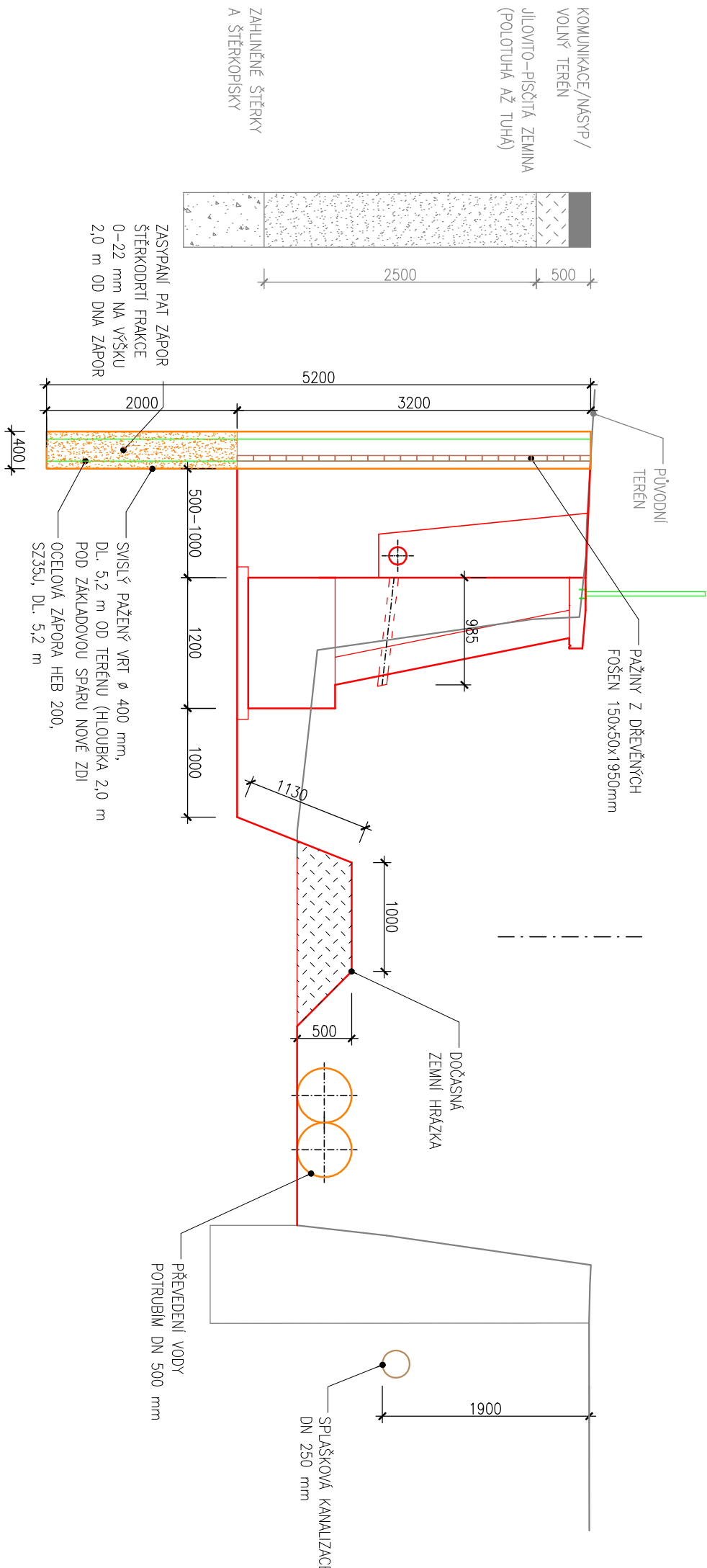


# ZAJIŠTĚNÍ VÝKOPU - VZOROVÝ ŘEZ

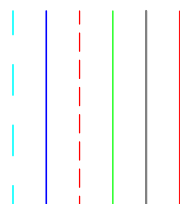


## POZN.

Oprava zdi bude prováděna po etapách z důvodu souběhu s místní komunikací a stávající kanalizací. V průběhu realizace bude zajištěna bezpečnost a stabilita výkopu. Stěna stavební jámy bude stabilizována záporovým pažením. Záporový systém bude zajištěn z důvodu zvýšení bezpečnosti a jejich zřízení je doporučeno. V úseku, kde bude použito záporové pažení se začnou práce na pravém břehu vodního toku. Po té se břeh rozdělí na polovinu a začne se se zhotovením pažení na vybrané polovině. Po dokončení stavebních prací na vybrané polovině zvoleného břehu se dvě záporové pažení z důvodu zajištění bezpečnosti navazujícího úseku stavební jámy, zbýlé záporové pažení se odstraní a použijí se na druhé polovině daného břehu. Stejný postup se uplatí na druhém břehu vodního toku. Celkem bude potřeba 30 záporů HEB 200, dl. 5,2 m (z toho 15 záporů se ponechá v zemi v místech kritický namáhaného úseku, jak je zaznačeno ve výkresu C.5 ZO.V.)

Zhotovitel stavby může pro zabezpečení výkopu navrhnout a použít jiné technické řešení pažení, které bude vyhovovat zvoleným technologickým postupům a mechanizmusům stavby tak, aby odpovídalo požadavkům na bezpečnost práce osob a zajištění, že nebudou dotčeny a ohroženy okolní stavby i prováděná stavba. Zhotovitel doloží ke zvolenému řešení statické posouzení a odsouhlasí s investorem a projektantem.

## LEGENDA:



NÁVRH

PŮVODNÍ TERÉN

VÝZTUŽ

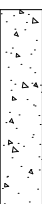
DOČASNÝ VÝKOP STAVEBNÍ JÁMY

KAPACITA PO OPRAVĚ PŘI Q=28.5 m³/s

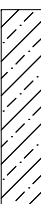
PŮVODNÍ KAPACITA PŘI Q=16 m³/s



OPEVNĚNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE (ROVNANINA, OBKLAD)



ŠTERKOPISKOVÝ ZÁSYP




PODKLADNÍ BETON



VÝKOPNÁSYP



OHUMUSOVÁNÍ A ZATRAVNĚNÍ

NAŘÍHL/VYPRACOVAL:	ING. BASOVNIK	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. LAZÁREK, DI.S.	VEDOUČÍ PROJEKTANT:	ING. BASOVNIK	TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. LAZÁREK, DI.S.										
KRAJ:	JIHOMORAVSKÝ	KATASTR. OZEMÍ:	KOMOŘANY NA MORAVĚ														
OBJEDNATEL:	Povodí Moravy, s.p. Dřevěvřská 932/11, 602 00 Brno																
AKCE:	RAKOVEC, Ř. KM 14,880 – 15,060, KOMOŘANY, OPRAVA KORYTA																
PŘÍLOHA:	ZAJIŠTĚNÍ VÝKOPU - VZOROVÝ ŘEZ																
<div><div><div><div>LB PROJEKT</div><div>Mojmírovo nám. 3105/6a, 612 00 Brno IČ: 29262747, TEL.: 605 114 896</div></div></div><table><tr><td>DATUM:</td><td>04/2022</td></tr><tr><td>STUPEŇ:</td><td>DOS+DPS</td></tr><tr><td>FORMÁT:</td><td>2xA4</td></tr><tr><td>MĚŘÍTKO:</td><td>1:50</td></tr><tr><td>ČÍSLO PŘÍLOHY:</td><td>D.8</td></tr></table></div>								DATUM:	04/2022	STUPEŇ:	DOS+DPS	FORMÁT:	2xA4	MĚŘÍTKO:	1:50	ČÍSLO PŘÍLOHY:	D.8
DATUM:	04/2022																
STUPEŇ:	DOS+DPS																
FORMÁT:	2xA4																
MĚŘÍTKO:	1:50																
ČÍSLO PŘÍLOHY:	D.8																



LB PROJEKT

Mojmírovo nám. 3105/6a, 612 00 Brno  
IČ: 29262747, TEL.: 605 114 896