



- Zwody poziome niskie z drutu stalowego ocynkowanego o średnicy 8mm układane na dachu na uchwyłach przyczepionych do istniejących profili blaszanych pokrycia dachowego.
- Zwody poziome niskie z drutu stalowego ocynkowanego o średnicy 8mm układane na dachu na uchwyłach przyczepionych do istniejących profili blaszanych pokrycia dachowego, wykonane w ramach realizacji projektu wentylacji łazienek.
- Zwody poziome niskie z drutu stalowego ocynkowanego o średnicy 8mm układane bezpośrednio na projekowanej zabudowanej balustradzie pod odpowiednią blachą (także przyczepić do szrodo).
- Zwody pionowe z drutu stalowego ocynkowanego o średnicy 8mm mocowany do metalowego wydłuzaka kanalizacyjnego lub kanału wentylacji grawitacyjnej za pomocą uchwył systemowego (trak zagrozenia swarzanego przez pęd piorunowy).
- Zwody wyprowadzany 30 cm ponad otoczony obiekt.
- Zwody pionowy z drutu stalowego ocynkowanego o średnicy 8mm mocowany za pomocą uchwył do szcapy bocznej muru.
- Zwody pionowy (główna odnoga) ze stopy plastikowej ALMGSi mocowana za pomocą uchwył do szcapy bocznej muru.
- Zwody pionowy kanału wentylacyjnego. Całkowita długość głący w wysokości ponad kominem w miłąk otoczony muru.
- Miejsce przyłączenia do przewodu odprowadzającego (ponad złączeniem kontrolnym) metalowej (nur spustowej za pomocą obelony
- Złącze kontrolne drut-behnarka instalowana wysokość około 1,5m nad terenem
- Miejsce przyłączenia istniejącego przewodu uziemniającego do uzłomu instalacji pionuochonnej
- Miejsce przyłączenia projektowanego przewodu uziemniającego z behnarka FeZn54 do istniejącego uzłomu instalacji pionuochonnej
- Przewód grzejny staloprowy 20W/m układany w gynie na uchwyłach systemowych zamawianych razem z przewodem
- Przewód grzejny układany w rurze spustowej na linie systemowej zamawianej razem z przewodem
- UWAGI
1. Na dachu do sieci zwoyd przynajmniej przyłączyć wszystkie urządzenia metalowe normalnie nie będące pod napięciem i nie zasilane w energię elektryczną (gminy, nur spustowe, barneki, systemy, otwory blacharskie itp.)
2. Zgodnie z znaniami projektu z badania określonego eksploatacyjnego urządzenia pionuochonnego nr 01/08/2017, sporządzanego w sierpniu 2017 roku, istniejący uzłom instalacji pionuochonnej Budynku B, posiada do dalszej eksploatacji. Numeracja grzejników zgodnie z umieszczeniem w projekcie.
3. Przewody odprowadzające do grzejny od ZK-1 do ZK-8, ZK-18 i ZK-19 na istniejących wspornikach szdennych. Brakujące wsporniki uzupełnić. Przewody odprowadzające połączyć z obrotkami blacharskich grzejmów.
4. Przewody odprowadzające do grzejny ZK-20 i ZK-21 nadające na istniejących wspornikach.
5. Przewody odprowadzające do grzejny ZK-22 i ZK-23 nie są objęte um projektem. Podlegają umianie same złącza i nur osłowne.
6. Wentylatory dachowe usytuowane są w szdach otoczonych projekowanymi zwoyd pionowych, mocowanymi do muruowanych kominów wentylacyjnych i są zabezpieczone ad bezopiecznych wydował osłony.
7. Wykonać prace związane z instalacją ANSYS monitoringu pożarowego wykonując w porzuconiu z konsumentem instalacji RTV. Osłaczacz deszczu o demontażu konstrukcji wsporników.
8. Demontaż istniejących arien RTV i ANSYS wraz z ich obrotowaniem wykonac w porzuconiu z konsumentem instalacji RTV.
9. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
10. System ogrzewania grzejmów i nur spustowych, sterowany regulatorem wyposażonym w czujnik temperatury i wilgot. System jest zasilany tylko wtedy, gdy zarówno czujnik temperatury jak i wilgot są przyłączone do sieci elektrycznej. Osłaczacz deszczu zasilany jest z sieci elektrycznej.
11. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
12. System ogrzewania grzejmów i nur spustowych, sterowany regulatorem wyposażonym w czujnik temperatury i wilgot. System jest zasilany tylko wtedy, gdy zarówno czujnik temperatury jak i wilgot są przyłączone do sieci elektrycznej. Osłaczacz deszczu zasilany jest z sieci elektrycznej.
13. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
14. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
15. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
16. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
17. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
18. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
19. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
20. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
21. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
22. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
23. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
24. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
25. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
26. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
27. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
28. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
29. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
30. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
31. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
32. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
33. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
34. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
35. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
36. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
37. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
38. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
39. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
40. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
41. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
42. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
43. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
44. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
45. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
46. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
47. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
48. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
49. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
50. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
51. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
52. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
53. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
54. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
55. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
56. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
57. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
58. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
59. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
60. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
61. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
62. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
63. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
64. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
65. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
66. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
67. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
68. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
69. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
70. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
71. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
72. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
73. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
74. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
75. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
76. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
77. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
78. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
79. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
80. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
81. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
82. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
83. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
84. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
85. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
86. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
87. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
88. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
89. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
90. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
91. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
92. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
93. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
94. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
95. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
96. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
97. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
98. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
99. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
100. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
101. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
102. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
103. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
104. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
105. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
106. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
107. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
108. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
109. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
110. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
111. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
112. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
113. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
114. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
115. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
116. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
117. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
118. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
119. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
120. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
121. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
122. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
123. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
124. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
125. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
126. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
127. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
128. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
129. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
130. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
131. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
132. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
133. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
134. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
135. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
136. Wzrost arien zgodnie podjęć prace Użytkownika.
- 137.

BUDYNEK PARKOWA 7

[illegible]