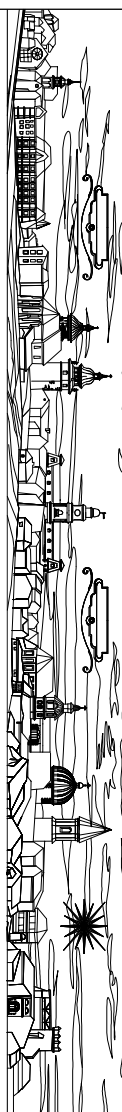
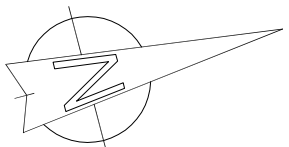


1.	1. KŁÓB	1. OZNACZENIE POWIERZCHNI:
2.	2. SZYBLOZNA	2. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
3.	3. SZYBLOZNA	3. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
4.	4. SZYBLOZNA	4. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
5.	5. SZYBLOZNA	5. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
6.	6. SZYBLOZNA	6. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
7.	7. SZYBLOZNA	7. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
8.	8. SZYBLOZNA	8. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
9.	9. SZYBLOZNA	9. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
10.	10. SZYBLOZNA	10. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
11.	11. SZYBLOZNA	11. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
12.	12. SZYBLOZNA	12. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
13.	13. SZYBLOZNA	13. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
14.	14. SZYBLOZNA	14. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
15.	15. SZYBLOZNA	15. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
16.	16. SZYBLOZNA	16. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
17.	17. SZYBLOZNA	17. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
18.	18. SZYBLOZNA	18. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
19.	19. SZYBLOZNA	19. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
20.	20. SZYBLOZNA	20. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
21.	21. SZYBLOZNA	21. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
22.	22. SZYBLOZNA	22. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
23.	23. SZYBLOZNA	23. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
24.	24. SZYBLOZNA	24. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
25.	25. SZYBLOZNA	25. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
26.	26. SZYBLOZNA	26. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
27.	27. SZYBLOZNA	27. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
28.	28. SZYBLOZNA	28. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
29.	29. SZYBLOZNA	29. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
30.	30. SZYBLOZNA	30. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
31.	31. SZYBLOZNA	31. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
32.	32. SZYBLOZNA	32. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
33.	33. SZYBLOZNA	33. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
34.	34. SZYBLOZNA	34. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
35.	35. SZYBLOZNA	35. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
36.	36. SZYBLOZNA	36. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
37.	37. SZYBLOZNA	37. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
38.	38. SZYBLOZNA	38. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
39.	39. SZYBLOZNA	39. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
40.	40. SZYBLOZNA	40. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
41.	41. SZYBLOZNA	41. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
42.	42. SZYBLOZNA	42. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
43.	43. SZYBLOZNA	43. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
44.	44. SZYBLOZNA	44. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
45.	45. SZYBLOZNA	45. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
46.	46. SZYBLOZNA	46. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
47.	47. SZYBLOZNA	47. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
48.	48. SZYBLOZNA	48. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
49.	49. SZYBLOZNA	49. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
50.	50. SZYBLOZNA	50. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
51.	51. SZYBLOZNA	51. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
52.	52. SZYBLOZNA	52. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
53.	53. SZYBLOZNA	53. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
54.	54. SZYBLOZNA	54. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
55.	55. SZYBLOZNA	55. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
56.	56. SZYBLOZNA	56. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
57.	57. SZYBLOZNA	57. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
58.	58. SZYBLOZNA	58. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
59.	59. SZYBLOZNA	59. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
60.	60. SZYBLOZNA	60. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
61.	61. SZYBLOZNA	61. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
62.	62. SZYBLOZNA	62. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
63.	63. SZYBLOZNA	63. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
64.	64. SZYBLOZNA	64. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
65.	65. SZYBLOZNA	65. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
66.	66. SZYBLOZNA	66. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
67.	67. SZYBLOZNA	67. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
68.	68. SZYBLOZNA	68. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
69.	69. SZYBLOZNA	69. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
70.	70. SZYBLOZNA	70. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
71.	71. SZYBLOZNA	71. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
72.	72. SZYBLOZNA	72. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
73.	73. SZYBLOZNA	73. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
74.	74. SZYBLOZNA	74. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
75.	75. SZYBLOZNA	75. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
76.	76. SZYBLOZNA	76. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
77.	77. SZYBLOZNA	77. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
78.	78. SZYBLOZNA	78. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
79.	79. SZYBLOZNA	79. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
80.	80. SZYBLOZNA	80. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
81.	81. SZYBLOZNA	81. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
82.	82. SZYBLOZNA	82. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
83.	83. SZYBLOZNA	83. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
84.	84. SZYBLOZNA	84. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
85.	85. SZYBLOZNA	85. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
86.	86. SZYBLOZNA	86. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
87.	87. SZYBLOZNA	87. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
88.	88. SZYBLOZNA	88. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
89.	89. SZYBLOZNA	89. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
90.	90. SZYBLOZNA	90. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
91.	91. SZYBLOZNA	91. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
92.	92. SZYBLOZNA	92. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
93.	93. SZYBLOZNA	93. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
94.	94. SZYBLOZNA	94. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
95.	95. SZYBLOZNA	95. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
96.	96. SZYBLOZNA	96. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
97.	97. SZYBLOZNA	97. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
98.	98. SZYBLOZNA	98. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
99.	99. SZYBLOZNA	99. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
100.	100. SZYBLOZNA	100. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna

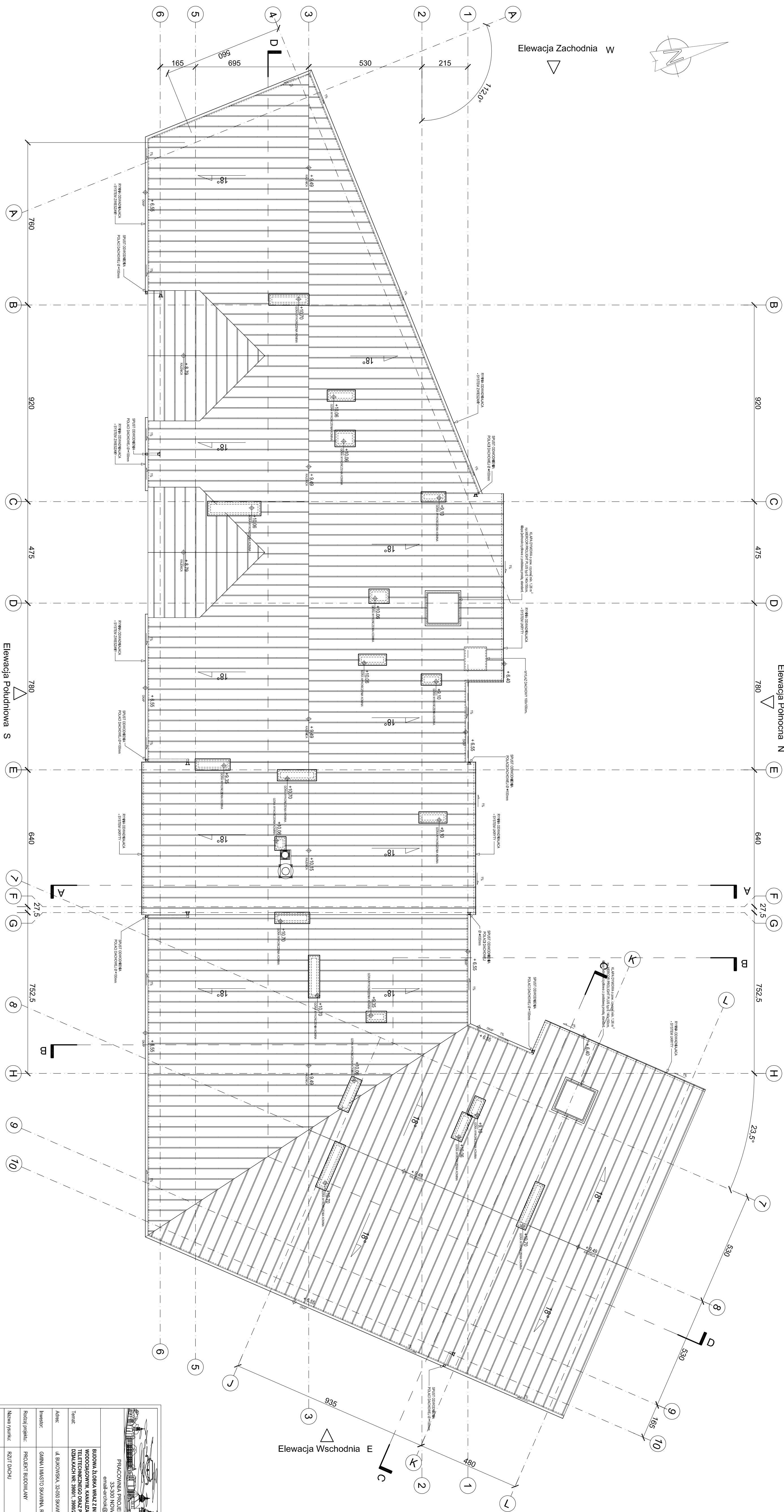
UWAGI:

- [illegible]

[illegible]



Elewacja Zachodnia w



Elewacja Wschodnia E

LEGENDA OZNACZEŃ GRAFICZNYCH NA RYSUNKACH

1.	1. KŁÓB	1. OZNACZENIE POWIERZCHNI:
2.	2. SZYBLOZNA	2. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
3.	3. SZYBLOZNA	3. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
4.	4. SZYBLOZNA	4. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
5.	5. SZYBLOZNA	5. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
6.	6. SZYBLOZNA	6. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
7.	7. SZYBLOZNA	7. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
8.	8. SZYBLOZNA	8. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
9.	9. SZYBLOZNA	9. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
10.	10. SZYBLOZNA	10. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
11.	11. SZYBLOZNA	11. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
12.	12. SZYBLOZNA	12. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
13.	13. SZYBLOZNA	13. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
14.	14. SZYBLOZNA	14. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
15.	15. SZYBLOZNA	15. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
16.	16. SZYBLOZNA	16. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
17.	17. SZYBLOZNA	17. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
18.	18. SZYBLOZNA	18. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
19.	19. SZYBLOZNA	19. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
20.	20. SZYBLOZNA	20. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
21.	21. SZYBLOZNA	21. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
22.	22. SZYBLOZNA	22. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
23.	23. SZYBLOZNA	23. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
24.	24. SZYBLOZNA	24. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
25.	25. SZYBLOZNA	25. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
26.	26. SZYBLOZNA	26. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
27.	27. SZYBLOZNA	27. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
28.	28. SZYBLOZNA	28. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
29.	29. SZYBLOZNA	29. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
30.	30. SZYBLOZNA	30. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
31.	31. SZYBLOZNA	31. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
32.	32. SZYBLOZNA	32. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
33.	33. SZYBLOZNA	33. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
34.	34. SZYBLOZNA	34. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
35.	35. SZYBLOZNA	35. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
36.	36. SZYBLOZNA	36. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
37.	37. SZYBLOZNA	37. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
38.	38. SZYBLOZNA	38. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
39.	39. SZYBLOZNA	39. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
40.	40. SZYBLOZNA	40. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
41.	41. SZYBLOZNA	41. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
42.	42. SZYBLOZNA	42. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
43.	43. SZYBLOZNA	43. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
44.	44. SZYBLOZNA	44. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
45.	45. SZYBLOZNA	45. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
46.	46. SZYBLOZNA	46. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
47.	47. SZYBLOZNA	47. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
48.	48. SZYBLOZNA	48. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
49.	49. SZYBLOZNA	49. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
50.	50. SZYBLOZNA	50. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
51.	51. SZYBLOZNA	51. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
52.	52. SZYBLOZNA	52. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
53.	53. SZYBLOZNA	53. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
54.	54. SZYBLOZNA	54. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
55.	55. SZYBLOZNA	55. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
56.	56. SZYBLOZNA	56. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
57.	57. SZYBLOZNA	57. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
58.	58. SZYBLOZNA	58. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
59.	59. SZYBLOZNA	59. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
60.	60. SZYBLOZNA	60. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
61.	61. SZYBLOZNA	61. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
62.	62. SZYBLOZNA	62. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
63.	63. SZYBLOZNA	63. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
64.	64. SZYBLOZNA	64. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
65.	65. SZYBLOZNA	65. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
66.	66. SZYBLOZNA	66. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
67.	67. SZYBLOZNA	67. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
68.	68. SZYBLOZNA	68. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
69.	69. SZYBLOZNA	69. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
70.	70. SZYBLOZNA	70. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
71.	71. SZYBLOZNA	71. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
72.	72. SZYBLOZNA	72. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
73.	73. SZYBLOZNA	73. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
74.	74. SZYBLOZNA	74. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
75.	75. SZYBLOZNA	75. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
76.	76. SZYBLOZNA	76. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
77.	77. SZYBLOZNA	77. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
78.	78. SZYBLOZNA	78. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
79.	79. SZYBLOZNA	79. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
80.	80. SZYBLOZNA	80. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
81.	81. SZYBLOZNA	81. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
82.	82. SZYBLOZNA	82. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
83.	83. SZYBLOZNA	83. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
84.	84. SZYBLOZNA	84. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
85.	85. SZYBLOZNA	85. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
86.	86. SZYBLOZNA	86. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
87.	87. SZYBLOZNA	87. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
88.	88. SZYBLOZNA	88. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
89.	89. SZYBLOZNA	89. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
90.	90. SZYBLOZNA	90. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
91.	91. SZYBLOZNA	91. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
92.	92. SZYBLOZNA	92. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
93.	93. SZYBLOZNA	93. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
94.	94. SZYBLOZNA	94. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
95.	95. SZYBLOZNA	95. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
96.	96. SZYBLOZNA	96. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
97.	97. SZYBLOZNA	97. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
98.	98. SZYBLOZNA	98. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
99.	99. SZYBLOZNA	99. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
100.	100. SZYBLOZNA	100. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
101.	101. SZYBLOZNA	101. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
102.	102. SZYBLOZNA	102. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
103.	103. SZYBLOZNA	103. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
104.	104. SZYBLOZNA	104. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
105.	105. SZYBLOZNA	105. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
106.	106. SZYBLOZNA	106. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
107.	107. SZYBLOZNA	107. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
108.	108. SZYBLOZNA	108. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
109.	109. SZYBLOZNA	109. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
110.	110. SZYBLOZNA	110. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
111.	111. SZYBLOZNA	111. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
112.	112. SZYBLOZNA	112. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
113.	113. SZYBLOZNA	113. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
114.	114. SZYBLOZNA	114. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
115.	115. SZYBLOZNA	115. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
116.	116. SZYBLOZNA	116. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
117.	117. SZYBLOZNA	117. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
118.	118. SZYBLOZNA	118. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
119.	119. SZYBLOZNA	119. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
120.	120. SZYBLOZNA	120. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
121.	121. SZYBLOZNA	121. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
122.	122. SZYBLOZNA	122. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
123.	123. SZYBLOZNA	123. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
124.	124. SZYBLOZNA	124. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
125.	125. SZYBLOZNA	125. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
126.	126. SZYBLOZNA	126. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
127.	127. SZYBLOZNA	127. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
128.	128. SZYBLOZNA	128. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
129.	129. SZYBLOZNA	129. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
130.	130. SZYBLOZNA	130. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
131.	131. SZYBLOZNA	131. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
132.	132. SZYBLOZNA	132. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
133.	133. SZYBLOZNA	133. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
134.	134. SZYBLOZNA	134. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
135.	135. SZYBLOZNA	135. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
136.	136. SZYBLOZNA	136. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
137.	137. SZYBLOZNA	137. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
138.	138. SZYBLOZNA	138. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
139.	139. SZYBLOZNA	139. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
140.	140. SZYBLOZNA	140. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
141.	141. SZYBLOZNA	141. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
142.	142. SZYBLOZNA	142. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
143.	143. SZYBLOZNA	143. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
144.	144. SZYBLOZNA	144. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
145.	145. SZYBLOZNA	145. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
146.	146. SZYBLOZNA	146. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
147.	147. SZYBLOZNA	147. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
148.	148. SZYBLOZNA	148. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
149.	149. SZYBLOZNA	149. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
150.	150. SZYBLOZNA	150. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
151.	151. SZYBLOZNA	151. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
152.	152. SZYBLOZNA	152. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
153.	153. SZYBLOZNA	153. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
154.	154. SZYBLOZNA	154. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
155.	155. SZYBLOZNA	155. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
156.	156. SZYBLOZNA	156. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
157.	157. SZYBLOZNA	157. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
158.	158. SZYBLOZNA	158. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
159.	159. SZYBLOZNA	159. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
160.	160. SZYBLOZNA	160. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
161.	161. SZYBLOZNA	161. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
162.	162. SZYBLOZNA	162. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
163.	163. SZYBLOZNA	163. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
164.	164. SZYBLOZNA	164. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
165.	165. SZYBLOZNA	165. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
166.	166. SZYBLOZNA	166. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
167.	167. SZYBLOZNA	167. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
168.	168. SZYBLOZNA	168. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
169.	169. SZYBLOZNA	169. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
170.	170. SZYBLOZNA	170. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
171.	171. SZYBLOZNA	171. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
172.	172. SZYBLOZNA	172. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
173.	173. SZYBLOZNA	173. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
174.	174. SZYBLOZNA	174. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
175.	175. SZYBLOZNA	175. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
176.	176. SZYBLOZNA	176. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
177.	177. SZYBLOZNA	177. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
178.	178. SZYBLOZNA	178. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
179.	179. SZYBLOZNA	179. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
180.	180. SZYBLOZNA	180. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
181.	181. SZYBLOZNA	181. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
182.	182. SZYBLOZNA	182. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
183.	183. SZYBLOZNA	183. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
184.	184. SZYBLOZNA	184. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
185.	185. SZYBLOZNA	185. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
186.	186. SZYBLOZNA	186. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
187.	187. SZYBLOZNA	187. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
188.	188. SZYBLOZNA	188. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
189.	189. SZYBLOZNA	189. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
190.	190. SZYBLOZNA	190. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
191.	191. SZYBLOZNA	191. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
192.	192. SZYBLOZNA	192. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
193.	193. SZYBLOZNA	193. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
194.	194. SZYBLOZNA	194. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
195.	195. SZYBLOZNA	195. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
196.	196. SZYBLOZNA	196. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
197.	197. SZYBLOZNA	197. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
198.	198. SZYBLOZNA	198. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
199.	199. SZYBLOZNA	199. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
200.	200. SZYBLOZNA	200. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
201.	201. SZYBLOZNA	201. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
202.	202. SZYBLOZNA	202. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
203.	203. SZYBLOZNA	203. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
204.	204. SZYBLOZNA	204. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
205.	205. SZYBLOZNA	205. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
206.	206. SZYBLOZNA	206. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
207.	207. SZYBLOZNA	207. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
208.	208. SZYBLOZNA	208. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
209.	209. SZYBLOZNA	209. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
210.	210. SZYBLOZNA	210. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
211.	211. SZYBLOZNA	211. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
212.	212. SZYBLOZNA	212. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
213.	213. SZYBLOZNA	213. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
214.	214. SZYBLOZNA	214. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
215.	215. SZYBLOZNA	215. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
216.	216. SZYBLOZNA	216. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
217.	217. SZYBLOZNA	217. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
218.	218. SZYBLOZNA	218. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
219.	219. SZYBLOZNA	219. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
220.	220. SZYBLOZNA	220. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
221.	221. SZYBLOZNA	221. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
222.	222. SZYBLOZNA	222. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
223.	223. SZYBLOZNA	223. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
224.	224. SZYBLOZNA	224. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
225.	225. SZYBLOZNA	225. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
226.	226. SZYBLOZNA	226. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
227.	227. SZYBLOZNA	227. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
228.	228. SZYBLOZNA	228. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
229.	229. SZYBLOZNA	229. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
230.	230. SZYBLOZNA	230. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
231.	231. SZYBLOZNA	231. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
232.	232. SZYBLOZNA	232. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
233.	233. SZYBLOZNA	233. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
234.	234. SZYBLOZNA	234. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
235.	235. SZYBLOZNA	235. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
236.	236. SZYBLOZNA	236. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
237.	237. SZYBLOZNA	237. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
238.	238. SZYBLOZNA	238. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
239.	239. SZYBLOZNA	239. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
240.	240. SZYBLOZNA	240. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
241.	241. SZYBLOZNA	241. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
242.	242. SZYBLOZNA	242. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
243.	243. SZYBLOZNA	243. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
244.	244. SZYBLOZNA	244. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
245.	245. SZYBLOZNA	245. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
246.	246. SZYBLOZNA	246. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
247.	247. SZYBLOZNA	247. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
248.	248. SZYBLOZNA	248. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
249.	249. SZYBLOZNA	249. 1. szlif, 2. antyrefleksyjna
250.	25	

UWAG

- [illegible]

PRACOWNIA PROJEKTOWA MGR INZ. ARCH. TERESA DOMINISKA

33-300 NOWY SĄCZ UL. GŁOCHY 9, 64108 42704

email:info@poczta.onet.pl - ukonfirmacja@poczta.onet.pl

Temat:	BUDOWA, ŁĄCZENIE I INFRASTRUKTURA ZEWNĘTRZNA, I W II ETAPIE DOŁĄCZENIA, PARNISKIM PRZYŁĄCZENIEM WODOCIEGOWNYCH KANAŁIZACYJNYCH OPEŁCOWISZCZYN, ELEKTROENERGICZNYCH PRZELIČENIOW KABELA TELEFONICZNYCH ORAZ PRZYŁĄCZENIEM KANAŁIZACYJNYCH I WODOCIEGOWNYCH DO SIŁOWNI W BUKOWINIE, IMA DOŁĄCZENIE NR. 39001, 39003, 39017 I 39018, 39104, 39105 I 39199 DO CZ. 33114 W SĄCZKIE.			
Adres:	ul. BUKOWINA, 32-050 SĄCZKINA.	Branda:	ARCHITECTURA	
Inwestor:	GMINA I MIASTO SĄCZKINA, RYNIEK I. 32-050 SĄCZKINA	Data:	CZERWIEC 2010	
Rodzaj projektu:	PROJECT BUDOWUJĄCY	Skala:	1:100	
Nazwa projektu:	RZUT DACHU	Nr.rys.:	A-007	
Projektant główny:	mgr inż. arch. Teresa Dominiska upr. GMA.34.1380	Podpis:		
Projektant:	mgr inż. arch. Michał Kuc upr. W177208	Podpis:		
Projektant:	mgr inż. arch. Jacek Iskra upr. MPE04007/2008	Podpis:		
Projektant:	mgr inż. arch. Andrzej Domowski upr. G17143889/76	Podpis:		

LEGENDA DO WARSTW PRZEGROD:

**SZ1 - SCIANA ZEWNĘTRZNA WYKONANA**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ2 - SCIANA ZEWNĘTRZNA z okładziną z cegiel**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ3 - SCIANA ZEWNĘTRZNA w części cokolowej z pływ. akrylowych**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ4 - SCIANA PIONOWA**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ5 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA BALKONACH**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ6 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA TARASACH**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ7 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ8 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ9 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ10 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ11 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ12 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ13 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ14 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ15 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ16 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ17 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ18 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ19 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ20 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ21 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ22 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ23 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ24 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ25 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ26 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ27 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ28 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ29 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ30 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ31 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ32 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ33 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ34 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ35 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

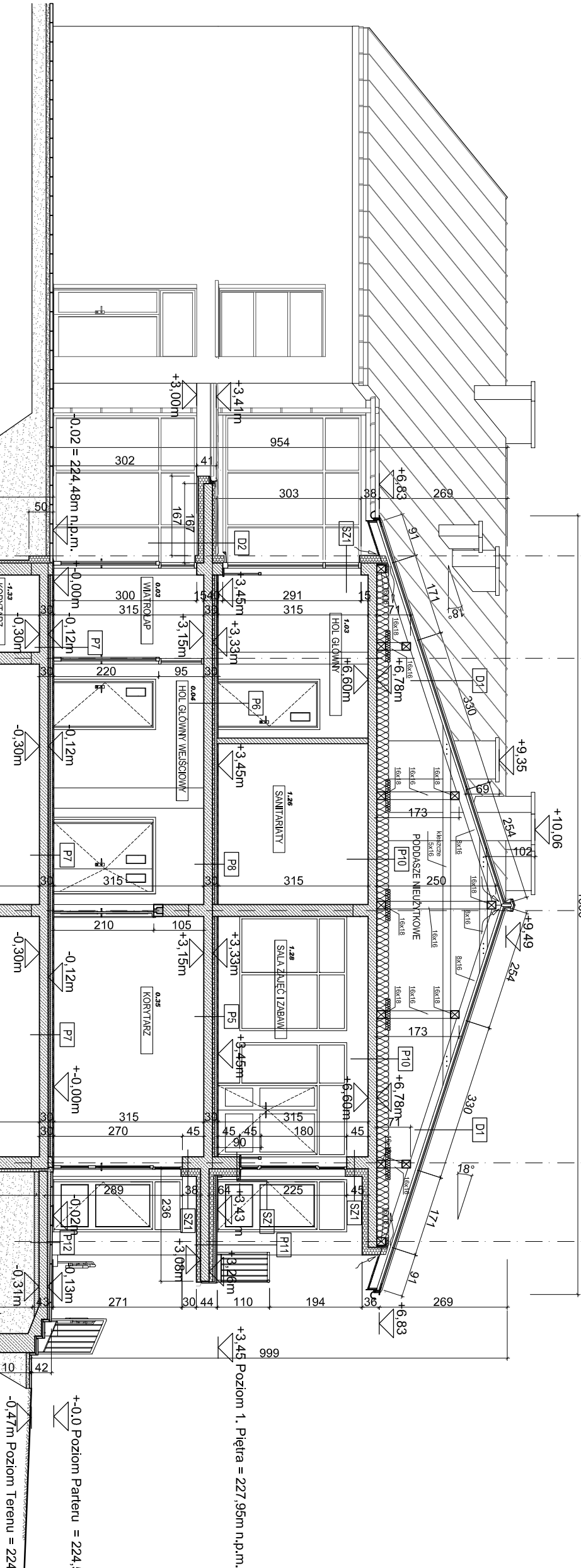
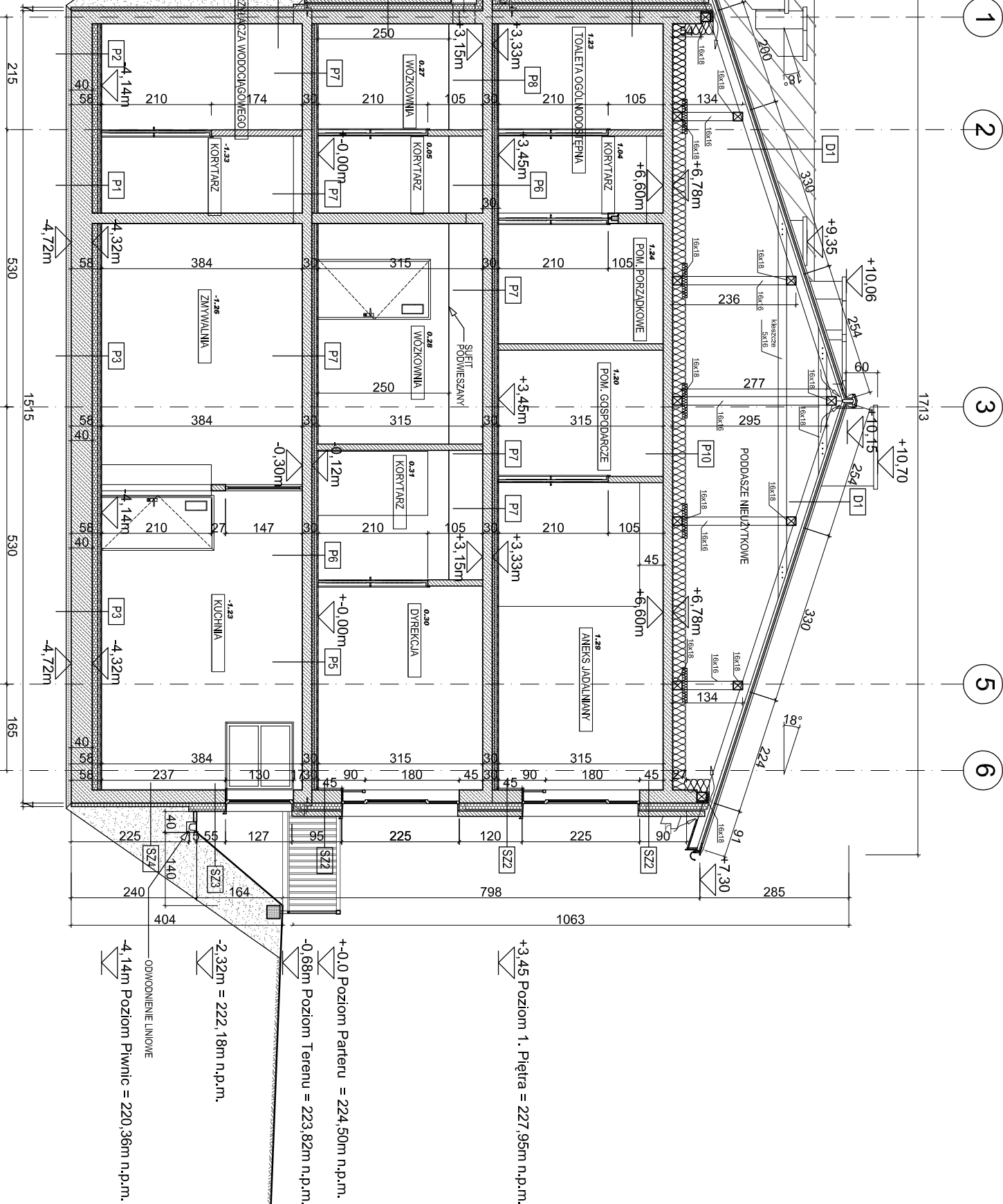
**SZ36 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

**SZ37 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

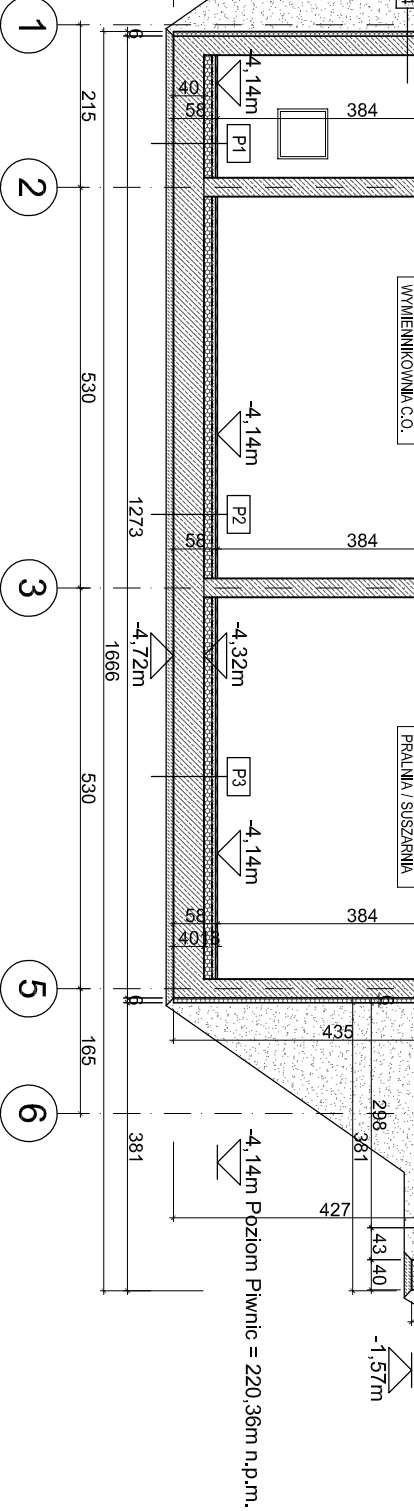
**SZ38 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

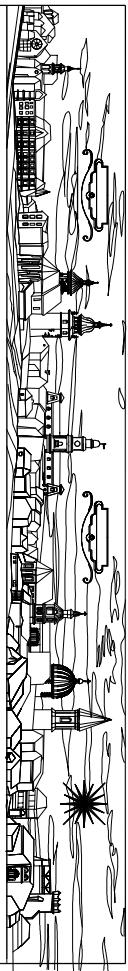
**SZ39 - SCIANA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PIAC**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny na doczepianiu z pływ. akrylowych, styropianowy 15 cm, monolityczny na gruncie i zaprawie klejowo-sztukowej EPS70.

PRZEKRÓJ POPRZECZNY A-A, skala 1:100



PRZEKRÓJ POPRZECZNY B-B, skala 1:100



	
PRACOWNIA PROJEKTOWA MGR INŻ. ARCH. TERESA OKOŃSKA 33-300 NOWY SĄCZ UL. GŁOCHY 9 tel.018 4427647 email:arch@poczta.onet.pl - okonkatar@pik.net.pl	
Budowa: budynek wraz z infrastrukturą związaną, w tym droga dojazdowa, podziemny kanalizacyjny, przyłącze wodociągowe, kanalizacyjny, ciepłowniczy, elektryczny, gazowy, przyłącze kabla telekomunikacyjnego oraz placem zabaw (zagospodarowanie terenu), podziemny przy ul. Bukowskiej, na działkach nr: 3900/1, 3900/2, 3900/3, 3901/1/2, 3918/3, 3918/4, 3918/19, 3919/2, 3919/9 oraz 3931/4 w Skawinie.	
Adres:	ul. BUKOWSKA, 32-050 SKAWINA.
Investor:	GINIA I MIASTO SKAWINA, RYNEK 1, 32-050 SKAWINA
Rodzaj projektu:	PROJEKT BUDOWLANY
Nazwa rysunku:	PRZECIOŁĘCZNY A-A, B-B
Projektant główny:	mgr inż. arch. Teresa Okońska upr.GAŚ 8394A-11080
Projektant:	mgr inż. arch. Michał Kos upr. W/17/2009
Projektant:	mgr inż. arch. Jacek Biczak upr. W/PO/001/2009
Podpis:	
Podpis:	
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Jan Okoński upr.G/1-A-8867676
Podpis:	





(B)



7

LEGENDA DO WARSTW PRZEGRÓD:

SZ-1. ŚCIANA ZEWNĘTRZNA tylnokwana  
Tynk cementowo-wapnowy, strukturalny na dociepleniu z płyt elewacyjnych  
sypianowych 15 cm, montowanych na gruncie i zaprawie klejowo-szpachlowej  
Izolacja termiczna: styropian EPS70;  
Izolacja mechaniczna: styropian EPS70;

Trynk wewnętrzny cementowo-wapniowy o uziarnieniu 0,6 mm typ MP12 z gładką gipsową lub gładką wapienną (postrzeżenie mokre) w technologii firmy Baunti lub analogicznej.  
Farba latwozmywalna akrylowa lub płyn gresowy na kleju.

Warstwa zewnętrzna z cegieł elewacyjnych murowanej np. Antea RodOchrańak w/f Nafleson-Polska lub podobnej w/g kolorystyki elewacji zakładowa w warstwie nośnej, podził i rozstaw kotew w/g technologi firmy dostarczającej cegły;

zaczęto wzmocniać, sygnalizację L7000 o głośności 120 cm z warstwą wierzchnią, wierzchniozłotą

Puszką Porotherm 25 P+W lub zamianką / schła żelbetowa wó projektu konstrukcyj

Tynk wewnętrzny cementowo-wapenny z gładką gipsową.

Farba latowiznywalna akrylowa:

**SZ.3. ŚCIANA ZEWNĘTRZNA w części cokołowej**  
Tynk cementowo-sztukowy, strukturalny, na dociepleniu z płyt elewacyjnych  
słynających 15 cm, kolorystyka wg elewacji

**SZ-4. ŚCIANA PIVNIC**  
Izolacja termiczna: młki sztywnospianowy EPS 100 z fakturą natłuszczoną  
Porotherm 25 P-V lub zamiennik / sciana żelbetonowa / wianiec żelbetonowy  
wzyl projektu konstrukcji:

Isolacja przeciwwodna - dyspersyjna masa asfaltowo-kauuczukowa np. Izolon Izobud WM lub zamiennik;  
Zielonka szlana fundamentowa, wg projektu konstrukcji, z izolacją przeciwwodną połączoną;  
Tynk wewnętrzny cementowo-wapienny o uziarnieniu 0,6 mm typ MP12.

SZ-5. ŚCIANA ZEWNĘTRZNA szczytowa w poziomie poddasza technologicznej hali Baurnt lub analogicznej:  
Farba latwowymywalna akrylowa lub olejki gresowe na kleju (pomieszczenia mokre);

typik chemikowaśmowy, sutturawany na uduyapizanu z jupr tennawacyjnyj  
sytynoponow 15 cm, montowan na gundie i zaprawm  
Miejowce-zapachowej  
Izolacja termiczna: styropian EPS-70 lub wełna mineralna  
Pustak Porotherm 25 P+V lub żarnianiki;  
izolacja termiczna: styropian EPS-70 lub wełna mineralna;

**P1 - POSADZKA w piwnicach w komunikacji**  
 Pyłki gresowe na kleju, antypoślizgowe;  
 Wykładka betonowa zbrojona FIBERMESH na tłał budowanej PE;  
 Izolacja termiczna: styropian EPS100;  
 Pyta zlebstwowa wg projektu konstrukcji;

Izolacja przeciwwodna - dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa np. Izolan Izobud WM lub zamiennie;  
Podkład z chudego betonu;

**P9 - POSADZAKA KLATKI SCHOŃOWEJ i metody i specjniku**  
 Projekta gresone na teju , anipostokowane. Odien dobry pr  
 projekta dla odozhenia kolozyzta wykonczona stopie od posad  
 komunikacji.  
 Pitya schoŃow, spoiczekow - wg projektu konstrukcji :  
 Tytuł wewnolnyzy cementowo-wapienny z gładzi.  
 Farba lakowalnyta akrylowa.

Termoizolacja - wełna mineralna;  
 Płyta żelbetonowa - wlg. projektu konstrukcji;  
 Tynk wewnętrzny cementowo-wapienny z gładzią;  
 Farba listwotyniowa akrylowa;

Płytki ceramiczne gresowe na kleju, mrozoodporne, antypoślizgowe;  
 Wyklewka betonowa;  
 Izolacja termiczna: styropian EPS 100 w spadku 1,5%;  
 Izolacja przeciwwodna;  
 Płyta żelbetowa wg projektu konstrukcji.

**P12 - POSADZKA ZEWNĘTRZNA NA SCHODACH NA PL**

Płyty brukowe betonowe, antypoślizgowe;  
 Zaprawa cementowa w spadku 1,5% od ścieżki budynku;  
 Izolacja przeciwwodna;  
 Płyta żelbetonowa wg projektu konstrukcji;  
 2x trola PE;

**P13. POSADZKA ZEWNĘTRZNA NA TARASACH**  
Płytki ceramiczne gresowe na kleju, mrozoodporne, antypoślizgowe;  
Wyklewa betonowa w spadku 1,5% od ściany budynku;  
wyklewana z ciutego obramow.  
Podspoka;

D1 - DACH

Blachsa cynnowa - Yranowa np. FRIENZINUK, gr. 0,1mm, szer. w osi 100mm, grubość 600mm; Mała strukturalna Bauder Top Vent 02 NSK lub Döcken Delta - Trella zrambent; Płesie deskowane - płyty drewnopochodne (OSB, słupe modopodporna);

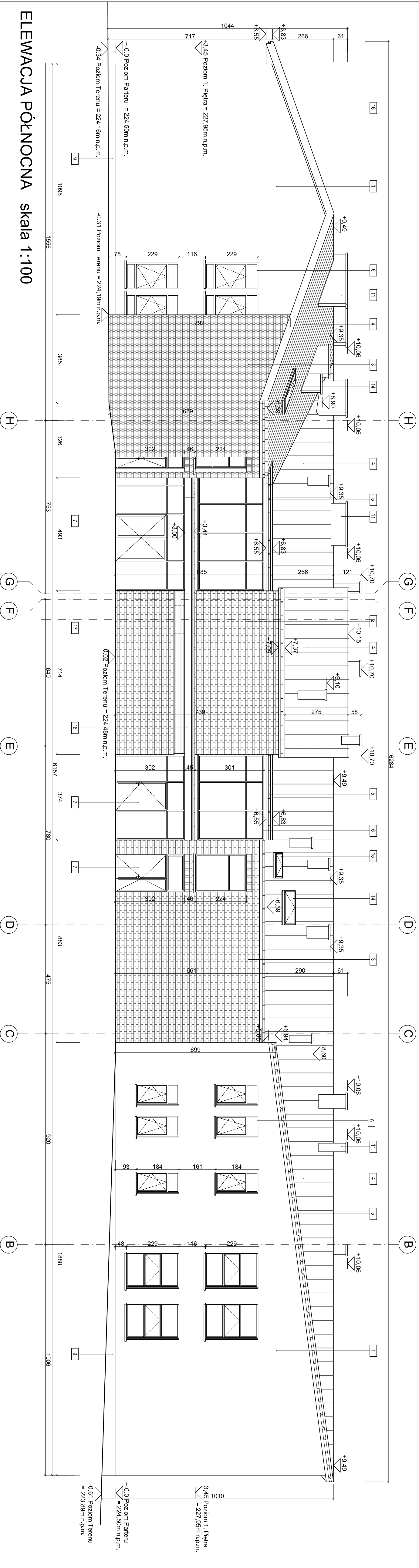
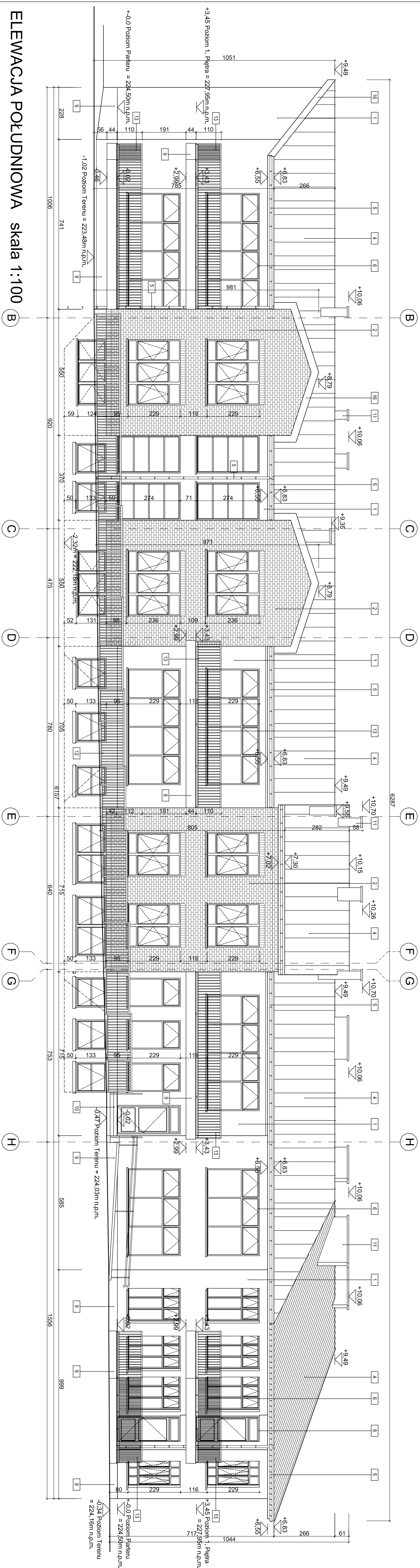
**D2 - DACH NAD WEJŚCIEM**  
 Labia wykroto - 140mm na RHEINZINK of 0.7mm szar w odle  
 Szczelina wentylacyjna 4cm, szczelina włosiowa netto 3cm;  
 Izolacja wentrowoczechna Dorken Delta - Foxx lub zamiennie;  
 Krowała wg projektu konstrukcji

Mała strukturalna Bauder Top Vent 02 NSK lub Döcker Delta - Treść zamyknięcia:

Pyła zabetonowa wg projektu konstrukcji:  
Izolacja termiczna: styropian EPS70 ;  
Typ: cienkowarstwowa, strukturalny na dociepleniu z pył elastycyjnym  
perforowanym, dyfuzyjnyh styropianowych 10 cm, montowanych  
gruncie i zaprawie klejowo-szpachtelowej

[illegible]



[illegible]





NUMER TYPU OKNA		O-1	O-1	O-2	O-3	O-4	O-5	O-5	O-6	O-7	O-8	O-9	O-10
ILOŚĆ	10	16	6	7	10		3	3	12	2	5	8	1
OTWÓR W ŚWIETELNE KONSTRUKCJI	95,00x230,00	95,00x230,00	95,00x185,00	125,00x230,00	165,00x230,00		95,00x130,00	95,00x130,00	130,00x130,00	165,00x130,00	505,00x230,00	380,00x230,00	370,00x300,00
KIERUNEK OTWIERANIA	L	P	P	P			L	P					
WYSOKOŚĆ PODOKIENNIKA	45	45	90	45	45		235	235	235	235	45	45	0
WYSOKOŚĆ NADPROŻA	275	275	275	275	275		365	365	365	365	275	275	300
CECHY SZCZEGÓLNE	Zestawy okienne w systemie wityrnym, o profilach PCV oklejonych z zewnątrz i od wewnątrz taśmami w drewnopodobnej kolorystyce: orzech. Szklenie zestawami dwuszybowymi (k=1,1 W/m²K). Parter i Piwnica: szkło 6mm Pilkington Suncool 70/35 ESG/16mm Argon/8,8 (44-2) Pilkington Optilam Clear o klasie antywłamaniowej P2A Piętro: 6mm Pilkington Suncool 70/35 ESG/16mm Argon/6mm Pilkington Optifloat Clear ESG Parapet zewnętrzny: blacha cynk-tytanowa, RAL 7001												
SYMBOL NA RZUCIE													
WIDOK ORTOGONALNY													

O-11	O-12	O-13	O-14	O-15	O-16	O-17	O-18	O-19
1	1	1	1	1	1	3	3	1
515,43x300,00	320,15x300,00	370,00x300,00	515,43x300,00	320,15x300,00	450,00x300,00	85,00x220,00	240,00x220,00	122,50x230,00
0	0	0	0	0	0	0	0	45
300	300	300	300	300	300	220	220	275

Zestawy okienne w systemie witrajowym, o profilach PCV oklejonych z zewnątrz i od wewnątrz taśmami w drewnopodobnej kolorystyce: orzech.

Szklenie zestawami dwuszybowymi (k=1,1 W/m²K)

Parter i Piwnica: szkło 6mm Pilkington Suncool 70/35 ESG/16mm Argon/8,8 (44-2) Pilkington Optilam Clear o klasie antywłamaniowej P2A

Piętro: 6mm Pilkington Suncool 70/35 ESG/16mm Argon/6mm Pilkington Optilam Clear ESG

Parapet zewnętrzny: blacha cynk-tytanowa: RAL 7001

[illegible]

CECHY SZCZEGÓLNE																				
Drzwi wewnętrzne opaskowe, płaskie. Skrzydła konstrukcji ramowej z płytką HDF, pokrywającą okleiną naturalną. Panele dekorujące o różnej konfiguracji.																				
NUMER TYPU DRZWI	D-1	D-1	D-2	D-2	D-3	D-3	D-4	D-4	D-5	D-6	D-6	D-7	D-7	D-8	D-8	D-9	D-9	D-10	D-10	D-11
ILOŚĆ	6	8	3	5	4	8	3	8	2	3	5	4	5	1	2	4	5	2	3	1
OTWÓR W ŚWIETLE KONSTRUKCJI	110,00x215,00	110,00x215,00	105,00x215,00	105,00x215,00	105,00x215,00	105,00x215,00	105,00x215,00	105,00x215,00	95,00x215,00	105,00x215,00	105,00x215,00	100,00x210,00	100,00x210,00	90,00x210,00	90,00x210,00	95,00x210,00	95,00x210,00	110,00x220,00	110,00x220,00	110,00x210,00
OTWÓR W ŚWIETLE PRZEJŚCIA	100,00x210,00	100,00x210,00	90,00x205,00	90,00x205,00	90,00x205,00	90,00x205,00	90,00x205,00	90,00x205,00	80,00x205,00	90,00x205,00	90,00x205,00	90,00x205,00	90,00x205,00	80,00x205,00	80,00x205,00	80,00x200,00	80,00x200,00	100,00x210,00	100,00x210,00	100,00x205,00
KIERUNEK OTWIERANIA	L	P	P	L	P	L	L	P	P	L	P	P	L	L	P	L	P	P	L	P

SYMBOL NA RZUCIE		WIDOK ORTOGONALNY	
Kratka nawiewna w dolnej części skrzydła - otwory o sumarycznym przekroju netto min 0,022 m <sup>2</sup> .			
Kratka nawiewna w dolnej części skrzydła - otwory o sumarycznym przekroju netto min 0,022 m <sup>2</sup> .			
Kratka nawiewna w dolnej części skrzydła - otwory o sumarycznym przekroju netto min 0,022 m <sup>2</sup> .			
Kratka nawiewna w dolnej części skrzydła - otwory o sumarycznym przekroju netto min 0,022 m <sup>2</sup> .			
Kratka nawiewna w dolnej części skrzydła - otwory o sumarycznym przekroju netto min 0,022 m <sup>2</sup> .			

[illegible]


[illegible]





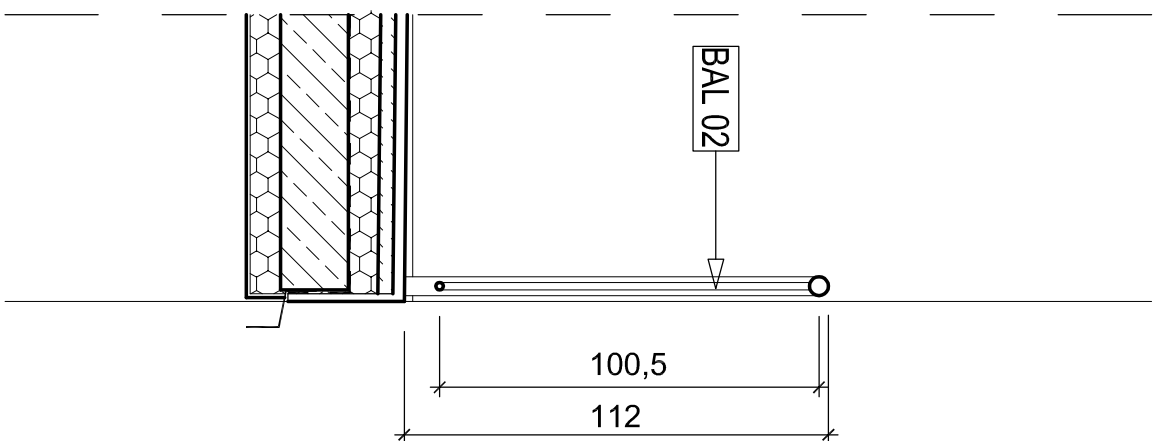




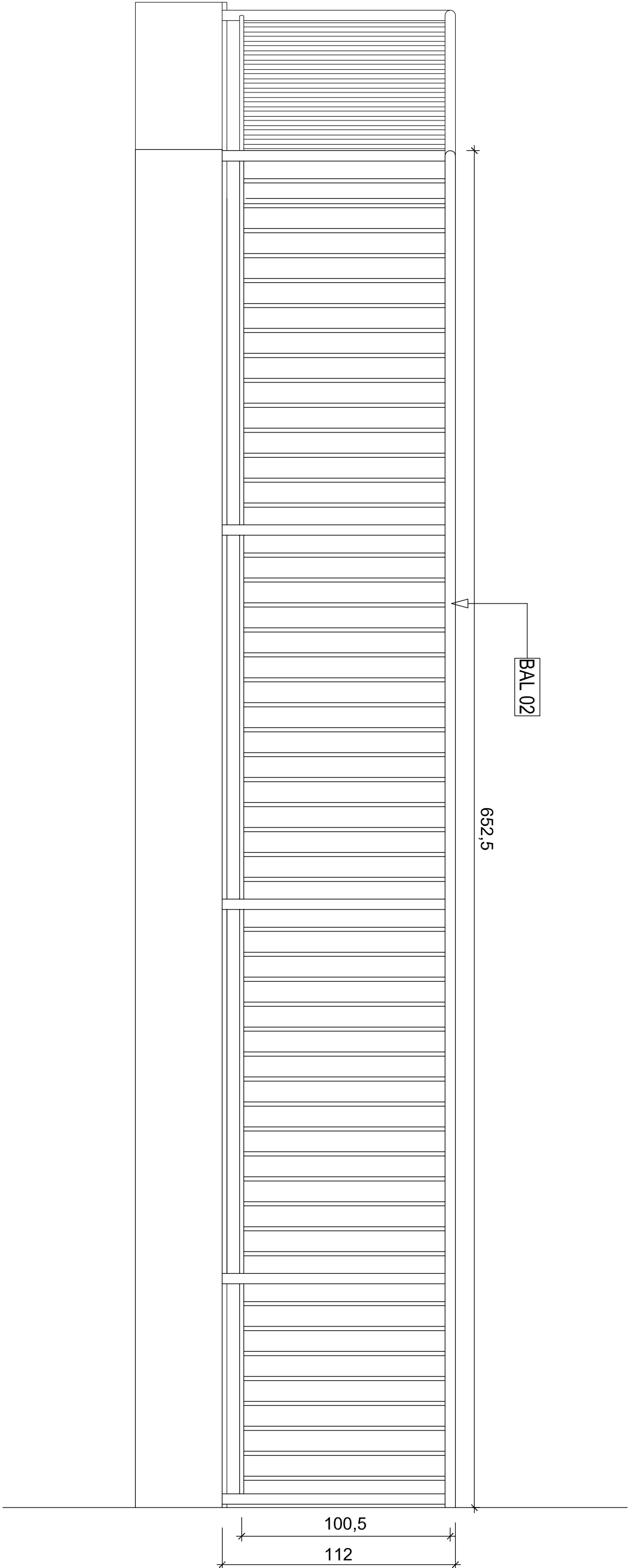




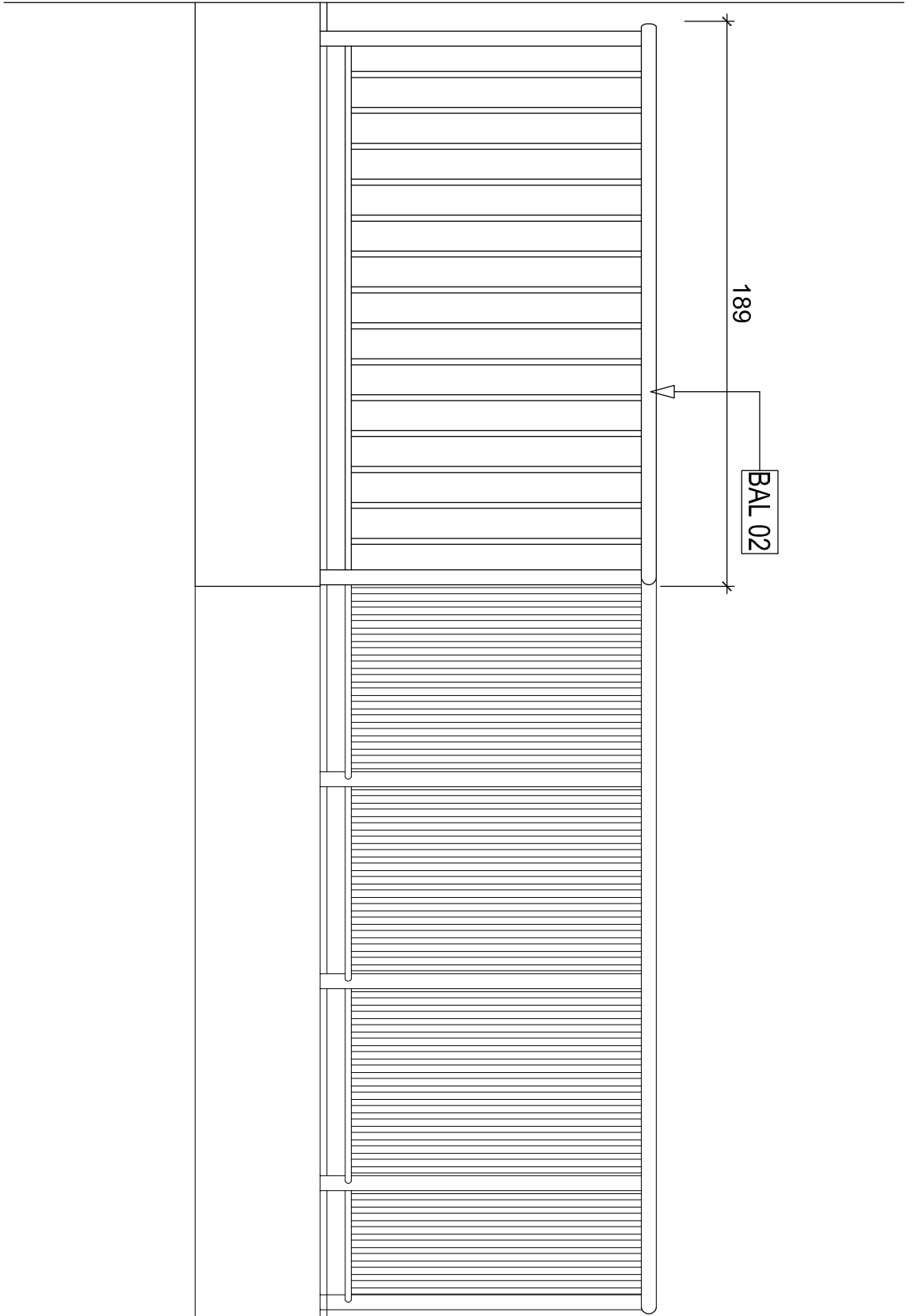




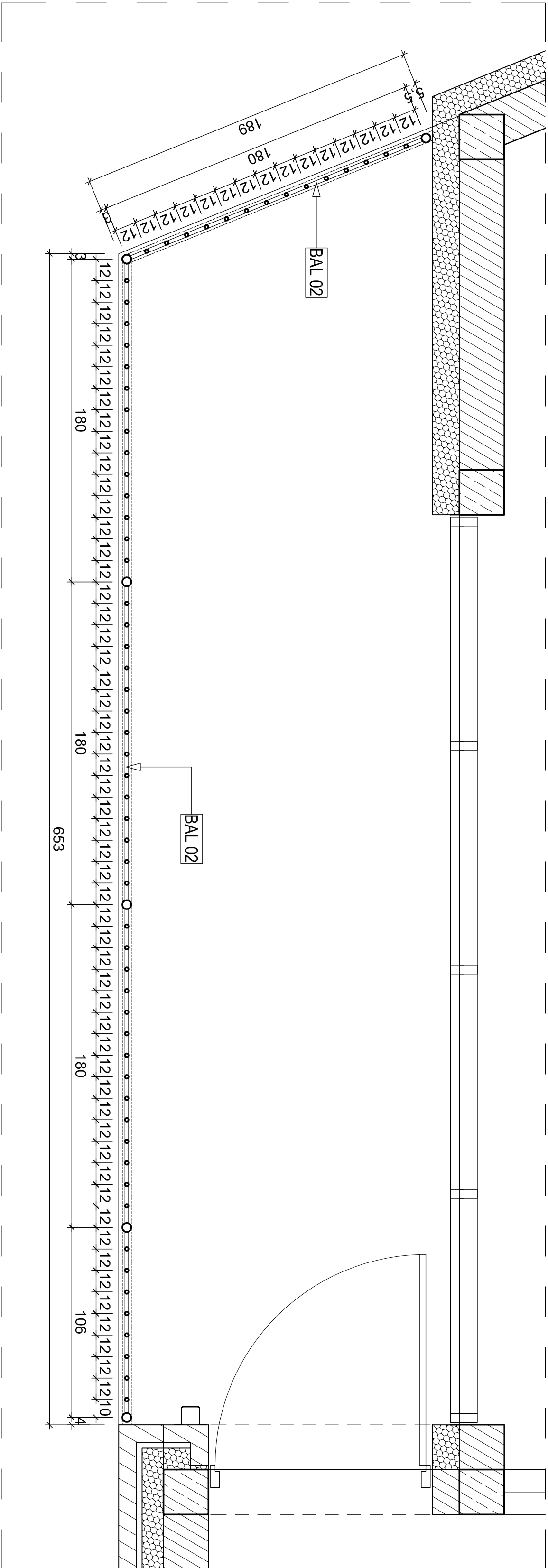
PRZĘKRÓJ POPRZECZNY skala 1:20



WIDOK skala 1:20



WIDOK Z BOKU skala 1:20

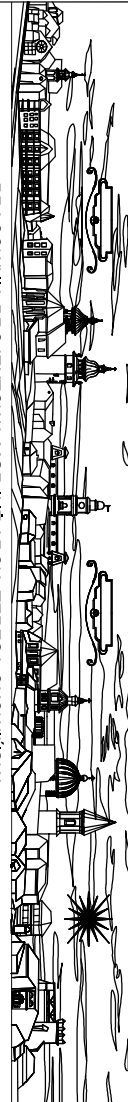


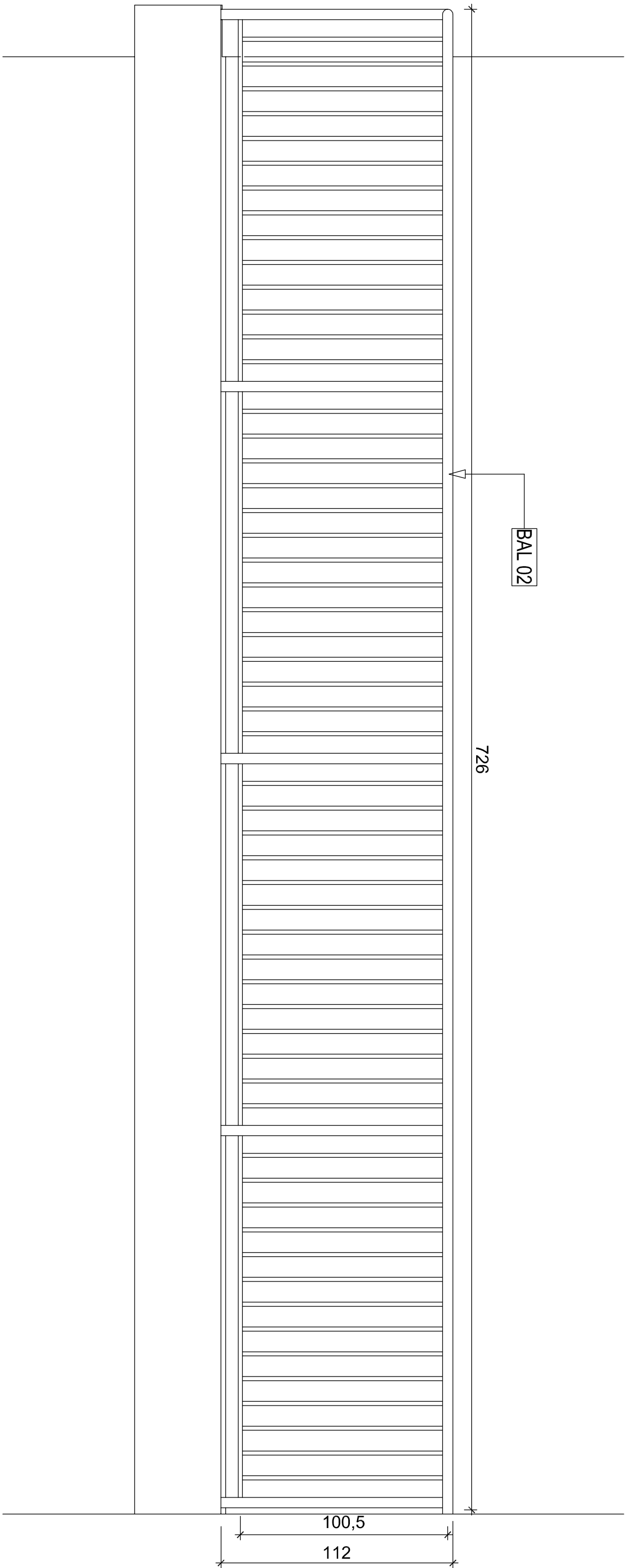
RZUT skala 1:20

LEGENDA OZNACZEŃ NA RYSUNKACH:

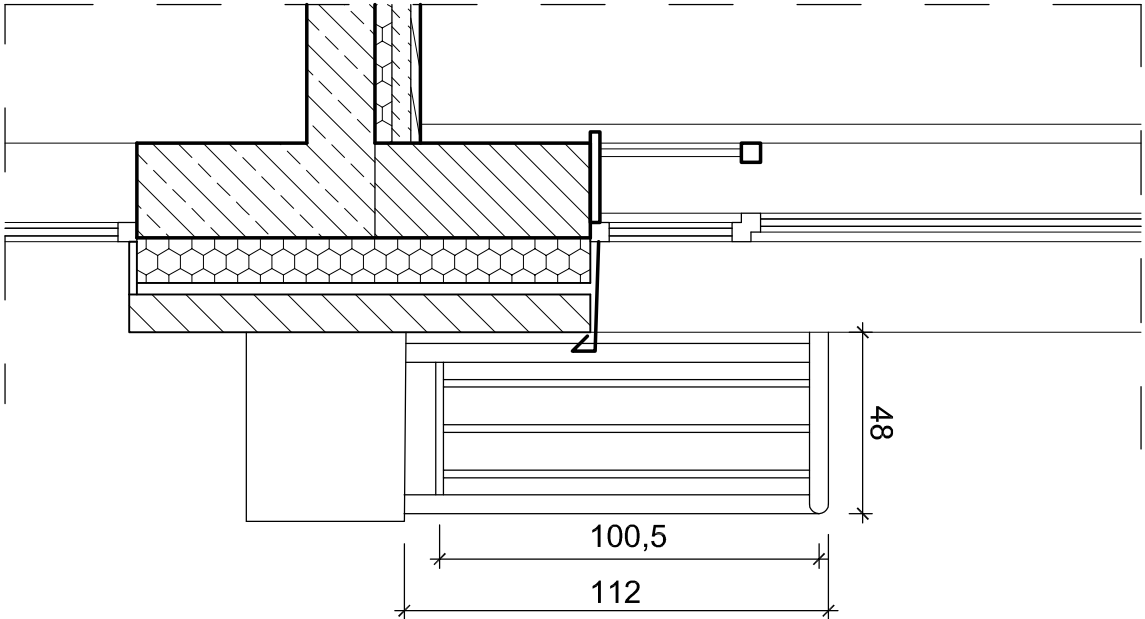
**BAL 02** BAL.02 BALUSTRADA NA BALKONACH  
Płatek - rura ze stali cynkowej o śr. 50,2mm, gładka powierzchnia na wysokości min. 110 cm ponad posadzką balkon. montowana do słupków i do ścian bocznych  
Słupki - rura ze stali cynkowej o śr 50,25mm mocowana z góry i do płyty balkon. za pomocą kołków M16.  
Złoty podłoga ze stali nierdzewnej - profile ze stali cynkowej o śr. 20mm w rozstawie max. 12cm, mocowane do płyty i do elementów podłogowego na całej powierzchni  
Elementy ze stali cynkowej malowane proszkowo na kolor granatowy

BALUSTRADA 02, TYP 1,  
PRZY SALACH ZAJĘĆ - POMIESZCZENIA NR 0.16 oraz 1.13

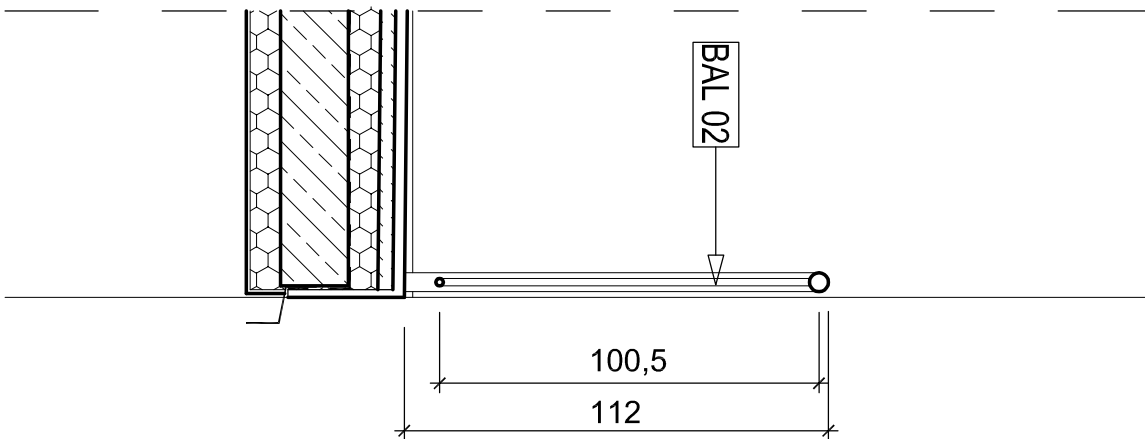
	
PRACOWNIA PROJEKTOWA MGR INŻYNIER TERESA OKONINSKA 33-300 NOWY SĄCZ UL. GUCYŃ 9 tel.0718 4427647 email:tercio@poczta.onet.pl - okoninska@rk.net.pl	
Temat:	BUDOWA ŁÓDKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ ZEWNĘTRZNĄ I W TYM DROGA DOJAZDOWA, PARIANGAMI PRZYŁĄCZENI WODOCIĄGOWYMA KANALIZACYJNYM, CIERPIOWICZNYM, ELEKTROENERGETYCZNYM, PRZELICZENIEM KABLA TELETECHNICZNEGO ORAZ PŁACENI ZABAWI ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I POŁOŻONYCH PRZY UL. BUKOWSKIEJ I NA DZIAŁKACH NR: 39001, 39002, 39003, 39017/2, 39183, 39184, 39189/3, 39192, 39199/3 ORAZ 39314 W SKAWINIE.
Adres:	ul. BUKOWSKA, 32-500 SKAWINA.
Inwestor:	GMINA I MIASTO SKAWINA, RMK 1, 32-500 SKAWINA
Rodzaj projektu:	PROJEKT WYKONAWCZY
Nazwa rysunku:	BALUSTRADA NA BALKONIE TYP 1
Projektant główny:	mgr inż. arch. Teresa Okoninska upr. GKS.5544-11380
Projektant:	mgr inż. arch. Marcin Kos upr. W/17/2018
Projektant:	mgr inż. arch. Jacek Barczak upr. MPDIA/001/2019



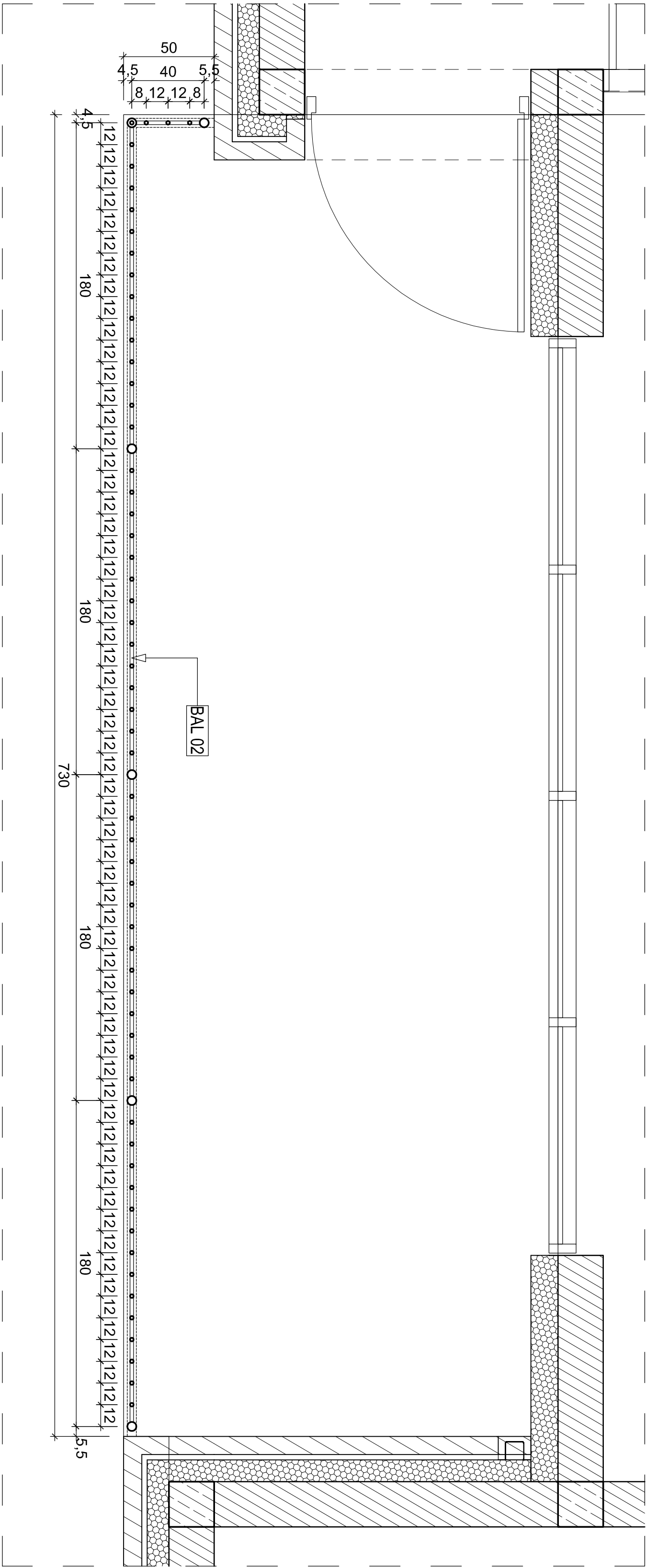
WIDOK skala 1:20



WIDOK Z BOKU skala 1:20



PRZEMKÓŁ POPRZECZNY skala 1:20



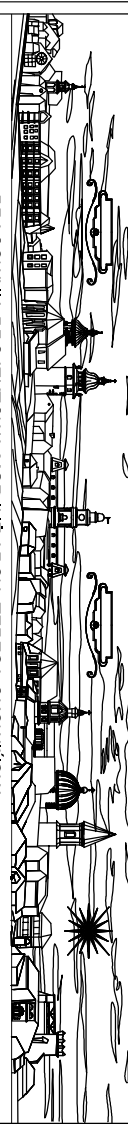
RZUT skala 1:20

LEGENDA OZNACZEN NA RYSUNKACH:

**BAL 02**  
BAL-02 BALUSTRADA NA BALKONACH  
Poręcz - rura ze stali cynkowanej o śr. 50 x2mm, główna poprzeczna na wysokości min 110 cm ponad posadzką balkonową, mocowana do słupków i do ścian bocznych  
Słupki - rura ze stali cynkowanej o śr. 90 x2,5mm mocowana z góry do ścian bocznych i do słupków  
Prętki - rura ze stali cynkowanej o śr. 20mm mocowana do słupków  
Elementy płaskowe - profile ze stali cynkowanej o śr. 20mm w całości max 12cm, mocowane do poręczy i do elementów poziomego na ścianie balkonowej  
Elementy ze stali cynkowanej malowanej proszkowo na kolor grafowy

## PRZY SALACH ZAJĘĆ - POMIESZCZENIA NR 1.17 ORAZ 1.28

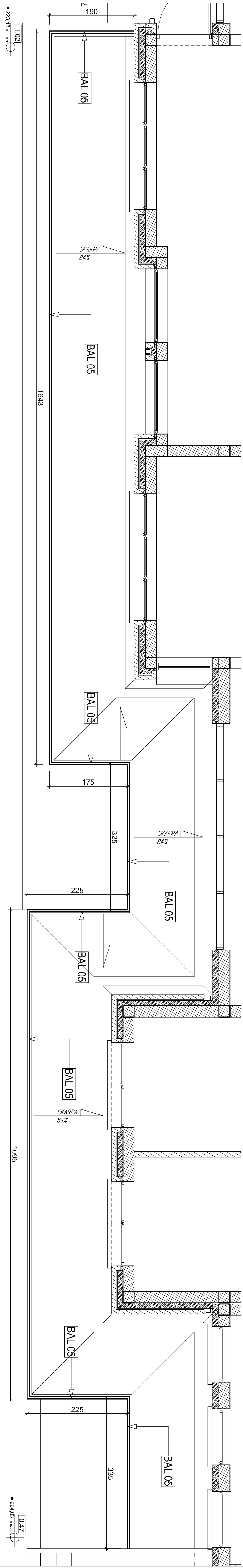
### BALUSTRADA 02, TYP 2.

		PRACOWNIA PROJEKTOWA MGR INŻ. TERESA OKOŃSKA 33-300 NOWY SĄCZ UL. GUCYŃ 9 tel.0718 4427647 email:terciolek@poczta.onet.pl - okoniskawar@tk.net.pl	
Temat:	BUDOWA ŁÓDKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ ZEWNĘTRZNĄ, W TYM DROGA DOJAZDOWA, PARNOGAŁ PRZYŁĄCZENIEM WODOCIĄGOWYM KANAŁIZACYJNYM, CIERNIOWICZNA, ELEKTROENERGETYCZNA, PRZECIŁOŻENIA KABELA TELETECHNICZNEGO ORAZ PŁACENI ZAGOSPODAROWANIE TERENU, POŁOŻONYCH PRZY UL. BUKOWSKIEJ NA DZIAŁKACH NR: 3900/1, 3900/2, 3900/3, 3901/1/2, 3919/3, 3919/4, 3919/5, 3919/7 ORAZ 3931/1 W SKAWINIE.		
Adres:	ul. BUKOWSKA, 32-500 SKAWINA.		
Investor:	GMINA I MIASTO SKAWINA, RMER 1, 32-500 SKAWINA	Data:	LIPEC 2010
Rodzaj projektu:	PROJEKT WYKONAWCZY	Skala:	1:20
Nazwa rysunku:	BALUSTRADA NA BALKONIE TYP 2	Nr rys.:	1A/019
Projektant główny:	mgr inż. arch. Teresa Okoniska mgr GKS.SSJA-11380	Podpis:	
Projektant:	mgr inż. arch. Marcin Kos upr. W/17/2009	Podpis:	
Projektant:	mgr inż. arch. Jacek Barczak upr. MP/04/001/2009	Podpis:	

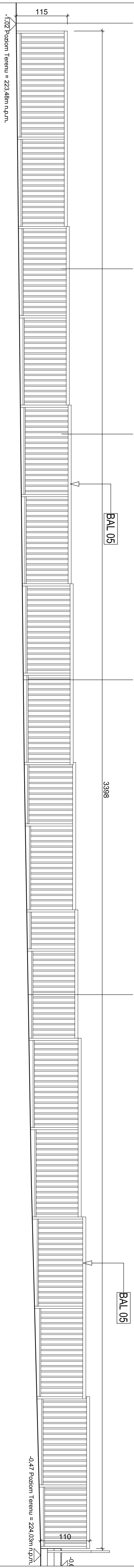




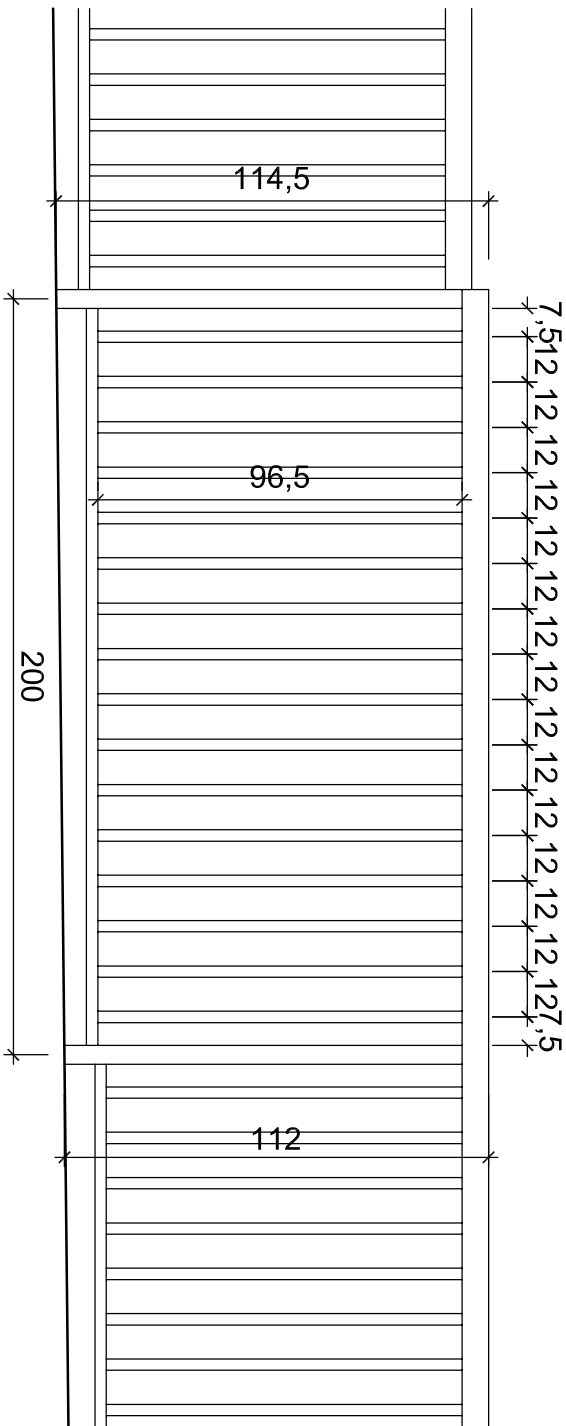




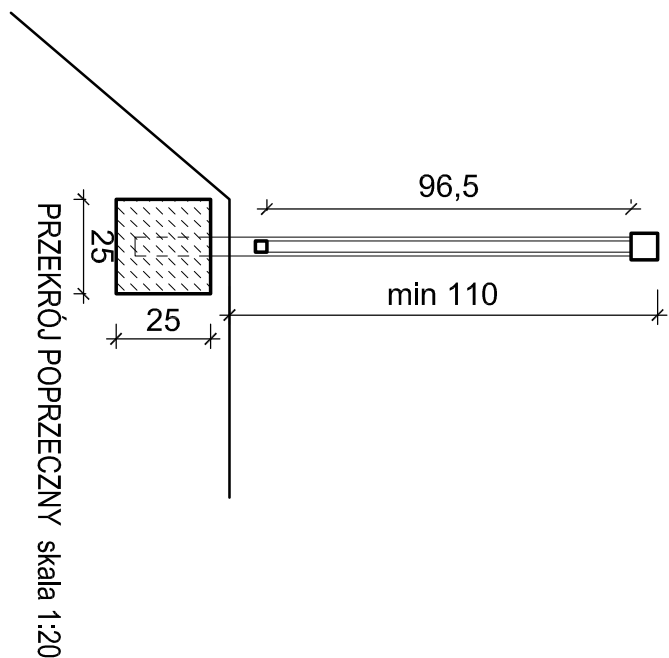
RZUT skala 1:50



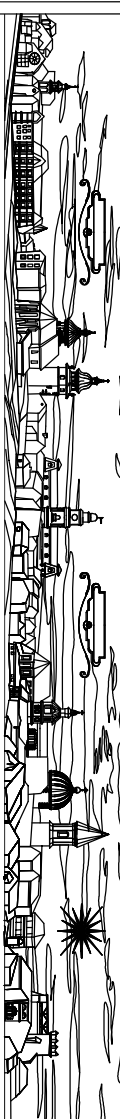
WIDOK skala 1:50

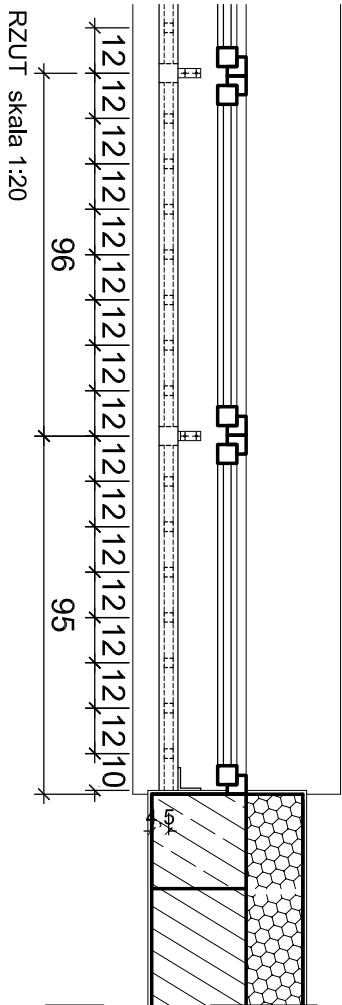


FRAGMENT - WIDOK skala 1:20

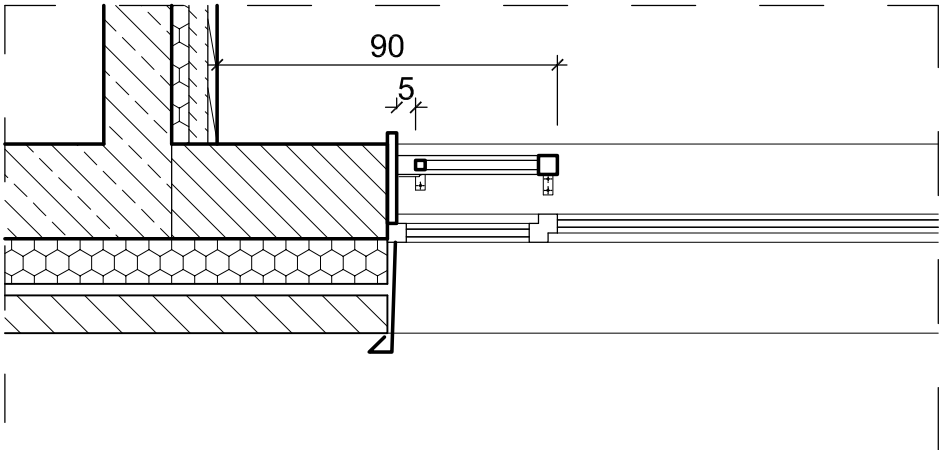


PRZEKRÓJ POPRZECZNY skala 1:20

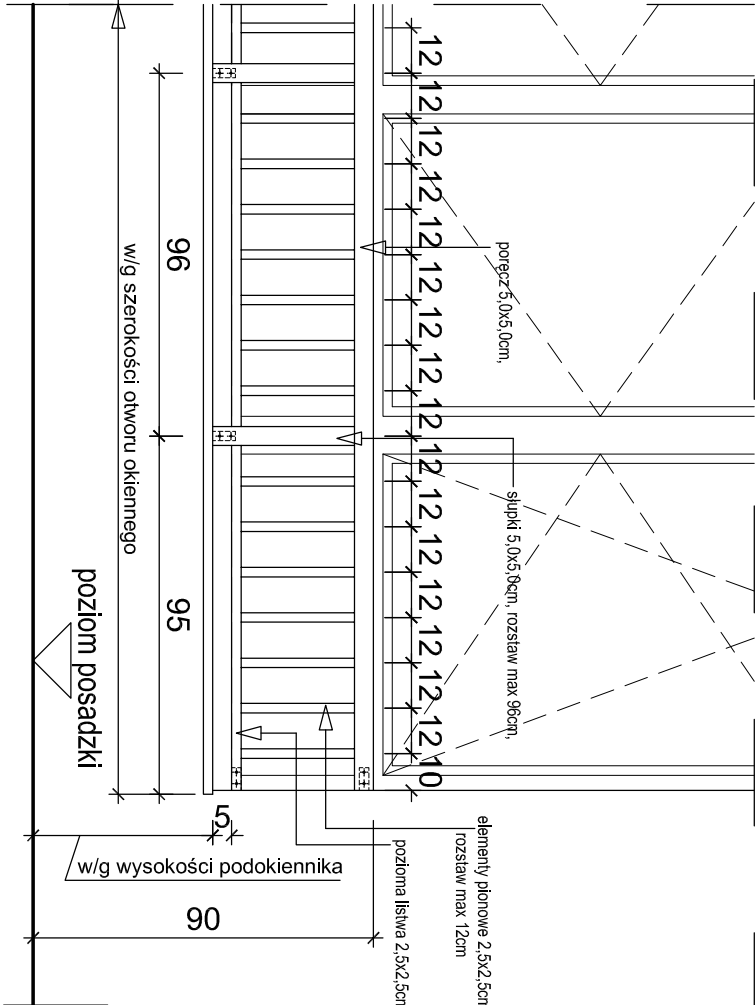
			
PRACOWNIA PROJEKTOWA MGR inż. ARCH. TERESA OKONIMSKA			
33-300 NOWY SĄCZ UL. GUCEWY 9 tel.018 4427647			
email: arch@okoni.pl poczta: onet.pl - okonimskaarch@k.onet.pl			
Temat:	BIUROWA ZŁOBNA WRAZ Z PRZYSTĄPIENIEM ZEMSTWA, W TYM BUDOWA DOŁĄCZONA, PARKINGAM PRZYŁĄCZAM WYPOCZĄTKOWYM, KATALIZATORA, Ciepłowni, Elektroenergetycznej, Przebieżeni Kable, A także fizyczny czysto, oraz 2. PLAN ZABYANI ZAGOSPODAROWANIENI TERENU I POLA DZIAŁOWYCH PRZY UL. BUKOWSKIEJ, NA DZIAŁKACH NR: 3900/1, 3900/2, 3900/3, 3901/12, 3918/3, 3918/4, 3918/9, 3918/52, 3919/97 ORAZ 3831/1 W SKAMYNIE.		
Adres:	ul. BUKOWSKA, 32-650 SKAMYNA.		
Investor:	GMINA MIASTO SKAMYNA, RYNEK 1, 32-650 SKAMYNA	Data:	LIPCEC 2010
Rodzaj projektu:	PROJEKT WYKONAWCZY	Skala:	1:50, 1:20
Nazwa projektu:	BAŁUSTRADA, PRZY ZAGŁĘBIENIU TERENU PRZY ELEWACJI POL.	Nr.rzs.:	A4-02
Projekt główny:	mgr inż. arch. Teresa Okonimska upr. AS.04.14.13.80	Podpis:	
Projektant:	mgr inż. arch. Mariusz Kos upr. W/17/2009	Podpis:	
Projektant:	mgr inż. arch. Jacek Burza upr. M/PO.04.01/2009	Podpis:	



RZUT skala 1:20

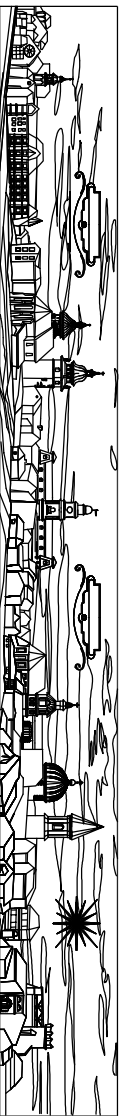


PRZEKRÓJ POPRZECZNY skala 1:20



WIDOK skala 1:20

BAL-06 DREWNIANA BALUSTRADA,  
montowana na parapetach w świetle otworu okennego w oknach na parterze i 1. piętrze we wszystkich oknach o podkleśnikach o wysokości poniżej 85cm,  
wysokość górnej krawędzi poręczy 90cm ponad poziomem wykończonowym posadzki,  
długość balustrady w/g szerokości otworu okennego w/g rys. A-004 i A-005,  
elementy z drewna twardego (dąb, buk), impregnowane i 2 x lakierowane:  
- poręcz 5x5cm,  
- słupki 5x5cm w rozstawie max 96cm,  
- elementy pionowe 2,5x2,5cm w rozstawie max 12cm, montowane do dolnej poziomej listwy 2,5x2,5cm,  
elementy drewniane montowane za pomocą klamier metalowych:  
- poręcz i pozioma listwa do ściany/boku otworu okennego,  
- słupki do parapetu

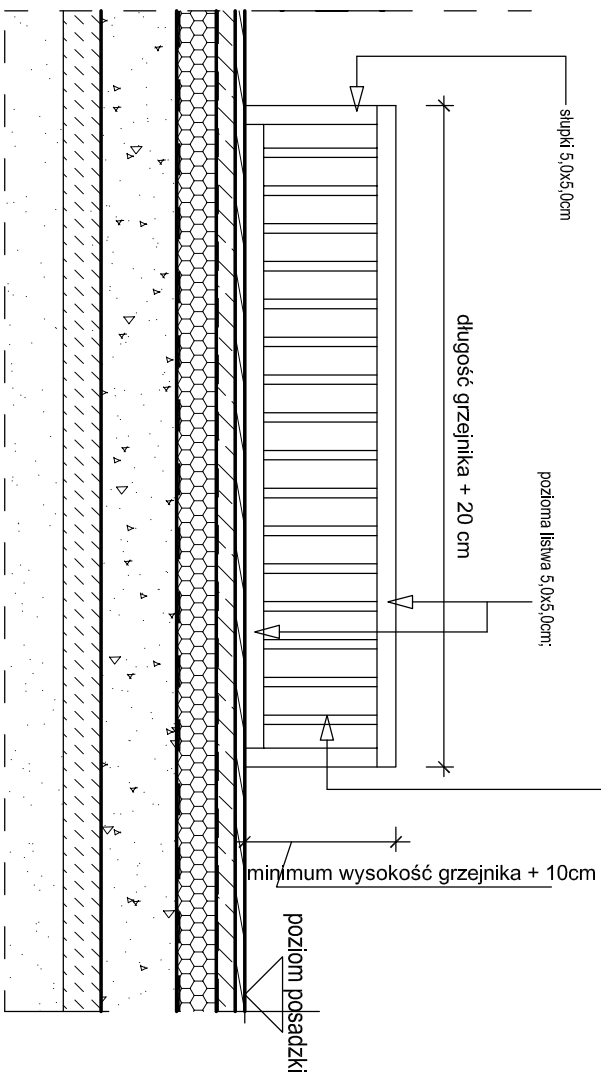
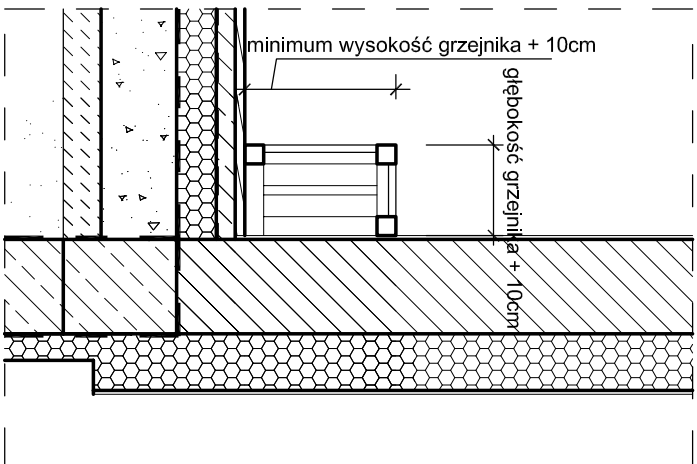
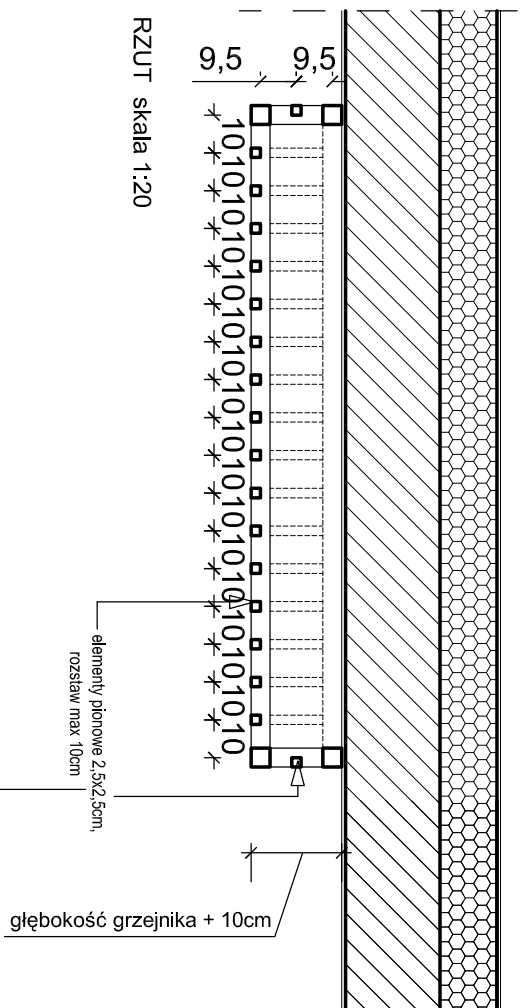
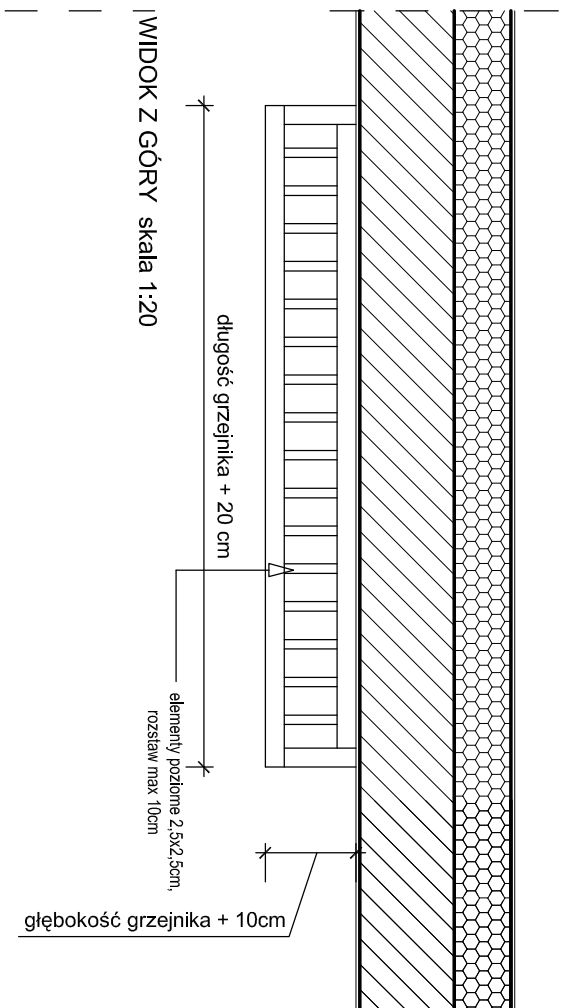


PRACOWNIA PROJEKTOWA MGR INŻ ARCH. TERESA OKOŃSKA  
33-300 NOWY SĄCZ UL. GUCWY 9 tel.018 4427647  
email-archciok@poczta.onet.pl - okoninskaarch@tkt.net.pl

Temat: BUDOWA ŻŁOBKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ ZEWNĘTRZNĄ (W TYM DROGĄ, DOJAZDOWĄ, PARKINGAMI, PRZYLĄCZEM WODOCIĄGOWYM, KANALIZACYJNYM, CIEPŁOWNICZYM, ELEKTROENERGETYCZNYM, PRZEŁOŻENIEM KABLA TELETECHNICZNEGO ORAZ PŁACEM ZABAW I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU), POŁOŻONYCH PRZY UL. BUKOWSKIEJ, NA DZIAŁKACH NR: 3900/1, 3900/2, 3900/3, 3901/1/2, 3918/3, 3918/4, 3918/19, 3919/52, 3919/97 ORAZ 3931/4 W SKAWINIE.

Adres:	ul. BUKOWSKA, 32-060 SKAWINA.		
Inwestor:	GMINA I MIASTO SKAWINA, RYNEK 1, 32-060 SKAWINA	Data:	LIPIEC 2010
Rodzaj projektu:	PROJEKT WYKONAWCZY	Skala:	1:20
Nazwa rysunku:	BALUSTRADA WEWNĘTRZNA W OKNACH	Nr rys.:	A-023
Projektant główny:	mgr inż arch. Teresa Okońska upr. GĄS. 834/A-11380	Podpis:	
Projektant:	mgr inż arch. Marcin Kos upr. W/17/2009	Podpis:	
Projektant:	mgr inż arch. Jakub Iskrzak upr. MP/0A/001/2009	Podpis:	






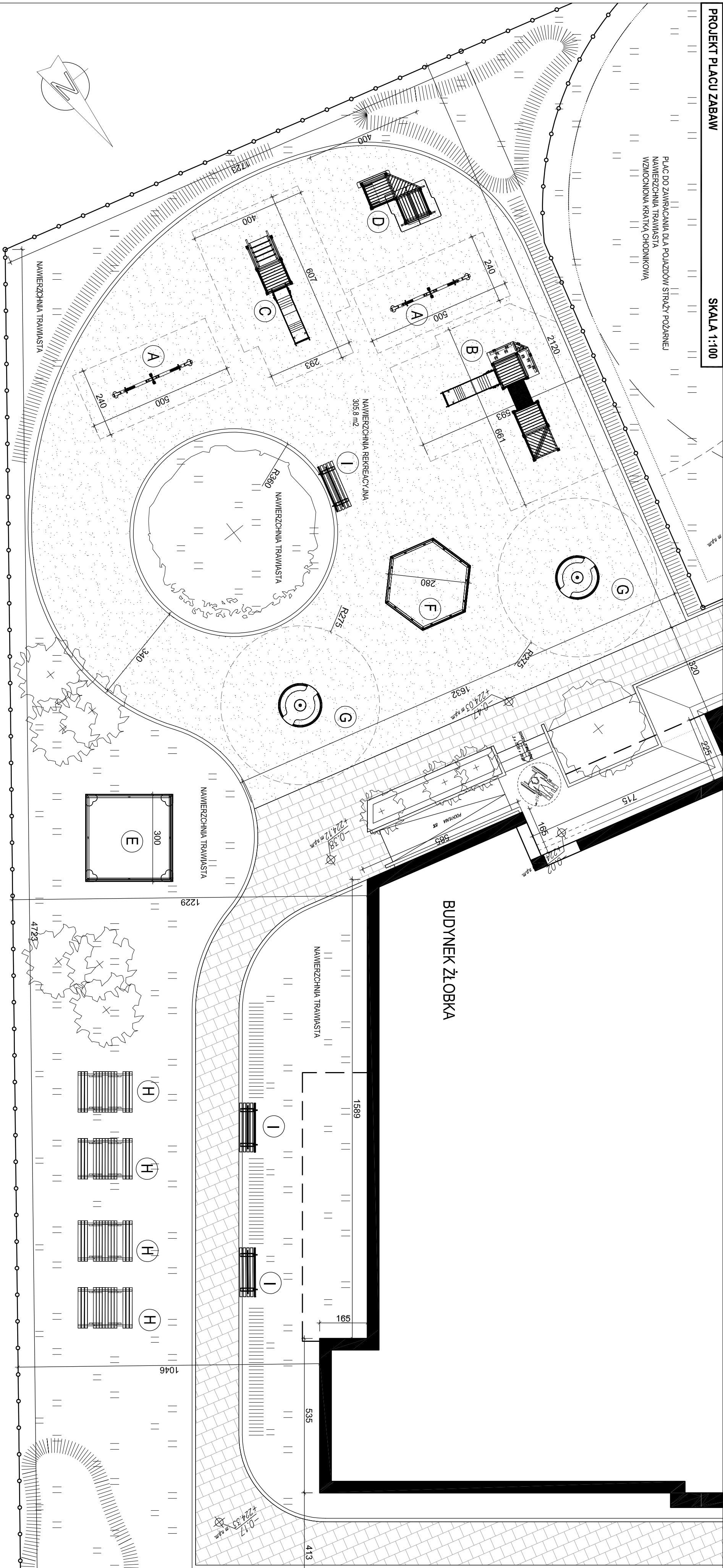
## DREWNIANA OBUDOWA GRZEJNIKA,

zakrzuta, mowaona do podlogi i do stany w ponieszczeniu na parterze i 1. pizie wymiary wedug wymiarów grzejników w uw opracowaie projektu instalacji c.o., elementy z drewna twardego (dęb., buk), impregnowane i 2 x lakierowane: siłaz z elementami poziomymi i siłpów 5,0x5,0 cm, montowane za pomoca klamer metalowych do podlogi i do stany

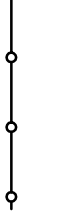
wyphienienie z elementami pionowymi i poziomymi 2,5x2,5cm w rozstawie max. 12cm,

	
<p style="text-align: center;"><b>PRACOWNIA PROJEKTOWA MGR INŻ. ARCH. TERESA OKOWIŃSKA</b>  <b>33-300 NOWY SĄCZ UL. GUCWY 9 tel.078 4427647</b>  <b>email-archhok@poczta.onet.pl, - okowinskaarch@onet.pl</b></p>	
Temat:	BUDOWA ŻŁOBKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ ZEWNĘTRZNA ( W TYM DROGA DOJAZDOWA, PARKINGAMI, PRZYŁĄCZEM WODOCĄGOWYM, KANALIZACYJNYM, Ciepłowniczym, Elektroenergetycznym, Przełożeniem kabla teletechnicznego oraz placem zabawy i zagospodarowaniem terenu ), położonych przy ul. Bukowskiej, na działkach nr: 3900/1, 3900/2, 3900/3, 3901/12, 3918/3, 3918/4, 3918/19, 3919/52, 3919/97 oraz 3931/4 w Skawinie.
Adres:	ul. Bukowska, 32-050 Skawina.
Investor:	GMINA I MIASTO SKAWINA, Rynek 1, 32-050 Skawina
Rodzaj projektu:	PROJEKT WYKONAWCZY
	Skala: 1:20
Nazwa rysunku:	DREWNIANE OBUDOWY GRZEJNIKÓW
Projektant główny:	mgr inż. arch. Teresa Okowińska upr. GAs 834/A-11380
Projektant:	mgr inż. arch. March Kos upr. W/17/2009
Projektant:	mgr inż. arch. Jakub Iskrzak upr. MPOA/001/2009
	Podpis:
	Podpis:

PLAC DO ZAMIERZANIA DLA POŁĄŻOW STRAŻY POŻARNEJ  
NAWIERZCHNIA TRAWIASTA  
WZMOCNIOWA KRATA CHODNIKOWA

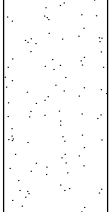


LEGENDA OZNACZEŃ GRAFICZNYCH:



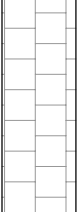
**PROJEKTOWANE OGRÓDZENIE**  
Panele ze żwiru i siatki, ocynkowanej, zamocowanej do słupków za pomocą śrub hakowych, wymiary oczka siatki max 50x100mm, Słupy rurowe, stalowe, ocynkowane, o przekroju prostokątnym 60x60mm, wyposażone w plastikowy kapłurek, w rozstawie 250cm, Panele i słupki malowane proszkowo na kolor ciemnoniebieski, Słupki przeszklone z dołu o 25 cm i zamocowane w podkładkach betonowych 25x25x25cm, ukrytych pod poziomem terenu

**NAWIERZCHNIA TRAWIASTA**



**NAWIERZCHNIA REKREACYJNA**  
elastyczna nawierzchnia akroacjina poliuretanowo-gumowa przepuszczająca wodę, np. typu Flex-Step, o grubości 45mm, w kolorze brązowo-czerwonym, ułożona na warstwie rusztowania lamowego grubości 3cm, warstwie kruszywa lamowego grubości 10cm, mechanicznej grubości 15 cm, podstopie piankowej grubości 10cm, Elastyczne powierzchnie wyznaczone są przy pomocy betonowych trawerzników z elastyczną nakładką, np. Flex-Step, w kolorze czerwono-brązowym.

**STREFY BEZPIECZEŃSTWA POSZCZEGÓLNYCH URZĄDZEŃ**  
UWAGA! NIE MOGA ZACHODZIĆ NA SIEBIE



**CHODNIKI**  
nawierzchnia wg projektu drogowego



**ZWYKŁOŚCI**  
sugerowana kwalifikacja  
projekt wg odrębnego opracowania Projektu Zieleni

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ PLACU ZABAW

Urządzenia wykonane z drewna bezszkodowego, montowane przy pomocy ocynkowanych kołków stalowych do podkładek betonowych, umieszczonych 200mm pod powierzchnią terenu. Elementy drewniane w kolorze naturalnym drewna lub malowane

**A** HUŚTAWKI WAGOWE  
Wymiary 3x0,4m, siatki z tworzywa, 2 szt.

**B** ZESTAW GIMNASTYCZNY nr1  
Wymiary 3,4x4,1m, elementy: zjeżdżalnia, pomost, wejście trójślupowe, ścianka wspornikowa narciarska, przejście narciarskie, przejście rurowe

**C** ZESTAW GIMNASTYCZNY nr2  
Wymiary 1,0x0,4,1m, elementy: zjeżdżalnia, pomost, wejście schody

**D** DOMEK ZABAWOWY  
Wymiary 2,2x0,2,2m, domek z ławeczką, tablicą do rysowania i sklepkiem

**E** PIAKOWNICA  
Wymiary: 3,0x3,0m

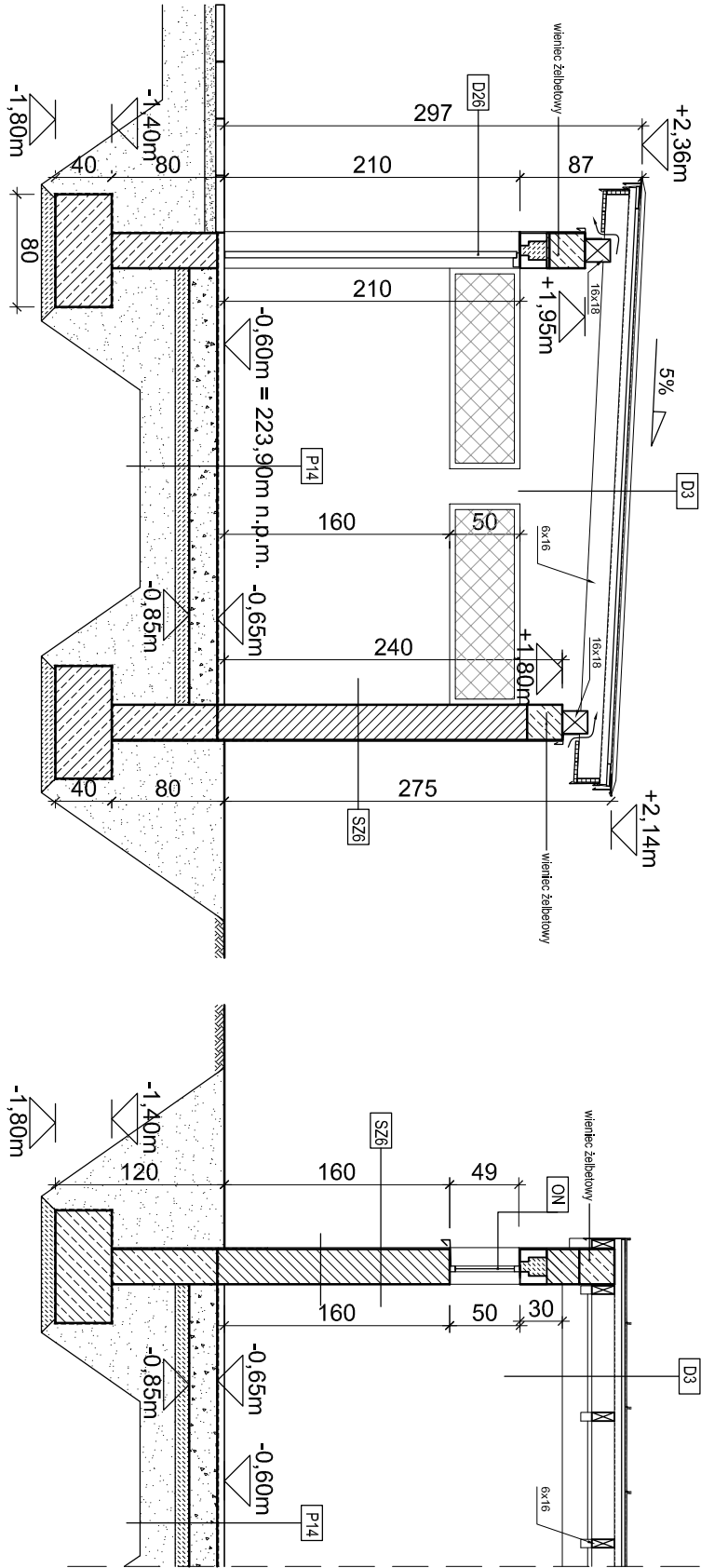
**F** PIAKOWNICA 6-BRODZNA  
Wymiary: 6 brodek o długości 1,6m każdy

**G** KARUZELA  
Wymiary: średnica 1,5m, 2 szt.

**H** ŁAWOSTOŁ  
Wymiary: 1,4x1,6m, 4szt.

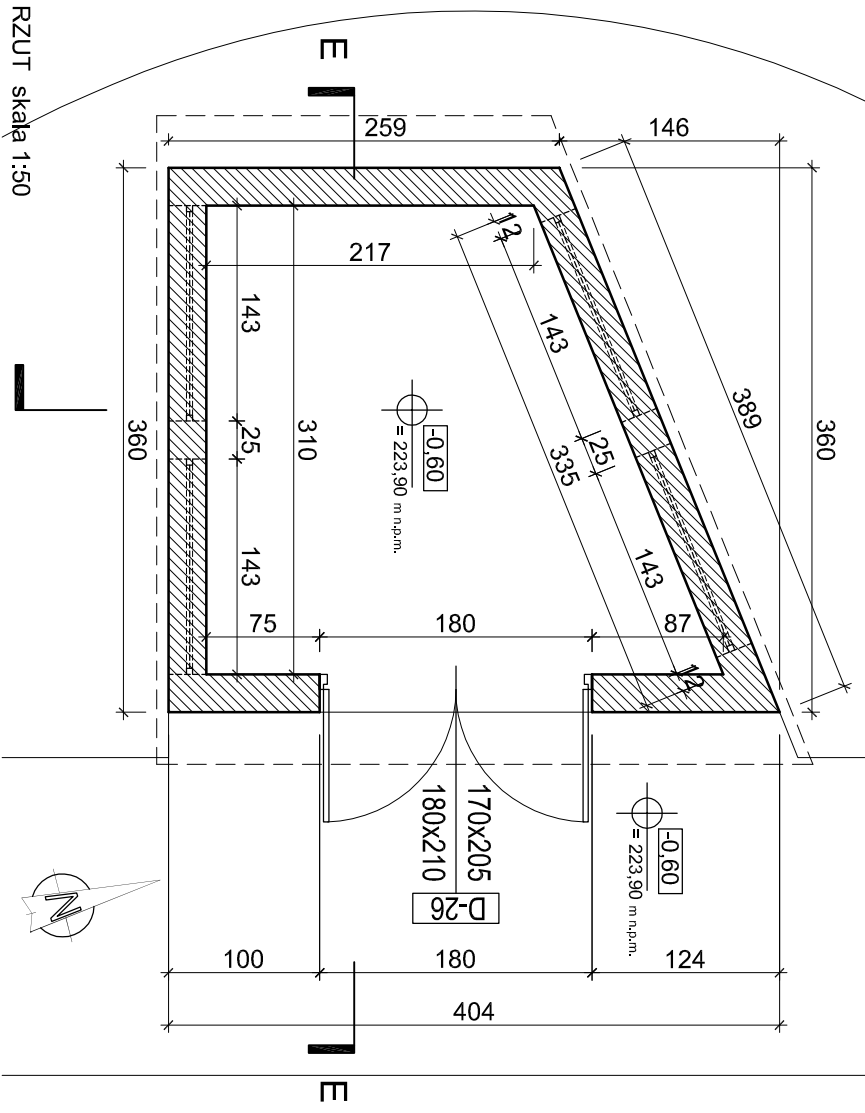
**I** ŁAWKA WOLNOSTOJĄCA  
z oparciem, wymiary: 1,7x0,65m, 3 szt.

PRACOWNIA PROJEKTOWA MGR INŻ ARCH. TERESA OKOŃSKA 33-300 NOWY SĄCZ UL. GUCYNY 9 tel.018 4427624 email: arch@poczta.onet.pl - okoniskatarci@poczta.onet.pl	
Temat:	BUDOWA ŻŁOBKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ, ZEMIEŃSTWA, W TYM DROGA DOJAZDOWA, PARIKINGI, PRZYLĄCZENIE WODOCIĄGOWYM, KANAŁIZACYJNYM, CIEPŁOWNICZYM, ELEKTROENERGETYCZNYM, PRZELCZENIEM KABLA TELETECHNICZNEGO ORAZ PLACEM ZABAW IZAGOSPODAROWANIEM TERENU, POŁOŻONYCH PRZY UL. BUKOWSKIEJ, NA DZIAŁKACH NR: 3900/1, 3900/2, 3900/3, 3901/1/2, 3918/3, 3918/4, 3918/9, 3919/52, 3919/97 ORAZ 3931/4 W SKAWINIE.
Adres:	ul. BUKOWSKA, 32-050 SKAWINA.
Inwestor:	MIASTO I GMINA SKAWINA, RYNEK 1, 32-050 SKAWINA
Rodzaj projektu:	PROJEKT WYKONAWCZY
Nazwa rysunku:	PROJEKT PLACU ZABAW
Projektant główny:	mgr inż arch. Teresa Okońska upr. GdS.834/A-1380
Projektant:	mgr inż arch. Marek Kos upr. W/17/2009
Projektant:	mgr inż arch. Jakub Błotnicki upr. MPO.04.001/2009
Podpis:	



PRZEKRÓJ E-E skala 1:50

PRZEKRÓJ F-F skala 1:50



RZUT skala 1:50

### LEGENDA OZNACZEŃ GRAFICZNYCH

- D3

DACH

Błacha cynkowa - łłanowa o kołbrze RAL 7001, np. RHEINZINK, palyna pro. gr. 0,7mm, szer. w ośłach rąbłków 600mm; Mała strukturalna Bauder Top Vent 02 NSK lub Döken Delta - Treb lub zamlenik; - Płite deslowanie - płyty drewnopochodne (OSB, skłkła wodoodporne); Szczelina wentylacyjna 4cm, szczelina włotowa netto 3cm; Izolacja wieloszczelna Döken Delta - Foxx lub zamlenik; Krokwle 6x16cm w rozstawie max 80cm
- SZ26

ŚCIANA

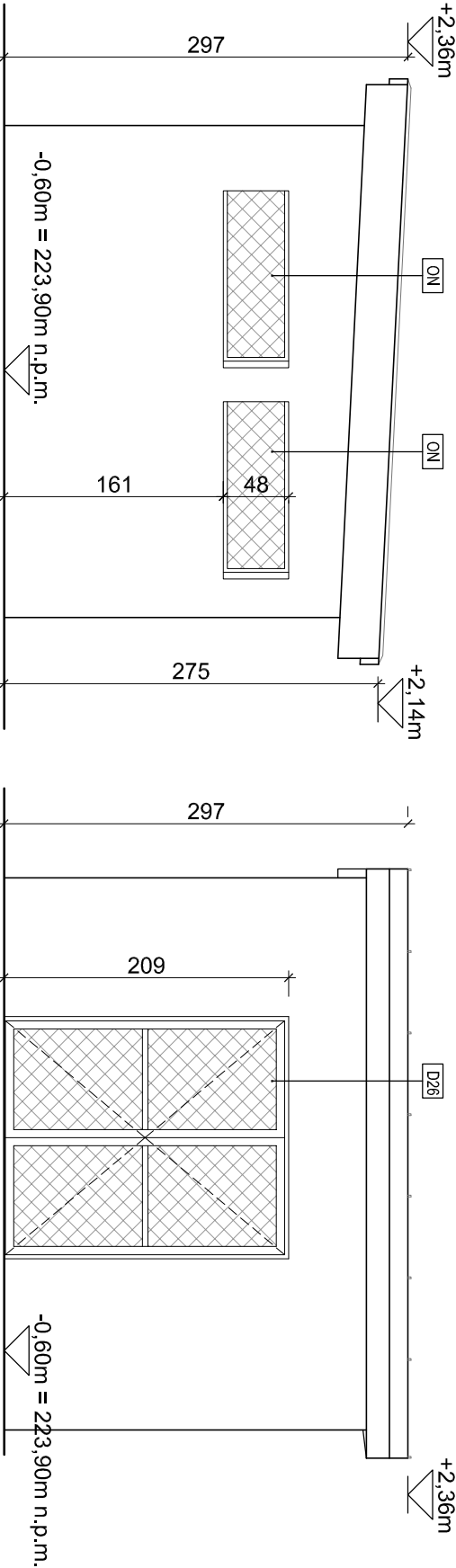
Tynk cienkowarstwowy, strukturalny Pustak Max 25 lub zamlenik; Słana zakonczoa wleocem żelbetowym 25x25cm, zbrojonym #4(III)N strzemiona 1f6 co 20
- ON

OTWORY NAMEWNE

Wyłnary: szerokość 143cm, wysokość 50cm, Wypełnione słatką zgrzewaną, ocynkowaną, oczka max 50x100mm, w ramle z profilów słatowych 40x40mm, ocynkowanych. Słatka i rama malowane proszkowo na kolor ciemnozielony
- P14

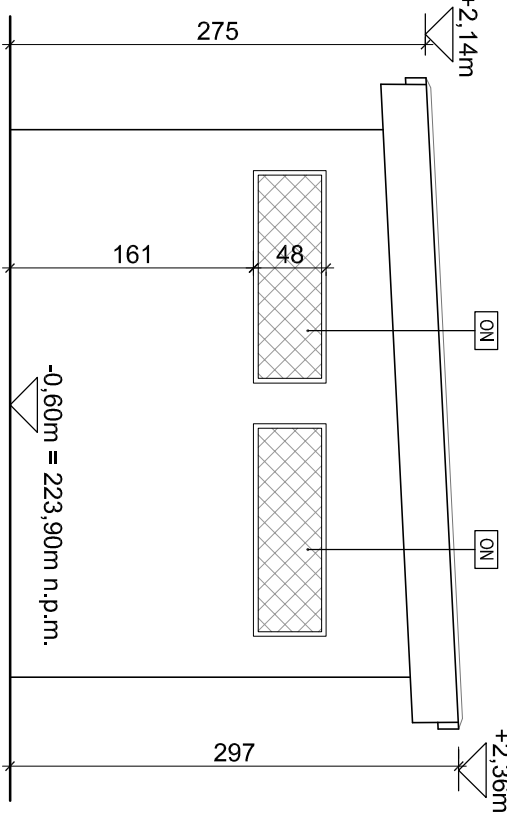
POSADZKA

Wyłwka betonowa 5cm; Izolacja przedwodna: Grubożeton zatory na gładko 20cm; Wyłwka z chudogo betonu 10cm; Podspłka 25cm; Włnary: szerokość 180cm, wysokość 210cm, dwłskrdłowe; skrzyłła; ramy z profilów słatowych 60x60mm, ocynkowanych, wypełnione słatką zgrzewaną, ocynkowaną, oczka max 50x100mm; Słatka i rama malowane proszkowo na kolor ciemnozielony

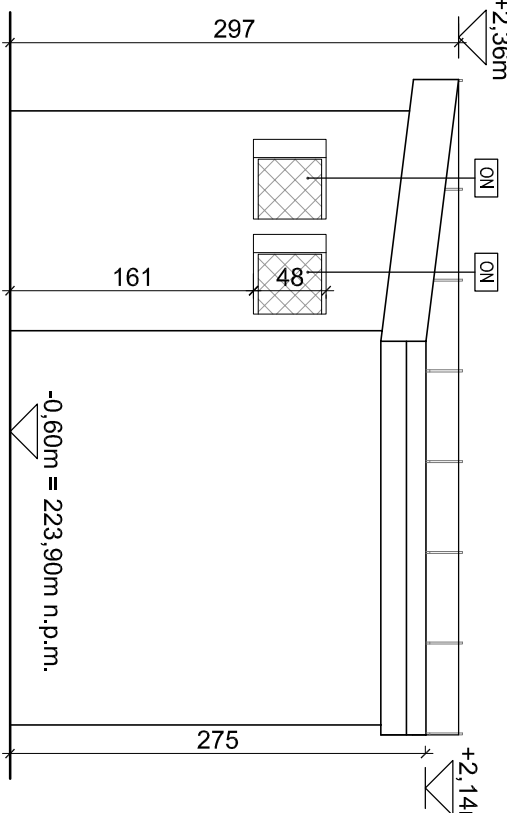


ELEWACJA POŁUDNIOWO-ZACHODNIA skala 1:50

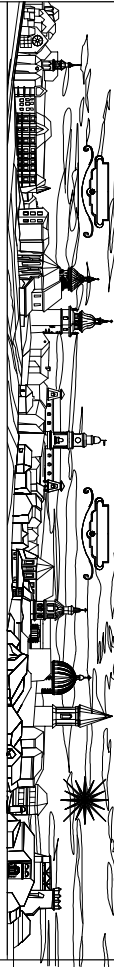
ELEWACJA POŁUDNIOWO-WSCHODNIA skala 1:50



ELEWACJA PÓŁNOCNO-WSCHODNIA skala 1:50



ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA skala 1:50



PRACOWNIA PROJEKTOWA MGR INŻ. ARCH. TERESA OKOWIŃSKA

33-300 NOWY SĄCZ UL. GUCWY 9 tel. 018 4427647

email-archok@poczta.onet.pl, - okowinskiarch@tk.net.pl

**Temat:** Budowa zlołka wraz z infrastrukturą zewnętrzną (w tym drogą dojazdową, parkingami, kanalizacją deszczową, przyłączeniem wodociągowym, kanalizacyjnym, ciepłowniczym, elektroenergetycznym, przełożeniem kabla telekomunikacyjnego oraz placem zabaw i zagospodarowaniem terenu), położonych przy ul. Bukowskiej, na działkach nr: 3900/1; 3900/2; 3900/3; 3901/12; 3918/3; 3918/4; 3918/19; 3919/52; 3919/97 oraz 3931/4 w Skawdle.

**Adres:** ul. BUKOWSKA, 32-050 SKAWINA.

**Investor:** GMINA I MIASTO SKAWINA, RYNEK 1, 32-050 SKAWINA

**Rodzaj projektu:** PROJEKT WYKONAWCZY

**Nazwa rysunku:** WIATA ŚMIETNIKOWA

**Projektant główny:** mgr inż. arch. Teresa Okowińska upr. G. AS 834/A-11380

**Projektant:** mgr inż. arch. Marcin Kos upr. W/17/2009

**Projektant:** mgr inż. arch. Jakub Iskra upr. MP/01A/001/2009

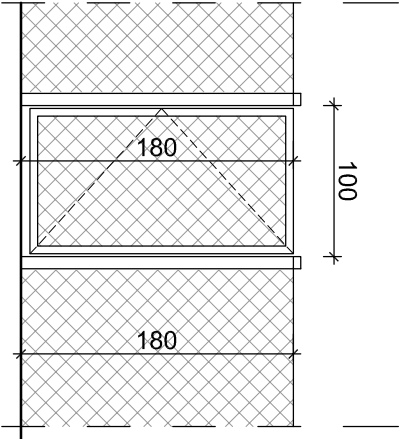
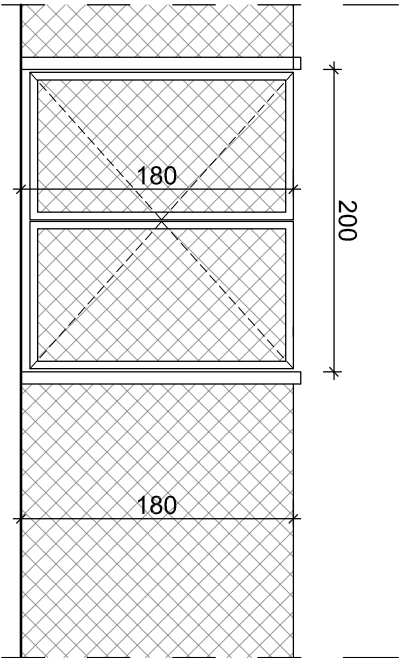


PROJEKTOWANE OGRODZENIE

Panele ze zgrzewanej stali, ocynkowanej, zamocowanej do słupków za pomocą śrub hakowych, wymiary oczka stali max 50x100mm,  
Słupy rurowe, stalowe, ocynkowane, o przekroju prostokątnym 60x40mm, wyposażone w plastikowy kapurek, w rozstawie 250cm,  
Panele i słupki malowane proszkowo na kolor ciemnozielony,  
Słupki przedłużone z dołu o 25 cm i zamocowane w podkładkach betonowych 25x25x25cm, ukrytych pod poziomem terenu

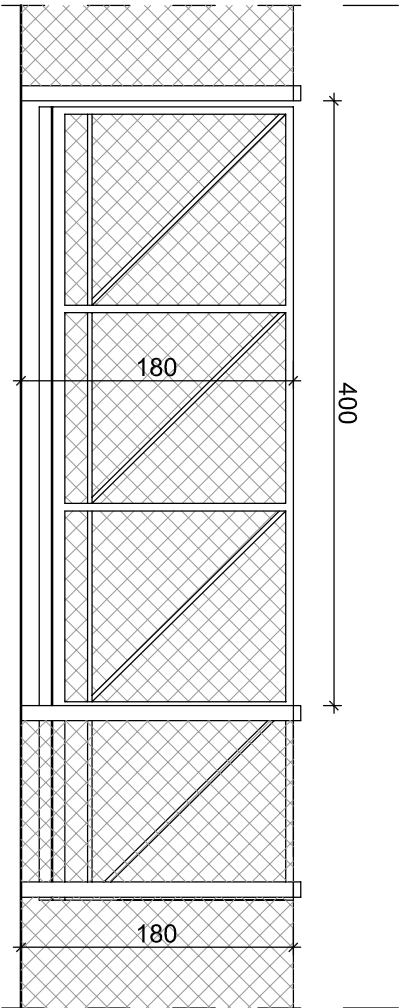
BRAMY WEJŚCIOWE

Bramy ucinijne jedno- lub dwuskrzydłowe  
Skrzydło - rama z profilu stalowych, ocynkowanych, o przekroju kwadratowym 50x50mm, wypełnienie ze zgrzewanej stali, ocynkowanej,  
Słupy rurowe, stalowe, ocynkowane, o przekroju prostokątnym 80x80mm, wyposażone w plastikowy kapurek,  
Elementy stalowe malowane proszkowo na kolor ciemnozielony,  
Słupki przedłużone z dołu o 25 cm i zamocowane w podkładkach betonowych 25x25x25cm, ukrytych pod poziomem terenu  
Bramy dwuskrzydłowe wyposażone w dolny rygiel ora w elementy blokujące skrzydło w pozycji otwartej  
Bramy jednoskrzydłowe wyposażone w zamek i rygiel

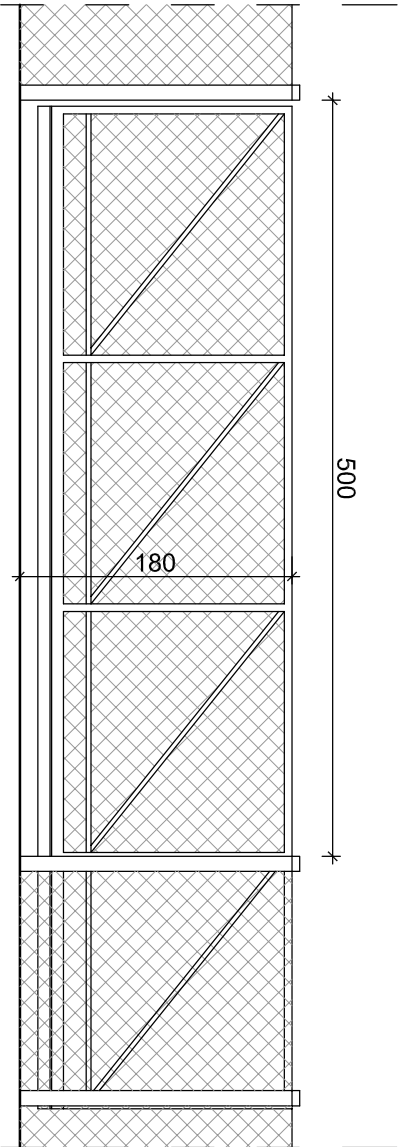


GŁÓWNA BRAMA WEJŚCIOWA oraz  
BRAMA PRZY ZATOCE DLA DOSTAWY TOWARU  
2szt skala 1:50

BRAMA WEJŚCIOWA NA TEREN  
PARKINGU oraz PLACU ZABAW  
2 szt skala 1:50

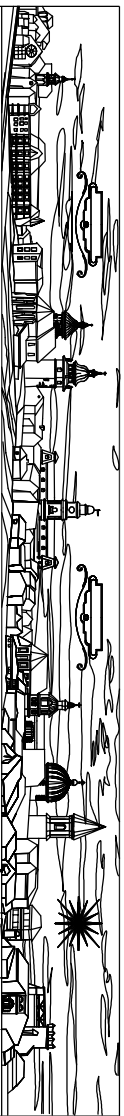


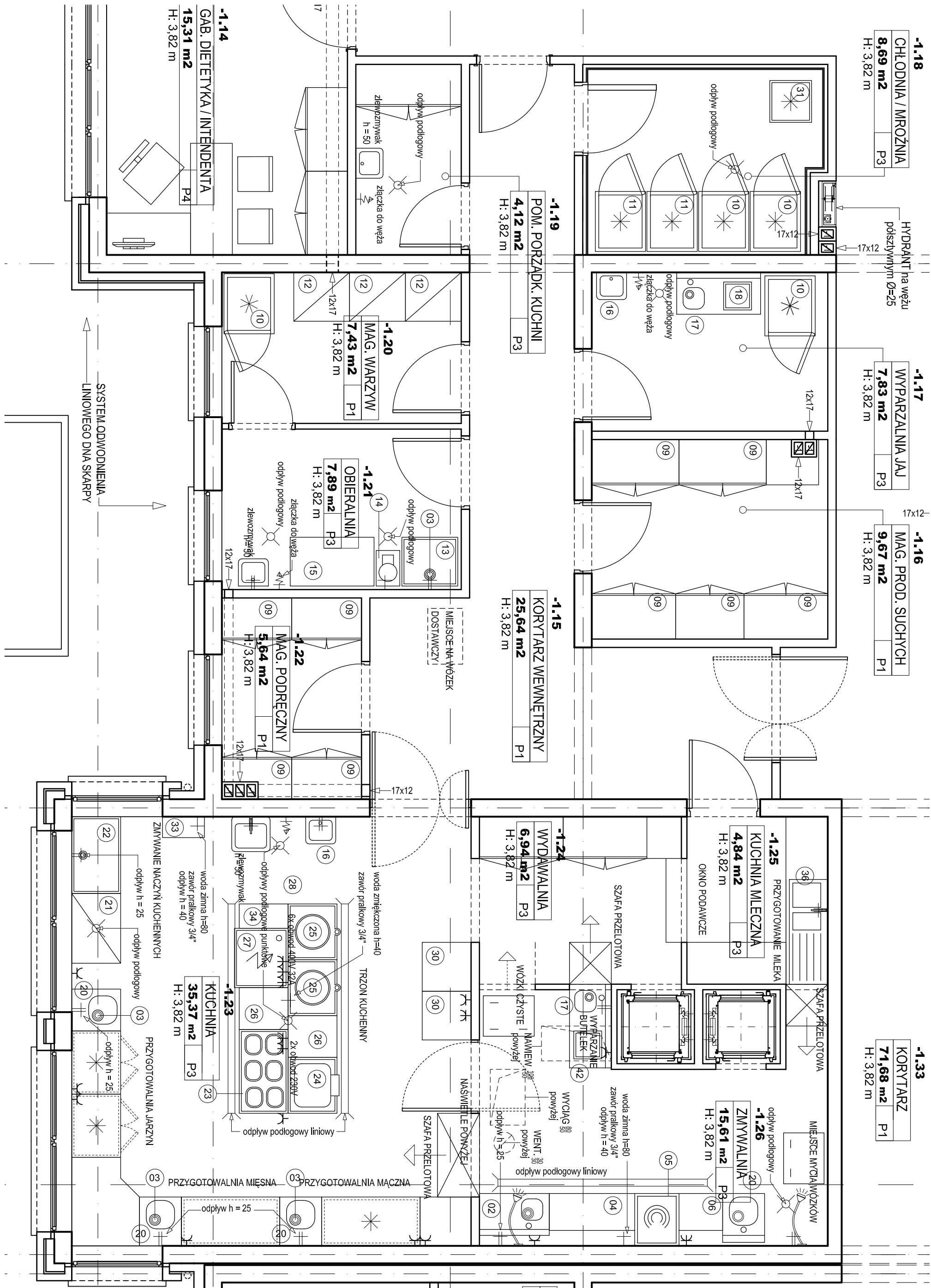
BRAMA WJAZDOWA NA TEREN GIMNAZJUM  
1 szt 1:50



BRAMA WJAZDOWA NA TEREN PARKINGU  
1 szt 1:50

BRAMY WJAZDOWE NA TEREN GIMNAZJUM ORAZ NA TEREN PARKINGU  
Bramy przesuwne, otwierane ręcznie  
Skrzydło - rama z profilu stalowych, ocynkowanych, o przekroju kwadratowym 50x50mm, wypełnienie ze zgrzewanej stali, ocynkowanej,  
Słupy rurowe, stalowe, ocynkowane, o przekroju prostokątnym 100x100mm, wyposażone w plastikowy kapurek,  
Elementy stalowe malowane proszkowo na kolor ciemnozielony,  
Konstrukcja ramy i mocowanie słupków w podkładkach betonowych wg technologii producenta

	
PRACOWNIA PROJEKTOWA MGR INŻ ARCH. TERESA OKOWIŃSKA 33-300 NOWY SĄCZ UL. GUCWY 9 tel.018 4427647 email-archciok@poczta.onet.pl - okowinskaarch@rtk.net.pl	
Temat:	BUDOWA ŻŁOBKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ ZEWNĘTRZNĄ ( W TYM DROGĄ DOJAZDOWĄ, PARKINGAMI, PRZYLĄCZEM WODOCIĄGOWYM, KANAŁIZACYJNYM, CIEPŁOWNICZYM, ELEKTROENERGETYCZNYM, PRZEŁOŻENIEM KABLA TELETECHNICZNEGO ORAZ PLACEM ZABAW I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ), POŁOŻONYCH PRZY UL. BUKOWSKIEJ, NA DZIAŁKACH NR: 3900/1, 3900/2, 3900/3, 3901/1/2, 3918/3, 3918/4, 3918/19, 3919/52, 3919/97 ORAZ 3931/4 W SKAWINIE.
Adres:	ul. BUKOWSKA, 32-050 SKAWINA.
Inwestor:	GMINA I MIASTO SKAWINA, RYNEK 1, 32-050 SKAWINA
Rodzaj projektu:	PROJEKT WYKONAWCZY
Nazwa rysunku:	OGRODZENIE I BRAMY
Projektant główny:	mgr inż arch. Teresa Okowińska upr.GAS.834/A-11380
Projektant:	mgr inż arch. March Kos upr. W/17/2009
Projektant:	mgr inż arch. Jakub Iskrzak upr. MP/01A/001/2009
Data:	LIPIEC 2010
Skala:	1:50
Nr rys.:	A-027
Podpis:	
Podpis:	
Podpis:	



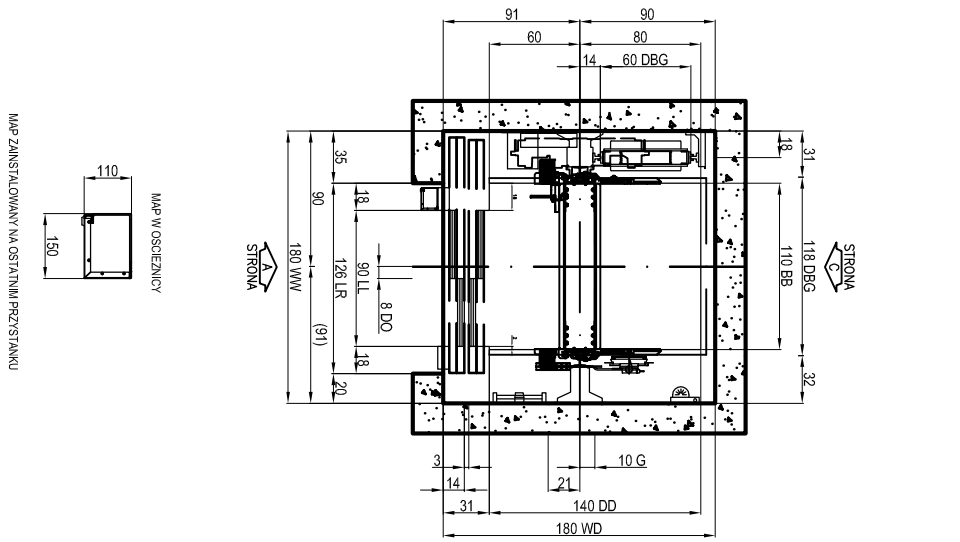
**ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA TECHNOLOGICZNEGO:**

NR	NAZWA URZĄDZENIA/MIAMIARY	MOC
01	złaz	735,60/400
02	siłki ze słupem	600,00/600
03	miernik do ocieplenia 3x	194,18/400
04	siłki zbudowane z żyrnyka	635,67/600
05	zmywacz szklany	655,61/600
06	siłki wylubowy	625,45/600
07	ociekaczki 1-fazowe	625,45/600
08	szafki przebiegowe	800,80/2400
09	szafa elektryczna 700 litr 4x	720,40/600
10	szafa elektryczna 700 litr 3x	720,40/600
11	szafa elektryczna 700 litr 3x	720,40/600
12	regal na narzędzia	800,70/1800
13	basen	800,70/600
14	ociekaczka do warzyw	340,51/600
15	siłki do pracy	430,41/600
16	umywalka	430,41/30
17	siłki ze słupem 100kg	420,00/600
18	osłony elektryczne UV do folii	400,40/600
19	siłki elektryczne	905,70/600
20	siłki ze słupem	800,70/600
21	regal odciekowy	1000,70/1800
22	basen	1100,70/600
23	regal kuchenny 6-fazowy	1200,70/600
24	paleta ładująca	1800,70/600
25	siłki wzmacniacze 50 litr 2x	800,70/600
26	elementy instalacji	800,70/600
27	elementy instalacji	841,77/157
28	elementy instalacji	340,01/600
29	ociekaczki 1-fazowe	320,00/30
30	siłki z szafką ładującą	170,00/600
31	ładownia na próbki	600,00/600
32	siłki elektryczne 2x	141,00/600
33	hydrostat	
34	elementy instalacji	330,70/400
35	wozek na narzędzia	170,00/600
36	zmywacz szklany z ociekaczem	950,00/1500
37	podgrzewacz na baterie	107,00/600
38	siłki instalacyjne	117,00/600
39	bierny GN	113,00/600
40	osłona elektryczna	148,00/600
41	zestawienie pomiaru napięcia elektrycznego	800,70/600

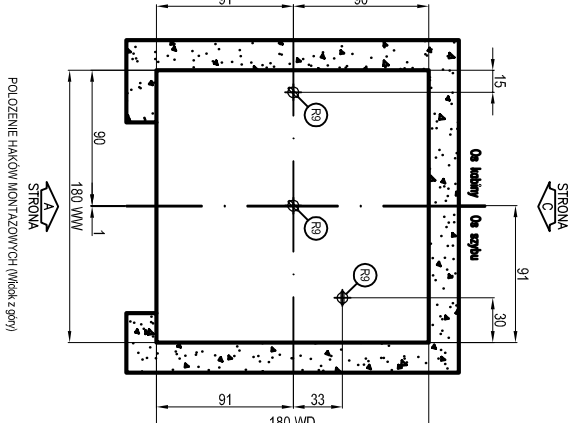
ELEMENTY INSTALACJI	
1.	+
2.	⊥
3.	⊕
4.	⊖
5.	⊗
6.	⊙

Adres:	ul. BUKOWSKA, 32-050 SKAWINA.	Branż:	ARCHITEKTURA
Inwestor:	GAJNA I MIASTO SKAWINA, RYNEK 1, 32-050 SKAWINA	Data:	CZERWIEC 2010
Rodzaj projektu:	PROJEKT WYKONAWCZY	Skala:	1:30
Nazwa rysunku:	RYSUNEK TECHNOLOGII KUCHNI	Nr.rys.:	A-028
Projektant główny:	mgr inż.arch. Teresa Okowińska upr.GAS.83914-11380	Podpis:	
Projektant:	mgr inż.arch.Marcin Kos upr. W177209	Podpis:	
Projektant:	mgr inż.arch.Jakub Kiczak upr. MPQ4.0012009	Podpis:	

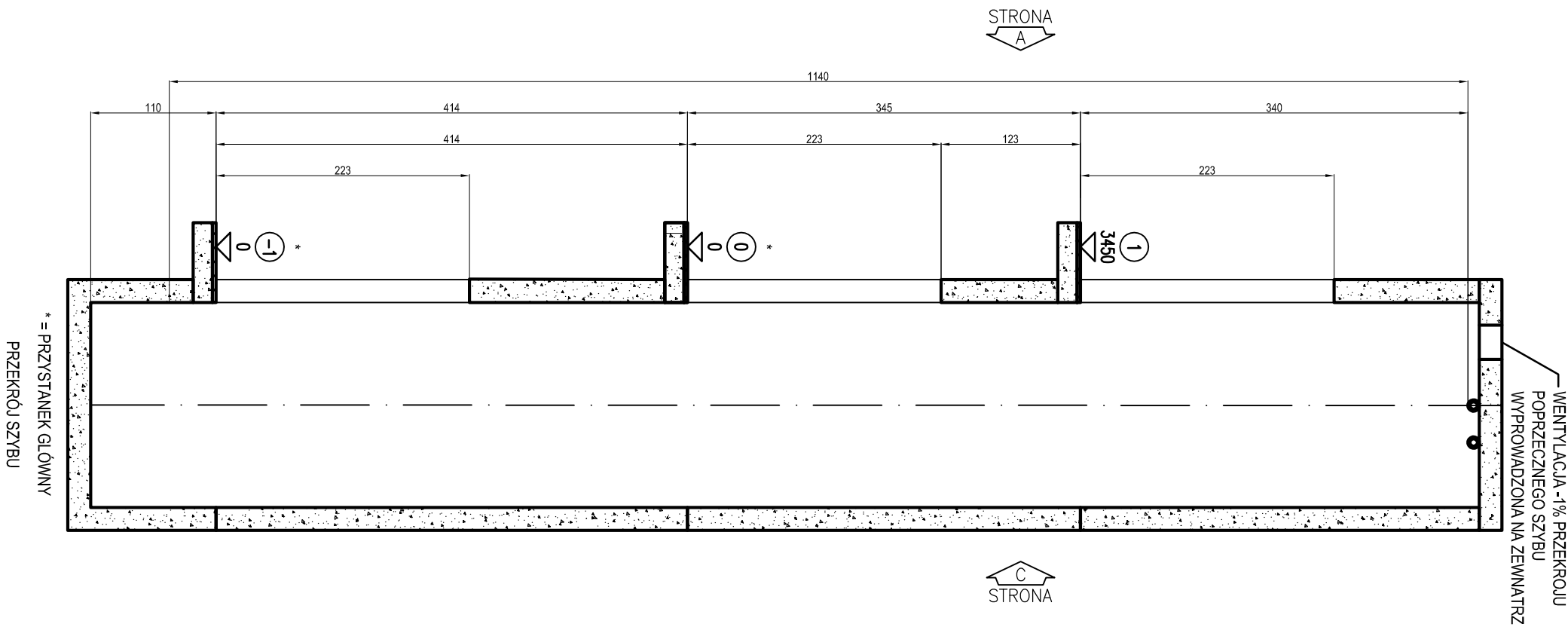
RZUT SZYBU



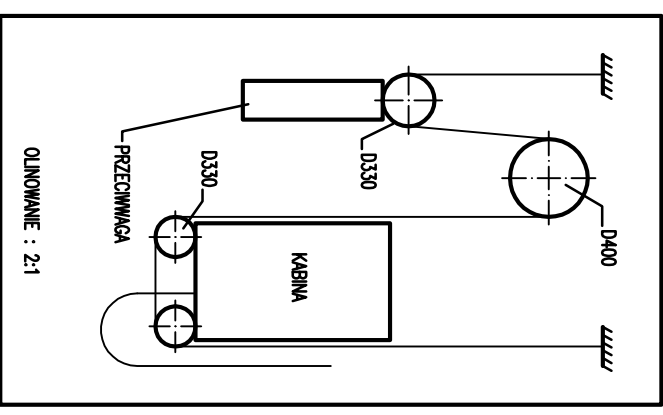
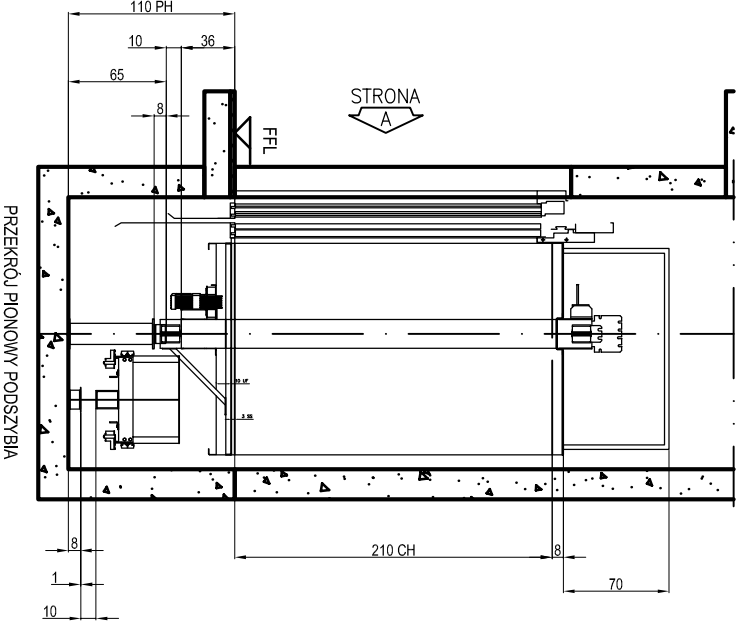
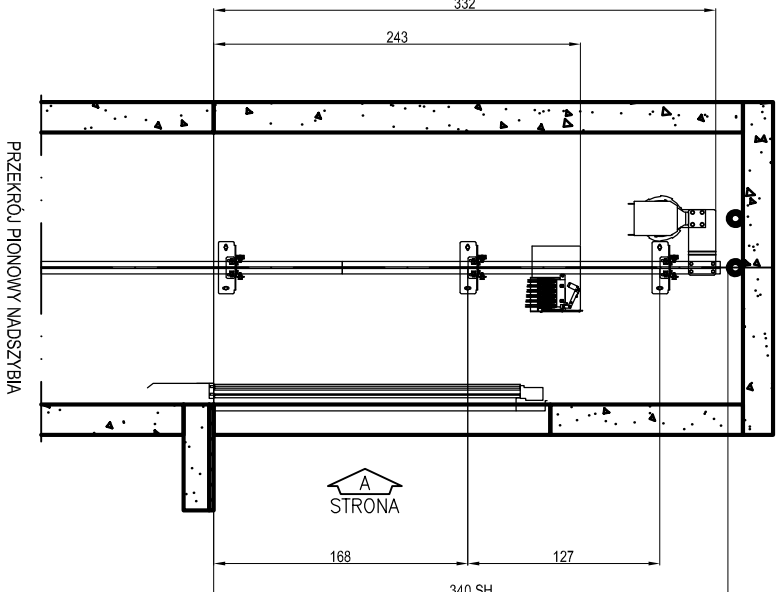
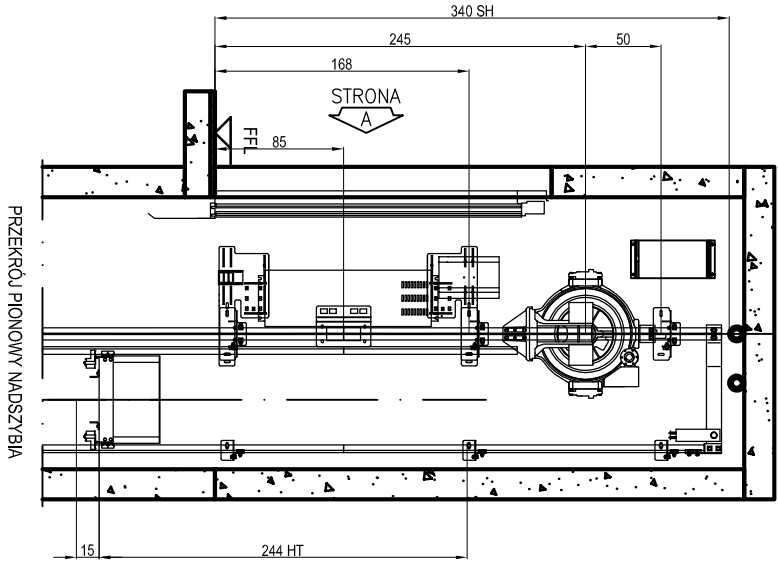
POŁOŻENIE HAKÓW MONTAŻOWYCH



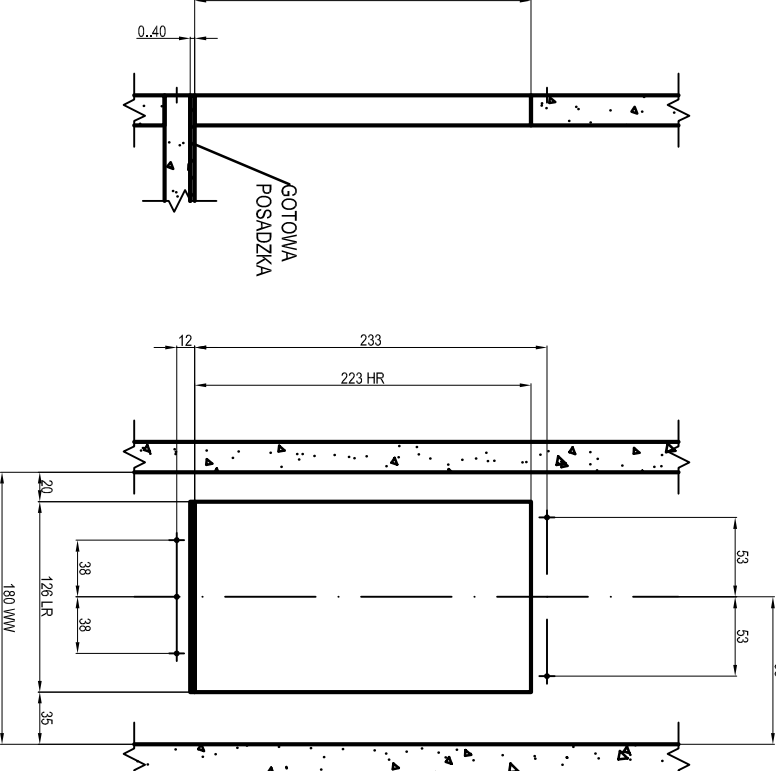
PRZESZKŁA PIONOWY SZYBU:



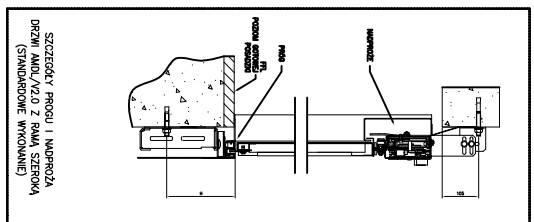
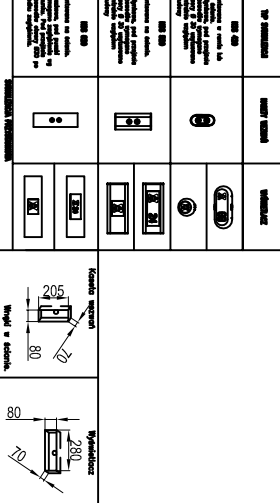
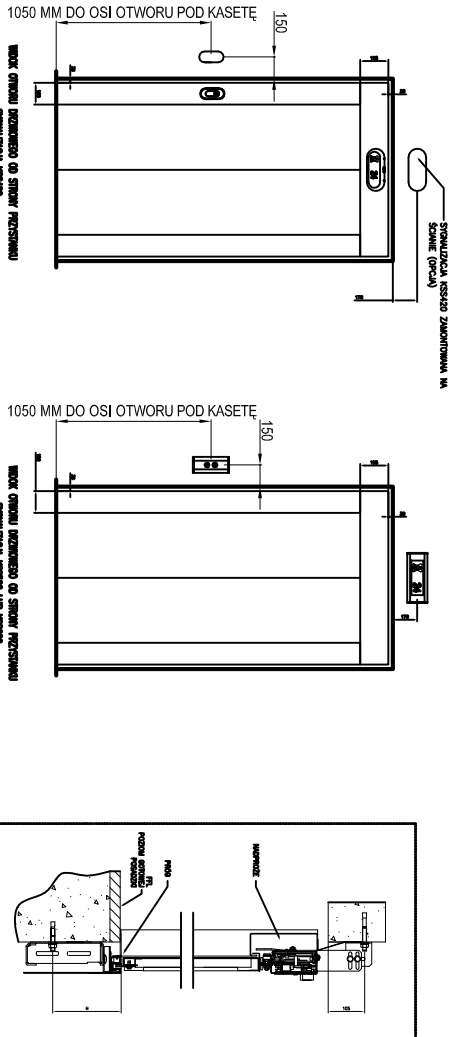
PRZESZKŁA PIONOWY WIOSZCZKA



SZCZEGÓŁY OTWORU DRZWIOWEGO



OTWÓR DRZWIOWY WIDZANY Z WNETZA SZYBU  
NR KONFIG.2 - STRONA A - OZNAČZ KONFIG. 1  
Skala 1:50



SPECYFIKACJA TECHNICZNA DZWIĞU

Norma	: EN81-1
Oznaczenie dzwigu wg KONE	: PW08/10-19
Udzign nominalny	: 530 kg
Ilość osób	: 8
Prędkość nominalna	: 1 m/s
Przyspieszenie / opóźnienie nom.	: 0,5 m/s²
Wysokość podnoszenia	: 7500 mm
Ilość przysięnków / drzwi	: 3 / 3
Ilość drzwi kablowych	: 1
Typ drzwi	: KES 201 - 2L
Szerokość drzwi	: 2000 mm
Wysokość drzwi	: 2000 mm
Typ kabiny	: Eureka 25
Wewnętrzna wysokość kabiny	: 2100 mm
Wewnętrzna szerokość kabiny	: 1400 mm
Wewnętrzna głębokość kabiny	: 159 mm
Wewnętrzna powierzchnia kabiny	: 182
Prowadnice kablowe	: CWF06PW
Zderzak kablowe	: Elastogran AP009/125080
Rama przęchwyd	: HT50
Prowadnice przęchwyd	: V3F16L / KOL16
Zderzak przedchwyd	: Elastogran AP009/125080
Napęd	: M006
Sterowanie	: LCE
Wędgarka	: MX06
Klasa ochrony napędu	: F
Srednica koła dęnego	: 400 mm
Kat poddeśa rólka	: 105°
Olinowanie	: 96pm
Liny nosne	: 2:1
Olinowanie	: 4x08-F819SFE
Olinowanie	: OL35
Olinowanie	: 1x06-PAWO F1
Linia ogranicznika prędkośi	: 545 kg
Minimalna masa kabiny / ramy - KT	: 520 kg
Maksymalna masa kabiny / ramy - KT	: 1173 kg
Minimalna masa podwieszona - KOT	: 1450 kg

WYMAŁANIA WOBEC BUDOWY:

1. Szyp przed montażem musi być czysty, suchy i niepyłacy.
2. Szyp powinien być zgodny z wytycznymi Kone.
3. Wentylacja i haki montażowe wykonane zgodnie z wytycznymi Kone.
4. Zasilanie i haki montażowe wykonane zgodnie z wytycznymi Kone.
5. Zabezpieczenie i haki montażowe wykonane zgodnie z wytycznymi Kone.

MATERIAŁ SZYBU:  
BETON, CEGŁA LUB KONSTRUKCJA STALOWA  
MINIMALNA GRUBOŚĆ SCIAŁY 150 mm

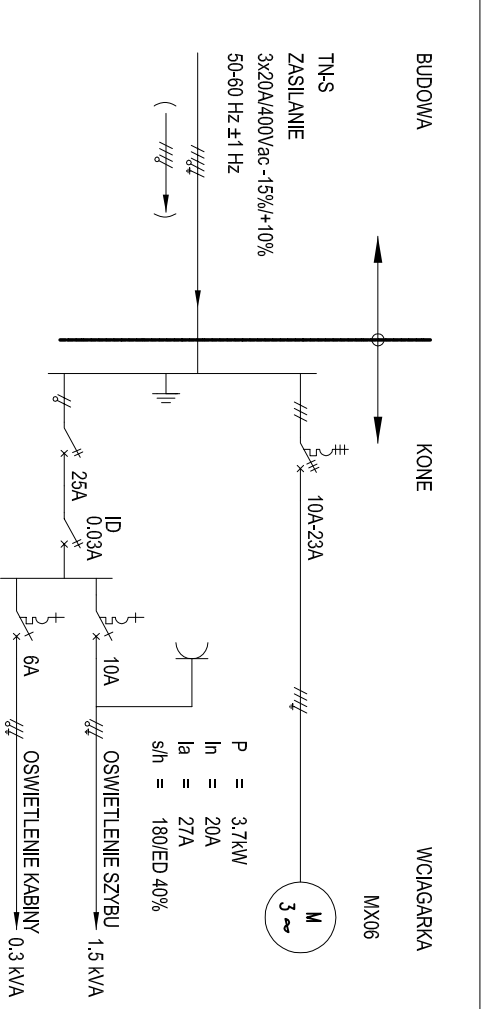
MOCOWANIE WSPORNIKÓW PRZNI PRZYST:  
MOCOWANIE WSPORNIKÓW PROWADNIC:  
SRUBA ROZPOROWA

DOPUSZCZ. TEMPERATURA W SZYBIE: +5 - +40°C  
MAKS. WILGOTNOŚĆ W SZYBIE: 95% (PRZY 40°C)  
ZALECANE MIN. DŁ. WENTYLACJI SZYBU  
1% POLA PRZESZKŁU POPRZECZNEGO SZYBU  
JESLI OŚWIEŁLENIA SZYBU NIE DOSTARCZA KONE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z PN-EN 81-1  
(MINIMALNE NATĘŻENIE OŚWIEŁLENIA W SZYBIE 80 lux)

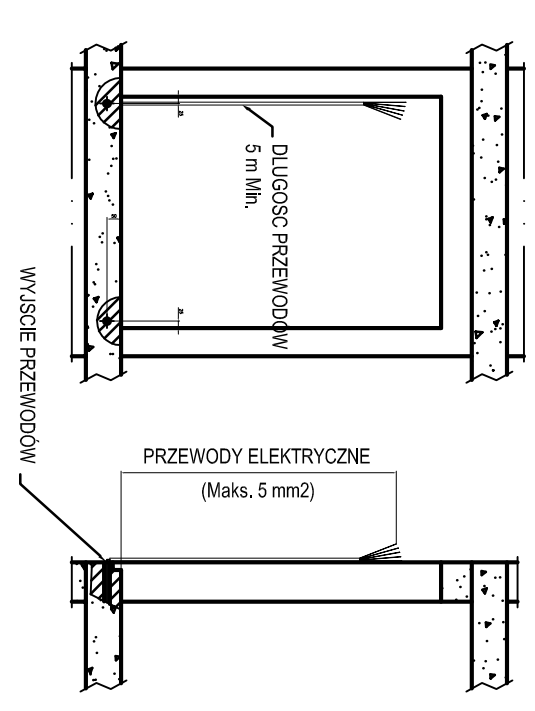
WYMAŁANIA ELEKTRYCZNE:

Zasilanie główne	: 400 V
Częstotliwość	: 50 Hz ±1 Hz
Napięcie symulacji	: 18-30 VDC
Napięcie symulacji (lini zasilającej)	: 3x20A
Zabezpieczenia (lini zasilającej)	: -
Prędkość nominalna	: 20A
Prędkość nominalna	: 27A
Prędkość nominalna	: 3x10A
Bezpieczniki główne napędu	: 10A + 6A
Emisja ciepła w szypie	: 0,8kW
Wymagana moc zasilania z generatora	: 12kVA
Moc wyjściowa napędu P	: 3,7kW
Obrotowy napędu przy pełnej prędkości	: 96rpm
Maks. Ilość statków napędu na godzinę, sh	: 180/ED 40%

SCHEMAT ELEKTRYCZNY:



- GŁÓWNE ZASILANIE DZWIĞU DOPROWADZA BUDOWA (OSTATNIA KONFIGURACJA)  
- BUDOWA DOPROWADZA KONTROLI PRZEWODY TELEFONICZNE DO SZAFY STEROWEJ  
W CELU ZAPĘBNIENIA ŁĄCZNOŚCI DWUKIERUNKOWEJ ZOBACZ ZENB128



Nazwa projektu	: BUDOWA SZYBU WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ ZEMWIERZALĄ W TYN PROCA DOŁĄDOWA, PARKINGIEM PRZYŁĄCZENI
Adres budowy	: ul. Białoska - Skawina
Nazwa projektu	: INFORMACJE TECHNICZNE
Numer urządzenia	: MonoSpace STD - R26
Nr rys.	: A
Waga	: 150
Projektant	: mgr inż. arch. Teresa Olkiewicz spr. GdS (SKA-1-1038)
Projektant	: mgr inż. arch. Teresa Olkiewicz spr. GdS (SKA-1-1038)
Projektant	: mgr inż. arch. Teresa Olkiewicz spr. GdS (SKA-1-1038)
Projektant	: mgr inż. arch. Teresa Olkiewicz spr. GdS (SKA-1-1038)

Nazwa projektu	: BUDOWA SZYBU WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ ZEMWIERZALĄ W TYN PROCA DOŁĄDOWA, PARKINGIEM PRZYŁĄCZENI
Adres budowy	: ul. Białoska - Skawina
Nazwa projektu	: INFORMACJE TECHNICZNE
Numer urządzenia	: MonoSpace STD - R26
Nr rys.	: A
Waga	: 150
Projektant	: mgr inż. arch. Teresa Olkiewicz spr. GdS (SKA-1-1038)
Projektant	: mgr inż. arch. Teresa Olkiewicz spr. GdS (SKA-1-1038)
Projektant	: mgr inż. arch. Teresa Olkiewicz spr. GdS (SKA-1-1038)
Projektant	: mgr inż. arch. Teresa Olkiewicz spr. GdS (SKA-1-1038)