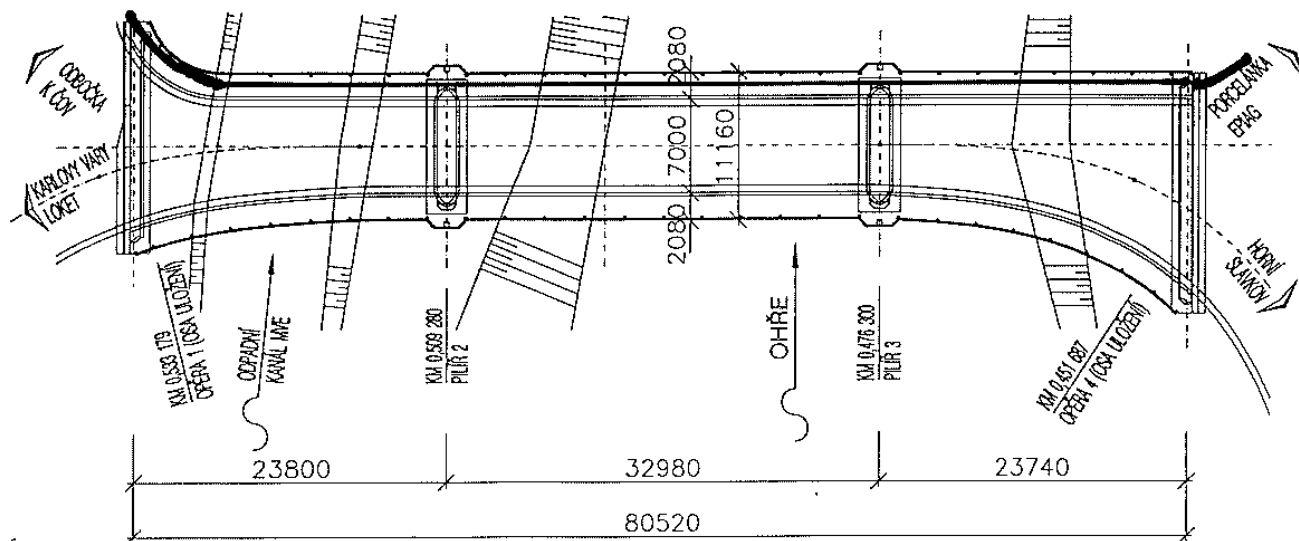


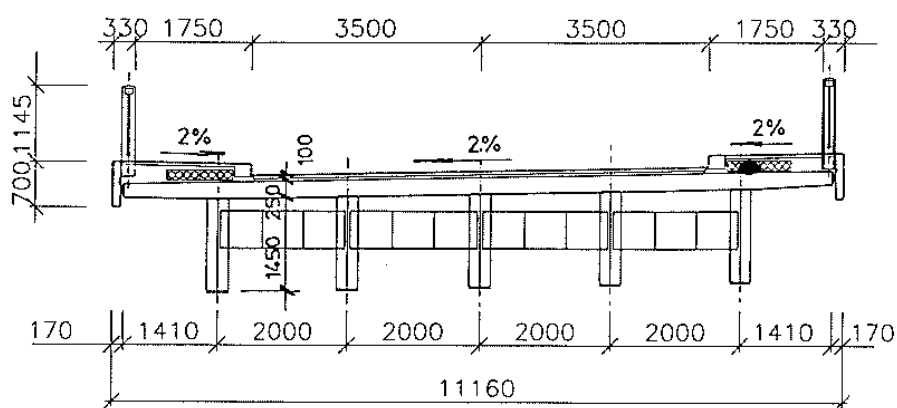
Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	209-010c		
Název mostu:	Most v Lokti u Epiagu přes řeku Ohři		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	2. třída / 209		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	11.221 km	Staničení na úseku: 0.484 km	
Rok postavení:	1996		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Karlovarský		
Okres:	Sokolov		
Obec (MČ):	Loket		
Katastrální území:			
Správce mostu:	kraj Karlovarský, KSÚS Karlovarského kraje Sokolov, správa neurčena, cestmistrovství Horní Slavkov		
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) $V_n = 25\text{ t}$ $V_r = 64\text{ t}$ $V_e = 156\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 0.0\text{ t}$ Rok: 2015			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 3		Délka přemostění: 79.45 m	Délka NK: 82.22 m
Šikmost: Kolmý 100.00 g		Volná šířka: 10.50 m	Celková šířka mostu: 11.16 m
Plocha mostu: 917.58 m ²			
Souřadnice mostu		S-JTSK X: -858639 Y: -1014377	WGS: 50.188688°N 12.759515°E
Popis spodní stavby: Krajní opěry: plné, masivní, monolitické z betonu C16/20. Úložné prahy ŽB z C25/30. Mezilehlé podpěry: plné, masivní, monolitické z prostého betonu C16/20, v Ohři kamenný obklad. Úložné prahy ze ŽB C25/30.			
Popis nosné konstrukce: NK tvoří sprážená ocelobetonová deska z ocel. svařovaných nosníků v. 1.45m a ŽB desky tl. 0.25m. Nosníky osově po 2m, propojeny ocel. příčnický(4ks krajní a 5ks střední pole).5ks nosníků v příč. řezu. V krajních polích při konci mostu rozšíření ocel.nosníky.V 1.poli oboustranné. Ve 3.poli jednostrané na vtoku.Sprážení ocel. trny.Uložení: OP4 pevné, na pilířích a OP1 pohyblivé uložení.Ložiska elastomerová. Na OP4 kotveny proti posunu.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 7.00 m		Výška NK nad hladinou vody: 1.17 m	
Q ₁₀₀ : -		Normální hladina vody: 0.50 m	
Navrhovaná hladina NH: - m n.m.		Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.	
Mostní podpěry a křídla			
-	Počet: 2 Typ podpěr: Krajní opěra Délka: 17.45 až 18.10 m	Druh: Masivní opěra Šířka: 1.50 až 1.50 m	Materiál: Železobeton Výška: 2.77 až 3.70 m
-	Počet: 2 Typ podpěr: Mezilehlá podpěra Délka: 9.50 až 9.50 m	Druh: Masivní pilíř Šířka: 1.50 až 1.50 m	Materiál: Železobeton Výška: 3.12 až 5.11 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 22.50 m Kolmá světlost: 22.50 m Konstrukční výška: 1.70 m Rozpětí: 23.50 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Sprážená konstrukce Další materiál: Ocelové plnostěnné nosníky Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: Nezadaný		
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 31.50 m Kolmá světlost: 31.50 m Konstrukční výška: 1.70 m Rozpětí: 32.50 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Sprážená konstrukce Další materiál: Ocelové plnostěnné nosníky Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: Nezadaný		

-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 22.44 m Kolmá světlost: 22.44 m Konstrukční výška: 1.70 m Rozpětí: 23.44 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Spřažená konstrukce Další materiál: Ocelové plnostěnné nosníky Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: Nežadaný
Vozovka	
-	Povrch komunikace: Živice Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 7.00 m
Chodníky	
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Kamenná dlažba Šířka chodníku: 1.75 m Plocha chodníku: 143.89 m ²
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Kamenná dlažba Šířka chodníku: 1.75 m Plocha chodníku: 143.89 m ²
Svodidla/zábradelní svodidla	
-	Druh svodidla: Výrobce: Délka: - m Zábradlí: sloupky ŽB prefa, madlo a výplň ocelové, svařované.
Cizí zařízení na mostě	
-	Typ zařízení: Správce: Sloupy pro VO, rozvody VO, kabely VN a telekom. kabely v chodnících, vodovod pod konzolou mostu.
Správní údaje	
Archivace projektu: Správa a údržba silnic	
Klasifikační stupeň stavu mostu	
Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý Spodní stavba: III - Dobrý Použitelnost: Nežadaná	
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 2.6.2015	
Reprodukční pořizovací hodnota: 49391766.54 Kč Datum posledního stanovení: 21.9.2010	
<div style="text-align: right;">Dne: Vypracoval - podpis:</div>	
Datum tisku: 2.2.2018 15:03 Vytisknul z BMS: Borolič Tomáš	

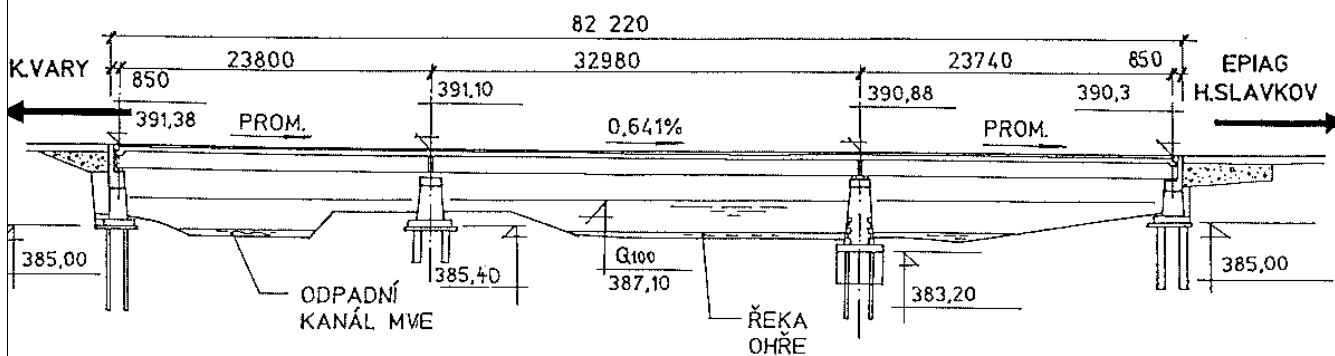
PŮDORYS 1:500



PŘÍČNÝ ŘEZ 1:100



PODÉLNÝ ŘEZ 1:500



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML