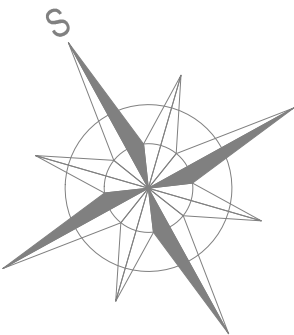


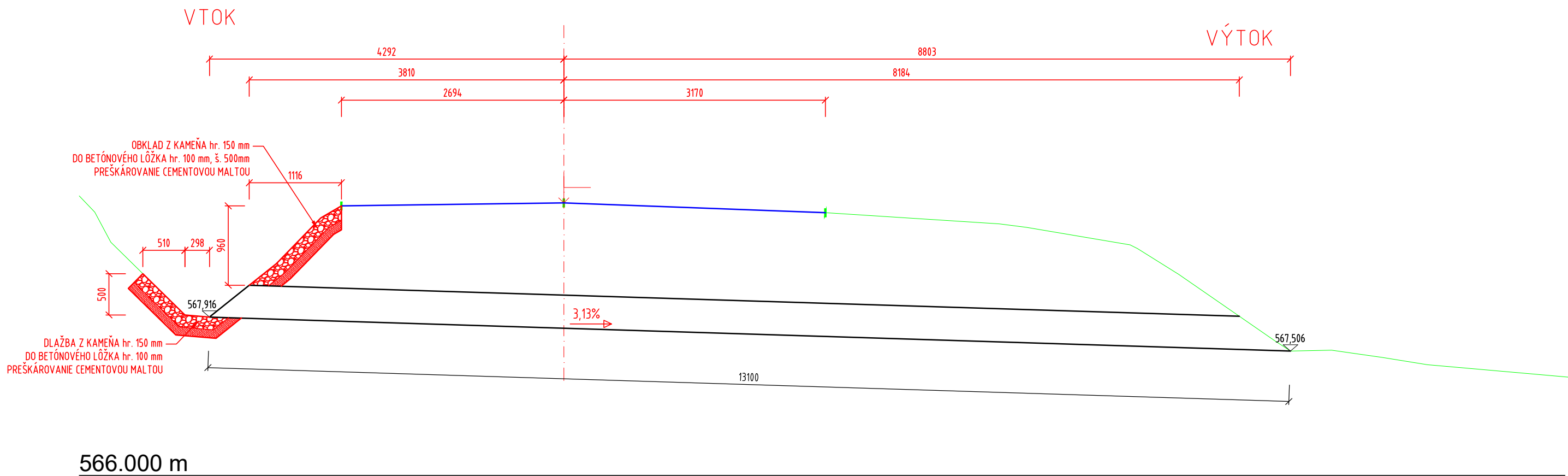
PÔDORYS  
M 1:100

Čiastočná rekonštrukcia  
Rúrový priepust DN400  
527-010 - (P21965)  
km 75,515



POZDĹŽNY REZ PRIEPUSTOM A-A  
M 1:50

Čiastočná rekonštrukcia  
rúrový - DN 400  
P21965  
km 75,515



- ①1 - LÍČNE PLOCHY BETÓNU BUDÚ OČISTENÉ OD MACHU, NEČISTÔT A DEGRADOVANÝCH ČASŤÍ KONŠTRUKCIE OTRYSKANÍM VODNÝM LÚČOM
- ①2 - PLOCHY BETÓNU ZO STRANY OD ZÁSYPU ZEMINOU BUDÚ OČISTENÉ OD HLINY, NEČISTÔT A DEGRADOVANÝCH ČASŤÍ KONŠTRUKCIE OTRYSKANÍM VODNÝM LÚČOM
- ①3 - VŠETKY TRHLINY NA KONŠTRUKCII ŠÍRKY < 10 mm BUDÚ VYČISTENÉ A VYPLNENÉ SANAČNÝM PRUŽNÝM TMELOM
- ①4 - TRHLINY ŠÍRKY > 10 mm BUDÚ ZOŠITNÉ METÓDOU DODATOČNE VLEPOVANEJ NEREZOVEJ HELIKÁLNEJ VYSOKOPEVNOSTNEJ VÝSTUŽE
- ①5 - OČISTENÁ KONŠTRUKCIA BUDE OPATRENÁ PENETRAČNÝM NÁTEROM A V MIESTÁCH VÄČŠÍCH DIER, "HNIEZD" A NEROVNOSTI NAHRUBO V I. FÁZE VYSPRAVENÁ SANAČNOU STIERKOU
- V II. FÁZE BUDE POHĽADOVÁ ČASŤ KONŠTRUKCIE CELOPLOŠNE VYSPRAVENÁ SANAČNOU STIERKOU NA HLADKO
- V III. FÁZE BUDE POHĽADOVÁ ČASŤ KONŠTRUKCIE CELOPLOŠNE OPATRENÁ OCHRANNÝM A ZJEDNOCUJÚCIM NÁTEROM V ODTIENI BETÓNU
- ①6 - OČISTENÁ KONŠTRUKCIA Z RUBOVEJ STRANY BUDE V MIESTÁCH VÄČŠÍCH DIER, "HNIEZD" A NEROVNOSTI NAHRUBO VYSPRAVENÁ SANAČNOU STIERKOU
- ČASŤ KONŠTRUKCIE, KTORÁ BUDE NASPÄŤ ZASYPANÁ SA CELOPLOŠNE OPATRI HYDROIZOLAČNÝM NÁTEROM PROTI ZEMNEJ VLHKOSTI (1x ASFALTOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER + 2x ASFALTOVÝ NÁTER SA12)

POZNÁMKY:

- ZMENY OPROTI PREDPOKLADOM PROJEKTU JE NUTNÉ KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM, RESP. MUSIA BYŤ ODSÚHLASENÉ STAVEBNÝM DOZOROM.
- POKIAČ NIE JE UVEDENÉ INAK, SKOSENIE HRÁŇ ŠACHTY JE 20/20 mm.
- STAVEBNÉ POSTUPY NA JEDNOTLIVÝCH PRIEPUSTOCH ZOŠŤADIŤ S POSTUPMI CESTNEJ KOMUNIKÁCIE (PLÁN VÝSTAVBY PRIEPUSTU URČÍ ZHOTOVITEĽ).
- DOPRAVA, SPÔSOB SPRACOVANIA A ZHUTŇOVANIA BETÓNOVEJ ZMESI, OŠETROVANIE BETÓNU PO BETONÁŽI MUSÍ BYŤ V ZMYSLE STN EN 206.
- ZHOTOVENIE NOSNÝCH KONŠTRUKCIÍ MUSÍ BYŤ V ZMYSLE STN EN 13670 (ZHOTOVOVANIE BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ).
- POVRCH PRACOVNÝCH SKÁR ZDRSNIŤ.
- PRACOVNÉ ŠKÁRY PRED BETONÁŽOU VYČISTIŤ A PREVLHČIŤ.
- APLIKÁCIA SPOJOVACIEHO MOSTÍKA (napr. SikaTop®Armotec-110 EpoCem®, referenčný výrobok, možné ponúknuť ekvivalent).
- APLIKÁCIA OPRAVNEJ MALTY OD 10 mm DO 50 mm (napr. Sika®MonoTop®-412N, referenčný výrobok, možné ponúknuť ekvivalent).
- APLIKÁCIA VYROVNÁVACEJ VRSTVY MALTY OD 1 mm DO 5 mm (napr. Sika®MonoTop®-723N, referenčný výrobok, možné ponúknuť ekvivalent).
- APLIKÁCIA OCHRANNÉHO A ZJEDNOCUJÚCEHO NÁTERU VOČI POVERENOSTNÝM VPLYVOM (napr. Sika®Sikagard®-680S, referenčný výrobok, možné ponúknuť ekvivalent), FARBA SVETLO ŠEDÁ).

BETÓN:

BETÓNOVÉ LÔŽKO: STN EN 206+A1 - C12/15 - X0 (SK) - C1 1,0 - Dmax 16 - S4  
BETÓN RÍMSY: STN EN 206+A1 - C35/45 - XC4, XD3, XF4 (SK) - C1 0,4 - Dmax 22 - S3  
BETÓN ZÁKLADU A ČELA: STN EN 206+A1 - C30/37 - XC4, XD3, XF4 (SK) - C1 0,4 - Dmax 22 - S3



OCEĽ:



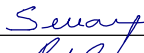

OCEĽ: STN EN 1992-1-1 - B 500B  
KRYTIE: min. 30 mm

KAMENŤ:

PRIRODNÝ KAMENŤ, min. hr. 150 mm, NASIAKAVOSŤ < 3 %

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK v realizácii JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT PO VYROVNANÍ

Zodpovedný projektant	Ing. Zuzana Podolcová		 Trnavská 27, 831 04 BRATISLAVA
GENERÁLNY PROJEKTANT			
Zákazkové číslo:	1915		

Zodpovedný projektant objektu:	Ing. Marek Baiko		 Trnavská 27, 831 04 BRATISLAVA																
Navrhoľ - vypracoval:	Ing. Tomáš Seman																		
Kontroloval:	Ing. Zuzana Podolcová																		
Kraj:	Banskobystrický	Okres:	Zvolen																
Investor - stavebník:	Banskobystrický samosprávny kraj Nám. SNP 23 974 01 Banská Bystrica		<table><tr><td>Stupeň - účel:</td><td>DSPRS</td></tr><tr><td>Zákazkové číslo:</td><td>1915</td></tr><tr><td>Dátum:</td><td>10/2020</td></tr><tr><td>Počet A4:</td><td>5xA4</td></tr><tr><td>Mierka:</td><td>1:100, 1:50</td></tr><tr><td>Číslo SO:</td><td>Suprava:</td></tr><tr><td colspan="2">ZV-527.01</td></tr><tr><td>Príloha:</td><td>5.1</td></tr></table>	Stupeň - účel:	DSPRS	Zákazkové číslo:	1915	Dátum:	10/2020	Počet A4:	5xA4	Mierka:	1:100, 1:50	Číslo SO:	Suprava:	ZV-527.01		Príloha:	5.1
Stupeň - účel:	DSPRS																		
Zákazkové číslo:	1915																		
Dátum:	10/2020																		
Počet A4:	5xA4																		
Mierka:	1:100, 1:50																		
Číslo SO:	Suprava:																		
ZV-527.01																			
Príloha:	5.1																		
Slavba:	Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devičie - Senohrad a II/527 Dobrá Niva - Senohrad II. etapa - úseky v rámci okresu Zvolen																		
Názov SO:	SO ZV-527.01 Rekonštrukcia cesty II/527 v km 75,454 - 85,566																		
Názov prílohy:	Čiastočná rekonštrukcia rúrový priepust DN400, P21965, km 75,515																		