

PROTOKOL Z HLAVNEJ PREHLIADKY MOSTA

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE

ID mosta:	M3278	Názov mosta:	000527 -034 Most cez potok Lúčky pred obcou Senohrad
Komunikácia:	527	Správca:	Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Prevádzka Žiar nad Hronom
Správč. číslo:	034	Vlastník:	Banskobystrický samosprávny kraj
Kumulatívne st.:	68,338 km (527)		
Kilometrovníkové st.:	68,615 km (DZ 69,0)		
Rok postavenia:	1935		
Dĺžka premostenia:	3 m		

DILATAČNÉ CELKY

Prehliadané:	M3278.01	Počet:	1 z 1
---------------------	----------	---------------	-------

ÚDAJE O ZHOTOVENÍ PREHLIADKY

Dátum prehliadky:	2.6.2017	Poveternostné podmienky: jasno
Teplota vzduchu:	24,00°C	
Teplota konštrukcie:	°C	
Zhotoviteľ prehliadky (organizácia, mená a funkcie pracovníkov)		
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Pre	Ing. Jana Čierna	hlavný prehliadkár

ZAŤAŽITEĽNOSŤ

Normálna:	26,0 t
Výhradná:	40,0 t
Výnimočná:	350,0 t
Dátum určenia:	1.1.1800

STAVEBNOTECHNICKÝ STAV

Pred prehliadkou:	3 - Dobrý
Po prehliadke:	3 - Dobrý

PORUCHY

Časť / Prvok	Porucha / Poznámka	Výskyt	STS
A-Celkové pôsobenie			III
	<i>most v priamej, bez prístupu nadmerne zaťažný vozovkovými vrstvami a nadbetónovanými rímsami</i>		
B-Spodná stavba			III
Bc-opory	303-Vlhké škvrny	DCM 01	III
	<i>spodná časť opôr v styku s korytom vlhká zo vzĺínania, pokryté plochy povlakom z rias cca 10 % plochy opôr</i>		
Bc-opory	305-Znečistenie	DCM 01	II
	<i>jemné znečistenie po meniacej sa hladine kalnej vody, pod nosnou konštrukciou pavučiny cca 30 % plochy dŕiekov opôr</i>		

Bc-opory	321-Povrchové sieťové trhlínky	DCM 01	III
	<i>Sústava trhlín v okrajových častiach v povrchovej úprave cca 2 m², vľavo na rohu druhej opory sa začína rozpadáť povrchová úprava 0,1 m²</i>		
Bf-mostné krídla	342-Poškodenie ochrannnej vrstvy	DCM 01	III
	<i>v styku s terénom začína opadať sanačná vrstva (omietka) cca 5 % plochy krídiel</i>		
C-Nosná konštrukcia			III
Ca-Hlavná konštrukcia	302-Inkrustácie	DCM 01	III
	<i>Výskyt poruchy v podhlade nosnej konštrukcie v okrajových častiach vtokovej a výtokovej strany kvaple v línii pod stykom vozovky a rímasy na celú dĺžku premostenia, na ploche 0,6 m².</i>		
Ca-Hlavná konštrukcia	304-Záclony	DCM 01	III
	<i>lokálne na zvislých plochách nosnej konštrukcie zo zatekania popod rímasy- výluhy zo zložiek sanačnej hmoty na ploche cca 0,3m².</i>		
Ca-Hlavná konštrukcia	312-Odlamovanie betónu	DCM 01	III
	<i>v okrajových podhládových častiach o minimálnych rozmeroch, prekryté ochranným náterom na betón do 0,1 m²</i>		
Ca-Hlavná konštrukcia	342-Poškodenie ochrannnej vrstvy	DCM 01	III
	<i>sieťové trhliny v pôvodnej omietke v okrajových častiach na oboch stranách mostu do 2 m od okraja v podhlade, ojedinele na zvislých plochách spolu cca 5 m²</i>		
D-Mostný zvršok			III
Da-Vozovka	612-Priečne trhliny	DCM 01	III
	<i>pred a za mostom na 1/2 šírky vozovky, vľavo za mostom trhlina 0,6 m s poklesom v krajnici za motom</i>		
Da-Vozovka	613-Pozdĺžne trhliny	DCM 01	III
	<i>Nedokonale prevedení styk vedľa seba kladených pásov asfaltových vrstiev v strede vozovky v celkovej dĺžke cca 6 m.</i>		
Da-Vozovka	621-Netesnosť zálievok škár	DCM 01	III
	<i>Uchytená vegetácia medzi rímou a vozovkou na ploche do 1m², nie je vytvorený uzavretý styk vozovky a povrchovou úpravou rímasy</i>		
Da-Vozovka	653-Znečistenie vozovky	DCM 01	III
	<i>pozostatok posypového materiálu 6 m²</i>		
De-rímsa	312-Odlamovanie betónu	DCM 01	III
	<i>lokálne v okolí stĺpikov bezpečnostného zariadenia cca 0,1 m²</i>		
De-rímsa	342-Poškodenie ochrannnej vrstvy	DCM 01	III
	<i>sieťové trhliny v povrchovej úprave (sanačná omietka) lokálne na zvislých plochách cca 2 m²</i>		
E-Ložiská, kĺby, iné uloženie			
	<i>uložené na lepenke</i>		
F-Mostné závery			
	<i>neviditeľné</i>		
G-Odvodnenie mosta			
	<i>sklonom vozovky</i>		

H-Ostatné príslušenstvo mosta			III
	<i>bezpečnostné zariadenie nezodpovedá podmienkam podľa platných predpisov, zvodnice sú osadené bez dištančných prvkov</i>		
Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	421-Povrchová korózia ocele	DCM 01	III
	<i>lokálna povrchová korózia v spodnej časti všetkých stĺpikov zvodidiel , odlupovanie náteru v ostatnej časti cca 6 m</i>		
Hb-zvodidlá	1003-Poškodenie nárazom	DCM 01	III
	<i>vpravo vykrivená spodná pásnica cca 3 m</i>		
J-Okolie mosta			III
J-Okolie mosta	1106-Nežiadúca vegetácia	DCM 01	III
	<i>v súčasnosti okolie mosta nepokosené, v koryte začínajú prerastať náletové dreviny 80 m2</i>		
J-Okolie mosta	1112-Zúženie profilu koryta	DCM 01	III
	<i>kalové naplaveniny pod mostom, zanesené koryto aj na výtokovej strane spôsobuje zachytávanie vody pod mostom cca 30 m2</i>		
Celkové hodnotenie mosta:			3

HODNOTENIE STAROSTLIVOSTI O MOST

bežné prehliadky vykonávané
údržba vykonaná čiastočne

NÁVRHY NA ODSTRÁNENIE PORÚCH

odstránenie porúch vykonať v aktuálnej sezóne na výkon
údržby

odstrániť naplaveniny so zabezpečením odvedenia vody do koryta toku cca 30 m ²	J 1112	DCM 01
odstrániť vegetáciu z okolia mosta a koryta toku v blízkosti mosta 80 m ²	J 1106	DCM 01
vymeniť pokrivenú zvodnicu 3 m	Hb1003	DCM 01
stĺpiky zvodidiel po očistení ošetriť náterom 6 m	Ha421	DCM 01
zaliatím uzatvoriť styk vozovky s odrazným pruhom 12 m	Da621	DCM 01
emulziou zaliať všetky trhliny 18 m	Da612	DCM 01
odstrániť pozostatky posypového materiálu 6 m ²	Da653	DCM 01

NÁVRH NA VYKONANIE DOPLŇUJÚCICH ČINNOSTÍ

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE / POZNÁMKA

STS: 3/3
zaťažiteľnosť mostu: bez zmien (26/40/350 t)

PRÍLOHY:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky

V.....dňa.....Podpis:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky



Názov: 527-34 (18)Ľ RBZ.JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: 527-34 (6)P R.JPG



Názov: 527-34 (13)Ľ okraj NK +2.O.JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: 527-34 (9)1.O.JPG



Názov: 527-34 (12)P okraj NK.JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: 527-34 (11) NK.JPG



Názov: 527-34 (15)Ľ NK+2.K+O.JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: 527-34 (5)P vss.JPG



Názov: 527-34 (22) P za mostom.JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: 527-34 (16)Ľ 1.K.JPG



Názov: 527-34 (20)Ľ za mostom.JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: 527-34 (10)2.O.JPG



Názov: 527-34 (1)pss.JPG

Konštrukčný prvok: