

VÝKRES A VÝKAZ MIKROPILOT

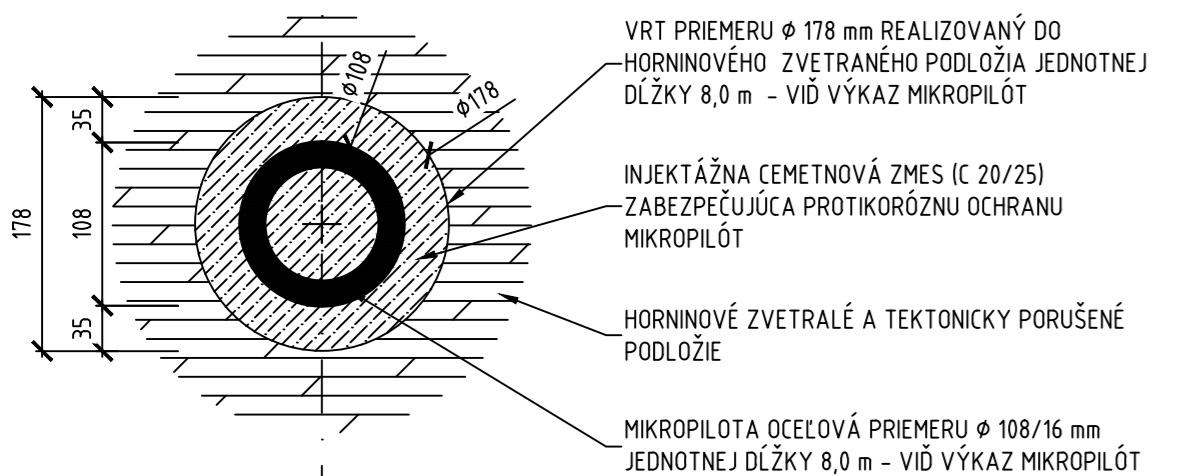
SO 224-00 SANÁCIA ZOSUVU V KM 17,030 - KM 18,275 VĽAVO

MIERKA 1:5

REZ A-A

MIERKA 1:5

B



VRT PRIEMERU $\phi 178$ mm REALIZOVANÝ DO
HORNINOVÉHO ZVETRANÉHO PODLOŽIA JEDNOTNEJ
DĽŽKY 8,0 m - VIď VÝKAZ MIKROPILOT

INJEKTÁZNA CEMETNOVÁ ZMES (C 20/25)
ZABEZPEČUJÚCA PROTIKORÓZNU OCHRANU
MIKROPILOT

HORNINOVÉ ZVETRALÉ A TEKTONICKY PORUŠENÉ
PODLOŽIE

MIKROPILOTA OCEĽOVÁ PRIEMERU $\phi 108/16$ mm
JEDNOTNEJ DĽŽKY 8,0 m - VIď VÝKAZ MIKROPILOT

REZ B-B

MIERKA 1:5

HLAVA MIKROPILOTY SPRIAHNUTÁ V
SPRIAHOVACOM ZELEZOBETÓNOM
TRÁME 1000 x 1500 mm Z BETÓNU
C30/37.

HORNINOVÉ ZVETRALÉ A TEKTONICKY PORUŠENÉ
PODLOŽIE

VRT PRIEMERU $\phi 178$ mm REALIZOVANÝ DO
HORNINOVÉHO ZVETRANÉHO PODLOŽIA JEDNOTNEJ
DĽŽKY 8,0 m - VIď VÝKAZ MIKROPILOT

A

INJEKTÁZNA CEMETNOVÁ ZMES (C 20/25)
ZABEZPEČUJÚCA PROTIKORÓZNU OCHRANU
MIKROPILOT

MIKROPILOTA OCEĽOVÁ PRIEMERU $\phi 108/16$ mm
JEDNOTNEJ DĽŽKY 8,0 m - VIď VÝKAZ MIKROPILOT

PÄTA MIKROPILOTA KOTVENÁ V HORNINOVOM
PROSTREDÍ (ílovce)

POZNÁMKA :

MIKROPILOTY PRIEMU 168 mm SA VYSROJA POMOCOU OCEĽOVEJ PAŽNICE (OCEĽOVEJ RÚRY) PRIEMU 108/16 mm DĽŽKY 8,0 m, VIď VÝKAZ. PAŽNICA Bude OSADENÁ TAK, ABY SPODNÁ HRANA BOLA PRIBLIŽNE 500 mm NAD DNOM VRTU. OCEĽOVÁ RÚRA 108/16 mm MUSÍ BYŤ OSADENÁ DO VRTU CENTRICKY. Z TOHO DÔVODU JE NUTNÉ DO VRTU OSADIŤ OCEĽOVÚ RÚRU POMOCOU CENTRÁTOROV VZÁJOMNE OSOVY VZDIALENÝCH NA PRIBLIŽNE 3,0 m.

V PREDMETNOM HORNINOVOM MASÍVE PORUŠENOM VPLYVOM Poveternosti a TEKTONICKÝCH JAVOV SA NEPREDPOKLADÁ HLADINA PODzemnej vody v úrovni realizovaných mikropilót. Z toho dôvodu sa ochranné krytie hr. 35 mm po celom obvode oceľovej rúry javí ako dostatočné.

SUMARIZÁCIA MIKROPILOT

SUMARIZÁCIA MIKROPILOT PRIEMU 108/16 mm

Č. DC.	PROFIL	DLŽKA (mm)	POČET PRVKOV V DC TRÁMU (ks)	CELKOVÁ DLŽKA (m)	INJEKTÁZNA ZMES (l)	CELKOVÁ DLŽKA (m)	
						108/16	
DC-01	108/16	8 000	30	240,00	10 800,00	240,00	
DC-02	108/16	8 000	30	240,00	10 800,00	240,00	
DC-03	108/16	8 000	30	240,00	10 800,00	240,00	
DC-04	108/16	8 000	30	240,00	10 800,00	240,00	
DC-05	108/16	8 000	30	240,00	10 800,00	240,00	
DC-06	108/16	8 000	30	240,00	10 800,00	240,00	
DC-07	108/16	8 000	30	240,00	10 800,00	240,00	
				1 680,00			
					19,729		
					33 144,72		
					33,145		

INJEKTÁZNA ZMES	75 600,00 l
Cement CEM II/A-S 32,5 R	$75,60 \times 1,16 = 87,70$ t

224-00

VYPRACOVAL:	Ing. VIKTOR TÓTH	HL. INŽ. PROJEKTU:	Ing. ĽUBOSLAV NAGY	ZHOTOVITEĽ:
ZOD. PROJEKTANT:	Ing. VIKTOR TÓTH	TECH. KONTROLA:	Ing. ĽUBOSLAV NAGY	AMBERG ENGINEERING
OBJEDNÁVATEĽ:	Trenčiansky samosprávny kraj, K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín			Somolického 1/B, 811 06 Bratislava I.
KRAJ:	TRENČIANSKÝ KRAJ	OKRES:	MYJAVA, NOVÉ MESTO NAD VÁHOM	Telefon: +421 2 59 308 261 Fax: +421 2 59 308 260 E-mail: info@amberg.sk
STAVBA:	PROJEKT REKONŠTRUKCIA CESTY č. II/581 NOVÉ MESTO NAD VÁHOM - MYJAVA			ČÍSLO ZÁKAZKY: AP-2016/175/01
STUPEŇ:				DATUM: 10/2016
FORMÁT:	3xA4			MIERKA: 1: 5
PRÍLOHA:	SANÁCIA ZOSUVU V KM 17,030 - KM 18,275 VĽAVO			ČÍSLO PRÍLOHY: SÚPRAVA: 10
VÝKRES MIKROPILOTY				