

## PROTOKOL Z BEŽNEJ PREHLIADKY MOSTA

### ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE

<b>ID mosta:</b>	M3611	<b>Názov mosta:</b>	000591-030 Most cez járok Chrtiansky pred obcou Vieska
<b>Komunikácia:</b>	591	<b>Správca:</b>	Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Prevádzka Lučenec
<b>Správč. číslo:</b>	030		
<b>Kumulat. staničenie:</b>	63,878 km (591)		
<b>Rok postavenia:</b>	1956	<b>Vlastník:</b>	Banskobystrický samosprávny kraj
<b>Dĺžka premostenia:</b>	4,8 m		

### DILATAČNÉ CELKY

<b>Prehliadané:</b>	M3611.01	<b>Počet:</b>	1 z 1
---------------------	----------	---------------	-------

### ÚDAJE O ZHOTOVENÍ PREHLIADKY

<b>Dátum prehliadky:</b>	19.5.2017	<b>Poveternostné podmienky:</b>  jasno
<b>Teplota vzduchu:</b>	24,00°C	
<b>Teplota konštrukcie:</b>	°C	
<b>Zhotoviteľ prehliadky</b> (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:	36,0 t
Výhradná:	103,0 t
Výnimočná:	362,0 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>v spodnej časti dříekov nad nánosom v celej dĺžke oboch opôr, zo zatekania z uloženia po okrajoch opôr, vyššia vzdušná vlhkosť pod mostom 3</i>		
Bc-opory	305-Znečistenie <i>znečistenie z kalnej vody - rôzne výšky hladiny v celej ploche opôr, na okrajoch prekryté navýšenými svahmi a znečistením koryta</i>	DCM 01	
Bc-opory	313-Odlupovanie <i>v miestach zo zatekania vo väčšej hrúbke, odlamovanie na hornej hrane opôr, 3</i>		
Bc-opory	345-Biologická korózia betónu <i>na oboch oporách povlak z rias 3</i>		
<b>C-Nosná konštrukcia</b>			
Ca-Hlavná konštrukcia	302-Inkrustácie <i>lokálne v minimálnom rozsahu na krajných nosníkoch vytvárajúce sa kvaple 3</i>		
Ca-Hlavná konštrukcia	303-Vlhké škvrny <i>v strede mosta stopy po navlhnutom podhlade, okrajové nosníky výraznejšie v podhlade aj na spodnej hrane zvislej plochy 3</i>		
Ca-Hlavná konštrukcia	305-Znečistenie <i>podhľad znečistený naplaveninami 3</i>		
Ca-Hlavná konštrukcia	312-Odlamovanie betónu <i>lokálne v minimálnej miere na krajných nosníkoch 3</i>		
Ca-Hlavná konštrukcia	342-Poškodenie ochrannej vrstvy <i>na zvislej ploche na spodnej hrane odlupovanie cementového postreku</i>	DCM 01	
Ca-Hlavná konštrukcia	345-Biologická korózia betónu <i>jemný povlak z rias takmer v celej ploche podhladu 3</i>		

## D-Mostný zvršok

Da-Vozovka	605-Vypieranie povrchu vozovky <i>v celej ploche mosta s vysprávkami hlavne vľavo, otvorené škáry okolo vysprávok 3</i>
Da-Vozovka	612-Priečne trhliny <i>pred mostom - len čiastočné vyspravenie , v pravom pruhu dve trhliny nad mostom 3</i>
Da-Vozovka	651-Nadmerná hrúbka vozovky <i>vozovka navýšená nad úroveň pôvodného odrazného pruhu 60 mm 5</i>
Da-Vozovka	653-Znečistenie vozovky <i>po okrajoch v pásoch cca 0,5 m prerastá vegetácia + pozostatky posypu 3</i>
Dc-Izolácia	633-Roztopená hydroizolácia <i>lokálne pretekánie pomedzi nosníky a vytekanie na opory z uloženia 4</i>
De-rímsa	304-Záclony <i>od stekania vody z povrchu na zvislých plochách 3</i>
De-rímsa	305-Znečistenie <i>na povrchu v styku obrubníkov a betónovej časti rímsy uchytená vegetácia 3</i>
De-rímsa	313-Odlupovanie DCM 01 <i>začínajúce v celej ploche povrchu ríms</i>
De-rímsa	652-Nadmerná hrúbka chodníkov a výška ríms <i>navýšená rímsa 30 cm, odrazné pruhy vytvorené z obrubníkov 4</i>

## H-Ostatné príslušenstvo mosta

Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	1002-Korózia kovových častí <i>lokálne preráža hrdza 3</i>
--	---

## J-Okolie mosta

J-Okolie mosta	1106-Nežiadúca vegetácia <i>okolie nepokosené, prekryté otvory mosta vegetáciou, nemožný prístup pre prehliadku</i>
J-Okolie mosta	1112-Zúženie profilu koryta <i>nános kalu pri oporách, naplaveniny - nános zmenšil prietokový profil mosta pod normovú hranicu 0,5 m od spodnej hrany nosnej konštrukcie, za mostom mierne prehĺbené koryto pre odvedenie vôd z pod mosta 3</i>

## HODNOTENIE STAROSTLIVOSTI O MOST

údržba nevykonaná

## NÁVRHY NA ODSTRÁNENIE PORÚCH

616 20 bezpečnostné zariadenie - nátery ( po očistení vykonať Ha1002  
náter 24 m / v aktuálnej sezóne na výkon údržby

611 40 čistenie pod mostom - odstránenie naplavenín a úprava J 1112  
prúdnice toku 40 m2/ neodkladne

622 10 oprava hornej stavby - odsránenie nadmerných vrstiev  
vozovky a ríms

oprava HI, realizácia nového mostného zvršku

611 10 čistenie hornej stavby 12m2, 848 10 kosenie tráv  
ručné 60 m2 / pravidelná údržba

215 10 vysprávkovanie vozovky dýzovou metódou: po očistení Da605  
vozovky prestriekať poruchy na vozovke a pásy popri  
odrazných pruhoch cca 20 m2

## NÁVRH NA VYKONANIE DOPLŇUJÚCICH ČINNOSTÍ

## DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE / POZNÁMKA

STS:3/3

## PRÍLOHY:

V.....dňa.....Podpis: .....

IDM: M3611	Prehliadka: Bežná	Dátum: 19.5.2017	Strana: 4/4
------------	-------------------	------------------	-------------