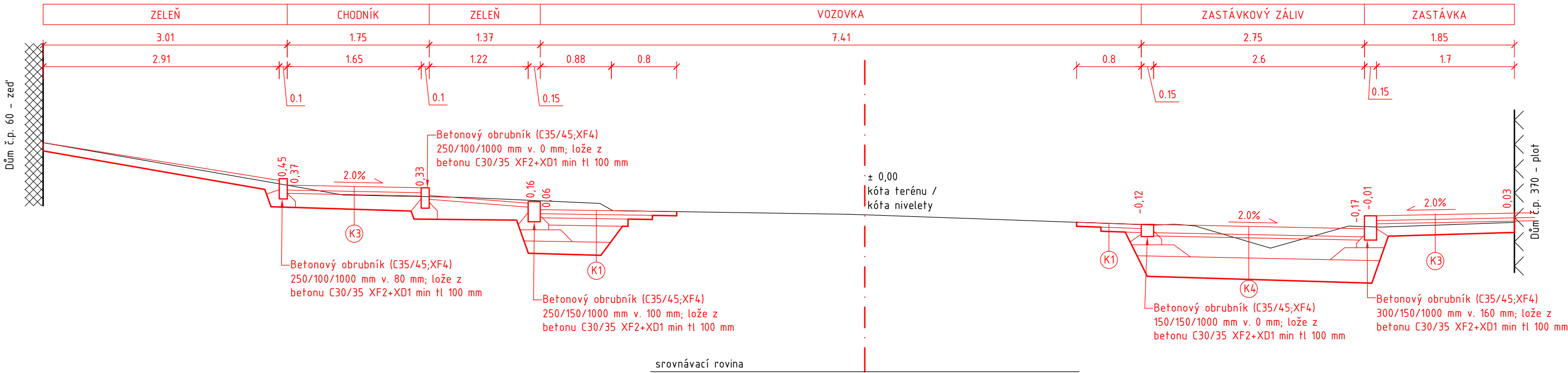
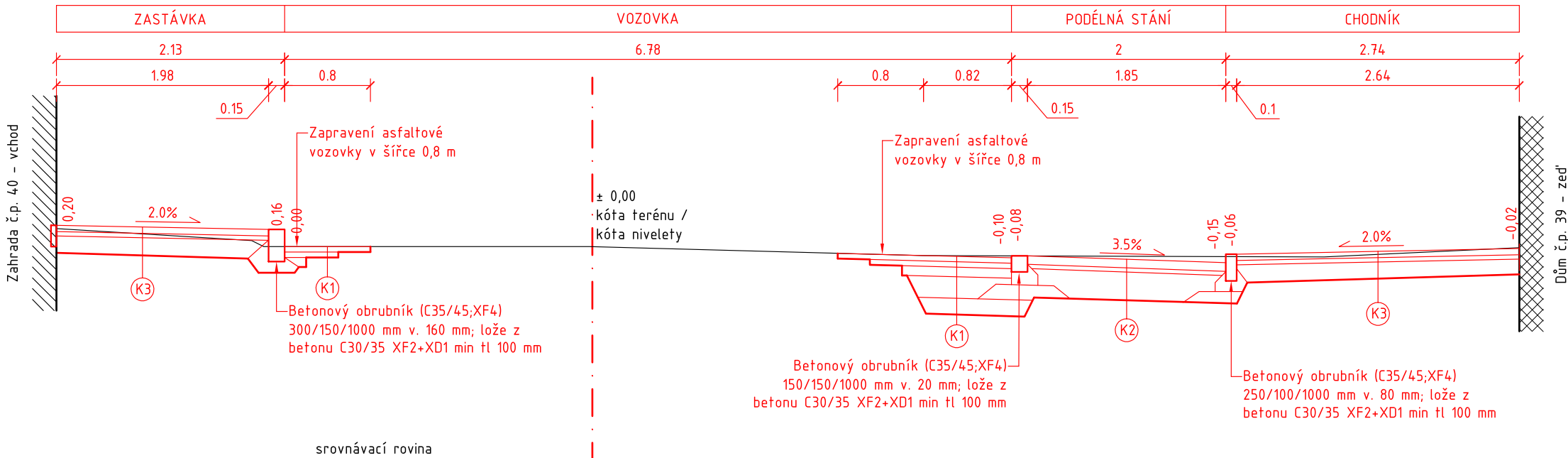


vzorový řez – zastávka se zálivem



vzorový řez – zastávka bez zálivu



(K1) Konstrukce asfaltové vozovky (dle TP 170 dodatek D1-N-2-III-PIII)			
Asfaltový beton ohrubný	AC0 11+, 70/100	40 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
Spojovací postřik	PS – C, 0,25kg/m <sup>2</sup> zbytk. p.		ČSN 73 6129
Asfaltový beton ložní	ACL 16+, 70/100	60 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
Spojovací postřik	PS – C, 0,25kg/m <sup>2</sup> zbytk. p.		ČSN 73 6129
Asfaltový beton podkladní	ACp 22+, 70/100	90 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
Spojovací postřik	PS – C, 0,40kg/m <sup>2</sup> zbytk. p.		ČSN 73 6129
Štěrkodrt'	ŠDA 0/32 G <sub>E</sub>	200 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Štěrkodrt'	ŠDB 0/32 G <sub>N</sub>	min. 150 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Konstrukce vozovky celkem		min. 540 mm	

$E_{def,2} = 45 \text{ MPa}$ ,  $E_{def,2} / E_{def,1} < 2,5$  – únosnost na zemní pláni pro hrubozrnné zeminy,  $E_{def,2} / E_{def,1} < 2,0$  pro jemnozrnné zeminy. Míra zhutnění zemní pláně – 100% PS, dle ČSN 72 1006  
Stanovení poměru únosnosti – CBR > 15% dle ČSN 73 6133

(K2) Konstrukce dlážděné sjezd a stání (dle TP 170 dodatek D2-D-1-VI-PIII)			
Betonová distanční dlažba	DL	80 mm	ČSN 73 6131
Lože – drť	L 4/8	40 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Štěrkodrt'	ŠDB 0/32 G <sub>N</sub>	min. 250 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Konstrukce vozovky celkem		min. 370 mm	

$E_{def,2} = 30 \text{ MPa}$ ,  $E_{def,2} / E_{def,1} < 2,5$  – únosnost na zemní pláni pro hrubozrnné zeminy,  $E_{def,2} / E_{def,1} < 2,0$  pro jemnozrnné zeminy.  
Míra zhutnění zemní pláně – 100% PS, dle ČSN 72 1006  
Stanovení poměru únosnosti – CBR > 15% dle ČSN 73 6133  
V případě nedostatečné únosnosti a odvodnění zemní pláně bude provedena výměna šterkem 0/63 do tl. 300 mm na parapláň  
bude umístěna separační geotextilie min 300 g/m<sup>2</sup>, zaručená životnost 25 let

(K3) Konstrukce dlážděné chodník (dle TP 170 dodatek D2-D-1-CH-PIII)			
Betonová dlažba	DL	60 mm	ČSN 73 6131
Lože – drť	L 4/8	40 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Štěrkodrt'	ŠDB 0/32 G <sub>N</sub>	min. 150 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Konstrukce vozovky celkem		min. 250 mm	

$E_{def,2} = 30 \text{ MPa}$ ,  $E_{def,2} / E_{def,1} < 2,5$  – únosnost na zemní pláni pro hrubozrnné zeminy,  $E_{def,2} / E_{def,1} < 2,0$  pro jemnozrnné zeminy.  
Míra zhutnění zemní pláně – 100% PS, dle ČSN 72 1006  
Stanovení poměru únosnosti – CBR > 15% dle ČSN 73 6133  
V případě nedostatečné únosnosti a odvodnění zemní pláně bude provedena výměna šterkem 0/63 do tl. 300 mm na parapláň  
bude umístěna separační geotextilie min 300 g/m<sup>2</sup>, zaručená životnost 25 let

(K4) Konstrukce zálivu zastávky – žulové kostky (dle TP 192 D2-IV-PIII)			
Žulová kostka		100 mm	ČSN 73 6131
Lože – drť	L 4/8	40 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Štěrkodrt'	ŠDA 0/32 G <sub>E</sub>	250 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Štěrkodrt'	ŠDB 0/32 G <sub>N</sub>	min. 250 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Konstrukce vozovky celkem		min. 640 mm	

$E_{def,2} = 45 \text{ MPa}$ ,  $E_{def,2} / E_{def,1} < 2,5$  – únosnost na zemní pláni pro hrubozrnné zeminy,  $E_{def,2} / E_{def,1} < 2,0$  pro jemnozrnné zeminy.  
Míra zhutnění zemní pláně – 100% PS, dle ČSN 72 1006  
Stanovení poměru únosnosti – CBR > 15% dle ČSN 73 6133  
V případě nedostatečné únosnosti a odvodnění zemní pláně bude provedena výměna šterkem 0/63 do tl. 300 mm na parapláň  
bude umístěna separační geotextilie min 300 g/m<sup>2</sup>, zaručená životnost 25 let

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV

STAVEBNÍK:		Město Tišnov náměstí Míru 111 666 19 Tišnov  IČ: 00282707 DIČ: CZ00282707	RAZÍTKO:          ING. MARTIN SMĚLÝ ČKAIT – 1004435
HLAVNÍ PROJEKTANT:		NiTraM-projekt, s.r.o. Slunečná 481/6, Nový Lískovec 634 00 Brno tel.: +420 737 103 345 mail: marsmely@email.cz  IČ: 06964796 DIČ: CZ06964796	
NÁZEV STAVBY:			
Tišnov – přechod pro chodce Kukýrna x Polní			
MĚŘÍTKO:	1 : 50	KRAJ:	JIHOMORAVSKÝ
DATUM:	ČERVEN 2022	OKRES:	BRNO – VENKOV
VYPRACOVAL:	Ing. Martin Smělý	MÍSTO STAVBY:	TIŠNOV
VED. PROJEKTANT:	Ing. Martin Smělý	KAT. ÚZEMÍ:	TIŠNOV
STUPEŇ:	DPS	Č. KAT. ÚZEMÍ:	767 379
NÁZEV VÝKRESU:			
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY			
KÓD	ČÍSLO VÝKRESU	PARÉ	
D.1	05		