



## PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB

PROJEKČNÍ KANCELÁŘ ING. ŠKUBALOVÁ  
U Bachmače 29, 326 00 Plzeň  
TEL. 377455842

Vedoucí projektant	Zodpovědný projektant	Vypracoval	Schválil	Projekční kancelář Ing. Škubalová U Bachmače 29, 326 00 Plzeň	
Ing.Škubalová	Ing.Škubalová	Ing.Škubalová	Ing.Škubalová		
Kraj : Plzeňský		Kat. území: Zruč, Senec u Plzně		Datum	4/2020
Objednatel: SÚS PK, příspěvková organizace				Účel	PDPS
<b>II/231 Zruč - Senec – průtah Plzeňská ulice</b>				Číslo zakázky	1542
				Měřítko	
				Registrace – IČO	13890450
				Číslo přílohy	Číslo kopie
				<b>8</b>	
Objekt: SO 102 Komunikace, úsek autobusové zastávky ul. U Pomníku – ul. Lesní					
Obsah: <b>Výpis hlavních výměr</b>					

# VÝPIS HLAVNÍCH VÝMĚR

II/203 Zruč – Senec Průtah  
Plzeňský ulice  
SO 102

<u>Stávající obruby – betonové – odstranění</u>	<u>789,50 m</u>
<u>Stávající UV – odstranění</u>	<u>6 ks</u>
<u>Řezání asfaltu tl. do 50 mm včetně zalití spár modifikovanou zálivkou</u>	<u>118,50 m</u>
<u>Frézování stávajícího krytu – viz tabulka kubatur</u> 5254,63 m <sup>2</sup> x 0,115 m = 602,72 m <sup>3</sup>	<u>602,72 m<sup>3</sup></u>
<u>Sanace - výkop</u> 236 x 0,5 (BUS) + 667 x 0,5	<u>451,50 m<sup>3</sup></u>
<u>Stávající vozovka – asfalt – odstranění</u> <ul style="list-style-type: none"><li>- Asfaltové vrstvy v tl. 80mm</li><li>- Podkladní vrstvy z kameniva tl. 220mm</li></ul>	<u>903 m<sup>2</sup></u>
<u>Odkop - Vozovka + rozšiřovací rýha celkem</u>	<u>667,00 m<sup>2</sup></u>
<u>Hloubení rýh pro přípojky UV</u> <ul style="list-style-type: none"><li>- 60,50 m x 2,00 m x 0,70 m =</li></ul>	<u>84,70 m<sup>3</sup></u>
<u>Hloubení pro UV</u> <ul style="list-style-type: none"><li>- 20ks x 2x0,7x0,7 =</li></ul>	<u>19,6 m<sup>3</sup></u>
<u>Zásyp rýh z nakupovaného materiálu :</u> 60,50 x 1,00 m x 0,70 m =	<u>42,35 m<sup>3</sup></u>
<u>Úprava pláň se zhutněním</u> <ul style="list-style-type: none"><li>- Komunikace</li><li>- Autobusové zastávky</li><li>-</li></ul>	667,00 m <sup>2</sup> 236,00 m <sup>2</sup>
<u>Celkem</u>	<u>903 m<sup>2</sup></u>
<u>Nová konstrukce vozovky + rozšiřovací rýha</u> <ul style="list-style-type: none"><li>- asfaltový beton střednězrný ACO 11 S PMB 45/80-60 tl. 50 mm</li><li>- spojovací postřík PS - EP v množství zbytkového asfaltu 0,35 kg/m<sup>2</sup></li><li>- ložná vrstva ACL 22 S PMB 25/55-60 tl. 80 mm</li><li>- spojovací postřík PS - EP v množství zbytkového asfaltu 0,45 kg/m<sup>2</sup></li><li>- mechanicky zpevněné kamenivo MZK tl. 180 mm</li><li>- štěrkodrt' ŠD tl. 200 mm</li><li>- celkem tl. 510 mm</li></ul>	
<u>Vozovka + rozšiřovací rýha celkem</u>	<u>667,00 m<sup>2</sup></u>

**Konstrukce autobusové zastávky**

- asfaltový beton střednězrný ACO 11 S PMB 45/80-60	tl. 50 mm
- - spojovací postřík PS - EP v množství zbytkového asfaltu 0,35 kg/m <sup>2</sup>	
- ložná vrstva ACL 22 S PMB 25/55-60	tl. 80 mm
- spojovací postřík PS - EP v množství zbytkového asfaltu 0,45 kg/m <sup>2</sup>	
- ŽB deska beton C30/37-XF3, vyzt. při obou površích	
KARI sítí profil ø 8 mm, oka 100 x 100 mm	tl. 200 mm
- Štěrkodrt' ŠD	tl. 250 mm
- Celkem	tl. 580 mm

**Autobusové zastávky celkem** **236,00 m<sup>2</sup>**

**KARI síť profil ø 8 mm, oka 100 x 100 mm** **4,47t**

**výztuž B 500B** **4t**

**Konstrukce vozovky - oprava**

- asfaltový beton střednězrný ACO 11 S PMB 45/80-60	tl. 50 mm
- - spojovací postřík PS - EP v množství zbytkového asfaltu 0,35 kg/m <sup>2</sup>	
- ložná vrstva ACL 22 S PMB 25/55-60	tl. 80 mm
- spojovací postřík PS - EP v množství zbytkového asfaltu 0,45 kg/m <sup>2</sup>	
celkem	tl. 130 mm

**Vozovka – oprava celkem** **2300,00 m<sup>2</sup>**

**Sanace – HDK**

236 x 0,5 (BUS) + 667 x 0,5 **451,50 m<sup>3</sup>**

**Betonový obrubník (150/300/1000)** **607,00 m<sup>2</sup>**

**Nové uliční vpusti** **20 ks**

**Kanalizační přípojky – UV** **60,5 m**

**Výšková úprava znaků IS**

Vodovod – výšková úprava	10 ks
Kanalizace – samonivelační mříže	14 ks
Kanalizace – mříže vpustí	13 ks
Plyn – výškový úprava	1 ks

**Chráníčka CETIN** **9,50 m**

**Svislá dopravní značka - posun** **1 ks**

**Svislá dopravní značka - zrušení** **3 ks**

**Geotextilie** **64,00 m**

V1a (0,125)	568 x 0,125	71,00 m <sup>2</sup>
V2b (1,5/1,5/0,25)	154 x 1/2 x 0,25	19,25 m <sup>2</sup>
V2b (3/1,5/0,125)	123 x 2/3 x 0,125	10,25 m <sup>2</sup>
V4 (0,125)	812 x 0,125	101,50 m <sup>2</sup>
V4 (0,5/0,5/0,25)	59 x 1/2 x 0,25	7,38 m <sup>2</sup>
V10d (0,5/0,5/0,25)	244 x 1/2 x 0,25	30,50 m <sup>2</sup>
V11a	3 x 9	27 m <sup>2</sup>
<b>Celkem</b>		<b>266,88 m<sup>2</sup></b>

P2	5 ks
IJ4b	3 ks

**CELKEM :** **8 ks**

- Zeleň	80,00 m <sup>2</sup>
<b>Celkem</b>	<b>80,00 m<sup>2</sup></b>

- Ohumusování a osetí travním semenem v tl. 0.10m

**80,00 m<sup>2</sup>**