

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:		29042-2	
Název mostu:		Most přes řeku Kamenici v Horním Tanvaldě - Klášter	
Místní název:		H.Tanvald-klášter	
Předmět přemostění:		Vodoteč (stálý průtok)	
Převáděná komunikace:		3. třída / 29042	
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:		0.367 km	Staničení na úseku: 0.258 km
Rok postavení:		1880	
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:		Liberecký	
Okres:		Jablonec nad Nisou	
Obec (MČ):		Smržovka	
Katastrální území:		Smržovka	
Správce mostu:		kraj Liberecký, KSS Libereckého kraje, provoz Východ, cestmistrovství Nová Ves	
Zpracovatel mostního listu:			
Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení: $V_n = -$ $V_r = -$ $V_e = -$ $V_{aj}(V_a) = -$ Rok:			
Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení			
Způsob stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý) $V_n = 19.0\text{ t}$ $V_r = 48\text{ t}$ $V_e = -$ $V_{aj}(V_a) = 12.0\text{ t}$ Rok: 2022			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 14.90 m	Délka NK: 16.10 m
Šikmost: Kolmý 100.00 g		Volná šířka: 3.80 m	Celková šířka mostu: 4.30 m
Plocha mostu: 69.23 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -673204 Y: -979209	WGS: 50.737930°N 15.274880°E
Popis spodní stavby:			
Opěry: z kvádrového zdiva.			
Popis nosné konstrukce:			
Klenba segmentová z kvádrů tl. 0.60m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 4.60 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m	
Q_{100} : -		Normální hladina vody: 0.50 m	
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.		Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.	
Mostní podpěry křídla a čelní zdi			
Opěry	Počet: 2 Typ podpěr: Krajní opěra Druh: Masivní opěra Materiál: Kámen Délka: 0.00 až 0.00 m Šířka: 0.00 až 0.00 m Výška: 0.00 až 0.00 m Masivní plné tížné opěry zděné z kvádrového kamene.		
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 14.90 m Kolmá světlost: 14.90 m Konstrukční výška: 0.60 m Rozpětí: 15.50 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Kámen Další materiál: Nezadaný Druh statického působení: Klenba Prefabrikát: Nezadaný Nosnou konstrukci o jednom poli tvoří segmentová klenba zděná z kamenných kvádrů.		
Čelní zdi a přesypávka			
-	Oboustranné poprsní zdi zděné z nepravidelného kamene.		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 3.80 m Živičný kryt.		

Zábradlí	
-	Oboustranné masivní parapetní zdi.
Dopravní značení, označení objektu	
-	Druh značení: svislé Oboustranně osazené svislé dopravní značky omezující zatížitelnost na mostě B13=25t a E13=48t. Evidenční čísla mostu.
Území pod mostem a přístup. cesty	
-	Koryto Kamenice.
Cizí zařízení	
-	Typ zařízení: Neuvedeno Správce: Podél mostu je převáděno množství inženýrských sítí. Trubní vedení je i na horním lici pravé parapetní zdi. Na levé straně jsou IS uloženy v železobetonové konzole zakotvené do levé poprsní zdi.
Správní údaje	
Archivace projektu: Nezadaná	
Klasifikační stupeň stavu mostu	
Nosná konstrukce: V - Špatný Spodní stavba: IV - Uspokojivý Použitelnost: III - Použitelné s výhradou	
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 14.7.2022	
Reprodukční pořizovací hodnota: 164198.00 Kč Datum posledního stanovení: 31.10.2008	
Dne: Vypracoval - podpis:	
Datum tisku: 6.2.2024 12:34 Vytisknul z BMS: Verner Martin, Ing.	