

# Mostní list mostu pozemní komunikace

Ev.č. mostu: 325-006

Název mostu: Lanžov

Místní název: přes p. - Velehrádek

Předmět přemostění: Vodoteč (stálý průtok) / Řečický potok

Převáděná komunikace: 2. třída / 325

Název převáděné komunikace:

Staničení liniové: 15.521 km

Staničení na úseku:

0.226 km

Rok postavení: 1920

Rok poslední rekonstrukce: ....

Kraj: Královéhradecký kraj

Okres: Trutnov

Katastrální území: Lanžov

Správce mostu: SÚS Trutnov

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

Způsob stanovení: Tabulky Rok: 1988

V<sub>n</sub> = 11.0 t V<sub>r</sub> = 31.0 t V<sub>e</sub> = 234.0 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> = 11.0 t V<sub>r</sub> = 31.0 t V<sub>e</sub> = 234.0 t V<sub>aj</sub> (V<sub>a</sub>) = ... t

Dl. přemostění: 4.50 m Dl. nosné konst. : ... m Šikmost : Pravá / 57 °

Volná šířka : 8.15 m Celková šířka mostu : .... m Plocha mostu : 29.25 m<sup>2</sup>

## Nosná konstrukce

celk.počet polí: 1

Podrobný popis nosné konstrukce: 4 žebet trámy (š.x v.)22x35cm+žb deska;vlevo 4xBENEŠ 300x200cm

## Popis skupin polí

| Počet polí: | Světlost | šikmá | Kolmá | Konstr.výška | Rozpětí | Druh stat.působení  |
|-------------|----------|-------|-------|--------------|---------|---------------------|
|             | m        | m     | m     | m            | m       |                     |
| 1           | 4,5      | 3,8   | 0,5   | ....         |         | Trám deskový prostý |

Stavební výška : 0.90 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: Kámen Základy:  
Masivní opěra

## Přechodová oblast:

|                                                                       |                   |                                                    |                          |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| <b>Mezilehlé podpěry</b>                                              |                   |                                                    |                          |                                   |
| Počet : .                                                             | Délka: _ m        | Tloušťka: _ m                                      | Výška: _ m               | Materiál: Nezanadný      Základy: |
| <b>Vozovka/chodníky:</b>                                              |                   |                                                    |                          |                                   |
| Povrch komunikace: Živice                                             |                   | Šířka mezi obrubami: 6.50 m                        | Plocha vozovky: 29.25 m2 |                                   |
| Konstrukce vozovky:                                                   |                   |                                                    |                          |                                   |
| Povrch chodníku:                                                      | Nezanadný         | Šířka chodníku: L: .... P: .... m                  | Plocha chodníku: .... m2 |                                   |
| Konstrukce chodníku:                                                  | Nezanadný         |                                                    |                          |                                   |
| <b>Odvodnění mostu:</b>                                               |                   |                                                    |                          |                                   |
| Druh:                                                                 | Typ odvodňovačů:  | Výrobce:                                           | Svody (dn/mat):.         |                                   |
| <b>Záchytná zařízení:</b>                                             |                   | ocelové trubkové, horizontální výplň               |                          |                                   |
| Zábradlí (typ/délka):                                                 |                   |                                                    |                          |                                   |
| Zábradelní svodidla (typ/délka):                                      |                   |                                                    |                          |                                   |
| Svodidla (typ/délka):                                                 |                   |                                                    |                          |                                   |
| Jiné vybavení:                                                        |                   |                                                    |                          |                                   |
| <b>Ostatní údaje</b>                                                  |                   |                                                    |                          |                                   |
| Výška mostu nad terénem: 2.90 m    Výška NK nad hladinou vody: .... m |                   |                                                    |                          |                                   |
| Q100: .... m3/sec.                                                    | Hladina Q100: ... | Normální hl. vody: 0.10 m                          |                          |                                   |
| Souřadnice mostu                                                      |                   |                                                    |                          |                                   |
| WGS-84                                                                | N: 50.3911552429  | E: 15.7572994232                                   |                          |                                   |
| <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: 128 339,00 Kč                                                   |                   | ke dni: 19.11.2009                                 |                          |                                   |
| <b>Technické zhodnocení:</b>                                          |                   |                                                    |                          |                                   |
| Vyřazovací hodnota:                                                   |                   | -24 Kč                                             | ke dni 12.12.2013        | Poznámka: Pravidelné odpočty      |
| Vyřazovací hodnota:                                                   |                   | -2 Kč                                              | ke dni 12.12.2014        | Poznámka: Pravidelné odpočty      |
| <b>Nová RPH:</b>                                                      |                   |                                                    |                          |                                   |
| Cena: 102 474,17 Kč                                                   |                   | ke dni 12.12.2014                                  |                          | Poznámka: Pravidelné odpočty      |
| Datum tisku ML: 11.05.2016                                            |                   | Vypracoval: tisk z MostarNet - Jaroslav Kašpar DiS |                          |                                   |