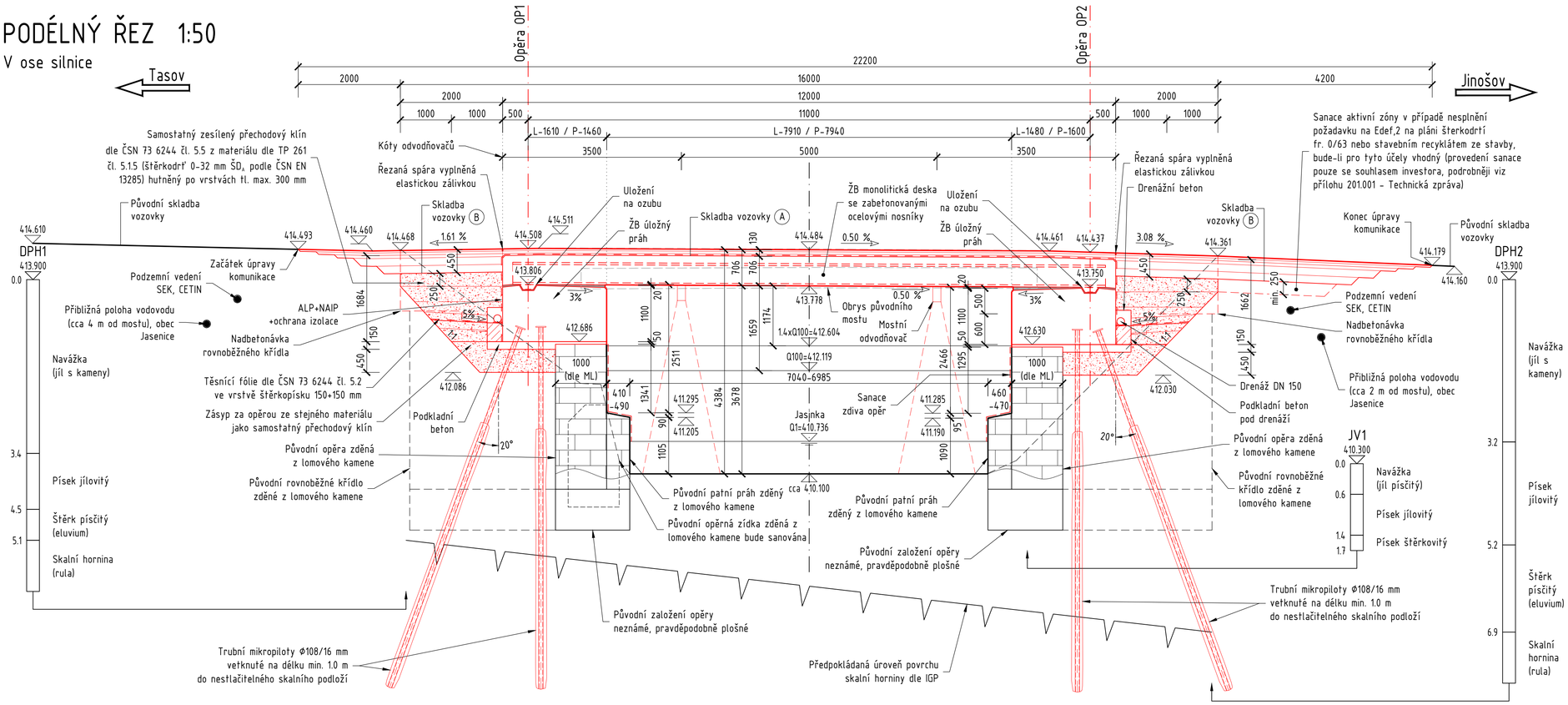
PODÉLNÝ ŘEZ 1:50

V ose silnice



Skladba vozovky

Skladba vozovky (A)

Obrusná vrstva	ACO 11 +	40 mm
Spojovací postřik	PS-CP	0,3 kg/m^2
Ložní vrstva	ACL 16 +	50 mm
Spojovací postřik	PS-CP	0,3 kg/m^2
Ochranná vrstva	MA 11 IV	35 mm
Izolace	NAIP	5 mm
Penetračně adhezní nátěr		
Celkem		130 mm

Skladba vozovky (B)

Asfaltový beton ACO 11 +	40 mm
Spojovací postřik PS-CP	0,3 kg/m^2
Asfaltový beton ACL 16 +	50 mm
Spojovací postřik PS-CP	0,3 kg/m^2
Asfaltový beton ACP 16 +	60 mm
Infiltrační postřik PI-C	1 kg/m^2
Štěrkodrť ŠD$_A$	150 mm
Štěrkodrť ŠD$_A$	150 mm
Celkem	450 mm

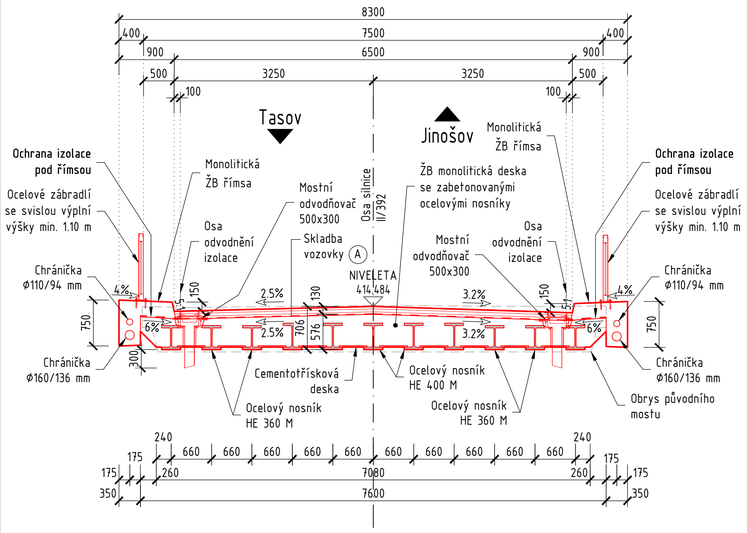
Min. hodnota modulu přetvárnosti zemní pláně — Edef,2 = 45 MPa
Min. hodnota modulu přetvárnosti spodní vrstvy ŠD$_A$ 150 mm — Edef,2 = 70 MPa
Min. hodnota modulu přetvárnosti horní vrstvy ŠD$_A$ 150 mm — Edef,2 = 100 MPa

Poznámky:

- K mostu neexistuje žádná projektová dokumentace. Tvar mostu byl vykreslen na základě zaměření skutečného stavu přístupných částí mostu a údajů uvedených v mostním listu (tisk z BMS – Ing. Jan Felkl, 01/2018), v Záznamu o mimořádné prohlídce mostu (Ing. Petra Chlopčíková, 03/2018) a v Diagnostickém průzkumu mostu (INSET s.r.o., Ing. Petra Chlopčíková, 05/2018). Mnohé části mostu jsou nepřístupné, rozměry těchto částí je nutné brát pouze jako orientační, ve skutečnosti se mohou lišit. Navržený tvar nově budovaných částí spodní stavby mostu – úložné prahy s nadbetonávkou rovnoběžných křídel – je pouze orientační, skutečný tvar těchto částí bude určen v rámci RDS až na základě zjištění skutečného stavu po odkrytí zakrytých konstrukcí v rámci realizace.

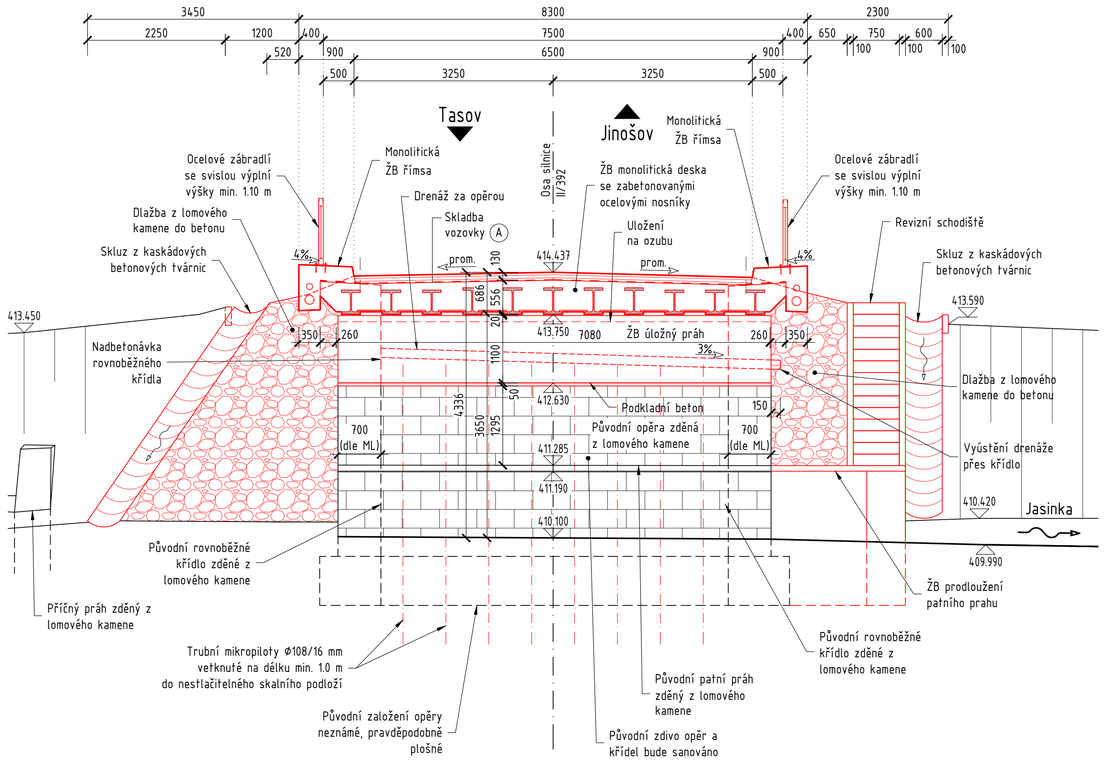
PŘÍČNÝ ŘEZ V POLI MOSTU 1:50

V ose mostního otvoru.



PŘÍČNÝ ŘEZ S POHLEDEM NA OPĚRU OP2 1:50

Řez nosnou konstrukcí je vykreslen v ose uložení.



II/392 JASENICE – MOST EV. Č. 392-005

STAVEBNÍK:
Kraj Vysočina
Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava

INVESTOR:
Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace
Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:
Ing. Jan Šedivý
Bratrská 1091/14, 751 31 Lipník nad Bečvou

PDPS

D

S0 201

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

HLAVNÍ PROJEKTANT	ING. PETR ŠEDIVÝ		Ing. ŠEDIVÝ Jan, Projektová činnost, Bratrská 1091/14, 751 31 Lipník nad Bečvou, IČ 47187441, DIČ CZ5511221958
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. PETR ŠEDIVÝ		
VYPRACOVAL	ING. PETR ŠEDIVÝ		
KONTROLOVAL	ING. JAN ŠEDIVÝ		
KRAJ VYSOČINA	OBEC JASENICE	K.Ú. JASENICE	DATUM 11/2020
OBJEKT: MOST EV. Č. 392-005			FORMÁT 8xA4; MĚŘÍTKO 1:50; ÚČEL PDPS; ČÍS. ZAKÁZKY 1906; ARCHIVNÍ ČÍS. 1906
PŘÍLOHA: NOVÝ STAV - ŘEZY			ČÍS. SOUPRAVY; PŘÍLOHA 201.005