

# Mostní list mostu pozemní komunikace

Ev.č. mostu: 325-003A

Název mostu: Velký Vřešťov

Místní název: přes přivaděč rybníka

Předmět přemostění: Vodoteč (stálý průtok) / potok do rybníka

Převáděná komunikace: 2. třída / 325

Název převáděné komunikace:

Staničení liniové: 10.565 km

Staničení na úseku:

1.252 km

Rok postavení: 1964

Rok poslední rekonstrukce: ....

Kraj: Královéhradecký kraj

Okres: Trutnov

Katastrální území: Velký Vřešťov

Správce mostu: SÚS Trutnov

## Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení

Způsob stanovení: Tabulky Rok: 1988

V<sub>n</sub> = 19.0 t V<sub>r</sub> = 46.0 t V<sub>e</sub> = 294.0 t V<sub>aj</sub> (V<sub>a</sub>) = ... t

## Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení

Způsob stanovení: Rok: 2011-09-03

V<sub>n</sub> = 19.0 t V<sub>r</sub> = 46.0 t V<sub>e</sub> = 294.0 t V<sub>aj</sub> (V<sub>a</sub>) = ... t

Dl. přemostění: 4.45 m Dl. nosné konst. : ... m Šikmost : Kolmý / 90 °

Volná šířka : 7.70 m Celková šířka mostu : .... m Plocha mostu : 24.47 m<sup>2</sup>

## Nosná konstrukce

celk.počet polí: 1

Podrobný popis nosné konstrukce: železobetonová deska prostá tl. 0.65m, přesypaná

## Popis skupin polí

| Počet polí: | Světlost | šikmá | Kolmá | Konstr.výška | Rozpětí | Druh stat.působení |
|-------------|----------|-------|-------|--------------|---------|--------------------|
|             | m        | m     | m     | m            | m       |                    |
| 1           | 4,45     | 4,45  | 0,65  | ....         |         | Deska prostá       |

Stavební výška : 3.85 m Úložná výška : .... m

## Způsob uložení NK

Pozice: Způsob uložení: Typ: Výrobce: Označení:

## Mostní závěry

Pozice: Typ: Výrobce: Označení:

## Izolace desky mostovky

Typ: Výrobce: Materiál:

## Spodní stavba

Podrobný popis spodní stavby:

## Opěry

Počet : 2 Délka: \_ m Tloušťka: \_ m Výška: \_ m Materiál: Prostý beton Základy: Masivní opěra

## Přechodová oblast:

|                                                                         |                   |                                                    |                          |                                  |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| <b>Mezilehlé podpěry</b>                                                |                   |                                                    |                          |                                  |
| Počet : .                                                               | Délka: _ m        | Tloušťka: _ m                                      | Výška: _ m               | Materiál: Nežadaný      Základy: |
| <b>Vozovka/chodníky:</b>                                                |                   |                                                    |                          |                                  |
| Povrch komunikace: Živice                                               |                   | Šířka mezi obrubami: 5.50 m                        | Plocha vozovky: 24.47 m2 |                                  |
| Konstrukce vozovky:                                                     |                   |                                                    |                          |                                  |
| Povrch chodníku:                                                        | Neznámý           | Šířka chodníku: L: .... P: .... m                  | Plocha chodníku: .... m2 |                                  |
| Konstrukce chodníku:                                                    | Neznámý           |                                                    |                          |                                  |
| <b>Odvodnění mostu:</b>                                                 |                   |                                                    |                          |                                  |
| Druh:                                                                   | Typ odvodňovačů:  | Výrobce:                                           | Svody (dn/mat).:         |                                  |
| <b>Záchytná zařízení:</b>                                               |                   | železobetonové sloupky+dvojmadvové z RT tyčí       |                          |                                  |
| Zábradlí (typ/délka):                                                   |                   |                                                    |                          |                                  |
| Zábradelní svodidla (typ/délka):                                        |                   |                                                    |                          |                                  |
| Svodidla (typ/délka):                                                   |                   |                                                    |                          |                                  |
| Jiné vybavení:                                                          |                   |                                                    |                          |                                  |
| <b>Ostatní údaje</b>                                                    |                   |                                                    |                          |                                  |
| Výška mostu nad terénem: 5.90 m      Výška NK nad hladinou vody: .... m |                   |                                                    |                          |                                  |
| Q100: .... m3/sec.                                                      | Hladina Q100: ... | Normální hl. vody: 0.90 m                          |                          |                                  |
| Souřadnice mostu                                                        |                   |                                                    |                          |                                  |
| WGS-84                                                                  | N: 50.3525848389  | E: 15.7500009537                                   |                          |                                  |
| <b>Cizí zařízení</b>                                                    |                   |                                                    |                          |                                  |
| Typ:                                                                    | Správce:          | Popis:                                             |                          |                                  |
| <b>Správní údaje</b>                                                    |                   |                                                    |                          |                                  |
| Archivace projektu:                                                     |                   | Neznámá                                            |                          |                                  |
| <b>Klasifikační stupeň stavu mostu</b>                                  |                   |                                                    |                          |                                  |
| nosná konst.: III - Dobrý                                               |                   | spodní stavba: III - Dobrý                         | použitelnost: Neznámá    |                                  |
| Rok provedení poslední HPM (MPM):                                       |                   | 2011-09-03                                         |                          |                                  |
| <b>Reprodukční pořizovací hodnota (RPH):</b>                            |                   |                                                    |                          |                                  |
| Cena: 91 804,00 Kč                                                      |                   | ke dni: 19.11.2009                                 |                          |                                  |
| <b>Technické zhodnocení:</b>                                            |                   |                                                    |                          |                                  |
| Vyřazovací hodnota:                                                     |                   | -17 Kč                                             | ke dni 12.12.2013        | Poznámka: Pravidelné odpočty     |
| Vyřazovací hodnota:                                                     |                   | -1 Kč                                              | ke dni 12.12.2014        | Poznámka: Pravidelné odpočty     |
| <b>Nová RPH:</b>                                                        |                   |                                                    |                          |                                  |
| Cena: 73 303,33 Kč                                                      |                   | ke dni 12.12.2014                                  |                          | Poznámka: Pravidelné odpočty     |
| Datum tisku ML: 11.05.2016                                              |                   | Vypracoval: tisk z MostářNet - Jaroslav Kašpar DiS |                          |                                  |