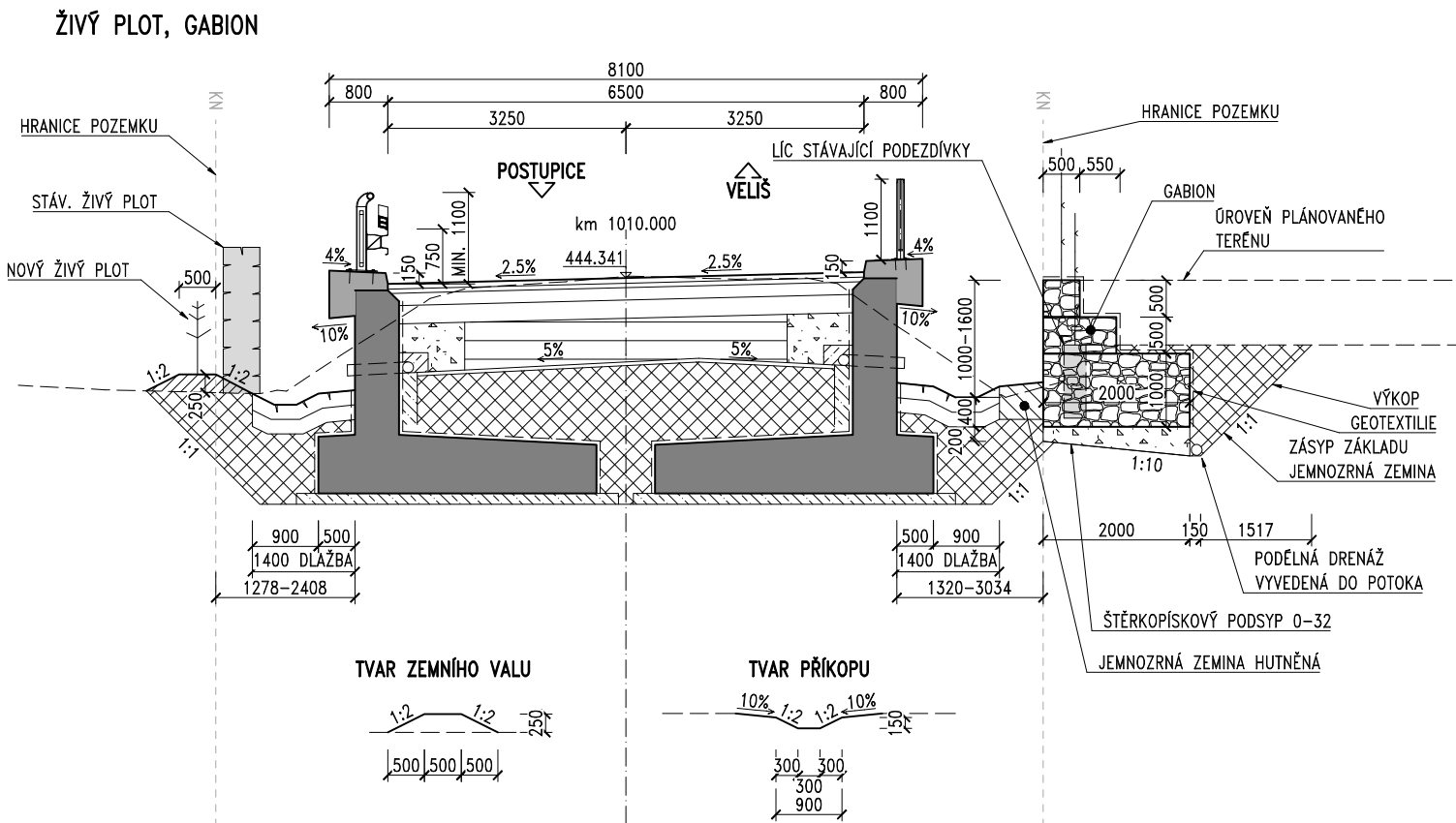


PŘÍČNÉ ŘEZY 1:50



POZNÁMKY:

- GABION:
 - PŘEDNÍ LÍC JE UMÍSTĚN DO HRANICE POZEMKU
 - SPECIFIKACE: JE SKLÁDANÝ, DRÁT 0.4 mm, Zn+Al, SVAŘOVANÝ KOŠ, OKA MAX. 100x100 mm
 - KÁMEN MIN. ROZMĚR 1.5x ROZMĚR OKA SÍTĚ, MAX. 2.5x ROZMĚR OKA SÍTĚ, OBJEMOVÁ HMOTNOST MIN. 2300 Kg/m³, PEVNOST V TLAKU CS60
 - V PODÉLNĚM SMĚRU BUDE VÝŠKOVĚ ODSKÁKANÝ PO DÉLKÁCH 3 m
 - VÝŠKA GABIONU NADE DNEM STÁVAJÍCÍHO PŘÍKOPU JE U VJEZDU 1.0 m, NA SPODNÍM KONCI JE 1.6 m
 - DETAILNÍ ROZMÍSTĚNÍ VÝŠKOVÝCH SKOKŮ BUDE UPŘESNĚNO S VLASTNÍKEM POZEMKU
- PŘÍPRAVA PRO OSAZENÍ PLOTU NA GABIONU
 - PLOT NENÍ SOUČÁSTÍ STAVBY
 - DO GABIONU BUDOU OSAZENY OCELOVÉ TRUBKY DN 150 mm, DÉLKY 0.5 m, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn+AL. SPODEK TR. BUDE ZAVÍČKOVANÝ S OTVOREM PRO ODVODNĚNÍ, NA HORNÍM LÍCI GABIONU BUDE PROVIZORNĚ TR. ZAKRYTA PROTI VODĚ.
 - TR. BUDOU OSAZENY V RASTRU 3 m.
 - DETAILNÍ ÚPRAVA TR. A PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ TR. STAVBA UPŘESNĚ S VLASTNÍKEM POZEMKU
- DRENÁŽ ZA GABIONEM: TR. DN 150 mm, JE OBALENÁ GEOTEXTILÍ, U GABIONU JE PERFOROVANÁ, PODÉLNÝ SKLON MIN. 3 %. VYÚSTĚNÍ JE DO POTOKA, JE OCHRÁNĚNO KAMENY PRŮM. MIN. 0.3 m. DETAILNÍ PROVEDENÍ BUDE UPŘESNĚNO S VLASTNÍKEM POZEMKU GABIONU.
- ŽIVÝ PLOT:
 - JE UMÍSTĚN K HRANĚ POZEMKU
 - TVOŘÍ STROMKY HABRU VÝŠKY MIN. 1 m, PO 0.5 m
 - OSA STROMKŮ JE 0.5 m PŘED HRANICÍ POZEMKU
- ZEMNÍ VAL JE VÝŠKY 0.25 m, ŠÍŘKA V KORUNĚ JE 0.5 m. MATERIÁL HUTNĚNÁ JEMNOZRNNÁ ZEMINA.

MATERIÁLY:

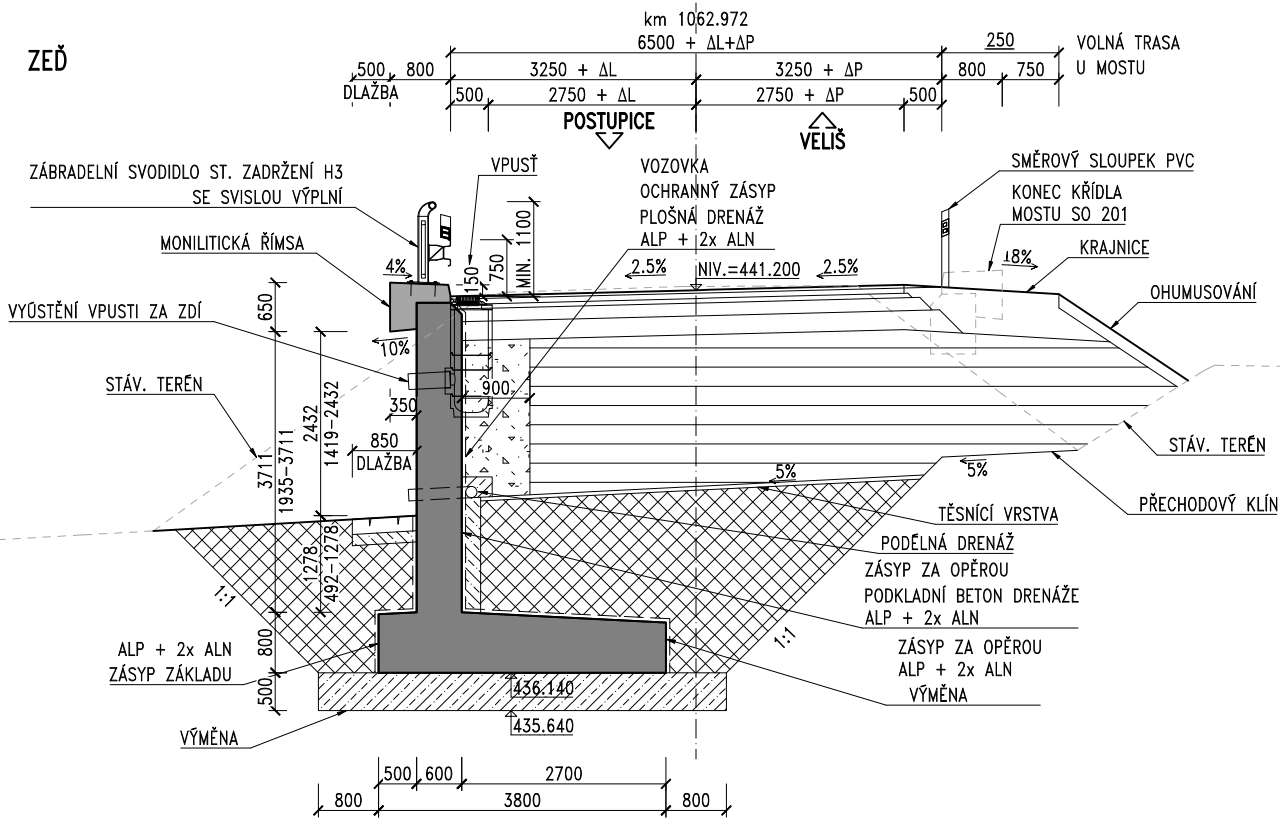
BETON:

VÝMĚNA:	C 8/10n	X0
PODKLADNÍ BETON DRENÁŽE:	C 16/20	XF1
BET. LOŽE DLAŽBY:	C 25/30	XF3
BET. PŘEPAD, PRÁH:	C 25/30	XF3
ZÁKLADY OPĚR, KŘÍDEL:	C 30/37	XF3/XC2
DŘÍKY A KŘÍDLA:	C 30/37	XF4/XD3/XC4
ŘÍMSY:	C 35/45	XF4/XD3/XC4

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ:

B 500B [10 505 (R)]

ZEĎ



POZNÁMKY:

- POUŽITÉ STANIČENÍ JE LOKÁLNÍ.
- TVARY, ROZMĚRY A KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ ZAKRYTÝCH ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE JSOU PŘEVZATY Z MOSTNÍHO LISU NEBO ODHADNUTY; TVARY A ROZMĚRY NOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDOU UPŘESNĚNY PŘI REALIZACI.
- PO DOKONČENÍ BOURÁNÍ BUDE PROVEDENO ZAMĚŘENÍ ZACHOVÁVANÝCH KONSTR. MOSTU; ZAMĚŘENÍ BUDE PŘEDÁNO PROJEKTANTOVÍ K VYHODNOCENÍ.
- BOURACÍ PRÁCE SMĚJÍ BÝT PROVEDENY POUZE NA ZÁKLADĚ V PŘEDSTIHU ZPRACOVANÉHO TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU; TECHNOLOGICKÝ POSTUP MUSÍ ŘEŠIT VŠECHNY FÁZE BOURÁNÍ, MUSÍ BÝT PROVĚŘENA STABILITA KONSTRUKCE BĚHEM CELÉHO POSTUPU PRACÍ.
- PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ MUSÍ BÝT PROVEDENO PŘESNÉ VYTÝČENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ NA STAVBĚ.
- PŘI REALIZACI STAVBY JE TŘEBA ZABRÁNIT ZNEČIŠTĚNÍ VODOTEČE.
- PŘECHODOVÝ KLÍN BUDE DLE TKP KAP. 4, ČL. 4.3.1 A ČSN 73 6244, KAP. 5.5.
- ZÁSYP ZA OPĚROU BUDE PROVEDEN DLE TKP KAP. 4, ČL. 4.3.11 A ČSN 73 6244, KAP. 4.4.
- ZÁSYP ZÁKLADU BUDE PROVEDEN DLE TKP KAP. 4, ČL. 4.3.10 A KAP. 4, ČL. 4.3.11 A ČSN 73 6244, KAP. 5.1, BUDE POUŽITA VHDNÁ ZEMINA DLE ČSN 6133 TAB. 1.
- OCHRANNÝ ZÁSYP BUDE PROVEDEN DLE TKP KAP. 4, ČL. 4.3.11 A ČSN 73 6244, KAP. 5.3 A MUSÍ ZAJISTIT DRENÁŽNÍ FUNKCI.
- NEJMENŠÍ MÍRA ZHUTNĚNÍ ZEMIN A JINÝCH MATERIÁLŮ V PŘECHODOVÉ OBLASTI JE DLE TKP KAP. 4, TAB. 6 RESP. DLE ČSN 73 6244, PŘÍLOHA A, HUTNĚNÍ SE PROVÁDÍ PO VRSTVÁCH MAX. TL. 0.3 m
- IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI: ALP+2xALN.
- OCHRANA IZOLACE A PLOŠNÁ DRENÁŽ: NETKANÁ GEOTEXTILIE, ODOLNOST PROTI PROTRŽENÍ (CBR) MIN. 5 kN, TL. PŘI 2 kPa MIN. 4 mm, PROPUSTNOST V ROVINĚ GEOTEXTILIE MIN. 0.003 l/m*s.
- VÝMĚNA – DREN. BETON.

PARAMETRY KOMUNIKACE:

- KATEGORIE KOMUNIKACE S 6.5/50.
- ROZŠÍŘENÍ V OBLOUKU:
 - ΔL = 2.55 m (VNITŘNÍ)
 - ΔP = 1.85 m (VNĚJŠÍ)
- KRAJNICE:
 - U MOSTU 0.5+0.8+0.75 m
 - VOLNÁ TRASA 0.5+0.25 m
- PŘÍČNÝ SKLON:
 - NA MOSTĚ JEDNOSTRANNÝ 2.5 %
 - V OBLOUKU JEDNOSTRANNÝ 6 %
- PODÉLNÝ SKLON: -6 % AŽ +0.7 %.

SKLADBA VOZOVKY:

A) PLNÁ KONSTRUKČNÍ VÝŠKA

ASF. BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11S PmB	40 mm	ČSN EN 13108-1
POSTŘÍK SPOJOVACÍ	PS	0.35 kg/m ²	ČSN 73 6129
ASF. BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	ACL 16S PmB	60 mm	ČSN EN 13108-1
POSTŘÍK SPOJOVACÍ	PS	0.35 kg/m ²	ČSN 73 6129
ASF. BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 22S PmB	60 mm	ČSN EN 13108-1
POSTŘÍK INFILTRAČNÍ EMULSNÍ	PI-EP	0.8 kg/m ²	ČSN 73 6129
SMĚS STMELENÁ CEMENTEM	C 8/10	170 mm	ČSN 73 6126
ŠTĚRKODRŤ, TŘÍDA A	ŠD 0-32	MIN. 250 mm	ČSN 73 6126

CELKEM MIN. 580 mm

PmB značí PmB 25/55-60

ZMENŠENO NA 50 %

Akce: III/1124 Nesperry, mosty ev.č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nesperry

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



Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

ČÁST D7

Číslo zakázky: 20 171 04	HIP: 702035730, jga@pontex.cz	Ing. Jan Gajzler
Schválil: Ing. Václav Hvizdal	Zodp. projektant: Ing. Jan Gajzler	
606646680, vhw@pontex.cz	702035730, jga@pontex.cz	
Tech. kontrola: Ing. Martin Vavřena	Vypracoval: Ing. Jan Gajzler	
602161668, mva@pontex.cz	702035730, jga@pontex.cz	



Objednatel: KSÚS Středočeského kraje	Obec: Velš	Kraj: Středočeský
Akce: III/1124 Nesperry, mosty ev.č. 1124-2 a 1124-3 před obcí Nesperry SO 251 OPĚRNÉ ZDI	Datum: 12/2022	Stupeň: PDPS
Objekt:	Souprava	Č. přílohy
Část:		
Příloha:	PŘÍČNÉ ŘEZY	D7.6