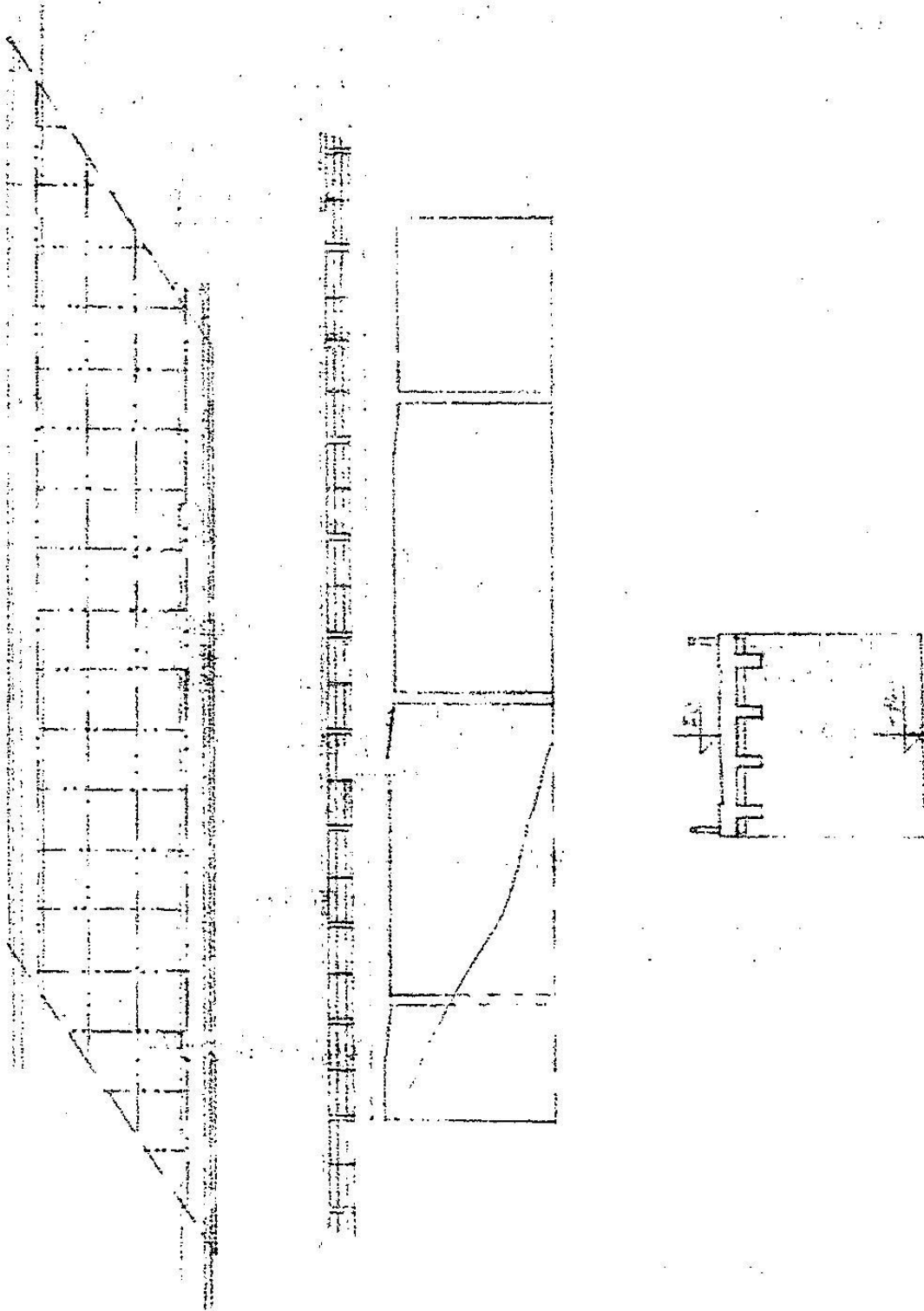


<b>Mostní list mostu pozemní komunikace</b>					
<b>Ev.č. mostu:</b>	288 - 007				
<b>Název mostu:</b>	Most přes trať ČD u Spálova				
<b>Místní název :</b>					
Předmět přemostění :	Železnice, vlečka				
Převáděná komunikace:	2. třída / 288				
Název převáděné komunikace :					
Staničení liniové:	3,649 km	Staničení na úseku:			0,113 km
Rok postavení:	1938				
Rok poslední rekonstrukce :					
Kraj :	Liberecký				
Okres :	Semily				
Katastrální území:	Spálov u Semil				
Správce mostu:	kraj Liberecký/KSS Libereckého kraje/provoz Východ				
<b>Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení</b>					
Způsob stanovení:	N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý)				Rok: 1999
Vn = 109 t	Vr = 139 t	Ve = 232 t	Vaj (Va) = 0 t		
<b>Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení</b>					
Způsob stanovení:	Z – CZEN (Zatížitelnost stanovená podle zvláštních předpisů)				
	Rok: 2015				
Vn = 8 t	Vr = 24 t	Ve = 131 t	Vaj (Va) = 0 t		
Dl. přemostění: 33 m	Dl. nosné konst. : 34,5 m		Šikmost : Levá / 37,77778 gr		
Volná šířka : 6,7 m	Celková šířka mostu : 7,2 m		Plocha mostu : 248,4 m <sup>2</sup>		
<b>Nosná konstrukce</b>					
celk.počet polí : 4					
Podrobný popis nosné konstrukce: Nosnou rámovou konstrukci o 4 polích tvoří vetknuté stojky pilířů a vodorovná část konstrukce-ŽB spojitý trémový rošt o 4 podélných trámech proměnné v. NK opatřena tenkou omítkou. Nad OP5 NK rozšířena do směrového oblouku a do křižovatky. 1. pole provedené jako konzola. Na OP5 NK uložena na lepence. Římsy ŽB monolitické.					
<b>Popis skupin polí</b>					
Počet polí:	Světlost šikmá:	Kolmá:	Konstr.výška:	Rozpětí:	Druh stat.působení:
	m	m	m	m	
1	5,35	3,12	1	-	Trám spojitý
1	11,1	6,1	1	-	Trám spojitý
1	4	3	1	-	Trám spojitý
1	11,1	6,1	1	-	Trám spojitý
Stavební výška : 3,6 m		Úložná výška : - m			
<b>Způsob uložení NK</b>					
Pozice:	Způsob uložení:	Typ:	Výrobce:	Označení:	
<b>Mostní závěry</b>					
Pozice:	Typ:	Výrobce:	Označení:		
<b>Izolace desky mostovky</b>					
Typ:	Výrobce:	Materiál:			
<b>Spodní stavba</b>					

Podrobný popis spodní stavby: Opěru 5: ŽB monolitický úložný práh vybetonovaný na skalním masivu. Opěra 1: součást NK. Pilíře: tvořeny základovými prahy s vetknutými čtyřmi čtvercovými ŽB stojkami. Pilíře opatřeny ochrannou omítkou.				
<b>Opěry</b>				
Počet : 2	Délka: 10 až 10 m	Tloušťka: 0 až 0 m	Výška: 3 až 3 m	
Materiál: Železobeton		Základy:		
<b>Přechodová oblast:</b>				
<b>Mezilehlé podpěry</b>				
Počet : 3	Délka: až m	Tloušťka: až m	Výška: až m	Materiál: Železobeton
Základy:				
<b>Vozovka/chodníky:</b>				
Povrch komunikace: Živice		Šířka mezi obrubami: 5 m	Plocha vozovky: 172,5 m <sup>2</sup>	
Konstrukce vozovky:				
Povrch chodníku: Kamenná dlažba		Šířka chodníku: 0,85/0,85 m	Plocha chodníku: 58,65 m <sup>2</sup>	
Konstrukce chodníku:				
<b>Odvodnění mostu:</b>				
Druh:	Typ odvodňovačů:	Výrobce:	Svody (dn/mat):	
<b>Záchytná zařízení</b>				
Zábradlí (typ/délka):				
Zábradelní svodidla (typ/délka):				
Svodidla (typ/délka) :				
Jiné vybavení :				
<b>Ostatní údaje</b>				
Výška mostu nad terénem: 7,4 m		Výška NK nad hladinou vody: - m		
Q100: m <sup>3</sup> /sec.	Hladina Q100: Normální hl. vody: - m			
Souřadnice mostu				
WGS-84 N:	E:	S-JTSK	X:	Y:
<b>Cizí zařízení</b>				
Typ:	Správce:	Popis: Nad OP5 osazena tabulka s evidenčním číslem mostu.		
<b>Správní údaje</b>				
Archivace projektu:		Nezadaná		
<b>Klasifikační stupeň stavu mostu:</b>				
nosná konst.: IV - Uspokojivý		spodní stavba: V - Špatný		použitelnost: IV - Omezeně použitelné
Rok provedení poslední HPM (MPM): 2015				
Reprodukční pořizovací hodnota				
RPH : 0,00 Kč		Datum posledního stanovení RPH: 3.5.2016		
Datum tisku ML: 3.5.2016		Vypracoval: tisk z BMS - Bakeš Jaroslav		

**Schematický náčrt mostu  
(příčný řez, podélný řez, půdorys)**



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML

