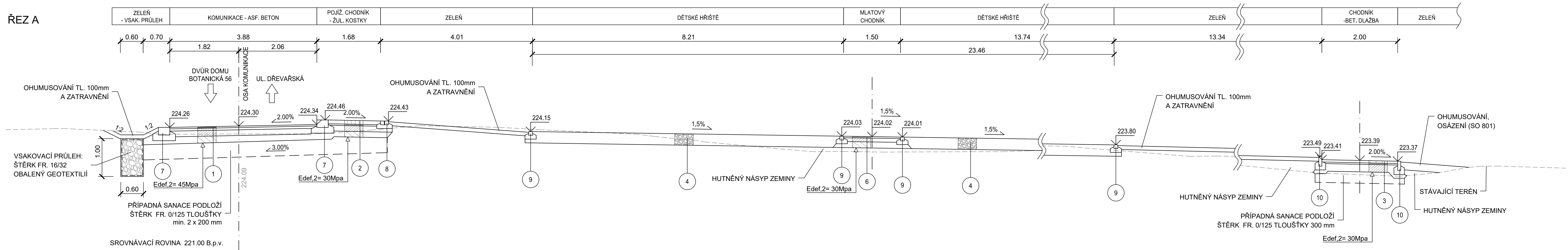


Vzorové příčné řezy - řez A,
M 1:50

ŘEZ A



1	KONSTRUKCE KOMUNIKACE - ASFALTOVÝ BETON		
—	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11	40 mm
—	SPOJOVACÍ POSTŘÍK ASF. 0,3 - 0,6 kg/m ²	PS-C	
—	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 16+	60 mm
—	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASF. 1,0 kg/m ²	PI	
—	SMĚS STMELENÁ CEMENTEM	SC C _{8/10}	150 mm
—	ŠTERKODRŤ FR. 0/32 mm	ŠD ₆	min. 150 mm
—	POŽADOVANÝ MINIMÁLNÍ MODUL PŘETVÁRNOSTI NA ZEMNÍ PLÁNI	E _{def,2}	= min. 45 MPa
—	CELKEM		min. 400 mm
SANACE PODLOŽÍ V PŘÍPADĚ NEÚNOSNÉ ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ VOZOVKY:			
—	ŠTĚRK FR. 0/125 mm		2 x 200 mm
—	CELKEM KONSTRUKCE VOZOVKY VČ. SANACE		min. 800 mm

2 KONSTRUKCE POJIŽDĚNÉHO CHODNÍKU - ŽULOVÉ KOSTKY		
DLAŽBA ZE ŽULOVÝCH KOSTEK 100/100 mm	DL	100 mm
LOŽE Z DRTI FR. 4/8mm	L	40 mm
SMĚS STMELENÁ CEMENTEM	SC C _{25/10}	150 mm
ŠTĚRKODŘ FR. 0/32mm	ŠD _B	150 mm
POŽADOVANÝ MINIMÁLNÍ MODUL PŘETVÁRNOSTI NA ZEMNÍ PLÁŇ $E_{def,2} = \min. 30 \text{ MPa}$		
CELKEM		440 mm
SANACE PODLOŽÍ V PŘÍPADĚ NEÚNOSNÉ ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ:		
ŠTĚRK FR. 0/125 mm		2 x 200 mm
CELKEM KONSTRUKCE POJIŽ. CHODNÍKU VČ. SANACE		min. 840 mm

4	KONSTRUKCE DĚTSKÉHO HŘIŠTĚ	
	KAČÍREK FR. 2/8mm	min. 300 mm
	SEPARAČNÍ GEOTEXILIE	400 g/m ²
	<u>CELKEM</u>	<u>min. 300 mm</u>

3 KONSTRUKCE CHODNÍKU - BETONOVÁ DLAŽBA		
BETONOVÁ SKLADEBNÁ DLAŽBA	DL	60 mm
LOŽE Z DRTI FR. 4/8mm	L	40 mm
ŠTĚRKODRTĚ FR. 0/32mm	ŠD _B	200 mm
POŽADOVANÝ MINIMÁLNÍ MODUL PŘETVÁRNOSTI NA ZEMNÍ PLÁŇ $E_{def,z} = \min. 30 \text{ MPa}$		
CELKEM		300 mm
SANACE PODLOŽÍ V PŘÍPADĚ NEÚNOSNÉ ZEMINY V AKTIVNÍ ZÓNĚ:		
ŠTĚRK FR. 0/125 mm		300 mm
CELKEM KONSTRUKCE CHODNÍKU VČ. SANACE		600 mm

10 CHODNÍKOVÝ OBRUBNÍK

- BETONOVÝ CHODNÍKOVÝ OBRUBNÍK 80/250/1000mm
(NA VYŠŠÍ STRANĚ CHODNÍKU PŘEVÝŠENÝ O 8cm -
VYTVOŘÍ PŘÍROZNOU VODICÍ LINII)
- BETONOVÉ LOŽE C 12/15, TL. min. 100mm
LOŽE ŽE ŠTĚRKODRTI FR. 0/32mm, TL. 100mm

6	KONSTRUKCE CHODNÍKU - MLATOVÝ POVRCH		
	DRCENÉ KAMENIVO FR. 0/4mm	DL	40 mm
	KAMENIVO FR. 0/32mm		100 mm
	ŠTĚRKODRŤ FR. 0/32mm	Š _D	160 mm
	POŽADOVANÝ MINIMÁLNÍ MODUL PŘETVÁRNOSTI NA ZEMNÍ PLÁŇ $E_{def,2} = \min. 30 \text{ MPa}$		
	CELKEM		300 mm

7 KAMENNÝ OBRUBNÍK
KAMENNÝ OBRUBNÍK 300/200mm
BETONOVÉ LOŽE C 20/25 XF3, TL. min. 150mm

8 DVOJŘÁDEK ZE ŽULOVÉ KOSTKY

- DVOJŘÁDEK ZE ŽULOVÉ KOSTKY DROBNÉ 100/100mm
- BETONOVÉ LOŽE C 12/15, TL. min. 100mm

9 ŘÁDEK ZE ŽULOVÉ KOSTKY
 ŘÁDEK ZE ŽULOVÉ KOSTKY DROBNÉ 100/100mm
 BETONOVÉ LOŽE C 12/15, TL. min. 100mm

SO 101

D

<p>GENERÁLNÍ PROJEKTANT Ing. Alžběta Kalábová Větrná 616/16b, 635 00 BRNO</p>		
<p>HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. Alžběta Kalábová</p>		

ZODPĚVNÝ PROJEKTANT	Ing. Hana Zajíčková	Ing. Hana Zajíčková Kožušany 145 783 75 Kožušany-Tážaly IČ: 17345227	
VYPRACOVAL	Ing. Hana Zajíčková		
KONTROLOVAL	ing. Alžběta Kalábová		
OKRES:	BRNO - MĚSTO		KRAJ: JIHO MORAVSKÝ
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: VEVEŘÍ			
NÁZEV AKCE:		DATUM	SRPEN 2022
Revitalizace vnitrobloku Bayerova Botanická		FORMÁT	5x A4
		MĚŘÍTKO	1 : 50
		STUPEŇ	DUSP+PDPS
NÁZEV OBJEKTU:		Č. ZAKÁZKY	
SO 101 KOMUNIKACE, ZPEVNĚNÉ PLOCHY		ARCHIVNÍ Č.	
NÁZEV PŘÍLOHY:		Č. SOUPRAVY	Č. PŘÍLOHY
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY - ŘEZ A			04.1