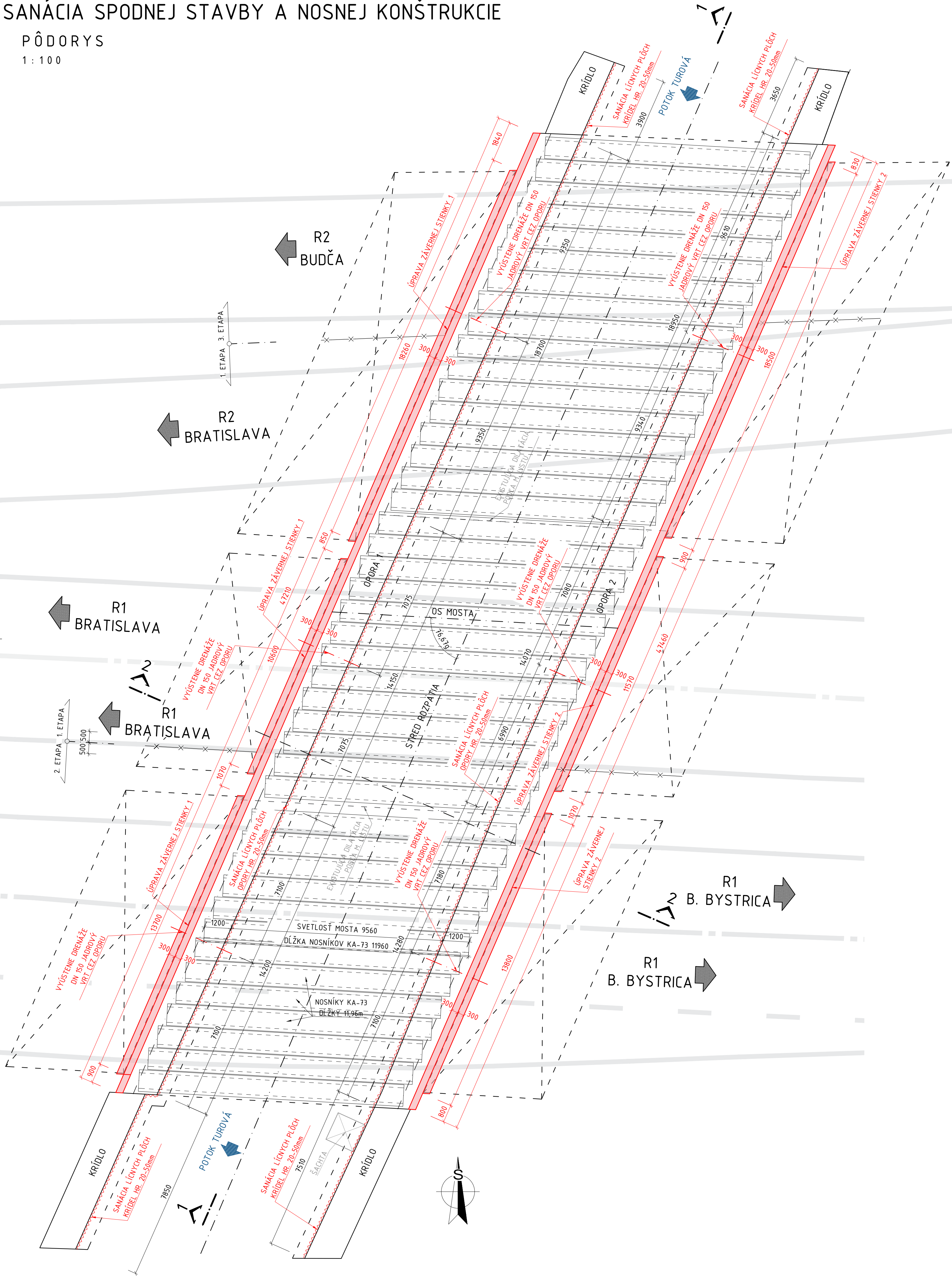


SANÁCIA SPODNEJ STAVBY A NOSNEJ KONŠTRUKCIE

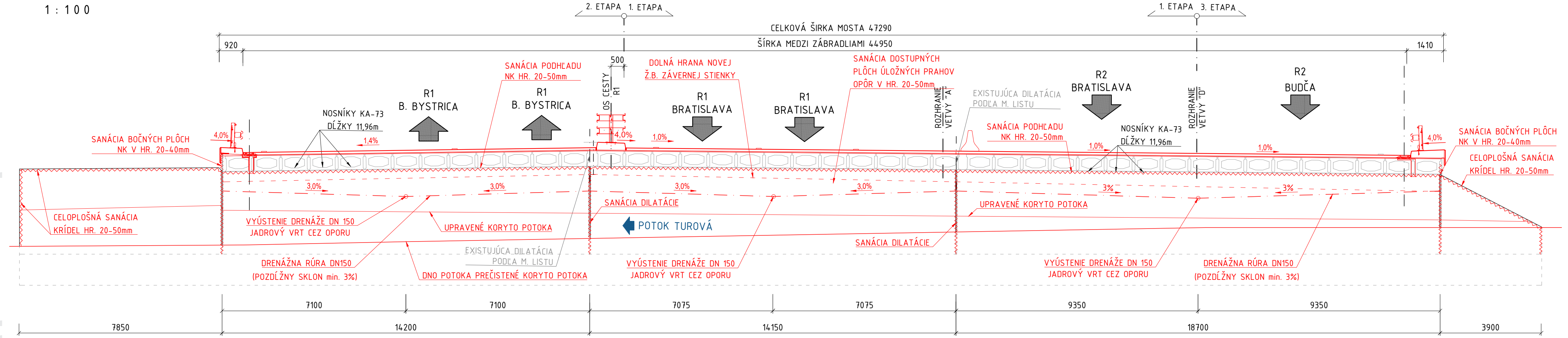
PÔDORYS

1 : 100



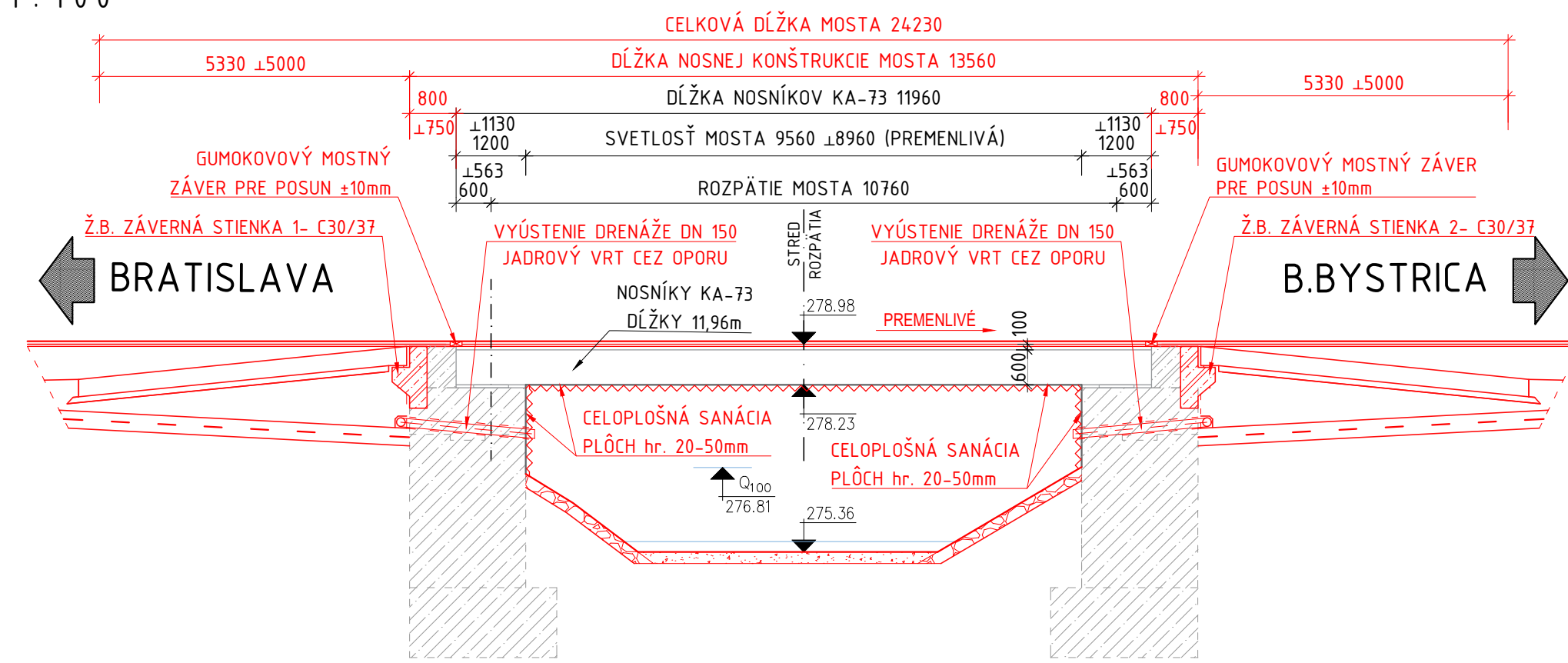
PRIEČNY REZ 1-1

1 : 100



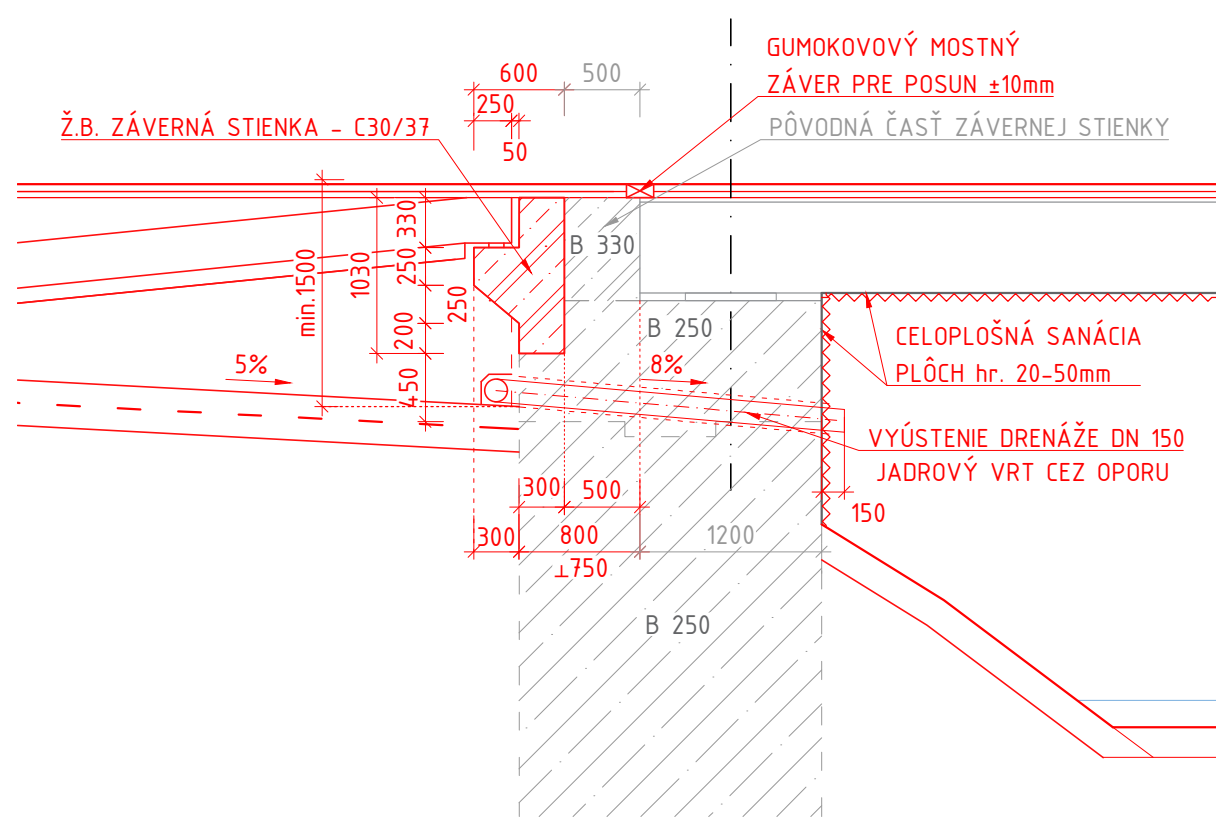
POZDĽŽNY REZ 2-2

1 : 100



DETAIL TVARU ZÁVERNEJ STIENKY

1 : 50



POUŽITÉ MATERIÁLY :

|   |   |
|---|---|
| BETÓN (podľa STN EN 206-1)              |   |
| ZÁVERNÁ STIENKA                         | C35/45-XC4, XD3, XF3 (SK)-CI 0,4-D max 22 -S3 |
| BETONÁRSKA OCEĽ (podľa STN EN 1992-1-1) |   |
| BETONÁRSKA VÝSTUŽ                       | B 500B  |
| POZNÁMKY :                              |   |

SANÁCIA NOSNEJ KONŠTRUKCIE A SPODNEJ ČASTI :

- PRED OTRYSKANÍM BUDE VYKONANÁ DOKLADNÁ PREDPRÍPRAVA DEGRADOVANÉHO POVRCHU - MECHANICKÉ OČISTENIE (OKLEPANIE NESÚROZNÝCH ČASTÍ).
- OČISTENIE KONŠTRUKCIE VYSOKOTLAKOVÝM VODNÝM LÚČOM min. 100 MPa NA ZDRAVÝ BETÓN S ODTRHOVOU PEVNOSŤOU 1-1,5 MPa, LOKÁLNE DOČISTENIE KONŠTRUKCIE 30 MPa
- OBNAŽENÁ VÝSTUŽ BUDE OCHRANENÁ ANTIKORÓZNÝM NÁTEROM
- BUDE NANESENÝ SPOJOVACÍ MOSTÍK
- APLIKÁCIA SANAČNÉHO SYSTÉMU (SANAČNÁ MALTA R4, XF3) JEDNOVRSTVOVÝ SYSTÉM PRED POŠKODENÍM DO 30mm DVOJVRSTVOVÝ SYSTÉM PRED POŠKODENÍM DO 50 mm
- VYROVNAVANIE POVRCHU REPROFILAČNOU MALTOU DO 10 mm
- NANESENIE OCHRANNÉHO A ZJEDNOCUJÚCEHO NÁTERU

POZNÁMKY:

- TÁTO DOKUMENTÁCIA NENAHRAŽA DOKUMENTÁCIU SKUTOČNÉHO VYHOTOVENIA.
- NAVRHNUTÉ MATERIÁLY SÚ REFERENČNÉ, V PRÍPADE ZMENY JE NUTNÉ ZACHOVAŤ ROVNOCENNÉ TECH. PARAMETRE A KVALITU.
- PRI REALIZÁCII POSTUPOVAŤ V SÚLADE S PRÍSLUŠNÝMI STN, TP A TKP.
- PRED ZAČATÍM PRÁČ ROZMERY SKONTROLOVAŤ NA STAVBE.
- VŠETKY ZMENY A NEJASNOSTI KONZULTOVAŤ S AUTORSKÝM DOZOROM, ZMENY REALIZOVAŤ IBA S JEHO PÍSMENÝM SÚHLASOM.
- PRED ZAČATÍM PRÁČ KONTROLOVAŤ SÚVISIACE VÝKRESY.
- JE POTREBNÉ DOORŽIAVAŤ VŠETKY MONTÁŽNE POSTUPY A PRINCÍPY UDÁVANÉ VÝROBCAMI MAT.
- OBJEKT BUDE VYTÝČENÝ Z BODOV VYTÝČOVACEJ SIETE.
- OBJEKT SA NACHÁDZA VO VNÚTRI TRVALÉHO ZÁBERU.
- EXISTUJÚCI STAV BOL SKRESLENÝ NA ZÁKLADE GEODETICKÉHO ZAMERANIA A MOSTNÉHO LISTU.
- SPODNÁ STAVBA MÁ LEN PRAVDEPODOBNÝ TVAR KONŠTRUKCIE, KTORÝ JE NUTNÉ POČAS VÝSTAVBY PREVERIŤ.
- BÚRACIE PRÁČE BUDÚ PREBIEHAŤ VO VIACERÝCH ETAPÁCH PODĽA HARMONOGRAMU PRÁČ A POSTUPU VÝSTAVBY.
- POČAS BÚRACÍCH PRÁČ JE NUTNÉ ZABEZPEČIŤ, ABY NEDOCHÁDZALO K ZNEČISTENIU VODNÉHO TOKU.
- PRELOŽKY A DOČASNÉ PODOPRETIA IS NIE SÚ SOUČASŤOU PROJEKTU STAVBY MOSTA.
- PRED ZAČATÍM BÚRACÍCH PRÁČ JE NUTNÉ OVERIŤ IS NA MOSTE A V OKOLÍ MOSTA
- V PRÍPADE ZISTENIA ODLIŠNOSTÍ SKUTOČNÉHO STAVU S PREDPOKLADANÝM STAVOM
- V PROJEKTE JE NUTNÉ PRIVOLÁŤ AUTORSKÝ DOZOR STAVBY.
- VYTÝČENIE V DVP PO ODBŮRANÍ A ZAMERANÍ
- MIESTA DILATÁCIÍ V PRIEČNOM REZE BUDÚ OČISTENÉ A OBNOVENÉ

OBJEKTOVÁ SKLADBA:

101-00 Rýchlostná cesta R1  
202-00 MOST ev.č. R1-161 Budča

LEGENDA ČIAR:

- NOVÁ KONŠTRUKCIA
- PŮVODNÁ KONŠTRUKCIA

Súradnicový systém: JTSK  
Výškový systém: B.p.v.

Okres: Zvolen  
Kraj: Banskobystrický

|  |  |                |  |
|--|--|----------------|--|
| AKCIA :  |  | Číslo objektu: |  |
| Oprava mostov ev. č. R1-153 Hronská Breznica, R1-161 Budča, R1-168.1 vetva v križovatke Kováčová |  | R1-161         |  |
| OBJEDNÁVATEĽ :   |  | Razisko:       |  |
| NÁRODNÁ DIALIČNICA SPOLOČNOSŤ  |  | Dátum:         |  |
| NÁRODNÁ DIALIČNICA SPOLOČNOSŤ, a.s.  |  | Podpis:        |  |
| Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava  |  | zak. číslo:    |  |
| 202310   |  | dátum:         |  |
| 06/2022  |  | stupeň:        |  |
| OP/DRS   |  | mierka:        |  |
| 1:100, 1:50  |  | príloha:       |  |
| R1-161 Budča   |  | par:           |  |
| Most cez potok Turová v Budči  |  | D.5            |  |
| SANÁCIA SPODNEJ STAVBY A NOSNEJ KONŠTR.  |  |                |  |