

PROTOKOL Z HLAVNEJ PREHLIADKY MOSTA

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MOSTE

ID mosta:	M5488	Názov mosta:	050076-001 Most cez Lutilský potok v km 0,676 Žiar nad Hronom
Komunikácia:	2484	Správca:	Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Prevádzka Žiar nad Hronom
Správč. číslo:	001		
Kumulatívne st.:	0,654 km (2484)		
Kilometrovníkové st.:	---		
Rok postavenia:	1960	Vlastník:	Banskobystrický samosprávny kraj
Dĺžka premostenia:	17,7 m		

DILATAČNÉ CELKY

Prehliadané:	M5488.01	Počet:	1 z 1
---------------------	----------	---------------	-------

ÚDAJE O ZHOTOVENÍ PREHLIADKY

Dátum prehliadky:	5.4.2018	Poveternostné podmienky: jasno
Teplota vzduchu:	18,00°C	
Teplota konštrukcie:	°C	
Zhotoviteľ prehliadky (organizácia, mená a funkcie pracovníkov)		
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s., Pre		Hric Miroslav

ZAŤAŽITEĽNOSŤ

Normálna:	50,0 t
Výhradná:	60,0 t
Výnimočná:	100,0 t
Dátum určenia:	1.1.1800

STAVEBNOTECHNICKÝ STAV

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

PORUCHY

Časť / Prvok	Porucha / Poznámka	Výskyt	STS
B-Spodná stavba			III
Bc-opory	303-Vlhké škvrny	DCM 01	III
Bc-opory	304-Záclony	DCM 01	III
Bc-opory	315-Rozpad betónu	DCM 01	III
	<i>Výskyt poruchy na čelách opôr</i>		
Bc-opory	316-Erózia betónu účinkom prúdiacej vody	DCM 01	III
	<i>Výskyt poruchy na driekoch oboch opôr na ploche cca 10 m2.</i>		
C-Nosná konštrukcia			IV
Ca-Hlavná konštrukcia	304-Záclony	DCM 01	III
Ca-Hlavná konštrukcia	315-Rozpad betónu	DCM 01	III
	<i>Výskyt poruchy na čelách a v podhlade NK</i>		
Ca-Hlavná konštrukcia	511-Korózia betonárskej výstuže	DCM 01	IV
D-Mostný zvršok			III
Da-Vozovka	605-Vypieranie povrchu vozovky	DCM 01	III
	<i>Celoplošný výskyt poruchy.</i>		
Dd-chodník, odrazný pruh, obrubník	305-Znečistenie	DCM 01	II
De-rímsa	315-Rozpad betónu	DCM 01	III
	<i>Výskyt poruchy na čelách a povrchu oboch ríms</i>		
E-Ložiská, kĺby, iné uloženie			
F-Mostné závery			
G-Odvodnenie mosta			
H-Ostatné príslušenstvo mosta			II
Ha-mostné zábradlie, zábradľové zvodidlo	1001-Poškodenie protikoróznej ochrany kovových prvkov	DCM 01	II
I-Cudzie zariadenia (-nehodnotiť, riešiť v návrhu opatrení)			
J-Okolie mosta			II
J-Okolie mosta	305-Znečistenie	DCM 01	II
Celkové hodnotenie mosta:			4

HODNOTENIE STAROSTLIVOSTI O MOST

bežné prehliadky vykonávané, údržba sporadická

NÁVRHY NA ODSTRÁNENIE PORÚCH

Oprava postihnutej oblasti (reprofilácia)	Bc316	DCM 01
Oprava postihnutej oblasti (reprofilácia), ochrana korodujúcej výstuže, projekt sanácie mostu s návrhom prípadnej sekundárnej ochrany alebo projekt rekonštrukcie mostu, návrh zosilnenia alebo dynamického tlmenia konštrukcie	Ca315	DCM 01
Odstránenie skorodovanej vrstvy mechanicky a chemicky, ochranný náter na výstuž, reprofilácie krycej vrstvy, statický prepočet, projekt zosilnenia	Ca511	DCM 01
V štádiu uvoľňovania asfaltovej hmoty úprava povrchu postrekom, prípadne náterom. V štádiu uvoľňovania väčších častíc odstránenie poškodených miest, ich vyplnenie a následný náter	Da605	DCM 01
Oprava postihnutej oblasti (reprofilácia), ochrana korodujúcej výstuže, projekt sanácie mostu s návrhom prípadnej sekundárnej ochrany alebo projekt rekonštrukcie mostu, návrh zosilnenia alebo dynamického tlmenia konštrukcie	De315	DCM 01
Úprava podkladu, obnovenie ochrany	Ha1001	DCM 01
Odstránenie znečistenia z okrajov vozovky a okolia mosta vtokovej a výtokovej strany		

NÁVRH NA VYKONANIE DOPLŇUJÚCICH ČINNOSTÍ

Návrh na vykonanie diagnostického prieskumu,
Prepočet zaťažiteľnosti

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE / POZNÁMKA

STS 4/4
Zaťažiteľnosť 50/60/100 t, prepočet zaťažiteľnosti

PRÍLOHY:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky

V.....dňa.....Podpis:

Príloha 1 - Fotogaléria prehliadky



Názov: Most 2484-01 (16).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (20).JPG



Názov: Most 2484-01 (18).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (17).JPG



Názov: Most 2484-01 (26).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (19).JPG



Názov: Most 2484-01 (44).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (40).JPG



Názov: Most 2484-01 (30).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (25).JPG



Názov: Most 2484-01 (43).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (37).JPG



Názov: Most 2484-01 (11).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (22).JPG



Názov: Most 2484-01 (21).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (29).JPG



Názov: Most 2484-01 (27).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (39).JPG



Názov: Most 2484-01 (33).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (32).JPG



Názov: Most 2484-01 (38).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (42).JPG



Názov: Most 2484-01 (41).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (36).JPG



Názov: Most 2484-01 (35).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (34).JPG



Názov: Most 2484-01 (31).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (12).JPG



Názov: Most 2484-01 (23).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (15).JPG



Názov: Most 2484-01 (28).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (13).JPG



Názov: Most 2484-01 (24).JPG

Konštrukčný prvok:



Názov: Most 2484-01 (14).JPG



Názov: Most 2484-01 (10).JPG

Konštrukčný prvok: