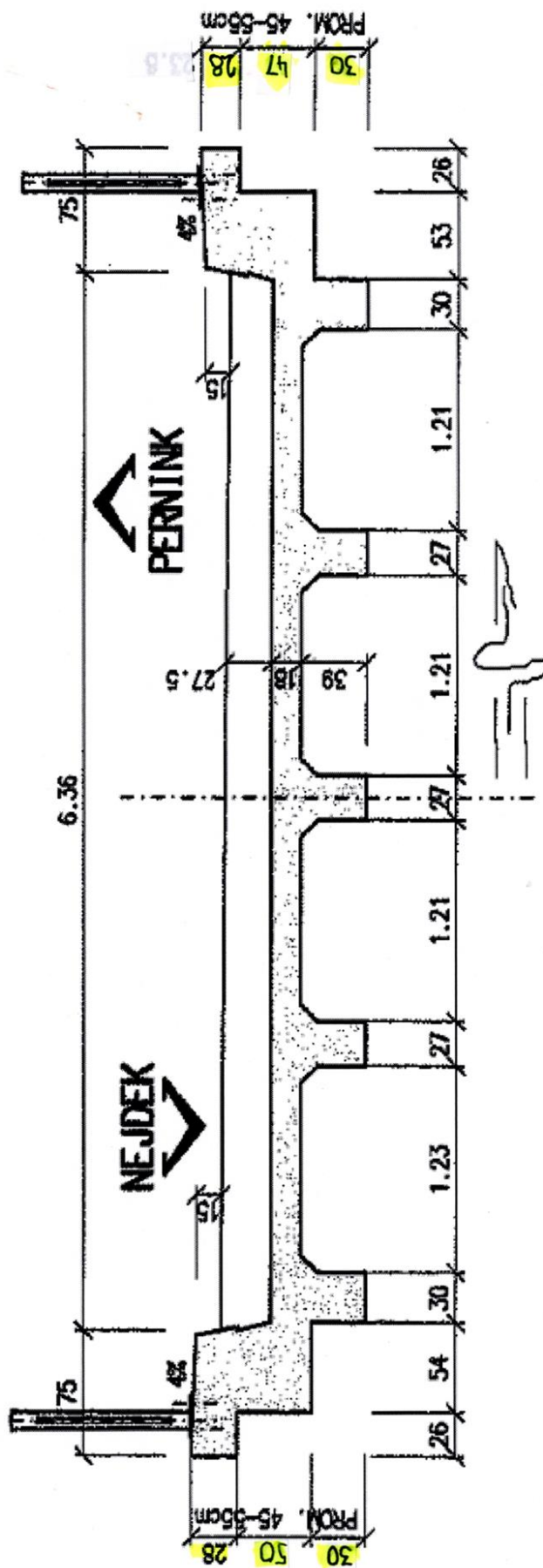


Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	21047-8		
Název mostu:	Most v Perninku přes potok Bílá Bystřice		
Místní název:			
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	3. třída / 21047		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	21.265 km	Staničení na úseku: 3.914 km	
Rok postavení:	1930		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Karlovarský		
Okres:	Karlovy Vary		
Obec (MČ):	Pernink		
Katastrální území:			
Správce mostu:	kraj Karlovarský, KSÚS Karlovarského kraje Sokolov, správa neurčena, cestmistrovství Nejdek		
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) $V_n = 7.0 \text{ t}$ $V_r = 12 \text{ t}$ $V_e = 105 \text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 5.3 \text{ t}$ Rok: 2021			
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1 Délka přemostění: 5.10 m Délka NK: 5.80 m Šikmost: Pravá 74.94 g Volná šířka: 7.35 m Celková šířka mostu: 7.86 m Plocha mostu: 45.59 m ² Souřadnice mostu S-JTSK X: -853834 Y: -995396 WGS: 50.364027°N 12.783952°E Popis spodní stavby: Plné, masivní z prostého betonu. Popis nosné konstrukce: ŽB trámová deska prostá o 6-ti hlavních nosnících. Tl. desky 0.18m, výška trámů 0.39m, šířka trámů 0.27-0.29m. Po stranách NK nové řimsy z ŽB C30/37-XF4. Provedena vanová izolace mostu. Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 1.98 m Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m Q_{100} : - Normální hladina vody: 0.10 m Navrhovaná hladina NH: - m n.m. Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.			
Mostní podpěry křídla a čelní zdi			
-	Počet: 2 Typ podpěr: Krajní opěra Druh: Masivní opěra Materiál: Kámen Délka: 8.03 až 8.03 m Šířka: 0.70 až 0.70 m Výška: 0.99 až 1.15 m		
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1 Šikmá světlost: 5.10 m Kolmá světlost: 4.72 m Konstrukční výška: 0.57 m Rozpětí: 5.35 m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Železobeton Další materiál: Nezadaný Druh statického působení: Trám deskový prostý Prefabrikát: Nezadaný		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 6.36 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný Šířka chodníku: 0.00 m Plocha chodníku: 0.00 m ²		
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Nezadaný Šířka chodníku: 0.00 m Plocha chodníku: 0.00 m ²		
Svodidla/Zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla: ocelová Výrobce: Délka: - m Ocelové zábradlí svařené z otevřených profilů se svislou výplní.		

Cizí zařízení	
Obecně (na římsě mostu na povodní straně)	Typ zařízení: hydrologická zařízení Správce: Svazek Obcí Bystřice, T.G. Masaryka 1, Pernink 362 36 2009 umístění hlásiče stavu výše hladiny vody, viz doklady : Smlouva RS-2005-NE-2009 povodňová služba
- (návodní strana mostu)	Typ zařízení: plynovod Správce: RVE cca 2 m od římsy mostu je na bet. patkách za zdmi potoka je uložen plynovod v úrovni římsy
Správní údaje	
Archivace projektu: KSÚS KK	
Klasifikační stupeň stavu mostu	
Nosná konstrukce: VI - Velmi špatný Spodní stavba: V - Špatný Použitelnost: I - Použitelné	
Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 20.6.2021	
Reprodukční pořizovací hodnota: 214200.00 Kč Datum posledního stanovení: 14.9.2010	
<div style="text-align: right;">Dne: Vypracoval - podpis:</div>	
Datum tisku: 15.3.2023 06:54 Vytisknul z BMS: ksusKv	

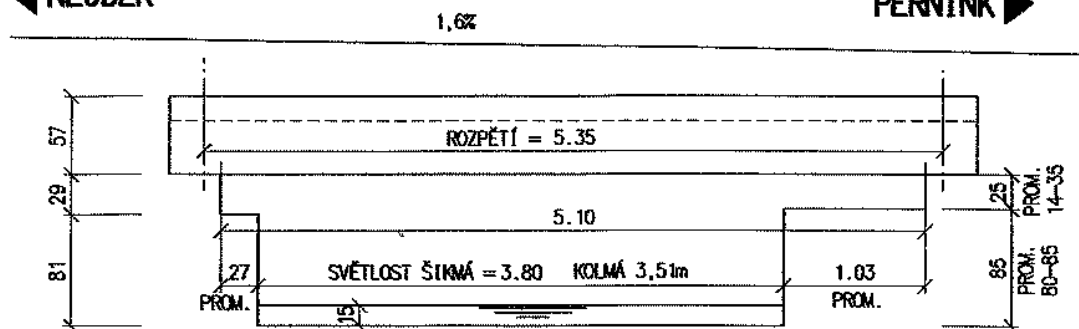
PŘÍČNÝ ŘEZ 1:50



PODÉLNÝ ŘEZ 1:50

NEJDEK

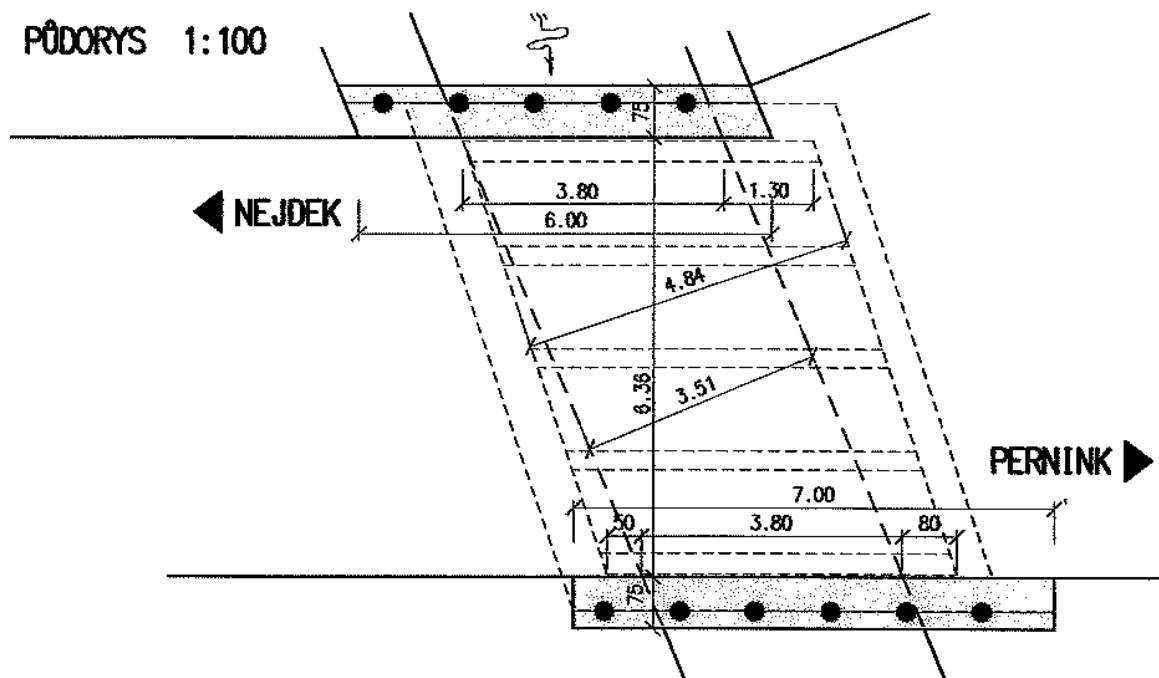
PERNINK



PŮDORYS 1:100

NEJDEK

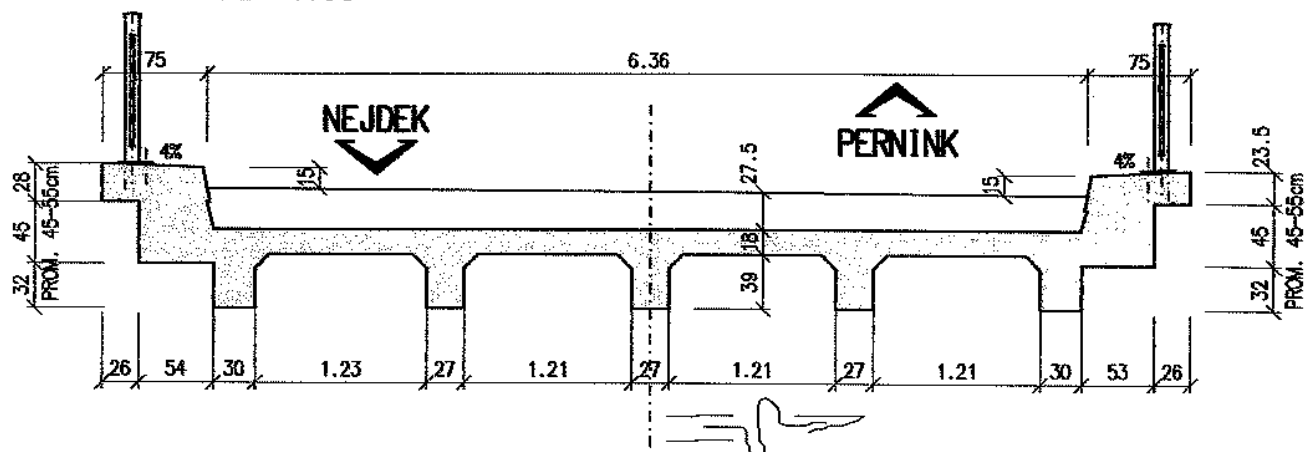
PERNINK



PŘÍČNÝ ŘEZ 1:50

NEJDEK

PERNINK



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML