

PROTOKOL Z HLAVNEJ PREHLIADKY MOSTA

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE

ID mosta:	M8	Názov mosta:	000512-006 Most cez potok Rajtok v km 17,439 v k.ú. Veľké Pole
Komunikácia:	512	Správca:	Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Prevádzka Žiar nad Hronom
Správč. číslo:	006	Vlastník:	Banskobystrický samosprávny kraj
Kumulatívne st.:	17,412 km (512)		
Kilometrovníkové st.:	17,348 km (DZ 17,0)		
Rok postavenia:	1957		
Dĺžka premostenia:	3 m		

DILATAČNÉ CELKY

Prehliadané:	M8.01	Počet:	1 z 1
---------------------	-------	---------------	-------

ÚDAJE O ZHOTOVENÍ PREHLIADKY

Dátum prehliadky:	19.5.2017	Poveternostné podmienky: jasno
Teplota vzduchu:	20,00°C	
Teplota konštrukcie:	°C	
Zhotoviteľ prehliadky (organizácia, mená a funkcie pracovníkov)		
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Pre	Miroslav Hric	mostný technik
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Pre	Elvíra Krajecová	hlavný prehliadkár

ZAŤAŽITEĽNOSŤ

Normálna:	12,0 t
Výhradná:	41,0 t
Výnimočná:	294,0 t
Dátum určenia:	1.1.1800

STAVEBNOTECHNICKÝ STAV

Pred prehliadkou:	3 - Dobrý
Po prehliadke:	3 - Dobrý

PORUCHY

Časť / Prvok	Porucha / Poznámka	Výskyt	STS
B-Spodná stavba			III
Bc-opory	303-Vlhké škvrny <i>lokálne zatekanie cez úložné prahy</i>	DCM 01	III
Bc-opory	312-Odlamovanie betónu <i>čelo 1. opory na výtoku v rozsahu 15%postihnutej plochy, na druhej opore vtokovej časti lokálny výskyt poruchy cca do 1 m²</i>	DCM 01	III
Bf-mostné krídla	313-Odlupovanie <i>Odlupovanie cementovej malty z povrchu betónu - na výtokovej strane 1,5 m²</i>	DCM 01	III

C-Nosná konštrukcia			III
C-Nosná konštrukcia	301-Výkvetý	DCM 01	III
	<i>lokálne výkvetý na čelách nk pretekaním cez rímasy</i>		
C-Nosná konštrukcia	312-Odlamovanie betónu	DCM 01	III
	<i>Odpadávanie úlomkov betónu na výtokovej strane čela nosnej konštrukcie a vtokovej strane 20% zasiahnutej plochy</i>		
D-Mostný zvršok			III
D-Mostný zvršok	1106-Nežiadúca vegetácia	DCM 01	III
	<i>pri rímasyach zarastanie tráv</i>		
Da-Vozovka	607-Výtlky vo vozovke	DCM 01	III
	<i>hlboké výtlky cca 30% plochy, čiastočne vyspravovaný kryt</i>		
De-rímasy	315-Rozpad betónu	DCM 01	III
	<i>olupovanie krycej vrstvy- vtok 10%, výtok 30% plochy</i>		
De-rímasy	322-Pozdĺžne trhliny	DCM 01	III
De-rímasy	652-Nadmerná hrúbka chodníkov a výška rímasy	DCM 01	III
	<i>nadbetónovaná rímasy obojstranne</i>		
E-Ložiská, kĺby, iné uloženie			
	<i>žiadne</i>		
F-Mostné závery			
	<i>žiadne</i>		
G-Odvodnenie mosta			
	<i>sklonom vozovky</i>		
H-Ostatné príslušenstvo mosta			III
	<i>obojstranné zvodidlá - bezpečnostné zariadenie nezodpovedá podmienkam podľa platných predpisov</i>		
Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	1007-Nevhodne ukončené zvodidlo/zábradlie	DCM 01	III
	<i>zábradlie osadené podľa pôvodných STN bez zapustenia do úrovne terénu- výtoková strana</i>		
Hb-zvodidlá	421-Povrchová korózia ocele	DCM 01	III
	<i>Skorodované stĺpiky ukotvenia zvodidiel</i>		
Hj-úpravy pod mostom	1121-Znečistenie okolia mosta	DCM 01	III
	<i>naplaveniny na vtoku pri krídle, podmytý betónový sklz spod vyústenia rúry z kraja cesty na vtoku</i>		
I-Cudzíe zariadenia (-nehodnotiť, riešiť v návrhu opatrení)			
	<i>telef. vedenie v chráničke umiestnené na krídlo a pod mostom na opory Skorodovaná chránička cudzieho zariadenia na výtoku čela opory</i>		
J-Okolie mosta			III
	<i>bez prístupovej cesty</i>		
J-Okolie mosta	1121-Znečistenie okolia mosta	DCM 01	III
	<i>Bujnenie vegetácie, komunálny odpad na vtoku</i>		
Celkové hodnotenie mosta:			3

NÁVRHY NA ODSTRÁNENIE PORÚCH

Odstránenie korózie a obnova ochranných náterov	Hb421	DCM 01
Odstránenie znečistenia, pravidelná údržba	J 1121	DCM 01
v súčinnosti so správcom toku vyčistiť naplaveniny na vtoku		
Termín odstránenia závad 11/2018		
nevyhnutná oprava vozovky (výtlky až do obrusnej vrstvy) so sfrézovaním starého krytu	Da607	DCM 01
zapustiť nábehmi bezp. zariadenie na výtokovej strane	Ha1007	DCM 01
v súčinnosti so správcom toku vyčistiť naplaveniny na vtoku	Hj1121	DCM 01

NÁVRH NA VYKONANIE DOPLŇUJÚCICH ČINNOSTÍ

vyspraviť betónový sklz na vtoku, ktorý spôsobuje podmývanie opory

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE / POZNÁMKA

STS: 3

zaťažiteľnosť mosta: bez zmien

PRÍLOHY:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky

V.....dňa.....Podpis:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky



Názov: Most 512-06 (22).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-06 (20).JPG



Názov: Most 512-06 (15).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-06 (21).JPG



Názov: Most 512-06 (19).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-06 (14).JPG



Názov: Most 512-06 (16).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-06 (18).JPG



Názov: Most 512-06 (17).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-06 (13).JPG



Názov: Most 512-06 (11).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-06 (10).JPG



Názov: Most 512-06 (12).JPG

Konštrukčný prvok: