

PROTOKOL Z HLAVNEJ PREHLIADKY MOSTA

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE

ID mosta:	M3192	Názov mosta:	000512-018Most v km 27,534 v obci Horné Hámre
Komunikácia:	512	Správca:	Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Prevádzka Žiar nad Hronom
Správca. číslo:	018	Vlastník:	Banskobystrický samosprávny kraj
Kumulatívne st.:	27,279 km (512)		
Kilometrovníkové st.:	27,221 km (DZ 27,0)		
Rok postavenia:	1938		
Dĺžka premostenia:	2,8 m		

DILATAČNÉ CELKY

Prehliadané:	M3192.01	Počet:	1 z 1
---------------------	----------	---------------	-------

ÚDAJE O ZHOTOVENÍ PREHLIADKY

Dátum prehliadky:	29.5.2013	Poveternostné podmienky: polojasno	
Teplota vzduchu:	16,00°C		
Teplota konštrukcie:	°C		
Zhotoviteľ prehliadky (organizácia, mená a funkcie pracovníkov)			
BBRSC, a.s. GR BB		Ing. Batková Jaroslava	špecialista pre mosty
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., záv		Miroslav Hric	bežný prehliadkár

ZAŤAŽITEĽNOSŤ

Normálna:	13,0 t
Výhradná:	40,0 t
Výnimočná:	350,0 t
Dátum určenia:	1.1.1800

STAVEBNOTECHNICKÝ STAV

Pred prehliadkou:	3 - Dobrý
Po prehliadke:	4 - Uspokojivý

PORUCHY

Časť / Prvok	Porucha / Poznámka	Výskyt	STS
B-Spodná stavba			III
B-Spodná stavba	303-Vlhké škvrny <i>lokálne zatekanie cez úložné prahy na krajoch mosta</i>	DCM 01	III
Bc-opory	351-Vypadávanie malty <i>Vypadávanie malty zo škár v murive</i>	DCM 01	III
C-Nosná konštrukcia			IV
C-Nosná konštrukcia	315-Rozpad betónu <i>na krajoch a 0,7 m od kraja NK opadávanie betónu s koróziou pozdĺžnych prútov výstuže pôsobením zrážkovej vody</i>	DCM 01	IV

Ca-Hlavná konštrukcia	502-Obnažená betonárska výstuž	DCM 01	IV
<i>Výskyt poruchy na výtoku v podhlade na NK zasiahnutá plocha 15 % podhladu</i>			
D-Mostný zvršok			IV
Da-Vozovka	604-Obrusovanie povrchu vozovky <i>v jazdných stopách</i>	DCM 01	III
Da-Vozovka	613-Pozdĺžne trhliny <i>lokálne pozdĺžne a priečne trhliny na vozovke</i>	DCM 01	III
Da-Vozovka	653-Znečistenie vozovky <i>Okraje vozovky znečistené vegetáciou</i>	DCM 01	III
De-rímsa	313-Odlupovanie <i>Výskyt poruchy na výtoku lzasiahnutý celý povrch rímsy</i>	DCM 01	III
De-rímsa	315-Rozpad betónu <i>na čelách ríms opadávanie bet. hrán najmä na výtoku</i>	DCM 01	III
De-rímsa	322-Pozdĺžne trhliny <i>na čelách NK</i>	DCM 01	III
De-rímsa	502-Obnažená betonárska výstuž <i>Výskyt poruchy na výtoku zasiahnutých 10% plochy</i>	DCM 01	IV
E-Ložiská, kĺby, iné uloženie			
<i>uloženie na lepenke</i>			
F-Mostné závery			
<i>podpovrchové</i>			
G-Odvodnenie mosta			
<i>sklonom mosta</i>			
H-Ostatné príslušenstvo mosta			III
Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	421-Povrchová korózia ocele <i>Skorodované ukotvenie bezpečnostného zariadenia</i>	DCM 01	III
Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	1007-Nevhodne ukončené zvodidlo/zábradlie <i>zábradlie je osadené podľa pôvodných STN, výtokové zábradlie odsadené od vozovky, vtokové ukončenie nevhodné</i>	DCM 01	III
I-Cudzie zariadenia (-nehodnotiť, riešiť v návrhu opatrení)			
<i>neidentifikovaná kovová chránička (vodovod?) na výtoku nevhodne osadená na ocel. háky osadené do výtokového čela mosta</i>			
J-Okolie mosta			III
J-Okolie mosta	1121-Znečistenie okolia mosta <i>Bujnenie vegetácie, výskyt odpadu</i>	DCM 01	III
Celkové hodnotenie mosta:			4

HODNOTENIE STAROSTLIVOSTI O MOST

prehliadky vykonávané, údržba zanedbaná

NÁVRHY NA ODSTRÁNENIE PORÚCH

Očistenie vozovky	Da653	DCM 01
Odstránenie korózie a obnova ochranných náterov	Ha421	DCM 01
Oprava postihnutej oblasti (reprofilácia s odstránením napadnutej betónovej vrstvy), ochrana obnaženej alebo korodujúcej výstuže	De313	DCM 01
očistiť most (rímsy) od bujnej vegetácie aj príľahlé zelené pásy		
zábradlie dvojmadlové pri vozovke zapustiť šikmými stojkami do terénu		
T: 10/2014		

NÁVRH NA VYKONANIE DOPLŇUJÚCICH ČINNOSTÍ

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE / POZNÁMKA

STS 3/4
bez zmeny zaťažiteľnosti

PRÍLOHY:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky

Vdňa.....Podpis:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky



Názov:

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-018 (12). Pohľad na NK z výtokovej časti



Názov: Most 512-018 (13).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-018 (14).JPG Výtok



Názov: Most 512-018 (15).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-018 (16).JPG



Názov: Most 512-018 (17) Pohľad na výtok

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-18 (12)Výtok



Názov: Most 512-18 (13) Podhľad

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-18 (10) okraje vozovky



Názov: Most 512-18 (11) Rímsa

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-18 (10)Výtok



Názov: Most 512-18 (11) Dno koryta toku

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-18 (12) Pohľad na výtok



Názov: Most 512-18 (13).jpg

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 512-18 (14) Vozovka



Názov: Most 512-18 (15)Vtok

Konštrukčný prvok: