

| Mostní list mostu pozemní komunikace                                                                                                                                   |                                                   |                                                                 |                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Ev.č. mostu:                                                                                                                                                           |                                                   | 1907-2                                                          |                                      |
| Název mostu:                                                                                                                                                           |                                                   | Most přes Nevolický potok u obce Smolov                         |                                      |
| Místní název:                                                                                                                                                          |                                                   |                                                                 |                                      |
| Předmět přemostění:                                                                                                                                                    |                                                   | Vodoteč (stálý průtok)                                          |                                      |
| Převáděná komunikace:                                                                                                                                                  |                                                   | 3. třída / 1907                                                 |                                      |
| Název převáděné komunikace:                                                                                                                                            |                                                   |                                                                 |                                      |
| Staničení liniové:                                                                                                                                                     |                                                   | 1.162 km                                                        | Staničení na úseku: 1.162 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, 24-Kdyně |                                      |
| Zpracovatel mostního listu:                                                                                                                                            |                                                   |                                                                 |                                      |
| Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení                                                                                                        |                                                   |                                                                 |                                      |
| Způsob stanovení:<br>$V_n = -$ $V_r = -$ $V_e = -$ $V_{aj}(V_a) = -$ Rok:                                                                                              |                                                   |                                                                 |                                      |
| Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení                                                                                                                         |                                                   |                                                                 |                                      |
| Způsob stanovení: N (Způsob stanovení zatížitelnosti neznámý)<br>$V_n = 19.0\text{ t}$ $V_r = 45\text{ t}$ $V_e = 75\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.8\text{ t}$ Rok: 2018 |                                                   |                                                                 |                                      |
| Základní údaje                                                                                                                                                         |                                                   |                                                                 |                                      |
| Celkový počet polí: 1                                                                                                                                                  |                                                   | Délka přemostění: 4.00 m                                        | Délka NK: 5.50 m                     |
| Šikmost: Kolmý 100.00 g                                                                                                                                                |                                                   | Volná šířka: 6.90 m                                             | Celková šířka mostu: 7.30 m          |
| Plocha mostu: 40.15 m <sup>2</sup>                                                                                                                                     |                                                   |                                                                 |                                      |
| Souřadnice mostu                                                                                                                                                       |                                                   | S-JTSK X: -857980 Y: -1101305                                   | WGS: 49.417726°N 12.958168°E         |
| Popis spodní stavby:                                                                                                                                                   |                                                   |                                                                 |                                      |
| Popis nosné konstrukce:                                                                                                                                                |                                                   |                                                                 |                                      |
| 5ks ŽB prostých trámů 0.24/0.35m, konstr. v. 0.50m, na návodní straně provedeno rozšíření o 1.15m ŽB deskou na 2ks ocelových I nosníků.                                |                                                   |                                                                 |                                      |
| Poznámka k nosné konstrukci:                                                                                                                                           |                                                   |                                                                 |                                      |
| Ostatní údaje                                                                                                                                                          |                                                   |                                                                 |                                      |
| Výška mostu nad terénem: 2.67 m                                                                                                                                        |                                                   | Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m                              |                                      |
| Q <sub>100</sub> : -                                                                                                                                                   |                                                   | 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: Krajní opěra                          | Druh: Masivní opěra                                             | Materiál: Kámen                      |
|                                                                                                                                                                        | Délka: 7.30 až 7.30 m                             | Šířka: 0.00 až 0.00 m                                           | Výška: 1.70 až 1.70 m                |
| Nosná konstrukce                                                                                                                                                       |                                                   |                                                                 |                                      |
| -                                                                                                                                                                      | Počet polí: 1                                     |                                                                 |                                      |
|                                                                                                                                                                        | Šikmá světlost: 4.00 m                            | Kolmá světlost: 4.00 m                                          | Konstrukční výška: 0.50 m            |
|                                                                                                                                                                        | Rozpětí: 0.00 m                                   | Šířka NK min.: - m                                              | Šířka NK max.: - m                   |
|                                                                                                                                                                        | Převažující materiál: Železobeton                 | Další materiál: Ocelové plnostěnné nosníky                      |                                      |
|                                                                                                                                                                        | Druh statického působení: Trám prostý             | Prefabrikát: Nezadaný                                           |                                      |
| Vozovka                                                                                                                                                                |                                                   |                                                                 |                                      |
| -                                                                                                                                                                      | Povrch komunikace: Živice                         | Skladba vozovky:                                                |                                      |
|                                                                                                                                                                        | Šířka mezi obrubami: 6.90 m                       |                                                                 |                                      |
| Chodníky                                                                                                                                                               |                                                   |                                                                 |                                      |
| - (Levý chodník)                                                                                                                                                       | Povrch chodníku: Nezadaný                         | Šířka chodníku: 0.00 m                                          | Plocha chodníku: 0.00 m <sup>2</sup> |
| - (Pravý chodník)                                                                                                                                                      | Povrch chodníku: Nezadaný                         | Šířka chodníku: 0.00 m                                          | Plocha chodníku: 0.00 m <sup>2</sup> |
| Svodidla/zábradelní svodidla                                                                                                                                           |                                                   |                                                                 |                                      |
| -                                                                                                                                                                      | Druh svodidla:                                    | Výrobce:                                                        | Délka: - m                           |
|                                                                                                                                                                        | Zábradlí: ocelové trubkové dvoumadlové, v. 0.90m. |                                                                 |                                      |
| Cizí zařízení na mostě                                                                                                                                                 |                                                   |                                                                 |                                      |
| -                                                                                                                                                                      | Typ zařízení:                                     | Správce:                                                        |                                      |
| Správní údaje                                                                                                                                                          |                                                   |                                                                 |                                      |

Archivace projektu: Nezadaná

**Klasifikační stupeň stavu mostu**

Nosná konstrukce: V - Špatný

Spodní stavba: IV - Uspokojivý

Použitelnost: IV - Omezeně použitelné

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 2.11.2018

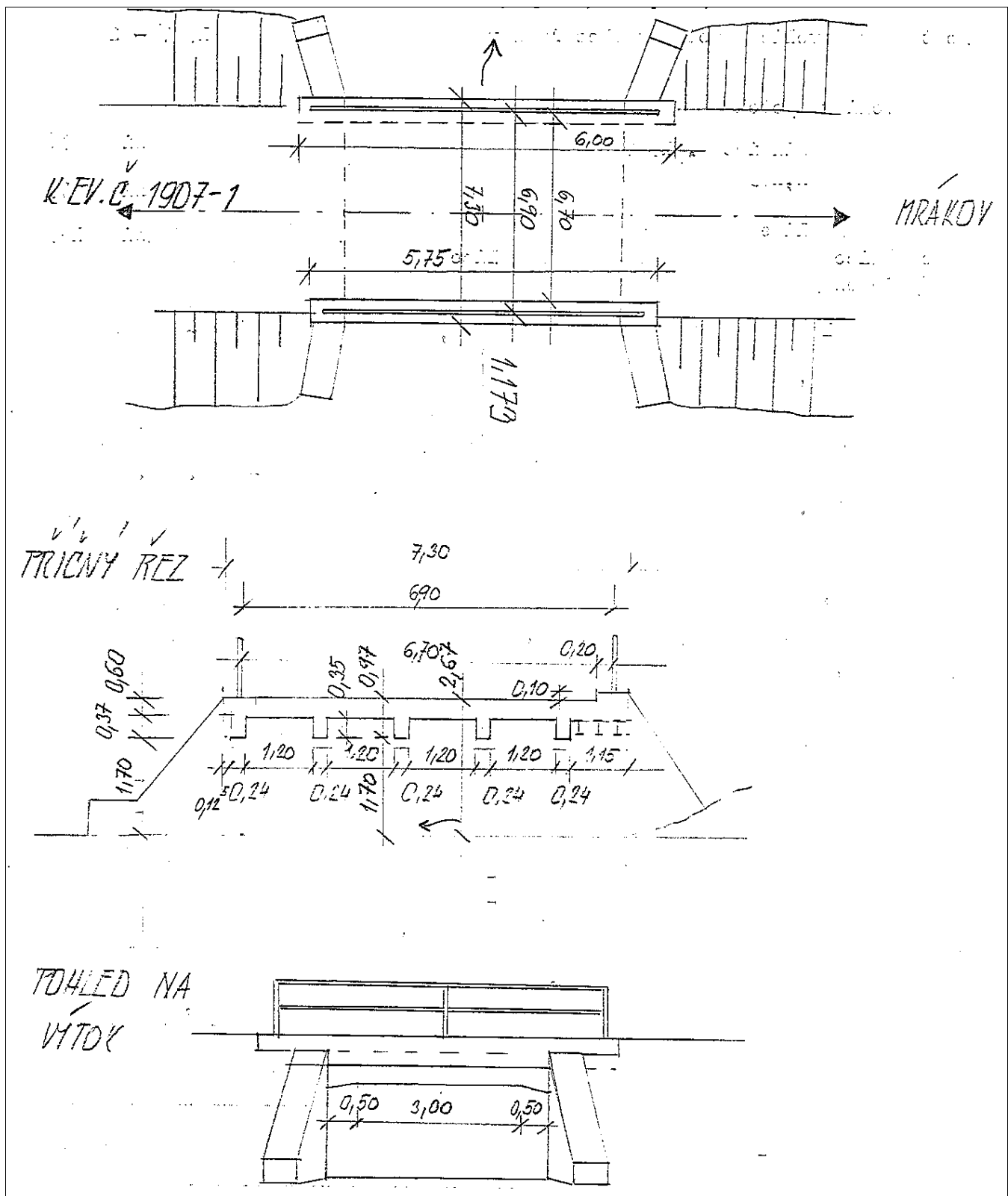
Reprodukční pořizovací hodnota: 141393.00 Kč

Datum posledního stanovení: -

Dne:

Vypracoval - podpis:

Datum tisku: 10.6.2020 07:04 Vytisknul z BMS: TS ksus Plzeň



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML