

|   |                  |        |                             |
|---|------------------|--------|-----------------------------|
| Asfaltový beton pro obrusné vrstvy<br><i>s asfaltovým pojivem 50/70</i>                               | <b>ACO 11+</b>   | 40 mm  | ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 |
| Spojovací postřik z mod. asfalt. emulze<br><i>v množství zbytkového asfaltu 0,30 kg/m<sup>2</sup></i> | <b>C 60 BP 4</b> |        | ČSN 73 6129                 |
| Asfaltový beton pro ložní vrstvu<br><i>s asfaltovým pojivem 50/70</i>                                 | <b>ACL 16 +</b>  | 60 mm  | ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 |
| Spojovací postřik z mod. asfalt. emulze<br><i>v množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m<sup>2</sup></i> | <b>C 60 BP 4</b> |        | ČSN 73 6129                 |
| Asfaltový beton pro podkladní vrstvu<br><i>s asfaltovým pojivem 50/70</i>                             | <b>ACP 16 +</b>  | 50 mm  | ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 |
| Spojovací postřik z mod. asfalt. emulze<br><i>v množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m<sup>2</sup></i> | <b>C 60 BP 4</b> |        | ČSN 73 6129                 |
| Recyklace stáv. konst. vrstev, technologií za studena   |                  | 200 mm | TP 208                      |
| - Frézování původního asfaltového souvrství   |                  | 150 mm |                             |

*Recyklovaná směs: výsledná recyklovaná směs dle TP 208 : RS 0/45 CA.  
Před prováděním samotné recyklace na místě doporučujeme ověření fyzikálně-mechanických vlastností  
budoucí recyklované směsi - zpracování průkazných zkoušek.*

|   |                       |  |                             |
|---|-----------------------|--|-----------------------------|
| Asfaltový beton pro obrusné vrstvy<br><i>s asfaltovým pojivem 50/70</i>                                 | <b>ACO 11+</b>        | 40 mm                                      | ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6129 |
| Spojovací postřík z mod. asfalt. emulze<br><i>v množství zbytkového asfaltu 0,30 kg/m<sup>2</sup></i>   | <b>C 60 BP 4</b>      |  | ČSN 73 6129                 |
| Asfaltový beton pro ložní vrstvu<br><i>s asfaltovým pojivem 50/70</i>                                   | <b>ACL 16 +</b>       | 60 mm                                      | ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6129 |
| Spojovací postřík z mod. asfalt. emulze<br><i>v množství zbytkového asfaltu 0,40 kg/m<sup>2</sup></i>   | <b>C 60 BP 4</b>      |  | ČSN 73 6129                 |
| Asfaltový beton pro podkladní vrstvu<br><i>s asfaltovým pojivem 50/70</i>                               | <b>ACP 16 +</b>       | 50 mm                                      | ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6129 |
| Infiltrační postřík z mod. asfalt. emulze<br><i>v množství zbytkového asfaltu 0,60 kg/m<sup>2</sup></i> | <b>C 50 BP 5</b>      |  | ČSN 73 6129                 |
| Štěrkodrt frakce 0/32 (0/45)  | <b>ŠD<sub>A</sub></b> | 150 mm<br>(E <sub>def,2</sub> 100 MPa)     | ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1 |
| Štěrkodrt frakce 0/63 (0/45)  | <b>ŠD<sub>B</sub></b> | min. 150 mm<br>(E <sub>def,2</sub> 70 MPa) | ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1 |

|                    |   |
|--------------------|---|
| Hutněná zemní pláň | $E_{def,z}$ min. 60 MPa   |
| Aktivní zóna       | tl. 500 mm, materiál dle ČSN 73 6133 - nenamrzavý, nesoudržný, hrubozrnný |

|   |                       |                       |                      |
|---|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| Zulové kostky drobné, třída I, kroužková vazba<br><i>vyspárování maltou M 25 XF 4</i>                 | <b>DL I</b>           | 120 mm                | ČSN 73 6131-1        |
| Kladecká vrstva - cementová malta MC 25-XF3   | <b>L MC</b>           | 30 mm                 | ČSN EN 998-2, TP 192 |
| Podkladní betonová vrstva + kari štěr<br><i>dílační spáry po 6 m, š. 4 mm, h. 36 mm; vč. PU tmelu</i> | <b>SC C 25/30 XF3</b> | 120 mm                | ČSN 73 6124          |
| Štěrkodrt frakce 0/32   | <b>SD<sub>A</sub></b> | min. 150 mm (100 MPa) | ČSN 73 6126-1        |
| Štěrkodrt frakce 0/63   | <b>SD<sub>B</sub></b> | min. 150 mm (70 MPa)  | ČSN 73 6126-1        |

|                     |   |
|---------------------|---|
| Hutněná zemní plášť | $E_{\text{def},2} \text{ min. } 60 \text{ MPa}$                           |
| Aktivní zóna        | tl. 500 mm, materiál dle ČSN 73 6133 - nenamrzavý, nesoudržný, hrubozrnný |


|                        |                       |                                    |               |
|------------------------|-----------------------|------------------------------------|---------------|
| Betonová dlažba        | <b>DL</b>             | 60 mm                              | ČSN 73 6131   |
| Kladelcí vrstva        | <b>L</b>              | 40 mm                              | ČSN 73 6126-1 |
| Štěrkodrt' frakce 0/32 | <b>ŠD<sub>A</sub></b> | 150 mm (E <sub>def,2</sub> 50 MPa) | ČSN 73 6126-1 |

**250 mm**

- VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B. p. v.

Investor:  **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje**  
příspěvková organizace kraje  
Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno

|                       |               |             |
|-----------------------|---------------|-------------|
| Odpovědný projektant  | Vypracoval    | Kontroloval |
| Ing. Bohumil Rachůnek | Josef Gabrhel |             |
|                       |               |             |



**KAP  
atelier**  
KAP ATELIER s.r.o.  
Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4  
tel.: +420 241 400 056  
website: www.kapatelier.cz

|  |  |                |
|--|--|----------------|
| stavba:<br><br><h2 style="text-align: center; margin: 20px 0;">II/373 Jedovnice – Křtiny – Březina,<br/>mosty 373-014,015,016 a 37445-9</h2> | formát                                 | 4x A4          |
|  | číslo zakázky                          | 16169          |
|  | stupeň dokumentace                     | DÚR/DSP        |
|  | datum                                  | 09 / 2016      |
|  | měřítko                                | 1:50           |
| obsah:<br>Vzorové příčné řezy - objekty SO 100   | číslu výkresu:<br><br>SO 100<br><br>14 | výtlisk číslo: |
| název dig.souboru:      datum revize:      číslo revize:   |  |                |