

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	201-004		
Název mostu:	Most přes potok Vuznice za obcí Běleč		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 201		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	17.600 km	Staničení na úseku: 0.887 km	
Rok postavení:	1949		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Středočeský		
Okres:	Kladno		
Obec (MČ):	Běleč		
Katastrální území:	Běleč		
Správce mostu:	kraj Středočeský, SÚS Kladno, majetková správa Kladno, cestmistrovství Kladno - Fialka		
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) $V_n = 12.0\text{ t}$ $V_r = 32\text{ t}$ $V_e = 58\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 9.0\text{ t}$ Rok: 2019			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1		Délka přemostění: 2.32 m	Délka NK: 3.64 m
Šikmost: Kolmý 100.00 g		Volná šířka: 6.48 m	Celková šířka mostu: 7.09 m
Plocha mostu: 25.81 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -774450 Y: -1042537	WGS: 50.052099°N 13.982642°E
Popis spodní stavby: Opěry: stará část z LK, nová část ze struskových cihel.			
Popis nosné konstrukce: ŽB deska prostá tl. 0.40m.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 2.02 m		Výška NK nad hladinou vody: 0.20 m	
Q_{100} : -		Normální hladina vody: 0.20 m	
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.		Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.	
1.1 Základy mostních podpěr a křídel			
-	Způsob založení: Plošné Materiál základů: Železobeton		
	Základy objektu jsou nepřístupné, způsob založení nebyl ověřován. Pravděpodobně založeno plošně.		
1.2 Mostní podpěry a křídla			
-	Počet: 2		
	Typ podpěr: Krajní opěra	Druh: Masivní opěra	Materiál: Kámen
	Délka: 6.90 až 6.90 m	Šířka: 0.66 až 0.66 m	Výška: 1.12 až 1.12 m
	Masivní nízké opěry na líci z kamenného zdiva, poruchy opravovány cihelným zdivem. Později spodní stavba oboustranně rozšířena - přizděny opěry i rovnoběžná křídla z cihel.		
1.2.4 Křídlo			
-	Rovnoběžná křídla z cihelného zdiva.		
2.1 Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 2.32 m	Kolmá světlost: 2.32 m	Konstrukční výška: 0.40 m
	Rozpětí: - m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Železobeton	Další materiál: Nezadaný	
	Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: Nezadaný		

	Jedná se o kolmou mostní konstrukci o 1 prostém poli světlosti cca 2,3 m. Nosnou konstrukci tvoří železobetonová deska. K jejím bokům později přibetonováno železobetonové rozšíření plnící funkci nosné konstrukce i římsy.
2.2 Ložiska, klouby	
-	Způsob uložení: bezložiskové přímé uložení (lepenka, ocel. plech a pod.) Výrobce: Počet ložisek (ks) - Výrobní typové označení: Datum výroby: - Jmenovitý posun (mm) - Nosná konstrukce je uložena přímo na podpěry.
3.1 Vozovka	
-	Povrch komunikace: Živice Šířka mezi obrubami: 5.64 m Skladba vozovky: Živičný kryt.
3.3.1 Římsa	
-	Funkci říms plní oboustranné monolitické železobetonové rozšíření nosné konstrukce provedené s okapnímnosem.
3.5 Izolační systém mostovky	
-	Druh penetrace/peč.vrstvy: Druh izolační vrstvy: Typ izolace: Tloušťka izolace (mm): - Materiál izolace: Ochrana izolace: Izolační systém nezjištěn, pravděpodobně vanová hydroizolace.
4.1 Svodidla/zábradelní svodidla	
-	Druh svodidla: ocelová Výrobce: Délka: - m Na levé straně osazeno původní ocelové zábradlí s madlem a příčl z pásoviny, sloupky zabetonovány. Vpravo ocelové svodidlo s pásnicí NH4, sloupky zaberaněny do krajnice.
4.3 Dopravní značení, označení mostu	
-	Druh značení: svislé V obou směrech je na předmostích osazeno dopravní značení omezující zatížitelnost B13 (25 t) a E5 (25 t) a také tabulky s evidenčním číslem mostu.
4.6 Území pod mostem a přístupové cesty	
-	Pod mostem prochází zpevněné koryto potoka Vuznice.
Správní údaje	
Archivace projektu: Nezadaná	
Klasifikační stupeň stavu mostu	
Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý Spodní stavba: VI - Velmi špatný Použitelnost: IV - Omezeně použitelné	
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 6.11.2019	
Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč Datum posledního stanovení: -	
Dne:	
Vypracoval - podpis:	
Datum tisku: 22.2.2021 14:34 Vytisknul z BMS: Šťastný Michal	

