

Mostní list mostu pozemní komunikace	
Ev.č. mostu:	174-016
Název mostu:	Most za obcí Svěradice přes Svěradický potok
Místní název:	
Předmět přemostění:	Vodoteč (stálý průtok)
Převáděná komunikace:	2. třída / 174
Název převáděné komunikace:	
Staničení liniové:	42.304 km Staničení na úseku: 0.017 km
Rok postavení:	1905
Rok poslední rekonstrukce:	
Kraj:	Plzeňský
Okres:	Klatovy
Obec (MČ):	Svěradice
Katastrální území:	Svěradice
Správce mostu:	kraj Plzeňský, KSÚS Plzeňského kraje, okres Klatovy, 35-Horaždovice
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) $V_n = 23.0$ t $V_r = 47$ t $V_e = 210$ t $V_{aj}(V_a) = -$ Rok: 2020	
Základní údaje	
Celkový počet polí: 1 Délka přemostění: 4.60 m Délka NK: 5.60 m	
Šikmost: Levá 64.44 g Volná šířka: 6.90 m Celková šířka mostu: 7.40 m	
Plocha mostu: 41.44 m ²	
Souřadnice mostu S-JTSK X: -803068 Y: -1115116 WGS: 49.369281°N 13.734629°E	
Popis spodní stavby: Opěry: LK+beton.	
Popis nosné konstrukce: Eliptická klenba z LK tl. 0.50m+beton.	
Poznámka k nosné konstrukci:	
Ostatní údaje	
Výška mostu nad terénem: 2.60 m Výška NK nad hladinou vody: 0.50 m	
Q ₁₀₀ : - Normální hladina vody: 0.20 m	
Navrhovaná hladina NH: - m n.m. Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.	
1.1 Základy mostních podpěr a křídel	
-	Způsob založení: Plošné Materiál základů: Kámen Založení objektu je pravděpodobně plošné.
1.2 Mostní podpěry a křídla	
-	Počet: 2 Typ podpěr: Krajní opěra Druh: Masivní opěra Materiál: Kámen Délka: 7.80 až 7.80 m Šířka: 0.00 až 0.00 m Výška: 1.70 až 1.70 m Opěry a rovnoběžná křídla jsou zděná z lomového kamene. Líc opěr a křídel byl dodatečně opatřen torkretem.
1.3.3 Zpevnění svahu	
-	Svahové kužely jsou zpevněny dlažbou z lomového kamene.
1.3.5 Zpevnění dna vodoteče	
-	Dno koryta pod mostem je zpevněné dlažbou z lomového kamene.
2.1 Nosná konstrukce	
-	Počet polí: 1

	Šikmá světlost: 4.60 m Kolmá světlost: 3.90 m Konstrukční výška: 0.50 m Rozpětí: - m Šířka NK min.: - m Šířka NK max.: - m Převažující materiál: Kámen Další materiál: Beton Druh statického působení: Klenba Prefabrikát: Nezadaný Eliptická klenba zděná z lomového kamene. Líc klenby byl dodatečně opatřen torkretem.
2.2 Ložiska, klouby	
-	Způsob uložení: ostatní Výrobce: Výrobní typové označení: Datum výroby: - Počet ložisek (ks) - Jmenovitý posun (mm) - Nenachází se.
2.3 Mostní závěry	
-	Typ MDZ: ostatní Výrobce MDZ: Výrobní typové označení: Datum výroby: - Délka MDZ (m) - Jmenovitý posun (mm) - Nenachází se.
2.4 Čelní zdi a přesypávka	
-	Zděné z lomového kamene na líci dodatečně opatřené torkretem.
3.1 Vozovka	
-	Povrch komunikace: Živice Skladba vozovky: Šířka mezi obrubami: 6.50 m Nad přesypaným objektem je provedena živičná vozovka.
3.2 Chodníky	
-	Povrch chodníku: Není Šířka chodníku: 0.00 m Plocha chodníku: 0.00 m ² Objekt bez chodníků.
3.3.1 Římsa	
-	Římsy jsou železobetonové monolitické.
3.3.3 Zálivky	
-	Podél říms jsou provedeny asfaltové zálivky.
3.5 Izolační systém mostovky	
-	Druh penetrace/peč.vrstvy: Druh izolační vrstvy: Typ izolace: Materiál izolace: Tloušťka izolace (mm): - Ochrana izolace: Izolační systém není znám.
3.6 Odvodnění mostu	
-	Druh odvodnění vozovky: Zaústění odvodnění: Typ odvodňovačů: Výrobce odvodňovačů: Ležaté svody: Svislé svody: Výrobce svodů: Srážková voda je odváděna skluzy za konci říms do vodoteče.
4.2 Zábradlí	
-	Ocelové trubkové zábradlí se svislou výplní složené z jednotlivých dílů. Na každé straně jsou čtyři díly.
4.3 Dopravní značení, označení mostu	
-	Druh značení: svislé Na začátku mostu jsou dopravní značky omezující zatížitelnost B13 = 23t, E13 = 47t a tabulka s evidenčním číslem mostu. Vodorovné dopravní značení - vodící čáry a čára dělicí.

4.6 Území pod mostem a přístupové cesty

-	Překážku tvoří stálá vodoteč - Svěradický potok. Přístup do prostoru pod mostem je možný z obou stran sestoupením po svahu zemního tělesa.
---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4.7 Cizí zařízení na mostě

-	Typ zařízení: ostatní Správce: V čele pravé římsy na konci mostu je značka státní nivelace a v patě podél OP2 je vedena ocelová chránička.
---	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Správní údaje

Archivace projektu: Nezadaná

Klasifikační stupeň stavu mostu

Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý Spodní stavba: IV - Uspokojivý Použitelnost: IV - Omezeně použitelné

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 23.4.2020

Reprodukční pořizovací hodnota: 88893.00 Kč Datum posledního stanovení: -

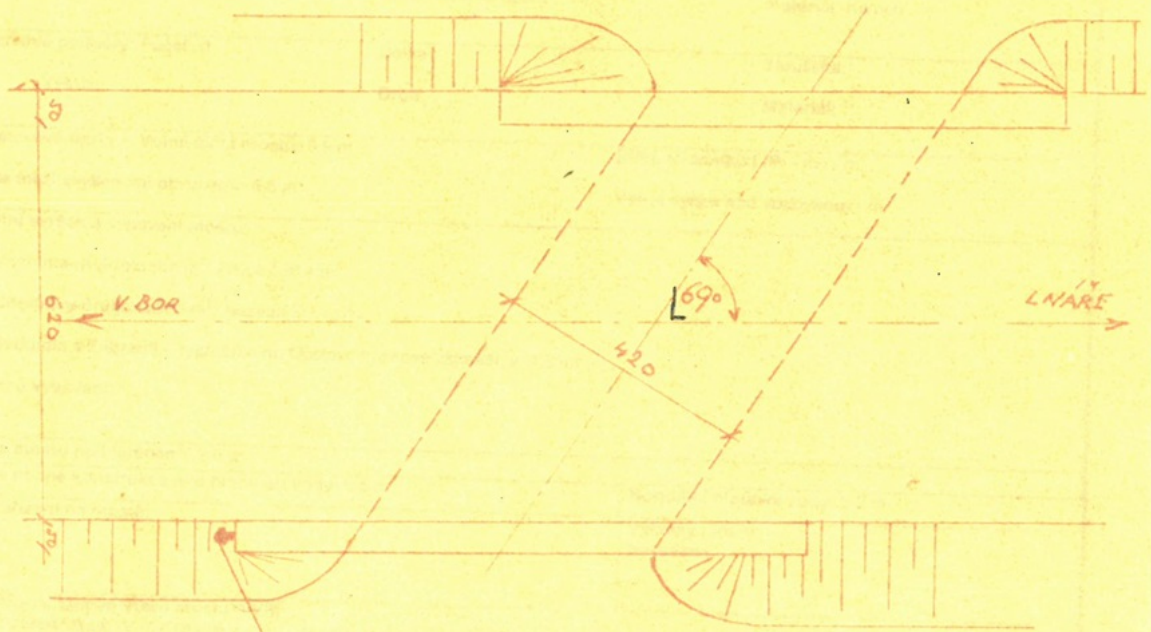
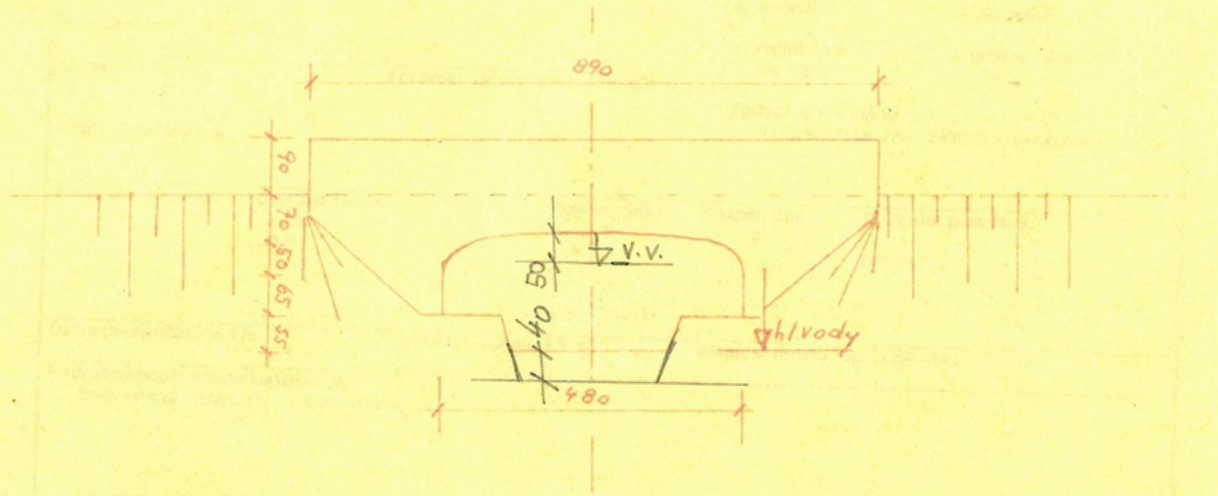
Dne: Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 1.3.2021 14:32 Vytisknul z BMS: TS ksus Plzeň

km 7,362

Most SVĚRADICE

EV.Č. 174-
~~30-007~~



35cm vys. od krajnice se nivel. značka