Č.	Datum	Popis	Vypracoval	Schválil
REVIZE				

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Objednatel:

Středočeský kraj
Zborovská 81/11,
150 21 Praha 5

Středočeský kraj

Navrhl/vypracoval: Ing. Marek Smetana	Zodpovědný projektant: Ing. Martin Daniel	Zhotovitel: Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.
Technická kontrola: Ing. Viliam Stančík	Hlavní inženýr projektu: Ing. Martin Daniel	MOTT MACDONALD Národní 984/15 110 00 Praha 1 +420 221412800

Kraj: Středočeský kraj	Čís.sm.obj.:	S–0027/DOP/2018
Katastrální území: Jablonná n. V., Blažim n. V., Bělice, Stranný	Čís.akce:	395083
Akce: **II/114, most Živohošť - Neveklov - PD**	Datum:	08/2018
	Stupeň:	PDPS
	Formát:	–
	Měřítko:	–
Část: A - Souhrnné řešení stavby	Číslo kopie:	Číslo přílohy: A5
Příloha: Bilance zemních prací		

SO 101.1

Objem vrstev:	1. vrstva	2. vrstva	3. vrstva	4. vrstva	5. vrstva	Recyklace	Odfrézování obrusné vrstvy	Odstranění podkladních vrstev	Úprava aktivní zony	R-materiál
	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³
Skladba č.1	1029	1562	790	0	0	7081	1285	566	0	0
Skladba č.2	906	1375	1159	0	0	6231	1131	997	0	0
Skladba č.3	92	139	117	379	505	0	115	1060	1145	0
Propustky	6	8	7	23	23	0	7	52	69	0
Sjezdy	24	0	0	0	80	0	0	134	0	25

Pozn: popis vrstev vozovek v jednotlivých skladbách viz. vzorové příčné řezy

Nezpevněné krajnice	tl.	šířka	plocha
	m	m	m²
Svodidlo	0.10	1.50	0.15
Směrový sloupek	0.10	0.75	0.08
	délka m	**m³**	
Nezpevněná krajnice v místě svodidel	2451	368	
Nezpevněná krajnice v místě směrových sloupků	13408	1006	

Dosypávky krajnice	příčná plocha	délka	objem
jednotky	m²	m	m³
Skladba č.1	0.028	3800	106
Skladba č.2	0.076	3739	283
Skladba č.3	0.061	385	24
Skladba č.4 Propustky	0.099	12	1
celkem			**414**

Příkopy	Staničení	strana	Staničení řezu	Výkop [m²]	Staničení řezu	Výkop [m²]	Délka [m]	Kubatura [m³]
	0.08	Levá	0.08	0.7608			14	11
	0,26 - 0,36	Levá	0.26	1.1399	0.34	0.673	100	91
	0,70720 - 0,850	Levá	0.72	1.5647	0.8	0.4362	143	143
	0,95 - 1,000	Levá	0.94	0.4075	1	0.4474	50	21
	2,54973 - 2,66380	Pravá	2.56	1.1184	2.66	0.2858	114	80
	5,16800 - 5,2900	Levá	5.14	1.2696	5.28	0.9684	122	137
výkop stupňů arm. svahu	6.55390 - 6.66100	Pravá	6.66	1.114			102	114
vsakovací drenáž	1.72700-1.96800	Levá	5.4	0.4433			242	107
vsakovací drenáž 2	5.32600-5.46500	pravá	5.4	0.4433			137	61
Celkem								**764**

SO 101.2

Objem vrstev:	1. vrstva	2. vrstva	3. vrstva	4. vrstva	5. vrstva	Recyklace	Odfrézování obrusné vrstvy	Odstranění podkladních vrstev	Úprava aktivní zony	R-materiál
	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³	m³
Skladba č.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Skladba č.2	142	216	182	0	0	978	177	156	0	0
Skladba č.3	39	60	50	163	217	0	49	456	493	0
Propustky	4	6	5	16	16	0	5	36	48	0
Sjezdy	5	0	0	0	15	0	0	26	0	5

Pozn: popis vrstev vozovek v jednotlivých skladbách viz. vzorové příčné řezy

Nezpevněné krajnice	tl.	šířka	plocha
	m	m	m²
Svodidlo	0.1	1.5	0.15
Směrový sloupek	0.1	0.75	0.075
	délka m	**m³**	
Nezpevněná krajnice v místě svodidel	147	22	
Nezpevněná krajnice v místě směrových sloupků	1353	101	

SO 101.3

Objem vrstev:	1. vrstva	2. vrstva	3. vrstva	4. vrstva	5. vrstva	Recyklace	Odfrézování obrusné vrstvy	Odstranění podkladních vrstev	Úprava aktivní zony	Betonové lože - ostrůvek	R-materiál
	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3
Skladba č.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Skladba č.2	154	233	197	0	0	1058	192	169	0	0	0
Skladba č.3	44	66	56	181	241	0	55	506	546	0	0
Propustky	4	7	6	18	18	0	6	42	56	0	0
Sjezdy	2	0	0	0	6	0	0	10	0	0	2
Ostrůvek	0	0	0	11	9	0	0	0	0	2	0

Nezpevněné krajnice	tl.	šířka	plocha
	m	m	m^2
Svodidlo	0.10	1.50	0.15
Směrový sloupek	0.10	0.75	0.08
	délka m	**m^3**	
Nezpevněná krajnice v místě svodidel	10	2	
Nezpevněná krajnice v místě směrových sloupků	1630	122	

Staničení	strana	Staničení řezu	Výkop [m^2]	Staničení řezu	Výkop [m^2]	Délka [m]	Kubatura [m^3]
3.98628 - 4.14014	Pravá	4.06	1.0169	4.12	0.2488	151	154
4.35400 - 4.40777	Pravá	4.36	0.0605	4.4	0.5699	52	16
5.70800 - 5.85345	Pravá	5.76	0.3586	5.84	1.4203	145	129
5.85700 - 6.01900	Pravá	5.86	1.4374	6	0.3361	162	144
6.16600 - 6.45248	Levá	6.22	1.6093	6.38	2.7172	286	620
7.51550 - 7.60320	Pravá	7.58	1.7738	7.62	0.4981	88	100
8.69700 - 8.77900	Pravá	8.72	3.3198	8.76	4.1021	82	304