

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	374-048D.1		
Název mostu:	Černovická přes Hájeckou		
Místní název:	arch. č. ML 171		
Předmět přemostění:	Silnice		
Převáděná komunikace:	2. třída / 374		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	54.891 km	Staničení na úseku: 1.413 km	
Rok postavení:	1984		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Jihomoravský		
Okres:	Brno-město		
Obec (MČ):	Brno		
Katastrální území:	Černovice		
Správce mostu:	kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Brno		
Zpracovatel mostního listu:			
<b>Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení</b>			
Způsob stanovení: $V_n = -$ $V_r = -$ $V_e = -$ $V_{aj}(V_a) = -$ Rok:			
<b>Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení</b>			
Způsob stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý) $V_n = 32.0\text{ t}$ $V_r = 70\text{ t}$ $V_e = 117\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0\text{ t}$ Rok: 2021			
<b>Základní údaje</b>			
Celkový počet polí: 1      Délka přemostění: 24.46 m      Délka NK: 27.00 m Šikmost: Levá 89.24 g      Volná šířka: 10.75 m      Celková šířka mostu: 12.00 m Plocha mostu: 324.00 m <sup>2</sup> Souřadnice mostu      S-JTSK X: -595972 Y: -1163209      WGS: 49.175261°N 16.641478°E Popis spodní stavby: Opěry: plné betonové z B170, úložné prahy ze ŽB 250. Popis nosné konstrukce: 8 ks nosníků I-73 dl. 27 m, z předpjatého betonu B 500, staticky určitá, ložiska ocelolitinová I.V.4 a I.P.4. Zmonolitnění NK podélnými betonovými sparami a koncovými příčnickami z B 330. Dilatační závěry GHH A-30. Poznámka k nosné konstrukci:			
<b>Ostatní údaje</b>			
Výška mostu nad terénem: 5.04 m      Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m Q <sub>100</sub> : -      Normální hladina vody: 0.00 m Navrhovaná hladina NH: - m n.m.      Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.			
<b>Mostní podpěry křídla a čelní zdi</b>			
-	Počet: 2 Typ podpěr: Krajní opěra      Druh: Masivní opěra      Materiál: Prostý beton Délka: 28.32 až 28.45 m      Šířka: 2.00 až 2.00 m      Výška: 2.69 až 5.32 m		
<b>Nosná konstrukce</b>			
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 24.46 m      Kolmá světlost: 24.11 m      Konstruktivní výška: 1.25 m Rozpětí: 26.00 m      Šířka NK min.: - m      Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Předpjatý beton PREFA      Další materiál: Železobeton Druh statického působení: Deska prostá      Prefabrikát: I-73		
<b>Vozovka</b>			
-	Povrch komunikace: Živice      Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 8.00 m		
<b>Chodníky</b>			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Živice      Šířka chodníku: 0.00 m      Plocha chodníku: 0.00 m <sup>2</sup>		
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Živice      Šířka chodníku: 2.75 m      Plocha chodníku: 108.63 m <sup>2</sup>		
<b>Svodidla/Zábradelní svodidla</b>			
-	Druh svodidla:      Výrobce:      Délka: - m Zábradlí: ocelové (válcované profily), v. 1.1 m		
<b>Cizí zařízení</b>			

-	Typ zařízení: Pod mostem VO	Správce:
<b>Správní údaje</b> Archivace projektu: Jiná organizace		
<b>Klasifikační stupeň stavu mostu</b> Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý    Spodní stavba: IV - Uspokojivý    Použitelnost: III - Použitelné s výhradou		
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 15.7.2021		
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč    Datum posledního stanovení: -		
Dne:    Vypracoval - podpis:		
Datum tisku: 17.5.2023 12:04    Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.		

