

PROTOKOL Z BEŽNEJ PREHLIADKY MOSTA

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE

ID mosta:	M81	Názov mosta:	000591-016 Most cez potok Tisovník pri lome pred obcou Horný Tisovník
Komunikácia:	591	Správca:	Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Prevádzka Banská Bystrica
Správca. číslo:	016		
Kumulat. staničenie:	41,567 km (591)		
Rok postavenia:	1959	Vlastník:	Banskobystrický samosprávny kraj
Dĺžka premostenia:	6,6 m		

DILATAČNÉ CELKY

Prehliadané:	M81.01	Počet:	1 z 1
---------------------	--------	---------------	-------

ÚDAJE O ZHOTOVENÍ PREHLIADKY

Dátum prehliadky:	1.6.2017	Poveternostné podmienky: jasno
Teplota vzduchu:	28,00°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:	34,0 t
Výhradná:	54,0 t
Výnimočná:	317,0 t
Dátum určenia:	1.1.1800

STAVEBNOTECHNICKÝ STAV

Pred prehliadkou:	4 - Uspokojivý
Po prehliadke:	

IDM: M81	Prehliadka: Bežná	Dátum: 1.6.2017	Strana: 1/4
----------	-------------------	-----------------	-------------

PORUCHY

Časť / Prvok	Porucha / Poznámka	Výskyt	STS
--------------	--------------------	--------	-----

B-Spodná stavba

Bc-opory	303-Vlhké škvrny <i>priesak vody na krajné plochy opôr cez úložné plochy</i>
Bc-opory	345-Biologická korózia betónu <i>na kamennom obklade opôr -zelené plochy s náznakmi machu</i>
Bc-opory	351-Vypadávanie malty <i>zo škár kamenného obkladu opôr miestami vypadáva malta</i>
Bf-mostné krídla	345-Biologická korózia betónu <i>na kamennom obklade krídel -zelené plochy s náznakmi machu</i>
Bf-mostné krídla	411-Vlhké škvrny <i>vlhké plochy krídel na vtoku a na výtoku - najmä v styku s terénom</i>

C-Nosná konštrukcia

Ca-Hlavná konštrukcia	313-Odlupovanie <i>čelách NK - na spodných hranách NK opadáva omietka na vtoku a na výtoku</i>
Ca-Hlavná konštrukcia	411-Vlhké škvrny <i>čelá NK na vtoku a na výtoku</i>
Cc-betónové monolitické styky prefabrikovaných prvkov	302-Inkrustácie <i>výluhy zo zložiek betónu na povrchu betónu tvoriace pevné usadeniny a kvaple</i>
Cc-betónové monolitické styky prefabrikovaných prvkov	303-Vlhké škvrny <i>v podhlade priesaky vody cez styky nosníkov</i>

D-Mostný zvršok

Da-Vozovka	607-Výtlky vo vozovke <i>nekvalitne vyplnené výtlky vo vozovke, aplikované na sieťové trhliny a z vydutím, predpoklad tvorby ďalších výtlkov</i>
Da-Vozovka	612-Priečne trhliny <i>priečne trhliny opravené - na začiatku a na konci mosta</i>
Da-Vozovka	614-Sieťové trhliny <i>sieťové trhliny na celej ploche mosta</i>

Da-Vozovka	631-Porušená hydroizolácia <i>predpoklad porušenej izolácie</i>
Da-Vozovka	651-Nadmerná hrúbka vozovky <i>po úroveň ríms</i>
Da-Vozovka	653-Znečistenie vozovky <i>krajnice vozovky znečistené posypovým materiálom</i>
Da-Vozovka	1106-Nežiadúca vegetácia <i>na krajniciach vozovky pred rímsami</i>
De-rímsa	315-Rozpad betónu <i>na vtoku a na výtoku súvislý rozpad ríms v celej dĺžke</i>
De-rímsa	502-Obnažená betonárska výstuž <i>na rímsach nad krídlami na vtoku a na výtoku</i>

E-Ložiská, kĺby, iné uloženie

G-Odvodnenie mosta

H-Ostatné príslušenstvo mosta

Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	1007-Nevhodne ukončené zvodidlo/zábradlie <i>ukončenie nie je riešené v súlade s STN - zábradlie nie je zapustené do terénu</i>
---	--

HODNOTENIE STAROSTLIVOSTI O MOST

Nedostatočná údržba mosta

NÁVRHY NA ODSTRÁNENIE PORÚCH

doplniť škárovanie kamenného obkladu , cca 4m2	Bc351
sanovať porušený povrch betonu, aplikovať ochranný poter, cca 6m2	Ca313
pred ďalšou pokládkou živíc odfrézovať obrusnú vrstvu ktorá je značne dopukaná	Da651
reprofilácia obnaženej výstuže, aplikovať sanačnú maltu	De502
odstrániť prerastajúcu vegetáciu na krajniciach	Da1106
očistiť plochy kamenných opôr a krídel od machu	
znova vyspraviť výtlky ,a priečne trhliny vo vozovke	
očistiť inkrustácie z podhľadu	
krajnice vozovky -pred rímsami odstrániť uchytenú vegetáciu	

NÁVRH NA VYKONANIE DOPLŇUJÚCICH ČINNOSTÍ

Termín odstránenia závad 11/2018

IDM: M81	Prehliadka: Bežná	Dátum: 1.6.2017	Strana: 3/4
----------	-------------------	-----------------	-------------

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE / POZNÁMKA

STS: 4

PRÍLOHY:

V.....dňa.....Podpis:

IDM: M81	Prehliadka: Bežná	Dátum: 1.6.2017	Strana: 4/4
----------	-------------------	-----------------	-------------