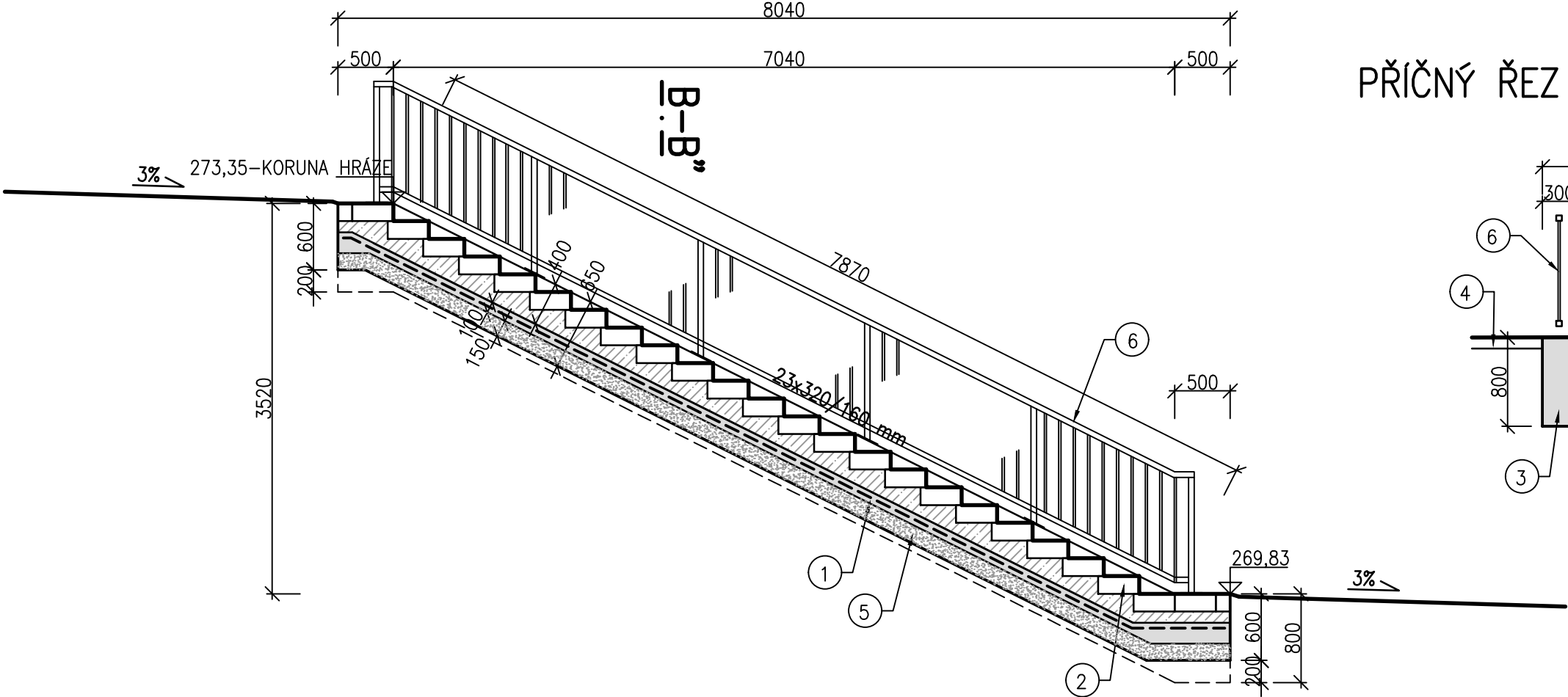
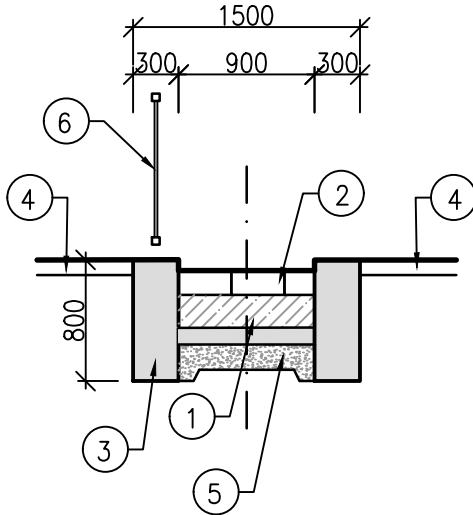


PŘÍSTUPOVÉ SCHODY NA VZDUŠNÍM SVAHU HRÁZE

PODÉLNÝ ŘEZ A-A", M 1 : 50

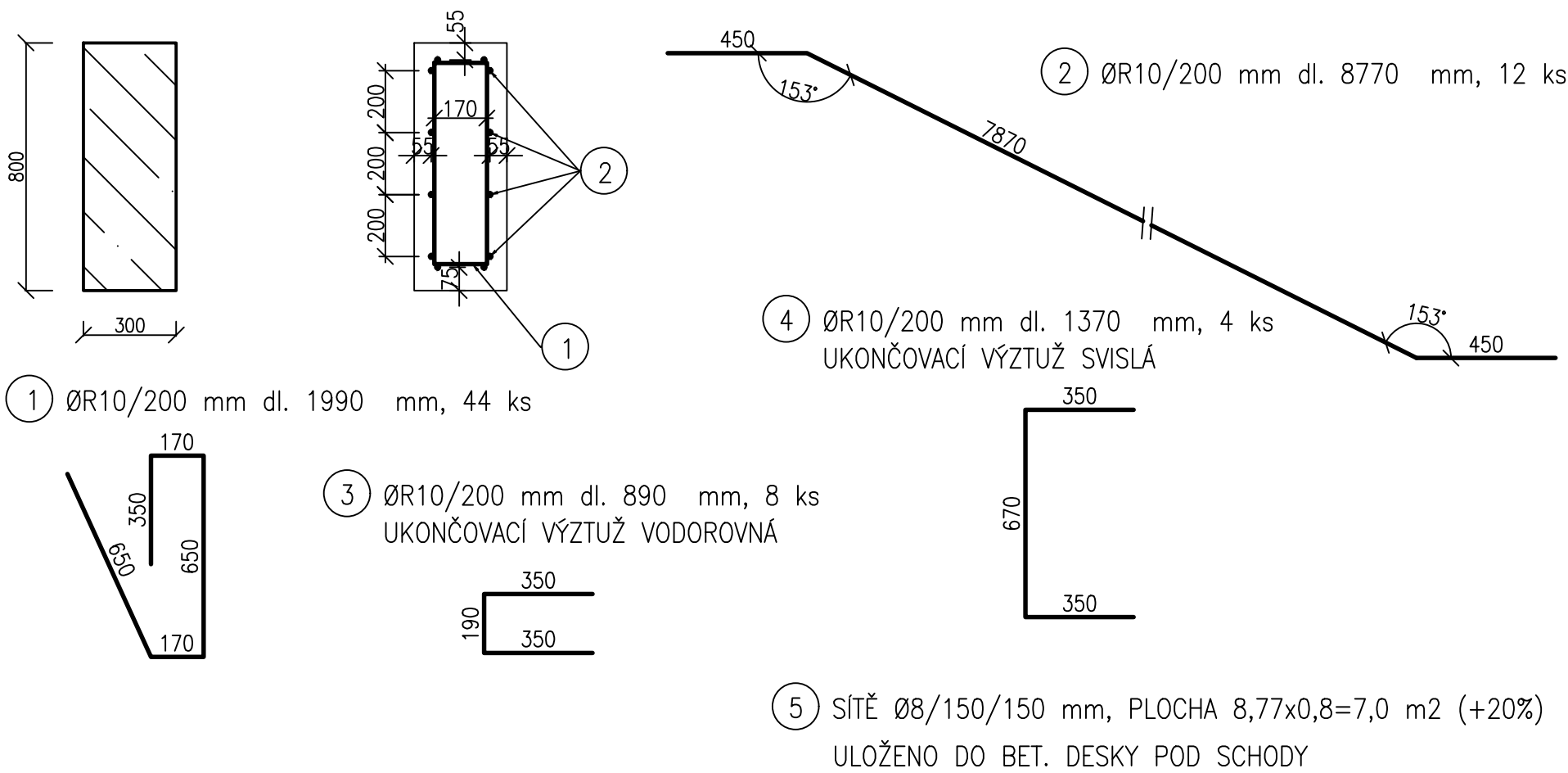


PŘÍČNÝ ŘEZ B-B", M 1 : 50

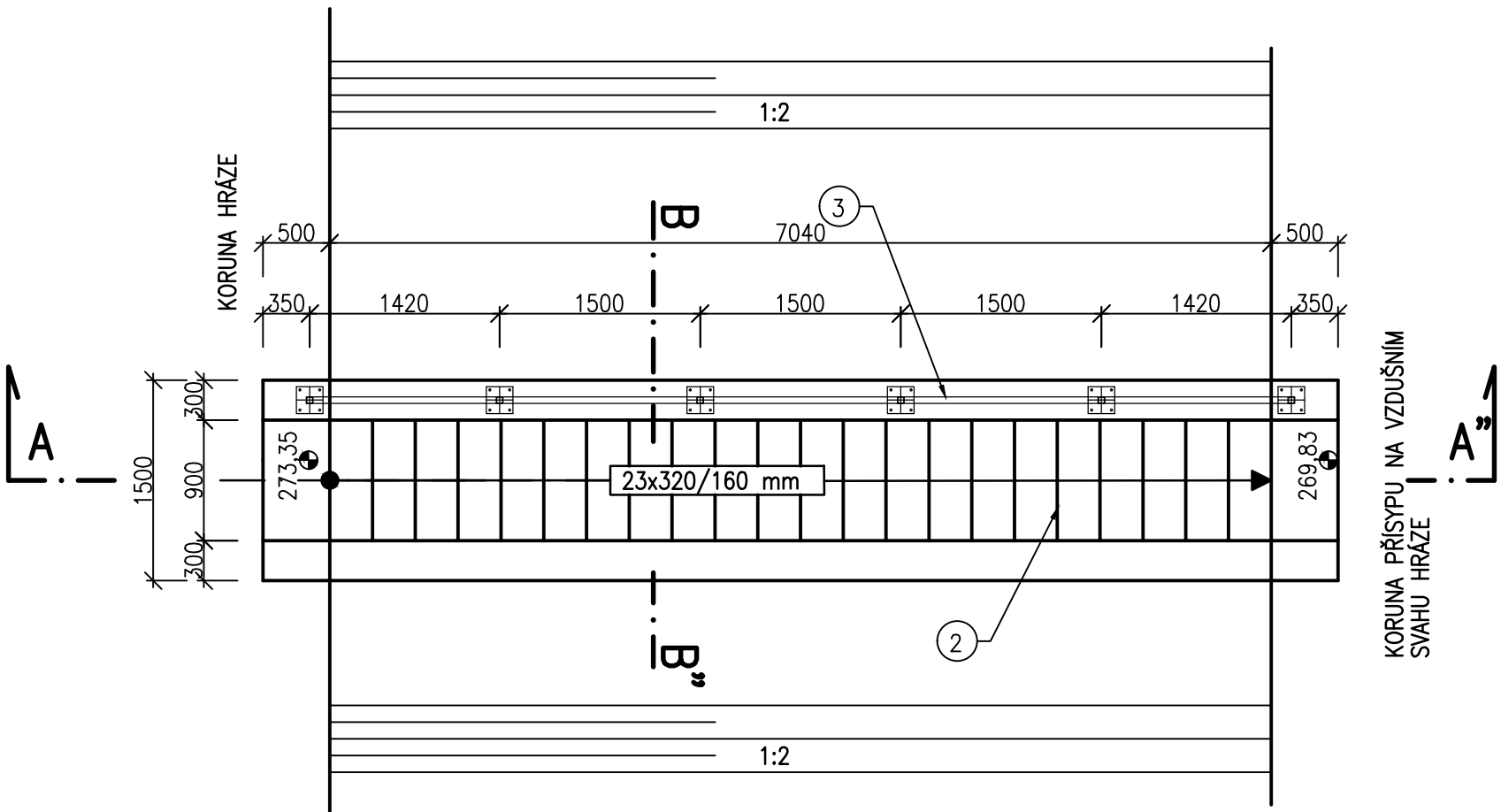


DETAIL BOČNÍ ZDI SCHODIŠTĚ 1:20

VÝKRES TVARU VÝKRES VÝZTUŽE



PŮDORYS, M 1 : 50

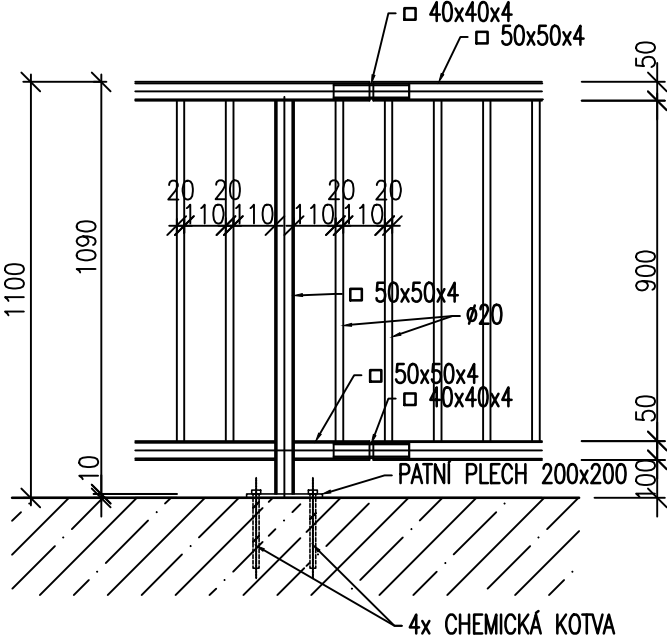


PŘÍSTUPOVÉ SCHODY		
KUBATURA BETONU:		
KONSTRUKCE:	BETON: DLE ČSN EN 206-1	KUBATURA:
PODKLADNÍ BETON	C30/37-XD1 XC4 XF3 XA1	1,0 m <sup>3</sup>
BOČNÍ ZDI	C30/37-XD1 XC4 XF3 XA1	3,9 m <sup>3</sup>

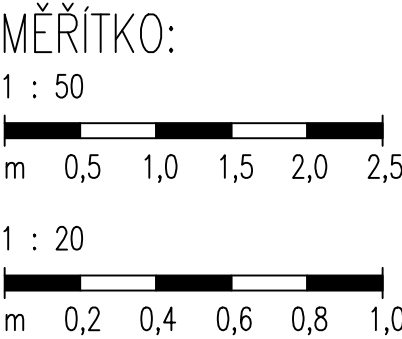
LEGENDA :  
1 - PODKLADNÍ BETONOVÁ DESKA POD SCHODY, BETON C30/37, TL. 100 mm + OCELOVÉ SÍŤE Ø8/150/150 mm  
2 - SCHODY Z LOM. KAMENE DO CEMENTOVÉ MALTY Š. 0,9m DL. 8,87 m  
3 - BOČNÍ ZDI - 2 KS, BETON C 30/37, 8,87 x 0,3 x 0,8 m  
4 - OHUMUSOVÁNÍ V TL. 100 mm + OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM  
5 - ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LOŽE TL. 150 mm  
6 - OCELOVÉ ZÁBRADLÍ, VIZ DETAIL + LEGENDA

TABULKA VÝZTUŽE PRO SCHODIŠŤOVÉ ZDI						
POLOŽKA	PROFIL	DĚLKA (PLOCHA)	POČET 1 ZEĎ	POČET 2 ZDI	DĚLKA (PLOCHA) DLE PRŮMĚRU VLOŽKY R	POZNÁMKA
[ - ]	[ mm ]	[ m, m <sup>2</sup> ]	[ KS ]	[ KS ]	R 10 8/150/150	
1	10	1.990	44	88	175.12	
2	10	8.77	12	24	210.48	
3	10	0.89	8	16	14.24	
4	10	1.56	4	8	12.48	
5	8/150/150	8.42	1	2	16.84	
CELKEM DĚLKA (PLOCHA) DLE PROFILU			[ m, m <sup>2</sup> ]		412.32	16.84
HMOTNOST DLE PROFILU 1 BM			[ kg ]		0.617	5.400
HMOTNOST CELKEM DLE PROFILŮ			[ kg ]		254.195	90.927
HMOTNOST CELKEM			[ kg ]		345.123	

OCELOVÉ ZÁBRADLÍ  
DETAIL, M 1:20




BETON C 30/37 XC4 XF3  
OCEL 10 505 (R), OCELOVÉ SÍŤE  
MINIMÁLNÍ KRYTÍ VÝZTUŽE: 50 (70) mm  
ROZMĚRY PRUTŮ JSOU VZTAŽENY K OSE VÝZTUŽE



POZNÁMKA – PROTIKOROZNÍ OCHRANA ZÁBRADLÍ:  
– VŠECHNY KONSTRUKČNÍ DÍLY SE ŽÁROVĚ ZINKUJÍ. VLASTNOSTI A METODY ZKOUŠENÍ POVLAKU ZINKU JSOU DEFINOVÁNY ČSN EN ISO 1461  
CELKOVÁ TLOUŠŤKA POVLAKU MIN. 70 µm  
POŽADAVEK NA MINIMÁLNÍ ŽIVOTNOST 30r OCHR. POVLAKU ČSN EN 12944-2 30 (V)  
SE STUPNĚM KORÓZNÍ AGRESIVITY PODLE ČSN EN 12944-2  
KOTVY KONSTRUKCE SLOUPKŮ  
– ROZPĚRNÁ KOTVA M12 S PŘEDVRTANÝM OTVOREM Ø18mm MIN. HLOUBKY 105mm.  
MATERIÁL – M12  
– ALTERNATIVNĚ JE MOŽNO NAHRADIT KOTVEVNÍ SYSTÉM PATNÍCH SLOUPKŮ JINOU KOTVOU ČI TYČÍ.  
– MIN. TAHOVÁ ÚNOSNOST JEDNÉ KOTVY SE POŽADUJE 9,5 kN.

REALIZAČNÍ DOKUMENTACE ZÁBRADLÍ BUDE VYPRACOVÁNA DODAVATELEM PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY A PŘEDLOŽENA INVESTOROVÍ K ODSOUHLASENÍ.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT PO VYROVNÁNÍ  
KÓTOVÁNO V mm

VYPRACOVAL ING. M. DRAHOŠ		KRESLIL ING. M. DRAHOŠ	ZODP. PROJEKTANT ING. M. DRAHOŠ	VEDOUCÍ ÚTVARU ING. J. HODÁK	<div> VODNÍ DÍLA - TBD</div> <div>Pracoviště Brno: Studená 2, 638 00 Brno Tel.: 721 222 313 bmo@vdtbd.cz www.vdtbd.cz</div>	
INVESTOR POVODÍ MORAVY, s.p., DŘEVAŘSKÁ 11, 602 00 BRNO						
MÍSTO STAVBY K.Ú. ŠÍŠMA, KRAJ OLOMOUCKÝ						
AKCE VODNÍ NÁDRŽ ŠÍŠMA - REKONSTRUKCE A TĚŽBA NÁNOSŮ						
OBJEKT SO 01 OPRAVA HRÁZE						
PŘÍLOHA					MĚŘITKO 1:50, 1:20	ČÍSLO PŘÍLOHY D.2.1.6