



LINIOVÉ ŽLABY - ZÁKLADNÍ PŘEHLED						
ČÍSLO ŽLABU	CESTA	STANIČNÍČNÍ 1	VÝŠKA PLOVCHU 1	STANIČNÍČNÍ 2	VÝŠKA PLOVCHU 2	SKLON
1	V1	45.86	219.68	53.15	219.77	1.23%
2	V1	196.31	219.72	220.57	219.82	24.30

ČÍSLO ŽLABU	CESTA	STANIČNÍČNÍ	VÝŠKA PLOVCHU VLEVO	VÝŠKA PLOVCHU VPRAVO	DĚLKA	SKLON
3	V6	-7.24	233.87	233.69	6.46	2.79%
4	V6	73.36	233.84	233.76	6.57	1.22%
5	J4	-17.55	218.27	218.29	3.65	0.55%
6	J6	-18.59	218.51	218.53	3.60	0.56%

KONSTRUKCE 101-1a

DLAŽBA KAMENNÁ	DL 10/4	100 mm	ČSN 73 6131-1	ČSN EN 1342	TP 192
LOŽE Z DROBNÉHO KAMENIVA	L 0/4	40 mm	ČSN 73 6126-1	ČSN EN 13285	
STĚRKODRT	SDx 0/32 Ge	125 mm	ČSN 73 6126-1	ČSN EN 13285	
STĚRKODRT	SDx 0/32 Ge	min. 125 mm	ČSN 73 6126-1	ČSN EN 13285	
CELKEM		min. 390 mm			

KONSTRUKCE 101-1b

DLAŽBA KAMENNÁ	DL 10/4	100 mm	ČSN 73 6131-1	ČSN EN 1342	TP 192
LOŽE Z DROBNÉHO KAMENIVA	L 4/8	40 mm	ČSN 73 6126-1	ČSN EN 13285	
STĚRKODRT	SDx 0/32 Ge	min. 150 mm	ČSN 73 6126-1	ČSN EN 13285	
CELKEM		min. 290 mm			

KONSTRUKCE 101-2

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11	50/70	50 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108-1
SPOJOVACÍ POSTŘIK (KATIONAKTIVNÍ ASF. EMULZE)	PS-C		0,35 kg/m ²	ČSN 73 6129	ČSN EN 13808
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 16R	50/70	50 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108-1
INFILTRAČNÍ POSTŘIK (KATIONAKTIVNÍ ASF. EMULZE)	PI-C		0,8 kg/m ²	ČSN 73 6129	ČSN EN 13808
POSPYDÍ DROBNÝM KAMENÍM NA INFILTRAČNÍ POSTŘIK	HOK 2/4		3 kg/m ²	ČSN EN 13043	
STĚRKODRT	SDx 0/32 Ge		min. 150 mm	ČSN 73 6126-1	ČSN EN 13285
CELKEM			min. 200 mm		

KONSTRUKCE 101-1a-mod1

DLAŽBA KAMENNÁ	DL 10/4	100 mm	ČSN 73 6131-1	ČSN EN 1342	TP 192
LOŽE Z DROBNÉHO KAMENIVA	L 0/4	40 mm	ČSN 73 6126-1	ČSN EN 13285	
STĚRKODRT	SDx 0/32 Ge	min. 150 mm	ČSN 73 6126-1	ČSN EN 13285	
CELKEM		min. 290 mm			

KONSTRUKCE 101-2-mod1

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11	50/70	50 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108-1
SPOJOVACÍ POSTŘIK (KATIONAKTIVNÍ ASF. EMULZE)	PS-C		0,35 kg/m ²	ČSN 73 6129	ČSN EN 13808
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 16R	50/70	50 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108-1
INFILTRAČNÍ POSTŘIK (KATIONAKTIVNÍ ASF. EMULZE)	PI-C		0,8 kg/m ²	ČSN 73 6129	ČSN EN 13808
POSPYDÍ DROBNÝM KAMENÍM NA INFILTRAČNÍ POSTŘIK	HOK 2/4		3 kg/m ²	ČSN EN 13043	
STĚRKODRT	SDx 0/32 Ge		min. 150 mm	ČSN 73 6126-1	ČSN EN 13285
CELKEM			min. 250 mm		

MODUL PŘETVARNOSTI NA ZEMNÍ PLOŠI E_{mod} = 30 MPa
AKTIVNÍ ZÓNA V SOULADU S ČSN 73 6133, MIRA ZHUTNĚNÍ 100% PS
V PŘÍPADĚ NESPLNĚNÍ POŽADAVKŮ SE PROVEDE VÝMĚNA V AKT. ZÓNĚ 0,35 m
V PROSTORU VÝJEZDU JIHLAVSKÁ JE POŽADOVÁNA VÝMĚNA V TL. MIN. 0,50 m PRO DOŠLHÁNÍ E_{mod,min} = 45 MPa

D.1.1

VEDOUcí PROJEKTANT - HP	ING. PETR BLUK	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. JAKUB STRÁNSKÝ	
VYPRACOVAV	ING. JAKUB STRÁNSKÝ	
KONTROLOVAL	ING. ZDENĚK LEGERŠKÝ	
KRAJ / KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	JIHOMORAVSKÝ / STŘEDNÍ	
OBJEDNATEL / INVESTOR	STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, Domovníkova náměstí 196/1, 602 00 Brno	

NAZEV AKCE:	REKONSTRUKCE ASFALTOVÝCH CEST NA ÚSTŘEDNÍM HRBITOVĚ MĚSTA BRNA	DATUM	02/2023
NAZEV OBJEKTU:	SO101 CESTY A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	FORMÁT	10A4
		MĚŘÍTKO	1:50
		STUPĚŇ	P0P5
		ZAK. ČÍSLO	200180
NAZEV VÝKRESU:	VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY	Č. SOUPRAVY	Č. VÝKRESU
			04