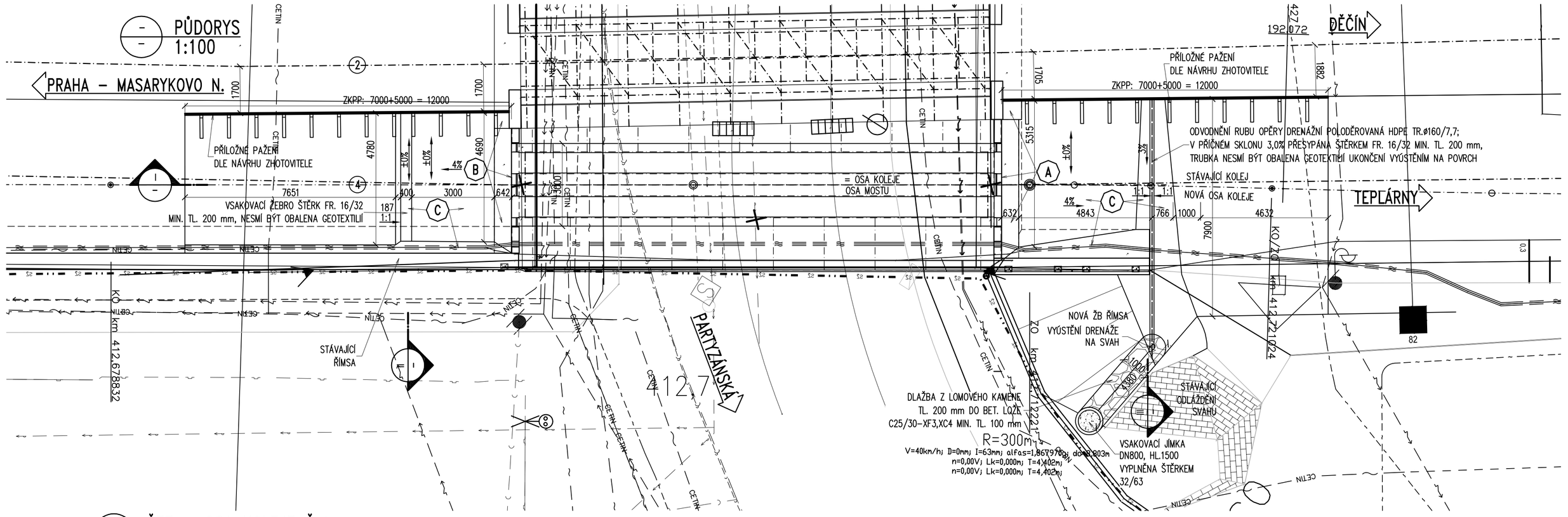
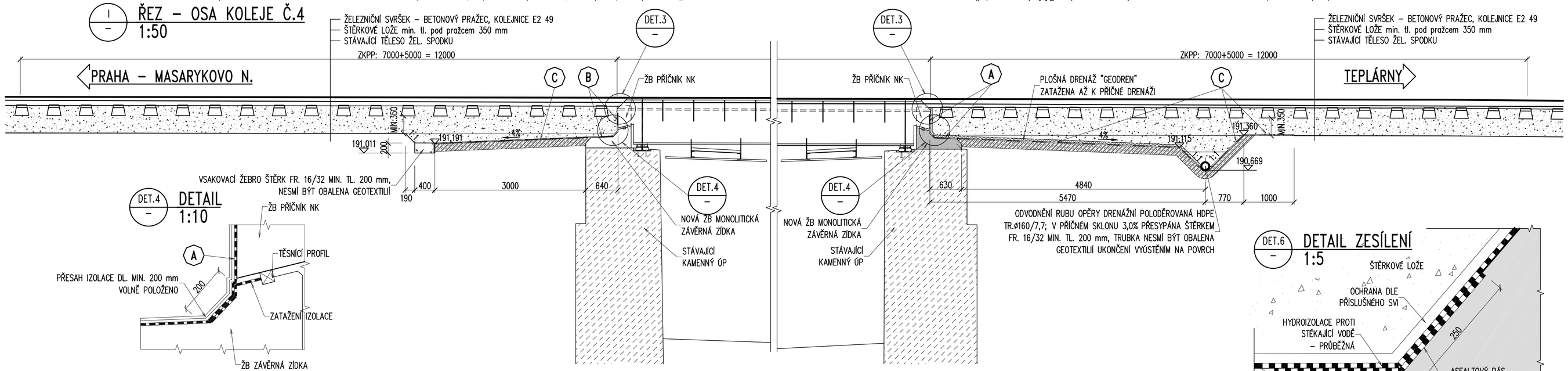
PŮDORYS 1:100

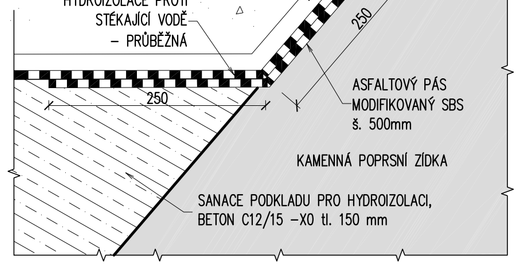


ŘEZ – OSA KOLEJE Č.4 1:50

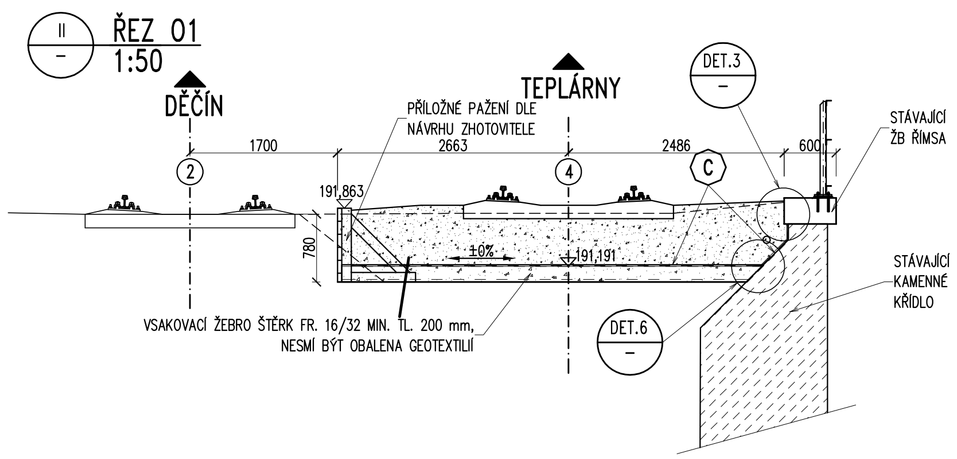


DETAIL 1:10

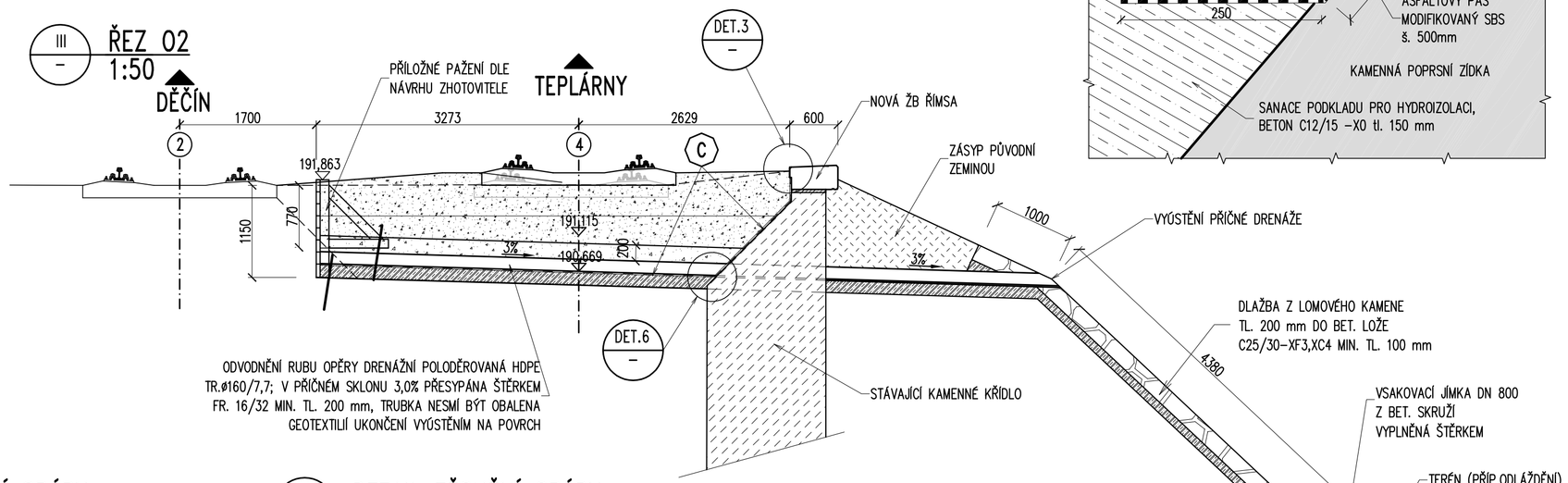
DETAIL ZESÍLENÍ 1:5



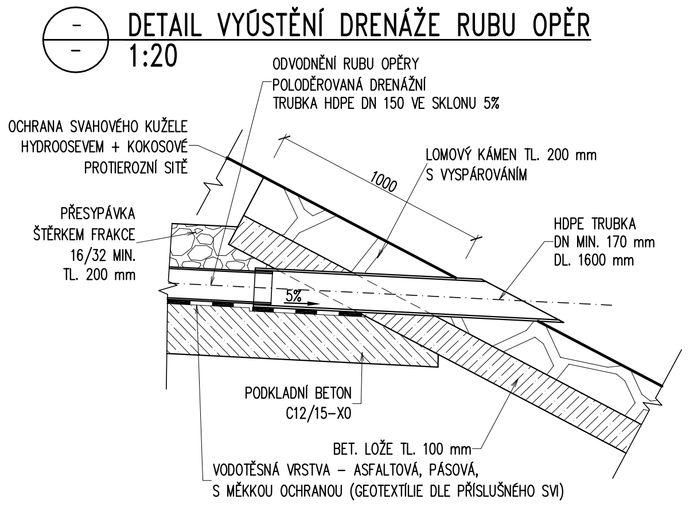
ŘEZ 01 1:50



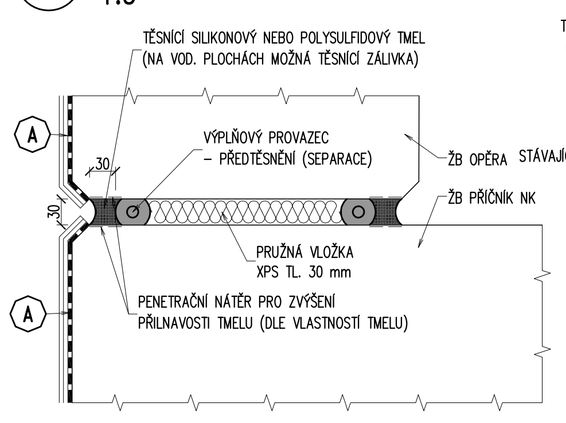
ŘEZ 02 1:50



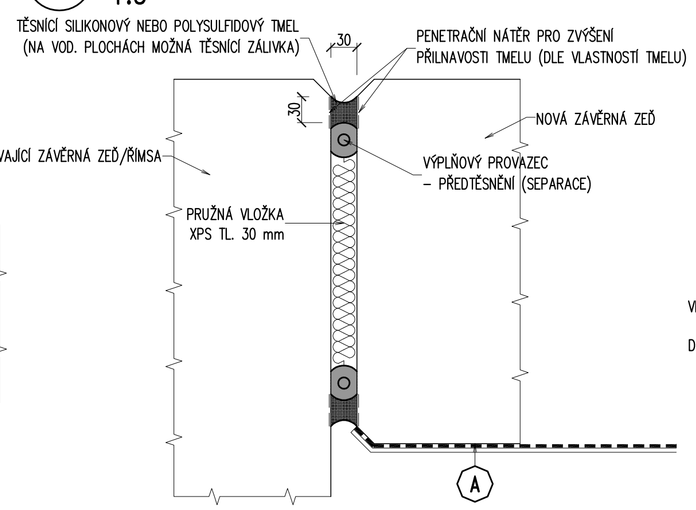
DETAIL VYÚSTĚNÍ DRENÁŽE RUBU OPĚR 1:20



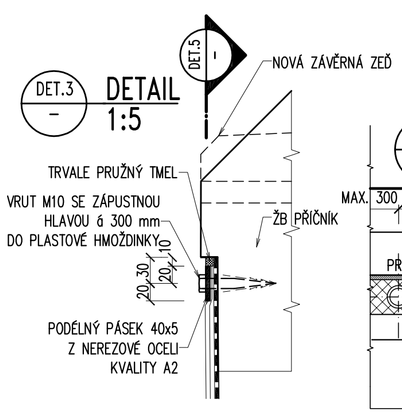
DETAIL TĚSNĚNÍ SPÁRY 1:5



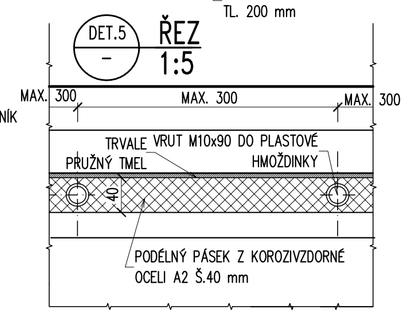
DETAIL TĚSNĚNÍ SPÁRY 1:5



DETAIL 1:5



ŘEZ 1:5



POZNÁMKY:

1. IZOLAČNÍ SYSTÉM OBJEKTU BUDE PROVEDEN V SOULADU S TNŽ 73 6280 NAVRHOVÁNÍ A PROVÁDĚNÍ VODOTĚSNÝCH IZOLACÍ ŽEL. MOSTNÍCH OBJEKTŮ.
2. KONKRÉTNÍ HYDROIZOLAČNÍ SYSTÉM MUSÍ BÝT OPATŘEN "OSVĚDČENÍM O SHODĚ S PODMÍNKAMI OTP", VYDANÝM SŽDC A SCHVÁLEN STAVEBNÍM DOZOREM INVESTORA.
3. ZHOTOVITEL VYPRACUJE A PŘEDLOŽÍ KE SCHVÁLENÍ "TECHNOLOGICKÝ POSTUP PROVÁDĚNÍ VODOTĚSNÝCH IZOLACÍ".
4. PODKLAD PRO IZOLACI MUSÍ BÝT DOSTATEČNĚ ROVINNÝ, BEZ LOKÁLNÍCH OSTRÝCH NEROVNOSTÍ A OČIŠTĚNÝ, ZEJMÉNA OD MASTNOT, ORGANICKÝCH ROZPOUŠTĚDEL A PODOBNĚ.
5. VŠECHNY POVRCHOVÉ PÓRY A DUTINY JE TŘEBA VYPLNIT A ZAROVNAT OPRAVNOU MALTOU PŘED PENETRAČNĚ ADHEZNÍM NÁTĚREM.
6. DRENÁŽNÍ POLODĚROVANÁ HDPE TR. DN 150 BUDE POLOŽENA TAK, ABY DĚROVÁNÍ SMĚROVALO SMĚREM NAHORU.

BETON DLE ČSN EN 206+A1:

PODKLADNÍ BETON	C12/15 – X0 – Cl 1,0 – Dmax 22
LOŽE PRO ODLÁŽDĚNÍ	C25/30 – XF3, XC4 – Cl 1,0 – Dmax 22
	–MAX. PRŮSAK 20 mm PODLE ČSN EN 12390–8

VÝZTUŽ B500B dle ČSN EN 42 0139
10505.9 (R) dle ČSN EN 41 0505

KRYTÍ MINIMÁLNÍ 40 mm
KRYTÍ JMENOVITÉ 50 mm

SKLADBY IZOLACÍ:

SKLADBA TYP A

– NADLOŽNÍ VRSTVA	– KOLEJOVÉ LOŽE, ŠTĚRKOPÍSEK, ŠTĚRKODRŤ
– PLOŠNÁ DRENÁŽ „GEODREN" (TL. PO STLAČENÍ MIN. 5 mm)	
– MĚKKÁ OCHRANNÁ VRSTVA	– GEOTEXTILIE DLE (MIN. 1000 G/M²)
– VODOTĚSNÁ VRSTVA	– ASFALTOVÁ IZOLACE PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ, CELOPLOŠNĚ SPOJENÁ S PODKLADEM
– PŘÍPRAVNÁ VRSTVA	– ADHEZNÍ NÁTĚR NA BÁZI PRYSKYŘIC
– PODKLADNÍ KONSTRUKCE	– ŽB PŘÍČNÍK NOSNÉ KONSTRUKCE

SKLADBA TYP B

– NADLOŽNÍ VRSTVA	– KOLEJOVÉ LOŽE, ŠTĚRKOPÍSEK, ŠTĚRKODRŤ
– MĚKKÁ OCHRANNÁ VRSTVA	– GEOTEXTILIE DLE (MIN. 1000 G/M²)
– VODOTĚSNÁ VRSTVA	– ASFALTOVÁ IZOLACE PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ, CELOPLOŠNĚ SPOJENÁ S PODKLADEM
– PŘÍPRAVNÁ VRSTVA	– ADHEZNÍ NÁTĚR NA BÁZI PRYSKYŘIC
– PODKLADNÍ KONSTRUKCE	– ŽB PŘÍČNÍK NOSNÉ KONSTRUKCE

SKLADBA TYP C

– NADLOŽNÍ VRSTVA	– KOLEJOVÉ LOŽE, ŠTĚRKOPÍSEK, ŠTĚRKODRŤ
– MĚKKÁ OCHRANNÁ VRSTVA	– GEOTEXTILIE DLE (MIN. 1000 G/M²)
– VODOTĚSNÁ VRSTVA	– ASFALTOVÁ IZOLACE PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ
– PODKLADNÍ KONSTRUKCE	– PODKLADNÍ BETON C12/15–X0, TERÉN

KONCEPT

TÚ: 0801 Praha Masarykovo nádraží st.4 (m) – Děčín hl.n (včetně)
DÚ: B1 žst. Praha–Bubny

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv — SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S–JTSK

	Vedoucí projektu	Zodpovědný projektant	Investor	SŽ s.o., OŘ PRAHA
TOP CON SERVIS s.r.o.	ING. L. MAREK	ING. I. HEINZ	Místo stavby	HOLEŠOVICE
	Vypracoval	Kontroloval	Formát	8A4
	ING. I. HEINZ	ING. L. MAREK	Datum	09/2021
			Účel	DUSP+PDPS
TOP CON SERVIS s.r.o., Ke Stírce 1824/56, 182 00 Praha 8, tel/fax: 284 021 740, email:topcon@topcon.cz			Měřítko	1:100, 1:50, 1:5
			Č.zakázky	19–21

OPRAVA MOSTU V KM 412,700 TR. PRAHA MASARYK.N. – DĚČÍN HL.N.
SO 11–20–01 MOST V KM 412,700
D – DOKUMENTACE OBJEKTŮ

Číslo kopie

Číslo přílohy: D.2.1.4–2–061

PŘECHODOVÁ OBLAST, VODOTĚSNÁ IZOLACE, ODVODNĚNÍ