

1 KONSTRUKCE Č. 1
VÝMĚNA VRCHNÍ NESTMELENÉ PODKLADNÍ VRSTVY
NÁVRH DLE DIAGNOSTIKY, D1, TDZ V. PII DLE TP170 (D1–N–2):
FRÉZOVÁNÍ tl. 120 mm, ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PODKLADNÍCH VRSTEV tl. 190 mm

ASFALTOVÝ BETON	ACO 11+ (50/70)	40 mm	ČSN EN 13108–1:2008
SPJOVKOVÝ POSTŘÍK MODIFIKOVANOU ASFALTOVOU EMULZÍ	PS-C	0,3 kg/m ²	ČSN 73 6129
ASFALTOVÝ BETON	ACP 16+ (50/70)	70 mm	ČSN EN 13108–1:2008
INFILTRAČNÍ POSTŘÍK MODIFIKOVANOU ASFALTOVOU EMULZÍ	PI-C	0,6 kg/m ²	ČSN 73 6129
ŠTĚRKODŮT FR. 0/32	ŠDa (0/32)	200 mm	ČSN EN 13285
UPRAVENÁ A ZHUTNĚNÁ PODKLADNÍ VRSTVA, Edef.2.min=60 MPa			
KONSTRUKCE CELKEM		310 mm	

2 KONSTRUKCE Č. 2 – KOMPLETNÍ SKLADBA VOZOVKY
SANACE VOZOVKY – ROZSAH 30 – 40% Z PLOCHY
NÁVRH DLE DIAGNOSTIKY, D1, TDZ V. PII DLE TP170 (D1–N–2):
FRÉZOVÁNÍ tl. 120 mm, ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PODKLADNÍCH VRSTEV tl. 390 mm

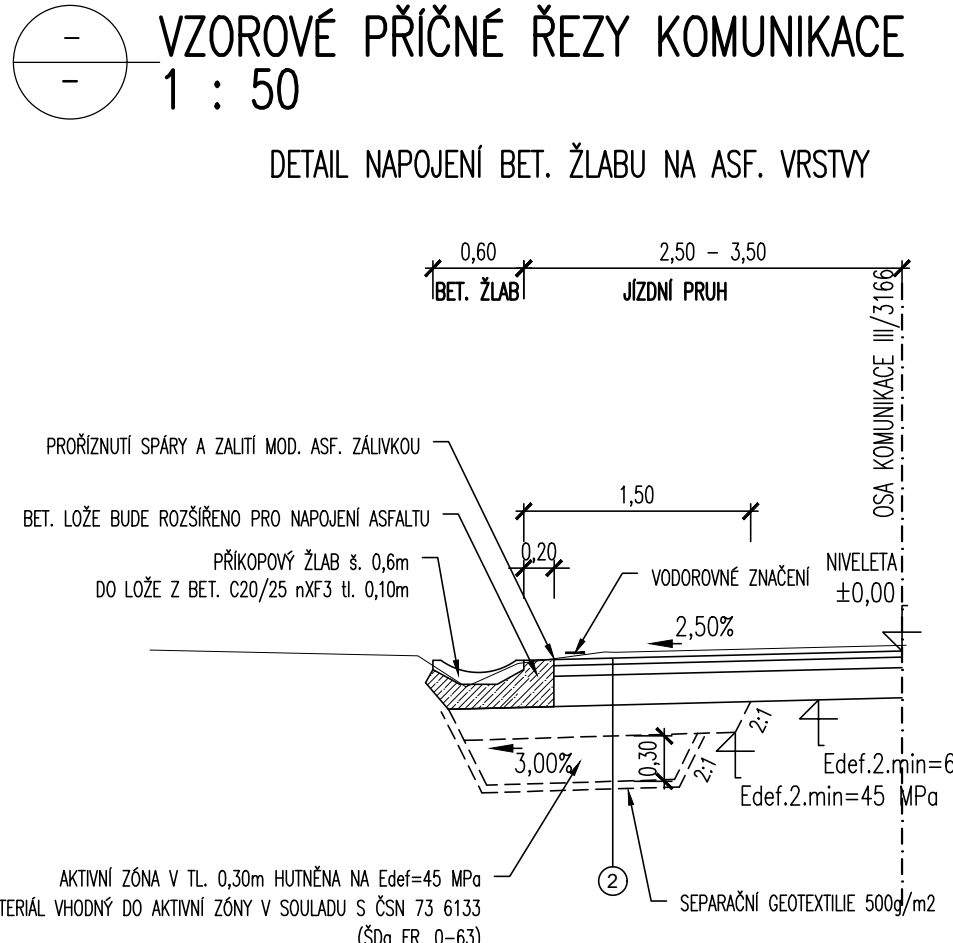
ASFALTOVÝ BETON	ACO 11+ (50/70)	40 mm	ČSN EN 13108–1:2008
SPJOVKOVÝ POSTŘÍK MODIFIKOVANOU ASFALTOVOU EMULZÍ	PS-C	0,3 kg/m ²	ČSN 73 6129
ASFALTOVÝ BETON	ACP 16+ (50/70)	70 mm	ČSN EN 13108–1:2008
INFILTRAČNÍ POSTŘÍK MODIFIKOVANOU ASFALTOVOU EMULZÍ	PI-C	0,6 kg/m ²	ČSN 73 6129
ŠTĚRKODŮT FR. 0/32	ŠDa (0/32)	200 mm	ČSN EN 13285
ŠTĚRKODŮT FR. 0/32	ŠDa (0/32)	200 mm	ČSN EN 13285
UPRAVENÁ A ZHUTNĚNÁ ZEMNÍ PLÁŇ, Edef.2.min=45 MPa			
KONSTRUKCE CELKEM		510 mm	

SANACE AKTIVNÍ ZÓNY V PŘÍPADĚ NEDODRŽENÍ Edef.2.min= 30 nebo 45 MPa:
ŠTĚRKODŮT FR. 0/63 ŠDa (0/63) 300 mm ČSN EN 13285
SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 500g/m²
UPRAVENÁ A ZHUTNĚNÁ PARAPLÁN
SANACE CELKEM 300 mm

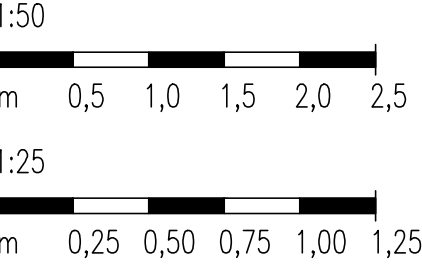
3 KONSTRUKCE Č. 3
DLÁŽĚNÁ PLOCHA
NÁVRH DLE TP 170 (D2–D–1 upravená), D2, TDZ CH, PII :
FRÉZOVÁNÍ tl. 120 mm
ZÁMKOVÁ BET. DLÁŽBA
LOŽE – DRCENÉ KAMENIVO FR. 4–8
ŠTĚRKODŮT FR. 0/32
UPRAVENÁ A ZHUTNĚNÁ PODKLADNÍ VRSTVA, Edef.2.min=30 MPa
KONSTRUKCE CELKEM

DL	60 mm	ČSN 73 6131
L	40 mm	ČSN 73 6131
ŠDa (0/32)	250 mm	ČSN EN 13285
UPRAVENÁ A ZHUTNĚNÁ PODKLADNÍ VRSTVA, Edef.2.min=30 MPa		
KONSTRUKCE CELKEM	350 mm	

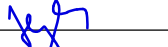
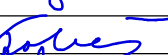

SANACE AKTIVNÍ ZÓNY V PŘÍPADĚ NEDODRŽENÍ Edef.2.min=30 MPa:
ŠTĚRKODŮT FR. 0/63 ŠDa (0/63) 300 mm ČSN EN 13285
SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 500g/m²
UPRAVENÁ A ZHUTNĚNÁ PARAPLÁN
SANACE CELKEM 300 mm



MĚŘÍTKO:



SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S–JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	ING. JIŘÍ HERYNEK	 	 FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL: MDS@MDSPROJEKT.CZ
ZPRACOVAL:	ING. JIŘÍ HERYNEK		
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. LUKÁŠ TOBEŠ		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. LUKÁŠ TOBEŠ		
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA		
KRAJ: KRALOVÉHRADSKÝ	OKRES: RYCHNOV NAD KNEŽNOU	OBEC: CHLENY	STUPEŇ: DSP + PDPS
INVESTOR: SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC KRALOVÉHRADSKÉHO KRAJE			ZAK.ČÍSLO: 2401–21–3
AKCE: INTRAVILÁNY III/3166 CHLENY – VRBICE			ARCHIVNÍ ČÍSLO: 2401
OBJEKT: D.1. KOMUNIKACE III/3166 INTRAVILÁNY			DATUM: 09/2021
			FORMÁT: 5x44
			MĚŘÍTKO: 1:50 1:25
OBSAH: VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY			ČÍSLO SOUPRAVY: ČÍSLO PŘÍLOHY: D.1.4.

SO 121
DSP + PDPS