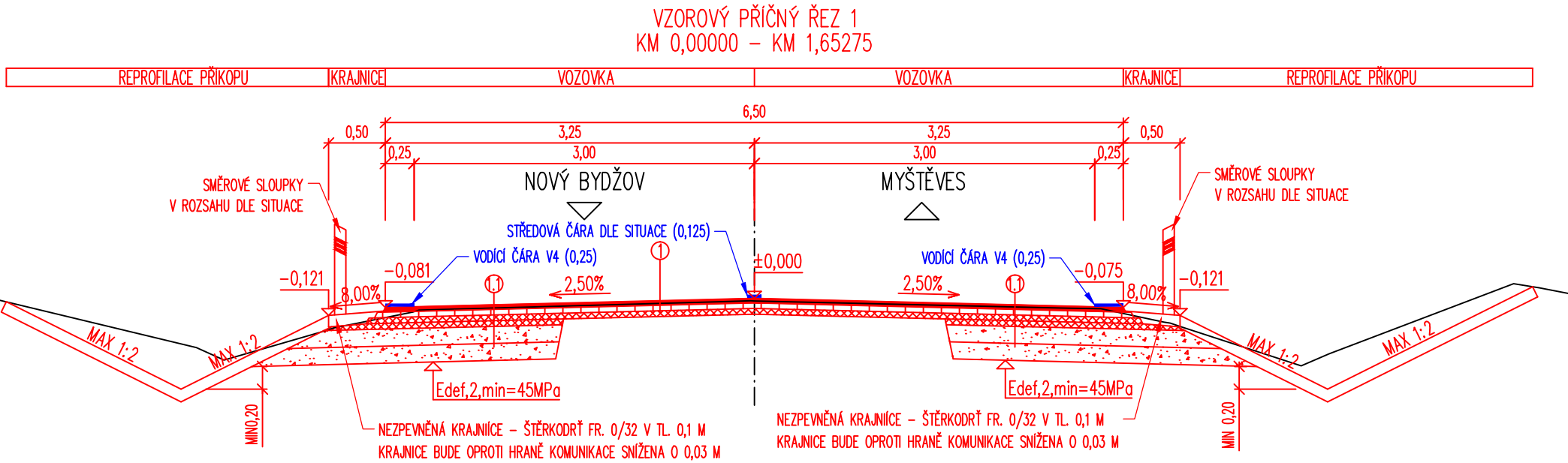


II/326 NOVÝ BYDŽOV – MYŠTĚVES
SO 101 KOMUNIKACE ÚSEK Č.1 – NAVÝŠENÍ NIVELETY O 30 MM



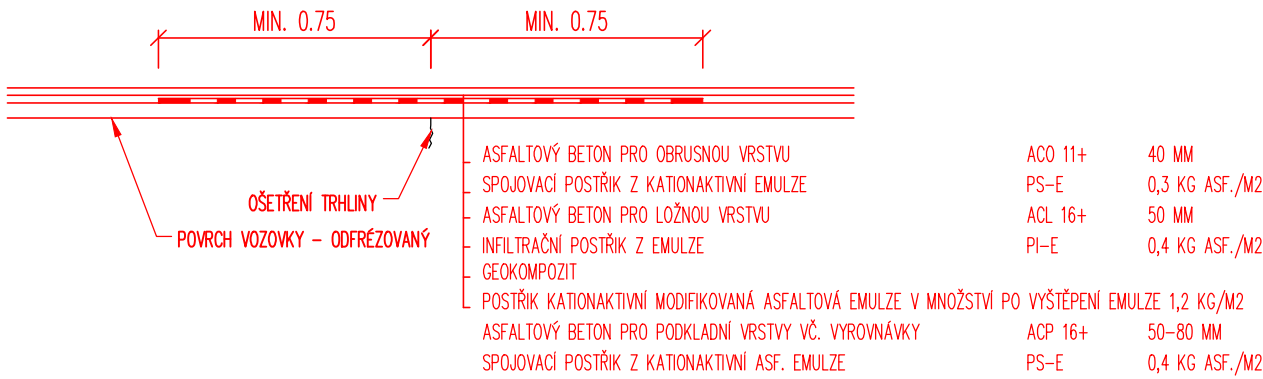
GEOKOMPZIT – POPIS DLE TP 115

Geokompozit pro výztužný prvek se skládá z dvouosé geomříže a instalační geotextilie.				
7.2.6.1 Geokompozit s geomříží ze skelných vláken				
Vlastnost	Jednotka	Požadavek		Zkoušeno podle
		min.	max.	
Geomříž :				
Indexová pevnost */	kN	50	-	ISO 3341
Pevnost v tahu	kN	20	-	ČSN EN ISO 10319
Indexová tažnost */	%	-	3	ISO 3341
Tažnost	%	-	5	ČSN EN ISO 10319
Velikost oka		30 X 30		
Instalační geotextilie :				
Pevnost v tahu	kN	0,5	-	ČSN EN ISO 10319
Plošná hmotnost	g/m ²	100	-	ČSN EN 965

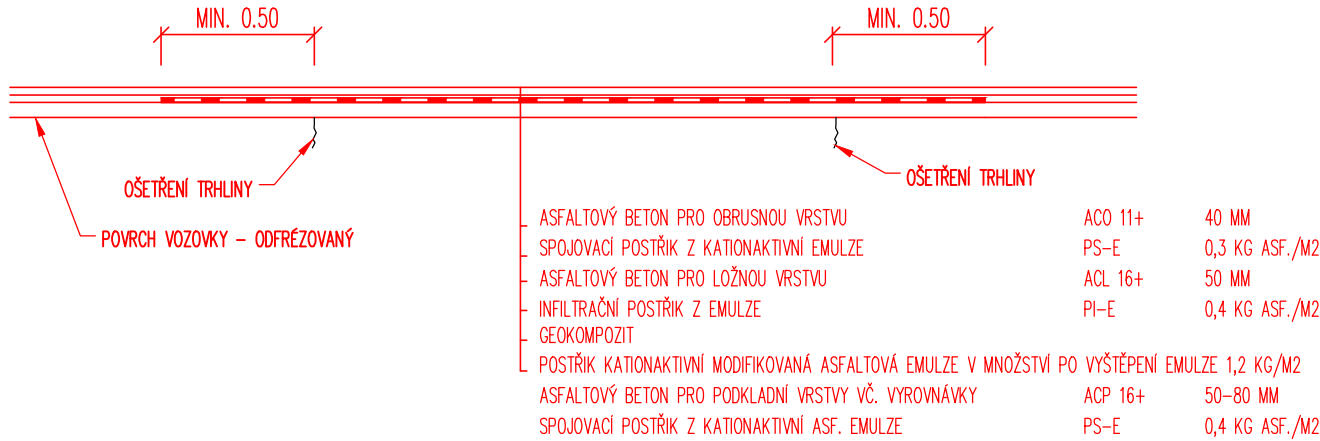
OŠETŘENÍ PORUCH VOZOVKY – ÚSEK Č.1

TRHLINY ŠÍŘKY < 5 MM SE POUZE OPATŘÍ PROUŽKEM ZÁLIVKOVÉ HMOTY V ŠÍŘCE CCA 40 MM
TRHLINY ŠÍŘKY > 5 MM SE PŘED ZALITÍM ZÁLIVKOVOU HMOTOU NAVÍC PROFÉZUJÍ A ODSTRANÍ
NEČISTOTY O ŠÍŘCE 10 – 30 MM A HLUBKY 25 – 40 MM V ZÁVISLOSTI NA ŠÍŘCE TRHLINY
PARAMETRY ZÁLIVKOVÉ HMOTY: – ZÁLIVKA ZA HORKA DLE ČSN 14188–1

OŠETŘENÍ SAMOSTATNÝCH TRHLIN



VELKOPLOŠNÉ OŠETŘENÍ
VZÁJEMNÁ VZDÁLENOST TRHLIN < 10 M



1 KONSTRUKCE KOMUNIKACE "1"

FRÉZOVÁNÍ DO HLUBKY 110 MM S ODVOZEM MATERIÁLU PRO JEHO DALŠÍ VYUŽITÍ

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11+	40 MM
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ ASFALTOVÉ EMULZE	PS-E	0,3 KG ASF./M2
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	ACL 16+	50 MM
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ ASFALTOVÉ EMULZE	PS-E	0,3 KG ASF./M2
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY VČ. VYROVNÁVKY	ACP 16+	50–80 MM
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ ASFALTOVÉ EMULZE	PS-E	0,4 KG ASF./M2
CELKOVÁ TLOUŠŤKA ÚPRAVY KONSTRUKCE VOZOVKY	MIN	140 MM
FRÉZOVÁNÍ		110 MM

1.1 KONSTRUKCE KOMUNIKACE "1.1"

SANACE PODÉL OKRAJŮ V ŠÍŘI MIN 1,5 M – DLE POŘADAVKU INVESTORA V CELÉ DÉLCE ÚSEKU

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11+	40 MM
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ ASFALTOVÉ EMULZE	PS-E	0,3 KG ASF./M2
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	ACL 16+	50 MM
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ ASFALTOVÉ EMULZE	PS-E	0,3 KG ASF./M2
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY VČ. VYROVNÁVKY	ACP 16+	50–80 MM
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ ASFALTOVÉ EMULZE	PS-E	0,4 KG ASF./M2
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ	ACP 16+	50 MM
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ ASFALTOVÉ EMULZE	PS-E	0,4 KG ASF./M2
ŠTĚRKODRŤ FR. 0/32 MM	ŠDA	150 MM
ŠTĚRKODRŤ FR. 0/63 MM	ŠDA	150 MM Δ 45 MPa
CELKOVÁ TLOUŠŤKA ÚPRAVY KONSTRUKCE VOZOVKY	MIN	490 MM
FRÉZOVÁNÍ		110 MM

V PŘÍPADĚ NEDODRŽENÍ Edef,2,MIN=45 MPa BUDE PROVEDENA SANACE ZEMNÍ PLÁNĚ DRCENÝM KAMENIVEM FR. 0/63 MM V TL. 500 MM A SEPARACE GEOTEXTILIÍ MIN 500 G/M2, MIN 40 KN/M

KONSTRUKCE SJEZDU "S1"

VYFRÉZOVANÝ MATERIÁL		100 MM
ŠTĚRKODRŤ FR. 0/32 MM	ŠDB	300 MM Δ 30 MPa
CELKEM KONSTRKCE "S1"		400 MM

KONSTRUKCE SJEZDU "S2"

CEMENTOBETONOVÝ KRYT	CB III	190 MM
ŠTĚRKODRŤ FR. 0/32 MM	ŠDB	250 MM Δ 30 MPa
CELKEM KONSTRUKCE "S2"		440 MM

KONSTRUKCE SJEZDU "S3"

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VSRVTY	ACO 11+	40 MM
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ ASF. EMULZE	PS-E	0,3 KG ASF./M2
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 16+	70 MM
SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z KATIONAKTIVNÍ ASF. EMULZE	PS-E	0,3 KG ASF./M2
ŠTĚRKODRŤ FR. 0/32 MM	ŠDA	150 MM
ŠTĚRKODRŤ FR. 0/63 MM	ŠDB	150 MM Δ 30 MPa
CELKEM KONSTRUKCE "S3"		410 MM

KONSTRUKCE SJEZDU "S4"

BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA	DL	80 MM
LOŽNÁ VRSTVA FR. 4/8 MM	L	40 MM
ŠTĚRKODRŤ FR. 0/32 MM	ŠDB	250 MM Δ 30 MPa
CELKEM KONSTRUKCE "S4"		370 MM

POZNÁMKY:

PROVOZNÍ STANIČENÍ ÚSEKU Č.1:

ZAČÁTEK ÚSEKU KM 0,00000 ODPOVÍDÁ PROVOZNÍMU STANICEČNÍ KM 0,79000

KONEC ÚSEKU KM 1,65275 ODPOVÍDÁ PROVOZNÍMU STANIČENÍ KM 2,44275

SANACE A LOKÁLNÍ REKONSTRUKCE:

PO ODFRÉZOVÁNÍ BUDE VIZUÁLNÍ PROHLIDKOU STANOVEN ROZSAH LOKÁLNÍCH OŠETŘENÍ TRHLIN DLE TP 115 A LOKÁLNÍCH SANACÍ

REPROFILACE PŘÍKOPŮ:

REPROFILACE PŘÍKOPŮ BUDE PROVEDENA V CELÉ DÉLCE ÚSEKU

PRŮJEZDNÝ PROFIL:

V DÉLÉM ÚSEKU BUDE ZAJIŠTĚN PRŮJEZDNÝ PROFIL

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK	03/2018
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT p.v.	Index	Změna	Datum
± 0.000 = m n.m.			
Vypracoval Bc. Kratochvílová L.	Kontroloval Ing. Kučera M.		
Zodpovědný projektant Ing. Kučera M.	Hlavní inženýr projektu Ing. Kučera M.		
Akce	Investor		
II/326 Nový Bydžov - Myštěves	Královohradecký kraj		
Objekt	Obec	Kraj	
SO 101 KOMUNIKACE ÚSEK Č. 1	Nový Bydžov	Královohradecký	
Profese	Technická zpráva	Formát	
DOPRAVNÍ STAVBY	-	3 x A4	
Název přílohy	Stupeň	Měřítko	
	PDPS	1 : 50	
	Číslo přílohy	Paré	
	71/17		
	Číslo přílohy		
	C.1.2.3		
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY			