

| Mostní list mostu pozemní komunikace   |   |  |   |
|--|---|--|---|
| Ev.č. mostu:   | 413-002   |  |   |
| Název mostu:   | Most přes Dobřínský potok za Moravským Krumlovem  |  |   |
| Místní název:  |   |  |   |
| Předmět přemostění:  | Vodoteč (stálý průtok)  |  |   |
| Převáděná komunikace:  | 2. třída / 413  |  |   |
| Název převáděné komunikace:  | II/413  |  |   |
| Staničení liniové:   | 4.187 km  | Staničení na úseku: 0.037 km   |   |
| Rok postavení:   | 9999  |  |   |
| Rok poslední rekonstrukce:   |   |  |   |
| Kraj:  | Jihomoravský  |  |   |
| Okres:   | Znojmo  |  |   |
| Obec (MČ):   | Moravský Krumlov  |  |   |
| Katastrální území:   | Moravský Krumlov  |  |   |
| Správce mostu:   | kraj Jihomoravský, SÚS Jihomoravského kraje, oblast Západ, cestmistrovství Moravský Krumlov   |  |   |
| 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>$V_n = 16.0\text{ t}$ $V_r = 29\text{ t}$ $V_e = 168\text{ t}$ $V_{aj}(V_a) = 12.0\text{ t}$ Rok: 2020                            |   |  |   |
| <b>Základní údaje</b>  |   |  |   |
| Celkový počet polí: 1  |   | Délka přemostění: 7.00 m   | Délka NK: 8.00 m                                |
| Šikmost: Levá 82.22 g  |   | Volná šířka: 11.10 m   | Celková šířka mostu: 11.60 m                    |
| Plocha mostu: 92.80 m <sup>2</sup>   |   |  |   |
| Souřadnice mostu   |   | S-JTSK X: -621701 Y: -1175866  | WGS: 49.036856°N 16.310121°E                    |
| Popis spodní stavby:   |   |  |   |
| Popis nosné konstrukce:  |   |  |   |
| 13 ks válcovaných ocelových nosníků I 45. Osová vzdálenost 0.98 m. Příčnický nejsou. Mostovka je složena z výměťových trubek prům. 0.11 m, které jsou volně položeny na podélné ocelové I nosníky. |   |  |   |
| Poznámka k nosné konstrukci:   |   |  |   |
| <b>Ostatní údaje</b>   |   |  |   |
| Výška mostu nad terénem: 3.25 m  |   | Výška NK nad hladinou vody: 0.00 m                                   |   |
| $Q_{100}$ : -  |   | Normální hladina vody: 0.30 m  |   |
| Navrhovaná hladina NH: - m n.m.  |   | Kontrolní navrhovaná hladina KNH: - m n.m.                           |   |
| <b>Mostní podpěry a křídla</b>   |   |  |   |
| -  | Počet: 2<br>Typ podpěr: Krajiní opěra<br>Délka: 11.60 až 11.60 m  | Druh: Masivní opěra<br>Šířka: 0.00 až 0.00 m                         | Materiál: Kámen<br>Výška: 2.36 až 2.36 m        |
| <b>Nosná konstrukce</b>  |   |  |   |
| -  | Počet polí: 1<br>Šikmá světlost: 7.00 m<br>Rozpětí: 7.40 m<br>Převažující materiál: Ocelové plnostěnné nosníky<br>Druh statického působení: Trám deskový prostý | Kolmá světlost: 6.74 m<br>Šířka NK min.: - m<br>Další materiál: Jiný | Konstrukční výška: 0.26 m<br>Šířka NK max.: - m |
| <b>Vozovka</b>   |   |  |   |
| -  | Povrch komunikace: Živice<br>Šířka mezi obrubami: 10.80 m   | Skladba vozovky:   |   |
| <b>Chodníky</b>  |   |  |   |
| - (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>            |
| <b>Svodidla/zábradelní svodidla</b>  |   |  |   |
| -  | Druh svodidla:<br>Ocelové zábradlí I 10, madla z profilu L 50/50, v. 0.95 m   | Výrobce:   | Délka: - m                                      |
| <b>Cizí zařízení na mostě</b>  |   |  |   |
| -  | Typ zařízení:   | Správce:   |   |

**Správní údaje**

Archivace projektu: Nezadaná

**Klasifikační stupeň stavu mostu**

Nosná konstrukce: VI - Velmi špatný    Spodní stavba: IV - Uspokojivý    Použitelnost: IV - Omezeně použitelné

Datum provedení poslední HPM(1HPM,MPM): 5.7.2020

Reprodukční pořizovací hodnota: 0.00 Kč

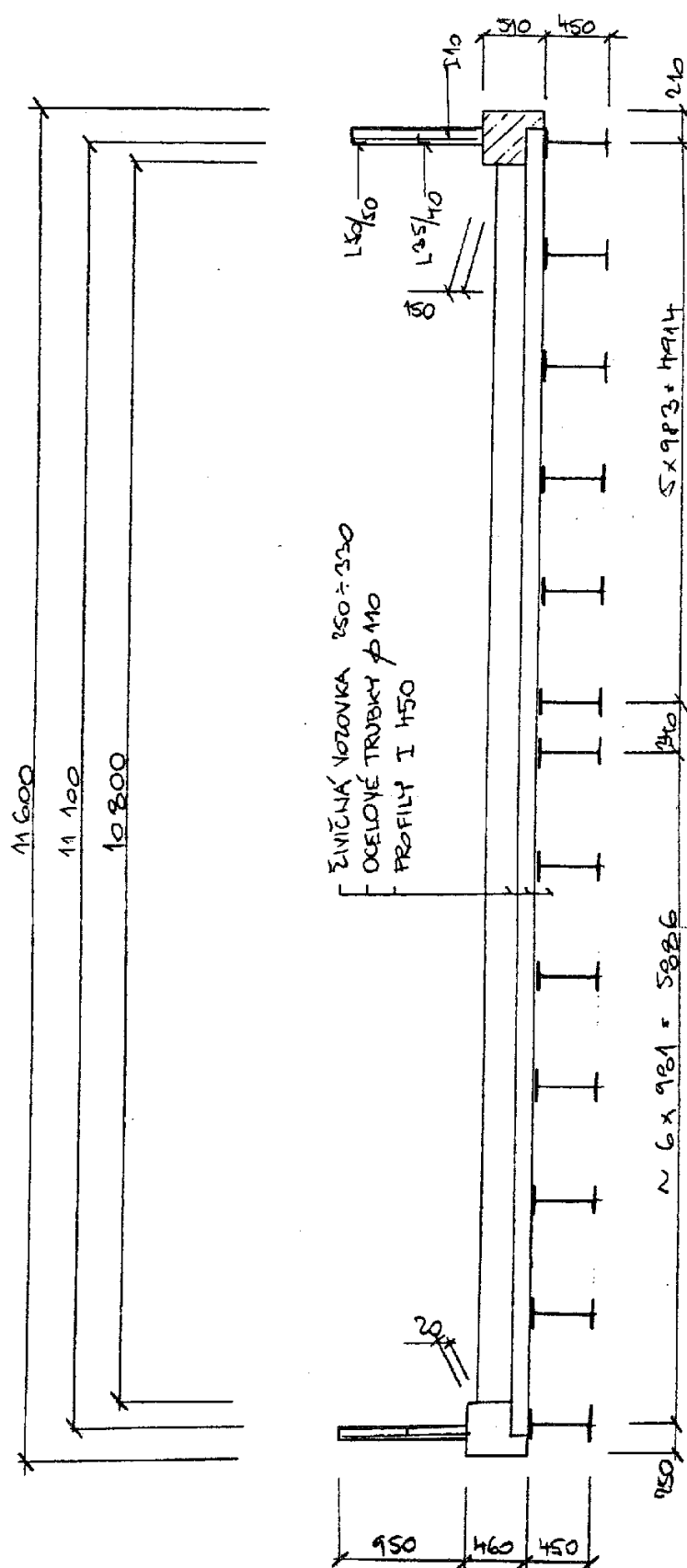
Datum posledního stanovení: -

Dne:

Vypracoval - podpis:

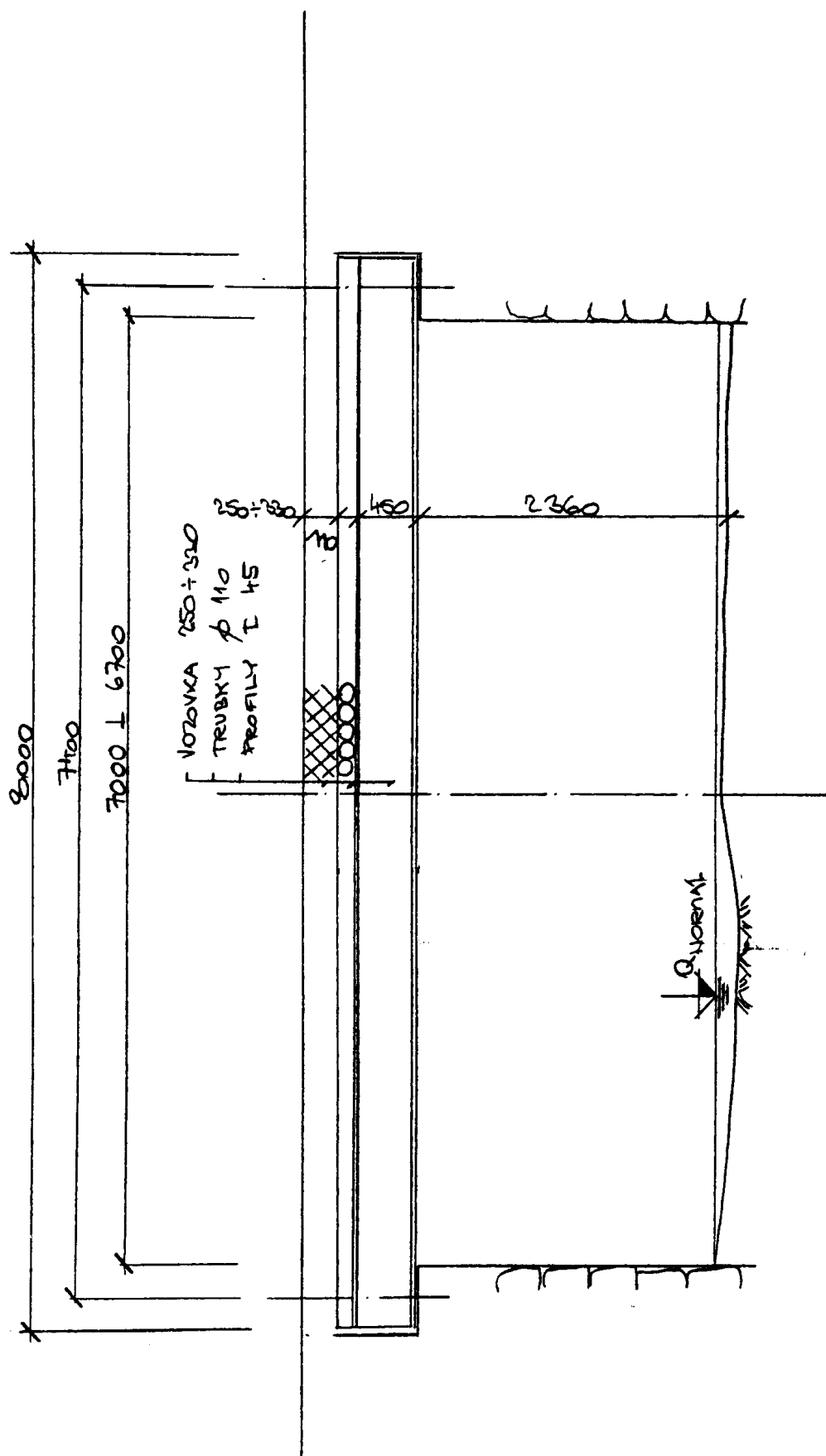
Datum tisku: 12.4.2021 11:28    Vytisknul z BMS: Procházková Zuzana, Ing.

PRÍČNY REZ



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 1.část

PODÉLNÝ ŘEZ



Schematický náčrt mostu, převzatý z ML, 2.část