

evid. číslo	název položky	název úseku	DN potrubí [ mm ]	staničení		délka [ m ]	hloubka výkopu			druh povrchu	mocnost vrstvy [ m ]	šířka výkopu [ m ]	m. j.	výměra
				začátek [ m ]	konec [ m ]		začátek [ m ]	konec [ m ]	průměr [ m ]					
V1	chodník - dlažba	0 - 0,32	326	0	0,32	0,32	1,9	1,9	1,90	chodník - dlažba	0,00	1,10	m2	0,35
	hloubení rýh hor										1,90	1,10	m3	0,67
	zásyp zhutněný					DN 300					1,37	1,10	m3	0,48
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	0,12
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,04
	Pažení										1,90	1,10	m2	1,22
V1	asfalt - II/322	0,32 - 7,91	326	0,32	7,91	7,59	1,9	2,01	1,96	asfalt - II/322	0,44	1,10	m2	8,35
	hloubení rýh hor										1,52	1,10	m3	12,65
	zásyp zhutněný					DN 300					0,99	1,10	m3	8,26
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	2,92
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,83
	Pažení										1,96	1,10	m2	29,68
V1	chodník - dlažba	7,91 - 26,13	326	7,91	26,13	18,22	2,01	2	2,01	chodník - dlažba	0,00	1,10	m2	20,04
	hloubení rýh hor										2,01	1,10	m3	40,18
	zásyp zhutněný					DN 300					1,48	1,10	m3	29,64
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	7,02
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,00
	Pažení										2,01	1,10	m2	73,06
V1	asfalt	26,13 - 32,34	326	26,13	32,34	6,21	2	1,91	1,96	asfalt	0,36	1,10	m2	6,83
	hloubení rýh hor										1,60	1,10	m3	10,90
	zásyp zhutněný					DN 300					1,07	1,10	m3	7,30
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	2,39
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,68
	Pažení										1,96	1,10	m2	24,28
V1	chodník - dlažba	32,34 - 40,34	326	32,34	40,34	8,00	1,91	1,99	1,95	chodník - dlažba	0,00	1,10	m2	8,80
	hloubení rýh hor										1,95	1,10	m3	17,16
	zásyp zhutněný					DN 300					1,42	1,10	m3	12,53
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	3,08
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,88
	Pažení										1,95	1,10	m2	31,20
V1	tráva	40,34 - 52,53	326	40,34	52,53	12,19	1,99	1,53	1,76	tráva	0,00	1,10	m2	13,41
	hloubení rýh hor										1,76	1,10	m3	23,60
	zásyp zhutněný					DN 300					1,23	1,10	m3	16,55
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	4,69
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,34
	Pažení										1,76	1,10	m2	42,91
V1	příkop	52,33 - 73,6	326	52,53	73,6	21,07	1,53	2,1	1,82	příkop	0,00	1,10	m2	23,18
	hloubení rýh hor										1,82	1,10	m3	42,07
	zásyp zhutněný					DN 300					1,29	1,10	m3	29,88
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	8,11
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,32
	Pažení										1,82	1,10	m2	76,48
V1	štěrk	73,6 - 77,35	326	73,6	77,35	3,75	2,1	2,06	2,08	štěrk	0,00	1,10	m2	4,13
	hloubení rýh hor										2,08	1,10	m3	8,58
	zásyp zhutněný					DN 300					1,55	1,10	m3	6,41
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	1,44
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,41
	Pažení										2,08	1,10	m2	15,60
V1	tráva	77,35 - 84,81	326	77,35	84,81	7,46	2,06	2,17	2,12	tráva	0,00	1,10	m2	8,21
	hloubení rýh hor										2,12	1,10	m3	17,36
	zásyp zhutněný					DN 300					1,59	1,10	m3	13,04
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	2,87

	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,82
	Pažení										2,12	1,10	m2	31,56
V1	šterk	84,81 – 88,31	326	84,81	88,31	3,50	2,17	2,19	2,18	šterk	0,00	1,10	m2	3,85
	hloubení rýh hor					DN 300					2,18	1,10	m3	8,39
	zāsyp zhutn ěný										1,65	1,10	m3	6,37
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	1,35
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,39
	Pažení										2,18	1,10	m2	15,26
V1	příkop	88,31 – 112,94	326	88,31	112,94	24,63	2,19	2,22	2,21	příkop	0,00	1,10	m2	27,09
	hloubení rýh hor					DN 300					2,21	1,10	m3	59,74
	zāsyp zhutn ěný										1,68	1,10	m3	45,49
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	9,49
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,71
	Pažení										2,21	1,10	m2	108,62
V1	šterk	112,94 – 129,55	326	112,94	129,55	16,61	2,22	2,23	2,23	šterk	0,00	1,10	m2	18,27
	hloubení rýh hor					DN 300					2,23	1,10	m3	40,65
	zāsyp zhutn ěný										1,70	1,10	m3	31,04
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	6,40
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,83
	Pažení										2,23	1,10	m2	73,91
V1	příkop	129,55 – 159,01	326	129,55	159,01	29,46	2,23	2,21	2,22	příkop	0,00	1,10	m2	32,41
	hloubení rýh hor					DN 300					2,22	1,10	m3	71,94
	zāsyp zhutn ěný										1,69	1,10	m3	54,90
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	11,35
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	3,24
	Pažení										2,22	1,10	m2	130,80
V1	šterk	159,01 – 164,53	326	159,01	164,53	5,52	2,21	2,11	2,16	šterk	0,00	1,10	m2	6,07
	hloubení rýh hor					DN 300					2,16	1,10	m3	13,12
	zāsyp zhutn ěný										1,63	1,10	m3	9,92
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	2,13
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,61
	Pažení										2,16	1,10	m2	23,85
V1	příkop	164,53 – 190,69	326	164,53	190,69	26,16	2,11	2,18	2,15	příkop	0,00	1,10	m2	28,78
	hloubení rýh hor					DN 300					2,15	1,10	m3	61,72
	zāsyp zhutn ěný										1,62	1,10	m3	46,59
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	10,08
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,88
	Pažení										2,15	1,10	m2	112,23
V1	šterk	190,69 – 195,55	326	190,69	195,55	4,86	2,18	2,19	2,19	šterk	0,00	1,10	m2	5,35
	hloubení rýh hor					DN 300					2,19	1,10	m3	11,68
	zāsyp zhutn ěný										1,66	1,10	m3	8,87
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	1,87
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,53
	Pažení										2,19	1,10	m2	21,24
V1	trāva	195,55 – 227,32	326	195,55	227,32	31,77	2,19	2,29	2,24	trāva	0,00	1,10	m2	34,95
	hloubení rýh hor					DN 300					2,24	1,10	m3	78,28
	zāsyp zhutn ěný										1,71	1,10	m3	59,90
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	12,24
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	3,49
	Pažení										2,24	1,10	m2	142,33
V1	šterk	227,32 – 234,14	326	227,32	234,14	6,82	2,29	2,36	2,33	šterk	0,00	1,10	m2	7,50
	hloubení rýh hor					DN 300					2,33	1,10	m3	17,44
	zāsyp zhutn ěný										1,80	1,10	m3	13,50
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	2,63
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,75

	Pažení										2,33	1,10	m2	31,71
V1	tráva	234,14 - 273,95	326	234,14	273,95	39,81	2,36	2,31	2,34	tráva	0,00	1,10	m2	43,79
	hloubení rýh hor										2,34	1,10	m3	102,25
	zásyp zhutněný										1,81	1,10	m3	79,22
	obsyp potrubí					DN 300					0,43	1,10	m3	15,33
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	4,38
	Pažení										2,34	1,10	m2	185,91
V1	štěrk	273,95 - 279,03	326	273,95	279,03	5,08	2,31	2,35	2,33	štěrk	0,00	1,10	m2	5,59
	hloubení rýh hor										2,33	1,10	m3	13,02
	zásyp zhutněný										1,80	1,10	m3	10,08
	obsyp potrubí					DN 300					0,43	1,10	m3	1,96
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,56
	Pažení										2,33	1,10	m2	23,67
V1	tráva	279,03 - 295,23	326	279,03	295,23	16,20	2,35	2,43	2,39	tráva	0,00	1,10	m2	17,82
	hloubení rýh hor										2,39	1,10	m3	42,59
	zásyp zhutněný										1,86	1,10	m3	33,22
	obsyp potrubí					DN 300					0,43	1,10	m3	6,24
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,78
	Pažení										2,39	1,10	m2	77,44
V1	štěrk	295,23 - 301,42	326	295,23	301,42	6,19	2,43	2,27	2,35	štěrk	0,00	1,10	m2	6,81
	hloubení rýh hor										2,35	1,10	m3	16,00
	zásyp zhutněný										1,82	1,10	m3	12,42
	obsyp potrubí					DN 300					0,43	1,10	m3	2,38
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,68
	Pažení										2,35	1,10	m2	29,09
V1	příkop	301,42 - 309,44	326	301,42	309,44	8,02	2,27	2,43	2,35	příkop	0,00	1,10	m2	8,82
	hloubení rýh hor										2,35	1,10	m3	20,73
	zásyp zhutněný										1,82	1,10	m3	16,09
	obsyp potrubí					DN 300					0,43	1,10	m3	3,09
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,88
	Pažení										2,35	1,10	m2	37,69
V1	štěrk	309,44 - 315,67	326	309,44	315,67	6,23	2,43	1,7	2,07	štěrk	0,00	1,10	m2	6,85
	hloubení rýh hor										2,07	1,10	m3	14,15
	zásyp zhutněný										1,54	1,10	m3	10,55
	obsyp potrubí					DN 300					0,43	1,10	m3	2,40
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,69
	Pažení										2,07	1,10	m2	25,73
V1	příkop	315,67 - 369,46	326	315,67	369,46	53,79	1,7	2,66	2,18	příkop	0,00	1,10	m2	59,17
	hloubení rýh hor										2,18	1,10	m3	128,99
	zásyp zhutněný										1,65	1,10	m3	97,87
	obsyp potrubí					DN 300					0,43	1,10	m3	20,72
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	5,92
	Pažení										2,18	1,10	m2	234,52
V1	štěrk	369,46 - 376,24	326	369,46	376,24	6,78	2,66	3,08	2,87	štěrk	0,00	1,10	m2	7,46
	hloubení rýh hor										2,87	1,10	m3	21,40
	zásyp zhutněný										2,34	1,10	m3	17,48
	obsyp potrubí					DN 300					0,43	1,10	m3	2,61
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,75
	Pažení										2,87	1,10	m2	38,92
V1	příkop	376,24 - 390,67	326	376,24	390,67	14,43	3,08	1,79	2,44	příkop	0,00	1,10	m2	15,87
	hloubení rýh hor										2,44	1,10	m3	38,65
	zásyp zhutněný										1,91	1,10	m3	30,30
	obsyp potrubí					DN 300					0,43	1,10	m3	5,56
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,59
	Pažení										2,44	1,10	m2	70,27

V1	tráva	390,67 – 411,9	326	390,67	411,9	21,23	1,79	2,03	1,91	tráva	0,00	1,10	m2	23,35
	hloubení rýh hor										1,91	1,10	m3	44,60
	zásyp zhutněný					DN 300					1,38	1,10	m3	32,32
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	8,18
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,34
	Pažení										1,91	1,10	m2	81,10
V1	asfalt	411,9 – 417	326	411,9	417	5,10	2,03	2,07	2,05	asfalt	0,36	1,10	m2	5,61
	hloubení rýh hor										1,69	1,10	m3	9,48
	zásyp zhutněný					DN 300					1,16	1,10	m3	6,53
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	1,96
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,56
	Pažení										2,05	1,10	m2	20,91
V1	neplodná půda	417 – 441,99	326	417	441,99	24,99	2,07	2,5	2,29	neplodná půda	0,00	1,10	m2	27,49
	hloubení rýh hor										2,29	1,10	m3	62,81
	zásyp zhutněný					DN 300					1,76	1,10	m3	48,35
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	9,62
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,75
	Pažení										2,29	1,10	m2	114,20
	startovací jáma protlaku 8x3m	441,99 – 449,99	326	441,99	449,99	8,00	2,5	2,77	2,64	neplodná půda		3,00	m2	24,00
	protlak pod železnici dl. 19,5m	449,99 – 469,49	820	449,99	469,49	19,50	2,77	2,65	2,71					
	koncová jáma protlaku 3x3	469,49 – 472,49	326	469,49	472,49	3,00	2,65	2,65	2,65	asfalt		3,00	m2	9,00
V1	asfalt	472,49 – 527,41	326	472,49	527,41	54,92	2,65	2,45	2,55	asfalt	0,36	1,10	m2	60,41
	hloubení rýh hor										2,19	1,10	m3	132,30
	zásyp zhutněný					DN 300					1,66	1,10	m3	100,53
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	21,15
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	6,04
	Pažení										2,55	1,10	m2	280,09
	startovací jáma protlaku 8x2m	527,41 – 535,41	326	527,41	535,41	8,00	2,45	2,57	2,51	asfalt		2,00	m2	16,00
	protlak ocel.chr.530/10 – dl.15m	535,41 – 550,41	530	535,41	550,41	15,00	2,57	2,35	2,46					
	koncová jáma protlaku 2x2	550,41 – 552,41	326	550,41	552,41	2,00	2,35	2,35	2,35	tráva		2,00	m2	4,00
V1	tráva	552,41 – 563,64	326	552,41	563,64	11,23	2,35	2,39	2,37	tráva	0,00	1,10	m2	12,35
	hloubení rýh hor										2,37	1,10	m3	29,28
	zásyp zhutněný					DN 300					1,84	1,10	m3	22,78
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	4,33
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,24
	Pažení										2,37	1,10	m2	53,23
V1	štěrk	563,64 – 579,14	326	563,64	579,14	15,50	2,39	2,39	2,39	štěrk	0,00	1,10	m2	17,05
	hloubení rýh hor										2,39	1,10	m3	40,75
	zásyp zhutněný					DN 300					1,86	1,10	m3	31,78
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	5,97
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,71
	Pažení										2,39	1,10	m2	74,09
V1	příkop	579,14 – 594,24	326	579,14	594,24	15,10	2,39	2,47	2,43	příkop	0,00	1,10	m2	16,61
	hloubení rýh hor										2,43	1,10	m3	40,36
	zásyp zhutněný					DN 300					1,90	1,10	m3	31,63
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	5,82
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,66
	Pažení										2,43	1,10	m2	73,39

V1	příkop	594,24 - 710,21	326	594,24	710,21	115,97	2,47	2,21	2,34	příkop	0,00	1,10	m2	127,57
	hloubení rýh hor										2,34	1,10	m3	298,51
	zásyp zhutněný					DN 300					1,81	1,10	m3	231,41
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	44,66
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	12,76
	Pažení										2,34	1,10	m2	542,74
V1	štěrk	710,21 - 719,24	326	710,21	719,24	9,03	2,21	1,98	2,10	štěrk	0,00	1,10	m2	9,93
	hloubení rýh hor										2,10	1,10	m3	20,81
	zásyp zhutněný					DN 300					1,57	1,10	m3	15,58
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	3,48
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,99
	Pažení										2,10	1,10	m2	37,84
V1	tráva	719,24 - 813,62	326	719,24	813,62	94,38	1,98	1,93	1,96	tráva	0,00	1,10	m2	103,82
	hloubení rýh hor										1,96	1,10	m3	202,96
	zásyp zhutněný					DN 300					1,43	1,10	m3	148,36
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	36,35
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	10,38
	Pažení										1,96	1,10	m2	369,03
V1	tráva	813,62 - 893,18	326	813,62	893,18	79,56	1,93	2,68	2,31	tráva	0,00	1,10	m2	87,52
	hloubení rýh hor										2,31	1,10	m3	201,72
	zásyp zhutněný					DN 300					1,78	1,10	m3	155,69
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	30,64
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	8,75
	Pažení										2,31	1,10	m2	366,77
V1	štěrk	893,18 - 903,41	326	893,18	903,41	10,23	2,68	2,51	2,60	štěrk	0,00	1,10	m2	11,25
	hloubení rýh hor										2,60	1,10	m3	29,20
	zásyp zhutněný					DN 300					2,07	1,10	m3	23,28
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	3,94
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,13
	Pažení										2,60	1,10	m2	53,09
V1	příkop	903,41 - 997,74	326	903,41	997,74	94,33	2,51	2,84	2,68	příkop	0,00	1,10	m2	103,76
	hloubení rýh hor										2,68	1,10	m3	277,57
	zásyp zhutněný					DN 300					2,15	1,10	m3	222,99
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	36,33
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	10,38
	Pažení										2,68	1,10	m2	504,67
V1	štěrk	997,74 - 1007,21	326	997,74	1007,21	9,47	2,84	2,68	2,76	štěrk	0,00	1,10	m2	10,42
	hloubení rýh hor										2,76	1,10	m3	28,75
	zásyp zhutněný					DN 300					2,23	1,10	m3	23,27
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	3,65
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,04
	Pažení										2,76	1,10	m2	52,27
V1	příkop	1007,21 - 1033,76	326	1007,21	1033,76	26,55	2,68	2,33	2,51	příkop	0,00	1,10	m2	29,21
	hloubení rýh hor										2,51	1,10	m3	73,16
	zásyp zhutněný					DN 300					1,98	1,10	m3	57,80
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	10,23
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,92
	Pažení										2,51	1,10	m2	133,02
	startovací jáma protlaku 8x2m	1033,76 - 1041,76	326	1 033,76	1041,76	8,00	2,33	2,33	2,33	příkop		2,00	m2	16,00
	protlak ocel.chr.530/10 - dl.10m	1041,76 - 1051,76	530	1 041,76	1051,76	10,00	2,33	2,96	2,65					

	koncová jáma protlaku 2x2	1051,76 - 1053,76	326	1 051,76	1053,76	2,00	2,96	2,96	2,96	lesní komunikace št ěrk		2,00	m2	4,00
V1	lesní komunikace št ěrk	1053,76 - 1059	326	1053,76	1059	5,24	2,96	2,73	2,85	lesní komunikace št ěrk	0,00	1,10	m2	5,76
	hloubení rýh hor					DN 300					2,85	1,10	m3	16,40
	zásyp zhutněný										2,32	1,10	m3	13,37
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	2,02
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,58
	Pažení										2,85	1,10	m2	29,82
V1	lesní komunikace št ěrk	1059 - 1252,29	326	1059	1252,29	193,29	2,73	2,21	2,47	lesní komunikace št ěrk	0,00	1,10	m2	212,62
	hloubení rýh hor					DN 300					2,47	1,10	m3	525,17
	zásyp zhutněný										1,94	1,10	m3	413,33
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	74,44
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	21,26
	Pažení										2,47	1,10	m2	954,85
V1	lesní komunikace št ěrk	1252,29 - 1356,88	326	1252,29	1356,88	104,59	2,21	2,07	2,14	lesní komunikace št ěrk	0,00	1,10	m2	115,05
	hloubení rýh hor					DN 300					2,14	1,10	m3	246,20
	zásyp zhutněný										1,61	1,10	m3	185,69
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	40,28
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	11,50
	Pažení										2,14	1,10	m2	447,65
V1	lesní komunikace št ěrk	1356,88 - 1464,68	326	1356,88	1464,68	107,80	2,07	1,95	2,01	lesní komunikace št ěrk	0,00	1,10	m2	118,58
	hloubení rýh hor					DN 300					2,01	1,10	m3	238,35
	zásyp zhutněný										1,48	1,10	m3	175,97
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	41,52
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	11,86
	Pažení										2,01	1,10	m2	433,36
V1	lesní komunikace št ěrk	1464,68 - 1568,98	326	1464,68	1568,98	104,30	1,95	2,26	2,11	lesní komunikace št ěrk	0,00	1,10	m2	114,73
	hloubení rýh hor					DN 300					2,11	1,10	m3	241,51
	zásyp zhutněný										1,58	1,10	m3	181,16
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	40,17
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	11,47
	Pažení										2,11	1,10	m2	439,10
V1	lesní komunikace št ěrk	1568,98 - 1636,14	326	1568,98	1636,14	67,16	2,26	2,29	2,28	lesní komunikace št ěrk	0,00	1,10	m2	73,88
	hloubení rýh hor					DN 300					2,28	1,10	m3	168,07
	zásyp zhutněný										1,75	1,10	m3	129,21
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	25,87
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	7,39
	Pažení										2,28	1,10	m2	305,58
V1	lesní komunikace št ěrk	1636,14 - 1745,22	326	1636,14	1745,22	109,08	2,29	2,11	2,20	lesní komunikace št ěrk	0,00	1,10	m2	119,99
	hloubení rýh hor					DN 300					2,20	1,10	m3	263,97
	zásyp zhutněný										1,67	1,10	m3	200,86
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	42,01
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	12,00
	Pažení										2,20	1,10	m2	479,95
V1	lesní komunikace št ěrk	1745,22 - 1815	326	1745,22	1815	69,78	2,11	2,03	2,07	lesní komunikace št ěrk	0,00	1,10	m2	76,76
	hloubení rýh hor					DN 300					2,07	1,10	m3	158,89
	zásyp zhutněný										1,54	1,10	m3	118,51
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	26,87
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	7,68
	Pažení										2,07	1,10	m2	288,89
V1	lesní komunikace št ěrk	1815 - 1957,29	326	1815	1957,29	142,29	2,03	2,1	2,07	lesní komunikace št ěrk	0,00	1,10	m2	156,52
	hloubení rýh hor										2,07	1,10	m3	323,21



	zásyp zhutněný					DN 300					1,54	1,10	m3	240,88
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	54,80
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	15,65
	Pažení										2,07	1,10	m2	587,66
V1	lesní komunikace štěrky	1957,29 - 2040,57	326	1957,29	2040,57	83,28	2,1	2,51	2,31	lesní komunikace štěrky	0,00	1,10	m2	91,61
	hloubení rýh										2,31	1,10	m3	211,16
	zásyp zhutněný					DN 300					1,78	1,10	m3	162,97
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	32,07
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	9,16
	Pažení										2,31	1,10	m2	383,92
	startovací jáma protlaku 8x2m	2040,57 - 2048,57	326	2 040,57	2048,57	8,00	2,51	2,4	2,46	lesní komunikace štěrky		2,00	m2	16,00
	protlak ocel.chr.530/10 - dl.10m	2048,57 - 2058,57	530	2 048,57	2058,57	10,00	2,4	2,76	2,58					
	koncová jáma protlaku 2x2	2058,57 - 2060,57	326	2 058,57	2060,57	2,00	2,76	2,76	2,76	štěrk		2,00	m2	4,00
V1	štěrk	20560,57 - 2082,91	326	2060,57	2082,91	22,34	2,76	1,97	2,37	štěrk	0,00	1,10	m2	24,57
	hloubení rýh										2,37	1,10	m3	58,12
	zásyp zhutněný					DN 300					1,84	1,10	m3	45,19
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	8,60
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,46
	Pažení										2,37	1,10	m2	105,67
V1	příkop	2082,91 - 2108,95	326	2082,91	2108,95	26,04	1,97	2,11	2,04	příkop	0,00	1,10	m2	28,64
	hloubení rýh										2,04	1,10	m3	58,43
	zásyp zhutněný					DN 300					1,51	1,10	m3	43,37
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	10,03
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,86
	Pažení										2,04	1,10	m2	106,24
V1	příkop	2108,95 - 2159,36	326	2108,95	2159,36	50,41	2,11	1,89	2,00	příkop	0,00	1,10	m2	55,45
	hloubení rýh										2,00	1,10	m3	110,90
	zásyp zhutněný					DN 300					1,47	1,10	m3	81,73
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	19,41
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	5,55
	Pažení										2,00	1,10	m2	201,64
V1	příkop	2159,36 - 2237,69	326	2159,36	2237,69	78,33	1,89	1,98	1,94	příkop	0,00	1,10	m2	86,16
	hloubení rýh										1,94	1,10	m3	166,73
	zásyp zhutněný					DN 300					1,41	1,10	m3	121,40
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	30,17
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	8,62
	Pažení										1,94	1,10	m2	303,14
V1	štěrk	2237,69 - 2243,58	326	2237,69	2243,58	5,89	1,98	2,17	2,08	štěrk	0,00	1,10	m2	6,48
	hloubení rýh										2,08	1,10	m3	13,44
	zásyp zhutněný					DN 300					1,55	1,10	m3	10,04
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	2,27
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,65
	Pažení										2,08	1,10	m2	24,44
V1	tráva	2243,58 - 2255,43	326	2243,58	2255,43	11,85	2,17	2,35	2,26	tráva	0,00	1,10	m2	13,03
	hloubení rýh										2,26	1,10	m3	29,46
	zásyp zhutněný					DN 300					1,73	1,10	m3	22,60
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	4,56
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,30
	Pažení										2,26	1,10	m2	53,56
V1	beton	2255,43 - 2260,54	326	2255,43	2260,54	5,11	2,35	2,29	2,32	beton	0,00	1,10	m2	5,62

	hloubení rýh hor					DN 300					2,32	1,10	m3	13,04
	zāsyp zhutn ěný										1,79	1,10	m3	10,08
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	1,97
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,56
	Pažení										2,32	1,10	m2	23,71
V1	trāva	2260,54 - 2280	326	2260,54	2280	19,46	2,29	1,9	2,10	trāva	0,00	1,10	m2	21,41
	hloubení rýh hor					DN 300					2,10	1,10	m3	44,85
	zāsyp zhutn ěný										1,57	1,10	m3	33,59
	obsyp potrubí										0,43	1,10	m3	7,49
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,14
	Pažení										2,10	1,10	m2	81,54
						2280,00								
V2	beton	0 - 0,3	110	0	0,3	0,30	1,9	1,96	1,93	beton	0,00	1,10	m2	0,33
	hloubení rýh hor					DN 100					1,93	1,10	m3	0,64
	zāsyp zhutn ěný										1,62	1,10	m3	0,53
	obsyp potrubí										0,21	1,10	m3	0,07
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,03
	Pažení										1,93	1,10	m2	1,16
	startovací jáma protlaku 8x2m	0,3 - 8,3	110	0,3	8,3	8,00	1,96	3,11	2,54	trāva		2,00	m2	16,00
	protlak ocel.chr.219/8 - dl.9m	8,3 - 17,3	219	8,3	17,3	9,00	3,11	3,36	3,24					
	koncovā jáma protlaku 2x2	17,3 - 19,3	110	17,3	19,3	2,00	3,36	2,7	3,03	trāva		2,00	m2	4,00
V2	trāva	19,3 - 24,62	110	19,3	24,62	5,32	2,7	2,19	2,45	trāva	0,00	1,10	m2	5,85
	hloubení rýh hor					DN 100					2,45	1,10	m3	14,31
	zāsyp zhutn ěný										2,14	1,10	m3	12,49
	obsyp potrubí										0,21	1,10	m3	1,18
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,59
	Pažení										2,45	1,10	m2	26,01
V2	chodník - dlažba	24,62 - 26,29	110	24,62	26,29	1,67	2,19	2,19	2,19	chodník - dlažba	0,00	1,10	m2	1,84
	hloubení rýh hor					DN 100					2,19	1,00	m3	3,66
	zāsyp zhutn ěný										1,88	1,00	m3	3,14
	obsyp potrubí										0,21	1,00	m3	0,33
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,00	m3	0,17
	Pažení										2,19	1,00	m2	7,31
V2	beton	26,29 - 33,1	110	26,29	33,1	6,81	2,19	2,17	2,18	beton	0,00	1,10	m2	7,49
	hloubení rýh hor					DN 100					2,18	1,10	m3	16,33
	zāsyp zhutn ěný										1,87	1,10	m3	14,01
	obsyp potrubí										0,21	1,10	m3	1,51
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,75
	Pažení										2,18	1,10	m2	29,69
V2	chodník - dlažba	33,1 - 53,56	110	33,1	53,56	20,46	2,17	2,12	2,15	chodník - dlažba	0,00	1,10	m2	22,51
	hloubení rýh hor					DN 100					2,15	1,10	m3	48,28
	zāsyp zhutn ěný										1,84	1,10	m3	41,30
	obsyp potrubí										0,21	1,10	m3	4,53
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,25
	Pažení										2,15	1,10	m2	87,77
V2	beton	53,56 - 60,14	110	53,56	60,14	6,58	2,12	2,1	2,11	beton	0,00	1,10	m2	7,24
	hloubení rýh hor					DN 100					2,11	1,10	m3	15,27
	zāsyp zhutn ěný										1,80	1,10	m3	13,03
	obsyp potrubí										0,21	1,10	m3	1,46
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,72
	Pažení										2,11	1,10	m2	27,77



V2	chodník - dlažba	60,14 - 89,4	110	60,14	89,4	29,26	2,1	1,9	2,00	chodník - dlažba	0,00	1,10	m2	32,19
	hloubení rýh hor										2,00	1,10	m3	64,37
	zásyp zhutněný					DN 100					1,69	1,10	m3	54,39
	obsyp potrubí										0,21	1,10	m3	6,48
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	3,22
	Pažení										2,00	1,10	m2	117,04
						89,40								
V3	orná půda	0 - 74,72	274	0	74,72	74,72	1,9	1,89	1,90	orná půda	0,30	1,10	m2	82,19
	hloubení rýh hor										1,60	1,10	m3	131,10
	zásyp zhutněný					DN 250					1,12	1,10	m3	92,14
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	26,33
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	8,22
	Pažení										1,60	1,10	m2	238,36
V3	orná půda	74,72 - 142,41	274	74,72	142,41	67,69	1,89	1,74	1,82	orná půda	0,30	1,10	m2	74,46
	hloubení rýh hor										1,52	1,10	m3	112,81
	zásyp zhutněný					DN 250					1,04	1,10	m3	77,51
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	23,86
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	7,45
	Pažení										1,52	1,10	m2	205,10
V3	orná půda	142,41 - 257,3	274	142,41	257,3	114,89	1,74	1,9	1,82	orná půda	0,30	1,10	m2	126,38
	hloubení rýh hor										1,52	1,10	m3	192,10
	zásyp zhutněný					DN 250					1,05	1,10	m3	132,19
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	40,49
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	12,64
	Pažení										1,52	1,10	m2	349,27
V3	orná půda	257,3 - 364,93	274	257,3	364,93	107,63	1,9	2,04	1,97	orná půda	0,30	1,10	m2	118,39
	hloubení rýh hor										1,67	1,10	m3	197,72
	zásyp zhutněný					DN 250					1,20	1,10	m3	141,60
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	37,93
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	11,84
	Pažení										1,67	1,10	m2	359,48
V3	orná půda	364,93 - 450,77	274	364,93	450,77	85,84	2,04	2,35	2,20	orná půda	0,30	1,10	m2	94,42
	hloubení rýh hor										1,90	1,10	m3	178,93
	zásyp zhutněný					DN 250					1,42	1,10	m3	134,18
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	30,25
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	9,44
	Pažení										1,90	1,10	m2	325,33
V3	šterk	450,77 - 455,52	274	450,77	455,52	4,75	2,35	2,47	2,41	šterk	0,00	1,10	m2	5,23
	hloubení rýh hor										2,41	1,10	m3	12,59
	zásyp zhutněný					DN 250					1,94	1,10	m3	10,12
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	1,67
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,52
	Pažení										2,41	1,10	m2	22,90
V3	příkop	455,52 - 564,11	274	455,52	564,11	108,59	2,47	2,41	2,44	příkop	0,00	1,10	m2	119,45
	hloubení rýh hor										2,44	1,10	m3	291,46
	zásyp zhutněný					DN 250					1,97	1,10	m3	234,84
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	38,27
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	11,94
	Pažení										2,44	1,10	m2	529,92
V3	šterk	564,11 - 572,08	274	564,11	572,08	7,97	2,41	2,4	2,41	šterk	0,00	1,10	m2	8,77
	hloubení rýh hor										2,41	1,10	m3	21,08
	zásyp zhutněný					DN 250					1,93	1,10	m3	16,93
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	2,81
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,88
	Pažení										2,41	1,10	m2	38,34

V3	příkop	572,08 – 691,37	274	572,08	691,37	119,29	2,4	2,18	2,29	příkop	0,00	1,10	m2	131,22
	hloubení rýh hor										2,29	1,10	m3	300,49
	zásyp zhutněný					DN 250					1,82	1,10	m3	238,29
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	42,04
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	13,12
	Pažení										2,29	1,10	m2	546,35
V3	příkop	691,37 – 831,89	274	691,37	831,89	140,52	2,18	1,69	1,94	příkop	0,00	1,10	m2	154,57
	hloubení rýh hor										1,94	1,10	m3	299,10
	zásyp zhutněný					DN 250					1,46	1,10	m3	225,83
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	49,52
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	15,46
	Pažení										1,94	1,10	m2	543,81
	koncová jáma protlaku 2x2	831,89 – 833,89	274	831,89	833,89	2,00	1,69	1,79	1,74	příkop		2,00	m2	4,00
	protlak ocel.chr.426/10 – dl.18m	833,89 – 851,89	426	833,89	851,89	18,00	1,79	2	1,90					
	startovací jáma protlaku 8x2m	851,89 – 859,89	274	851,89	859,89	8,00	2	1,99	2,00	orná půda		2,00	m2	16,00
V3	orná půda	859,89 – 957,25	274	859,89	957,25	97,36	1,99	1,71	1,85	orná půda	0,30	1,10	m2	107,10
	hloubení rýh hor										1,55	1,10	m3	166,00
	zásyp zhutněný					DN 250					1,08	1,10	m3	115,24
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	34,31
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	10,71
	Pažení										1,55	1,10	m2	301,82
V3	orná půda	957,25 – 1228	274	957,25	1228	270,75	1,71	1,89	1,80	orná půda	0,30	1,10	m2	297,83
	hloubení rýh hor										1,50	1,10	m3	446,74
	zásyp zhutněný					DN 250					1,03	1,10	m3	305,57
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	95,42
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	29,78
	Pažení										1,50	1,10	m2	812,25
V3	orná půda	1228 – 1431,62	274	1228	1431,62	203,62	1,89	2,02	1,96	orná půda	0,30	1,10	m2	223,98
	hloubení rýh hor										1,66	1,10	m3	370,69
	zásyp zhutněný					DN 250					1,18	1,10	m3	264,52
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	71,76
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	22,40
	Pažení										1,66	1,10	m2	673,98
V3	orná půda	1431,62 – 1500,6	274	1431,62	1500,6	68,98	2,02	2,69	2,36	orná půda	0,30	1,10	m2	75,88
	hloubení rýh hor										2,06	1,10	m3	155,93
	zásyp zhutněný					DN 250					1,58	1,10	m3	119,96
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	24,31
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	7,59
	Pažení										2,06	1,10	m2	283,51
V3	příkop	1500,6 – 1579,16	274	1500,6	1579,16	78,56	2,69	2,26	2,48	příkop	0,00	1,10	m2	86,42
	hloubení rýh hor										2,48	1,10	m3	213,88
	zásyp zhutněný					DN 250					2,00	1,10	m3	172,92
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	27,69
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	8,64
	Pažení										2,48	1,10	m2	388,87
V3	příkop	1579,16 – 1679	274	1579,16	1679	99,84	2,26	2,22	2,24	příkop	0,00	1,10	m2	109,82
	hloubení rýh hor										2,24	1,10	m3	246,01
	zásyp zhutněný					DN 250					1,77	1,10	m3	193,95
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	35,19
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	10,98
	Pažení										2,24	1,10	m2	447,28

V3	příkop	1679 - 1741,45	274	1679	1741,45	62,45	2,22	2,36	2,29	příkop	0,00	1,10	m2	68,70
	hloubení rýh hor					DN 250					2,29	1,10	m3	157,31
	zāsyp zhutněný										1,82	1,10	m3	124,75
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	22,01
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	6,87
	Pažení										2,29	1,10	m2	286,02
V3	orná půda	1741,45 - 1833,27	274	1741,45	1833,27	91,82	2,36	2,11	2,24	orná půda	0,30	1,10	m2	101,00
	hloubení rýh hor					DN 250					1,94	1,10	m3	195,44
	zāsyp zhutněný										1,46	1,10	m3	147,56
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	32,36
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	10,10
	Pažení										1,94	1,10	m2	355,34
	startovací jáma protlaku 8x2m	1833,27 - 1841,27	274	1833,27	1841,27	8,00	2,11	3,11	2,61	orná půda		2,00	m2	16,00
	protlak ocel.chr.426/10 - dl.16m	1841,27 - 1857,27	426	1841,27	1857,27	16,00	3,11	2,71	2,91					
	koncová jáma protlaku 2x2	1857,27 - 1859,27	110	1857,27	1859,27	2,00	2,71	2,57	2,64	orná půda		2,00	m2	4,00
V3	orná půda	1859,27 - 1881,55	274	1859,27	1881,55	22,28	2,57	2,35	2,46	orná půda	0,30	1,10	m2	24,51
	hloubení rýh hor					DN 250					2,16	1,10	m3	52,94
	zāsyp zhutněný										1,69	1,10	m3	41,32
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	7,85
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,45
	Pažení										2,16	1,10	m2	96,25
V3	orná půda	1881,55 - 1963,47	274	1881,55	1963,47	81,92	2,35	1,55	1,95	orná půda	0,30	1,10	m2	90,11
	hloubení rýh hor					DN 250					1,65	1,10	m3	148,68
	zāsyp zhutněný										1,18	1,10	m3	105,97
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	28,87
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	9,01
	Pažení										1,65	1,10	m2	270,34
V3	orná půda	1963,47 - 2040,19	274	1963,47	2040,19	76,72	1,55	1,72	1,64	orná půda	0,30	1,10	m2	84,39
	hloubení rýh hor					DN 250					1,34	1,10	m3	112,66
	zāsyp zhutněný										0,86	1,10	m3	72,66
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	27,04
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	8,44
	Pažení										1,34	1,10	m2	204,84
V3	orná půda	2040,19 - 2097,65	274	2040,19	2097,65	57,46	1,72	1,75	1,74	orná půda	0,30	1,10	m2	63,21
	hloubení rýh hor					DN 250					1,44	1,10	m3	90,70
	zāsyp zhutněný										0,96	1,10	m3	60,74
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	20,25
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	6,32
	Pažení										1,44	1,10	m2	164,91
	startovací jáma protlaku 8x2m	2097,65 - 2105,65	274	2097,65	2105,65	8,00	1,75	1,81	1,78	orná půda		2,00	m2	16,00
	protlak ocel.chr.426/10 - dl.12m	2105,65 - 2117,65	426	2105,65	2117,65	12,00	1,81	2,2	2,01					
	koncová jáma protlaku 2x2	2117,65 - 2119,65	274	2117,65	2119,65	2,00	2,2	2,57	2,39	příkop		2,00	m2	4,00
V3	příkop	2119,65 - 2225,8	274	2119,65	2225,8	106,15	2,57	2	2,29	příkop	0,00	1,10	m2	116,77
	hloubení rýh hor					DN 250					2,29	1,10	m3	266,81
	zāsyp zhutněný										1,81	1,10	m3	211,46
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	37,41
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	11,68
	Pažení										2,29	1,10	m2	485,11

	koncová jáma protlaku 2x2	2225,8 - 2227,8	274	2225,8	2227,8	2,00	2	2,46	2,23	příkop		2,00	m2	4,00
	protlak ocel.chr.426/10 - dl.15m	2227,8 - 2242,8	426	2227,8	2242,8	15,00		2,46	2,29					
	startovací jáma protlaku 8x2m	2242,8 - 2250,8	274	2242,8	2250,8	8,00		2,29	2,29	orná půda		2,00	m2	16,00
V3	orná půda	2250,8 - 2374,87	274	2250,8	2374,87	124,07		2,29	2,32	orná půda	0,30	1,10	m2	136,48
	hloubení rýh hor										2,01	1,10	m3	273,64
	zāsyp zhutněný										1,53	1,10	m3	208,95
	obsyp potrubí					DN 250					0,37	1,10	m3	43,73
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	13,65
	Pažení										2,01	1,10	m2	497,52
V3	vodoteč	2374,87 - 2384,18	274	2374,87	2384,18	9,31		2,32	2,87	vodoteč	0,00	1,10	m2	10,24
	hloubení rýh hor										2,60	1,10	m3	26,58
	zāsyp zhutněný										2,12	1,10	m3	21,72
	obsyp potrubí					DN 250					0,37	1,10	m3	3,28
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,02
	Pažení										2,60	1,10	m2	48,32
V3	štěrk	2384,18 - 2396,93	274	2384,18	2396,93	12,75		2,87	1,81	štěrk	0,00	1,10	m2	14,03
	hloubení rýh hor										2,34	1,10	m3	32,82
	zāsyp zhutněný										1,87	1,10	m3	26,17
	obsyp potrubí					DN 250					0,37	1,10	m3	4,49
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,40
	Pažení										2,34	1,10	m2	59,67
V3	tráva	2396,93 - 2398,61	274	2396,93	2398,61	1,68		1,81	1,66	tráva	0,00	1,10	m2	1,85
	hloubení rýh hor										1,74	1,10	m3	3,21
	zāsyp zhutněný										1,26	1,10	m3	2,33
	obsyp potrubí					DN 250					0,37	1,10	m3	0,59
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,18
	Pažení										1,74	1,10	m2	5,83
V3	chodník-asfalt	2398,61 - 2442,61	274	2398,61	2442,61	44,00		1,66	1,76	chodník-asfalt	0,00	1,10	m2	48,40
	hloubení rýh hor										1,71	1,10	m3	82,76
	zāsyp zhutněný										1,24	1,10	m3	59,82
	obsyp potrubí					DN 250					0,37	1,10	m3	15,51
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	4,84
	Pažení										1,71	1,10	m2	150,48
V3	asfalt	2442,61 - 2451,99	274	2442,61	2451,99	9,38		1,76	1,75	asfalt	0,36	1,10	m2	10,32
	hloubení rýh hor										1,40	1,10	m3	14,39
	zāsyp zhutněný										0,92	1,10	m3	9,50
	obsyp potrubí					DN 250					0,37	1,10	m3	3,31
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,03
	Pažení										1,76	1,10	m2	32,92
V3	chodník-asfalt	2451,99 - 2525,83	274	2451,99	2525,83	73,84		1,75	1,68	chodník-asfalt	0,00	1,10	m2	81,22
	hloubení rýh hor										1,72	1,10	m3	139,30
	zāsyp zhutněný										1,24	1,10	m3	100,80
	obsyp potrubí					DN 250					0,37	1,10	m3	26,02
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	8,12
	Pažení										1,72	1,10	m2	253,27
V3	tráva	2525,83 - 2547,95	274	2525,83	2547,95	22,12		1,68	1,69	tráva	0,00	1,10	m2	24,33
	hloubení rýh hor										1,69	1,10	m3	41,00
	zāsyp zhutněný										1,21	1,10	m3	29,47
	obsyp potrubí					DN 250					0,37	1,10	m3	7,80
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,43
	Pažení										1,69	1,10	m2	74,54

V3	asfalt	2547,95 - 2572,81	274	2547,95	2572,81	24,86	1,69	1,69	1,69	asfalt	0,36	1,10	m2	27,35
	hloubení rýh hor										1,33	1,10	m3	36,37
	zásyp zhutněný					DN 250					0,86	1,10	m3	23,41
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	8,76
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,73
	Pažení										1,69	1,10	m2	84,03
V3	chodník-asfalt	2572,81 - 2730,46	274	2572,81	2730,46	157,65	1,69	1,72	1,71	chodník-asfalt	0,00	1,10	m2	173,42
	hloubení rýh hor										1,71	1,10	m3	295,67
	zásyp zhutněný					DN 250					1,23	1,10	m3	213,47
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	55,56
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	17,34
	Pažení										1,71	1,10	m2	537,59
V3	asfalt	2730,46 - 2735,68	274	2730,46	2735,68	5,22	1,72	1,74	1,73	asfalt	0,36	1,10	m2	5,74
	hloubení rýh hor										1,37	1,10	m3	7,87
	zásyp zhutněný					DN 250					0,90	1,10	m3	5,14
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	1,84
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,57
	Pažení										1,73	1,10	m2	18,06
V3	chodník-asfalt	2735,68 - 2846,94	274	2735,68	2846,94	111,26	1,74	2,11	1,93	chodník-asfalt	0,00	1,10	m2	122,39
	hloubení rýh hor										1,93	1,10	m3	235,59
	zásyp zhutněný					DN 250					1,45	1,10	m3	177,58
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	39,21
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	12,24
	Pažení										1,93	1,10	m2	428,35
V3	tráva	2846,94 - 2857,13	274	2846,94	2857,13	10,19	2,11	2,12	2,12	tráva	0,00	1,10	m2	11,21
	hloubení rýh hor										2,12	1,10	m3	23,71
	zásyp zhutněný					DN 250					1,64	1,10	m3	18,39
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	3,59
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,12
	Pažení										2,12	1,10	m2	43,10
	startovací jáma protlaku 8x2m	2857,13 - 2865,13	274	2857,13	2865,13	8,00	2,12	2,31	2,22	tráva		2,00	m2	16,00
	protlak ocel.chr.426/10 - dl.8m	2865,13 - 2873,13	426	2865,13	2873,13	8,00	2,31	2,64	2,48					
	koncová jáma protlaku 2x2	2873,13 - 2875,13	274	2873,13	2875,13	2,00	2,64	2,86	2,75	tráva		2,00	m2	4,00
V3	tráva	2875,13 - 2881,8	274	2875,13	2881,82	6,69	2,86	2,86	2,86	tráva	0,00	1,10	m2	7,36
	hloubení rýh hor										2,86	1,10	m3	21,05
	zásyp zhutněný					DN 250					2,39	1,10	m3	17,56
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	2,36
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,74
	Pažení										2,86	1,10	m2	38,27
V3	chodník - dlažba	2881,82 - 2883,45	274	2881,82	2883,45	1,63	2,86	2,84	2,85	chodník - dlažba	0,00	1,10	m2	1,79
	hloubení rýh hor										2,85	1,10	m3	5,11
	zásyp zhutněný					DN 250					2,38	1,10	m3	4,26
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	0,57
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,18
	Pažení										2,85	1,10	m2	9,29
V3	tráva	2883,45 - 2889,98	274	2883,45	2889,98	6,53	2,84	2,59	2,72	tráva	0,00	1,10	m2	7,18
	hloubení rýh hor										2,72	1,10	m3	19,50
	zásyp zhutněný					DN 250					2,24	1,10	m3	16,10
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	2,30
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,72

	Pažení										2,72	1,10	m2	35,46
V3	asfalt	2889,98 - 2895,29	274	2889,98	2895,29	5,31	2,59	2,51	2,55	asfalt	0,36	1,10	m2	5,84
	hloubení rýh hor										2,19	1,10	m3	12,79
	zásyp zhutněný					DN 250					1,72	1,10	m3	10,02
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	1,87
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,58
	Pažení										2,55	1,10	m2	27,08
V3	tráva	2895,29 - 2905,8	274	2895,29	2905,8	10,51	2,51	2,3	2,41	tráva	0,00	1,10	m2	11,56
	hloubení rýh hor										2,41	1,10	m3	27,80
	zásyp zhutněný					DN 250					1,93	1,10	m3	22,32
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	3,70
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,16
	Pažení										2,41	1,10	m2	50,55
V3	chodník - dlažba	2905,8 - 2908,68	274	2905,8	2908,68	2,88	2,3	2,27	2,29	chodník - dlažba	0,00	1,10	m2	3,17
	hloubení rýh hor										2,29	1,10	m3	7,24
	zásyp zhutněný					DN 250					1,81	1,10	m3	5,74
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	1,02
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,32
	Pažení										2,29	1,10	m2	13,16
V3	tráva	2908,68 - 2915,33	274	2908,68	2915,33	6,65	2,27	2,21	2,24	tráva	0,00	1,10	m2	7,32
	hloubení rýh hor										2,24	1,10	m3	16,39
	zásyp zhutněný					DN 250					1,77	1,10	m3	12,92
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	2,34
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,73
	Pažení										2,24	1,10	m2	29,79
V3	chodník - dlažba	2915,33 - 2918,27	274	2915,33	2918,27	2,94	2,21	2,2	2,21	chodník - dlažba	0,00	1,10	m2	3,23
	hloubení rýh hor										2,21	1,10	m3	7,13
	zásyp zhutněný					DN 250					1,73	1,10	m3	5,60
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	1,04
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,32
	Pažení										2,21	1,10	m2	12,97
V3	tráva	2918,27 - 2928,63	274	2918,27	2928,63	10,36	2,2	2,15	2,18	tráva	0,00	1,10	m2	11,40
	hloubení rýh hor										2,18	1,10	m3	24,79
	zásyp zhutněný					DN 250					1,70	1,10	m3	19,38
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	3,65
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,14
	Pažení										2,18	1,10	m2	45,07
V3	asfalt	2928,63 - 2933,25	274	2928,63	2933,25	4,62	2,15	2,15	2,15	asfalt	0,36	1,10	m2	5,08
	hloubení rýh hor										1,79	1,10	m3	9,10
	zásyp zhutněný					DN 250					1,32	1,10	m3	6,69
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	1,63
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,51
	Pažení										2,15	1,10	m2	19,87
V3	tráva	2933,25 - 2951,2	274	2933,25	2951,2	17,95	2,15	2,28	2,22	tráva	0,00	1,10	m2	19,74
	hloubení rýh hor										2,22	1,10	m3	43,74
	zásyp zhutněný					DN 250					1,74	1,10	m3	34,38
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	6,33
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,97
	Pažení										2,22	1,10	m2	79,52
V3	asfalt	2951,2 - 2956	274	2951,2	2956	4,80	2,28	2,25	2,27	asfalt	0,36	1,10	m2	5,28
	hloubení rýh hor										1,91	1,10	m3	10,06
	zásyp zhutněný					DN 250					1,43	1,10	m3	7,56
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	1,69



	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,53
	Pažení										2,27	1,10	m2	21,74
V3	tráva	2956 - 2975,28	274	2956	2975,28	19,28	2,25	2,14	2,20	tráva	0,00	1,10	m2	21,21
	hloubení rýh hor										2,20	1,10	m3	46,55
	zāsyp zhutn ěný					DN 250					1,72	1,10	m3	36,50
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	6,79
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,12
	Pažení										2,20	1,10	m2	84,64
V3	asfalt	2975,28 - 2979,35	274	2975,28	2979,35	4,07	2,14	2,12	2,13	asfalt	0,36	1,10	m2	4,48
	hloubení rýh hor										1,77	1,10	m3	7,92
	zāsyp zhutn ěný					DN 250					1,30	1,10	m3	5,80
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	1,43
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,45
	Pažení										2,13	1,10	m2	17,34
V3	tráva	2979,35 - 2992,33	274	2979,35	2992,33	12,98	2,12	2,09	2,11	tráva	0,00	1,10	m2	14,28
	hloubení rýh hor										2,11	1,10	m3	30,06
	zāsyp zhutn ěný					DN 250					1,63	1,10	m3	23,29
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	4,57
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,43
	Pažení										2,11	1,10	m2	54,65
V3	asfalt - II/322	2992,33 - 3051,01	274	2992,33	3051,01	58,68	2,09	2,02	2,06	asfalt - II/322	0,44	1,10	m2	64,55
	hloubení rýh hor										1,62	1,10	m3	104,25
	zāsyp zhutn ěný					DN 250					1,14	1,10	m3	73,65
	obsyp potrubí										0,37	1,10	m3	20,68
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	6,45
	Pažení										2,06	1,10	m2	241,17
						3051,01								

Celkem

5420,41 m

DN 326

2280,00 m

litina

2184,50 bez protlaků a startovaček

DN 274

3051,01 m

litina

2932,01 bez protlaků a startovaček

DN 110

89,40 m

PE

70,40 bez protlaků a startovaček

povrchy celkem

5 705,60 m2

hloubení rýh hor

11 444,45 m3

zāsyp zhutn ěný

8 627,80 m3

obsyp potrubí

1 890,22 m3

lože pod potrubí tl. 10cm

570,54 m3

Pažení

20 956,71 m2

vytlačená zemina

355,89

DN 326

DN 274

DN 110

182,34

172,88

0,67

prohloubení na drenáž:

hloubení drenáže

872,51 m3

odvoz na skládku

872,51 m3

povrchy:

asfalt

136,94 m2

chodník - dlažba

93,92 m2

přtkop

1 429,66 m2

orná půda

1 700,33 m2

tráva

522,94 m2

asfalt - II/322

72,90 m2

vodoteč

10,24 m2

povrchy v metrech:

124,49 m

85,38 m

1299,69 m

1545,75 m

475,4 m

66,27 m

9,31 m

štěrka	179,60 m2	163,27 m
neplodná půda	27,49 m2	24,99 m
lesní komunikace štěrka	1 085,49 m2	986,81 m
beton	20,68 m2	18,8 m
chodník-asfalt	425,43 m2	386,75 m
řezání komunikace	381,52 m	

armaturní šachta		
hloubení jam	51,60 m3	
zásyp zhutněný	34,91 m3	
podkladní beton tl.0,1	0,84 m3	
drenážní štěrková vrstva tl.0,2	3,05 m3	
Pažení	52,86 m2	

vodoměrná šachta		
hloubení jam	37,55 m3	
zásyp zhutněný	27,31 m3	
podkladní beton tl.0,1	1,23 m3	
písková vyrovn. vrstva tl.0,1	1,23 m3	
Pažení	52,86 m2	

součet šachet		
hloubení jam	89,14 m3	
zásyp zhutněný	62,22 m3	
podkladní beton tl.0,1	2,07 m3	
písková vyrovn. vrstva tl.0,1	4,28 m3	
Pažení	105,73 m2	

není připočten k hloubení rýh!!!

protlak vč.startovacích a koncových jam a povrchů:

startovací jáma protlaku :		
(8x3x2,66)+(8x2xhl.v.-2,51; 2,33; 2,46; 2,54; 2,00;2,61; 1,78; 2,29; 2,22)	395,68 m3	
koncová jáma		
protlaku:(3x3x2,65)+(2x2xhl.výk. 2,35; 2,96; 2,76; 3,03; 1,74; 2,64; 2,39; 2,23; 2,75)	115,25 m3	
zásyp jam	457,73 m3	
obsyp potrubí	35,63 m3	
vytlačená zemina	6,47 m3	
lože pod potrubí tl. 10cm	11,11 m3	

Pažení jam	670,40 m2
protlaky délky:	
19,5+15+10+10+9+18+16+12+15+8	132,50 m
chráničky délky:	
19,5+15+10+10+9+18+16+12+15+9+8	140,50 m
tráva	povrchy na jámách 44,00 m2
asfalt	25,00 m2
neplodná půda	24,00 m2
orná půda	68,00 m2
lesní komunikace štěrky	20,00 m2
příkopy	28,00 m2
štěrk	4,00 m2

zásyp rozdělený dle povrchů:	asfalt	182,48 m3
	chodník - dlažba	157,08 m3
	příkopy	2 513,47 m3
	orná půda	2 020,11 m3
	tráva	862,38 m3
	asfalt - II/322	81,91 m3
	vodoteč	21,72 m3
	štěrk	329,00 m3
	neplodná půda	48,35 m3
	lesní komunikace štěrky	1 821,96 m3
	beton	37,66 m3
	chodník-asfalt	551,68 m3

startovací jámy - délky a DN	326	41,00 m
	274	50,00 m
	110	10,00 m