

PROTOKOL Z HLAVNEJ PREHLIADKY MOSTA

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE

ID mosta:	M6443	Názov mosta:	065030-001 Most cez inundáciu v km 0,423 Kunešov
Komunikácia:	2502	Správca:	Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Prevádzka Žiar nad Hronom
Správč. číslo:	001	Vlastník:	Banskobystrický samosprávny kraj
Kumulatívne st.:	0,425 km (2502)		
Kilometrovnikové st.:	0,407 km (DZ 1,0)		
Rok postavenia:	1930		
Dĺžka premostenia:	4 m		

DILATAČNÉ CELKY

Prehliadané:	M6443.01	Počet:	1 z 1
---------------------	----------	---------------	-------

ÚDAJE O ZHOTOVENÍ PREHLIADKY

Dátum prehliadky:	19.9.2014	Poveternostné podmienky: zamračené
Teplota vzduchu:	21,00°C	
Teplota konštrukcie:	°C	
Zhotoviteľ prehliadky	(organizácia, mená a funkcie pracovníkov)	
BBRSC,a.s. GR	Ing. Jaroslava Batková	hlavný prehliadkár
BBRSC,a.s. GR	Peter Bobřík	špecialista na cesty

ZAŤAŽITEĽNOSŤ

Normálna:	22,0 t
Výhradná:	34,0 t
Výnimočná:	229,0 t
Dátum určenia:	1.1.1800

STAVEBNOTECHNICKÝ STAV

Pred prehliadkou:	4 - Uspokojivý
Po prehliadke:	4 - Uspokojivý

PORUCHY

Časť / Prvok	Porucha / Poznámka	Výskyt	STS
A-Celkové pôsobenie			III
<i>most s nedostatočným šírkovým usporiadaním</i>			
B-Spodná stavba			IV
B-Spodná stavba	315-Rozpad betónu	DCM 01	IV
<i>Rozpad betónu opôr v styku so stojatou vodou pod mostným objektom, tok zanesený v príľahlom úseku, príľahlé územie podmočené a zarastené divonáletovou vegetáciou vrátane vzrastlých stromov</i>			

C-Nosná konštrukcia			IV
C-Nosná konštrukcia	322-Pozdĺžne trhliny	DCM 01	IV
	<i>Výskyt poruchy na čele nosnej konštrukcie v celkovej dĺžke do 10 m.</i>		
C-Nosná konštrukcia	502-Obnažená betonárska výstuž	DCM 01	IV
	<i>Výskyt poruchy na výtoku v podhlade nosnej konštrukcie na ploche do 1 m² na výtoku.</i>		
C-Nosná konštrukcia	1106-Nežiadúca vegetácia	DCM 01	III
	<i>Uchytená vegetácia na čele nosnej konštrukcie vtokovej a výtokovej strane. Plocha znečistenia do 2 m².</i>		
D-Mostný zvršok			IV
D-Mostný zvršok	305-Znečistenie	DCM 01	IV
	<i>na oboch krajoch priľahlej cesty neodstránená štrkodrova, spôsobuje zvýšenie nespevnených krajníc, čím voda steká na most a cez sieťové trhliny preniká do konštrukcie mosta</i>		
D-Mostný zvršok	811-Skok v nivelete	DCM 01	IV
	<i>Pokles vozovky za oporami mosta na obidvoch stranách, most vybudovaný bez prechodových dosiek</i>		
Da-Vozovka	614-Sieťové trhliny	DCM 01	IV
	<i>Nedostatočná konštrukcia vozovky, preťažovaná dopravou, najmä na krajoch vozovky</i>		
Da-Vozovka	653-Znečistenie vozovky	DCM 01	III
	<i>Výskyt poruchy na okrajoch vozovky na moste na ploche 3 m². A nezrezané okraje vozovky pred a za mostom vo vzdialenosti 5 m, plocha znečistenia 20 m².</i>		
Da-Vozovka	1106-Nežiadúca vegetácia	DCM 01	III
	<i>pri rímsach obojstranne nánosy hliny s vegetáciou, čo ešte viac zužuje nedostatočný prejazdny profil vozovky</i>		
De-rímsa	301-Výkvety	DCM 01	IV
	<i>výskyt poruchy na čelách ríms</i>		
De-rímsa	653-Znečistenie vozovky	DCM 01	III
	<i>Výskyt poruchy na povrchu rímsy na ploche 3 m².</i>		
E-Ložiská, kĺby, iné uloženie			III
	<i>uloženie na lepenke</i>		
F-Mostné závery			III
	<i>podpovrchové</i>		
G-Odvodnenie mosta			III
	<i>sklonom vozovky, je potrebné očistiť krajnice cesty od štrkodrov a vegetácie, aby voda nestekala na most</i>		
H-Ostatné príslušenstvo mosta			III
	<i>zvodnice osadené na stĺpiky bez hrncov</i>		
J-Okolie mosta			IV
J-Okolie mosta	1106-Nežiadúca vegetácia	DCM 01	III
	<i>na vtoku aj výtoku zarastené územie od kríkov a stromov</i>		
J-Okolie mosta	1112-Zúženie profilu koryta	DCM 01	IV
	<i>nevytvorené spevnené koryto ani koridor pre odtok vody</i>		
Celkové hodnotenie mosta:			4

HODNOTENIE STAROSTLIVOSTI O MOST

Bežné prehliadky vykonávané
Údržba zanedbaná

NÁVRHY NA ODSTRÁNENIE PORÚCH

Odstránenie poškodenej vozovky na ploche 50 m² a polozenie novej asfaltovej vrstvy

Sanácia poškodeného betónu na výtoku a vtoku opôr číslo 1 a 2 na ploche 10 m² a v území pod mostom.

Vysprávky omietok na povrchu a čelách ríms, nosnej konštrukcie

spevniť priestor toku pred a za mostom min. na 2 m, tak, aby vody odtekala spod mosta

T:09/2015

Odstránenie nečistôt z okrajov vozovky na moste T:10/2014

Zrezanie krajníc pred a za mostom vo vzdialenosti min 5 m
T:10/2014

Odstránenie vegetácie z okolia mosta na vtoku a výtoku z nespevnených svahov T:10/2014

je potrebné prečistiť územie tak, aby voda netvorila jazero pod mostom a odtiekla spod plochy mosta, stojatá voda spôsobuje degradáciu opôr T:10/2014

NÁVRH NA VYKONANIE DOPLŇUJÚCICH ČINNOSTÍ

Hlavnú prehliadku vykonať o dva roky z dôvodu zlého stavu opôr
Zistiť vodné pomery v okolí mosta

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE / POZNÁMKA

STS 4/4-

PRÍLOHY:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky

V.....dňa.....Podpis:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky



Názov: IMG_7036 (Large).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: IMG_7042 (Large).JPG



Názov: IMG_7043 (Large).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: IMG_7045 (Large).JPG



Názov: IMG_7051 (Large).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: IMG_7053 (Large).JPG



Názov: IMG_7057 (Large).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: IMG_7058 (Large).JPG



Názov: IMG_7063 (Large).JPG

Konštrukčný prvok: