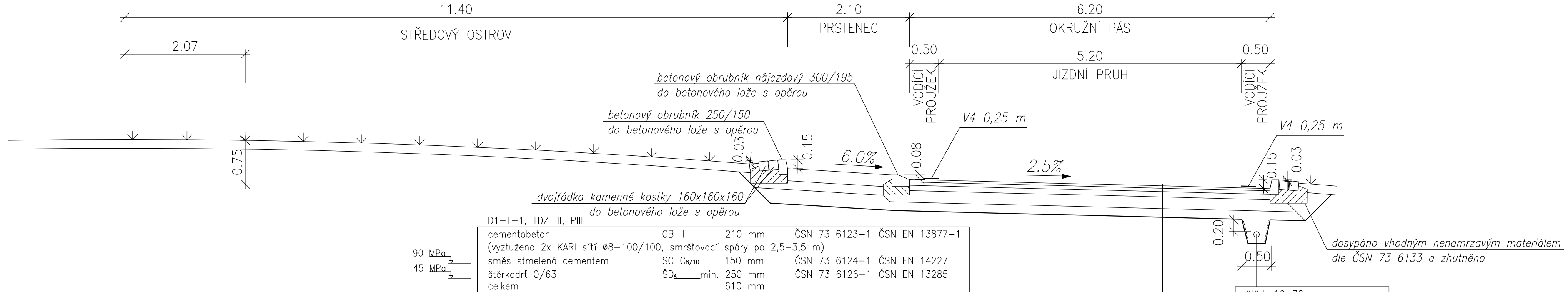
VZOROVÝ ŘEZ OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKOU



D1–T–1, TDZ III, PIII

cementobeton	CB II	210 mm	ČSN 73 6123–1	ČSN EN 13877–1
(vyztuženo 2x KARI sítí ø8–100/100, smršťovací spáry po 2,5–3,5 m)				
směs stmelená cementem	SC $C_{8/10}$	150 mm	ČSN 73 6124–1	ČSN EN 14227
štěrkodrť 0/63	$Š_{DA}$	min. 250 mm	ČSN 73 6126–1	ČSN EN 13285
celkem		610 mm		

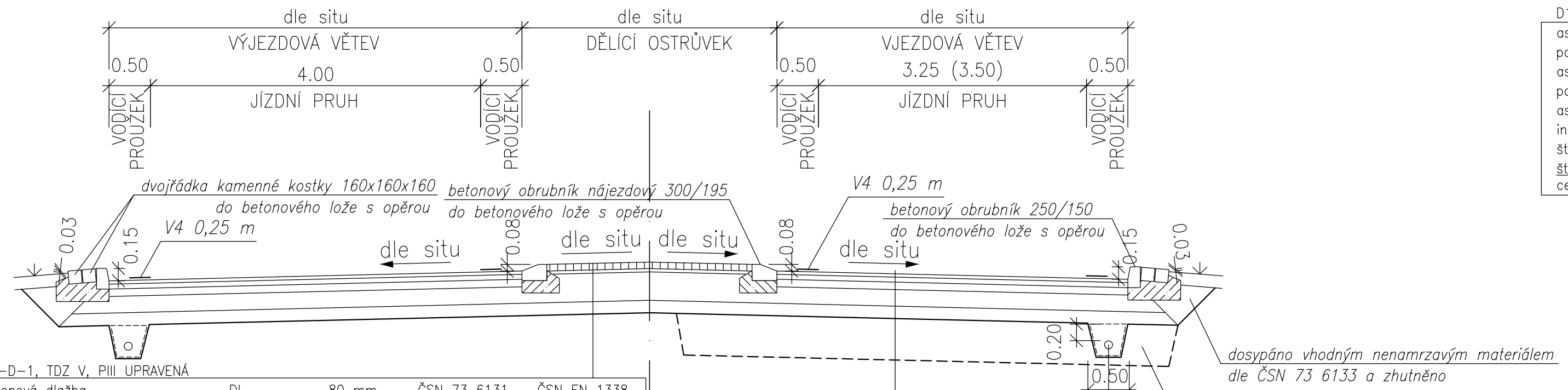
90 MPa
45 MPa

D1–N–2, TDZ III, P III

asfaltový koberec obrusný	ACO 11+	40 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108–1
postřik spojovací emulzní modif.	PS–CP	0,30 kg/m2	ČSN 73 6129	ČSN EN 12271
asfaltový beton ložní	ACL 16+	60 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108–1
postřik spojovací emulzní modif.	PS–CP	0,30 kg/m2	ČSN 73 6129	ČSN EN 12271
asfaltový beton podklad.	ACP 22+	90 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108–1
infiltrační postřik emulzní modif.	PI–CP	0,60 kg/m2	ČSN 73 6129	ČSN EN 12271
štěrkodrť 0/63	$Š_{DA}$	200 mm	ČSN 73 6126–1	ČSN EN 13285
štěrkodrť 0/63	$Š_{DA}$	150 mm	ČSN 73 6126–1	ČSN EN 13285
celkem		540 mm		

110 MPa
70 MPa
45 MPa

VZOROVÝ ŘEZ PAPRSKEM OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKY



D2–D–1, TDZ V, PIII UPRAVENÁ

betonová dlažba	DL	80 mm	ČSN 73 6131	ČSN EN 1338
lože z hrubě drceného kameniva	$HDK_{4/8}$	40 mm	ČSN 73 6131	ČSN EN 13285
štěrkodrť 0/63	$Š_{DA}$	min. 350 mm	ČSN 73 6126–1	ČSN EN 13285
štěrkodrť 0/63	$Š_{DA}$	min. 150 mm	ČSN 73 6126–1	ČSN EN 13285
celkem		620 mm		

110 MPa
70 MPa
45 MPa

D1–N–2, TDZ III, P III

asfaltový koberec obrusný	ACO 11+	40 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108–1
postřik spojovací emulzní modif.	PS–CP	0,30 kg/m2	ČSN 73 6129	ČSN EN 12271
asfaltový beton ložní	ACL 16+	60 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108–1
postřik spojovací emulzní modif.	PS–CP	0,30 kg/m2	ČSN 73 6129	ČSN EN 12271
asfaltový beton podklad.	ACP 22+	90 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108–1
infiltrační postřik emulzní modif.	PI–CP	0,60 kg/m2	ČSN 73 6129	ČSN EN 12271
štěrkodrť 0/63	$Š_{DA}$	200 mm	ČSN 73 6126–1	ČSN EN 13285
štěrkodrť 0/63	$Š_{DA}$	150 mm	ČSN 73 6126–1	ČSN EN 13285
celkem		540 mm		

110 MPa
70 MPa
45 MPa

Všechny obruby budou uloženy do betonového lože s opěrou – C20/25nXF3.

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

ZHOTOVITEL:

ATELIÉR PROJEKTOVÁNÍ INŽENÝRSKÝCH STAVEB s.r.o.

OHRADNÍ 24B
140 00 PRAHA 4
IČ: 61853267

tel: 241 481 215
e-mail: viktor.nejedly@apis-sro.eu
www: www.apis-sro.eu

AKCE: **OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA II/116 A III/11626 MNÍŠEK POD BRDY**

INVESTOR: STŘEDOČESKÝ KRAJ, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. Petr Peštál

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Petr Peštál

VYPRACOVAL: Ing. Veronika Kolářová

KONTROLOVAL: Ing. Petr Peštál

ZAK. ČÍSLO: 3254/08

FORMÁTŮ A4: 3 x A4

KRAJ: STŘEDOČESKÝ OKRES: PRAHA - ZÁPAD

DATUM: LISTOPAD 2021

ČÍSLO OBJEKTU:	NÁZEV PŘÍLOHY:	STUP.PROJ.:	MĚŘÍTKO:	PŘÍLOHA:
101	VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY	PDPS	1:50	D.1.1.4