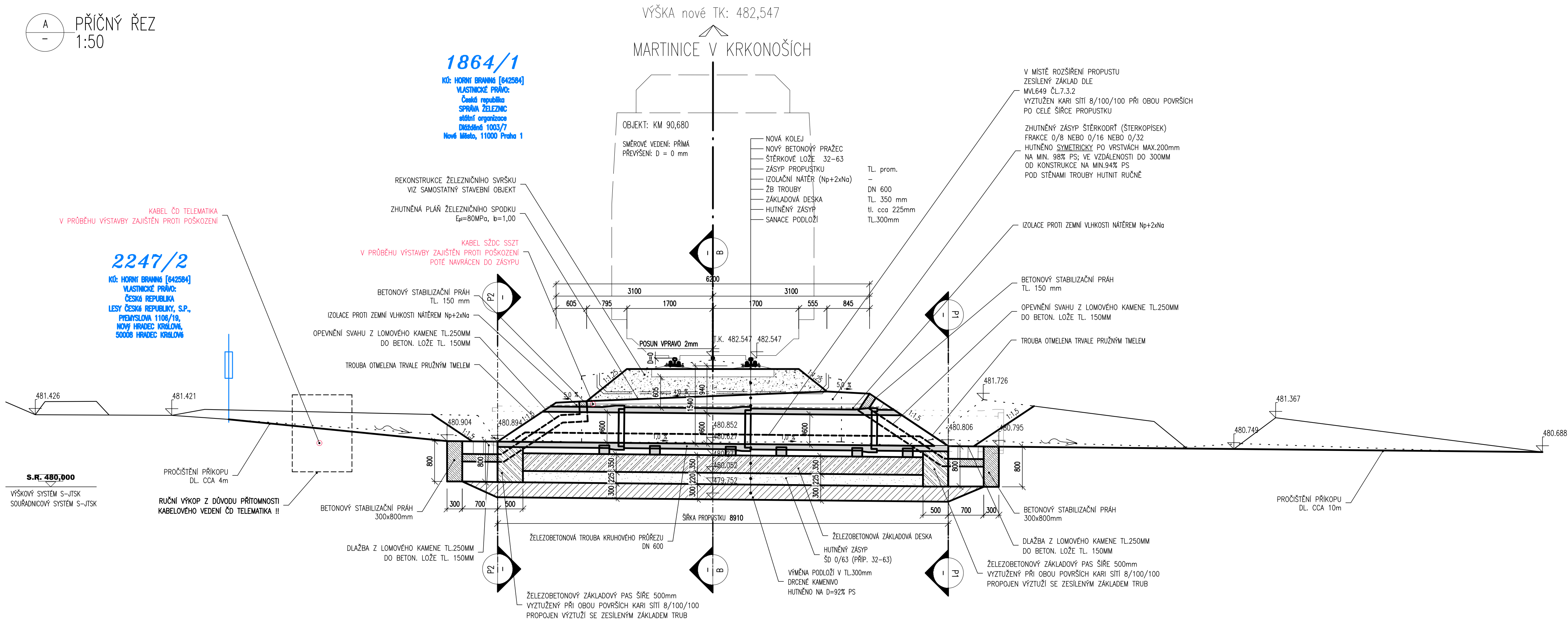
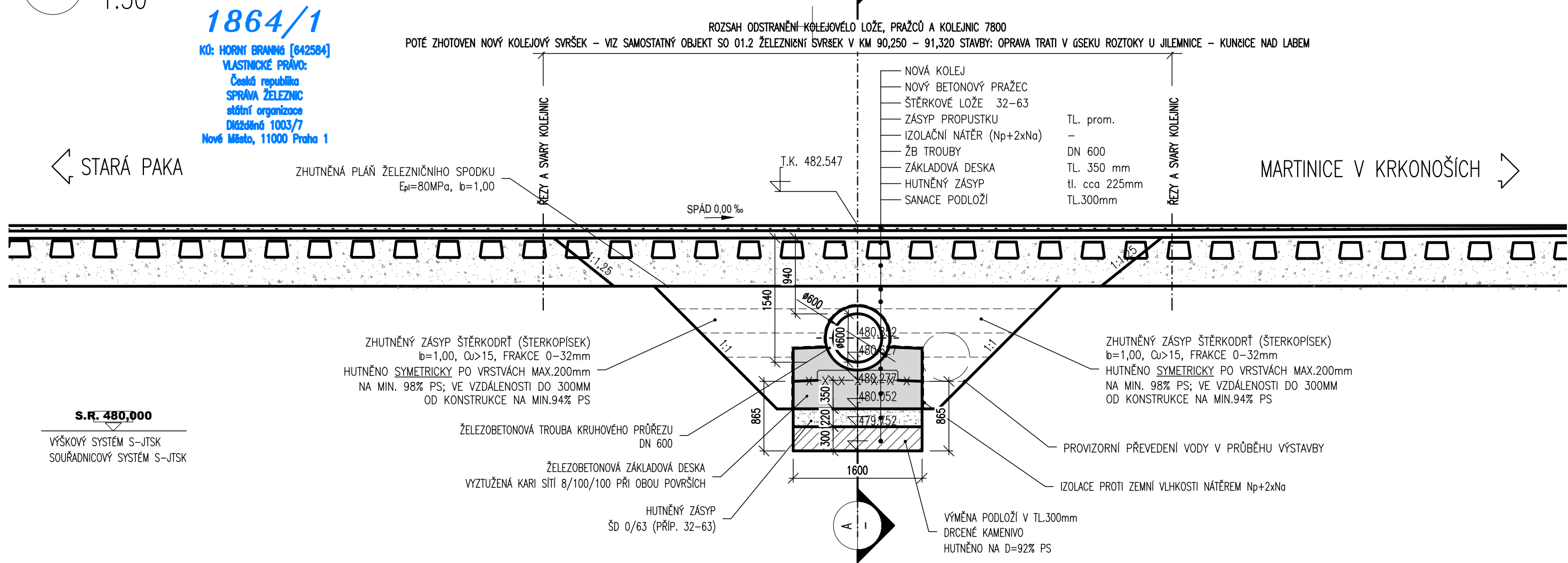


A
-
PŘÍČNÝ ŘEZ
1:50



B
-
PODÉLNÝ ŘEZ
1:50



POZNÁMKA 1.:

- POUŽITÉ MATERIÁLY V KONSTRUKCI PROPUSTKU:

- BETON: KONSTRUKCE: OZNAČENÍ PODLE ČSN EN 206-1

ZÁKLADOVÉ PASY, ZÁKLADOVÁ DESKA C 25/30 XF3
ZESÍLENÝ ZÁKLAD TRUB C 25/30 XF3
PODKLADNÍ BETON, PRAHY V KORYTĚ V.T. C 20/25 - m43

- KÁMEN:

PŘÍRODNÍ KÁMEN, MIN. TL. 200 MM, NÁSÁKAVOST < 3%
PROVEDENÍ KAMENNÉ DLAŽBY DLE VZ. SPODKU Ž 6.11

POZN. - INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

V TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI NEMUSÍ BÝT ZAKRESLENY VŠECHNY
INŽENÝRSKÉ SÍTĚ VYSKYTLUJÍCÍ SE V DOTČENÉM OZEMÍ. VŽDY JE NUTNO
VYSKYTÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ OVĚŘIT V DOKLADOVÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ
DOKUMENTACE !

POZNÁMKY:

- VŠEOBECNĚ:

- VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV.
- POLOHOVÝ SYSTÉM S-JTSK.
- PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT VYTÝČIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A DODRŽOVAT POŽADAVKY SPRÁVOU UVEDENÝCH
- V JEDNOTLIVÝCH VÝKRESECH.
- DETAILY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH VL, POKUD NEJINOU ROZKRESLENY V PD.
- BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206.
- BETON JE NUTNO V POČÁTEČNÍCH FÁZÍCH TUHNUTÍ A TVRDNUTÍ ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT A OCHRANOVAT PŘED KLIMATICKÝMI VLIVY.

- PŘESNOST VYTÝČENÍ A PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY JSOU DÁNY:

- ČSN 73 0420 - Přesnost vytýčování staveb
- ČSN 01 3419 - Výkresy ve stavebnictví. Výtýčovací výkresy staveb
- ČSN 73 0212 - Geometrická přesnost ve výstavbě, kontrola přesnosti
- TKP KAPITOLA 1., PŘÍLOHA 6.9
- TKP KAPITOLA 16, 18. A DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ...

- TŘÍDY PŘESNOSTI (dle TKP 1.):

- KONSTRUKČNÍ ČÁST MOSTU:
- ZEMNÍ PRÁCE
- ZÁKLADY, KROMĚ PILOT A PODZEMNÍCH STĚN
- ČÁSTI ZÁKLADŮ NA KTERÉ NAWAZUJÍ PODPĚRY
- OPĚRY MIMO ŮLOŽNÝCH PRAHŮ, PILOTY, KONSTRUKCE PRO ODVOD SRAŽKOVÉ VODY
- PILÍŘE, NOSNÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE, ŮL. PRAHY, SVOIDILA
- SVRŠEK MOSTU, PŘEDPRAVNÍ KONSTRUKCE, BLOKY POD LOŽISKA

TŘÍDA PŘESNOSTI:
NENÍ POŽADOVÁNA
TŘÍDA 12
TŘÍDA 11
TŘÍDA 11
TŘÍDA 10
TŘÍDA 10
TŘÍDA 9

- TOLERANCE ROVNOSTI (dle TKP 1.):

VZTAŽNÁ DĚLKA [m]
TOLERANCE V mm
(OBEJMA HODNOTA)
TOLERANCE V mm
(ŘÍMSY, ZÁBRADLÍ A OBRUBNÍKY)

2 4 8 10
10 15 20 25
6 10 12 15

- MEZNÍ ODCHYLKY SVISLOSTI SVISLÝCH PLOCH (dle TKP 1.):

VÝŠKA
MEZNÍ ODCHYLKA [mm] VIDITELNÝCH PLOCH A HRAN OBEJNĚ h/300
MOSTNÍCH PILÍŘŮ h/400
MEZNÍ ODCHYLKA [mm] NEVIDITELNÝCH PLOCH A HRAN h/200

- PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY:

ZÁKLADY - TKP 18. NEBO ČSN EN 13670 (TOLERANČNÍ TŘÍDA 1):
- POLOHA ZÁKLADU V PŮDORYSU, VZTAŽENA K SEKUNDÁRNÍM PŘÍMKÁM: ± 25 mm
- POLOHA ZÁKLADU VE SVISLÉM SMĚRU VZTAŽENA K SEKUNDÁRNÍM ŮROVNĚM: ± 20 mm

- ZNAČENÍ BETONŮ:

OZNAČENÍ BETONŮ JE V DOK. PROVEDENO PODLE ČSN EN 206, VČETNĚ AGRESIVITY PROSTŘEDÍ.
TATO OZNAČENÍ JE ROZHODUJÍCÍ PRO STANOVENÍ TRVANLIVOSTI A ODOLNOSTI.

- OPRAVA POVRCHŮ (dle TKP 18.):

POVRCHOVÁ OPRAVA BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENA DLE NIŽE UVEDENÝCH POPISŮ:

- Aa - VEŠKERÉ NEVIDITELNÉ PLOCHY
- C1d - RUBOVÉ PLOCHY OPĚR (ZÁVĚRNÝCH ZDÍ) A KŘÍDEL
- C2d - VIDITELNÉ PLOCHY OPĚR A KŘÍDEL
- C2d - POVRCH NOSNÉ KONSTRUKCE
- Bd - BOKORYS A PODHLED NOSNÉ KONSTRUKCE
- C2d - PODHLED CHODNÍKŮ A ODRÁŽNÉ PLOCHY CHODNÍKŮ
- E4 - POVRCH CHODNÍKU (STRAŽ)
- Bd - BOKORYS CHODNÍKŮ

KATEGORIE POVRCHOVÉ OPRAVY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ PODLE POUŽITÉHO BEDNÍČHO MATERIÁLU:

- A: Neholbovaná přímá na sraz.
- B: Holbovaná přímá na polokružnici se zklosením nebo bez zklosení hran příkren.
- C1: Vodovzdorná překážka nebo ocelové bednění.
- C2: Celoplošné vlnovité desky se strukturou dřeva (drátované) zpevněné povrchové pečetiči pryskyřičnou vrstvou.
- D: Speciální druhy bednění (reliéfový pohledový beton, vymývaný pohledový beton, speciální vložky do bednění apod.).
- E: Oprava nebedněných ploch - Oprava dřevěným hladítkem bez použití přidávané vody. Pochází o pojizdné plochy se upravit střížní (zárstěním).

Generální projektant:



PRODIN A.S.
K VÁPENEC 2745 DIČ: CZ25292161
530 02 PARDUBICE IČO: 25292161

Zpracovatel dílčí části dokumentace:

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém BpV

Vypracoval: KOLEKTIV	Zodp. projektant: ING. JAN DOBROVOLNÝ	Kontroloval: ING. JAN DOBROVOLNÝ	
Kraj: Královéhradecký	Traťový úsek/Obec: Martinice v Krk. - Kunčice n. Labem	Investor: Správa železnic s.o., OŘ Hradec Králové, U Fotochemy 259, 501 01 Hradec Králové	
Akce:			
Formát: 3 x 2A4			
Datum: 01/2022			
Účel: ZPD			
Č. zakázky: 3110/21/058			
Změna			
Č. kopie			
Merítko: 1:50			
Obsah výkresu: PŘÍČNÝ A PODÉLNÝ ŘEZ			
Část dokumentace: D.2.1.E.02			
Č. výkresu: 03			