
















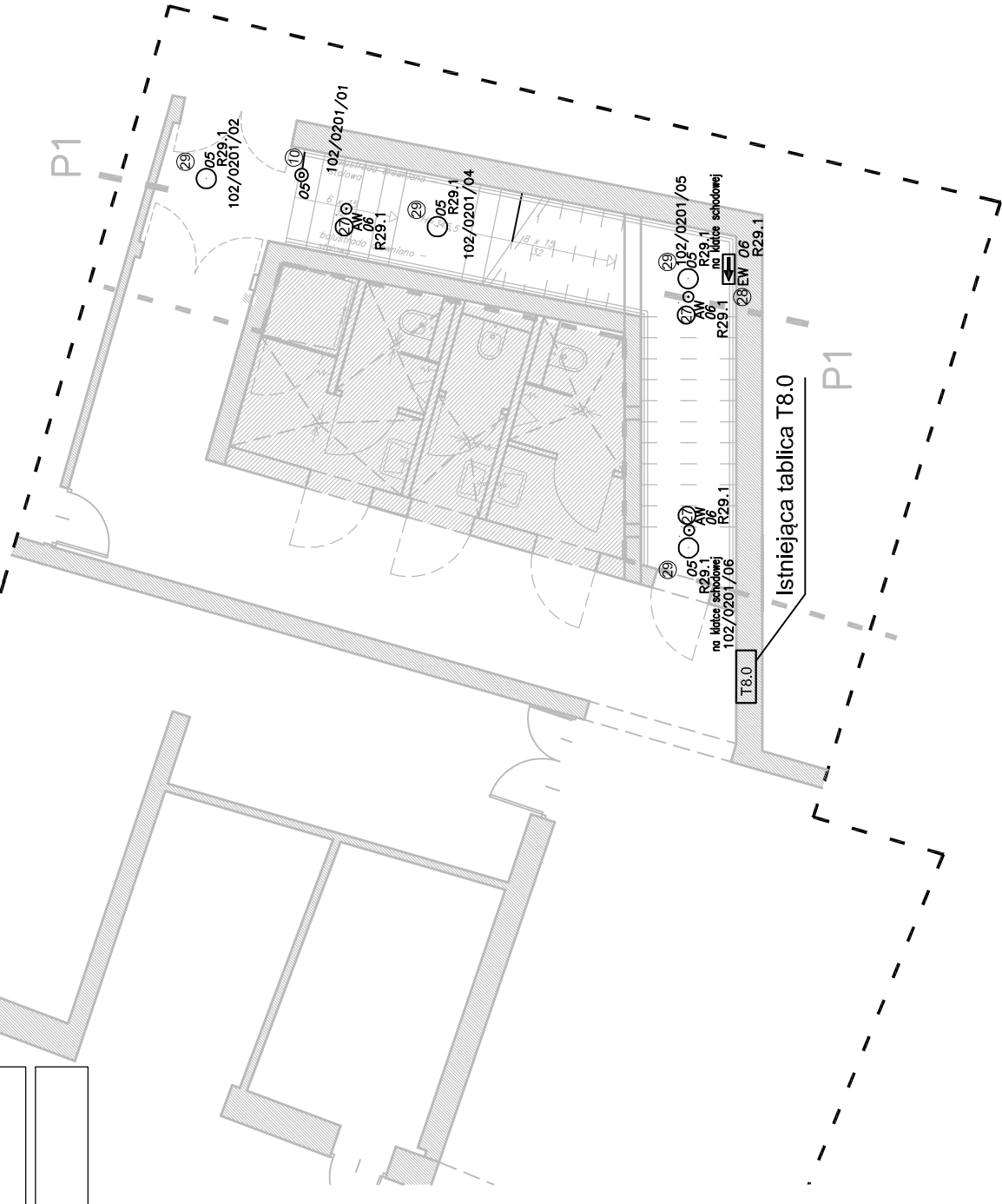
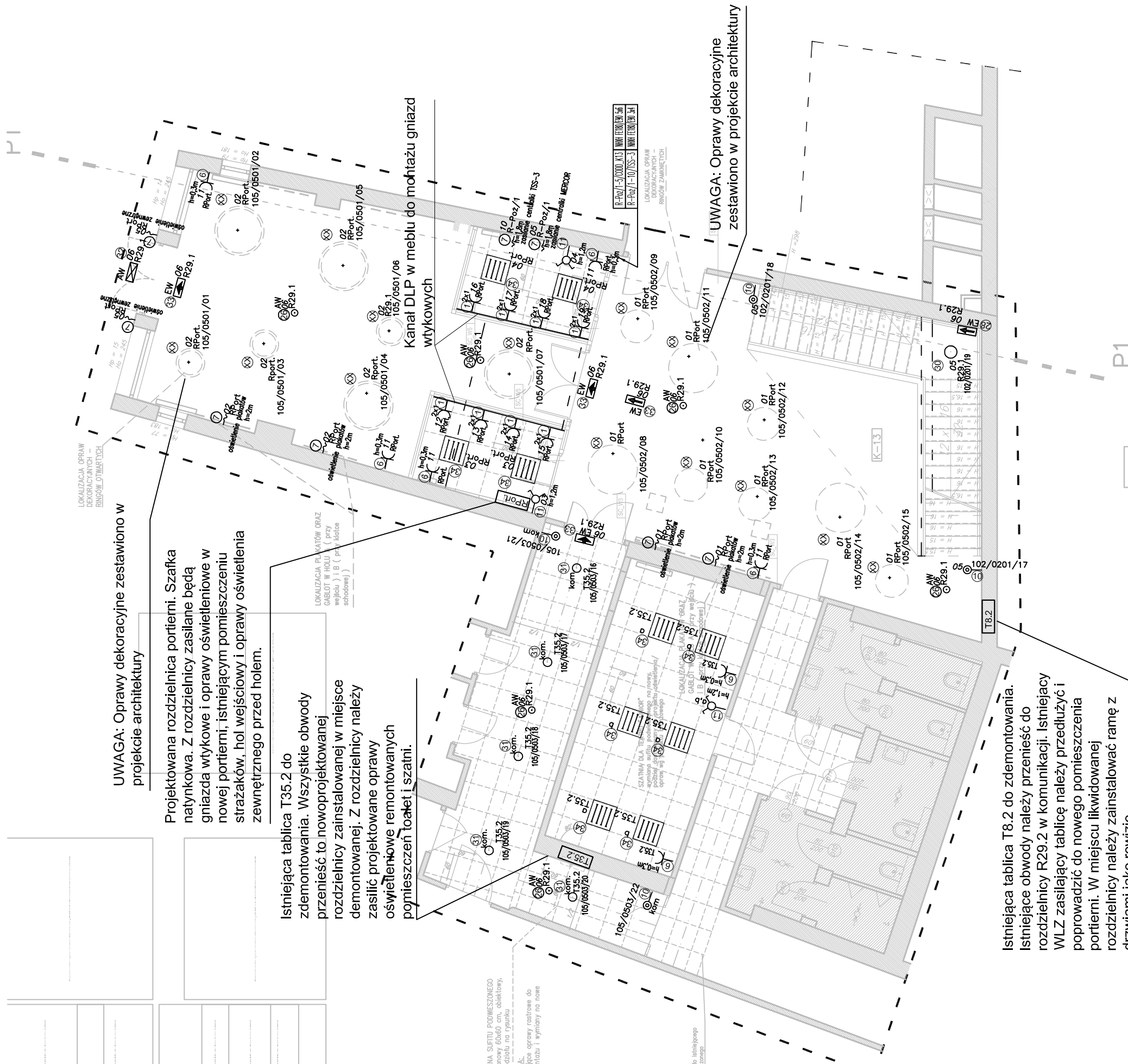


OZNACZENIE ELEMENTÓW INSTALACJI	
	element zasilony z obwodu "YY" dla opraw oświetleniowych i łączników-segmentów "SS" zasilanych z rozdzielni "YY" wewn. materiałów "XX"
SYMBOLS ELEMENTS INSTALLATION	
	rozdzielnica, tablica rozdzielcza
	oprawa oświetleniowa halogenowa lub LED
	oprawa oświetleniowa awaryjna, kierunkowa
	oprawa oświetleniowa awaryjna
	łącznik oświetleniowy polejczy IP20
	łącznik oświetleniowy polejczy IP20
	łącznik oświetleniowy schodowy IP20
	łącznik oświetleniowy schodowy IP20
	łącznik oświetleniowy świecznikowy IP20
	łącznik oświetleniowy świecznikowy IP20
	łącznik chłowy IP20
	łącznik chłowy IP20
	oprawa oświetleniowa światłowodowa kierunkowa
	wypust oświetleniowy
	gniazdo wtykowe 230V, 2P+N+PE
	gniazdo wtykowe 230V, 2P+N+PE, byzgoszczene

Poziom -2



Poziom 0



UWAGA: Oprawy dekoracyjne zestawiono w projekcie architektury

Projektowana rozdzielnica portierni. Szafka natynkowa. Z rozdzielnic zasilane będą gniazda wykłowe i oprawy oświetleniowe w nowej portierni, istniejącym pomieszczeniu strażaków, hol wejściowy i oprawy oświetlenia zewnętrznego przed holem.

Istniejąca tablica T35.2 do zdemontowania. Wszystkie obwody przenieść to nowoprojektowanej rozdzielnicy zainstalowanej w miejscu demontowanej. Z rozdzielnic należy zasilć projektowane oprawy oświetleniowe remontowanych pomieszczeń toalet i szatni.

UWAGA: Oprawy dekoracyjne zestawiono w projekcie architektury

Istniejąca tablica T8.2 do zdemontowania. Istniejące obwody należy przenieść do rozdzielnicy R29.2 w komunikacji. Istniejący WLZ zasilający tablicę należy przedłużyć i doprowadzić do nowego pomieszczenia portierni. W miejscu likwidowanej rozdzielnicy należy zainstalować ramę z drzwiami jako rewizję.

Poziom -1

Rozdzielnica istniejąca T35.1. Rozdzielnicę należy zdemontować i w jej miejsce zainstalować nową. Z rozdzielnic zasilć projektowane instalacje w pomieszczeniach biurowych.



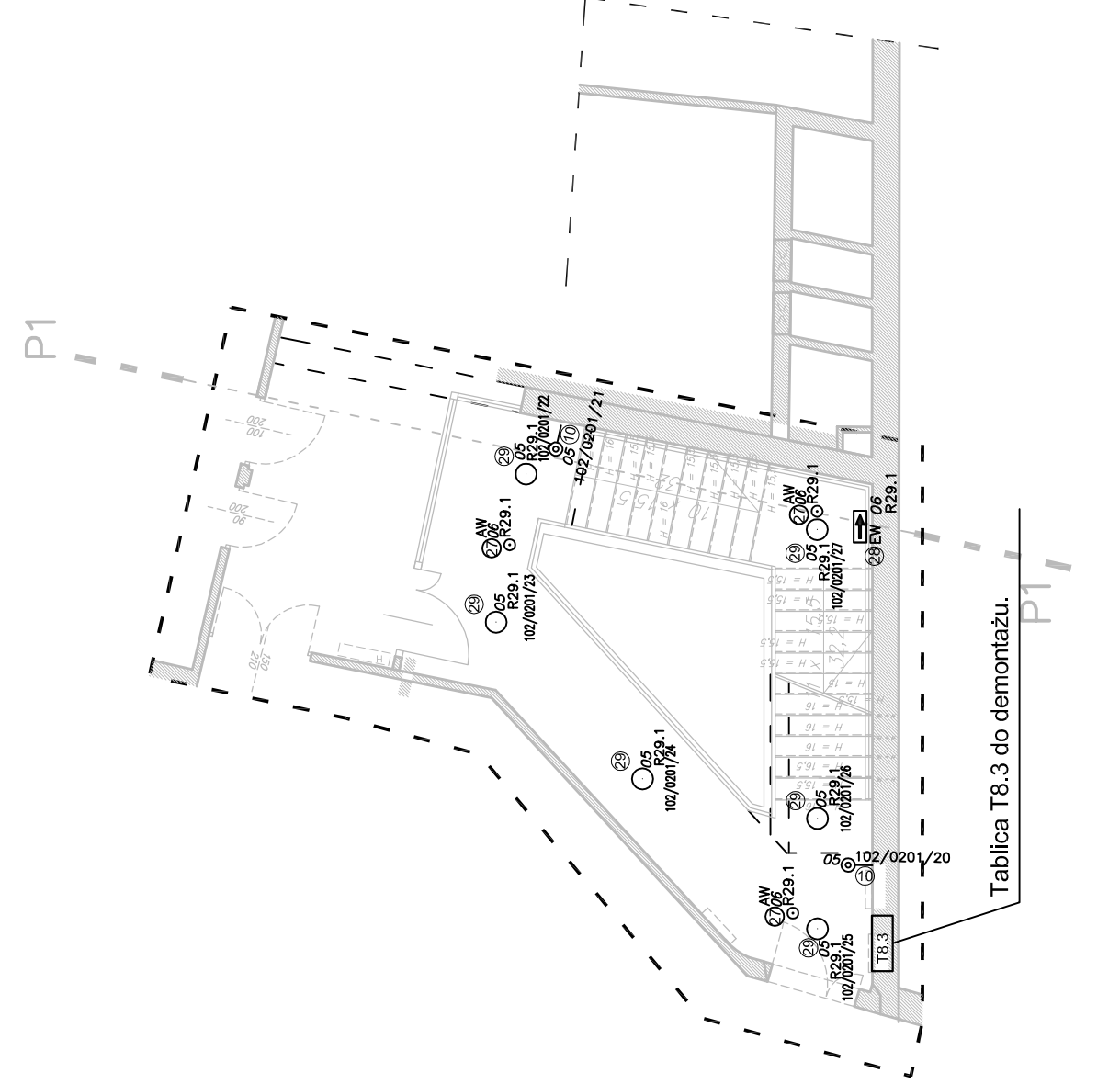
Projektowana tablica T8.1. Szafka natynkowa. Do projektowanej tablicy przenieść obwody z demontowanej tablicy T8.1 z komunikacji. Obwody zasilające komunikację przenieść do istniejącej rozdzielnicy R29.1.

Istniejąca tablica T8.1 do zdemontowania. Istniejące obwody należy przenieść do nowoprojektowanej rozdzielnicy zlokalizowanej w pomieszczeniu gospodarczym. W miejscu likwidowanej rozdzielnicy należy zainstalować ramę z drzwiami jako rewizję.

Istniejąca rozdzielnica R29.1. Do tej rozdzielnicy należy przenieść obwody z demontowanej rozdzielnicy T8.1 zasilające oświetlenie i gniazda wykłowe w korytarzu. Dodatkowo należy zaprojektować zasilanie dla obwodów oświetleniowych klatki schodowej K-13, oświetlenia awaryjnego klatki K-13. W tej rozdzielnicy zainstalowany zostanie router systemu sterowania oświetlenia DALI.

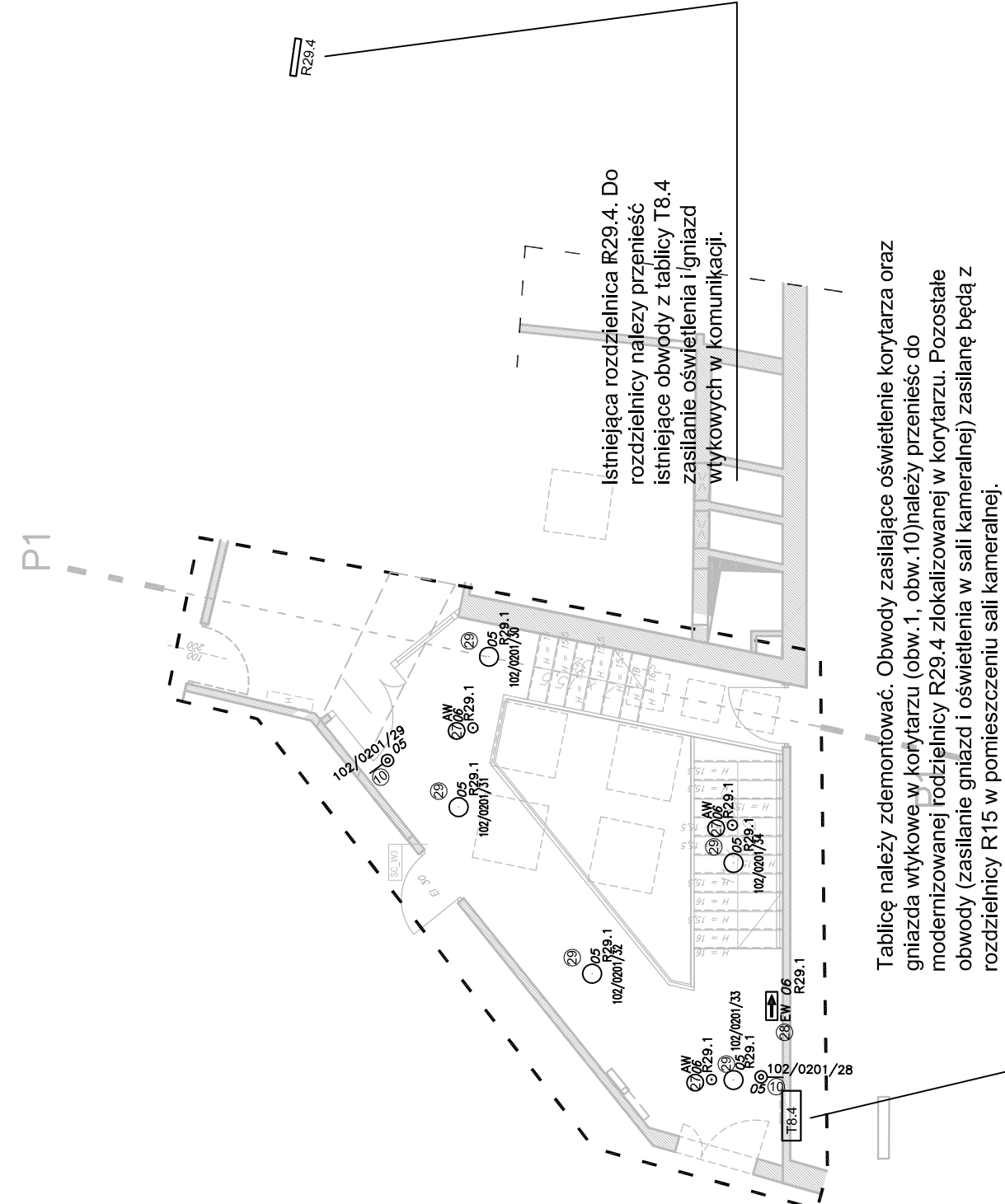
Branda:	SANITARIA	Faza:	
Obiekt:	Teatr i Jazzy w Gdyni, ul. Gdynia 1		
Tytuł:	Projektowana wentylacja - poziom -1		
Projektant:	mgr inż. Aleksandra Wysocka, nr upr. POK/0251 / POK/05/09		
Data:	03.2017		

Poziom +1



Tablica T8.3 do demontażu.

Poziom +2



Istniejąca rozdzielnica R29.4. Do rozdzielnic należy przenieść istniejące obwody z tablicy T8.4 zasilające oświetlenie i gniazda wykłowych w komunikacji.

Tablice należy zdemontować. Obwody zasilające oświetlenie korytarza oraz gniazda wykłowe w korytarzu (obw. 1, obw. 10) należy przenieść do nowoprojektowanej rozdzielnicy R29.4 zlokalizowanej w korytarzu. Pozostałe obwody (zasilające gniazda i oświetlenie w salach kamerowej) zasilane będą z rozdzielnic R15 w pomieszczeniu sal kamerowej.

studium:	projekt wykonawczy
zawartość:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE
temat:	Projektowana wentylacja K-13, K-15, K-17, K-19, K-21, K-23, K-25, K-27, K-29, K-31, K-33, K-35, K-37, K-39, K-41, K-43, K-45, K-47, K-49, K-51, K-53, K-55, K-57, K-59, K-61, K-63, K-65, K-67, K-69, K-71, K-73, K-75, K-77, K-79, K-81, K-83, K-85, K-87, K-89, K-91, K-93, K-95, K-97, K-99, K-101, K-103, K-105, K-107, K-109, K-111, K-113, K-115, K-117, K-119, K-121, K-123, K-125, K-127, K-129, K-131, K-133, K-135, K-137, K-139, K-141, K-143, K-145, K-147, K-149, K-151, K-153, K-155, K-157, K-159, K-161, K-163, K-165, K-167, K-169, K-171, K-173, K-175, K-177, K-179, K-181, K-183, K-185, K-187, K-189, K-191, K-193, K-195, K-197, K-199, K-201, K-203, K-205, K-207, K-209, K-211, K-213, K-215, K-217, K-219, K-221, K-223, K-225, K-227, K-229, K-231, K-233, K-235, K-237, K-239, K-241, K-243, K-245, K-247, K-249, K-251, K-253, K-255, K-257, K-259, K-261, K-263, K-265, K-267, K-269, K-271, K-273, K-275, K-277, K-279, K-281, K-283, K-285, K-287, K-289, K-291, K-293, K-295, K-297, K-299, K-301, K-303, K-305, K-307, K-309, K-311, K-313, K-315, K-317, K-319, K-321, K-323, K-325, K-327, K-329, K-331, K-333, K-335, K-337, K-339, K-341, K-343, K-345, K-347, K-349, K-351, K-353, K-355, K-357, K-359, K-361, K-363, K-365, K-367, K-369, K-371, K-373, K-375, K-377, K-379, K-381, K-383, K-385, K-387, K-389, K-391, K-393, K-395, K-397, K-399, K-401, K-403, K-405, K-407, K-409, K-411, K-413, K-415, K-417, K-419, K-421, K-423, K-425, K-427, K-429, K-431, K-433, K-435, K-437, K-439, K-441, K-443, K-445, K-447, K-449, K-451, K-453, K-455, K-457, K-459, K-461, K-463, K-465, K-467, K-469, K-471, K-473, K-475, K-477, K-479, K-481, K-483, K-485, K-487, K-489, K-491, K-493, K-495, K-497, K-499, K-501, K-503, K-505, K-507, K-509, K-511, K-513, K-515, K-517, K-519, K-521, K-523, K-525, K-527, K-529, K-531, K-533, K-535, K-537, K-539, K-541, K-543, K-545, K-547, K-549, K-551, K-553, K-555, K-557, K-559, K-561, K-563, K-565, K-567, K-569, K-571, K-573, K-575, K-577, K-579, K-581, K-583, K-585, K-587, K-589, K-591, K-593, K-595, K-597, K-599, K-601, K-603, K-605, K-607, K-609, K-611, K-613, K-615, K-617, K-619, K-621, K-623, K-625, K-627, K-629, K-631, K-633, K-635, K-637, K-639, K-641, K-643, K-645, K-647, K-649, K-651, K-653, K-655, K-657, K-659, K-661, K-663, K-665, K-667, K-669, K-671, K-673, K-675, K-677, K-679, K-681, K-683, K-685, K-687, K-689, K-691, K-693, K-695, K-697, K-699, K-701, K-703, K-705, K-707, K-709, K-711, K-713, K-715, K-717, K-719, K-721, K-723, K-725, K-727, K-729, K-731, K-733, K-735, K-737, K-739, K-741, K-743, K-745, K-747, K-749, K-751, K-753, K-755, K-757, K-759, K-761, K-763, K-765, K-767, K-769, K-771, K-773, K-775, K-777, K-779, K-781, K-783, K-785, K-787, K-789, K-791, K-793, K-795, K-797, K-799, K-801, K-803, K-805, K-807, K-809, K-811, K-813, K-815, K-817, K-819, K-821, K-823, K-825, K-827, K-829, K-831, K-833, K-835, K-837, K-839, K-841, K-843, K-845, K-847, K-849, K-851, K-853, K-855, K-857, K-859, K-861, K-863, K-865, K-867, K-869, K-871, K-873, K-875, K-877, K-879, K-881, K-883, K-885, K-887, K-889, K-891, K-893, K-895, K-897, K-899, K-901, K-903, K-905, K-907, K-909, K-911, K-913, K-915, K-917, K-919, K-921, K-923, K-925, K-927, K-929, K-931, K-933, K-935, K-937, K-939, K-941, K-943, K-945, K-947, K-949, K-951, K-953, K-955, K-957, K-959, K-961, K-963, K-965, K-967, K-969, K-971, K-973, K-975, K-977, K-979, K-981, K-983, K-985, K-987, K-989, K-991, K-993, K-995, K-997, K-999, K-1001, K-1003, K-1005, K-1007, K-1009, K-1011, K-1013, K-1015, K-1017, K-1019, K-1021, K-1023, K-1025, K-1027, K-1029, K-1031, K-1033, K-1035, K-1037, K-1039, K-1041, K-1043, K-1045, K-1047, K-1049, K-1051, K-1053, K-1055, K-1057, K-1059, K-1061, K-1063, K-1065, K-1067, K-1069, K-1071, K-1073, K-1075, K-1077, K-1079, K-1081, K-1083, K-1085, K-1087, K-1089, K-1091, K-1093, K-1095, K-1097, K-1099, K-1101, K-1103, K-1105, K-1107, K-1109, K-1111, K-1113, K-1115, K-1117, K-1119, K-1121, K-1123, K-1125, K-1127, K-1129, K-1131, K-1133, K-1135, K-1137, K-1139, K-1141, K-1143, K-1145, K-1147, K-1149, K-1151, K-1153, K-1155, K-1157, K-1159, K-1161, K-1163, K-1165, K-1167, K-1169, K-1171, K-1173, K-1175, K-1177, K-1179, K-1181, K-1183, K-1185, K-1187, K-1189, K-1191, K-1193, K-1195, K-1197, K-1199, K-1201, K-1203, K-1205, K-1207, K-1209, K-1211, K-1213, K-1215, K-1217, K-1219, K-1221, K-1223, K-1225, K-1227, K-1229, K-1231, K-1233, K-1235, K-1237, K-1239, K-1241, K-1243, K-1245, K-1247, K-1249, K-1251, K-1253, K-1255, K-1257, K-1259, K-1261, K-1263, K-1265, K-1267, K-1269, K-1271, K-1273, K-1275, K-1277, K-1279, K-1281, K-1283, K-1285, K-1287, K-1289, K-1291, K-1293, K-1295, K-1297, K-1299, K-1301, K-1303, K-1305, K-1307, K-1309, K-1311, K-1313, K-1315, K-1317, K-1319, K-1321, K-1323, K-1325, K-1327, K-1329, K-1331, K-1333, K-1335, K-1337, K-1339, K-1341, K-1343, K-1345, K-1347, K-1349, K-1351, K-1353, K-1355, K-1357, K-1359, K-1361, K-1363, K-1365, K-1367, K-1369, K-1371, K-1373, K-1375, K-1377, K-1379, K-1381, K-1383, K-1385, K-1387, K-1389, K-1391, K-1393, K-1395, K-1397, K-1399, K-1401, K-1403, K-1405, K-1407, K-1409, K-1411, K-1413, K-1415, K-1417, K-1419, K-1421, K-1423, K-1425, K-1427, K-1429, K-1431, K-1433, K-1435, K-1437, K-1439, K-1441, K-1443, K-1445, K-1447, K-1449, K-1451, K-1453, K-1455, K-1457, K-1459, K-1461, K-1463, K-1465, K-1467, K-1469, K-1471, K-1473, K-1475, K-1477, K-1479, K-1481, K-1483, K-1485, K-1487, K-1489, K-1491, K-1493, K-1495, K-1497, K-1499, K-1501, K-1503, K-1505, K-1507, K-1509, K-1511, K-1513, K-1515, K-1517, K-1519, K-1521, K-1523, K-1525, K-1527, K-1529, K-1531, K-1533, K-1535, K-1537, K-1539, K-1541, K-1543, K-1545, K-1547, K-1549, K-1551, K-1553, K-1555, K-1557, K-1559, K-1561, K-1563, K-1565, K-1567, K-1569, K-1571, K-1573, K-1575, K-1577, K-1579, K-1581, K-1583, K-1585, K-1587, K-1589, K-1591, K-1593, K-1595, K-1597, K-1599, K-1601, K-1603, K-1605, K-1607, K-1609, K-1611, K-1613, K-1615, K-1617, K-1619, K-1621, K-1623, K-1625, K-1627, K-1629, K-1631, K-1633, K-1635, K-1637, K-1639, K-1641, K-1643, K-1645, K-1647, K-1649, K-1651, K-1653, K-1655, K-1657, K-1659, K-1661, K-1663, K-1665, K-1667, K-1669, K-1671, K-1673, K-1675, K-1677, K-1679, K-1681, K-1683, K-1685, K-1687, K-1689, K-1691, K-1693, K-1695, K-1697, K-1699, K-1701, K-1703, K-1705, K-1707, K-1709, K-1711, K-1713, K-1715, K-1717, K-1719, K-1721, K-1723, K-1725, K-1727, K-1729, K-1731, K-1733, K-1735, K-1737, K-1739, K-1741, K-1743, K-1745, K-1747, K-1749, K-1751, K-1753, K-1755, K-1757, K-1759, K-1761, K-1763, K-1765, K-1767, K-1769, K-1771, K-1773, K-1775, K-1777, K-1779, K-1781, K-1783, K-1785, K-1787, K-1789, K-1791, K-1793, K-1795, K-1797, K-1799, K-1801, K-1803, K-1805, K-1807, K-1809, K-1811, K-1813, K-1815, K-1817, K-1819, K-1821, K-1823, K-1825, K-1827, K-1829, K-1831, K-1833, K-1835, K-1837, K-1839, K-1841, K-1843, K-1845, K-1847, K-1849, K-1851, K-1853, K-1855, K-1857, K-1859, K-1861, K-1863, K-1865, K-1867, K-1869, K-1871, K-1873, K-1875, K-1877, K-1879, K-1881, K-1883, K-1885, K-1887, K-1889, K-1891, K-1893, K-1895, K-1897, K-1899, K-1901, K-1903, K-1905, K-1907, K-1909, K-1911, K-1913, K-1915, K-1917, K-1919, K-1921, K-1923, K-1925, K-1927, K-1929, K-1931, K-1933, K-1935, K-1937, K-1939, K-1941, K-1943, K-1945, K-1947, K-1949, K-1951, K-1953, K-1955, K-1957, K-1959, K-1961, K-1963, K-1965, K-1967, K-1969, K-1971, K-1973, K-1975, K-1977, K-1979, K-1981, K-1983, K-1985, K-1987, K-1989, K-1991, K-1993, K-1995, K-1997, K-1999, K-2001, K-2003, K-2005, K-2007, K-2009, K-2011, K-2013, K-2015, K-2017, K-2019, K-2021, K-2023, K-2025, K-2027, K-2029, K-2031, K-2033, K-2035, K-2037, K-2039, K-2041, K-2043, K-2045, K-2047, K-2049, K-2051, K-2053, K-2055, K-2057, K-2059, K-2061, K-2063, K-2065, K-2067, K-2069, K-2071, K-2073, K-2075, K-2077, K-2079, K-2081, K-2083, K-2085, K-2087, K-2089, K-2091, K-2093, K-2095, K-2097, K-2099, K-2101, K-2103, K-2105, K-2107, K-2109, K-2111, K-2113, K-2115, K-2117, K-2119, K-2121, K-2123, K-2125, K-2127, K-2129, K-2131, K-2133, K-2135, K-2137, K-2139, K-2141, K-2143, K-2145, K-2147, K-2149, K-2151, K-2153, K-2155, K-2157, K-2159, K-2161, K-2163, K-2165, K-2167, K-2169, K-2171, K-2173, K-2175, K-2177, K-2179, K-2181, K-2183, K-2185, K-2187, K-2189, K-2191, K-2193, K-2195, K-2197, K-2199, K-2201, K-2203, K-2205, K-2207, K-2209, K-2211, K-2213, K-2215, K-2217, K-2219, K-2221, K-2223, K-2225, K-2227, K-2229, K-2231, K-2233, K-2235, K-2237, K-2239, K-2241, K-2243, K-2245, K-2247, K-2249, K-2251, K-2253, K-2255, K-2257, K-2259, K-2261, K-2263, K-2265, K-2267, K-2269, K-2271, K-2273, K-2275, K-2277, K-2279, K-2281, K-2283, K-2285, K-2287, K-2289, K-2291, K-2293, K-2295, K-2297, K-2299, K-2301, K-2303, K-2305, K-2307, K-2309, K-2311, K-2313, K-2315, K-2317, K-2319, K-2321, K-2323, K-2325, K-2327, K-2329, K-2331, K-2333, K-2335, K-2337, K-2339, K-2341, K-2343, K-2345, K-2347, K-2349, K-2351, K-2353, K-2355, K-2357, K-2359, K-2361, K-2363, K-2365, K-2367, K-2369, K-2371, K-2373, K-2375, K-2377, K-2379, K-2381, K-2383, K-2385, K-2387, K-2389, K-2391, K-2393, K-2395, K-2397, K-2399, K-2401, K-2403, K-2405, K-2407, K-2409, K-2411, K-2413, K-2415, K-2417, K-2419, K-2421, K-2423, K-2425, K-2427, K-2429, K-2431, K-2433, K-2435, K-2437, K-2439, K-2441, K-2443, K-2445, K-2447, K-2449, K-2451, K-2453, K-2455, K-2457, K-2459, K-2461, K-2463, K-2465, K-2467, K-2469, K-2471, K-2473, K-2475, K-2477, K-2479, K-2481, K-2483, K-2485, K-2487, K-2489, K-2491, K-2493, K-2495, K-2497, K-2499, K-2501, K-2503, K-2505, K-2507, K-2509, K-2511, K-2513, K-2515, K-2517, K-2519, K-2521, K-2523, K-2525, K-2527, K-2529, K-2531, K-2533, K-2535, K-2537, K-2539, K-2541, K-2543, K-2545, K-2547, K-2549, K-2551, K-2553, K-2555, K-2557, K-2559, K-2561, K-2563, K-2565, K-2567, K-2569, K-2571, K-2573, K-2575, K-2577, K-2579, K-2581, K-2583, K-2585, K-2587, K-2589, K-2591, K-2593, K-2595, K-2597, K-2599, K-2601, K-2603, K-2605, K-2607, K-2609, K-2611, K-2613, K-2615, K-2617, K-2619, K-2621, K-2623, K-2625, K-2627, K-2629, K-2631, K-2633, K-2635, K-2637, K-2639, K-2641, K-2643, K-2645, K-2647, K-2649, K-2651, K-2653, K-2655, K-2657, K-2659, K-2661, K-2663, K-2665, K-2667, K-2669, K-2671, K-2673, K-2675, K-2677, K-2679, K-2681, K-2683, K-2685, K-2687, K-2689, K-2691, K-2693, K-2695, K-2697, K-2699, K-2701, K-2703, K-2705, K-2707, K-2709, K-2711, K-2713, K-2715, K-2717, K-2719, K-2721, K-2723, K-2725, K-2727, K-2729, K-2731, K-2733, K-2735, K-2737, K-2739, K-2741, K-2743, K-2745, K-2747, K-2749, K-2751, K-2753, K-2755, K-2757, K-2759, K-2761, K-2763, K-2765, K-2767, K-2769, K-2771, K-2773, K-2775, K-2777, K-27