

PROTOKOL Z HLAVNEJ PREHLIADKY MOSTA

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE

ID mosta:	M4237	Názov mosta:	000526-020 Most cez potok Slatina za obcou Korytárky
Komunikácia:	526	Správca:	Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Prevádzka Banská Bystrica
Správca. číslo:	020	Vlastník:	Banskobystrický samosprávny kraj
Kumulatívne st.:	45,548 km (526)		
Kilometrovníkové st.:	46,000 km (DZ 46,0)		
Rok postavenia:	1958		
Dĺžka premostenia:	18 m		

DILATAČNÉ CELKY

Prehliadané:	M4237.01	Počet:	1 z 1
---------------------	----------	---------------	-------

ÚDAJE O ZHOTOVENÍ PREHLIADKY

Dátum prehliadky:	5.10.2020	Poveternostné podmienky: Zamračené	
Teplota vzduchu:	20,00°C		
Teplota konštrukcie:	°C		
Zhotoviteľ prehliadky (organizácia, mená a funkcie pracovníkov)			
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Pre	Elvíra Krajecová		
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s.	Mgr.art. Martin Riemer	Mostný technik	

ZAŤAŽITEĽNOSŤ

Normálna:	30,0 t
Výhradná:	67,0 t
Výnimočná:	128,0 t
Dátum určenia:	1.1.1800

STAVEBNOTECHNICKÝ STAV

Pred prehliadkou:	3 - Dobrý
Po prehliadke:	5 - Zlý

PORUCHY

Časť / Prvok	Porucha / Poznámka	Výskyt	STS
A-Celkové pôsobenie			III
B-Spodná stavba			V
B-Spodná stavba	303-Vlhké škvrny <i>Lokálne na oboch oporách, najmä na krajoch</i>	DCM 01	III
Bf-mostné krídla	304-Záclony <i>Mostné krídla vykazujú stopy stekajúcej vody z vrchnej stavby, najmä cez povrchové praskliny vo vrchnej vrstve</i>	DCM 01	IV

Bj-úložné prahy	315-Rozpad betónu	DCM 01	V
<i>V miestach uloženia NK do ÚP viditeľný rozpad betónu šírky cca 10cm do hĺbky cca 5cm po celej výške NK s obnažením výstuže - výtoková strana</i>			
C-Nosná konštrukcia			IV
C-Nosná konštrukcia	304-Záclony	DCM 01	IV
<i>Stopy po stekajúcej vode sa nachádza na obidvoch oporách v rozsahu 80-90% povrchu plochy NK</i>			
Ca-Hlavná konštrukcia	305-Znečistenie	DCM 01	III
<i>Záclony zo zatekania z povrchu vozovky na ploche cca 2 m².</i>			
Ca-Hlavná konštrukcia	315-Rozpad betónu	DCM 01	III
<i>Výskyt poruchy na čele nosnej konštrukcie na ploche cca 0,5 m².</i>			
D-Mostný zvršok			IV
Da-Vozovka	853-Znečistenie vozovky	DCM 01	IV
<i>Výskyt poruchy po okrajoch vozovky na ploche cca 3 m², nezrezané okraje vozovky pred a za mostom vo vzd. min. 5 m.</i>			
Da-Vozovka	1306-Nežiaduca vegetácia	DCM 01	III
<i>Medzi krajinou vozovky a rímsami sa nachádza nízka vegetácia a štrkový posyp</i>			
De-rímsa	315-Rozpad betónu	DCM 01	III
<i>Výskyt poruchy na vtokovej a výtokovej strane na väčšine plochy, masívne rozpady sú na okrajoch ríms</i>			
E-Ložiská, kĺby, iné uloženie			
<i>Uloženie na lepenke</i>			
F-Mostné závery			
<i>Podpovrchové</i>			
G-Odvodnenie mosta			
<i>Spádom vozovky</i>			
H-Ostatné príslušenstvo mosta			III
Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	521-Povrchová korózia ocele	DCM 01	III
<i>Výskyt poruchy na vtokovej a výtokovej strane zábradlia na ploche cca 5 m².</i>			
He-evidenčné označenie mosta a dopravné značenie	1209-Chýbajúce označenie mostného objektu a dopravné značky	DCM 01	III
J-Okolie mosta			III
J-Okolie mosta	1321-Znečistenie okolia mosta	DCM 01	III
<i>Výskyt poruchy na ploche cca 40 m² vtokovej a výtokovej strany</i>			
Celkové hodnotenie mosta:			5

HODNOTENIE STAROSTLIVOSTI O MOST

Prehliadky pravidelné, údržba zanedbaná

NÁVRHY NA ODSTRÁNENIE PORÚCH

Je potrebná komplexnejšia údržba okolia mosta

Oprava postihnutej oblasti (reprofilácia), sekundárna ochrana sanačnými maltami. Plocha poškodenia cca 2 m². Ca315 DCM 01

Odstránenie vegetácie z okrajov vozovky obojstranne a zrezanie krajníc pred a za mostom vo vzdialenosti cca 5 m. Da853 DCM 01

Očistenie zábradlia od korózie a obnova ochranného náteru obojsmerne. Ha521 DCM 01

Osadenie nového evidenčného čísla na most 526-020 He1209 DCM 01

Reprofilácia betonárskej výstuže s následnou sanáciou povrchu ÚP aj NK Bj315 DCM 01

Je potrebná komplexnejšia údržba, osekanie nesúdržnej vrchnej vrstvy a následná sanácia Bf304 DCM 01

Potrebné odbúranie uvoľneného betónu, očistenie a následná sanácia ríms De315 DCM 01

Potrebné odstránenie vegetácia a štrku Da1306 DCM 01

NÁVRH NA VYKONANIE DOPLŇUJÚCICH ČINNOSTÍ

Návrh na vykonanie diagnostického prieskumu. Prepočet zaťažiteľnosti

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE / POZNÁMKA

STS 3/5

Zaťažiteľnosť 30/67/128 t, prepočet zaťažiteľnosti

PRÍLOHY:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky

V.....dňa.....Podpis:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky



Názov: Most 526-020(14).jpg

Konstrukčný prvok:



Názov: Most 526-020(19).jpg



Názov: Most 526-020(15).jpg

Konstrukčný prvok:



Názov: Most 526-020(18).jpg



Názov: Most 526-020(11).jpg

Konstrukčný prvok:



Názov: Most 526-020(16).jpg



Názov: Most 526-020(17).jpg

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 526-020(13).jpg



Názov: Most 526-020(09).jpg

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 526-020(12).jpg



Názov: Most 526-020(08).jpg

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 526-020(07).jpg



Názov: Most 526-020(10).jpg

Konstrukčný prvok:



Názov: Most 526-020(05).jpg



Názov: Most 526-020(03).jpg

Konstrukčný prvok:



Názov: Most 526-020(01).jpg



Názov: Most 526-020(02).jpg

Konstrukčný prvok:



Názov: Most 526-020(06).jpg



Názov: Most 526-020(04).jpg

Konštrukčný prvok: