

**SILNICE II/605 Stříbro - Třída 5.května**  
**staničení km 0,415 - 0,841 09**

Diagram illustrating the cross-section of a road intersection, showing lane markings, communication axis, and road construction details.

**Dimensions and Markings:**

- 0,75: Distance from edge to safety line (NEZPEVNĚNÁ KRAJNICE).
- 0,25: Distance from safety line to lane line (VODÍČÍ PROUŽEK).
- 3,25: Lane width (JÍZDNÍ PRUH).
- 0,25: Distance from lane line to safety line (VODÍČÍ PROUŽEK).
- 0,75: Distance from safety line to edge (NEZPEVNĚNÁ KRAJNICE).

**Communication Axis (OSA KOMUNIKACE):** Indicated by a vertical dashed line.

**Intersection Details:**

- DĚLÍČÍ ČÁRA V1a (0,125): Lane line.
- PLNÁ NEBO PŘERUŠOVANÁ V2b (3/1,5/0,125): Lane line.
- VODÍČÍ ČÁRA V4 (0,25): Lane line.
- V MÍSTĚ KŘIŽ. VĚTVY V2b (1,5/1,5/0,25): Lane line.

**Gradients:**

- 8%: Slope on the left side.
- 2,5%: Slope on the right side.

**Construction Details:**

- Stáv. konstr. vozovky: Existing road surface.

**Construction Details (Legend):**

- 1/ ODFRÉZOVÁNÍ ASFALTOVÝCH VRSTEV V TL. 60-80 mm S VYČIŠTĚNÍM A VYROVNÁNÍM PROFILU
- 2/ PROVEDENÍ INFILTRAČNÍHO POSTŘIKU PI-EP min. 0,45 kg/m<sup>2</sup> (ČSN 736129, TKP kap. 26)
- 3/ POKLÁDKA LOŽNÍ VRSTVY S FUNKCÍ VYROVNÁVKY ZE SMĚSI ACL 16+ PMB (45/80) V MIN. TL. 50 mm
- 4/ PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO POSTŘIKU PS-EP min. 0,3 kg/m<sup>2</sup> (ČSN 736129, TKP kap. 26)
- 5/ POKLÁDKA OBRUSNÉ VRSTVY ZE SMĚSI ACO 11+ PMB (45/80) V MIN. TL. 50 mm (ČSN EN 13108-1)

**Overall Elevation Increase:** CELKEM NAVÝŠENÍ NIVELETY CCA 20 - 40 mm

0,63 0,50 3,50 3,50 0,50 2,00

ZPEVNĚNÁ KRAJNICE  
VODICÍ A ODVOD. PROUŽEK

JÍZDNÍ PRUH

OSA KOMUNIKACE

JÍZDNÍ PRUH

VODICÍ A ODVOD. PROUŽEK

NAPOJENÍ NA OKOLNÍ ZPEVNĚNÉ PLOCHY

3,40 - 3,85

SANACE V MÍSTĚ VYJETÝCH KOLEJÍ

2,5%

Stáv. konstr. vozovky

DĚLÍČ ČÁRA V1a (0,125)  
PLNÁ NEBO PŘERUŠOVANÁ V2b (3/1,5/0,125)

VODICÍ ČÁRA V4 (0,25)  
V MÍSTĚ KŘÍŽ. VĚTVY V2b (1,5/1,5/0,25)

2,5%

PROMĚNNÝ SKLON

ZAŘÍZNUTÍ A ZALITÍ SPÁRY ASF. ZÁLIVKOU

- SANACE V MÍSTĚ VYJETÝCH KOLEJÍ:  
SPLÉTANÁ SKELNÁ GEOMŘÍŽ PEVNOSTI MIN. 100 kN, šíře 4,0 m,  
délky 415 m (dle TP 147)  
POKLÁDKA PODKLADNÍ VRSTVY ZE SMĚSI ACP 16+ (50/70) V  
TL. 50 mm (ČSN EN 13108-1)  
ODFŘEZOVÁNÍ DALŠÍCH ASFALTOVÝCH VRSTEV V TL. 50 mm  
S VYČIŠTĚNÍM A VYROVNÁNÍM PROFILU

- 5/ POKLÁDKA OBRUSNÉ VRSTVY ZE SMĚSI ACO 11+ PMB (45/80) V MIN. TL. 50 mm (ČSN EN 13108-1)  
4/ PROVEDENÍ SPOJOVACÍHO POSTŘIKU PS-EP min. 0,3 kg/m<sup>2</sup> (ČSN 736129, TKP kap. 26)  
3/ POKLÁDKA LOŽNÍ VRSTVY S FUNKCÍ VYROVNÁVKY ZE SMĚSI ACL 16+ PMB (45/80) V MIN. TL. 50 mm (ČSN EN 13108-1)  
2/ PROVEDENÍ INFILTRAČNÍHO POSTŘIKU PI-EP min. 0,45 kg/m<sup>2</sup> (ČSN 736129, TKP kap. 26)  
1/ ODFRÉZOVÁNÍ ASFALTOVÝCH VRSTEV V TL. 60-80 mm S VYČIŠTĚNÍM A VYROVNÁNÍM PROFILU

CELKEM NAVÝŠENÍ NIVELETY CCA 20 - 40 mm

***DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ.***

*Před zahájením zemních prací je bezpodmínečně nutné, aby investor zajistil přesné vytýčení podzemních sítí od jednotlivých správců. Zemní práce pak v místech křížení s těmito sítěmi je nutno provádět ručně, se zvýšenou opatrností a za odborného dozoru!*

 <b>SGGEOTECHNIKA.</b>		<b>SG Geotechnika a.s.</b> Geologická 988/4, 152 00 Praha 5			
Objednatel:	<b>Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, příspěvková organizace</b>				
Název zakázky:	<b>"II/605 Stříbro - Třída 5. května - oprava"</b>				
Číslo zakázky:	Zpracoval:	Schválil:	Měřítko:	Stupeň:	Datum:
<b>CZ0117.000242</b>	<b>Václav Fiala</b>	<b>Ing.Ivona Novotná</b>	<b>1 : 50</b>	<b>DSP/PDPS</b>	<b>09/2018</b>
<b>VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY</b>					Číslo přílohy:
					<b>B.3</b>