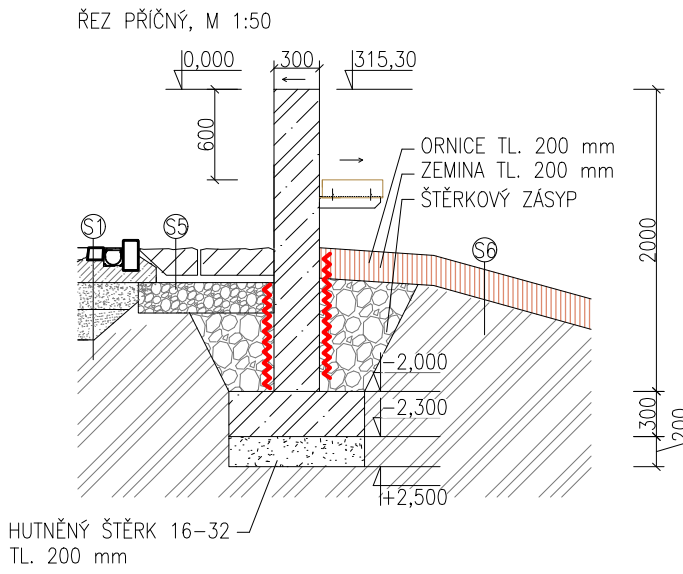
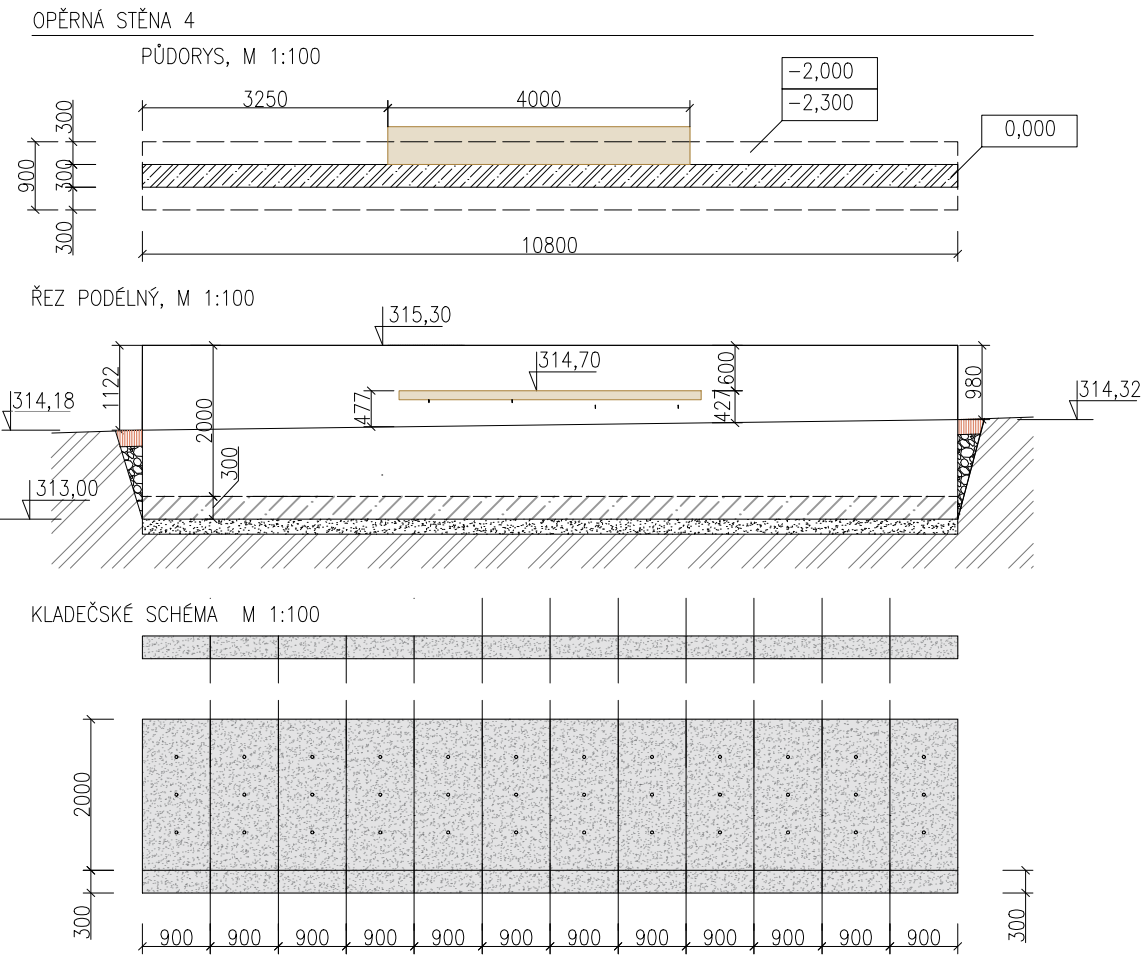
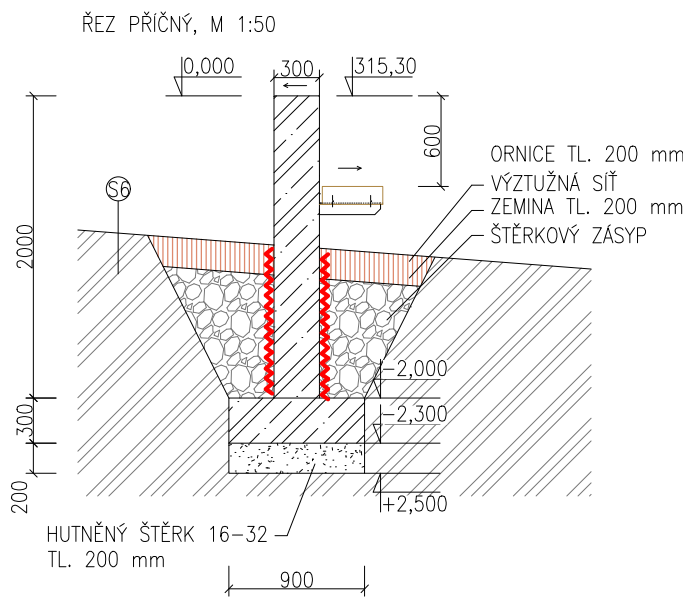
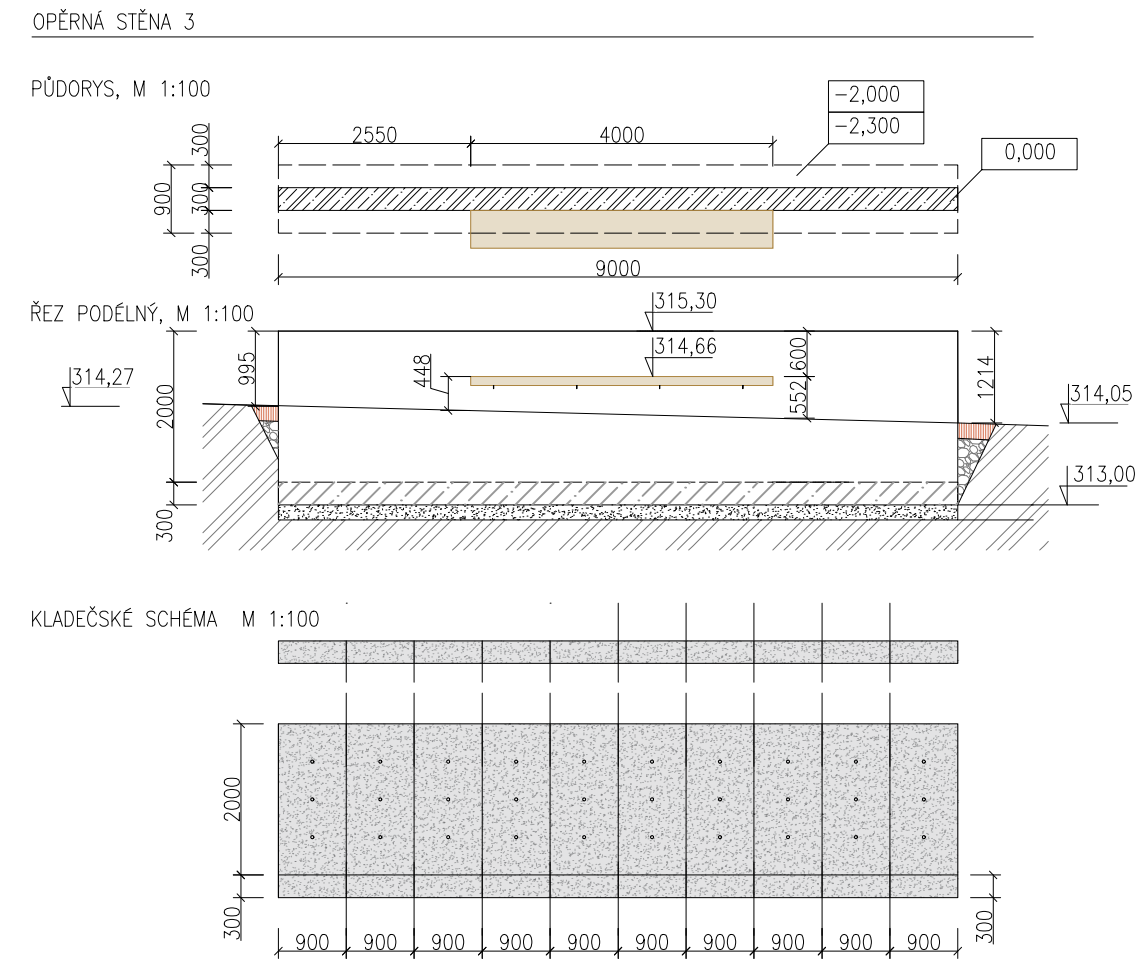


OPĚRNÉ ŽELEZOBETONOVÉ STĚNY



POVRCHOVÁ ÚPRAVA POHLEDOVÝCH OPĚRNÝCH STĚN

Opěrná monolitická stěna bude provedena z pohledového betonu s odolností pro mrazu a solím. Výztuž betonu bude dle statického řešení. Pozice dilatační spár bude určen dle statického výpočtu. Hrany budou řešeny pomocí dreikantu 10/15/10. Beton bude lehce ručně přebroušen. Jako finální úprava se navrhuje bezbarvý ochranný nátěr na beton (případně antigrafiti). Prohlubně po provázání bednění budou zakryty systémovou zátkou. Lavičky budou vyrobeny z přírodního dřeva, povrch bude opatřen voskoolejovým nátěrem. Výška lavičkové desky 120 mm, šířka 400 mm, délka 4000 mm. Ocelové prvky budou opatřeny žárovým zinkem a ochranným nátěrem (2x krycíl, RAL 7016). Lavičky jsou délky 4000 mm, kotvené do pohledového betonu nebo samostatně stojící na ocelových nožkách. Sedák lavičky je proveden z masivního dubového bloku 120 x 400 mm, se sraženou hranou r=4mm. Sedák bude uložen do spádu. Hranol je našroubován ze spodní hrany na ocelový kotevní prvek. Tento je buď nakotven do ŽB stěny nebo do zemního vrutu. Způsob upevnění je odlišný dle typu lavičky a jejího umístění.

Stávající studna na ulici Dolní se dle prohlídky na místě se jeví v dobrém technickém stavu, s čistou vodou v hloubce cca 4 m pod úroveň terénu, s ostěním z kamenného zdiva pod úroveň terénu a zakončena betonovou skruží nad terémem. Studna je z vnější strany obložena žulovými kostkami. Bude vyspraveno stávající zaspárování. Dále bude doplněna kostka až po betonový límec. Studna bude zachována a nově zakomponována do obnoveného okolního prostoru, nově částečně předlážděného. Stávající skruž bude očištěna vysokotlakým ofoukáním vzduchem, případně parou. Povrch bude vyspraven speciální betonovou stěrkou. Navrhuje se nový ŽB límec (prefabrikát) pro osazení zasklení. Toto se navrhuje jako bezpečnostní.

ARCHITEKT	ARCHITEKT	ZODP.PROJEKTANT	Architektonické studio Záhumní 1358/30C 742 21 Kopřivnice email: studio@mrva.net tel.:+420 556 811 850
Ing. arch. Ondřej Tomický	Ing. arch. Filip Cíahotný	doc. Ing. arch. Kamil Mrva, Ph.D.	

INVESTOR:	statutární město FRÝDEK–MÍSTEK,Radniční 1148,73801 FRÝDEK–MÍSTEK				
MÍSTO:	k. ú. Frýdek [634956], č. parc. 118/1				
PARKOVIŠTĚ A PARK NA ULICI NA PŮSTKÁCH				STUPEŇ	DPS
				DATUM	03.02.2025
				REVIZE	
				FORMÁT	A3
				MĚŘÍTKO	1:100
DRUH STAVBY:	NOVOSTAVBA	PROJEKT:	SO 03	Č.PŘÍLOHY	Č.PARÉ
OPĚRNÉ STĚNY				02	