

| Mostní list mostu pozemní komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--|
| Ev.č. mostu:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 193-024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |  |
| Název mostu:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Most přes potok za městem Domažlice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |  |
| Místní název:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| Předmět přemostění:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Vodoteč (stálý průtok)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |  |
| Převáděná komunikace:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2. třída / 193                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |  |
| Název převáděné komunikace:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| Staničení liniové:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 90.916 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Staničení na úseku: 0.215 km |  |
| Rok postavení:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 9999                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                              |  |
| Rok poslední rekonstrukce:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| Kraj:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Plzeňský                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |  |
| Okres:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Domažlice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |  |
| Obec (MČ):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Domažlice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |  |
| Katastrální území:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Domažlice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                              |  |
| Správce mostu:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kraj Plzeňský, KSÚS Plzeňského kraje, okres Domažlice, 23-Domažlice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                              |  |
| Zpracovatel mostního listu:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| <b>Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| Způsob stanovení:<br>$V_n = -$ $V_r = -$ $V_e = -$ $V_{aj}(V_a) = -$ Rok:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| <b>Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| Způsob stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý)<br>$V_n = 25.0 \text{ t}$ $V_r = 64 \text{ t}$ $V_e = 156 \text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = -$ Rok: 2020                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| <b>Základní údaje</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| Celkový počet polí: 1      Délka přemostění: 3.30 m      Délka NK: 4.20 m<br>Šikmost: Levá 77.78 g      Volná šířka: 7.30 m      Celková šířka mostu: 12.20 m<br>Plocha mostu: 51.24 m <sup>2</sup><br>Souřadnice mostu      S-JTSK X: -861257 Y: -1098753      WGS: 49.435796°N 12.908058°E<br>Popis spodní stavby:<br>Opěry: LK.<br>Popis nosné konstrukce:<br>Polokruhová klenba z LK tl. 0.45m.<br>Poznámka k nosné konstrukci: |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| <b>Ostatní údaje</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| Výška mostu nad terénem: 4.05 m      Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m<br>$Q_{100}$ : -      Normální hladina vody: 0.10 m<br>Navrhovaná hladina NH: - m n.m.      Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| <b>1.1 Základy mostních podpěr a křídel</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Způsob založení: Plošné      Materiál základů: Kámen<br><br>Založení objektu je plošné.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |  |
| <b>1.2 Mostní podpěry a křídla</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Počet: 2<br>Typ podpěr: Krajní opěra      Druh: Masivní opěra      Materiál: Kámen<br>Délka: 12.80 až 12.80 m      Šířka: 0.00 až 0.00 m      Výška: 1.00 až 1.00 m<br><br>Masivní plné tížné zděné opěry z lomového kamene, pravá 1/2 opěr je ze zdiva kvádrového.                                                                                                                                           |                              |  |
| <b>1.2.4 Křídlo</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Svahová šikmá zděná z lomového kamene.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |  |
| <b>2.1 Nosná konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |  |
| -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Počet polí: 1<br>Šikmá světlost: 3.30 m      Kolmá světlost: 3.10 m      Konstrukční výška: 0.45 m<br>Rozpětí: - m      Šířka NK min.: - m      Šířka NK max.: - m<br>Převažující materiál: Kámen      Další materiál: Nezadaný<br>Druh statického působení: Klenba      Prefabrikát: Nezadaný<br><br>Jednopolová polokruhová zděná klenba z lomového kamene. Podhled levé 1/2 je opatřen cementovou omítkou. |                              |  |

|                                                |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>2.2 Ložiska, klouby</b>                     |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
| -                                              | Způsob uložení: ostatní<br>Datum výroby: -<br>Bez ložisek.                                                                                                                                                            | Výrobce:<br>Počet ložisek (ks) - | Výrobní typové označení:<br>Jmenovitý posun (mm) - |
| <b>2.3 Mostní závěry</b>                       |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
| -                                              | Typ MDZ: ostatní<br>Datum výroby: -<br>Bez mostních závěrů.                                                                                                                                                           | Výrobce MDZ:<br>Délka MDZ (m) -  | Výrobní typové označení:<br>Jmenovitý posun (mm) - |
| <b>2.4 Čelní zdi a přesypávka</b>              |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
| -                                              | Zděné z lomového kamene.                                                                                                                                                                                              |                                  |                                                    |
| <b>3.1 Vozovka</b>                             |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
| -                                              | Povrch komunikace: Živice<br>Šířka mezi obrubami: 7.30 m<br>Nad mostem je běžné silniční těleso s vozovkou z asfaltového betonu.                                                                                      |                                  | Skladba vozovky:                                   |
| <b>3.2 Chodníky</b>                            |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
| -                                              | Povrch chodníku: Není<br>Šířka chodníku: 0.00 m<br>Plocha chodníku: 0.00 m <sup>2</sup><br>Objekt bez chodníků.                                                                                                       |                                  |                                                    |
| <b>3.3.1 Římsa</b>                             |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
| -                                              | Nad čely jsou osazeny kamenné kvádry.                                                                                                                                                                                 |                                  |                                                    |
| <b>3.5 Izolační systém mostovky</b>            |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
| -                                              | Druh penetrace/peč.vrstvy:<br>Druh izolační vrstvy:<br>Typ izolace:<br>Tloušťka izolace (mm): -<br>Materiál izolace:<br>Ochrana izolace:<br>Prohlídkou nezjištěn. Izolační systém tvoří pravděpodobně jílové těsnění. |                                  |                                                    |
| <b>3.6 Odvodnění mostu</b>                     |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
| -                                              | Druh odvodnění vozovky:<br>Zaústění odvodnění:<br>Typ odvodňovačů:<br>Ležaté svody:<br>Výrobce svodů:<br>Výrobce odvodňovačů:<br>Svislé svody:<br>Srážková voda z povrchu vozovky volně stéká do krajnic.             |                                  |                                                    |
| <b>Svodidla/zábradelní svodidla</b>            |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
| -                                              | Druh svodidla:<br>Oboustranně osazené ocelové svodidlo se svodnicí typu NH.                                                                                                                                           |                                  |                                                    |
| <b>4.2 Zábradlí</b>                            |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
| -                                              | Nad portály je ocelové zábradlí se svislou výplní.                                                                                                                                                                    |                                  |                                                    |
| <b>4.3 Dopravní značení, označení mostu</b>    |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
| -                                              | Druh značení: svislé<br>Oboustranně osazené svislé dopravní značky B13 = 25t a tabulky s evidenčním číslem. Na vozovce vyznačeny vodící čáry a dělicí čára.                                                           |                                  |                                                    |
| <b>4.6 Území pod mostem a přístupové cesty</b> |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
| -                                              | Koryto bezejmenného potoka. Přístup pod most je možný na konci mostu z pravé strany.                                                                                                                                  |                                  |                                                    |
| <b>4.7 Cizí zařízení na mostě</b>              |                                                                                                                                                                                                                       |                                  |                                                    |
| -                                              | Typ zařízení: ostatní<br>Správce:<br>Není.                                                                                                                                                                            |                                  |                                                    |

**Správní údaje**

Archivace projektu: Nezadaná

**Klasifikační stupeň stavu mostu**

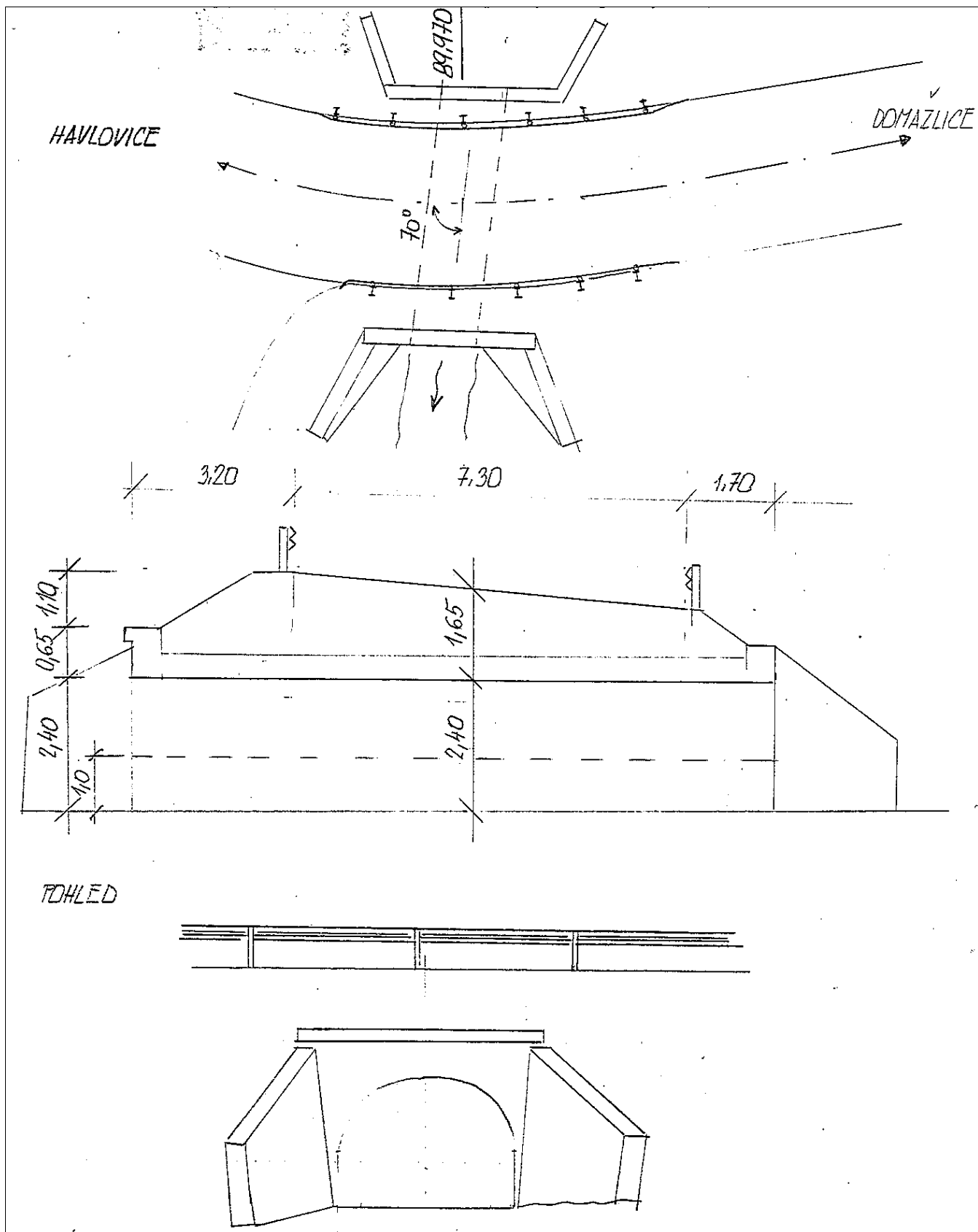
Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý    Spodní stavba: IV - Uspokojivý    Použitelnost: IV - Omezeně použitelné

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 29.10.2020

Reprodukční pořizovací hodnota: 196955.00 Kč    Datum posledního stanovení: -

Dne:    Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 9.8.2021 10:59    Vytisknul z BMS: TS ksus Plzeň



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML