

PROTOKOL Z BEŽNEJ PREHLIADKY MOSTA

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE

ID mosta:	M7457	Názov mosta:	000585-018 Most cez járok medzi obcami Dolná Strehová a Pôtor
Komunikácia:	585	Správca:	Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Prevádzka Lučenec
Správč. číslo:	018		
Kumulat. staničenie:	26,635 km (585)		
Rok postavenia:	1951	Vlastník:	Banskobystrický samosprávny kraj
Dĺžka premostenia:	4 m		

DILATAČNÉ CELKY

Prehliadané:	M7457.01	Počet:	1 z 1
---------------------	----------	---------------	-------

ÚDAJE O ZHOTOVENÍ PREHLIADKY

Dátum prehliadky:	19.5.2017	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	technik pre mosty
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Pre	Ing. Lenka Čileková	referent strediska

ZAŤAŽITEĽNOSŤ

Normálna:	29,0 t
Výhradná:	69,0 t
Výnimočná:	414,0 t
Dátum určenia:	1.1.1800

STAVEBNOTECHNICKÝ STAV

Pred prehliadkou:	4 - Uspokojivý
Po prehliadke:	

IDM: M7457	Prehliadka: Bežná	Dátum: 19.5.2017	Strana: 1/4
------------	-------------------	------------------	-------------

PORUCHY

Časť / Prvok	Porucha / Poznámka	Výskyt	STS
--------------	--------------------	--------	-----

A-Celkové pôsobenie

A-Celkové pôsobenie	101-Trvalé pretvorenie <i>nadmerné zaťaženie vozovkovými vrstvami a nadbetónovanou rímsou vpravo</i>	DCM 01	
---------------------	---	--------	--

B-Spodná stavba

Bc-opory	301-Výkvet <i>v betónových častiach driekov(úložné prahy) ojedinele, vľavo na druhej opore plošná inkustácia zo zatekania cez uloženie 3</i>		
Bc-opory	304-Záclony <i>stopy od vytekania vody z uloženia - v súčasnosti suché, vytekanie asfaltovej hmoty z uloženia 3</i>		
Bc-opory	313-Odlupovanie <i>po okraji opôr v betónovej časti 3</i>		
Bf-mostné krídla	315-Rozpad betónu <i>krídla vpravo 3</i>		
Bf-mostné krídla	345-Biologická korózia betónu <i>v celom povrchu, hlavne v miestach zatekania cez dilatáciu, kamenný obklad znečistený povlakom z rias, vpravo v mieste dilatácie vyrastá vegetácia 3</i>		

C-Nosná konštrukcia

Cb-Mostovka	302-Inkrustácie <i>vľavo pri II. opore kvapľová - asi 15 cm 4 lokálne stopy po priesakoch s výluhmi po oboch okrajoch</i>		
Cb-Mostovka	312-Odlamovanie betónu <i>začínajúci rozpad - na rohoch miestami odlamovanie konštrukcie,vpravo asi 25-30 cm od okraja a 3 m od okraja 30 cm pás 3</i>		
Cb-Mostovka	313-Odlupovanie <i>lokálne v podhlade aj na zvislých plochách 3</i>		
Cb-Mostovka	325-Trhliny nad výstužou <i>v podhlade každý 1m alebo v mieste výstuže trhlinky 4</i>		
Cb-Mostovka	345-Biologická korózia betónu <i>na čelách mach - olupovanie povrchu betónu 4</i>		
Cb-Mostovka	502-Obnažená betonárska výstuž <i>na rohoch konštrukcie, lokálne odkrytá plošná výstuž (oceľové I ?) 4</i>		

D-Mostný zvršok

Da-Vozovka	606-Rozpad krytu vozovky / chodníka <i>s trhlinami a malými výtlkmi, vysprávkami rôzneho druhu</i> 4	
Da-Vozovka	651-Nadmerná hrúbka vozovky <i>vpravo cca 500 mm nad pôvodnou rímou</i> 5	
Da-Vozovka	653-Znečistenie vozovky <i>vľavo v skosení vozovky k rímse - krajnica prerastená vegetáciou, vpravo pozostatky posypu a v škáre s odrazným pruhom prerastá vegetácia</i>	DCM 01
Dc-Izolácia	631-Porušená hydroizolácia <i>lokálne porušená izolácia v okrajových častiach konštrukcie</i>	DCM 01
De-rímsa	313-Odlupovanie <i>po celom obvode oboch ríms</i> 3	
De-rímsa	315-Rozpad betónu <i>lokálne na rohoch ríms a okolo dilatačných škár vľavo, vpravo začínajúci rozpad - prasknutá pri prvom stĺpiku vpravo</i> 3	
De-rímsa	345-Biologická korózia betónu <i>uchytený mach, lišajníky aj náletová vegetácia, odpadnutá povrchová úprava, poškodenie povrchových vrstiev</i> 4	

G-Odvodnenie mosta**H-Ostatné príslušenstvo mosta**

Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	1002-Korózia kovových častí <i>povrchová korózia na zábradlí</i> 3	
Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	1007-Nevhodne ukončené zvodidlo/zábradlie <i>vľavo madlá zábradlia nie sú zapustené do terénu, vpravo nie je prepojené zvodidlo z mosta prepojené na príľahlé zvodidlá</i>	DCM 01

I-Cudzie zariadenia (-nehodnotiť, riešiť v návrhu opatrení)**J-Okolie mosta**

J-Okolie mosta	1101-Erózia svahov <i>voda z vozovky vymýva krajnice okolo krídiel</i>	DCM 01
J-Okolie mosta	1106-Nežiadúca vegetácia <i>pred a za mostom vo svahoch a nespevnenom koryte vegetácia, pri 2. opore vpravo krík a pri krídle neodstránený</i> 3	

HODNOTENIE STAROSTLIVOSTI O MOST

údržba sporadická

NÁVRHY NA ODSTRÁNENIE PORÚCH

215 00 vysprávkovanie vozovky dýzovou metódou - 1,5 m² (trhliny, Da606 začínajúci rozpad) / v aktuálnej sezóne na výkon údržby

616 20 bezpečnostné zariadenie - nátery 32 m / v aktuálnej Ha1002 sezóne na výkon údržby

641 00 rekonštrukčné práce - odstrániť nadmernú hrúbku vozovky, rozšírenie mosta, výšková úprava konštrukcie, realizácia nového mostného zvršku / má sa odstrániť počas rekonštrukcie cesty

611 10 čistenie hornej stavby - 25 m² (okraje a skosenie vozovky, rímky),

848 10 kosenie tráv ručné - 80 m²,

851 00 divorastúce dreviny - likvidácia 6 m² / pravidelná údržba

216 10 vysprávkovanie vozovky metódou za tepla 12 m² (skosenie vozovky vľavo) / v aktuálnej sezóne na výkon údržby

512 01 zrezávanie krajníc - nakladač: zrezať krajnice pred J 1101 DCM 01 mostom min 10 m po každej strane

NÁVRH NA VYKONANIE DOPLŇUJÚCICH ČINNOSTÍ

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE / POZNÁMKA

STS:4/4

PRÍLOHY:

V.....dňa.....Podpis:

IDM: M7457	Prehliadka: Bežná	Dátum: 19.5.2017	Strana: 4/4
------------	-------------------	------------------	-------------