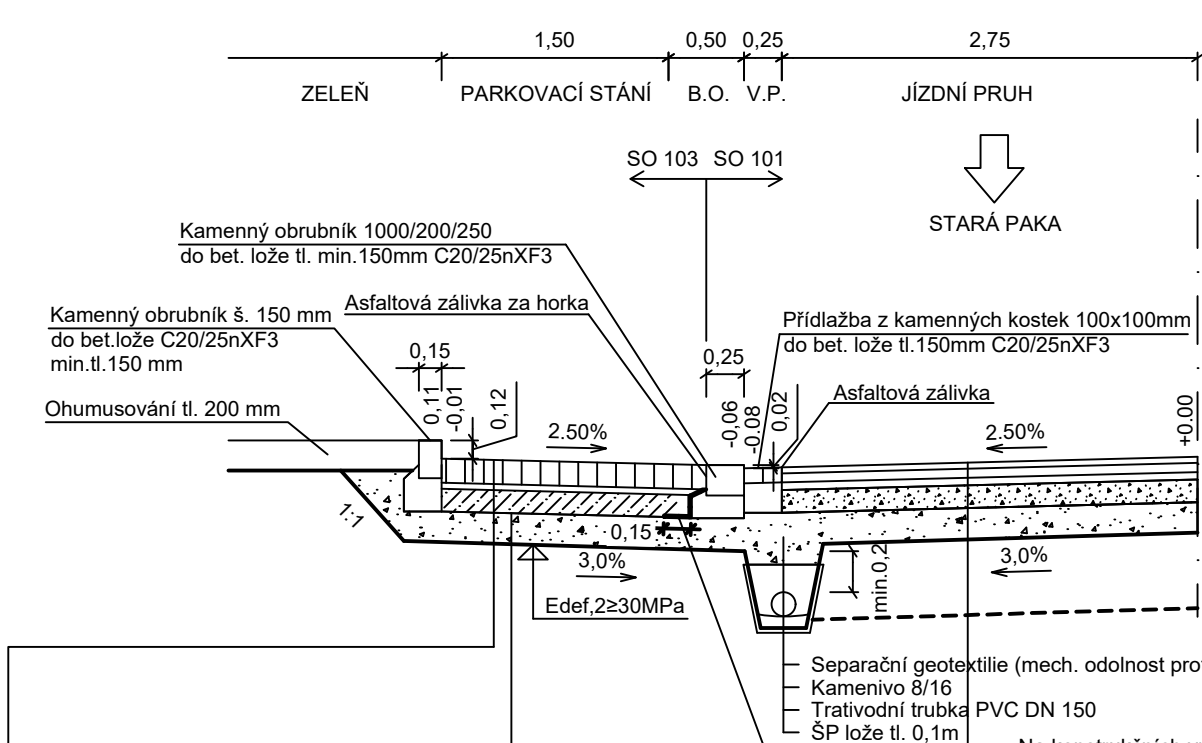


SO 103 - VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY
M 1:50



vložené geosyntetikum tloušťky 5 mm až 15 mm se součinitelem propustnosti $> 1 \times 10^{-4}$ m.s⁻¹ vložené při provádění podkladní vrstvy pro odvedení vody z konstrukčních vrstev vozovky do ochranné vrstvy ŠD dle Dodatku TP 170, obr. 3

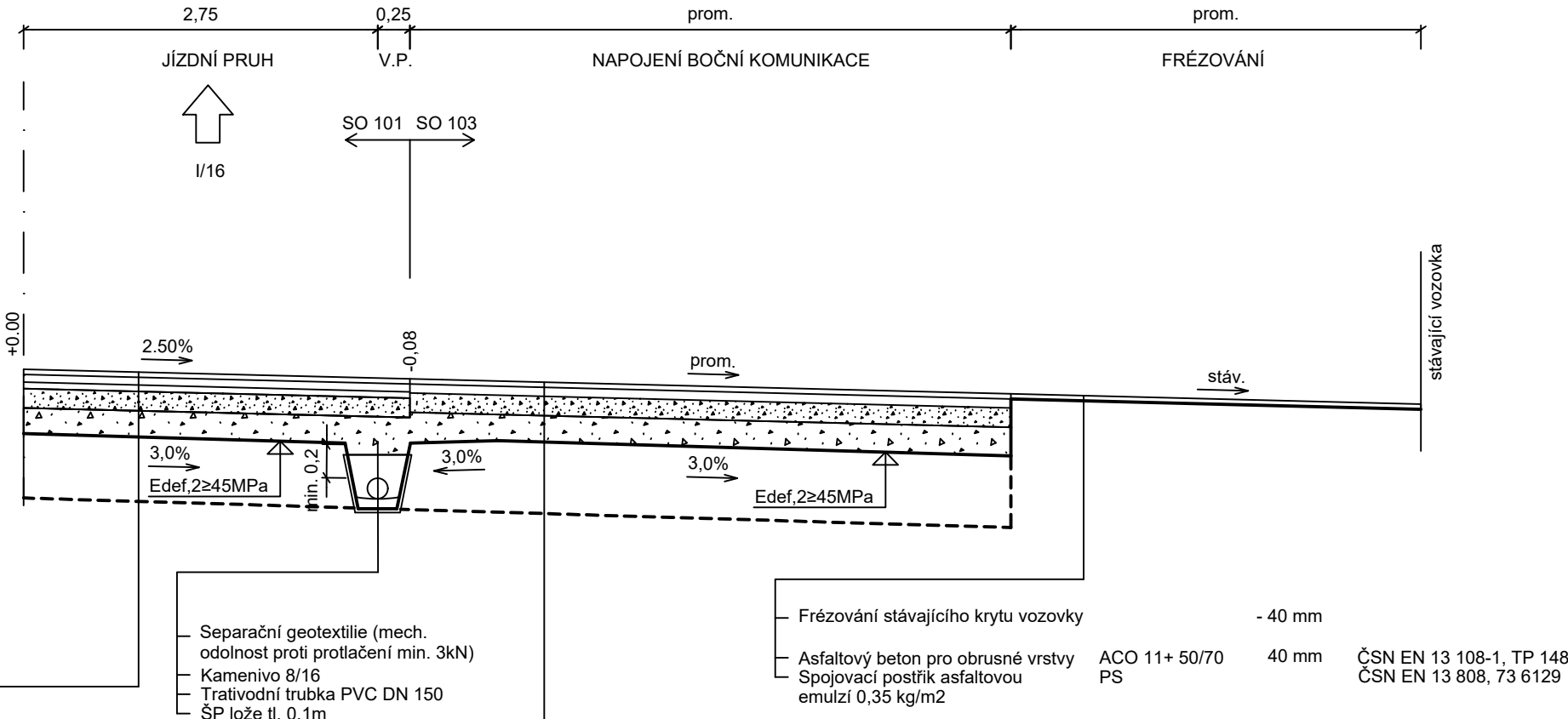
D1-D-1-IV-PIII upravená kce PARKOVACÍ STÁNÍ			
Kamenná dlažba	DL	160 mm	ČSN 73 6131
Drcené kamenivo	L	40 mm	ČSN 73 6131
Vrstva ze směsi stmel. cementem	SC C8/10	150 mm	ČSN EN 14 227-1, 73 6124-1
Štěrkodrt'	SD _A	min.200 mm	ČSN EN 13 285, 73 6126-1
Celkem		min.550 mm	

Třída dopravního zatížení - IV
Návrhová úroveň porušení - D1
Podloží na pláni AZ PIII - 45 MPa
(Konstrukce navržena podle TP 170 - Navrhování vozovek pozemních komunikací)

Konstrukce D1-D-1
TDZ IV D1-D-1 PIII

D1-N-2-IV-PIII upravená kce VOZOVKA			
Odstranění stávající konstrukce vozovky - 500 mm			
Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s asfaltem modifikovaným pryžovým granulátem z pneumatik	ACO 11+ CRmB	40 mm	ČSN EN 13 108-1, TP 148
Spojovací postřik asfaltovou emulzí 0,3 kg/m ²	PS		ČSN EN 13 808, 73 6129
Asfaltový beton pro ložní vrstvy	ACL 16+ 50/70	60 mm	ČSN EN 13 108-1, 73 6121
Spojovací postřik asfaltovou emulzí 0,3 kg/m ²	PS		ČSN EN 13 808, 73 6129
Asfaltový beton pro podkladní vrstvy	ACP 16+ 50/70	50 mm	ČSN EN 13 108-1, 73 6121
Infiltrační postřik asfaltovou emulzí 1,0 kg/m ²	PI		ČSN EN 13 808, 73 6129
Štěrkodrt'	SD _A 0/32	150 mm	ČSN EN 13 285, 73 6126-1
Štěrkodrt'	SD _A 0/63	min.200 mm	ČSN EN 13 285, 73 6126-1
Celkem		min.500 mm	
Sanace aktivní zóny tl. 0,5 m ŠD _A 0/63			
Třída dopravního zatížení - IV Návrhová úroveň porušení - D1 Podloží na pláni AZ PIII - 45 MPa (Konstrukce navržena podle TP 170 - Navrhování vozovek pozemních komunikací)			

Konstrukce D1-N-2
TDZ IV D1-N-2 PIII



Separační geotextilie (mech. odolnost proti protlačení min. 3kN)
Kamenivo 8/16
Trativodní trubka PVC DN 150
ŠP lože tl. 0,1m

Frézování stávajícího krytu vozovky - 40 mm
Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ 50/70 PS 40 mm ČSN EN 13 108-1, TP 148
Spojovací postřik asfaltovou emulzí 0,35 kg/m² ČSN EN 13 808, 73 6129

D1-N-2-V-PIII upravená kce VOZOVKA			
Odstranění stávající konstrukce vozovky - 460 mm			
Asfaltový beton pro obrusné vrstvy	ACO 11+ 50/70	40 mm	ČSN EN 13 108-1, TP 148
Spojovací postřik asfaltovou emulzí 0,35 kg/m ²	PS		ČSN EN 13 808, 73 6129
Asfaltový beton pro podkladní vrstvy	ACP 16+ 50/70	70 mm	ČSN EN 13 108-1, 73 6121
Infiltrační postřik asfaltovou emulzí 1,0 kg/m ²	PI		ČSN EN 13 808, 73 6129
Štěrkodrt'	SD _A 0/32	150 mm	ČSN EN 13 285, 73 6126-1
Štěrkodrt'	SD _A 0/63	min.200 mm	ČSN EN 13 285, 73 6126-1
Celkem		min.460 mm	
Sanace aktivní zóny tl. 0,5 m ŠD _A 0/63			
Třída dopravního zatížení - V Návrhová úroveň porušení - D1 Podloží na pláni AZ PIII - 45 MPa (Konstrukce navržena podle TP 170 - Navrhování vozovek pozemních komunikací)			

Konstrukce D1-N-2
TDZ V D1-N-2 PIII

Přehled odstraňované konstrukce v úpravě místních komunikací

Nová konstrukce vozovky		Odstranění konstrukce stávající místní komunikace	
ACO 11+ tl. 40 mm		Frézování stávající asfaltové vrstvytl. 60 mm	
ACL 16 + 50/70tl. 60 mm			
ACP 16+ 50/70tl. 50 mm		Odstranění konstrukční vrstvytl. 250 mm	
SD _A /32 tl. 150 mm			
SD _A /63 tl. 200 mm		Odkop po zemní pláňtl. 190 mm	
SD _A /63 tl. 500 mm		Odkop pro sanacitl. 500 mm	

REVIZE:	PŘEDMĚT ZMĚNY:	VYPRACOVAL:	DATUM:
1			
2			
3			

OBJEDNATEL:		ZHOTOVITEL:	
Město Nová Paka		Královéhradecký kraj	
DUKELSKÉ NÁMĚSTÍ 39 NOVÁ PAKA 509 24		PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245 HRADEC KRÁLOVÉ 500 03	
			
		AF-CITYPLAN s.r.o. MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4 tel.: +420 277 005 548 fax.: +420 224 922 072 www.afconsult.com www.af-cityplan.cz	

„II/284 NOVÁ PAKA - LOMNICKÁ ULICE“			
NÁZEV PROJEKTU:			
ČÁST / NÁZEV DOKUMENTU: STAVEBNÍ ČÁST			
STAVEBNÍ OBJEKT: SO 103 - PARKOVIŠTĚ A ÚPRAVY MK			
PŘÍLOHA: VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	Ing. D. FRIEDEL	Č. ZAKÁZKY:	15-2-186
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Z. BIELA	STUPEŇ:	DSP+PDPS
VYPRACOVAL:	Ing. L. HORÁLKOVÁ	ČÁST:	C.5
KONTROLA:	Ing. D. FRIEDEL	PŘÍLOHA Č.:	4
MĚŘÍTKO:	1:50	POČET A4:	4
REVIZE:	-	DATUM:	06/2018