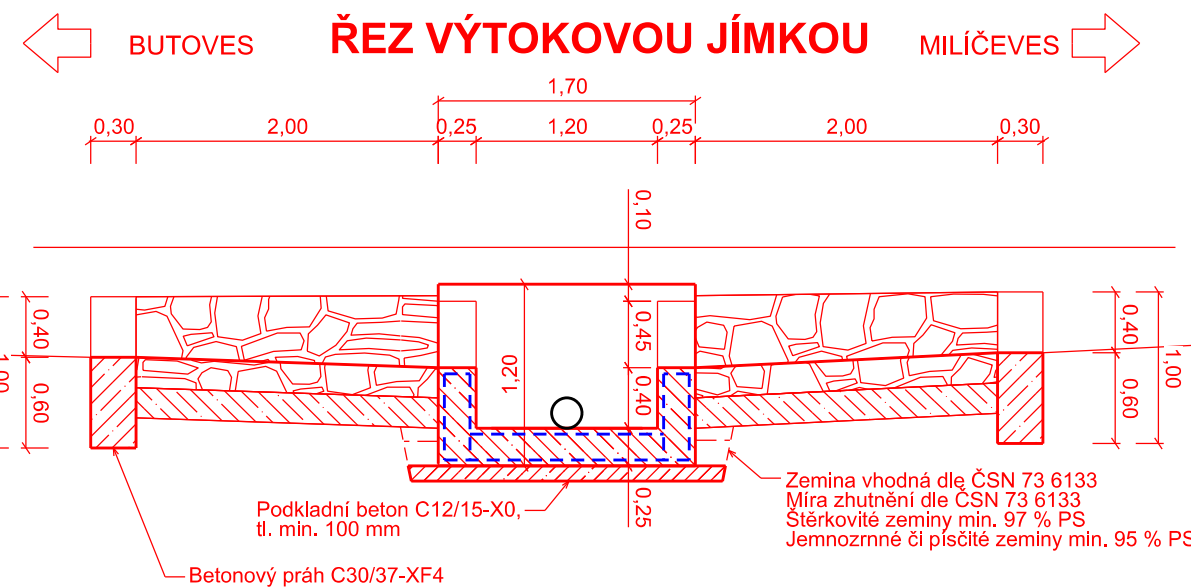
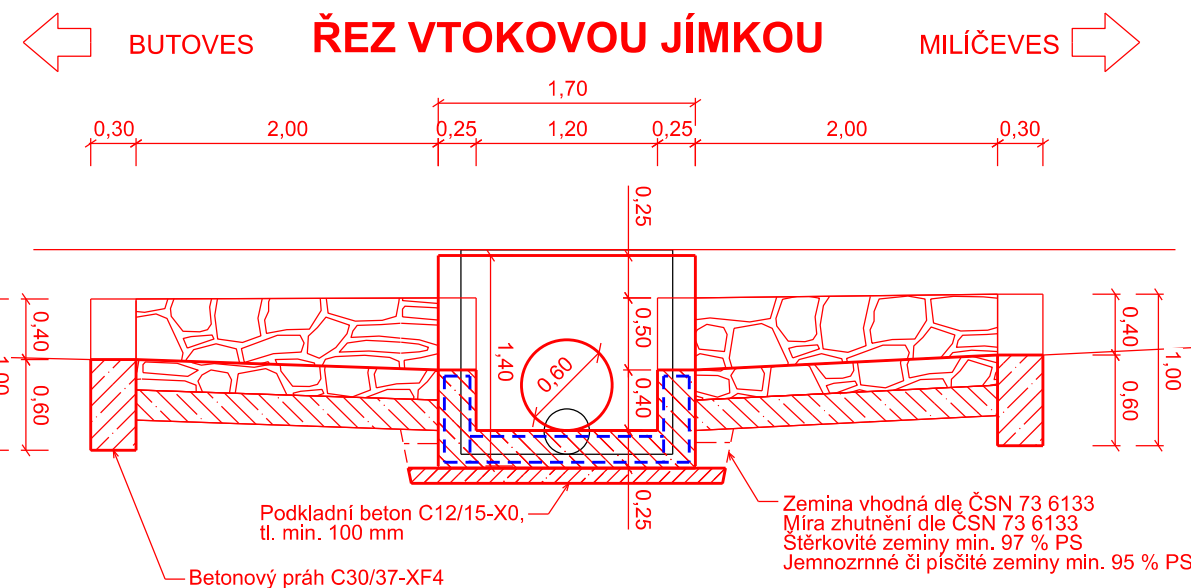


M 1:50



**BUTOVES** **MILČEVES**

5,00

~1,00 ~2,95 ~1,00

~0,60 ~0,60

**1** **4**

0,75 5:1 5% 5% 1:5 1:5

0,20 0,20 0,40

**0,60**

**Zásyp z nemrazavého materiálu vhodného do násypů - ŠD fr. 0/1**

**Lože - štěrkok fr. 0/22, tl. 200 mm míra zhutnění min. 98% PS**

**Výměna podloží - štěrkok fr. 0/63, tl. 400 mm**

**PE-HD/PP trouba DN 600, SN 16 s hladkou vnitřní stěnou a spirálovitě ryhovanou vnější stěnou**

**Edéf,2 min. 30 MPa**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,75**

**0,20**

**0,20**

**0,40**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,60**

**Zásyp z nemrazavého materiálu vhodného do násypů - ŠD fr. 0/1**

**Lože - štěrkok fr. 0/22, tl. 200 mm míra zhutnění min. 98% PS**

**Výměna podloží - štěrkok fr. 0/63, tl. 400 mm**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,75**

**0,20**

**0,20**

**0,40**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,60**

**Zásyp z nemrazavého materiálu vhodného do násypů - ŠD fr. 0/1**

**Lože - štěrkok fr. 0/22, tl. 200 mm míra zhutnění min. 98% PS**

**Výměna podloží - štěrkok fr. 0/63, tl. 400 mm**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,75**

**0,20**

**0,20**

**0,40**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,60**

**Zásyp z nemrazavého materiálu vhodného do násypů - ŠD fr. 0/1**

**Lože - štěrkok fr. 0/22, tl. 200 mm míra zhutnění min. 98% PS**

**Výměna podloží - štěrkok fr. 0/63, tl. 400 mm**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,75**

**0,20**

**0,20**

**0,40**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,60**

**Zásyp z nemrazavého materiálu vhodného do násypů - ŠD fr. 0/1**

**Lože - štěrkok fr. 0/22, tl. 200 mm míra zhutnění min. 98% PS**

**Výměna podloží - štěrkok fr. 0/63, tl. 400 mm**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,75**

**0,20**

**0,20**

**0,40**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,60**

**Zásyp z nemrazavého materiálu vhodného do násypů - ŠD fr. 0/1**

**Lože - štěrkok fr. 0/22, tl. 200 mm míra zhutnění min. 98% PS**

**Výměna podloží - štěrkok fr. 0/63, tl. 400 mm**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,75**

**0,20**

**0,20**

**0,40**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,60**

**Zásyp z nemrazavého materiálu vhodného do násypů - ŠD fr. 0/1**

**Lože - štěrkok fr. 0/22, tl. 200 mm míra zhutnění min. 98% PS**

**Výměna podloží - štěrkok fr. 0/63, tl. 400 mm**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,75**

**0,20**

**0,20**

**0,40**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,60**

**Zásyp z nemrazavého materiálu vhodného do násypů - ŠD fr. 0/1**

**Lože - štěrkok fr. 0/22, tl. 200 mm míra zhutnění min. 98% PS**

**Výměna podloží - štěrkok fr. 0/63, tl. 400 mm**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,75**

**0,20**

**0,20**

**0,40**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,60**

**Zásyp z nemrazavého materiálu vhodného do násypů - ŠD fr. 0/1**

**Lože - štěrkok fr. 0/22, tl. 200 mm míra zhutnění min. 98% PS**

**Výměna podloží - štěrkok fr. 0/63, tl. 400 mm**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,75**

**0,20**

**0,20**

**0,40**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,60**

**Zásyp z nemrazavého materiálu vhodného do násypů - ŠD fr. 0/1**

**Lože - štěrkok fr. 0/22, tl. 200 mm míra zhutnění min. 98% PS**

**Výměna podloží - štěrkok fr. 0/63, tl. 400 mm**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,75**

**0,20**

**0,20**

**0,40**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,60**

**Zásyp z nemrazavého materiálu vhodného do násypů - ŠD fr. 0/1**

**Lože - štěrkok fr. 0/22, tl. 200 mm míra zhutnění min. 98% PS**

**Výměna podloží - štěrkok fr. 0/63, tl. 400 mm**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,75**

**0,20**

**0,20**

**0,40**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,60**

**Zásyp z nemrazavého materiálu vhodného do násypů - ŠD fr. 0/1**

**Lože - štěrkok fr. 0/22, tl. 200 mm míra zhutnění min. 98% PS**

**Výměna podloží - štěrkok fr. 0/63, tl. 400 mm**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,75**

**0,20**

**0,20**

**0,40**

**5:1**

**5%**

**5%**

**1:5**

**1:5**

**0,60**

**Zásyp z nemrazavého materiálu vhodného do násypů - ŠD fr. 0/1**

**Lože - štěrkok fr. 0/22, tl. 200 mm míra zhutnění min. 98% PS**

**1 Obnova krytu vozovky**




Celoplošné frézování vozovky	-20 mm		
Asfaltový beton pro obrusné vrstvy	ACO 11+ 50/70	40 mm	ČSN EN 13108-1 ČSN 73 6129
Spoj, postřik asfalt. emulzí 0,3 kg/m <sup>2</sup> - modif.	PS-CP, C 60 BP 4		
Asfaltový beton pro ložní vrstvy	ACL 16+ 50/70	50 mm	ČSN EN 13108-1 ČSN 73 6129
Inf. postřik asfalt. emulzí 0,6 kg/m <sup>2</sup> - modif.	PI-CP, C 50 BP 4		
<b>Celkem</b>		<b>90 mm</b>	

### ① Obnova krytu vozovky

Celoplošné frézování vozovky		-20 mm	
Asfaltový beton pro obrusné vrstvy	ACO 11+ 50/70	40 mm	ČSN EN 13108-1
Spoj. postřik asfalt. emulzi 0,3 kg/m <sup>2</sup> - modif.	PS-CP, C 60 BP 4	Asfaltový beton pro ložní vrstvy	ČSN 73 6129
Asfaltový beton pro ložní vrstvy	ACL 16+ 50/70	50 mm	ČSN EN 13108-1
Inf. postřik asfalt. emulzi 0,6 kg/m <sup>2</sup> - modif.	PI-CP, C 50 BP 4		ČSN 73 6129
Celkem		90 mm	

④ Konstrukce obnovy vozovky nad propustkem - skladba D1-N-2-PIII pro TDZ IV dle TP 170

SO 101				
Celoplošné frézování vozovky			-20 mm	
Asfaltový beton pro obrusné vrstvy	ACO 11+ 50/70	40 mm	ČSN EN 13108-1	
Spoj. postřik asfalt, emulzí 0,3 kg/m <sup>2</sup> - modif.	PS-CP, C 60 BP 4		ČSN 73 6129	
Asfaltový beton pro ložní vrstvy	ACL 16+ 50/70	50 mm	ČSN EN 13108-1	
Inf. postřik asfalt, emulzí 0,6 kg/m <sup>2</sup> - modif.	PI-CP, C 50 BP 4		ČSN 73 6129	
SO 111				
Odstranění stávající konstrukce vozovky			-380 mm	
Asfaltový beton pro podkladní vrstvy	ACP 16+ 50/70	80 mm	ČSN EN 13108-1	
Inf. postřik asfalt, emulzí 0,6 kg/m <sup>2</sup> - modif.	PI-CP, C 50 BP 4		ČSN 73 6129	
Šterkodrt fr. 0/45 a R-materiál (poměr 6:4)	RS ŠD 0/45 (na místě)	150 mm	ČSN 73 6126-1; TP 208	⊕ Edef,2 = 70 MPa
Šterkodrt fr. 0/45 a R-materiál (poměr 6:4)	RS ŠD 0/45 (na místě)	150 mm	ČSN 73 6126-1; TP 208	⊕ Edef,2 = 45 MPa
Separační geotextilie (mech. odolnost proti protlačení min. 3 kN)				
Celkem			470 mm	

OBJEDNATEL		ZPRACOVATEL		SOUŘADNÝ SYSTÉM S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV	
<div><div>KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ</div></div> <div>Královéhradecký kraj Pivovarské náměstí 1245 500 03 Hradec Králové</div>		<div>Ing. Jan Lahoda</div> <div>IČ: 06654720</div> <div>Email: silprol@silprol.cz</div> <div>Tel.: 604 661 982</div>		<div>Č. ZAKÁZKY 19-11</div> <div>DATUM 09.2019</div> <div>REVIZE 09.2023</div>	
AKCE		VYPRACOVAL		PARÉ	
III/32834 MILÍČEVES - BUTOVES		<div>Ing. Jan Lahoda</div> <div></div>			
		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		<div>Ing. Jan Lahoda</div> <div></div>	
ČÁST	DOKUMENTACE OBJEKTŮ	STAVEBNÍ OBJEKT		SO 111 – OPRAVA PROPUSTKU km 5,670	
VÝKRES	SILNIČNÍ PROPUST km 5,670	MĚŘÍTKO 1 : 50	STUPEŇ PDPS	ČÁST D2	PŘÍLOHA 2