

ZESTAWIENIE DŁUGOŚCI I MATERIAŁÓW KOLEKTORÓW GŁÓWNYCH								
odcinek	długość rury przewodowej - materiał i średnica					długość rury osłonowej	długość rury osłonowej na krzyżowce z gazem	spadek
od-do	PVC160 SN8	PE100RC TS 160*14,6	PVC200 SN8	PE100RC TS 225*13,4	PE100 SDR26 (PN6) 225*12,8	PE100 SDR26 315*17,9	PE100 SDR26 315*12,1	
	m	m	m	m	m	m	m	%
P1 - S1					5,9			1,70
S1 - S2					30,8	30,8		0,77
S2 - S3				25,3				0,77
S3 - S4				15,7			G24 - bez zab.	0,77
S4 - S5			24,9					0,77
S5 - S6				17,9		17,9	G25 - bez zab.	0,77
S6 - S7				49,9			G2 - bez zab.	1,09
S7 - S8					60	10		2,09
S8 - S9			20,0					1,09
S7 - S10			30,0					2,73
S1 - S11				21,5		21,5		0,80
S11 - S12				10,5				0,80
S12 - S13				16,1				0,80
S13 - S14				21,7				0,80
S14 - S15				49,0				0,80
S15 - S16					30,2		G3- 4,0	0,53
S16 - S17					41,9			0,53
S17 - S18					12,6			0,53
S15 - S19				29,6				0,84
S19 - S20					25,5			0,50
S20 - S21					31,4			0,50
S21 - S22					49,7			0,50
S22 - S23					39,6			0,50
S23 - S24					49,6			0,50
S24 - S25				49,6		18,5		0,70
S25 - S26				35,1		35,1		7,98
S25 - S27				54,8			G4,G5 - 8,0	6,48
S27 - S28				24,0				1,87
S28 - S29					26,4			1,87
S29 - S30					37,9			1,87
S31 - S32				71,0			G6 - 4,0	2,38
S32 - S33				38,2				2,38
S33 - S34			11,7					0,65
S34 - S35			34,5				G8 - 4,0	0,65
S35 - S36			30,9					3,33
S36 - S37			23,5					3,33
S37 - S38			53,0					3,33
S38 - S39			25,3					3,33
S39 - S40			15,9					3,33
P2 - S41					2			1
S41 - S42					37,5			0,61
S42 - S43					35,8	8,5		0,61
S43 - S44					54,2			0,89
S44 - S45					64,0			0,89
S45 - S46				14,4				17,01
S46 - S47			25,0					0,8
S47 - S48			61,0				G18 - bez zab.	0,8
S48 - S49				48,2				0,8
S49 - S50				17,5				0,8
S50 - S31					4,5			0,8
S41 - S51				14,6		14,6		0,89
S51 - S52					12,9			1,16
S41 - S53					60,3			0,52
S53 - S54					28,0			0,52
S54 - S55				38,0		38	G17 - 4,0	9,53
S55 - S55a			8,4					9,52
S55a - S56			16,1					9,57
S56 - S57				30,6		30,6		5,85
S57 - S58			29,3					3,07
S58 - S59			50,4				G16 - 4,0	0,79
S59 - S60			25,2					1,98
S60 - S61			32,7					0,54
S61 - S62			32,4				G15 - 4,0	0,54
S60 - S63				65,0				2,18
S63 - S64				25,1				2,18
S64 - S65				26,9				2,18
S65 - S66			7,0				G14 - 4,0	2,18
S66 - S67			25,1				G13 - 4,0	2,18
S67 - S68			32,0					2,18
S68 - S69			34,4					2,18
S69 - S70			27,7					0,57
S70 - S71			30,0					0,57
S71 - S72			47,1				G10 - 4,0	0,57
S68 - S73			38,0				G12 - 4,0	3,95
S73 - S74			13,3					0,99
S74 - S75			27,1					0,99
S75 - S76			31,0					0,99
S76 - S77			29,5				G11 - 4,0	0,99
S54 - S78					24,5			0,55
S78 - S79					19,7			0,66
S79 - S80			55,0					0,73
S80 - S81				35,5				0,51
S81 - S82			36,0					0,59
S82 - S83			50,0					0,5
S83 - S84			50,0				G21 - 4,0	0,5
S84 - S85			21,0					0,51
OGÓŁEM KOLEKTORY GŁÓWNE			1104,4	845,7	784,9	225,5	56,0	
	OGÓŁEM KOLEKTORY GŁÓWNE = 2735,0m							
	OGÓŁEM RURY OSŁONOWE = 225,5m							

ZESTAWIENIE DŁUGOŚCI I MATERIAŁÓW PRZYKANALIKÓW								
							PE100 SDR26 225*8,6 (m)	
S3 - S3.1	60,5						G23 - 4,0	1,52
S6 - S6.1	38,2						G1 - 4,0	1,5
S6 - S6.2		15,2						7,04
S10 - S10.1	4,0							2,5
S11 - S11.1		44,5						1,57
S28 - S28.1	26,7							1,69
S34 - S34.2		27,4					G9 - 4,0	1,72
S34.2 - S34.3		28,0						2,5
S35 - S35.1	10,0							6,5
S40 - S40.1	6,1							6,56
S46 - S46.1	15,9							1,57
S48 - S48.1	30,0							2
S52 - S52.1	14,6							1,77
S52.1 - S52.2	13,7							1,77
S52.2 - S52.3	9,2							7,07
S57 - S57.1	7,2							9,03
S59 - S59.1	31,4							3,03
S61 - S61.1		42,6						2,63
S63 - S63.1	5,3							10
S64 - S64.1	11,0							1,64
S67 - S67.1	24,8							1,53
S12 - S12.1	2,6							1,92
S13 - S13.1	2,6							1,92
S14 - S14.1	2,6							1,92
S16 - S16.1		4,3						0,33
S17 - S17.1		5,2						8,08
S18 - S18.1		5,0						2
S18 - S18.2		35,9						0,5
S22 - S22.1	8,7						G22 - 4,0	1,5
S27 - S27.1	6,8							12,5
S32 - S32.1	9,8						G7 - 4,0	4,49
S34 - S34.1	8,2							4,51
SS69 - S69.1	4,4							11,59
S70 - S70.1	4,4							26,14
S71 - S71.1	4,1							22,44
S72 - S72.1	11,4							7,02
OGÓŁEM PRZYKANALIKI	374,2	208,1	OGÓŁEM PRZYKANALIKI = 582,3m				32,0 łącznie z rurociągiem tłocznym	

P.H.U. PASANDER mgr inż. Paweł Majcher ul. Gajowa 40, 33-300 Nowy Sącz  NIP: 734-100-67-63 tel. 018-4411689 majcher@wp.pl  STADIUM: PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY	OBIEKT	ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WZDŁUŻ DROGI KRAJOWEJ nr 75 WRAZ Z BUDOWĄ PRZEPOMPOWNI I ZASILANIEM ENERGETYCZNYM W WIELOGŁOWACH I DĄBROWEJ GMINA CHEŁMIEC.	Projektant	Imię i Nazwisko	Podpis	Skala
	INWESTOR	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ ul. PAPIESKA 2, 33-395 CHELMIEC	Sprawdził	mgr inż. Katarzyna Majcher upr. proj. i wyk. MAP/0261/PWOS/04		Data
	ADRES INWESTYCJI	DĄBROWA, WIELOGŁOWY GMINA CHEŁMIEC		inż. Mirosław Olszowski upr.proj. i wyk. Nr UAN-7342-139/91		04-2014
	PRZEDMIOT RYSUNKU	ZESTAWIENIE DŁUGOŚCI I MATERIAŁÓW KOLEKTORÓW GŁÓWNYCH GRAWITACYJNYCH I PRZYKANALIKÓW	Opracował:	mgr inż. Paweł Majcher		Nr rys.
						21.