

PROTOKOL Z BEŽNEJ PREHLIADKY MOSTA

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE

ID mosta:	M1006	Názov mosta:	526012-001_Most cez potok Rimava v obci Kokava nad Rim.
Komunikácia:	2724	Správca:	Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Prevádzka Lučenec
Správč. číslo:	001		
Kumulat. staničenie:	0,826 km (2724)		
Rok postavenia:	1953	Vlastník:	Banskobystrický samosprávny kraj
Dĺžka premostenia:	9,5 m		

DILATAČNÉ CELKY

Prehliadané:	M1006.01	Počet:	1 z 1
--------------	----------	--------	-------

ÚDAJE O ZHOTOVENÍ PREHLIADKY

Dátum prehliadky:	23.5.2017	Poveternostné podmienky: jasno
Teplota vzduchu:	25,00°C	
Teplota konštrukcie:	°C	
Zhotoviteľ prehliadky (organizácia, mená a funkcie pracovníkov)		
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Pre	Elvíra Krajecová	technik pre mosty
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Pre	Zita Tokárová	technik pre mosty

ZAŤAŽITEĽNOSŤ

Normálna:	35,0 t
Výhradná:	58,0 t
Výnimočná:	263,0 t
Dátum určenia:	1.1.1800

STAVEBNOTECHNICKÝ STAV

Pred prehliadkou:	4 - Uspokojivý
Po prehliadke:	

PORUCHY

Časť / Prvok

Porucha / Poznámka

Výskyt	STS
--------	-----

A-Celkové pôsobenie

IDM: M1006	Prehliadka: Bežná	Dátum: 23.5.2017	Strana: 1/4
------------	-------------------	------------------	-------------

B-Spodná stavba

Bc-opory	303-Vlhké škvrnny <i>v stykoch so spevnením koryta zatekanie z povrchu - 10%</i>
Bc-opory	304-Záclony <i>zatekanie cez uloženie - krajné časti</i>
Bc-opory	305-Znečistenie <i>nápisy, stečený asfalt z uloženia -10%</i>
Bc-opory	313-Odlupovanie <i>v betónovom drieku malé plochy cca 0,5 m2</i>
Bc-opory	345-Biologická korózia betónu <i>v miestach vlhkých plôch a zatekania cez uloženie povlak z rias -4m2</i>

C-Nosná konštrukcia

Ca-Hlavná konštrukcia	301-Výkvet <i>na vlhkých miestach zo zatekania z povrchu cez rímasy - 3m2</i>
Ca-Hlavná konštrukcia	303-Vlhké škvrnny <i>v podhlade celoplošne -2/3 plochy, v krajných častiach v okolí bet.stykov v celej dĺžke</i>
Ca-Hlavná konštrukcia	303-Vlhké škvrnny <i>čelá zo zatekania cez rímasy -2,5m2</i>
Ca-Hlavná konštrukcia	312-Odlamovanie betónu <i>na zvislých plochách nad priečnou výstužou - 0,4m2, v podhlade na povrchu bet.stykov nosníkov - 2m2</i>
Ca-Hlavná konštrukcia	345-Biologická korózia betónu <i>na vlhkých miestach povlak z rias</i>
Ca-Hlavná konštrukcia	511-Korózia betonárskej výstuže <i>v miestach odlamovania betónu</i>

D-Mostný zvršok

Da-Vozovka	612-Priečne trhliny <i>pred a za mostom na celú šírku vozovky</i>
Da-Vozovka	613-Pozdĺžne trhliny <i>v pravom jazdnom pruhu v strede 1,5m</i>
Da-Vozovka	614-Sieťové trhliny <i>pred a za mostom v mieste priečných trhlín, v strede jazdných pruhov</i>

IDM: M1006	Prehliadka: Bežná	Dátum: 23.5.2017	Strana: 2/4
------------	-------------------	------------------	-------------

Da-Vozovka	651-Nadmerná hrúbka vozovky <i>do úrovně odrazných pruhov-podľa sklonu vozovky - navýšená cca 150mm</i>
Da-Vozovka	653-Znečistenie vozovky <i>prerastajúca vegetácia v styku s odraznými pruhmi v celej dĺžke- obojstranne</i>
Dc-Izolácia	631-Porušená hydroizolácia <i>nad stykmi krajných nosníkov, pod vozovkou celoplošne 70m2</i>
Dd-chodník, odrazný pruh, obrubník	606-Rozpad krytu vozovky / chodníka <i>povrch bet.chodníkov do hr.15mm - obojstranne -cca 22m2</i>
De-rímša	303-Vlhké škvrny <i>pretekane vody z chodníka -cca 1m2</i>
De-rímša	315-Rozpad betónu <i>na spodných rohoch a na vlhkých miestach - 0,5m2</i>
De-rímša	345-Biologická korózia betónu <i>na zvislých plochách lišajníky, mach - mierne 2m2</i>

E-Ložiská, kĺby, iné uloženie

G-Odvodnenie mosta

H-Ostatné príslušenstvo mosta

Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	1003-Poškodenie nárazom <i>vľavo pokrivené madlo - malá deformácia</i>
Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	1007-Nevhodne ukončené zvodidlo/zábradlie <i>nie je zapustené do terénu</i>
Hj-úpravy pod mostom	1112-Zúženie profilu koryta <i>menšieho rozsahu naplaveniny pri druhej opore vpravo -2 m2</i>

I-Cudzie zariadenia (-nehodnotiť, riešiť v návrhu opatrení)

J-Okolie mosta

J-Okolie mosta	1114-Poškodenie spevnenia koryta toku <i>vľavo pri druhej opore rozpad kamenného muriva vymývaním svahu v spodnej časti a pretekajúca voda z vozovky, cez škáry muriva prerastá vegetácia -25 m2</i>
----------------	---

HODNOTENIE STAROSTLIVOSTI O MOST

Nedostatočná údržba mosta

IDM: M1006	Prehliadka: Bežná	Dátum: 23.5.2017	Strana: 3/4
------------	-------------------	------------------	-------------

NÁVRHY NA ODSTRÁNENIE PORÚCH

- 612 90 zalatie škár a trhlín vo vozovke: vykonať zálievky Da612
všetkých druhov trhlín 10m
- 611 10 čistenie hornej stavby : odstrániť znečistenie okraja Da653
vozovky, povrchu ríms a chodníkov 24 m2
- 612 20 vysprávky povrchov betónu - povrch chodníka a ríms Dd606
18 m2
- 613 20 oprava spevnených svahov : opraviť svahovanie koryta J 1114
vľavo, so zabezpečením odvodnenia vozovky žlabom 1,5 m3
muriva, odstrániť náletovú vegetáciu
- 616 40 bezpečnostné zariadenie- oprava: zapustiť madlá Ha1007
zábradlia do terénu 3 ks
- plánovať opravu mosta s cieľom opravy izolácie, zníženia
hrúbky vozovky, sanácie ríms, sanácie betónu nosnej
konštrukcie a spodnej stavby a výmeny bezpečnostného
zariadenia
- odstránenie porúch vykonať v aktuálnej sezóne na výkon
údržba

NÁVRH NA VYKONANIE DOPLŇUJÚCICH ČINNOSTÍ

rokovat' so správcom cudzieho zariadenia o odstránení plynového vedenia zaveseného na konzolách
osadených na stĺpikoch zábradlia

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE / POZNÁMKA

Nové evid. číslo MO:2724-1
STS: 4

PRÍLOHY:

V R. POBOTE dňa 23. 5. 17 Podpis: 

IDM: M1006	Prehliadka: Bežná	Dátum: 23.5.2017	Strana: 4/4
------------	-------------------	------------------	-------------