


PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYTÝČIT VŠECHNY INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A DODRŽOVAT PODMÍNKY JEJICH SPRÁVCŮ
ZÁKRES INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ NESLOUŽÍ JAKO VYTÝČOVACÍ VÝKRES KABELY NUTNO VYTÝČIT A OVĚŘIT SONDAMI

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM S-ČJNS BALT P.V.

Index	Datum	Popis změny	Zprac.

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A PRO PROVEDENÍ STAVBY

GENERÁLNÍ PROJEKTANT	SUDOP Project Plzeň a.s.		SUDOP Project Plzeň a.s. projekty, engineering, stavby Plachého 35, 301 25 PLZEŇ Tel.: 377 328 108, Fax 377 328 107 E-mail: sudop@sudop-plzen.cz	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT STAVBY	JAN MIŠKA			
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJEKTU – SO				
VYPRACOVAL	JAN MIŠKA tel.733 188 071			
KONTROLOVAL	ING. KAREL NOLČ			
MÍSTO STAVBY	k.ú. Vysoké Jamné			
OBJEDNATEL	ČR, SPÚ, Krajský pozemkový úřad pro Plzeňský kraj, Pobočka Tachov			
AKCE: Vysoké Jamné polní cesta VPC11 SO 101 - Komunikace		ČÍSLO ZAKÁZKY	327-17-1	KOPIE Č.
		DATUM	8/2017	
		FORMÁT		
		ČÁST DOKUMENTACE	C	
		OBSAH: TABULKA VÝPOČTU KUBATUR A PLOCH	MĚŘÍTKO	
		9		

Výpočet kubatur a ploch zemních prací

staničení	výkop zeminy (m2)	dosyp zeminy v krajnici (m2)	dosyp ŠD (m2)	odstranění kameniva (m2)	odstranění ornice (m2)	dosyp zeminy a ornice (m2)	součet						1/2 vzdálenosti příčných řezů	výkop (m3)	dosyp zeminy v krajnici (m3)	dosyp ŠD (m3)	odstranění kameniva (m3)	odstranění ornice (m3)	dosyp zeminy a ornice (m3)
							výkop zeminy (m2)	dosyp zeminy v krajnici (m2)	dosyp ŠD (m2)	odstranění kameniva (m2)	odstranění ornice (m2)	dosyp zeminy a ornice (m2)							
-0,02200	24,25	0,20	0,00	2,89	0,00	0,00													
-0,01500	6,99	0,24	0,19	1,07	0,48	0,05	31,24	0,44	0,19	3,96	0,48	0,05	3,50	109,34	1,54	0,67	13,86	1,68	0,18
0,00000	2,87	0,14	0,00	0,70	0,18	0,09	9,86	0,38	0,19	1,77	0,66	0,14	7,50	73,95	2,85	1,43	13,28	4,95	1,05
0,01700	4,90	0,16	0,23	0,68	0,41	0,02	7,77	0,30	0,23	1,38	0,59	0,11	8,50	66,05	2,55	1,96	11,73	5,02	0,94
0,02950	4,67	0,31	0,21	0,69	0,47	0,05	9,57	0,47	0,44	1,37	0,88	0,07	6,25	59,81	2,94	2,75	8,56	5,50	0,44
0,05000	2,10	0,19	0,00	0,63	0,47	0,35	6,77	0,50	0,21	1,32	0,94	0,40	10,25	69,39	5,13	2,15	13,53	9,64	4,10
0,06850	2,57	0,33	0,20	0,52	0,26	0,30	4,67	0,52	0,20	1,15	0,73	0,65	9,25	43,20	4,81	1,85	10,64	6,75	6,01
0,08800	2,33	0,34	0,21	0,46	0,29	0,43	4,90	0,67	0,41	0,98	0,55	0,73	9,75	47,78	6,53	4,00	9,55	5,36	7,12
0,10800	2,82	0,31	0,20	0,41	0,32	0,24	5,15	0,65	0,41	0,87	0,61	0,67	10,00	51,50	6,50	4,10	8,70	6,10	6,70
0,12750	3,11	0,32	0,20	0,50	0,28	0,21	5,93	0,63	0,40	0,91	0,60	0,45	9,75	57,82	6,14	3,90	8,87	5,85	4,39
0,14750	2,06	0,15	0,02	0,49	0,21	0,25	5,17	0,47	0,22	0,99	0,49	0,46	10,00	51,70	4,70	2,20	9,90	4,90	4,60
0,17200	1,71	0,24	0,20	0,57	0,23	0,61	3,77	0,39	0,22	1,06	0,44	0,86	12,25	46,18	4,78	2,70	12,99	5,39	10,54
0,20750	2,83	0,32	0,23	0,51	0,27	0,20	4,54	0,56	0,43	1,08	0,50	0,81	17,75	80,59	9,94	7,63	19,17	8,88	14,38
0,22550	2,33	0,32	0,20	0,44	0,29	0,31	5,16	0,64	0,43	0,95	0,56	0,51	9,00	46,44	5,76	3,87	8,55	5,04	4,59
0,24900	2,22	0,33	0,20	0,65	0,20	0,34	4,55	0,65	0,40	1,09	0,49	0,65	11,75	53,46	7,64	4,70	12,81	5,76	7,64
0,27050	1,76	0,23	0,20	0,65	0,19	0,74	3,98	0,56	0,40	1,30	0,39	1,08	10,75	42,79	6,02	4,30	13,98	4,19	11,61
0,31000	2,43	0,25	0,20	0,57	0,54	0,72	4,19	0,48	0,40	1,22	0,73	1,46	19,75	82,75	9,48	7,90	24,10	14,42	28,84
0,32250	2,10	0,22	0,20	0,65	0,19	1,20	4,53	0,47	0,40	1,22	0,73	1,92	6,25	28,31	2,94	2,50	7,63	4,56	12,00
0,35658	2,92	0,43	0,43	0,58	0,36	0,00	5,02	0,65	0,63	1,23	0,55	1,20	17,04	85,54	11,08	10,74	20,96	9,37	20,45
0,37500	3,32	0,28	0,21	0,64	0,93	1,09	6,24	0,71	0,64	1,22	1,29	1,09	9,21	57,47	6,54	5,89	11,24	11,88	10,04
0,38900	2,19	0,22	0,23	0,00	0,17	1,43	5,51	0,50	0,44	0,64	1,10	2,52	7,00	38,57	3,50	3,08	4,48	7,70	17,64
0,41200	2,19	0,24	0,20	0,00	0,19	0,70	4,38	0,46	0,43	0,00	0,36	2,13	11,50	50,37	5,29	4,94	0,00	4,14	24,50
0,43750	3,01	0,21	0,20	0,00	0,20	0,46	5,20	0,45	0,40	0,00	0,39	1,16	12,75	66,30	5,74	5,10	0,00	4,97	14,79
0,45550	3,71	0,24	0,20	0,00	0,22	0,31	6,72	0,45	0,40	0,00	0,42	0,77	9,00	60,48	4,05	3,60	0,00	3,78	6,93
0,47800	2,87	0,24	0,20	0,00	0,26	0,38	6,58	0,48	0,40	0,00	0,48	0,69	11,25	74,02	5,40	4,50	0,00	5,40	7,76
0,50200	1,28	0,23	0,20	0,00	0,19	0,78	4,15	0,47	0,40	0,00	0,45	1,16	12,00	49,80	5,64	4,80	0,00	5,40	13,92
0,52350	0,67	0,30	0,45	0,00	0,30	1,05	1,95	0,53	0,65	0,00	0,49	1,83	10,75	20,96	5,70	6,99	0,00	5,27	19,67
0,55000	2,34	0,22	0,20	0,00	0,30	0,32	3,01	0,52	0,65	0,00	0,60	1,37	13,25	39,88	6,89	8,61	0,00	7,95	18,15
0,57200	2,54	0,26	0,20	0,00	0,52	0,04	4,88	0,48	0,40	0,00	0,82	0,36	11,00	53,68	5,28	4,40	0,00	9,02	3,96
0,59750	2,57	0,29	0,20	0,00	0,31	0,09	5,11	0,55	0,40	0,00	0,83	0,13	12,75	65,15	7,01	5,10	0,00	10,58	1,66
0,61900	1,93	0,27	0,20	0,00	0,25	0,08	4,50	0,56	0,40	0,00	0,56	0,17	10,75	48,37	6,02	4,30	0,00	6,02	1,83

staničení	výkop zeminy (m2)	dosyp zeminy v krajnici (m2)	dosyp ŠD (m2)	odstranění kameniva (m2)	odstranění ornice (m2)	dosyp zeminy a ornice (m2)	součet						1/2 vzdálenosti příčných řezů	výkop (m3)	dosyp zeminy v krajnici (m3)	dosyp ŠD (m3)	odstranění kameniva (m3)	odstranění ornice (m3)	dosyp zeminy a ornice (m3)
							výkop zeminy (m2)	dosyp zeminy v krajnici (m2)	dosyp ŠD (m2)	odstranění kameniva (m2)	odstranění ornice (m2)	dosyp zeminy a ornice (m2)							
0,64100	2,12	0,23	0,20	0,00	0,29	0,21	4,05	0,50	0,40	0,00	0,54	0,29	11,00	44,55	5,50	4,40	0,00	5,94	3,19
0,66150	1,29	0,33	0,20	0,00	0,18	0,39	3,41	0,56	0,40	0,00	0,47	0,60	10,25	34,95	5,74	4,10	0,00	4,82	6,15
0,68650	1,65	0,22	0,20	0,00	0,31	0,75	2,94	0,55	0,40	0,00	0,49	1,14	12,50	36,75	6,88	5,00	0,00	6,13	14,25
0,70700	2,49	0,35	0,16	0,00	0,00	0,10	4,14	0,57	0,36	0,00	0,31	0,85	10,25	42,43	5,84	3,69	0,00	3,18	8,71
0,73450	4,41	0,30	0,19	0,00	0,00	3,92	6,90	0,65	0,35	0,00	0,00	4,02	13,75	94,88	8,94	4,81	0,00	0,00	55,28
0,75750	0,34	0,30	0,62	0,00	0,00	0,92	4,75	0,60	0,81	0,00	0,00	4,84	11,50	54,62	6,90	9,31	0,00	0,00	55,66
0,78000	1,99	0,24	0,20	0,00	0,00	0,56	2,33	0,54	0,82	0,00	0,00	1,48	11,25	26,21	6,08	9,23	0,00	0,00	16,65
0,80400	2,35	0,31	0,20	0,00	0,00	0,37	4,34	0,55	0,40	0,00	0,00	0,93	12,00	52,08	6,60	4,80	0,00	0,00	11,16
0,82300	4,42	0,32	0,20	0,00	0,00	0,21	6,77	0,63	0,40	0,00	0,00	0,58	9,50	64,31	5,98	3,80	0,00	0,00	5,51
0,84600	3,41	0,47	0,14	0,00	0,00	0,03	7,83	0,79	0,34	0,00	0,00	0,24	11,50	90,05	9,09	3,91	0,00	0,00	2,76
0,86800	3,49	0,32	0,20	0,00	0,00	0,16	6,90	0,79	0,34	0,00	0,00	0,19	11,00	75,90	8,69	3,74	0,00	0,00	2,09
0,88800	3,14	0,40	0,20	0,00	0,00	0,11	6,63	0,72	0,40	0,00	0,00	0,27	10,00	66,30	7,20	4,00	0,00	0,00	2,70
0,91550	6,34	0,13	0,00	0,00	0,00	0,12	9,48	0,53	0,20	0,00	0,00	0,23	13,75	130,35	7,29	2,75	0,00	0,00	3,16
0,93750	2,57	0,07	0,06	0,00	0,00	0,04	8,91	0,20	0,06	0,00	0,00	0,16	11,00	98,01	2,20	0,66	0,00	0,00	1,76
0,96100	3,31	0,15	0,00	0,00	0,00	0,07	5,88	0,22	0,06	0,00	0,00	0,11	11,75	69,09	2,59	0,70	0,00	0,00	1,29
0,98500	3,47	0,15	0,00	0,00	0,00	0,07	6,78	0,30	0,00	0,00	0,00	0,14	12,00	81,36	3,60	0,00	0,00	0,00	1,68
														2783,51	267,48	195,55	244,51	215,53	478,40

výkop rýhy pro trativod:	940m * 0,07 =	65,8m3
odkopávka pro větev k pozemkům 2021 a 2022:	97,7m2 * 0,72m =	70,34m3
dosyp krajnice pro větev k pozemkům 2021 a 2022:	0,25m2 * 23,5m =	5,88m3
výkop rýhy pro propustek:	0,31m2 * 15m =	4,65m3
výkop rýhy pro pas u vydláždění vtoku v km 0,35658 :	0,15m2 * 4,25m =	0,64m3
odkopávka pro dlažbu u vtoku a výtoku v km 0,35658:	1,46m2 * 4,25m =	6,21m3