

NORMY A PŘEDPISY

ČSN 73 61 33 – Navrhování a provádění zemního tělesa pozemních komunikací

ČSN EN 197-1 – Cement – Část 1: Složení, specifikace a kritéria shody cementů pro obecné použití

ČSN EN 206 – Beton, Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda

ČSN EN 12620 + A1 – Kamenivo do betonu

ČSN EN 13043 – Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch

ČSN EN 13108 – Asfaltové směsi – Specifikace pro materiály

ČSN EN 13242 – Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

ČSN EN 13285 – Nestmelené směsi – Specifikace

ČSN EN 14227 – Směsi stmelené hydraulickými pojivy – Specifikace

TKP 18 – Beton pro konstrukce

TKP 26 – Postřiky a nátěry vozovek

TP 170 + dodatek – Navrhování vozovek pozemních komunikací

POZN. č. 1:

Z technologického hlediska je nutné dodržet 28 denní lhůtu pro vytvrzení (vyzrání) betonového lože, během které nesmí být obruby ani kostky vystaveny jakémukoliv namáhání vzniklé průjezdem vozidel. V opačném případě se riskuje brzké porušení tohoto lože a ztráta stability obrubníků.

POZN. č. 2:

Veškeré ložné spáry budou před položením nové živичné vrstvy ošetřeny spojovacím postřikem a veškeré vnější styčné spáry budou certifikovaně zality trvale pružnou zálivkou a ošetřeny živичnou emulzí a zaspáný křemičitým pískem. Tímto způsobem se zamezí vzniku poruch na styku stávající a nové vozovky.

BETON

BETONOVÉ LOŽE C20/25n XF3

BETONOVÝ VODÍČ PROUŽEK C40/50 XF4

BETONOVÁ DLAŽBA C50/60 XF4

MRAZUVZDORNÁ, ODOLNÁ PROTI PŮSOBENÍ CHEMICKÝCH ROZMRAZOVACÍCH LÁTEK. SLOŽENÍ BETONU SPLŇUJE NORMY ČSN EN 206-1

OSTATNÍ MATERIÁL

ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNÝ ACO 11+ (50/70)

ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNÝ ACO 11 (70/100)

ASFALTOVÝ BETON HRUBÝ ACL 16S (50/70)

ASFALTOVÝ BETON HRUBÝ ACL 16+ (50/70)

OBALOVANÉ KAMENIVO ACP 22+ (50/70)

CEMENTOVÁ STABILIZACE SC C₈₀ KSCI

SPOJOVACÍ POSTŘÍK 0,5 a 0,7 kg/m³ PS EP

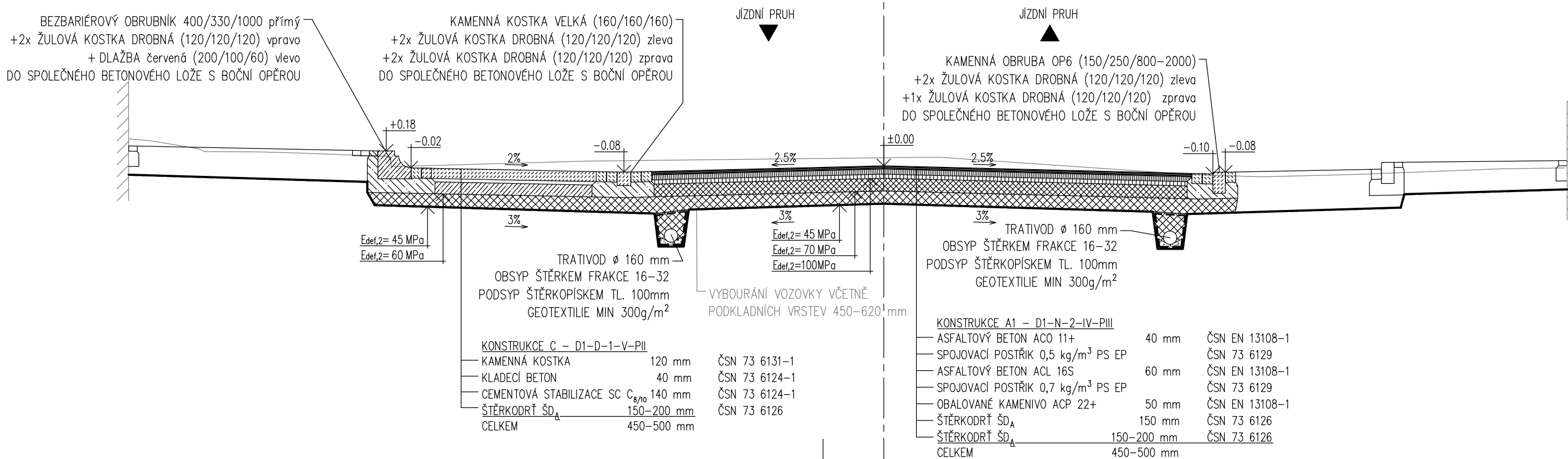
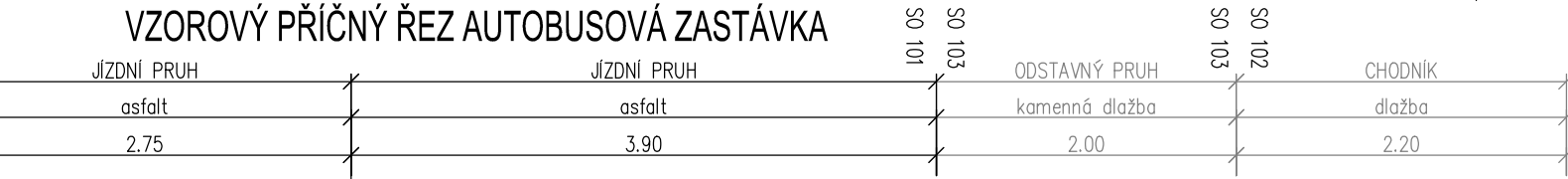
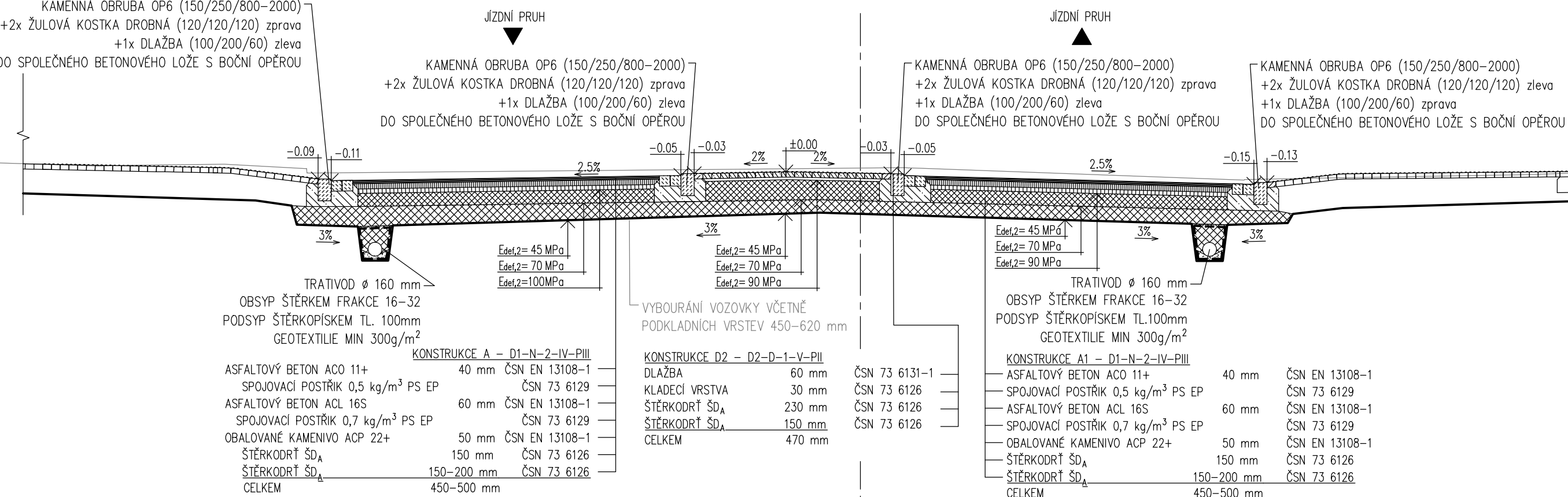
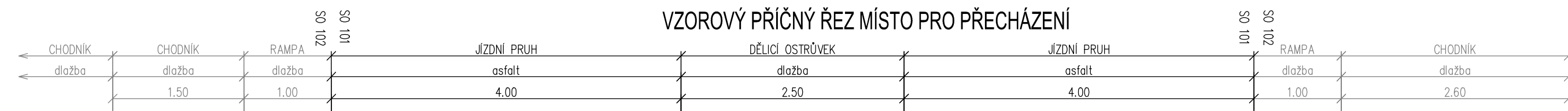
KAMENNÉ OBRUBY A KRAJNÍKY – ŽULA

ŽULOVÁ KOSTKA DROBNÁ (120/120/120)

ŠTĚRKODŘŮ ŠD – frakce 0–63

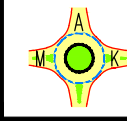
ŠTĚRKOPÍSEK ŠP – frakce 4–16

KLADECÍ VRSTVA – DRČENÉ KAMENIVO frakce 4–8



Souřadný systém: JTSK
Výškový systém: B.p.v.

SO 101 - Silnice II/311

Zodpovědný projektant	Profese	Vypracoval(a)	Kontroloval	 <div>Atelier malých okružních křižovatek Ing. Petra NOVOTNÉHO Hlaváčkova 178 Tel.: 468 531 827, 464 646 342 530 02 Pardubice petr.novotny@ateliersmk.eu</div>	
Ing. P. Novotný, Ph.D., MBA	doprava	Dita Zemanová	Ing. P. Novotný, Ph.D., MBA		
Umístění stavby: Jablonné nad Orlicí, Pardubický kraj				Formát	4x1A4
Investor stavby: město Jablonné nad Orlicí; Správa a údržba silnic PK				Číslo zakázky	24/3/17
Jablonné nad Orlicí - Nádražní ulice - zvýšení podílu udržitelných forem dopravy				Datum	12/2018
				Stupeň	DPS
				Číslo kopie	
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY				Měřítko	1:500
				Číslo výkresu	101.2.3