

PROTOKOL Z HLAVNEJ PREHLIADKY MOSTA

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE

ID mosta:	M7203	Názov mosta:	000571-026 Most cez Čierny potok pred obcou Hodejov
Komunikácia:	571	Správca:	Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Oblasť prevádzky JUH
Správca. číslo:	026	Vlastník:	Banskobystrický samosprávny kraj
Kumulat. staničenie:	19,998 km (571)	Legislatívny stav:	v riadnom užívaní
Kilom. staničenie:	33,072 km (DZ 33,0)		
Rok postavenia:	1957		
Dĺžka premostenia:	3,9 m		

DILATAČNÉ CELKY

Prehliadané:	M7203.01	Počet:	1 z 1
--------------	----------	--------	-------

ÚDAJE O ZHOTOVENÍ PREHLIADKY

Dátum prehliadky:	10.7.2019	Poveternostné podmienky:
Teplota vzduchu:	24,00°C	
Teplota konštrukcie:	°C	
Zhotoviteľ prehliadky (organizácia, mená a funkcie pracovníkov)		
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Pre	Elvíra Krajecová	

PRVOTNÁ ZAŤAŽITEĽNOSŤ

Normálna:	12 t
Výhradná:	41 t
Výnimočná:	280 t
Na jednu nápravu:	
Dátum určenia:	1.1.1800

AKTUÁLNA ZAŤAŽITEĽNOSŤ

Normálna:	12 t
Výhradná:	41 t
Výnimočná:	280 t
Na jednu nápravu:	
Dátum určenia:	1.1.1800

STAVEBNOTECHNICKÝ STAV

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

PORUCHY

Časť / Prvok	Porucha / Poznámka	Výskyt	STS
A-Celkové pôsobenie			II
B-Spodná stavba			III
Bc-opory	304-Záclony	DCM 01	III
stopy stekajúcej vody na zvislých častiach konštrukcie z hornej stavby 30 %			

Bc-opory	312-Odlamovanie betónu	DCM 01	III
	<i>na hranách opory narušený betón od priesaku vody z hornej stavby - 2,5 m²</i>		
Bc-opory	313-Odlupovanie	DCM 01	III
	<i>Odlupovanie cementovej malty z povrchu betónu opôr - 4 m²</i>		
Bc-opory	345-Biologická korózia betónu	DCM 01	III
	<i>výskyt poruchy poškodzujúci vzhľad - 30 %</i>		
Bf-mostné krídla	303-Vlhké škvrny	DCM 01	III
	<i>miestami zatečené vodou z hornej stavby</i>		
Bf-mostné krídla	312-Odlamovanie betónu	DCM 01	III
	<i>výskyt poruchy bez ohrozenia stavu výstuže - 3 m²</i>		
C-Nosná konštrukcia			III
Ca-Hlavná konštrukcia	303-Vlhké škvrny	DCM 01	III
	<i>v podhlade NK mierne priesaky vody. Čelá NK zatečené vodou.</i>		
Ca-Hlavná konštrukcia	304-Záclony	DCM 01	III
	<i>Čelá NK zatečené vodou z hornej stavby - 40%</i>		
Ca-Hlavná konštrukcia	312-Odlamovanie betónu	DCM 01	III
	<i>ŽB doska má na hranách narušený betón s obnaženou a korodovanou pozdĺžnou výstužou - 1,2 m²</i>		
D-Mostný zvršok			III
Da-Vozovka	612-Priečne trhliny	DCM 01	III
	<i>výskyt niekoľkých trhlín na okrajoch vozovky, dĺžka cca 1,5 m</i>		
Da-Vozovka	653-Znečistenie vozovky	DCM 01	III
	<i>na okrajoch vozovky rastúca vegetácia</i>		
Dd-chodník, odrazný pruh, obrubník	313-Odlupovanie	DCM 01	III
	<i>Odlupovanie miestami cementovej malty z povrchu betónu - 1 m²</i>		
De-rímša	312-Odlamovanie betónu	DCM 01	III
	<i>rímasy majú na hranách zvetralý a narušený betón - 0,8 m²</i>		
De-rímša	312-Odlamovanie betónu	DCM 01	III
	<i>odlamovanie betónu na hranách ríms 0,7 m²</i>		
De-rímša	345-Biologická korózia betónu	DCM 01	III
	<i>Pôsobenie mikroorganizmov na povrch betónu - 30 %</i>		
E-Ložiská, kĺby, iné uloženie			
	<i>žiadne</i>		
F-Mostné závery			
	<i>podpovrchové</i>		
H-Ostatné príslušenstvo mosta			III
	<i>dvojomadlové zábradlie</i>		
Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	1001-Poškodenie protikoróznej ochrany kovových prvkov	DCM 01	II
	<i>výskyt poruchy - 20%</i>		

Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	1007-Nevhodne ukončené zvodidlo/zábradlie	DCM 01	III
	<i>ukončenie zábradlia nie je riešené v súlade s platnými predpismi</i>		
Hj-úpravy pod mostom	1112-Zúženie profilu koryta	DCM 01	III
	<i>zmenšenie prietokovej plochy koryta vodného toku - nános bahna - 50 %</i>		

I-Cudzie zariadenia (-nehodnotiť, riešiť v návrhu opatrení)

na vtokovej strane pod rímsou vedená chránička (žel.rúra) - tel.kábel, nivelačná čapová značka na spodku rímsy

J-Okolie mosta

bez prístupovej cesty

Celkové hodnotenie mosta:

3

HODNOTENIE STAROSTLIVOSTI O MOST

nedostatočná údržba mosta
bežné prehliadky vykonávané

NÁVRHY NA ODSTRÁNENIE PORÚCH

Bezpečnostné zariadenie opatriť ochranným náterom	Ha1001	DCM 01
Vyspraviť narušený betón opory	Bc313	DCM 01
Očistiť okraje vozovky	Da653	DCM 01
Vyspraviť obnažených výstužov NK, OP a ríms	Ca312	DCM 01
Územie pod mostom - odstrániť nánosy	Hj1112	DCM 01
Úprava zábradlia, nahradenie koncových úsekov zábradlia zapustenými časťami	Ha1007	DCM 01

NÁVRH NA VYKONANIE DOPLŇUJÚCICH ČINNOSTÍ

Uvedené opatrenia vykonať do 10/2020

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE / POZNÁMKA

PRÍLOHY:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky

V.....dňa.....Podpis:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky



Názov: 571-26 (13).JPG



Názov: 571-26 (1).JPG



Názov: 571-26 (5).JPG



Názov: 571-26 (3).JPG



Názov: 571-26 (2).JPG



Názov: 571-26 (4).JPG



Názov: 571-26 (14).JPG