

<b>MOSTNÍ LIST</b> mostu pozemní komunikace		ML zpracován dne: 26.10.2021 vytištěno / změna dne: 22.12.2021		<b>MOSTY Jan Hofman</b> s.r.o.	
<b>název mostu:</b>		<b>z I/13 k hl. nádraží ČD přes řeku Bílina</b>		<b>evidenční č. mostu:</b>	
<b>druh objektu / mostu:</b>		<b>železobetonový prefabrikovaný</b>		<b>17-78c-M1</b>	
<b>předmět přemostění / převedení:</b>		<b>řeka Bílina</b>		<b>rok postavení:</b>	
<b>převáděná komunikace:</b>		<b>78c</b>		<b>rok poslední rekonstrukce:</b>	
<b>staničení liniové (km):</b>		~ na úseku (km): ~		<b>zatížitelnost:</b>	
<b>staničení od - kam:</b>		od ul. Bílinská; dle směru toku zleva doprava		<b>změna / rok / pozn.</b>	
<b>souřadnice GPS:</b>		50.5538631N, 13.7732036E		normální ~	
<b>kraj:</b>		Ústecký		výjimečná ~	
<b>okres:</b>		Teplice		nápr. tlak ~	
<b>katastrální území:</b>		Bílina [604208]		způsob stanovení zatížitelnosti - poznámky: výpočet zatížitelnosti mostu není evidován	
<b>správce mostu:</b>		město Bílina			
<b>vlastník / majitel mostu:</b>		město Bílina			
<b>délka přemostění (m):</b>		11,43			
<b>celková délka mostu (m):</b>		30,00 (vč. křídel)			
<b>celková šířka mostu (m):</b>		21,73 (bez křídel)			
<b>volná šířka mostu (m):</b>		15,55 (obruby)			
<b>výška mostu; niveleta - dno (m):</b>		5,00			
<b>výška mostu nad terénem (m):</b>		~			
<b>počet otvorů:</b>		1			
<b>světlost otvorů (m):</b>		~			
<b>kolmá:</b>		10,30 / 11,43			
<b>šikmá:</b>		~			
<b>šikmost (L - P / gr.)</b>		90°			
<b>volná výška pod mostem (m):</b>		~			
<b>výška NK nad hladinou vody (m):</b>		3,60			
<b>normální hloubka vody (m)</b>		0,50			
<b>QT100 (m²/sec.):</b>		~			
<b>NOSNÁ KONSTRUKCE (NK)</b>					
<b>druh NK:</b>		deska			
<b>materiál NK:</b>		železobeton			
<b>typ prefabrikátů:</b>		KA-61/12			
<b>statiské působení:</b>		prostý nosník			
<b>podrobný popis NK:</b>		<p>železobetonová prefabrikovaná složená z 21ks prefabrikovaných předepnutých nosníků KA-61/12 šířky 980mm a výšky cca 630mm, pracovní spáry jsou těsněny těsnícími motouzy</p>			
<b>popis polí ve skupině:</b>		~			
<b>celkový počet polí:</b>		1			
<b>délka NK (m):</b>		13,60			
<b>rozpětí NK (m):</b>		12,52			
<b>šířka NK (m):</b>		20,77			
<b>konstrukční výška (m):</b>		630mm			
<b>stavební výška (m):</b>		900mm			
<b>úložná výška (m):</b>		~			
<b>výška přesypávky vč. vozovky (m):</b>		~			
<b>Způsob uložení nosné konstrukce:</b>					
<b>pozice:</b>		<b>krajní opěra č. 1</b>		<b>krajní opěra č. 2</b>	
<b>způsob uložení:</b>		bez ložisek		bez ložisek	
<b>typ:</b>		~		~	
<b>výrobce:</b>		~		~	
<b>označení:</b>		~		~	
<b>Mostní závěry:</b>					
<b>pozice:</b>		<b>krajní opěra č. 1</b>		<b>krajní opěra č. 2</b>	
<b>typ:</b>		podpovrchové		podpovrchové	
<b>výrobce:</b>		~		~	
<b>označení:</b>		~		~	
<b>Izolace desky mostovky:</b>					
<b>typ / výrobce / materiál:</b>		neznámá - nelze jednoduše ověřit			
<b>čela:</b>		~		~	
<b>materiál:</b>		~		~	
<b>popis / rozměry:</b>		~		~	

SPODNI STAVBA					
opěry krajní:	2	krajní OP1 - pravobřežní		krajní OP2 - levobřežní	
druh:		tížná / masivní		tížná / masivní	
materiál:		beton + kámen		beton + kámen	
výška (m) :		4,10		4,10	
šířka / délka (m):		21,73		21,73	
tloušťka (m):		~		~	
úložný práh:		~		~	
základy:		pravděpodobně plošné		pravděpodobně plošné	
přechodové oblasti:		~			
mezilehlé podpěry:	~	~	~	~	~
druh:		~	~	~	~
materiál:		~	~	~	~
výška (m) :		~	~	~	~
šířka / délka (m):		~	~	~	~
tloušťka (m):		~	~	~	~
základy:		~	~	~	~
poznámky k opěrám / křídla:	za opěrami šikmá betonová křídla s římsou				
ODVODNĚNÍ MOSTU					
druh / typ odvodňovačů / svody (dn/mat) / výrobce:	2x v pravobřežní OP1 pod úložným prahem vyústění odvodňovačů DN150				
VOZOVKA / CHODNÍKY / ŘÍMSY / PROSTOROVÁ ÚPRAVA					
druh vozovky / povrch:	žulové kostky	plocha vozovky (m²):	15,55*13,6=211,5		
šířka mezi zvyš. obrubami (m):	15,55				
šířka mezi zábradlím (m):	16,13 (u vozovky) / 21,11 (na římsách)				
volná výška nad vozovkou (m):	neomezená				
povrch chodníků / povrch:	živice	plocha chodníků (m²):	63,4		
šířka chodníků (m):	vlevo:	2,25	vpravo:	2,41	
římsy (popis):	vlevo:	betonové římsy šířky 500mm, výšky 280mm, s okapnicí v podhledu			
	vpravo:				
ZACHYTNÁ ZAŘÍZENÍ MOSTU					
zábradlí (typ, rozměry):	vlevo:	vnější (římsy) - výšky 1,04m, ocelové, madla a sloupky ø 100mm, výplň ø 32mm			
	vpravo:	vnitřní (u vozovky) - výšky 1,1m, ocelové trubkové (ø 46mm) dvoumadlové			
zábradelní svodidla (typ, rozměry):	vlevo:	~			
	vpravo:	~			
svodidla (typ, rozměry):	vlevo:	~			
	vpravo:	~			
CIZÍ ZAŘÍZENÍ					
typ, správce, popis:	na vtoku 1x velkopřůměrová oplechovaná chránička kotvená na krajní nosník				
- správci vedení inženýrských sítí nebyli zjišťováni					
DOKUMENTACE MOSTU / KLASIFIKAČNÍ STUPNĚ STAVU MOSTU / SPRÁVNÍ ÚDAJE					
archivace projektu:	neznámé / nedohledatelné				
výkresy:					
rok a popis provedení poslední opravy / rekon.:	~				
rok provedení poslední hlavní mostní prohlídky:	2021	provedl:	Jan Hofman (číslo oprávnění k HMP a MMP: 137/2011)		
klasifik. stupně stavu mostu:	HMP 2021	~	~	~	~
nosná konstrukce:	IV.	~	~	~	~
spodní stavba:	IV.	~	~	~	~
mostní vybavení:	V.	~	~	~	~
použitelnost:	2.	~	~	~	~
reprodukční pořizovací hodnota - RPH (Kč):	~		ke dni:	~	
úprava RPH (Kč):	~		ke dni:	~	
poznámky k mostnímu listu:	- mostní list vyhotoven z rozhodnutí zadavatele bez schémat / náčrtu mostu				
mostní list vypracoval:	Jan Hofman, autorizovaný technik pro mosty a inženýrské konstrukce, ČKAIT - 0401894				
datum vypracování mostního listu:	26.10.2021				
vytištěno / změna dne:	22.12.2021				
podpis a razítko:	 				