

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV

PŘESNOST VYTÝČENÍ DLE:
ČSN 73 0420-1 PŘESNOST VYTÝČOVÁNÍ STAVEB - ČÁST 1: ZÁKLADNÍ POŽADAVKY
ČSN 73 0420-1 PŘESNOST VYTÝČOVÁNÍ STAVEB - ČÁST 2: VYTÝČOVACÍ ODCHYLKY

TŘÍDA PŘESNOSTI 10 DLE TABULKY Č.3 TKP KAPITOLY 1, PŘÍLOHY Č.9
- TOLERANCE ROVNOSTI POD LATÍ O DÉLCE 2M JE 10MM
- MEZNÍ ODCHYLKA SVISLOSTI H/200
- GEOMETRICKÁ PŘESNOST ROZMĚRŮ DLE TABULKY Č.1 TKP KAPITOLY 1 PŘÍLOHY Č.9

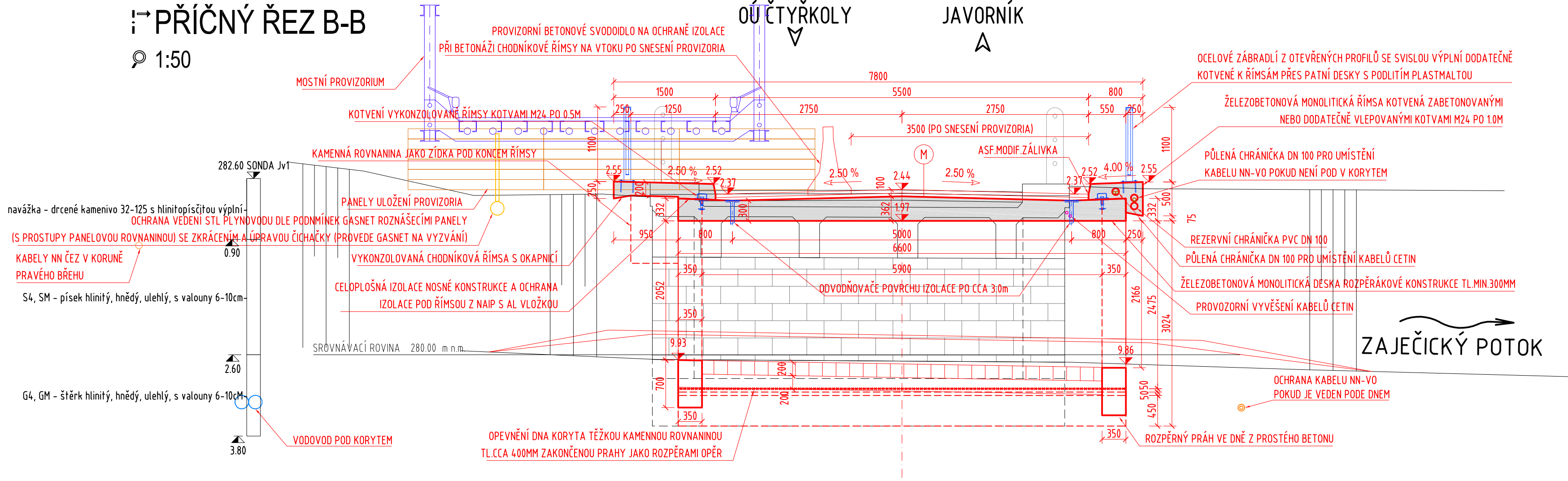
POZNÁMKY:
-STAVBA BUDE PROVÁDĚNA ZA ÚPLNÉ UZAVÍRKY MOSTU S PŘEVEDENÍM DOPRAVY NA MOSTNÍ PROVIZORIUM S ŘÍZENÍM DOPRAVY KYVADLOVĚ
-VYZNAČENO JE PROVIZORIUM TYPU MMS ROZPĚTÍ 16,45m, TYP PROVIZORIA UPŘESNÍ ZHOTOVITEL, PODMÍNKOU JE PŘEVEDENÍ MIN. JEDNOHO JÍZDNÍHO PRUHU A ZATÍŽITELNOST MIN.30t
-KOLIZNÍ VEDENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ BUDOU PO DOBU STAVBY PROVIZORNĚ VYVĚŠENA A UMÍSTĚNA DO PŮLENÝCH CHRÁNIČEK DO ŘÍMS S MINIMÁLNÍM POSUNEM
-PŘI PRÁCECH V KORYTĚ BUDE VODA PŘEVÁDĚNA NAPŘ.POMOCÍ PYTLOVANÝCH HRÁZEK
-VEŠKERÉ PLOCHY BETONU VE STYKU SE ZEMINOU BUDOU OPATŘENY NÁTĚREM ALP+2xALN PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI
-VŠECHNY PRACOVNÍ SPÁRY BUDOU PŘÍZNÁNY VLOŽENÍM LIŠTY DO BEDNĚNÍ A PŘETMELENY
-VEŠKERÉ POHLEDOVÉ HRANY BETONU BUDOU ZKOSENY NA 15/15mm VLOŽENÍM TROJÚHELNÍKOVÉ LIŠTY DO BEDNĚNÍ PRO ZNÍŽENÍ RIZIKA URAŽENÍ HRANY
-BEDNĚNÍ POHLEDOVÝCH PLOCH BUDE PROVEDENO Z NEHOBLOVANÉHO ŘEZIVA NA PERO A DRÁŽKU (KATEGORIE POVRCHU B DLE TKP 18)
-BEDNĚNÍ SKRYTÝCH PLOCH BUDE PROVEDENO Z HLADKÝCH VELKOPLOŠNÝCH BEDNÍČÍCH DESEK (KATEGORIE POVRCHU C DLE TKP 18)

PROTIKOROZNÍ OCHRANA ZÁCHYTŇNÝCH ZAŘÍZENÍ DLE TKP 19B:
TKP 19.B.P5 - TABULKA I - OCHRANNÉ PROTIKOROZNÍ POVLAKY PRO OCELOVÉ KONSTRUKCE
POŘADOVÉ ČÍSLO 11 - PRO STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY PODLE ČSN EN 12944-2 A TABULKY III b TKP KAP.19B - C4 + K8 (SPECIÁLNÍ) A ŽIVOTNOST VV
TKP 19.B.P5 - TABULKA II - CELKOVÝ PŘEHLED SYSTÉMŮ PKO PRO OCELOVÉ KONSTRUKCE - TYP III A - ŽÁROVĚ ZINKOVANÉ POVRCHY PONOREN:
OČIŠTĚNÍ POVRCHU SA 2.5, MEDIUM G
ŽÁROVĚ ZINKOVÁNÍ PONOREM : 70µm
EPOXID ZINKFOSFÁT : 150µm
ALIFATICKÝ POLYURETAN : 60µm
CELKEM : 280 µm

POUŽITÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM BUDE MIN.14 DNÍ PŘED JEHO APLIKACÍ ODSOUHLASEN TDI VČETNĚ BAREVNÉHO ODSTÍNU.
NUTNO POUŽÍT KOMPLETNÍ NÁTĚROVÝ SYSTÉM, NELZE KOMBINOVAT RŮZNÉ SYSTÉMY JEDNOTLIVÝCH VRSTEV.

PRŮČNÝ ŘEZ B-B

1:50



OCEL:

DRUH	OZNAČENÍ	KRYTÍ
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B 500B	MIN.40MM, JMEN.50MM
ZÁBRADLÍ	S 235	PKO DLE SKLADBY

BETON:

BETON	OZNAČENÍ
PODKLADNÍ A SPÁDOVÉ VRSTVY	C 16/20 - XC0 (CZ, F.1)-Cl 1.0-Dmax 22-S3
PRAHY V KORYTĚ	C 16/20 - XC0 (CZ, F.1)-Cl 1.0-Dmax 22-S3
VÝPLŇOVÝ BETON	C 8/10 - XC0 (CZ, F.1)-Cl 1.0-Dmax 22-S3
ZÁKLADY OPĚR	C 30/37 - XA1, XC2, XD2, XF3 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
DRÍKY OPĚR A KŘÍDEL	C 30/37 - XA1, XC2, XD2, XF3 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
DESKA NOSNÉ KONSTRUKCE	C 30/37 - XC2, XD2, XF2 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
MONOLITICKÉ ŘÍMSY	C 30/37 - XC3, XD2, XF4 (CZ, F.1)-Cl 0.2-Dmax 22-S3

V VOZOVKA NA PŘEDPOLÍCH
DLE DODATKU TP 170 TYP D1-N-2 PIII PRO DTZ V (90TNV/24h)
-ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY AC0 11 + TL.40mm
-SPOJOVACÍ POSTŘÍK ASF.EMULZÍ C 60 BP 4 0.30kg/m²
-ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ TL.70mm
-INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASF.EMULZÍ PI-E 0.80kg/m²
-ŠTĚRKODRŤ ŠDa 0-32 TL.150mm
-ŠTĚRKODRŤ ŠDa 32-63 TL.150mm
CELKEM TL.4.10mm

M VOZOVKA NA MOSTĚ
DLE ČSN 73 6242 PRO DTZ V (90TNV/24h)
-ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY AC0 11 + TL.40mm
-SPOJOVACÍ POSTŘÍK ASF.EMULZÍ C 60 BP 4 0.30kg/m²
-OCHRANA IZOLACE Z AC0 11 + TL.50mm
-HYDROIZOLACE NAIP S PEČETIČÍ VRSTVOU TL.10mm
CELKEM TL.100mm

Akce:
**III/1096 Javorník, most ev.č.1096-3 přes
potok v obci Javorník**

Objednatel:
**KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC
STŘEDOČESKÉHO KRAJE**
ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5
KSÚS
KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC
Středočeského kraje

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky: 20-06-031	HIP: Ing. Jan Komanec jkm@pontex.cz	PONTEx S.R.O. Praha 4, Bezová 1658, 147 00
Schválil: Ing. Václav HVÍZDAL	Zodp. projektant: Ing. Tomáš Humpal	
Tech. kontrola: Ing. Jan Vaner	Vypracoval: Ing. Tomáš Humpal	

Objednatel: KSÚS Středočeského kraje	Obec: Javorník	Kraj: Středočeský
Akce: III/1096 Javorník, most ev.č.1096-3 přes potok v obci Javorník	Datum: 06/2021	Stupeň: PDPS
Část: D.2 SO 201 Most přes Zaječický potok	Souprava:	Č. přílohy:
Příloha: Příčný řez - stávající i nový stav		004