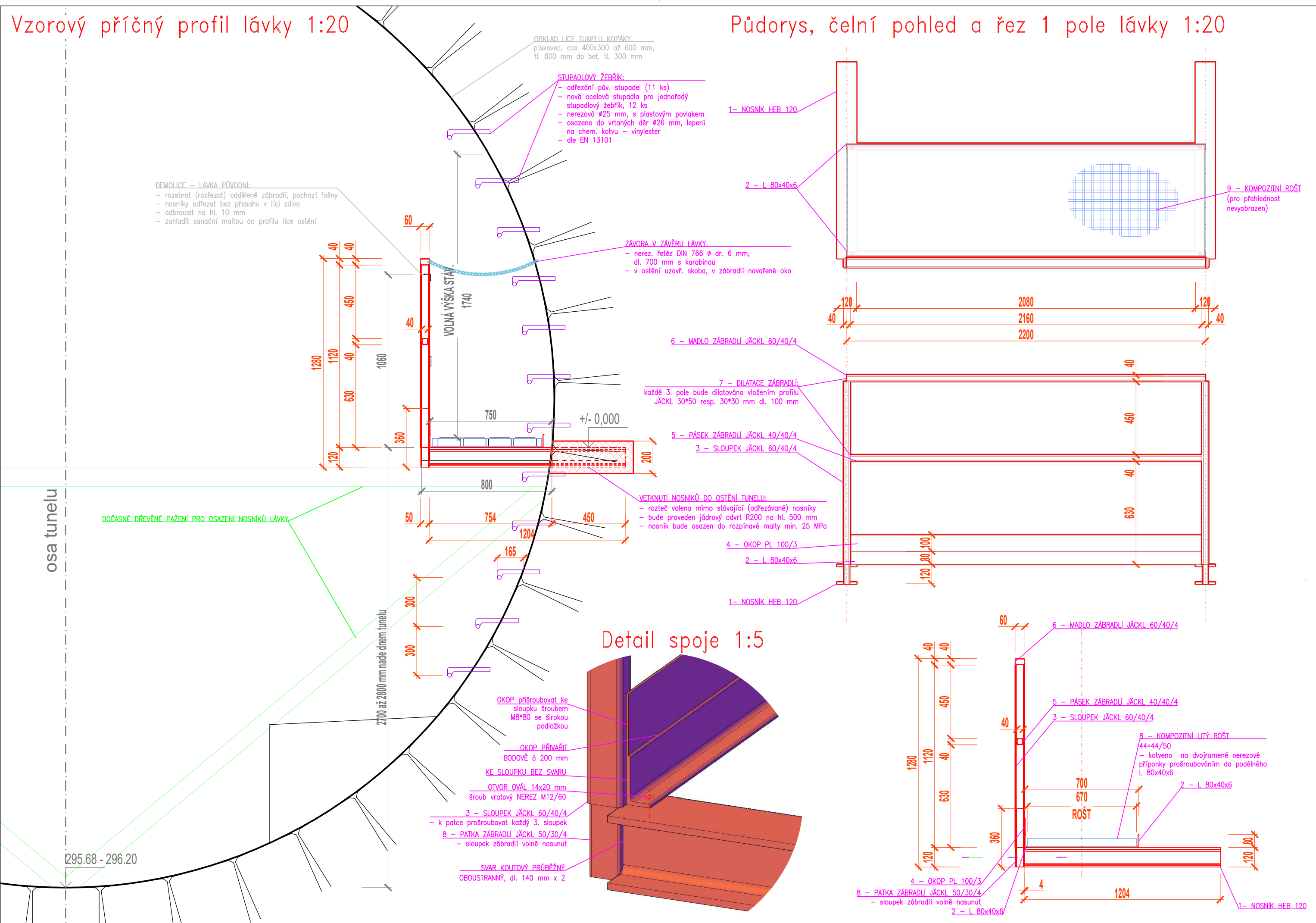


## Vzorový příčný profil lávky 1:20

Půdorys, čelní pohled a řez 1 pole lávky 1:20



VÝKAZ MATERIÁLU - ZÁMEČNICKÉ KONSTRUKCE:

|                            |           |       |           |                 |           |              |                 |                    |  |  |
|----------------------------|-----------|-------|-----------|-----------------|-----------|--------------|-----------------|--------------------|--|--|
| <b>OCEL S 235 JR</b>       |           |       |           |                 |           |              |                 |                    |  |  |
| profil                     | délka/pl. | kg/bm | ks/1 pole | hmotnost 1 pole | ks celkem | délka celkem | hmotnost celkem | povrch. úprava     |  |  |
| <i>NOSNÍK LÁVKY</i>        |           |       |           |                 |           |              |                 |                    |  |  |
| 1 HEB 120                  | 1.204     | 27.4  | 1         | 32.99           | 41.00     | 49.36        | 1352.57         | žár. zink.         |  |  |
| <i>RÁM ROŠTU</i>           |           |       |           |                 |           |              |                 |                    |  |  |
| 2 L 80x40x6                | 2.200     | 5.4   | 2         | 23.76           | 82.00     | 180.40       | 974.16          | žár. zink.         |  |  |
| <i>SLOUPEK LÁVKY</i>       |           |       |           |                 |           |              |                 |                    |  |  |
| 3 JÄCKL 60/40/4            | 1.120     | 5.45  | 1         | 6.10            | 41.00     | 45.92        | 250.26          | žár. zink.         |  |  |
| <i>OKOP</i>                |           |       |           |                 |           |              |                 |                    |  |  |
| 4 PL 100/3                 | 2.200     | 2.4   | 1         | 5.28            | 41.00     | 90.20        | 216.48          | žár. zink.         |  |  |
| <i>PÁSEK ZÁBRADLÍ</i>      |           |       |           |                 |           |              |                 |                    |  |  |
| 5 JÄCKL 40/40/4            | 2.160     | 4.1   | 1         | 8.86            | 41.00     | 88.56        | 363.10          | žár. zink.         |  |  |
| <i>MADLO ZÁBRADLÍ</i>      |           |       |           |                 |           |              |                 |                    |  |  |
| 6 JÄCKL 60/40/4            | 2.200     | 5.45  | 1         | 11.99           | 41.00     | 90.20        | 491.59          | žár. zink.         |  |  |
| <i>DILATACE ZÁBRADLÍ</i>   |           |       |           |                 |           |              |                 |                    |  |  |
| 7 JÄCKL 30/30/3            | 0.100     | 2.36  | 0.33      | 0.08            | 14.00     | 1.40         | 1.09            | žár. zink.         |  |  |
| <i>PATKA SLOUPKU</i>       |           |       |           |                 |           |              |                 |                    |  |  |
| 8 JÄCKL 50/30/4            | 0.360     | 4.5   | 1         | 1.62            | 41.00     | 14.76        | 66.42           | žár. zink.         |  |  |
| <b>CELKEM</b>              |           |       |           | <b>90.68</b>    |           |              | <b>3715.67</b>  |                    |  |  |
| <i>POROROŠT KOMPOZITNÍ</i> |           |       |           |                 |           |              |                 |                    |  |  |
| 9 grid 44*44, výška 50 mm  | 1.474     | 23.5  |           | 34.64           | 60.434 m2 |              | 1420.20         | protiskluz. úprava |  |  |
|                            |           |       |           |                 |           |              |                 |                    |  |  |
| <b>délka lávky celková</b> |           |       |           | <b>89.52</b>    |           |              |                 |                    |  |  |
| <b>počet polí á 2,2 m</b>  |           |       |           | <b>41.00</b>    |           |              |                 |                    |  |  |
|                            |           |       |           |                 |           |              |                 |                    |  |  |



VÝKRES ZOBRAZUJE POLE LÁVKY V PŘÍMÉ TRASE, V OBLOUKU BUDE POLE PŘÍZPŮSOBENO OBLOUKU OSTĚNÍ TUNELU.

ZÁBRADLÍ A RÁMY ROŠTŮ: KOUTOVÉ SVARY V CELÉM PROFILU ÚHELNÍKŮ.

VEŠKERÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE BUDOU PŘED OSAZENÍM ŽÁR. ZINKOVÁNY (ČSN EN ISO 1461).  
SPOJOVACÍ MATERIÁL VÝHRADNĚ NEREZ.  
DODATEČNÉ SVARY (ZÁBRADLÍ) PO PROVEDENÍ OPATŘIT POVRCH. ÚPRAVOU Al/Zn  
VEŠKERÉ POCHOZÍ PLOCHY NA LÁVCE: LITÉ KOMPOZITNÍ ROŠTY (GRID, černá), třída A15.

SOUŘADNÝ SYSTÉM JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALŤ PO VYROVNÁNÍ  
KÓTOVÁNO V MM

FORMÁT 3xA4

|   |  |   |                            |                |  |                                       |
|---|--|---|----------------------------|----------------|--|---------------------------------------|
| <b>Ved. odd. proj.</b>  | Ing. Petr VÁVRA                            |   | <b>Autor. ing.</b>         | Ing. Petr KUNC |  <div>Povodí Labe, státní podnik<br/>Vita Nejedlého 951/8<br/>Slezské Předměstí<br/>500 03 Hradec Králové</div> |                                       |
| <b>Zodp. proj.</b>  | Ing. Petr KUNC                             |  | <b>Kreslil</b>             | Ing. Petr KUNC |  |                                       |
| <b>Kraj:</b>  | Královéhradecký                            | <b>Obec:</b> Bílá Třemešná  | <b>K.Ú.:</b> Bílá Třemešná |                |  |                                       |
| <b>Investor:</b> Povodí Labe, státní podnik - Závod Jablonec nad Nisou  |  |   |                            |                | <b>POVODÍ LABE</b>   |                                       |
| <div><b>Název akce:</b></div> <div><b>VD Les Království,<br/>oprava lávky v pravém obtokovém tunelu</b></div> |  |   |                            |                | <b>Datum</b>   | srpen 2023                            |
|   |  |   |                            |                | <b>Stupeň</b>  | DSJ                                   |
|   |  |   |                            |                | <b>Pořadové číslo</b>  | 3685                                  |
|   |  |   |                            |                | <b>Číslo stavby</b><br>111230040   | <b>Č. přílohy</b><br><br><b>D.1.2</b> |
| <b>Příloha:</b><br><br><b>Vzorový výkres lávky</b>  | <b>Měřítko</b><br><br><b>1 : 20, 1 : 5</b> |   |                            |                |  |                                       |