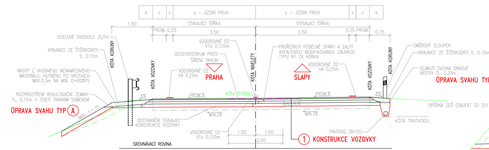
SILNICE S9,5
REKONSTRUKCE SILNICE II/102 V ÚSECÍCH MIMO MOSTY

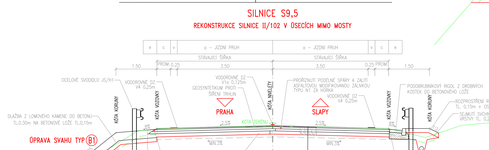


SILNICE S9,5
REKONSTRUKCE SILNICE II/102 V ÚSECÍCH MIMO MOSTY

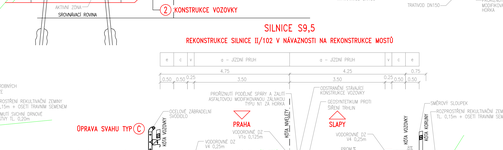
SILNICE S9,5
REKONSTRUKCE SILNICE II/102 V MÍSTĚ SOUBĚHU S ÚČELOVOU KOMUNIKACÍ

SILNICE S9,5
REKONSTRUKCE SILNICE II/102 V ÚSEKU KM 5,58–KÚ

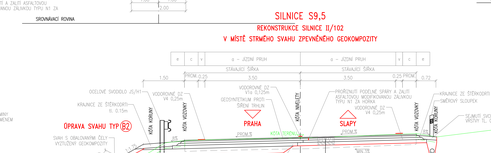
SILNICE S9,5
REKONSTRUKCE SILNICE II/102 V ÚSECÍCH MIMO MOSTY



SILNICE S9,5
REKONSTRUKCE SILNICE II/102 V NÁVAZNOSTI NA REKONSTRUKCE MOSTŮ



SILNICE S9,5
REKONSTRUKCE SILNICE II/102 V MÍSTĚ STRMÉHO SVAHU ZPEVNĚNÉHO GEOKOMPOZITY



1 KONSTRUKCE VOZOVKY

ASFALT. BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY, MOD.	ACO 11+, PmB 45/80–80	40 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1
POSTŘIK SPOJOVACÍ EMULZNÍ MOD.	PS–CP	0,35 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
ASFALT. BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY, MOD.	ACL 22+, PmB 25/55–60	80 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1
POSTŘIK SPOJOVACÍ EMULZNÍ MOD.	PS–CP	0,35 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
ASFALT. BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 22+, 50/70	60 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1
POSTŘIK INFILTRAČNÍ EMULZNÍ MOD.	PI–CP	0,6 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
RECYKLOVANÁ SMĚS	RS 0/32 ZA	120 mm	TP 208
KONSTRUKCE VOZOVKY CELKEM	min.	290 mm	

2 KONSTRUKCE VOZOVKY

ASFALT. BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY, MOD.	ACO 11+, PmB 45/80–65	40 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1
POSTŘIK SPOJOVACÍ EMULZNÍ MOD.	PS–CP	0,35 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
ASFALT. BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY, MOD.	ACL 22+, PmB 25/55–60	70 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1
POSTŘIK SPOJOVACÍ EMULZNÍ MOD.	PS–CP	0,35 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
ASFALT. BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 22+, 50/70	80 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1
POSTŘIK INFILTRAČNÍ EMULZNÍ MOD.	PI–CP	0,6 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
SMĚS ŠEDÝ BETON CEMENTEM	SC $C_{8/10}$	150 mm	ČSN 73 6124-1, ČSN EN 14227-1
ŠTĚRKODRŤ	$S_{O,pl}$ min.	250 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
KONSTRUKCE VOZOVKY CELKEM		540 mm	

3 KONSTRUKCE VOZOVKY

ASFALT. BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY, MOD.	ACO 11+, PmB 45/80–65	40 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1
POSTŘIK SPOJOVACÍ EMULZNÍ MOD.	PS–CP	0,35 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
ASFALT. BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY, MOD.	ACL 22+, PmB 25/55–60	80 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1
POSTŘIK SPOJOVACÍ EMULZNÍ MOD.	PS–CP	0,35 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
ASFALTOVÁ MATRACE	SAL	60 mm	TP 141
ODLOUČENÍ PROTI ŠÍŘCE TRHLIN	SAL	0,6 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
POSTŘIK SPOJOVACÍ EMULZNÍ MOD.	PS–CP	0,35 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
KONSTRUKCE VOZOVKY CELKEM	min.	130 mm	

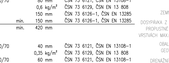
4 KONSTRUKCE ÚČELOVÉ KOMUNIKACE

ASFALT. BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY, MOD.	ACO 11+, 50/70	40 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1
POSTŘIK SPOJOVACÍ EMULZNÍ MOD.	PS–CP	0,35 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
ASFALT. BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 16+, 50/70	80 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1
POSTŘIK INFILTRAČNÍ EMULZNÍ MOD.	PI–CP	0,6 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
ŠTĚRKODRŤ	$S_{O,pl}$ min.	150 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
KONSTRUKCE VOZOVKY CELKEM		420 mm	

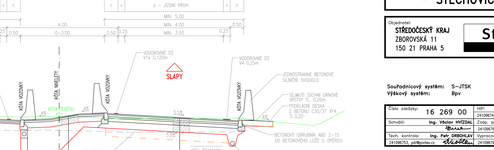
5 KONSTRUKCE OSTROVKU

ASFALT. BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY, MOD.	ACO 11+, 50/70	40 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1
POSTŘIK SPOJOVACÍ EMULZNÍ MOD.	PS–CP	0,35 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
ASFALT. BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 22+, 50/70	60 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1
POSTŘIK INFILTRAČNÍ EMULZNÍ MOD.	PI–CP	0,6 kg/m²	ČSN 73 6129, ČSN EN 13 808
ŠTĚRKODRŤ	$S_{O,pl}$ min.	200 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
KONSTRUKCE VOZOVKY CELKEM		300 mm	

DETAIL TRATIVODU 1:20



SILNICE S9,5
REKONSTRUKCE SILNICE II/102 V MÍSTĚ ŽELEZNIČNÍHO MOSTU



DETAIL ZPEVNĚNÉHO PŘÍKOPU

Akce:

II/102 HR. HL. M. PRAHY – – ŠTĚCHOVICE, REKONSTRUKCE

Objednatel:
STŘEDOČESKÝ KRAJ
ZBOROVSKÁ 11
150 21 PRAHA 5

Středočeský kraj

Souřadnicový systém: S–JTSK
Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky:	16 269 00	HIP:	Ing. Daniel Dvořáček
Vypracoval:	Ing. Václav HAVZAL	Kontroloval:	Ing. Jan Jandejsek
Tech. kontrola:	Ing. Petr ZAHÁLKA	Kontroloval:	Ing. Jan Jandejsek
Autorizace:		Razítko:	

Projektant: Sdružení PONTEX, spol. s r.o., Valid, Valo s. r. o., Ludvík, Sedlmajer, Inženýrské stavby, Ing. Ludvík Sedlmajer, Ing. Jan Valo

Stupeň:	B. STAVEBNÍ ČÁST	Datum:	09/2017
Objekt:	SO 101 – REKONSTRUKCE VOZOVKY – PRAHA–MĚCHENICE	Projektant:	PDPS
Příloha:	VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY 1:50	Archivní číslo:	
		Počet listů:	4