



# VÝPIS NOSNÍKŮ

| SNIM    | DĚLKA | POPIS          | HMOTNOST PRŮŘEZU | Počet | POZNÁMKY   |
|---------|-------|----------------|------------------|-------|--|
| TM02.01 | 5400  | Nosník IPE 120 | 10,40 kg/m       | 3     | <p>- nosníky budou uloženy do kapes ve stávajících nosných stěnách na roznašecí bloky z prosého betonu konstrukční třídy C 20/25 - XC1 - Cl 0,4 - Dmax 22mm - S3 o šířce 250 mm a výšce 100 mm</p> <p>- hloubka uložení nosníků min. 150 mm</p> <p>- podrobnější popis viz stavebně konstrukční část</p> |

## VÝPIS PŘEKLADŮ NAD NIKAMI

| SNIM       | DĚLKA<br>[mm] | VÝŠKA [mm] | TLOUŠŤKA<br>[mm] | POČET PRVKŮ V<br>PŘEKLADU [ks] | POPIS             | POČET [ks] | POZNÁMKY |
|------------|---------------|------------|------------------|--------------------------------|-------------------|------------|----------|
| PK03       |               |            |                  |                                |                   |            |          |
| PK03.01.01 | 1000          | 71         | 115              |                                | Překlad keramický | 40         |          |
| PK03.01.02 | 1250          | 71         | 115              |                                | Překlad keramický | 11         |          |
| PK03.01.04 | 2000          | 71         | 115              |                                | Překlad keramický | 2          |          |
| PK03.02.01 | 1000          | 71         | 145              |                                | Překlad keramický | 17         |          |

## POZNÁMKY K PŘEKLADŮM NAD VÝKLENKY PRO EL. ROZVADĚČE

1. ULOŽENÍ KERAMICKÝCH PŘEKLAŮ NAD VÝKLENKY SE BUDE ŘÍDIT DLE TECHNICKÝCH LISTŮ VÝROBCE.
2. UMÍSTĚNÍ PŘEKLAŮ BUDE KOORDINOVÁNO S ROZVODY ROZVADĚČŮ VIZ SO 77-71-01.47 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY A S ROZVODY UT VIZ SO 77-71-1.45 ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STABEV
3. PŘEKLADY U NIK PRO EL. ROZVADĚČE MUSÍ UMOŽNIT VYVEDENÍ KABELŮ Z HORNÍ STRANY ROZVADĚČE

**VEŠKERÉ ROZMĚRY NUTNO PŘED VÝROBOU PŘEMĚŘIT NA STAVBĚ!!!**


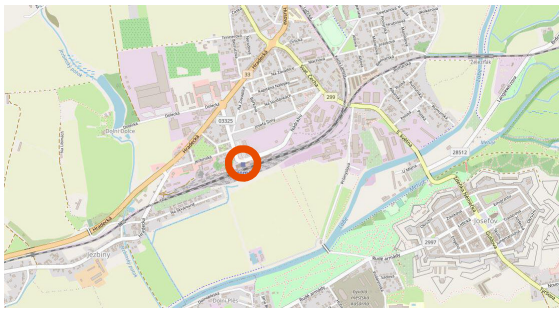
## VÝPIS PŘEKLADŮ


| SNIM       | DĚLKA<br>[mm] | VÝŠKA<br>[mm] | TLOUŠŤKA<br>STĚNY [mm] | POČET PRVKŮ V<br>PŘEKLADU [ks] | POPIS                   | POČET [ks] | POZNÁMKY   |
|------------|---------------|---------------|------------------------|--------------------------------|-------------------------|------------|--|
| PK03       |               |               |                        |                                |                         |            |  |
| PK03.01.01 | 1000          | 71            | 100                    |                                | Překlad keramický       | 1          |  |
| PK03.01.02 | 1250          | 71            | 100                    |                                | Překlad keramický       | 34         |  |
| PK03.01.02 | 1250          | 71            | 125                    |                                | Překlad keramický       | 1          |  |
| PK03.01.02 | 1250          | 71            | 200                    | 2                              | Překlad keramický       | 6          |  |
| PK03.01.03 | 1500          | 71            | 200                    | 2                              | Překlad keramický       | 1          |  |
| PK03.02.01 | 1000          | 71            | 150                    |                                | Překlad keramický       | 3          |  |
| PK03.02.02 | 1250          | 71            | 150                    |                                | Překlad keramický       | 8          |  |
| PK06       |               |               |                        |                                |                         |            |  |
| PK06.01.01 | 1300          | 120           | 480                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.01 | 1300          | 120           | 500                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 2          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.01 | 1300          | 120           | 520                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.01 | 1300          | 120           | 650                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 2          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.02 | 1400          | 120           | 480                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 5          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.02 | 1400          | 120           | 500                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 4          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.02 | 1400          | 120           | 600                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.02 | 1400          | 120           | 620                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.03 | 1500          | 120           | 500                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.03 | 1500          | 120           | 600                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.04 | 1600          | 120           | 400                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.05 | 1700          | 120           | 700                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 3          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.06 | 1800          | 120           | 480                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.07 | 2000          | 120           | 500                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.07 | 2000          | 120           | 550                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP<br>- ocelové profily se na spodní straně propojí navařením plechu P15 šířky 50 mm<br>- plechy se navaří na spodní pásnice ocelových profilů v osových vzdálenostech max. 500 mm<br>- podrobnější popis viz stavebně konstrukční část |
| PK06.01.08 | 3000          | 120           | 700                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.09 | 800           | 120           | 450                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.09 | 800           | 120           | 700                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |
| PK06.01.09 | 800           | 120           | 800                    | 4                              | Překlad ocelový IPE 120 | 1          | - profily budou uloženy do roznášecího betonového lože třídy C20/25, tl. 100 mm<br>- prostor mezi ocelovými profily bude dle možností vyplněn betonem/CPP  |



## POZNÁMKY

1. ULOŽENÍ KERAMICKÝCH PŘEKLAĐŮ NAD OTVORY SE BUDE ŘÍDIT DLE TECHNICKÝCH LISTŮ VÝROBCE
2. PŘEDPOKLAD CHYBĚJÍCÍCH/DOŽILÝCH PŘEKLAĐŮ, V RÁMCI REALIZACE BUDE NADPRAŽÍ ODKRYTO A ZHODNOCEN SKUTEČNÝ STAV. V PŘÍPADĚ VYHOVUJÍCÍHO STAVU NOVÉ PŘEKLAĐY NEBUDOU REALIZOVÁNY V TAKOVÉM ROZSAHU JAK JE ZOBRAZENO V PD.
3. PAŽENÍ (OCELOVÉ PROFILY HEA, DŘEVĚNÉ PAŽINY) VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST.
4. VŠECHNY NOVÉ OCELOVÉ PŘEKLAĐY VE STÁVAJÍCÍM ZDIVU BUDOU OPATŘENY OMÍTKOU NA PLETIVU TL. ALESPŮ 20 mm.

**VEŠKERÉ ROZMĚRY NUTNO PŘED VÝROBOU PŘEMĚŘIT NA STAVBĚ!!!**

|  |            |   |                |
|--|------------|---|----------------|
| <div style="text-align: right;"> Ministerstvo dopravy<br/> Státní fond dopravní<br/> infrastruktury  </div> |            |   |                |
| Jiná ověření:  |            | Paré:   |                |
| Orientační schéma:    |            | Razítko oprávněné osoby:<br><br><br><br><br><br><br><br>-----<br>Podpis: Datum: |                |
| Revize:  | Datum:     | Popis:  | Kontroloval:   |
| 000  | 20.10.2022 | Definitivní odevzdání dokumentace   | Ing. Procházka |
|  |            |   |                |
|  |            |   |                |
|  |            |   |                |

|                              |   |  |
|------------------------------|---|--|
| <b>Stavebník / investor:</b> | <b>Správa železnic, státní organizace</b> |  <b>SPRÁVA<br/>ŽELEZNIC</b> |
| Adresa:                      | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1           |  |
| Zástupce investora:          | Stavební správa východ                    |  |
| Adresa:                      | Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc            |  |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Zhotovitel díla:</b><br>Adresa:<br>Kontakt:            | <b>Prodin a.s.</b><br>K Vápence 2745, Pardubice 530 02<br>T: +420 466 055 111<br>E: info@prodin.cz |  |
| <b>Zhotovitel části / objektu:</b><br>Adresa:<br>Kontakt: | <b>Prodin a.s.</b><br>K Vápence 2745, Pardubice 530 02<br>T: +420 466 055 111<br>E: info@prodin.cz |  |
| Hlavní projektant (HIP):                                  | Ing. M. Procházka, Bc. J. Oplštil  | Specialista:  |
|   |  | Ing. Michal Procházka   |

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| <b>Název stavby / akce:</b><br><div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Jaroměř</div>  |  | <b>Označení investora:</b><br>S621700087                  |   |
|   |  | <b>Zakázka:</b><br>3111/21/087                            |   |
| <b>Název části:</b><br>Pozemní objekty budov  |  | <b>Označení části:</b><br><b>D.2.2.1</b>                  |   |
| <b>Název objektu / dílčí části:</b><br><b>Výpravní budova v žst. Jaroměř</b><br>Architektonicko stavební řešení   |  | <b>Číslo objektu / komplexu:</b><br><b>SO 77-71-01.01</b> |   |
| <b>Název přílohy:</b><br><b>Název dílčí části přílohy:</b><br>VÝPIS PŘEKLADŮ A NOSNÍKŮ  |  | <b>Číslo přílohy:</b><br><b>10. [0001]</b>                |   |
| <b>Odpovědný projektant:</b><br>Ing. Michal Procházka   |  | <b>Zpracovatel přílohy:</b><br>Bc. Jakub Oplíštil         | <b>Měřítko:</b> -<br><b>Formáty:</b> 3xA4 |
| <b>Kraj:</b><br>Královéhradecký   |  | <b>Katastrální území:</b><br>Jaroměř [657336]             | <b>TUDU:</b><br>1601 D1                   |
| <b>Smluvní datum zpracování:</b>  |  |   |   |
| <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <b>S-kód:</b><br/>           s 6 2 1 7 0 0 0 0 8 7         </div> <div> <b>Stupeň dokumentace:</b><br/>           - D U S P         </div> <div> <b>Část:</b><br/>           Č 2 2 0 1         </div> <div> <b>Objekt:</b><br/>           1 0 1 0 7 7 7 1 0 1         </div> <div> <b>Podobjekt:</b><br/>           - 0 1         </div> <div> <b>Příloha:</b><br/>           1 - 0 0 0 1         </div> <div> <b>Revize:</b><br/>           1 0 0 0         </div> </div> |  |   |   |