

Sarostwo Powiatowe w Chojnicach  
Wydział Geodezji  
ul. Człuchowska 38, 89-600 Chojnice

Miejsce i data: Chojnice, dn. 28.07.2016

**PROTOKÓŁ Nr GE.6630.223.2016**  
uzgodnienia dokumentacji projektowej obiektu

Sieć kanalizacji deszczowej w Chojnicach w ulicach: Grunwaldzka, Subisława, Sambora, Dąbrowskiego, Parkowa, Plac Niepodległości, Sukieników, Okrężna, Al. M. B. Fatimskiej, Pokoju Toruńskiego, Kwiatowa, Człuchowska, Sukieników, Plac Piastowski, Podnuma, Łanowa, Towarowa, Al. Brzozowa, Sędzińskiego, Dworcowa, Łużycka, Kaszubska, Angowska, Korekta: ul. Pokoju Toruńskiego – Człuchowska art. III1, ul. Grunwaldzka art. III2, Park do Szpitala art. III3, Al. Brzozowa – ul. Towarowa art. 4-6c, ul. Dąbrowskiego – Subisława art. III7 oraz Separator 8 art. III9.

Płanik:  
B&B JAN BURGLIN NIP: 555-137-62-06  
89-600 Chojnice  
ul. Angowska 68a

Inwestor:

Na podstawie zlecenia nr: - z dnia 28.06.2016

Data wpływu: 11.07.2016

**ODPIS**

Uzgodnienia lokalizację obiektu z następującymi uwagami:

- 1 ENEA Operator Sp. z o.o.  
Rejon Dystrybucji w Chojnicach  
*Wnioskodawca: Burelburg, A. A. B. (R<sub>20</sub> III 7)  
C (R<sub>20</sub> III 3) E, F, G (R<sub>20</sub> III 6a)  
H, I, J, K - (R<sub>20</sub> III 6a) - 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1119, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1360, 1361, 1362, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1426, 1427, 1428, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1449, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473, 1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1492, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1498, 1499, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504, 1505, 1506, 1507, 1508, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1552, 1553, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1569, 1570, 1571, 1572, 1573, 1574, 1575, 1576, 1577, 1578, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1587, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1594, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1601, 1602, 1603, 1604, 1605, 1606, 1607, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1623, 1624, 1625, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634, 1635, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645, 1646, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1674, 1675, 1676, 1677, 1678, 1679, 1680, 1681, 1682, 1683, 1684, 1685, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690, 1691, 1692, 1693, 1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1715, 1716, 1717, 1718, 1719, 1720, 1721, 1722, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, 1734, 1735, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746, 1747, 1748, 1749, 1750, 1751, 1752, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1778, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1851, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2*



# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA UKŁADU SEPARATORA 16 skala 1:200

## LEGENDA:

- S1 – projektowano studnia rozdzielczą
- S2 – projektowano studnia zbiorczą
- OS1 – projektowano studnia kierunkowo

## OZNACZENIA:

- projektowano kanalizację deszczową
- projektowano studnia
- projektowany dwukomorowy osadnik
- projektowany separator lamelowy
- obszar objęty opracowaniem
- działki objęte opracowaniem

Niniejszym oświadczam, że projekt budowlany opracowałem metodą elektryczną na bazie mapy sytuacyjno-wysokościowej, która jest zgodna z oryginałem przyjętym do zasobu Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Chojnicach.  
W ewidencji zgłoszenia: KZRO 6640.134.2015

mgr inż. Jan Burglin

B&B Jan Burglin 89-600 Chojnice ul. Angowiecka 68a  
Słaby Piek 1 89-600 Chojnice

Typ obiektu	Skala	Wzrost	Wzrost
Budowa separatora nr 16 na istniejącym kolektorze wraz z niezbędną infrastrukturą	1:200	separatory	12
Adres: Chojnice, ul. Angowiecka 68a, nr 16			

Typ obiektu	Skala	Wzrost	Wzrost
Projekt zagospodarowania układu separatora 16			
27.04.2016 r.			



Netia S.A.  
70-822 Warszawa ul. Polowa 113  
Adres do korespondencji:  
Netia S.A.

Dział Inżynierii  
Infrastruktury Sieciowej  
Okręg Północ  
ul. Grunwaldzka 229  
85-438 Bydgoszcz  
tel. +48 22 352 66 76  
fax +48 22 352 66 66

Gdańsk, dnia 15.07.2016r.

NETIA

## UZGODNIENIE SPRAWY NR: GE.6630.223.2016

Nasz znak: DUU-U-301/16/KO  
Wasz znak: GE.6630.223.2016

Dotyczy: Sprawa nr GE.6630.223.2016 „Sieć kanalizacji deszczowej w Chojnicach w ulicach: Grunwaldzka, Subisława, Samboja, Dąbrowskiego, Parkowa, Plac Niepodległości, Sukieników, Okretna, Al. M. B. Fatimskiej, Pokoju Toruńskiego, Kwiatowa, Człuchowska, Plac Piastowski, Podmurza, Łanowa, Towarowa, Al. Bizozowa, Sędzickiego, Dworcowa, Łużycka, Kaszubska, Andowicka”.

Dział Urządzenia Infrastruktury Sieciowej Netia S.A. uzgadnia w/w projekt z następującymi uwagami:

- Wykonawca zgłosi pisemnie rozpoczęcie prac z minimum 7-dniowym wyprzedzeniem na adres: Netia S.A. ul. Grunwaldzka 229, 85-438 Bydgoszcz, e-mail: [inazdony@netia.pl](mailto:inazdony@netia.pl) (dodatkowo fax 22 352 66 66, tel. 22 352 66 76) do Działu Urządzenia Infrastruktury Sieciowej z podaniem lokalizacji, zakresu prac i terminów planowanego rozpoczęcia i zakończenia robót.
- prace w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z siecią telekomunikacyjną Netia S.A. prowadzić ręcznie, zachować normalne odległości poziome i pionowe zgodnie z Polskimi Normami;
- zabezpieczyć urządzenia telekomunikacyjne przed uszkodzeniem oraz osłanianiem gruntu;
- w przypadku uszkodzenia w trakcie prac sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora, tel. +48 22 330 22 33 (czynny 24h);
- koszty wszelkich robót i napraw uszkodzeń sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. powstałe w wyniku prowadzonych prac jak i wynikające z wadliwego ich wykonania ponosi inwestor / Wykonawca;
- Netia S.A. zastrzega sobie możliwość dochodzenia roszczeń z tytułu strat w ruchu telekomunikacyjnym powstałych w wyniku uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej Netia S.A.

Uzgodnienie jest ważne przez jeden rok. Zastrzega się możliwość zmian stanu sieci w czasie ważności uzgodnienia.

Z powołaniem  
Przedstawiciela Netia S.A.  
KRZYSZTOF OSIĘCKI

Zgodność z oryginałem stwierdzam

Chojnice, dnia 02.08.2016

mgr inż. Jan Burglin



"Petrus Polska Spółka z o.o." spółka jawna  
ul. Staszica 30  
89-600 CHOJNICE  
tel. 52 39-75-215, fax 52 39-77-589  
www.petrus.pl



Chojnice, 2016-07-14

## Uzgodnienie nr : 51/2016

Dotyczy : Sieci kanalizacji deszczowej w Chojnicach w ulicach Grunwaldka, Subisława, Sambora, Dąbrowskiego, Parkowa, Plac Niepodległości, Sukieników, Okrężna, Al. M.B. Fatimskiej, Pokoju Torunskiego, Kwiatowa, Człuchowska, Plac Piastowski, Podmurma, Łanowa, Towarowa, Al. Brzozowa, Sędzińskiego, Dworcowa, Łużycka, Kaszubska, Angowska.

opracowany przez B&B Jan Burglin 89-600 Chojnice ul. Angowska 68a.

1. Na mapie Projektu Zagospodarowania Terenu (PZT) elementy sieci TVK Petrus zostały opisane jako „V” i „Vb” (rys.6 i4, 1)
2. Wszystkie zbliżenia i skrzyżowania z urządzeniami sieci TVK Petrus należy zaprojektować i wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, a zwłaszcza z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 X 2005 roku ogłoszonym w Dz. Ustaw Nr 219 z 2005 roku pozycja 1864.
3. Ponieważ większość przejść sieci TVK pod jezdniami była wykonana metodą przecisku należy mieć na szczególnej uwadze, że nie ma tam wówczas ułożonej taśmy sygnalizacyjnej. Ustala się półmetrową strefę ochronną z każdej strony infrastruktury TVK Petrus w której prace ziemne należy prowadzić ręcznie. Ewentualnie po wykonaniu przekopów kontrolnych i dokładnym ustaleniu trasy sieci TVK można stosować sprzęt mechaniczny z zachowaniem szczególnej uwagi, by nie doszło do jej uszkodzenia.
4. Kable TVK Petrus znajdują się ponadto w kanalizacji teletechnicznej należącej do ORANGE Polska S.A. Dotyczy to kabli miedzianych i światłowodowych. Należy zachować szczególną ostrożność w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z tą infrastrukturą ( najczęstiej oznaczoną na mapach jako „r” ) uwzględniając jednocześnie możliwość braku taśm sygnalizacyjnych nad kanalizacją.
5. W trakcie prac należy chronić infrastrukturę TVK Petrus przed możliwością uszkodzenia. W miejscach jej odkopania należy w trakcie zasypywania zapewnić jej pierwotny profil poprzez właściwe zagęszczenie gruntu. Odtworzyć i zachować ciągłość taśmy sygnalizacyjnej.
6. Należy mieć na uwadze, że mogą wystąpić fragmenty kanalizacji TVK bez taśmy sygnalizacyjnej. Wynika to najczęściej z faktu nie stosowania w trakcie jej budowy wykopu otwartego (wykorzystano metodę przecisku lub wiercenia).
7. O terminie rozpoczęcia robót należy powiadomić „Petrus Polska Sp. z o.o.” s.j. z minimum 3 dniowym wyprzedzeniem. Miejsce skrzyżowania zgłosić do odbioru przed zasypaniem.
8. Wszelkie koszty związane z ewentualnym uszkodzeniem infrastruktury TVK Petrus w wyniku prowadzenia prac objętych tym projektem ponosi wykonawca robót.

## Uzgodnienie ważne 2 lata

"Petrus Polska Spółka z o.o." spółka jawna : ul. Staszica 30 89-600 Chojnice tel. 52 3975215, 523971000;  
Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego  
Spółka wpisana jest do rejestru przedsiębiorców pod numerem KRS 0000490245  
NIP 554-23-71-965 REGON 092557739  
Konto bankowe: ING Bank Śląski S.A. nr rachunku: 13 1050 1764 1000 0023 5623 5842

**PETRUS SPÓŁKA Z O.O.**  
ul. Staszica 30 89-600 Chojnice  
NIP: 554-23-71-965  
REGON 092557739

Zgodność z oryginałem stwierdzam

Chojnice, dnia 02.08.2016

mgr inż. Jan Burglin

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
oddział w Gdańsku, Zakład w Bydgoszczy  
ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz  
tel. 52 328 51 01, faks 52 328 51 02

mgr inż. Jan Burglin

Za Zarządzenia Majątkiem Sieciowym (ZTI)  
ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz  
e-mail: zgodynia.bydgoszcz@psgaz.pl



UZGODNIENIE NR 5565/BR/ZTI/2016

z dnia: 2016-07-29

Zadanie: Sieć kanalizacji deszczowej.

Opracowanie: Projekt trasy

Miejscowość: Chojnice (gm. m. Chojnice)

Adres: Załącznik - "Tematy narady koordynacyjnej w dniu 28.07.2016"

Projektant: Jan Burglin, upr. nr: GP-KZ-7342/224/92

Inwestor: Burmistrz Miasta Chojnice Stary Rynek 1 89-600 Chojnice

Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.

Warunki uzgodnienia zawarto na drugiej stronie.

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. M. Kuźniarska 25, 01-224 Warszawa  
KRS 0000374901, Sąd Rejonowy dla M. St. w Warszawie XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego  
NIP 552 24 90 411, REGON 143729519, Karta Zastawowa, BO 464 200 000 J  
www.psgaz.pl



Warunki uzgodnienia:

*Łgodne z zażyciem do uzgodnienia nr 5565/BR/ZT/2016*  
Pieczęćka i podpis: Zgodnie z Ewidencją  
Miejsc i Usług  
Tomasz Nakieński

Osoba do kontaktu: Tomasz Nakieński (tomasz.nakieski@gdansk.psgaz.pl)

Zgodność z oryginałem stwierdzam

Chojnice, dnia 02.08.2016

mgr inż. Jan Burglin

PSG sp. z o.o.  
Oddział w Gdańsku,  
Zakład w Bydgoszczy

Załącznik do UZGODNIENIA NR 5565/BR/ZT/2016  
z dnia 29.07.2016r.

Strona 1 z 1

### Warunki uzgodnienia

1. Na mapach zagospodarowania terenu naniesiono orientacyjnie istniejącą sieć gazową niskiego i średniego ciśnienia. Szczegółowy przebieg tras istniejącej sieci gazowej należy ustalić na podstawie przekopów kontrolnych.
2. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie, w siedzibie, właściwego dla terenu inwestycji, Rejonu Dystrybucji Gazu w Bydgoszczy (Placówka w Chojnicach, ul. Pl. Piastowski 27), na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem.
3. W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenia istniejącej sieci gazowej, należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992 lub Rejon Dystrybucji Gazu.
4. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie, nie składować mas ziemi i materiałów, nie pracować ciężkim sprzętem.
5. W trakcie prowadzenia robót związanych z ww. zadaniem, sieć gazową wraz z wszystkimi jej elementami zabezpieczyć przed uszkodzeniami oraz osłonięciem gruntu, stanowiącego jej podstawę i osłonę.
6. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć własnym kosztem i staraniem. Inwestor/Wykonawca w związku z uszkodzeniem, ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział w Gdańsku.
7. Należy zachować przykrycie gazociągu 0,8 m - 1,2m.
8. Należy zachować wszystkie wymagane odległości w pionie i poziomie od istniejącej/projektowanej sieci gazowej zgodnie z „Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. z 2013 poz. 640”.
9. Wszelkie kolizje z siecią gazową należy rozwiązać w ramach nadzoru autorskiego lub inwestorskiego w oparciu o obowiązujące normy/przepisy i przed ich zastąpieniem zgłosić do sprawdzenia i odbioru technicznego u operatora sieci gazowej.
10. Przeciśki/przewiercy należy wykonać po uprzednim odkryciu przewodu gazowego.
11. Nad siecią gazową w pasie 2m /1m w każdą stronę/ nie stosować nawierzchni betonowej zbrojonej.
12. Wpusty uliczne należy lokalizować w odległości min. 0,5 m od sieci gazowej.
13. Dokonać regulacji skrzynek armatury gazowej do projektowanego poziomu terenu.
14. Krawężniki należy lokalizować w odległości min. 0,5 m. od sieci gazowej. W przypadku konieczności lokalizacji na trasie gazociągu, krawężniki należy montować na ławie tłuczniowej z wyłączeniem odcinków, na których występuje armatura gazowa typu zasuw, kurki.
15. Jeżeli zakres przedmiotowej inwestycji wymusi przebudowę istniejącej sieci gazowej, to warunkiem przystąpienia z naszej strony do odbioru końcowego, będzie wykonanie powyższego na podstawie opracowanego projektu budowlano-wykonawczego, sporządzonego w oparciu o wydane na wnioszek inwestora, warunki przebudowy infrastruktury gazowej.
16. Integralną część uzgodnienia stanowi mapa z naniesioną siecią gazową (projekt zagospodarowania terenu), potwierdzona pieczęcią PSG sp. z o.o. Oddział w Gdańsku.
17. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty jego wydania.

Chojnice  
Zgodnie z Ewidencją  
Miejsc i Usług  
Tomasz Nakieński  
Pieczęćka i podpis



Miejscowi data: Chojnice, dn. 27 lipca 2016 r.  
Tematy rozpatrywanych projektów na  
naradzie koordynacyjnej w dniu 28.07.2015

Lp	Znak sprawy	Temat sprawy, lokalizacja obiektu	Zamawiający	Inwestor
1	GE.6630.197.2016	Linia energetyczna niskiego napięcia w Chojnicach na ulicy Wyszowskiej i Jarminej obejmująca działki nr: 4532, 4534 Chojnice, dz.: 4532, 4534 ul. Wyszowska i Jarminej	USŁUGI PROJEKTOWE BRANŻY ELEKTRYCZNEJ ADAM LINDA 89-600 Chojnice ul. Żeromskiego 36	
2	GE.6630.201.2016	Sieć kanalizacji deszczowej w Chojnicach w ulicach: Kazimierza Wielkiego, Jedności Robotniczej, Pomorskiej, Zawiszy Czarnego, Bolesława Chrobrego, Królowej Jadwigi, Wojska Polskiego, Zygmunta Augusta, Władysława Jagiełły, Mieszka I, Czynu Złotego Kościelny, Ducha Świętego, Kasprzaka, Armii Ludowej, 14- Lutego, Sobierajczyka, Prochowej, Hanka Samickiej, ONIZEL, Fincera, Al. Brzozowej, Działki nr: 237/177, 237/178, 237/180, 237/498, 237/497, 237/501, 237/503, 237/511, 237/512, 237/516, 237/550, 237/561, 270/7, 272/61, 282/2, 283, 285/8, 289/1, 286/10, 292/9, 295/4, 303, 613/4, 537/14, 537/16, 637/28, 1040/16, 106/2/5, 106/2/8, 106/2/10, 1725/10, 1752/53, 1752/65, 1755, 222/51, 2369, 2383, 2446, 2518, 2538, 2570, 4393.	B&B JAN BURGLIN 89-600 Chojnice ul. Angowska 68a	
3	GE.6630.202.2016	Konkretna - ark. 1-5 Sieć kanalizacji deszczowej w Chojnicach w ramach regulacji Strugi Jarczewskiej, Rowu Zachodniego oraz Rowu Południowego Chojnice Struga Jarczewska	B&B JAN BURGLIN 89-600 Chojnice ul. Angowska 68a	
4	GE.6630.223.2016	Korkta - Row Zachodni ark. 1-3, Struga Jarczewska ark. 7 Sieć kanalizacji deszczowej w Chojnicach w ulicach: Grunwaldzka, Subisława, Sambora, Dąbrowskiego, Partowa, Plac Niepodległości, Sukieników, Okrężna, Al. M. B. Fatimskiej, Pokoju Toruńskiego, Kwiatowa, Człuchowska, Sukieników, Plac Piastowski, Podmurza, Łarowa, Tomarowa, Al. Brzozowa, Sędzińskiego, Dworcowa, Łużycka, Kaszubska, Angowska Korkta - Pokoju Toruńskiego ark. 1 Grunwaldzka ark. 2 Park do szpitala ark. 3 Al. Brzozowa - Tomarowa ark. 4-6c Dąbrowskiego ark. 7 Separator 8 ark. 9	B&B JAN BURGLIN 89-600 Chojnice ul. Angowska 68a	

Zgodność z oryginałem stwierdzam

Chojnice, dnia 02.08.2016

Lp	Znak sprawy	Temat sprawy, lokalizacja obiektu	Zamawiający	Inwestor
5	GE.6630.246.2016	Linia energetyczna niskiego napięcia w miejscowości Konarzyki obejmująca działki nr: 304/2, 306/11, 320 (obrob ewid. Konarzyki). Konarzyki, dz.: 304/2, 306/11, 320 - wieś Konarzyki	PRACOWNIA PROJEKTOWA E.J. CZUBAK S.C. 85-577 Bydgoszcz ul. Legnicka 18b	
6	GE.6630.247.2016	Przyłącze wodociągowe do budynku mieszkalnego położonego w Chojnicach przy ulicy Kwiatowej 25, działki nr: 1110, 1732/6, 1737/7 Chojnice, dz.: 1110, 1732/6, 1737/7 ul. Kwiatowa	KULDANEK BOGDAN 89-600 Chojnice ul. Kwiatowa 25	
7	GE.6630.248.2016	Przyłącze energetyczne zlokalizowane na działkach nr: 36/3, 42/6 co zasilania działki nr: 42/5 położonej w miejscowości Racławki Racławki, dz.: 36/3, 42/6	USŁUGI PROJEKTOWE BRANŻY ELEKTRYCZNEJ ADAM LINDA 89-600 Chojnice ul. Żeromskiego 36	
8	GE.6630.249.2016	Przyłącze energetyczne zlokalizowane na działce nr: 407/1/1 (ul. Wietrznarajna) do zasilania działki nr: 4053 położonej w Chojnicach przy ulicy Bytowskiej, Wietrznarajna - Bytowska	USŁUGI PROJEKTOWE BRANŻY ELEKTRYCZNEJ ADAM LINDA 89-600 Chojnice ul. Żeromskiego 36	
9	GE.6630.250.2016	Linia energetyczna niskiego napięcia w miejscowości Chojnice na ulicy Strzeleckiej obejmująca działki nr: 379/4, 380/4, 380/5 Chojnice, dz.: 379/4, 380/4, 380/5 ul. Strzelecka	USŁUGI PROJEKTOWE BRANŻY ELEKTRYCZNEJ ADAM LINDA 89-600 Chojnice ul. Żeromskiego 36	
10	GE.6630.251.2016	Przyłącze energetyczne zlokalizowane na działce nr: 104 co zasilania działki nr: 131/6 położonej w miejscowości Nowa Cerkiew przy ulicy 18 Pułku Ułanów Pomorskich, Nowe Cerkiew, dz.: 104 ul. 18 Pułku Ułanów Pomorskich	USŁUGI PROJEKTOWE BRANŻY ELEKTRYCZNEJ ADAM LINDA 89-600 Chojnice ul. Żeromskiego 36	
11	GE.6630.252.2016	Przyłącze ciepłownicze do budynku mieszkalnego nr: 3 osiedla "Nowe Pogorze" w Chojnicach przy ulicy Igelskiej, działki nr: 4467/2, 4467/3, 4467/4 Chojnice, dz.: 4467/2, 4467/3, 4467/4 ul. Igelska	PRACOWNIA PROJEKTOWA INŻYNIERII ŚRODOWISKA ELŻBIETA B. KLIMEK 75-337 Koszalin ul. Akademicka 9A/10	

Sporządził: Andrzej Kaptur



# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA UKŁADU SEPARATORA 16

skala 1: 200

## LEGENDA:

- S1 – projektowana studnia rozdzielcza
- S2 – projektowana studnia zbiorcza
- OS1 – projektowana studnia kierunkowa

## OZNACZENIA:

- projektowana kanalizacja deszczowa
- projektowana studnia
- projektowany dwukomorowy osadnik
- projektowany separator łamlowy
- obszar objęty opracowaniem
- działki objęte opracowaniem

Niniejszym oświadczam, że projekt budowlany opracowano metodą elektroniczną na podstawie mapy sytuacyjno-wysokościowej, która jest zgodna z oryginałem przyniesionym do zespołu Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Chojnicach.  
M. ewidencyjny zgłoszenie: KERG 6640.1334.2015

mgr inż. Jan Burglin

B&B Jan Burglin 89-600 Chojnice ul. Angwiek 68a

OWIA WIEŚNIA BRONIE  
Skłoty Rynek 1 89-600 Chojnice

Budowa separatora nr 16 na istniejącym kolektorze wraz z niezbędną infrastrukturą  
dot. msc. Chojnice  
dot. gminy - 5. 6/2

Projekt zagospodarowania układu separatora 16

27.04.2016 r.

Uzupełnienie do wniosku ZUD GE.66000.223.2016, GE. 66000.201.2016, 66000.202.2016

„Poprawa gospodarki wodami opadowymi i roztopowymi na terenie NOZ Chojnice - Celuchów”  
Budowa kolektorów deszczowych na terenie miasta Chojnice - prace projektowe

## Część I

Rys. I.1

Studnia S22.2 jest studnią istniejącą.

Wp 21 - wpust istniejący, w przypadku modernizacji bez osadnika

Rys. I.2

Wp 12 - odsunięty od gazu na odległość min. 30cm

Wp 5 - odsunięty od gazu na odległość min. 30cm

Rys. I.4

Odc. S7-S8 ul. Prochowa zachowanie bezpiecznej odległości

Wp 6 ul. Prochowa bez osadnika

S4-ul. Prochowa studnia odsunięta od gazu

Wp 97-ul. Findera - wpust bez osadnika

S1 - al. Brzozowa - studnia istniejąca

Wp 15 - Hantki Sawickiej wpust istniejący

Wp 16 - Hantki Sawickiej wpust istniejący

Rys. I.5

Wp 5 - ul. Prochowa - wpust bez osadnika

Wp 7 - ul. Prochowa - wpust bez osadnika

Wp 15 - ul. H. Sawickiej - wpust bez osadnika

Wp 16 - ul. H. Sawickiej - wpust bez osadnika

Wp 19 - ul. Prochowa - wpust bez osadnika

Wp 89 - ul. Kasprzaka Wpust bez osadnika

Wp 42, 44, 48, 50 - Al. Brzozowa - Wpust bez osadnika

S15.2 - studnia odsunięta na bezpieczną odległość

## Część III

Rys. III.1

S11 - studnia odsunięta na bezpieczną odległość oraz pomniejszona do Ø1000

Rys. III.2

S3 studnia została pomniejszona do Ø1000

Rys. III.4

Wp 16 - Al. Brzozowa - wpust uliczny bez osadnika

Wp 23 - Al. Brzozowa - wpust uliczny bez osadnika

Rys. III.7

Wp 2.2 - ul. Sobiesława/Sanbora - wpust uliczny bez osadnika

S3.1 - studnia została pomniejszona do Ø1000

mgr inż. Jan Burglin

Stawianik do uzgodnienia  
W 5665/BR/27.12.016

Jarosław Gdaniec

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.  
ul. M. Kasprzaka 25, 01-724 Warszawa  
Oddział w Gdańsku

Pracownia w Chojnicach  
ul. Piec Pustowski 27, 89-600 Chojnice  
tel. 52 334 69 60 faks 52 334 68 67  
NIP 525 24 96 41 71  
KRS 0000374001 REGON 142739519

Stawianik do uzgodnienia  
W 5665/BR/27.12.016

Jarosław Gdaniec

3  
3  
3.71)

1013

Bp. 150.4

Brak sieci gazowej  
u odbiorcy opracowania  
zalecanie do uzgodnienia  
W 5665/BR/27.12.016

S22.2 ul. Mistrza Sieci Inżynierii Gazowych

Jarosław Gdaniec



mgr inž. Jan Burglin