

Mostní list mostu pozemní komunikace			
Ev.č. mostu:	1292-1		
Název mostu:	Most Obrataň		
Místní název:	PA		
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)		
Převáděná komunikace:	3. třída / 1292		
Název převáděné komunikace:			
Staničení liniové:	0.119 km	Staničení na úseku: 0.119 km	
Rok postavení:	1955		
Rok poslední rekonstrukce:			
Kraj:	Vysočina		
Okres:	Pelhřimov		
Obec (MČ):	Obrataň		
Katastrální území:	Obrataň		
Správce mostu:	Kraj Vysočina, Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, KSÚSV Pelhřimov, cestní mistrovství Pacov		
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)			
$V_n = 16.0 \text{ t}$	$V_r = 48 \text{ t}$	$V_e = 156 \text{ t}$	$V_{aj}(V_a) = 12.0 \text{ t}$ Rok: 2018
Základní údaje			
Celkový počet polí: 1	Délka přemostění: 4.70 m	Délka NK: 6.00 m	
Šikmost: Pravá 87.78 g	Volná šířka: 9.70 m	Celková šířka mostu: 10.55 m	
Plocha mostu: 63.30 m ²			
Souřadnice mostu	S-JTSK X: -714925 Y: -1121036	WGS: 49.425426°N 14.948694°E	
Popis spodní stavby:			
Opěry: plné z prostého betonu-kam. obklad.			
Popis nosné konstrukce:			
ŽB deska prostě uložená, PREFA nosníky z předpjatého betonu.			
Poznámka k nosné konstrukci:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 2.60 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 a křídla			
-	Počet: 2		
	Typ podpěr: Krajiní opěra	Druh: Masivní opěra	Materiál: Prostý beton
	Délka: 10.25 až 10.25 m	Šířka: 1.00 až 1.00 m	Výška: 2.00 až 2.00 m
Nosná konstrukce			
-	Počet polí: 1		
	Šikmá světlost: 4.70 m	Kolmá světlost: 4.60 m	Konstrukční výška: 0.34 m
	Rozpětí: 5.30 m	Šířka NK min.: - m	Šířka NK max.: - m
	Převažující materiál: Předpjatý beton PREFA Další materiál: Nezařazený		
	Druh statického působení: Deska prostá Prefabrikát: Montostav		
Vozovka			
-	Povrch komunikace: Živice	Skladba vozovky:	
	Šířka mezi obrubami: 7.45 m		
Chodníky			
- (Levý chodník)	Povrch chodníku: Kamenná dlažba	Šířka chodníku: 1.00 m	Plocha chodníku: 7.00 m ²
- (Pravý chodník)	Povrch chodníku: Kamenná dlažba	Šířka chodníku: 1.25 m	Plocha chodníku: 8.75 m ²
Svodidla/zábradelní svodidla			
-	Druh svodidla:	Výrobce:	Délka: - m
	Zábradlí: bet. sl. ocel. madlo.		
Cizí zařízení na mostě			
-	Typ zařízení:	Správce:	

Správní údaje

Archivace projektu: Správa a údržba silnic

Klasifikační stupeň stavu mostu

Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý Spodní stavba: IV - Uspokojivý Použitelnost: III - Použitelné s výhradou

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 4.6.2018

Reprodukční pořizovací hodnota: 89300.00 Kč Datum posledního stanovení: 4.5.2021

Dne: Vypracoval - podpis:

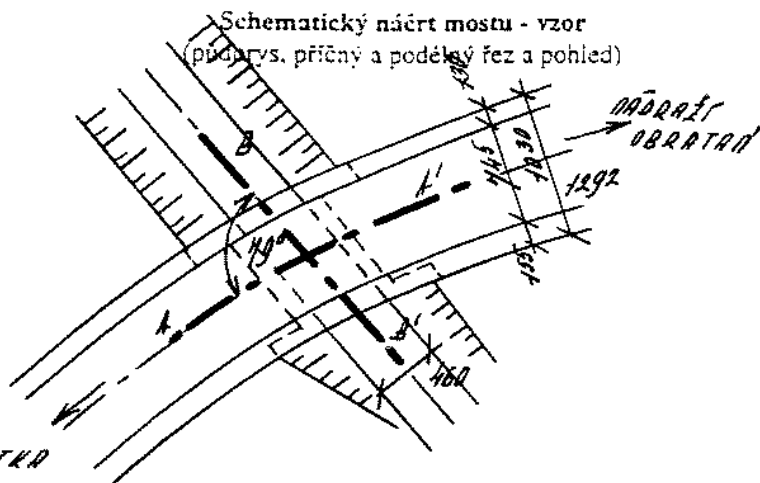
Datum tisku: 13.12.2021 16:25 Vytisknul z BMS: Juránek Stanislav, Ing.

PŮDORYS

MĚŘ. : 1:500

70 92 -
ČSN 73 6120

Schematický náčrt mostu - vzor
(půdorys, příčný a podélný řez a pohled)



UŘIŠOVATEL
SE SILNICI
L. 19

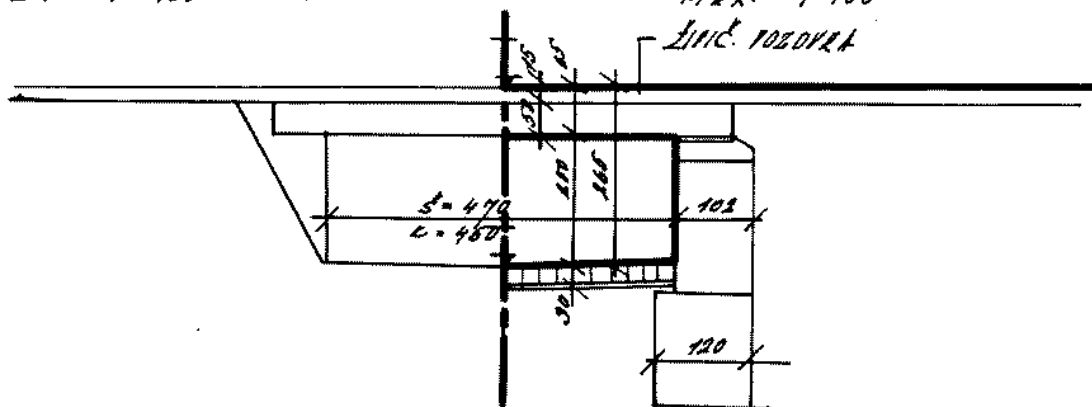
POHLED

MĚŘ. : 1:100

PŘÍČNÝ ŘEZ A-A'

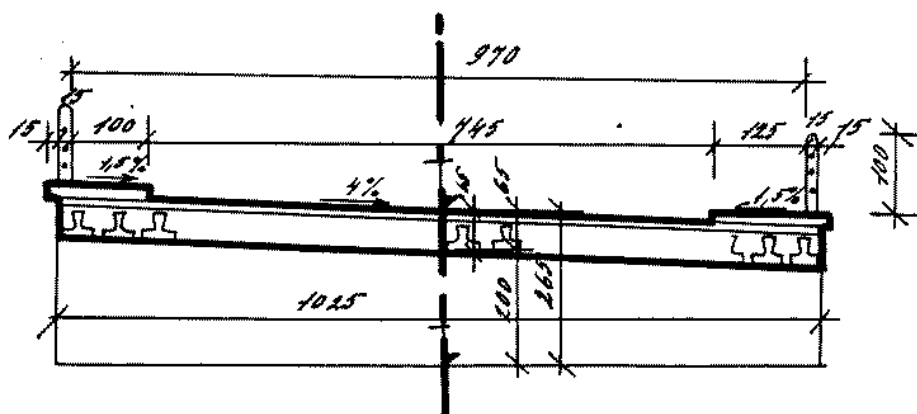
MĚŘ. : 1:100

ŠÍŘ. VOZOVNY



PODÉLNÝ ŘEZ B-B'

MĚŘ. : 1:100



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML