

"Przebudowa metodą bezwykopową kolektorów ściekowych A, B, G1 w Płocku"									2.KA.1	2.KA.2	2.KA.3	2.KA.4	2.KA.6	2.KA.7	2.KA.8	2.KA.9	2.KA.10	2.KA.11	2.KA.12	2.KA.13	2.KA.14	2.KA.15	2.KA.16	2.KA.5
									106,50	42,10	152,60	148,10	13,10	39,10	27,20	117,60	83,00	38,50	476,90	175,70	51,80	446,60	83,20	624,60
K1 - Szablony ilości robót Kolektor A - Kanały									Wykładzina CIPP															bazalt + chemia
Lp.	Nazwa kolektora	Początek odcinka	Koniec odcinka	Długość odcinka [m]	Długość do przedmiaru [m]	Istniejący materiał	Średnica/wymiary [mm]	Metoda modernizacji	Ø300	Ø400	Ø500	500x950	500x900–470x970	470x970	500x950–460x970	460x980–460x1000	630x1300	630x1300–630x1200	700x1300	600x1100	600x1100–600x1200	600x1200	600x1100–800x1400	800x1400
1	A	S011	S010	11,20	106,50	beton	Ø300	wykładzina CIPP	11,20															
2	A	S010	S09	40,50		beton	Ø300	wykładzina CIPP	40,50															
3	A	S09	S08	35,40		beton	Ø300	wykładzina CIPP	35,40															
4	A	S08	S07	8,40		kamionka	Ø300	wykładzina CIPP	8,40															
5	A	S07	S06	11,00	42,10	beton	Ø300	wykładzina CIPP	11,00															
6	A	S06	S05	33,70		beton	Ø400	wykładzina CIPP		33,70														
7	A	S05	S_ rozpr.	4,50		beton	Ø400	wykładzina CIPP		4,50														
8	A	S05	S04	3,90		beton	Ø400	wykładzina CIPP		3,90														
9	A	S04	S03	2,60	152,60	beton	Ø500	wykładzina CIPP			2,60													
10	A	S03	S02	16,50		beton	Ø500	wykładzina CIPP			16,50													
11	A	S02	S01	19,30		beton	Ø500	wykładzina CIPP			19,30													
12	A	S01	S1	38,00		beton	Ø500	wykładzina CIPP			38,00													
13	A	S1	S2	21,20		beton	Ø500	wykładzina CIPP			21,20													
14	A	S2	S3	28,60		beton	Ø500	wykładzina CIPP			28,60													
15	A	S3	S4	15,70		beton	Ø500	wykładzina CIPP			15,70													
16	A	S4	S5	8,50		beton	Ø500	wykładzina CIPP			8,50													
17	A	S5	S6	2,20		beton	Ø500	wykładzina CIPP			2,20													
18	A	S6	S7	75,30	148,10	beton	500x950	wykładzina CIPP				75,30												
19	A	S7	S8	46,90		beton	500x950	wykładzina CIPP				46,90												
20	A	S8	S9	25,90		beton	500x950	wykładzina CIPP				25,90												
21	A	S9	S10	80,00	406,10	cegła	800x1400	wykładzina z płytek bazaltowych + chemia budowlana																80,00
22	A	S10	S11	79,60		cegła	800x1400	wykładzina z płytek bazaltowych + chemia budowlana																79,60
23	A	S11	S12	32,30		cegła	800x1400	wykładzina z płytek bazaltowych + chemia budowlana																32,30
24	A	S12	S13	108,10		cegła	800x1400	wykładzina z płytek bazaltowych + chemia budowlana																108,10
25	A	S13	S14	106,10		cegła	800x1400	wykładzina z płytek bazaltowych + chemia budowlana																106,10
26	A	S14	S15	13,10	13,10	beton	500x900–470x970	wykładzina CIPP					13,10											
27	A	S15	S16	9,50	39,10	beton	470x970	wykładzina CIPP						9,50										
28	A	S16	S17	29,60		beton	470x970	wykładzina CIPP						29,60										
29	A	S17	S18	27,20	27,20	beton	500x950–460x970	wykładzina CIPP							27,20									
30	A	S18	S19	117,60	117,60	beton	460x980–460x1000	wykładzina CIPP								117,60								
31	A	S19	S20	83,00	83,00	cegła	630x1300	wykładzina CIPP									83,00							
32	A	S20	S21	38,50	38,50	cegła	630x1300–630x1200	wykładzina CIPP										38,50						
33	A	S21	S22	148,20	476,90	cegła	700x1300	wykładzina CIPP											148,20					
34	A	S22	S23	91,70		cegła	700x1300	wykładzina CIPP											91,70					
35	A	S23	S24	33,80		cegła	700x1300	wykładzina CIPP											33,80					
36	A	S24	S25	21,20		cegła	700x1300	wykładzina CIPP											21,20					
37	A	S25	S26	60,00		cegła	700x1300	wykładzina CIPP											60,00					
38	A	S26	S27	122,00		cegła	700x1300	wykładzina CIPP											122,00					
39	A	S27	S28	9,10	95,70	cegła	600x1100	wykładzina CIPP												9,10				
40	A	S28	S29	86,60		cegła	600x1100	wykładzina CIPP												86,60				
41	A	S29	S30	34,20	34,20	cegła	600x1100–600x1200	wykładzina CIPP														34,20		
42	A	S30	S32	60,50	158,90	cegła	600x1200	wykładzina CIPP															60,50	
43	A	S32	S33	29,00		cegła	600x1200	wykładzina CIPP															29,00	
44	A	S33	S33A	69,40		cegła	600x1200	wykładzina CIPP															69,40	
45	A	S33A	S34	17,60		cegła	600x1100–600x1200	wykładzina CIPP															17,60	
46	A	S34	S35	60,50	287,70	cegła	600x1200	wykładzina CIPP															60,50	
47	A	S35	S36	62,10		cegła	600x1200	wykładzina CIPP															62,10	
48	A	S36	S37	16,90		cegła	600x1200	wykładzina CIPP															16,90	
49	A	S37	S38	47,10		cegła	600x1200	wykładzina CIPP															47,10	
50	A	S38	S39	62,70		cegła	600x1200	wykładzina CIPP															62,70	
51	A	S39	S40	38,40		cegła	600x1200	wykładzina CIPP															38,40	
52	A	S40	S40A	38,80	80,00	cegła	600x1100	wykładzina CIPP													38,80			
53	A	S40A	S41	41,20		cegła	600x1100	wykładzina CIPP													41,20			
54	A	S41	S42	83,20	83,20	cegła	600x1100–800x1400	wykładzina CIPP																83,20
55	A	S42	S43	25,30	218,50	cegła	800x1400	wykładzina z płytek bazaltowych + chemia budowlana																25,30
56	A	S43	S44	75,20		cegła	800x1400	wykładzina z płytek bazaltowych + chemia budowlana																75,20
57	A	S44	S45	84,10		cegła	800x1400	wykładzina z płytek bazaltowych + chemia budowlana																84,10
58	A	S45	S46	15,80		cegła	800x1400	wykładzina z płytek bazaltowych + chemia budowlana																15,80
59	A	S46	S47	18,10		cegła	800x1400	wykładzina z płytek bazaltowych + chemia budowlana																18,10

"Przebudowa metodą bezwykopową kolektorów ściekowych A, B, G1 w Płocku"									3.KB.1	3.KB.5	3.KB.7	3.KB.2	3.KB.3	3.KB.4	3.KB.6
									100,60	59,70	1512,50	30,30	71,40	87,50	15,90
K1 - Szablon ilości robót Kolektor B - Kanały									Wykładzina CIPP			Kraking, lub wykł. CIPP			
Lp.	Nazwa kolektora	Początek odcinka	Koniec odcinka	Długość odcinka	Długość do przedmiaru	Istniejący materiał	Średnica/wymiary	Metoda modernizacji	Ø400	Ø500	Ø600	Ø300	Ø400	Ø400-Ø500	Ø600
60	B	S1	S2	80,20	-	beton	Ø300	nie podlega renowacji							
61	B	S2	S3	35,50	-	beton	Ø300	nie podlega renowacji							
62	B	S3	S4	15,00	-	beton	Ø300	nie podlega renowacji							
63	B	S4	S5	45,40	100,60	kamionka	Ø400	wykładzina CIPP	45,40						
64	B	S5	S6	36,60		kamionka	Ø400	wykładzina CIPP	36,60						
65	B	S6	S7	8,20		kamionka	Ø400	wykładzina CIPP	8,20						
66	B	S7	S8	10,40		kamionka	Ø400	wykładzina CIPP	10,40						
67	B	S8	S9	30,30	30,30	beton	Ø300	kraking, lub wykładzina CIPP				30,30			
68	B	S9	S10	71,40	71,40	beton	Ø400	kraking, lub wykładzina CIPP					71,40		
69	B	S10	S10B	87,50	87,50	beton	Ø400-Ø500	kraking, lub wykładzina CIPP						87,50	
70	B	S10B	S11	11,60	59,70	beton	Ø500	wykładzina CIPP		11,60					
71	B	S11	S12	28,90		beton	Ø500	wykładzina CIPP		28,90					
72	B	S12	S13	19,20		beton	Ø500	wykładzina CIPP		19,20					
73	B	S13	S14	15,90	15,90	beton	Ø600	kraking, lub wykładzina CIPP							15,90
74	B	S14	S15	91,30	1512,50	beton	Ø600	wykładzina CIPP			91,30				
75	B	S15	S15A	12,10		beton	Ø600	wykładzina CIPP			12,10				
76	B	S15A	S15B	3,30		beton	Ø600	wykładzina CIPP			3,30				
77	B	S15B	S16	81,60		beton	Ø600	wykładzina CIPP			81,60				
78	B	S16	S17	70,70		beton	Ø600	wykładzina CIPP			70,70				
79	B	S17	S18	72,80		beton	Ø600	wykładzina CIPP			72,80				
80	B	S18	S19	19,20		beton	Ø600	wykładzina CIPP			19,20				
81	B	S19	S20	41,00		beton	Ø600	wykładzina CIPP			41,00				
82	B	S20	S21	7,60		beton	Ø600	wykładzina CIPP			7,60				
83	B	S21	S22	74,90		beton	Ø600	wykładzina CIPP			74,90				
84	B	S22	S23	30,90		beton	Ø600	wykładzina CIPP			30,90				
85	B	S23	S24	63,50		beton	Ø600	wykładzina CIPP			63,50				
86	B	S24	S25	39,20		beton	Ø600	wykładzina CIPP			39,20				
87	B	S25	S26	66,30		beton	Ø600	wykładzina CIPP			66,30				
88	B	S26	S27	30,70		beton	Ø600	wykładzina CIPP			30,70				
89	B	S27	S28	29,50		beton	Ø600	wykładzina CIPP			29,50				
90	B	S28	S29	37,20		beton	Ø600	wykładzina CIPP			37,20				
91	B	S29	S30	33,70		beton	Ø600	wykładzina CIPP			33,70				
92	B	S30	S32	44,70		beton	Ø600	wykładzina CIPP			44,70				
93	B	S32	S33	75,50		beton	Ø600	wykładzina CIPP			75,50				
94	B	S33	S34	31,90		beton	Ø600	wykładzina CIPP			31,90				
95	B	S34	S35	89,40		beton	Ø600	wykładzina CIPP			89,40				
96	B	S35	S37	72,40		beton	Ø600	wykładzina CIPP			72,40				
97	B	S37	S38	11,20		beton	Ø600	wykładzina CIPP			11,20				
98	B	S38	S39	120,10		beton	Ø600	wykładzina CIPP			120,10				
99	B	S39	S40	17,90		beton	Ø600	wykładzina CIPP			17,90				
100	B	S40	S41	26,10		beton	Ø600	wykładzina CIPP			26,10				
101	B	S41	S42	114,70		beton	Ø600	wykładzina CIPP			114,70				
102	B	S42	S44	103,10		beton	Ø600	wykładzina CIPP			103,10				
103	B	S44	S45	32,70	-	beton	Ø600	nie podlega renowacji							

"Przebudowa metodą bezwykopową kolektorów ściekowych A, B, G1 w Płocku"									4.KG1.1	4.KG1.2	4.KG1.3	4.KG1.4	4.KG1.5
									21,60	1336,60	628,50	529,20	728,60
K1 - Szablon ilości robót Kolektor G1 - Kanały									Wykładzina CIPP				
Lp.	Nazwa kolektora	Początek odcinka	Koniec odcinka	Długość odcinka	Długość do przedmiaru	Istniejący materiał	Średnica/wymiary	Metoda modernizacji	Ø200	Ø300	Ø400	Ø500	Ø600
104	G1	S1	S2	12,50	21,60	PVC	Ø200	wykładzina CIPP	12,50				
105	G1	S2	S3	9,10		PVC	Ø200	wykładzina CIPP	9,10				
106	G1	S3	S4	34,70	1336,60	beton	Ø300	wykładzina CIPP		34,70			
107	G1	S4	S5	50,20		beton	Ø300	wykładzina CIPP		50,20			
108	G1	S5	S6	30,80		beton	Ø300	wykładzina CIPP		30,80			
109	G1	S6	S7	25,50		beton	Ø300	wykładzina CIPP		25,50			
110	G1	S7	S8	37,50		beton	Ø300	wykładzina CIPP		37,50			
111	G1	S8	S8A	22,60		beton	Ø300	wykładzina CIPP		22,60			
112	G1	S8A	S9	19,80		beton	Ø300	wykładzina CIPP		19,80			
113	G1	S9	S10	15,30		beton	Ø300	wykładzina CIPP		15,30			
114	G1	S10	S11	35,10		beton	Ø300	wykładzina CIPP		35,10			
115	G1	S11	S12	42,00		beton	Ø300	wykładzina CIPP		42,00			
116	G1	S12	S13	30,90		beton	Ø300	wykładzina CIPP		30,90			
117	G1	S13	S14	23,60		beton	Ø300	wykładzina CIPP		23,60			
118	G1	S14	S15	47,80		beton	Ø300	wykładzina CIPP		47,80			
119	G1	S15	S16	39,50		beton	Ø300	wykładzina CIPP		39,50			
120	G1	S16	S17	39,10		beton	Ø300	wykładzina CIPP		39,10			
121	G1	S17	S18	45,50		beton	Ø300	wykładzina CIPP		45,50			
122	G1	S18	S19	51,20		beton	Ø300	wykładzina CIPP		51,20			
123	G1	S19	S20	50,20		beton	Ø300	wykładzina CIPP		50,20			
124	G1	S20	S21	2,10		beton	Ø300	wykładzina CIPP		2,10			
125	G1	S21	S22	30,60		beton	Ø300	wykładzina CIPP		30,60			
126	G1	S22	S23	22,90		beton	Ø300	wykładzina CIPP		22,90			
127	G1	S23	S24	28,00		beton	Ø300	wykładzina CIPP		28,00			
128	G1	S24	S25	25,20		beton	Ø300	wykładzina CIPP		25,20			
129	G1	S25	S26	21,00		beton	Ø300	wykładzina CIPP		21,00			
130	G1	S26	S27	25,00		beton	Ø300	wykładzina CIPP		25,00			
131	G1	S27	S28	31,30		beton	Ø300	wykładzina CIPP		31,30			
132	G1	S28	S29	37,20		beton	Ø300	wykładzina CIPP		37,20			
133	G1	S29	S30	60,90		beton	Ø300	wykładzina CIPP		60,90			
134	G1	S30	S31	53,20		beton	Ø300	wykładzina CIPP		53,20			
135	G1	S31	S32	60,20		beton	Ø300	wykładzina CIPP		60,20			
136	G1	S32	S33	25,00		beton	Ø300	wykładzina CIPP		25,00			
137	G1	S33	S34	20,50		beton	Ø300	wykładzina CIPP		20,50			
138	G1	S34	S35	18,00		beton	Ø300	wykładzina CIPP		18,00			
139	G1	S35	S36	20,80		beton	Ø300	wykładzina CIPP		20,80			
140	G1	S36	S37	58,80		beton	Ø300	wykładzina CIPP		58,80			
141	G1	S37	S38	62,40		beton	Ø300	wykładzina CIPP		62,40			
142	G1	S38	S39	47,70		beton	Ø300	wykładzina CIPP		47,70			
143	G1	S39	S40	44,50		beton	Ø300	wykładzina CIPP		44,50			
144	G1	S40	S41	11,50	628,50	beton	Ø400	wykładzina CIPP			11,50		
145	G1	S41	S42	50,40		beton	Ø400	wykładzina CIPP			50,40		
146	G1	S42	S43	36,40		beton	Ø400	wykładzina CIPP			36,40		
147	G1	S43	S44	32,30		beton	Ø400	wykładzina CIPP			32,30		
148	G1	S44	S45	20,40		beton	Ø400	wykładzina CIPP			20,40		
149	G1	S45	S46	52,40		beton	Ø400	wykładzina CIPP			52,40		
150	G1	S46	S47	12,50		beton	Ø400	wykładzina CIPP			12,50		
151	G1	S47	S48	40,50		beton	Ø400	wykładzina CIPP			40,50		
152	G1	S48	S49	14,50		beton	Ø400	wykładzina CIPP			14,50		
153	G1	S49	S50	30,90		beton	Ø400	wykładzina CIPP			30,90		
154	G1	S50	S51	16,40		beton	Ø400	wykładzina CIPP			16,40		
155	G1	S51	S52	28,30		beton	Ø400	wykładzina CIPP			28,30		
156	G1	S52	S53	20,40		beton	Ø400	wykładzina CIPP			20,40		
157	G1	S53	S54	34,60		beton	Ø400	wykładzina CIPP			34,60		
158	G1	S54	S55	53,70		beton	Ø400	wykładzina CIPP			53,70		
159	G1	S55	S56	10,90		beton	Ø400	wykładzina CIPP			10,90		
160	G1	S56	S57	34,20		beton	Ø400	wykładzina CIPP			34,20		
161	G1	S57	S58	61,50		beton	Ø400	wykładzina CIPP			61,50		
162	G1	S58	S59	57,90		beton	Ø400	wykładzina CIPP			57,90		
163	G1	S59	S60	8,80		beton	Ø400	wykładzina CIPP			8,80		
164	G1	S60	S61	38,80	529,20	beton	Ø500	wykładzina CIPP				38,80	
165	G1	S61	S62	39,90		beton	Ø500	wykładzina CIPP				39,90	
166	G1	S62	S63	34,30		beton	Ø500	wykładzina CIPP				34,30	
167	G1	S63	S64	14,30		beton	Ø500	wykładzina CIPP				14,30	
168	G1	S64	S65	62,80		beton	Ø500	wykładzina CIPP				62,80	
169	G1	S65	S66	40,40		beton	Ø500	wykładzina CIPP				40,40	
170	G1	S66	S67	22,90		beton	Ø500	wykładzina CIPP				22,90	
171	G1	S67	S68	46,70		beton	Ø500	wykładzina CIPP				46,70	
172	G1	S68	S69	22,80		beton	Ø500	wykładzina CIPP				22,80	
173	G1	S69	S70	68,50		beton	Ø500	wykładzina CIPP				68,50	
174	G1	S70	S71	67,70		beton	Ø500	wykładzina CIPP				67,70	
175	G1	S71	S72	70,10		beton	Ø500	wykładzina CIPP				70,10	
176	G1	S72	S73	35,60	728,60	beton	Ø600	wykładzina CIPP					35,60
177	G1	S73	S74	22,40		beton	Ø600	wykładzina CIPP					22,40
178	G1	S74	S75	39,80		beton	Ø600	wykładzina CIPP					39,80
179	G1	S75	S76	20,70		beton	Ø600	wykładzina CIPP					20,70
180	G1	S76	S77	59,70		beton	Ø600	wykładzina CIPP					59,70
181	G1	S77	S78	61,80		beton	Ø600	wykładzina CIPP					61,80
182	G1	S78	S79	66,00		beton	Ø600	wykładzina CIPP					66,00
183	G1	S79	S80	57,00		beton	Ø600	wykładzina CIPP					57,00
184	G1	S80	S81	63,90		beton	Ø600	wykładzina CIPP					63,90
185	G1	S81	S82	78,80		beton	Ø600	wykładzina CIPP					78,80
186	G1	S82	S83	6,70		beton	Ø600	wykładzina CIPP					6,70
187	G1	S83	S84	64,30		beton	Ø600	wykładzina CIPP					64,30
188	G1	S84	S85	38,40		beton	Ø600	wykładzina CIPP					38,40
189	G1	S85	S86	42,00		beton	Ø600	wykładzina CIPP					42,00
190	G1	S86	S87	71,50		beton	Ø600	wykładzina CIPP					71,50

K1 - Szablon ilości robót - Kolektory A, B, G1 - Studnie/Komory																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
"Przebudowa metodą bezwykopową kolektorów ściekowych A, B, G1 w Płocku"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Lp.	Pozycja w przedmiarze	Nazwa Kolektora	Nazwa studni/komora	Średnica istniejącej studni [mm]	Zagłębienie	Ilość kompletów: Numer schematu i kolor zagłębienia/średnicy (N - niestandardowy):	10	8	2	6	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	6	2	1	1	1	1	2	3	1	1	1	1	1	1	84	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
					0,00-2,00m		1	1	1	1	1	N	N	N	N	2	2	2	N	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	N	N	N	N	L	5	30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1</

[illegible]