

## PROTOKOL Z BEŽNEJ PREHLIADKY MOSTA

### ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE

ID mosta:	M7640	Názov mosta:	526012-003_Most cez Cisársky potok pri obci Utekáč
Komunikácia:	2724	Správca:	Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Prevádzka Lučenec
Správč. číslo:	003		
Kumulat. staničenie:	6,439 km (2724)		
Rok postavenia:	1953	Vlastník:	Banskobystrický samosprávny kraj
Dĺžka premostenia:	2,9 m		

### DILATAČNÉ CELKY

Prehliadané:	M7640.01	Počet:	1 z 1
--------------	----------	--------	-------

### ÚDAJE O ZHOTOVENÍ PREHLIADKY

Dátum prehliadky:	23.5.2017	Poveternostné podmienky:
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 správu majetku

### ZAŤAŽITEĽNOSŤ

Normálna:	35,0 t
Výhradná:	43,0 t
Výnimočná:	378,0 t
Dátum určenia:	1.1.1800

### STAVEBNOTECHNICKÝ STAV

Pred prehliadkou:	<b>3 - Dobrý</b>
Po prehliadke:	

**PORUCHY**

Časť / Prvok	Porucha / Poznámka	Výskyt	STS
<b>A-Celkové pôsobenie</b>			
A-Celkové pôsobenie	101-Trvalé pretvorenie <i>nadmerné zaťaženie vozovkovými vrstvami a nadbetónovanými rímsami</i>	DCM 01	
<b>B-Spodná stavba</b>			
Bc-opory	303-Vlhké škvrny <i>spodná časť kamenného muriva- 1m2, okraje v styku s obkladom koryta - 1m2</i>		
Bc-opory	351-Vypadávanie malty <i>v spodnej časti vymyté škárovanie - 2m2</i>		
Bc-opory	354-Zrútenie/Odpadnutie muriva <i>mierne vybúlenie kamenného obkladu svahu koryta, ktorý je využitý ako opora pod krajným nosníkom rozširujúcim most , lokálne vypadaná malta aj popraskané kamenné kvádre</i>	DCM 01	
Bj-úložné prahy	303-Vlhké škvrny <i>v styku opory a spevnenia koryta vpravo - 0,3 m2</i>		
Bj-úložné prahy	304-Záclony <i>stopy po zatekaní celoplošne</i>		
Bj-úložné prahy	313-Odlupovanie <i>celoplošne</i>		
<b>C-Nosná konštrukcia</b>			
Ca-Hlavná konštrukcia	303-Vlhké škvrny <i>vpravo na zvislej ploche, na ŽB doske zatekanie cez styk dvoch konštrukcií - pri prvej opore -1,5 m2</i>		
Ca-Hlavná konštrukcia	312-Odlamovanie betónu <i>na nosníku vpravo nad priečnou výstužou - 0,15 m2</i>		
Ca-Hlavná konštrukcia	511-Korózia betonárskej výstuže <i>v miestach odlamovania betónu v minimálnom rozsahu</i>		
<b>D-Mostný zvršok</b>			
Da-Vozovka	613-Pozdĺžne trhliny <i>v realizačných stykoch v strede - zaliate a na okraji jazdných pruhov - 21m</i>		
Da-Vozovka	651-Nadmerná hrúbka vozovky <i>navýšená vrstva -realizovaná v roku 2008 -80mm</i>		

Dc-izolácia	631-Porušená hydroizolácia <i>v mieste styku dvoch konštrukcií</i>
De-rímsa	304-Záclony <i>na zvislých plochách zatekanie z povrchu ríms - 1,6 m2</i>
De-rímsa	313-Odlupovanie <i>na odrazných pruhoch v miestach zatekania -4m2</i>
De-rímsa	652-Nadmerná hrúbka chodníkov a výška ríms <i>pridaná nová rímsa - 0,6m ( v roku 2011-2012)</i>

#### E-Ložiská, kĺby, iné uloženie

#### G-Odvodnenie mosta

#### H-Ostatné príslušenstvo mosta

Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	1001-Poškodenie protikoróznej ochrany kovových prvkov <i>pri výmene zvodidla nesprávny technologický postup osadenia-prelomenie zvodnice vpravo - 5m</i>
Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	1007-Nevhodne ukončené zvodidlo/zábradlie <i>pri navýšení ríms osadené zvodidlo-nesprávne prvky, vľavo konce zvodidiel nie sú zapustené do terénu - 2ks</i>

#### I-Cudzíe zariadenia (-nehodnotiť, riešiť v návrhu opatrení)

#### J-Okolie mosta

J-Okolie mosta	1112-Zúženie profilu koryta <i>lokálne rôzne naplaveniny pod mostom lokálne s vegetáciou</i>	DCM 01
J-Okolie mosta	1114-Poškodenie spevnenia koryta toku <i>pred aj za mostom v kamennom obklade svahov prerastá vegetácia a vypadáva malta</i>	DCM 01
J-Okolie mosta	1121-Znečistenie okolia mosta <i>vo svahovaní nad spevneným korytom vegetácia 40m2 - po kosbe, ale lokálne pozostatky nepokosenej buriny</i>	

#### HODNOTENIE STAROSTLIVOSTI O MOST

Nedostatočná údržba mosta

#### NÁVRHY NA ODSTRÁNENIE PORÚCH

612 60 škárovanie kamenného muriva : po očistení spodnej stavby vykonať sanáciu betónu úložných prahov a vyškárovanie kamenného muriva opôr a svahov koryta - 12 m2	Bc354	DCM 01
611 40 čistenie pod mostom: odstrániť naplaveniny a vegetáciu z dna aj svahov koryta 50 m2	J 1114	DCM 01

IDM: M7640	Prehliadka: Bežná	Dátum: 23.5.2017	Strana: 3/4
------------	-------------------	------------------	-------------

### NÁVRHY NA ODSTRÁNENIE PORÚCH

sledovať poruchy spevneného koryta toku, na ktorom je uložený ŽB nosník

odstránenie porúch vykonať v aktuálnej sezóne na výkon údržby

### NÁVRH NA VYKONANIE DOPLŇUJÚCICH ČINNOSTÍ

Uvedené opatrenie vykonať do 10/2018

### DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE / POZNÁMKA

Nové evid. číslo MO: 2724-3

STS: 3

### PRÍLOHY:

V 117. SOBOTE ..... dňa 23.5.2017 ..... Podpis:  .....