

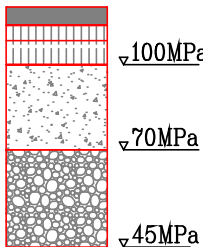
KS I.

NÁVRH KONSTRUKCE VOZOVKY PRO AUTOMOBILOVOU DOPRAVU – PLNÉ SOUVRSTVÍ

STANOVENÍ DOPRAVNÍHO ZATÍŽENÍ DLE NÁVRHOVÉ ÚROVNĚ			
TN _{VI}	TN _{VK}	TN _{VO}	N _{OD}
1200	1500	6.9 mil	2.9 mil

ČÍSLO KATALOGOVÉHO LISTU DLE TP 170 "DI-N-2-III-PIII":

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNOU VRSTVU ACO 11+	40mm	ČSN EN 13108-1:2007
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE PSE 0,30 Kg/m ²		ČSN 73 6129
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVU ACL 16+	60mm	ČSN EN 13108-1:2007
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE PSE 0,30 Kg/m		ČSN 73 6129
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVU ACP 22+	90mm	ČSN EN 13108-1:2007
INFILTRAČNÍ POSTŘÍK PI 0,80 Kg/m ²		ČSN 73 6129
ŠTĚRKODRŤ ŠD 0-63	200mm	ČSN 73 6126-1
ŠTĚRKODRŤ ŠD 0-63	150mm	ČSN 73 6126-1
CELKEM	540mm	



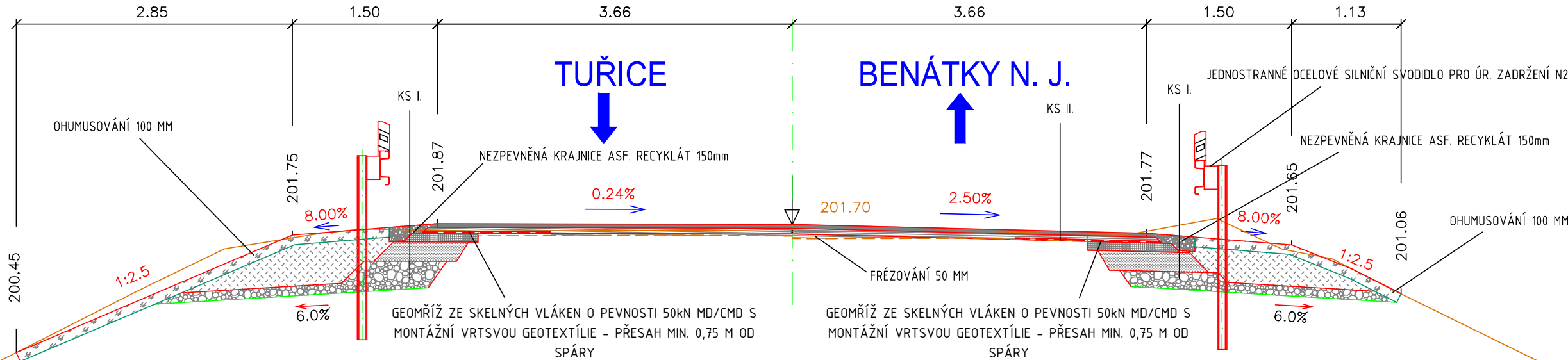
S 7,5/60
km 0,117 74
201.77

KS II.

NÁVRH KONSTRUKCE VOZOVKY PRO AUTOMOBILOVOU DOPRAVU – DOPLNĚNÍ ASFALTOVÉHO BETONU

STANOVENÍ DOPRAVNÍHO ZATÍŽENÍ DLE NÁVRHOVÉ ÚROVNĚ			
TN _{VI}	TN _{VK}	TN _{VO}	N _{OD}
90	100	0.46 mil	0.16 mil

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNOU VRSTVU ACO 11+	40mm	ČSN EN 13108-1:2007
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE PSE 0,30 Kg/m ²		ČSN 73 6129
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVU ACL 16 +	proměnlivá (~70mm)	ČSN EN 13108-1:2007
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE PSE 0,30 Kg/m		ČSN 73 6129
CELKEM	~110mm	



SR.=196.0 m n.m.

POZNÁMKY:

POZNÁMKA PRO PŘÍJEMCE JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKČNÍCH VRSTEV:

U PŘÍČNÉHO ŘEZU KONSTRUKČNÍM SOUVRSTVÍM JSOU VYZNAČENY MINIMÁLNÍ HODNOTY MODULŮ PŘETVÁRNOSTI Z DRUHÉ ZATĚŽOVACÍ VĚTVY STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY DLE ČSN 72 1006. PRO PŘEDPOKLÁDANOU ŽIVOTNOST KONSTRUKCE VOZOVKY DOPORUČUJEME TRVAT NA UVEDENÝCH HODNOTÁCH PŘI KONTROLNÍCH PROCESECH VÝSTAVBY.

POZNÁMKA K ČSN 73 6121:

ASFALTOVÁ SMĚS SE POKLÁDÁ NA ZHUTNĚNOU PODKLADNÍ NEBO LOŽNÍ VRSTVU VOZOVKY NEBO NA POVRCH STARÉ VOZOVKY. PODKLAD MUSÍ BÝT ČISTÝ S OPRAVENÝMI VÝTLUKY, TRHLINAMI A SPÁRAMI. NEROVNOSTI POVRCHU I V PODÉLNĚM I PŘÍČNĚM SMĚRU NOVÉ VOZOVKY MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM NORMY, PODLE NÍŽ BYLA VRSTVA PROVEDENA. NEROVNOSTI POVRCHU STARÉ VOZOVKY V PODÉLNĚM I PŘÍČNĚM SMĚRU NESMÍ BÝT VĚTŠÍ NEŽ 20mm. POVRCH A SVISLÉ PLOCHY SE PŘED POKLÁDKOU OPATŘÍ SPOJOVACÍM POSTŘÍKEM DLE ČSN 72 6129.

ASFALTOVÁ SMĚS SE POKLÁDÁ NA SUCHÝ NEBO ZAVLHLÝ A NEZMRZLÝ POVRCH.

ULOŽENÍ SÍTÍ V KOMUNIKACI BUDE PROVEDENO V SOULADU S ČSN 73 6005 – PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ

!!!PŘED ZAPOČETIM STAVEBNÍCH PRACÍ SI MUSÍ ZHOTOVITEL NECHAT VYTÝČIT EXISTUJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ!!!

SOUŘADNÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

Objednatel: SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC MNICHOVO HRADIŠTĚ, přísp. org.

JIRÁKOVA 439
295 80 MNICHOVO HRADIŠTĚ

Investor

STŘEDOČESKÝ KRAJ
Zborovská 11, 150 21 Praha 5
IČ: 708 91 095

Středočeský kraj

Koordinace stavby a profese	
Koordinace stavby a technologie	
Zodpovědná osoba	

Hlavní projektant	Vedoucí projektu	Tech. kontrola	Vypracoval	<div>CR PROJECT CONSTRUCTIONS&ROADS</div> <div>CR PROJECT s.r.o., POD BORKEM 319, 293 01 Mladá Boleslav</div>
Ing. Jiráček J.	Ing. Horák J.	Ing. Jiráček J.	Ing. Jiráček J.	
stavba: II/610, OPRAVA MOSTU 610-0218				HIP: Ing. Jindřich JIRÁK
objekt: SO.101 – SILNICE II/610				číslo zakázky: P2010-012
část: stavební				stupeň dokumentace: DSP
obsah: VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ				datum: 04.2010
název dig.souboru: Příčné řezy.dwg				měřítko: 1 : 50
číslo přílohy: 101-03				formát: 4 x A4
				výtisk číslo: 3