

evid. číslo	název	název	DN	staničení		délka	hloubka výkopu			druh	mocnost	šířka	m. j.	výměra
	položky	úseku	potrubí [ mm ]	začátek [ m ]	konec [ m ]	[ m ]	začátek [ m ]	konec [ m ]	průměr [ m ]	povrchu	vrstvy [ m ]	výkopu [ m ]		
řad	asfalt	VB - V2	225	0	14	14,00	1,7	1,67	1,69	asfalt	0,44	1,10	m2	15,40
	hloubení rýh hor										1,25	1,10	m3	19,17
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					0,82	1,10	m3	12,63
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	4,45
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,54
	Pažení										1,69	1,10	m2	47,18
řad	asfalt	V2 - 26,7	225	14	26,7	12,70	1,67	2,05	1,86	asfalt	0,44	1,10	m2	13,97
	hloubení rýh hor										1,42	1,10	m3	19,84
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					1,00	1,10	m3	13,90
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	4,04
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,40
	Pažení										1,86	1,10	m2	47,24
	koncová jáma protlaku 2x2	26,7 - 28,7	225	26,7	28,7	2,00	2,05	2,05	2,05	asfalt		2,00	m2	4,00
	protlak ocel.chr. 406/10 - dl.8,5m	28,7 - 37,2	406	28,7	37,2	8,50	2,05	1,89	1,97					
	startovací jáma protlaku 8x3m	37,2 - 45,2	225	37,2	45,2	8,00	1,89	1,76	1,83	orná půda		3,00	m2	24,00
řad	orná půda	45,2 - V5	225	45,2	75,97	30,77	1,76	1,56	1,66	orná půda	0,30	1,10	m2	33,85
	hloubení rýh hor										1,36	1,10	m3	46,03
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					0,94	1,10	m3	31,65
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	9,78
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	3,38
	Pažení										1,36	1,10	m2	83,69
řad	orná půda	V5 - V6	225	75,97	126,88	50,91	1,56	1,99	1,78	orná půda	0,30	1,10	m2	56,00
	hloubení rýh hor										1,48	1,10	m3	82,60
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					1,05	1,10	m3	58,80
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	16,18
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	5,60
	Pažení										1,48	1,10	m2	150,18
řad	orná půda	V6 - V7	225	126,88	156,85	29,97	1,99	1,84	1,92	orná půda	0,30	1,10	m2	32,97
	hloubení rýh hor										1,62	1,10	m3	53,24
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					1,19	1,10	m3	39,23
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	9,52
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	3,30
	Pažení										1,62	1,10	m2	96,80
řad	orná půda	V7 - V8	225	156,85	201,09	44,24	1,84	1,79	1,82	orná půda	0,30	1,10	m2	48,66
	hloubení rýh hor										1,52	1,10	m3	73,73
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					1,09	1,10	m3	53,04
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	14,06
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	4,87
	Pažení										1,52	1,10	m2	134,05
řad	orná půda	V8 - V9	225	201,09	226,7	25,61	1,79	1,72	1,76	orná půda	0,30	1,10	m2	28,17
	hloubení rýh hor										1,46	1,10	m3	40,99
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					1,03	1,10	m3	29,02
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	8,14
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,82
	Pažení										1,46	1,10	m2	74,53
řad	orná půda	V9 - V10	225	226,7	252,53	25,83	1,72	1,62	1,67	orná půda	0,30	1,10	m2	28,41

	hloubení rýh hor					DN 200					1,37	1,10	m3	38,93
	zāsyp zhutn ěný										0,95	1,10	m3	26,85
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	8,21
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,84
	Pažení									1,37	1,10	m2	70,77	
řad	ornā pūda	V10 – V11	225	252,53	295,88	43,35	1,62	1,56	1,59	ornā pūda	0,30	1,10	m2	47,69
	hloubení rýh hor					DN 200					1,29	1,10	m3	61,51
	zāsyp zhutn ěný										0,87	1,10	m3	41,25
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	13,77
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	4,77
	Pažení									1,29	1,10	m2	111,84	
řad	ornā pūda	V11 – V12	225	295,88	392,47	96,59	1,56	1,65	1,61	ornā pūda	0,30	1,10	m2	106,25
	hloubení rýh hor					DN 200					1,31	1,10	m3	138,65
	zāsyp zhutn ěný										0,88	1,10	m3	93,50
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	30,69
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	10,62
	Pažení									1,31	1,10	m2	252,10	
řad	ornā pūda	V12 – V13	225	392,47	436,09	43,62	1,65	1,84	1,75	ornā pūda	0,30	1,10	m2	47,98
	hloubení rýh hor					DN 200					1,45	1,10	m3	69,33
	zāsyp zhutn ěný										1,02	1,10	m3	48,94
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	13,86
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	4,80
	Pažení									1,45	1,10	m2	126,06	
řad	ornā pūda	V13 – V14	225	436,09	494,87	58,78	1,84	1,98	1,91	ornā pūda	0,30	1,10	m2	64,66
	hloubení rýh hor					DN 200					1,61	1,10	m3	104,10
	zāsyp zhutn ěný										1,19	1,10	m3	76,62
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	18,68
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	6,47
	Pažení									1,61	1,10	m2	189,27	
řad	ornā pūda	V14 – V16	225	494,87	542,1	47,23	1,98	1,64	1,81	ornā pūda	0,30	1,10	m2	51,95
	hloubení rýh hor					DN 200					1,51	1,10	m3	78,45
	zāsyp zhutn ěný										1,09	1,10	m3	56,37
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	15,01
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	5,20
	Pažení									1,51	1,10	m2	142,63	
řad	ornā pūda	V16 – V17	225	542,1	595,64	53,54	1,64	1,64	1,64	ornā pūda	0,30	1,10	m2	58,89
	hloubení rýh hor					DN 200					1,34	1,10	m3	78,92
	zāsyp zhutn ěný										0,92	1,10	m3	53,89
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	17,01
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	5,89
	Pažení									1,34	1,10	m2	143,49	
řad	ornā pūda	V17 – V18	225	595,64	650,72	55,08	1,64	1,6	1,62	ornā pūda	0,30	1,10	m2	60,59
	hloubení rýh hor					DN 200					1,32	1,10	m3	79,98
	zāsyp zhutn ěný										0,90	1,10	m3	54,23
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	17,50
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	6,06
	Pažení									1,32	1,10	m2	145,41	
řad	ornā pūda	V18 – V19	225	650,72	705	54,28	1,6	1,71	1,66	ornā pūda	0,30	1,10	m2	59,71
	hloubení rýh hor					DN 200					1,36	1,10	m3	80,90
	zāsyp zhutn ěný										0,93	1,10	m3	55,53
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	17,25
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	5,97
	Pažení									1,36	1,10	m2	147,10	

řad	orná pūda	V19 - V20	225	705	764,95	59,95	1,71	2,79	2,25	orná pūda	0,30	1,10	m2	65,95
	hloubení rýh hor										1,95	1,10	m3	128,59
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					1,53	1,10	m3	100,57
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	19,05
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	6,59
	Pažení										1,95	1,10	m2	233,81
řad	orná pūda	V20 - V21	225	764,95	784,57	19,62	2,79	2,95	2,87	orná pūda	0,30	1,10	m2	21,58
	hloubení rýh hor										2,57	1,10	m3	55,47
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					2,15	1,10	m3	46,29
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	6,23
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,16
	Pažení										2,57	1,10	m2	100,85
řad	orná pūda	V21 - V22	225	784,57	825,92	41,35	2,95	1,61	2,28	orná pūda	0,30	1,10	m2	45,48
	hloubení rýh hor										1,98	1,10	m3	90,06
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					1,56	1,10	m3	70,73
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	13,14
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	4,55
	Pažení										1,98	1,10	m2	163,75
řad	orná pūda	V22 - V23	225	825,92	1048,17	222,25	1,61	1,63	1,62	orná pūda	0,30	1,10	m2	244,48
	hloubení rýh hor										1,32	1,10	m3	322,71
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					0,90	1,10	m3	218,81
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	70,62
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	24,45
	Pažení										1,32	1,10	m2	586,74
řad	orná pūda	V23 - V24	225	1048,17	1100,39	52,22	1,63	1,68	1,66	orná pūda	0,30	1,10	m2	57,44
	hloubení rýh hor										1,36	1,10	m3	77,83
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					0,93	1,10	m3	53,42
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	16,59
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	5,74
	Pažení										1,36	1,10	m2	141,52
řad	orná pūda	V24 - V25	225	1100,39	1246,77	146,38	1,68	1,63	1,66	orná pūda	0,30	1,10	m2	161,02
	hloubení rýh hor										1,36	1,10	m3	218,18
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					0,93	1,10	m3	149,75
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	46,51
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	16,10
	Pažení										1,36	1,10	m2	396,69
řad	orná pūda	V25 - V26	225	1246,77	1298,66	51,89	1,63	1,78	1,71	orná pūda	0,30	1,10	m2	57,08
	hloubení rýh hor										1,41	1,10	m3	80,20
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					0,98	1,10	m3	55,94
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	16,49
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	5,71
	Pažení										1,41	1,10	m2	145,81
řad	orná pūda	V26 - V27	225	1298,66	1406,89	108,23	1,78	1,72	1,75	orná pūda	0,30	1,10	m2	119,05
	hloubení rýh hor										1,45	1,10	m3	172,63
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					1,03	1,10	m3	122,03
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	34,39
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	11,91
	Pažení										1,45	1,10	m2	313,87
řad	orná pūda	V27 - V28	225	1406,89	1441,12	34,23	1,72	1,63	1,68	orná pūda	0,30	1,10	m2	37,65
	hloubení rýh hor										1,38	1,10	m3	51,77
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					0,95	1,10	m3	35,77
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	10,88
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	3,77
	Pažení										1,38	1,10	m2	94,13

řad	orná půda	V28 - 1592,4	225	1441,12	1592,4	151,28	1,63	1,77	1,70	orná půda	0,30	1,10	m2	166,41
	hloubení rýh hor										1,40	1,10	m3	232,97
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					0,98	1,10	m3	162,25
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	48,07
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	16,64
	Pažení										1,40	1,10	m2	423,58
	koncová jáma protlaku 2x2	1592,4 - 1594,4	225	1592,4	1594,4	2,00	1,77	1,78	1,78	orná půda		2,00	m2	4,00
	protlak ocel.chr. 406/10 - dl.13,5m	1594,4 -1607,9	406	1594,4	1607,9	13,50	1,78	2,3	2,04					
	startovací jáma protlaku 8x3m	1607,9 - 1615,9	225	1607,9	1615,9	8,00	2,3	2,54	2,42	příkop		3,00	m2	24,00
řad	příkop	1615,9 - V31	225	1615,9	1630,3	14,40	2,54	2,52	2,53	příkop	0,00	1,10	m2	15,84
	hloubení rýh hor					DN 200					2,53	1,10	m3	40,08
	zāsyp zhutn ěný										2,11	1,10	m3	33,34
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	4,58
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,58
	Pažení										2,53	1,10	m2	72,86
řad	příkop	V31 - V32	225	1630,3	1649,05	18,75	2,52	1,69	2,11	příkop	0,00	1,10	m2	20,63
	hloubení rýh hor					DN 200					2,11	1,10	m3	43,42
	zāsyp zhutn ěný										1,68	1,10	m3	34,65
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	5,96
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,06
	Pažení										2,11	1,10	m2	78,94
řad	příkop	V32 - V33	225	1649,05	1673,71	24,66	1,69	1,8	1,75	příkop	0,00	1,10	m2	27,13
	hloubení rýh hor					DN 200					1,75	1,10	m3	47,33
	zāsyp zhutn ěný										1,32	1,10	m3	35,81
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	7,84
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,71
	Pažení										1,75	1,10	m2	86,06
řad	příkop	V33 - V34	225	1673,71	1693,14	19,43	1,8	1,59	1,70	příkop	0,00	1,10	m2	21,37
	hloubení rýh hor					DN 200					1,70	1,10	m3	36,23
	zāsyp zhutn ěný										1,27	1,10	m3	27,14
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	6,17
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,14
	Pažení										1,70	1,10	m2	65,87
řad	příkop	V34 - V35	225	1693,14	1797,95	104,81	1,59	1,83	1,71	příkop	0,00	1,10	m2	115,29
	hloubení rýh hor					DN 200					1,71	1,10	m3	197,15
	zāsyp zhutn ěný										1,29	1,10	m3	148,15
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	33,30
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	11,53
	Pažení										1,71	1,10	m2	358,45
řad	zámková dlažba	V35 - 1830,43	225	1797,95	1830,43	32,48	1,83	2,46	2,15	zámková dlažba	0,00	1,10	m2	35,73
	hloubení rýh hor					DN 200					2,15	1,10	m3	76,64
	zāsyp zhutn ěný										1,72	1,10	m3	61,45
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	10,32
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	3,57
	Pažení										2,15	1,10	m2	139,34
řad	asfalt místní	1830,43 - 1833,36	225	1830,43	1833,36	2,93	2,46	2,51	2,49	asfalt místní	0,36	1,10	m2	3,22
	hloubení rýh hor					DN 200					2,13	1,10	m3	6,85
	zāsyp zhutn ěný										1,70	1,10	m3	5,48
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	0,93
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,32

	Pažení										2,49	1,10	m2	14,56
řad	zámková dlažba	1833,36 - 1842,5	225	1833,36	1842,5	9,14	2,51	2,64	2,58	zámková dlažba	0,00	1,10	m2	10,05
	hloubení rýh hor										2,58	1,10	m3	25,89
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					2,15	1,10	m3	21,62
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	2,90
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,01
	Pažení										2,58	1,10	m2	47,07
řad	asfalt	1842,5 - 1862,4	225	1842,5	1862,4	19,90	2,64	2,46	2,55	asfalt	0,44	1,10	m2	21,89
	hloubení rýh hor										2,11	1,10	m3	46,19
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					1,69	1,10	m3	36,88
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	6,32
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	2,19
	Pažení										2,55	1,10	m2	101,49
řad	asfalt	1862,4 - 1914,16	225	1862,4	1914,16	51,76	2,46	2	2,23	asfalt	0,44	1,10	m2	56,94
	hloubení rýh hor										1,79	1,10	m3	101,92
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					1,37	1,10	m3	77,72
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	16,45
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	5,69
	Pažení										2,23	1,10	m2	230,85
řad	asfalt	1914,16 - 1930,53	225	1914,16	1930,53	16,37	2	1,85	1,93	asfalt	0,44	1,10	m2	18,01
	hloubení rýh hor										1,49	1,10	m3	26,74
	zāsyp zhutn ěný					DN 200					1,06	1,10	m3	19,09
	obsyp potrubí										0,33	1,10	m3	5,20
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,80
	Pažení										1,93	1,10	m2	63,02
						1930,53								
	asfalt	přepojení stāv p říp.	32	0	15	15,00	2,3	2,3	2,30	asfalt	0,44	1,10	m2	16,50
	hloubení rýh hor										1,86	1,10	m3	30,69
	zāsyp zhutn ěný					PE 32					1,63	1,10	m3	26,86
	obsyp potrubí										0,13	1,10	m3	2,17
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	1,65
	Pažení										2,30	1,10	m2	69,00
	asfalt	přepojení stāv. řadu	110	0	2,2	2,20	2,3	2,3	2,30	asfalt	0,44	1,10	m2	2,42
	hloubení rýh hor										1,86	1,10	m3	4,50
	zāsyp zhutn ěný					PE100					1,55	1,10	m3	3,75
	obsyp potrubí										0,21	1,10	m3	0,49
	lože pod potrubí tl. 10cm										0,10	1,10	m3	0,24
	Pažení										2,30	1,10	m2	10,12

celkem	1947,73 m													
DN 225	1930,53 m	PE	bez protlak ů a startova ěek	1888,53 m	225									
DN 100	2,20 m	PE			110									
DN 32	15,00 m	PE			32									

povrchy celkem	2 096,30 m2
hloubení rýh hor	3 180,39 m3
zāsyp zhutn ěný	2 292,93 m3
obsyp potrubí	602,71 m3
lože pod potrubí tl. 10cm	209,63 m3
Pažení	5 900,74 m2

	DN 225	DN 100	DN 32
vytlač ěná zemina	75,09	0,02	0,01
	75,12		

prohloubení na dren āž:	
hloubení dren āže	317,38 m3

odvoz na skládku	317,38 m <sup>3</sup>
------------------	-----------------------

povrchy:		povrchy v metrech:
asfalt	145,12 m <sup>2</sup>	131,93 m
asfalt místní	3,22 m <sup>2</sup>	2,93 m
zámková dlažba	45,78 m <sup>2</sup>	41,62 m
příkop	200,26 m <sup>2</sup>	182,05 m
orná půda	1 701,92 m <sup>2</sup>	1547,2 m
řezání komunikace	269,72 m	

protlak vč.startovacích a koncových jam a povrchů:

startovací jáma protlaku:		
(8x3x1,83)+(8x3x2,42)		102 m <sup>3</sup>
koncová jáma protlaku:(2x2xhl.v.		
2,05; 1,78)		15,32 m <sup>3</sup>
zāsyp jam		107,74 m <sup>3</sup>
obsyp potrubí		6,58 m <sup>3</sup>
vytlačená zemina		0,80 m <sup>3</sup>
lože pod potrubí tl. 10cm		2,20 m <sup>3</sup>
Pažení jam		124,14 m <sup>2</sup>
protlaky délky: 8,5+13,5		22,00 m
chráničky délky: 8,5+13,5+58		22,00 m
orná půda	povrchy na jámách	28,00 m <sup>2</sup>
příkop		24,00 m <sup>2</sup>
asfalt		4,00 m <sup>2</sup>
zāsyp rozdělený dle povrchů:		
	asfalt	190,83 m <sup>3</sup>
	asfalt místní	5,48 m <sup>3</sup>
	zámková dlažba	83,07 m <sup>3</sup>
	příkop	279,09 m <sup>3</sup>
	orná půda	1 734,46 m <sup>3</sup>