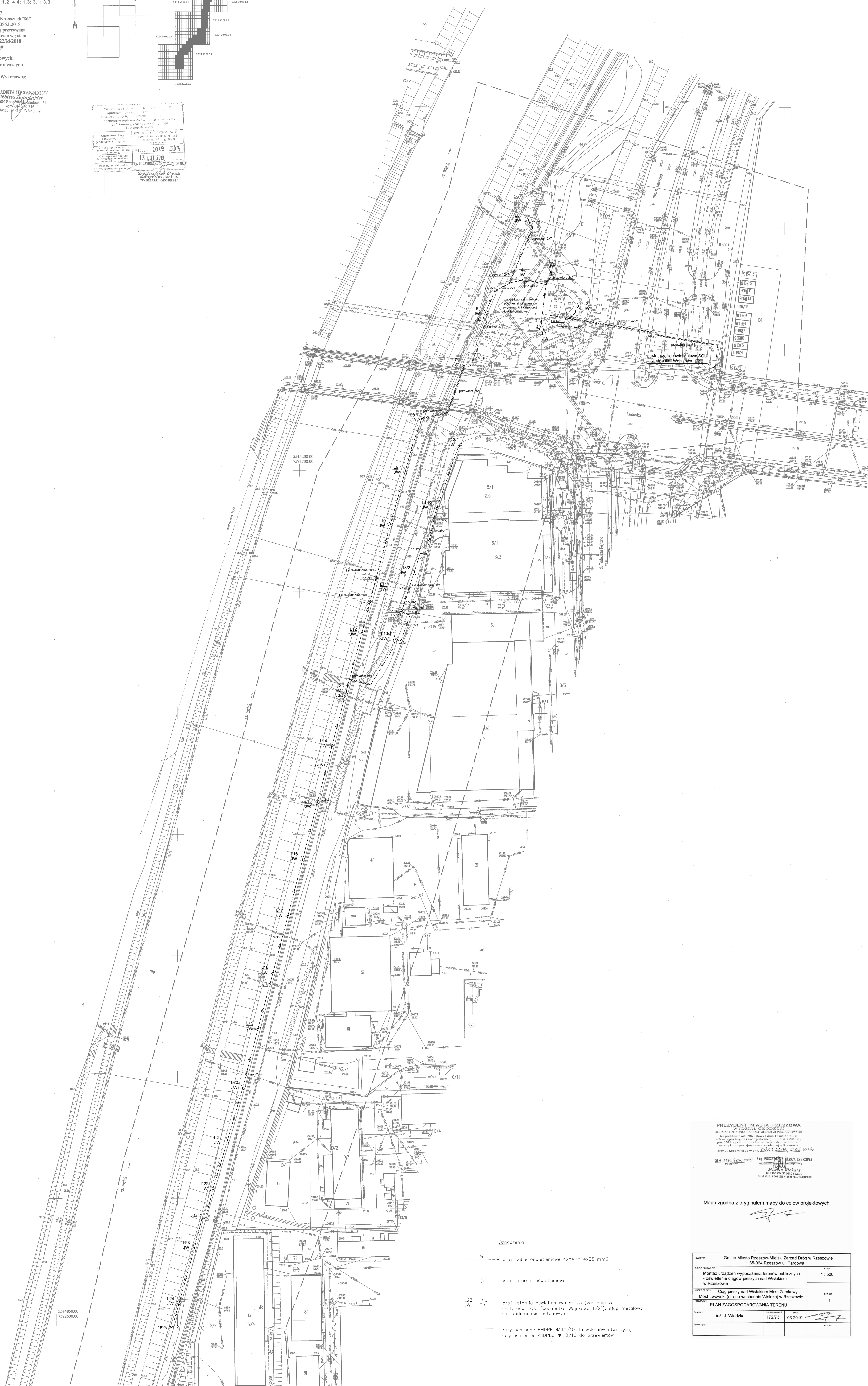


Układ odniesienia poziomy: 2000s7
Układ odniesienia wysokościowy: Kronsztadt"86"
Rzeszów, L.Dz.Zam.: GE-O.6641.3853.2018
Obszar aktualizacji oznaczono linią przerywaną.
Mapa aktualna w oznaczonym zakresie wg stanu
na dzień 13.12.2018r. L.k.srb.: 22/M/2018
Wydrukowano na podstawie licencji:
GE-O.6641.3849.2018 1863_K05
Informacja o służebnościach gruntowych:
nie badano ze względu na charakter inwestycji.

GEODETA UPRAWNIONY
Elżbieta Galapajder
35-504 Rzeszów, Mielecka 31
kom. 607 270 716
wiad. MG 18 Nr 8367

[illegible]

— rury ochronne RHDPE $\Phi 110/10$ do wykopów otwartych,
rury ochronne RHDPEp $\Phi 110/10$ do przewiertów

PREZYDENT MIASTA RZESZOWA
WYDZIAŁ GOSPODARSTWA
ODDZIAŁ UZASADNIANIA DOKUMENTACJI INFORMACYJNYCH
Na podstawie art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1988 r.
- Prawo godozyczne i kartograficzne (t. Dz. U. z 2016 r.,
poz. 1459 i p.dz. nr 1) dokumetnacja bya sprowadzona
nauki koordynacyjnej przeprowadzonej w Rzeszowie
przy ul. Kopernika 15 w dniu: **06.05.2019, 13.05.2019,**
GEZ. 6630.30.2019 **Z up. PREZYDENTA MIASTA RZESZOWA**
Wzg. rzeszowski, 15.05.2019
Marcin Piekarski
KIEROWNIK ODDZIAŁU
ODDZIAŁU INFORMACYJNO-ANALITYCZNEGO

Mapa zgodna z oryginałem mapy do celów projektowych

Gmina Miasto Rzeszów-Miejski Zarząd Dróg w Rzeszowie 35-064 Rzeszów ul. Targowa 1		
ODEBTA / Nazwa drogi: Montaż urządzeń wyposażenia terenów publicznych - oświetlenie ciągów pieszych nad Włostkiem w Rzeszowie	Ilość: 1 : 500	
Adres odbiorcy: Ciąg pieszych nad Włostkiem Miast Zamojski – Most Łwowski (strona wschodnia Włostka w Rzeszowie)	Kto ma: 1	
PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Projektant: inż. J. Włodzka	Nr dokumentu: 172/75	Data: 03.2019
Sporządził: _____	_____ (Podpis)	

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

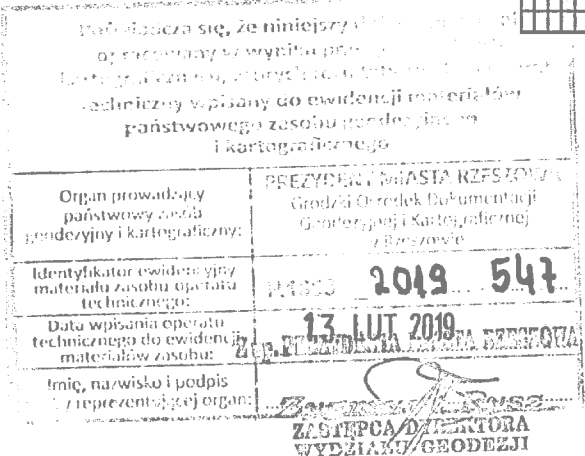
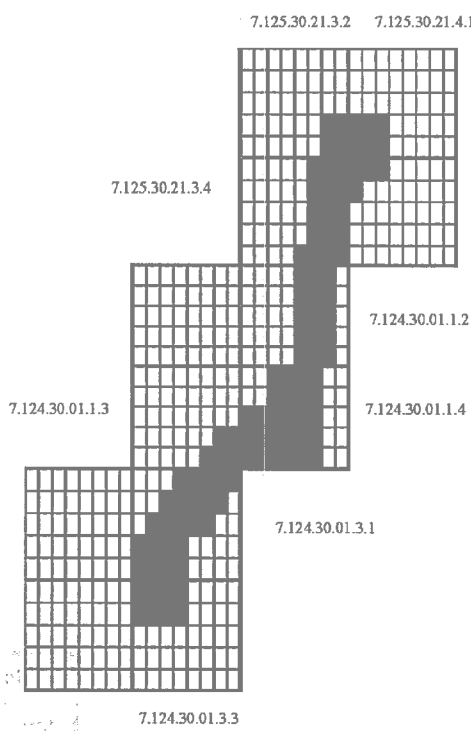
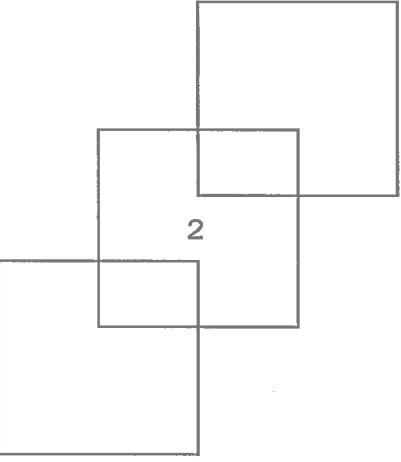
skala 1:500
Jednostka ewidencyjna: 1863_1 Rzeszów
Obręb ewidencyjny: 208 Nowe Miasto, 218 Wilkowyja Ptn
Arkusz: 7.125.30.21.3.2; 3.4; 4.1; 4.3;
7.124.30.01.1.2; 4.4; 1.3; 3.1; 3.3

Układ odniesienia poziomy: 2000s7
Układ odniesienia wysokościowy: Kronstadt"86"
Rzeszów, L.Dz.Zam.: GE-O.6641.3853.2018
Obszar aktualizacji oznaczono linią przerywaną.
Mapa aktualna w oznaczonym zakresie wg stanu
na dzień 13.12.2018r. L.k.s.rob.: 22/M/2018
Wydrukowano na podstawie licencji:
GE-O.6641.3849.2018_1863_K05
Informacja o służebnościach gruntowych:
nie badano ze względu na charakter inwestycji.

Wykonawca:

GRUPETA UPRAWNIENIE
Bischoff Anna
35-064 Rzeszów, ul. Targowa 31
kom. 607 710 718
swiad. Mi 62/118 Nr 0357

ARKUSZ 2 z 3



Mapa zgodna z oryginałem mapy do celów projektowych

Oznaczenia

--- 2x --- proj. kable oświetleniowe 2xYAKY 4x35 mm2

✕ - istn. latarnia oświetleniowa

L39 JW ✕ - proj. latarnia oświetleniowa nr 39 (zasilanie ze szafy osw. SOU "Cegielniana 4"), słup metalowy, na fundamencie betonowym

— rury ochronne RHDPE Ø110/10 do wykopów otwartych, rury ochronne RHDPEP Ø110/10 do przewiertów

INWESTOR	Gmina Miasto Rzeszów-Miejski Zarząd Dróg w Rzeszowie 35-064 Rzeszów ul. Targowa 1	SKALA	1 : 500
OBJEKT / NAWAŻNOŚĆ	Montaż urządzeń wyposażenia terenów publicznych oświetlenie ciągów pieszych nad Wisłokiem w Rzeszowie	STR. NR	2
KLASA DOKUMENTU	Ciąg pieszy nad Wisłokiem Most Zamkowy - Most Lwowski (strona wschodnia Wisłoka) w Rzeszowie		
PRZEBUDOWA	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
PROJEKTANT	inż. J. Włodyska	DATA	03.2019
SPRAWDZĄCY			

PREZIDENT MIASTA RZESZÓWA
WYDZIAŁ URBANISTYKI I PROJEKTOWYCH
ODDZIAŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH
Na podstawie art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1984 r.
Prawo geodezyjne i kartograficzne (t. Dz. U. z 2016 r.,
poz. 1819 z późn. zm.) dokumentacja była opracowana
narzędziami komputerowymi i sprawdzona w Rzeszowie
przy ul. Kopernika 15 w dniu 03.05.2019 r. przez
inż. J. Włodyskę
GEZ. 6630, 9Cv. 3019
Marek Piskorski
KIEROWNIK ODDZIAŁU
UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWYCH

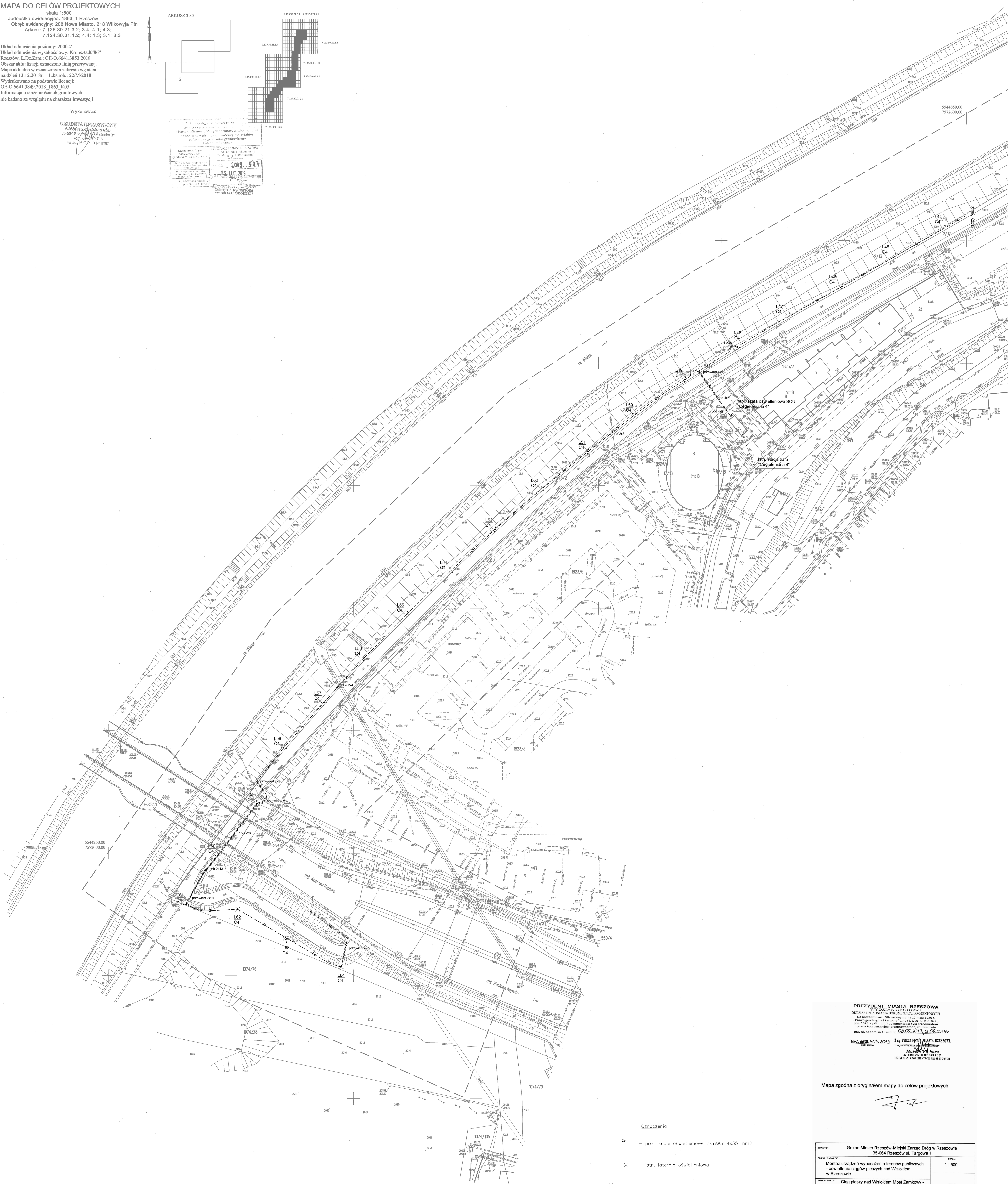
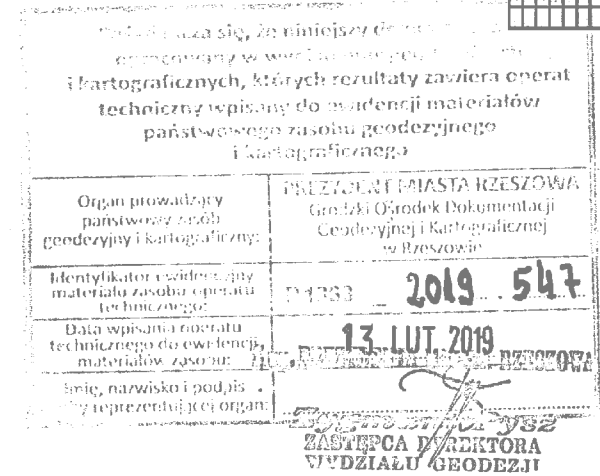
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500
Jednostka ewidencyjna: 1863, 1 Rzeszów
Obręb ewidencyjny: 208 Nowe Miasto, 218 Wilkowskie Pn
Arkusz: 7.125.30.21.3.2; 3.4; 4.1; 4.3;
7.124.30.01.1.2; 4.4; 1.3; 3.1; 3.3

Układ odniesienia poziomy: 2000s7
Układ odniesienia wysokościowy: Kroszade"86"
Rzeszów, 1 Dł. Zam.: GE-O.6641.3853.2018
Obszar aktualizacji oznaczono linią przerywaną.
Mapa aktualna w oznaczonym zakresie wg stanu
na dzień 13.12.2018r. L.k.a.rob.: 22/M/2018
Wydrukowano na podstawie licencji:
GE-O.6641.3849.2018, 1863_K05
Informacja o służebnościach gruntowych:
nie badano ze względu na charakter inwestycji.

Wykonawca:

GEODETA UPRAWNIENY
Radosław Kozłowski
35-504 Rzeszów, ul. Młocińska 31
801 640 710
94 610 11 18 18 17 17



Oznaczenia

--- 2x --- proj. kable oświetleniowe 2xYAKY 4x35 mm2

✕ --- istn. latarnia oświetleniowa

L56 C4 --- proj. latarnia oświetleniowa nr 56 (zasilanie ze szafy ośw. SOU "Cegielniana 4"), słup metalowy, na fundamentach betonowych

— rury ochronne RHDPE Ø110/10 do wykopów otwartych,
rury ochronne RHDPEP Ø110/10 do przewierć

PREZYDENT MIASTA RZESZÓWA

OGRAŻENIE ULICY WŁOKÓW KAPITO

Na podstawie art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1994 r.

o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 1994 r.

poz. 1629 z późn. zm.) dokumentacja techniczna projektu

przy ul. Kopernika 15 w dniu 08.05.2019 r. 08.05.2019 r.

GEZ. 6630.1/04.2019 2.43. PREZYDENT MIASTA RZESZÓWA

mgr inż. J. Włodyka

WZGLĘDOWY ODDZIAŁ

INSTRUKCJA TECHNICZNA PRACOWNIKÓW

Mapa zgodna z oryginałem mapy do celów projektowych

INWESTOR:	Gmina Miasto Rzeszów-Miejski Zarząd Dróg w Rzeszowie 35-064 Rzeszów ul. Targowa 1	SKALA:	1:500
OPIS PROJEKTU:	Montaż urządzeń wyposażenia terenów publicznych oświetlenie ciągów pieszych nad Włokiem w Rzeszowie	PROJEKTANT:	3
ADRES OBIEKTU:	Ciąg pieszy nad Włokiem Most Zamkowy - Most Lwowski (strona wschodnia Włoka) w Rzeszowie	PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
PROJEKTANT:	inż. J. Włodyka	WZGLĘDOWY ODDZIAŁ	03.2019
WZGLĘDOWY ODDZIAŁ	172/75	PROJEKTANT	

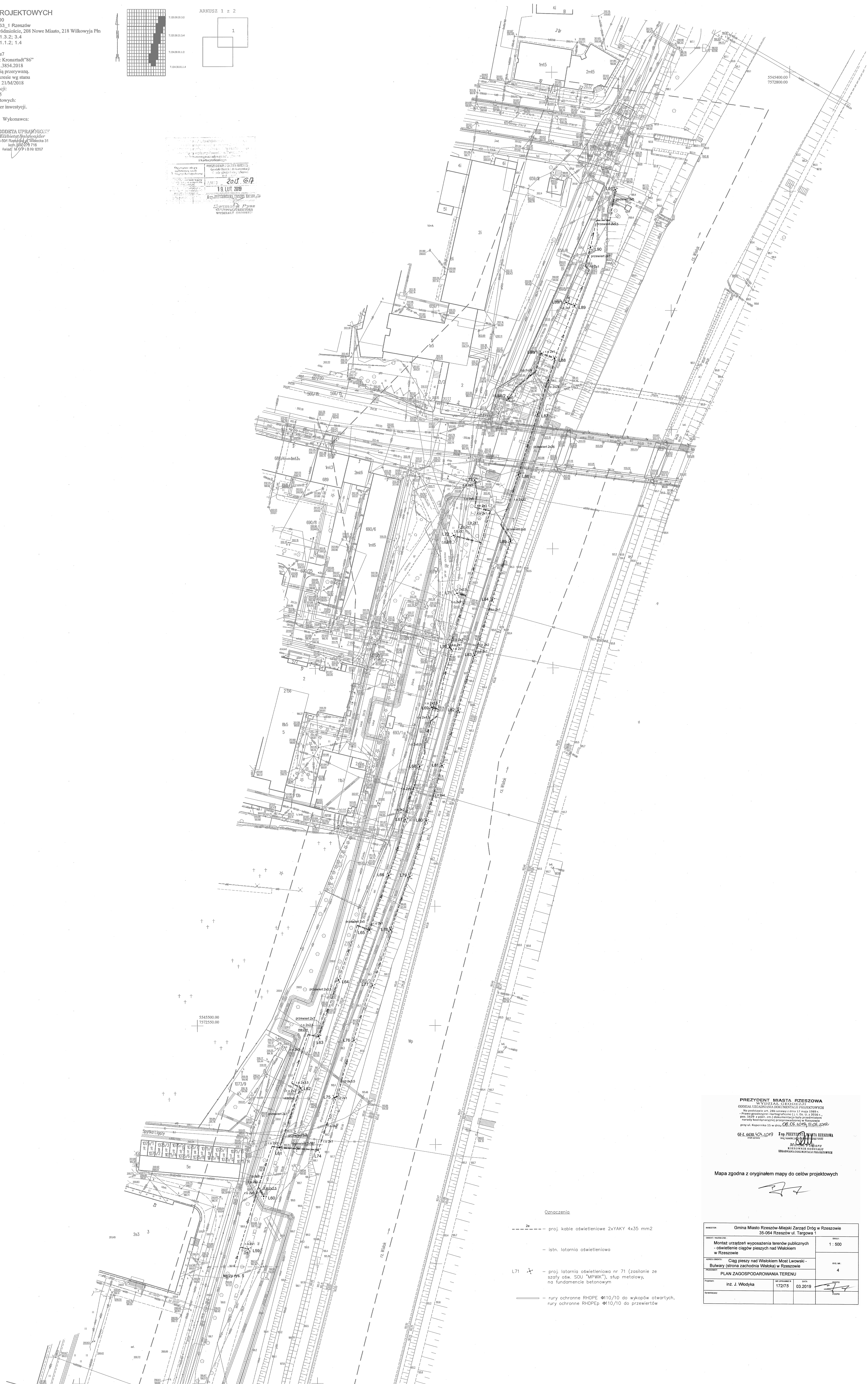
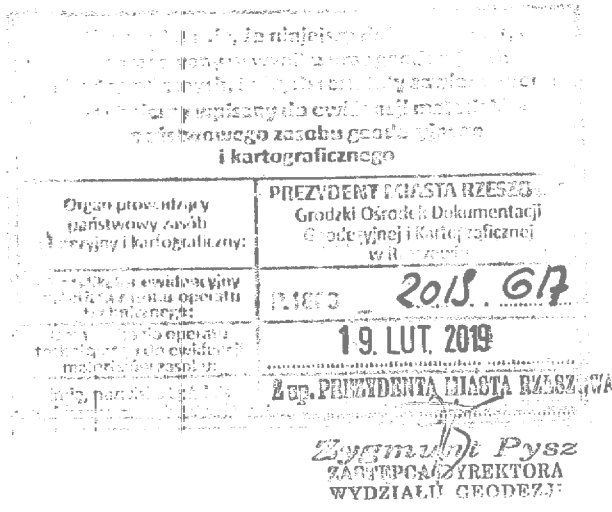
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500
Jednostka ewidencyjna: 1863, 1 Rzeszów
Ogólny ewidencyjny: 207 Śródmieście, 208 Nowe Miasto, 218 Wilkowyja Płn
Arkusz: 7.125.30.21.3.2; 3.4
7.124.30.01.1.2; 1.4


Układ odniesienia poziomy: 2000/7
Układ odniesienia wysokościowy: Kronstadt'86"
Rzeszów, L.Dz.Zam.: GE-O.6641.3854.2018
Obszar aktualizacji oznaczono linią przerywaną.
Mapa aktualna w oznaczonym zakresie wg stanu
na dzień 13.12.2018r. L.k.rob.: 21/M/2018
Wydrukowano na podstawie licencji:
GE-O.6641.3854.2018, 1863_K05
Informacja o służeńsiach gruntowych:
nie badano ze względu na charakter inwestycji.

Wykonawca:

GŁÓDDETA UPRAWYCHON"
Błażej Halaszkiewicz
35-504 Rzeszów, ul. Władysława 31
t. 17 857 28 716
faks: 17 857 28 716



PREZIDENT MIASTA RZESZOWA
WYDZIAŁ GOSPODARSTWA
ODDZIAŁ UZASADNIANIA KONTAKTOWYCH PROJEKTOWYCH
Na podstawie art. 28b ustawy z dnia 12 maja 1989 r.
z Prawo gospodarcze: kontynuacja (t. 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, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118

INWESTOR:		Gmina Miasto Rzeszów-Miejski Zarząd Dróg w Rzeszowie 35-064 Rzeszów ul. Targowa 1	
OBIEKT / NAZWA ZAD.:		SKALA: 1 : 500	
Montaż urządzeń wyposażenia terenów publicznych - oświetlenie ciągów pieszych nad Wisłokiem w Rzeszowie		RYS. NR: 5	
ADRES OBIEKTU: Ciąg pieszy nad Wisłokiem Most Lwowski - Bulwary (strona zachodnia Wisłoka) w Rzeszowie			
PRZEDMIOT: PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
Projektant:	inż. J. Włodyka	NR UPRAWNIEN 172/75	DATA 03.2019
Sprawdzający:			 PODPIS

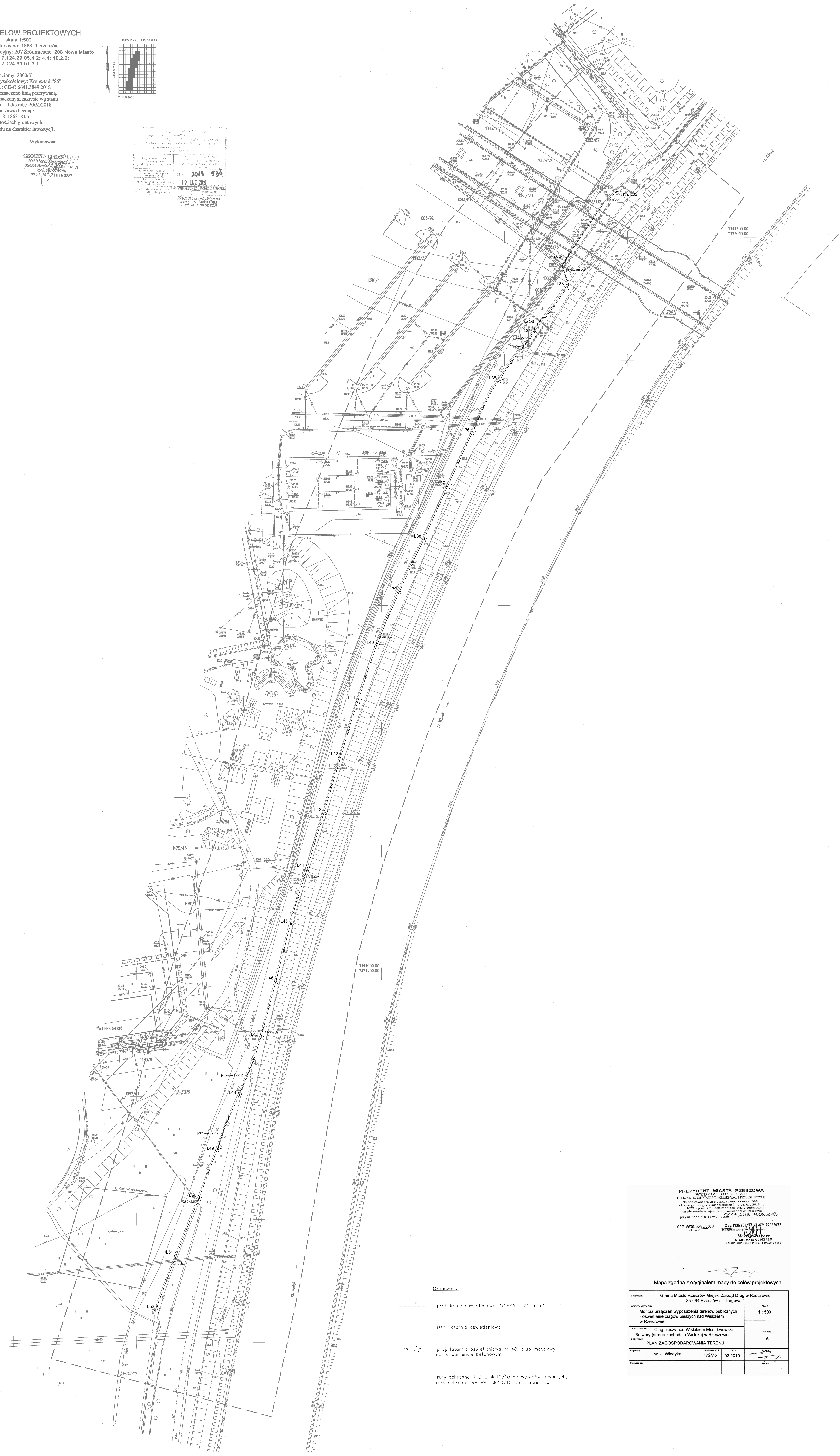
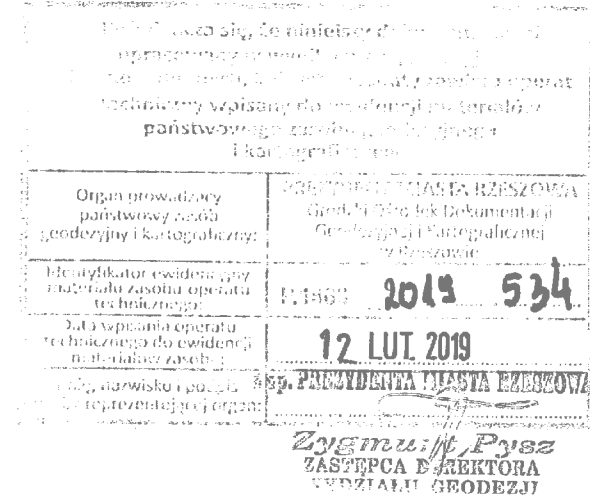
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500
Jednostka ewidencyjna: 1863_1 Rzeszów
Obręb ewidencyjny: 207 Śródmieście, 208 Nowe Miasto
Arkusz: 7.124.29.05.4.2; 4.4; 10.2.2;
7.124.30.01.3.1

Układ odniesienia poziomy: 2000s7
Układ odniesienia wysokościowy: Kronsztadt"86"
Rzeszów, L.Dz.Zam.: GE-O.6641.3849.2018
Obszar aktualizacji oznaczono linią przerywaną.
Mapa aktualna w oznaczonym zakresie wg stanu
na dzień 11.12.2018r. L.k.s.rob.: 20/M/2018
Wydrukowano na podstawie licencji:
GE-O.6641.3849.2018_1863_K05
Informacja o służebnościach gruntowych:
nie badano ze względu na charakter inwestycji.

Wykonawca:

GEODETA PRACOWNIK
Rzeszów, ul. M. Skłodowej 31
85-504 Rzeszów, ul. M. Skłodowej 31
NIP: 631-717-16
Kraj: PL, NIP: 631-717-16



Oznaczenia

--- 2x --- proj. kable oświetleniowe 2xYAKY 4x35 mm2

--- istn. latarnia oświetleniowa

L48 * --- proj. latarnia oświetleniowa nr 48, słup metalowy,
na fundamencie betonowym

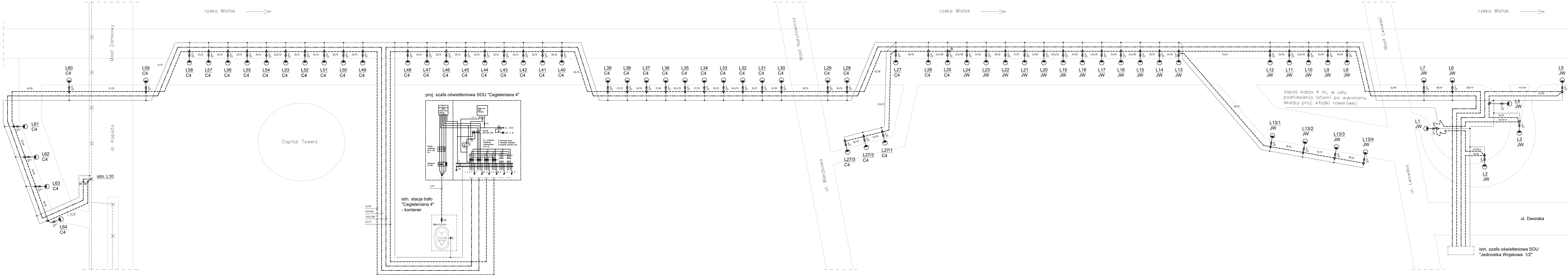
--- rury ochronne RHDPE Ø110/10 do wykopów otwartych,
rury ochronne RHDPE Ø110/10 do przewiertów

PREZYDENT MIASTA RZESZÓWA
WYKAZAŁ, że niniejsza Mapa do celów projektowych
na podstawie art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
Prawa geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2016 r.,
poz. 1825 z późn. zm.) dokumentacja była przedmiotem
nagłej kwalifikacji przeprowadzonej w Rzeszowie
przy ul. Kopernika 15 w dniu 08.05.2019r. 15.05.2019r.

GE-Z.6630.404.2019
03.2019
M. Skłodowej 31
Rzeszów, ul. M. Skłodowej 31
NIP: 631-717-16
Kraj: PL, NIP: 631-717-16

Mapa zgodna z oryginałem mapy do celów projektowych

ANALIZA	Gmina Miasto Rzeszów-Miejski Zarząd Dróg w Rzeszowie 35-064 Rzeszów ul. Targowa 1	SKALA	1: 500
OBJEKT	Montaż urządzeń wyposażenia terenów publicznych - oświetlenie ciągów pieszych nad Wisłokiem w Rzeszowie	STR. NR	6
PROJEKTANT	inż. J. Włodyka	DATA	03.2019
OPRACOWANIE	17275	PODPIS	

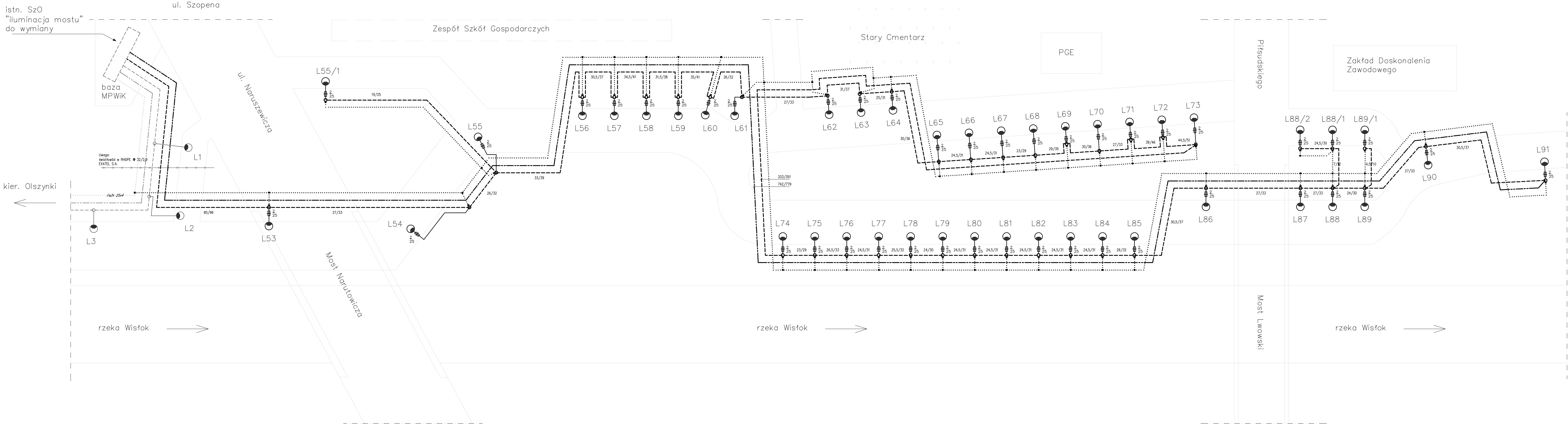


Legenda:

- proj. kabel oświetleniowy YAKY 4x35 mm², (wykop/długość kabla)
- proj. kabel oświetleniowy sterowniczy YAKY 4x35 mm², (wykop/długość kabla)
- proj. kabel zasilający YAKY 4x50 mm², (wykop/długość kabla)
- istn. kable oświetleniowe
- proj. płaskownik FeZn 25x4 mm²
- istn. płaskownik uziemiający
- proj. słupy oświetleniowe (wg. opisu w PT)
- proj. oprawy oświetleniowe LED (wg. opisu w PT)
- istn. latarnie oświetleniowe
- proj. szafa oświetleniowa SOU
- istn. szafa oświetleniowa SOU
- II R rozcięcia obwodów

Układ pracy sieci TT


INWESTOR : Gmina Miasto Rzeszów – Miejski Zarząd Dróg w Rzeszowie 35-064 Rzeszów ul. Targowa 1		SKALA : ----
OBJEKT / NAZWA ZAD. : Montaż urządzeń wyposażenia terenów publicznych – oświetlenie ciągów pieszych nad Wisłakiem w Rzeszowie		RYŚ. NR : 7
ADRES OBJEKTU : Ciąg pieszy nad Wisłakiem od Mostu Lwowskiego do Mostu Podkarpackiego w Rzeszowie – strona wschodnia		
PRZEDMIOT : SCHEMAT ZASILANIA		
Projektant: inż. J. Włodzka	NR UPRAWNIEN 172/75	DATA 05.2019

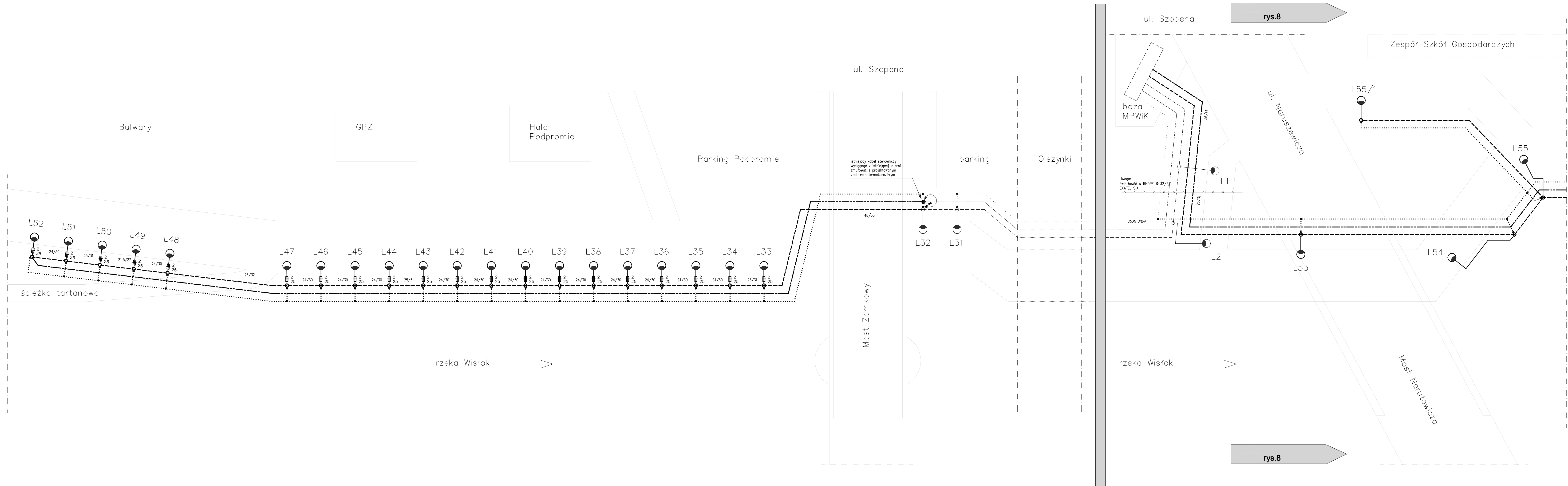


Legenda:

- 30,5/37 proj. kabel oświetleniowy YAKY 4x35 mm2, (wykop/długość kabla)
- 742/779 proj. kabel oświetleniowy sterowniczy YAKY 4x35 mm2, (wykop/długość kabla)
- istn. kable oświetleniowe
- proj. płaskownik FeZn 25x4 mm2
- istn. płaskownik uziemiający
- istn. światłowód w RHDPE
- proj. słupy oświetleniowe (wg. opisu w PT)
- proj. oprawy oświetleniowe LED (wg. opisu w PT)
- ⌂ istn. latarnie oświetleniowe
- istn. szafa oświetleniowa Sz0
- || R rozcięcia obwodów

Układ pracy sieci TT


INWESTOR : Gmina Miasto Rzeszów – Miejski Zarząd Dróg w Rzeszowie 35-064 Rzeszów ul. Targowa 1			SKALA : -----
OBJEKT / NAZWA ZAD. : Montaż urządzeń wyposażenia terenów publicznych – oświetlenie ciągów pieszych nad Wisłokiem w Rzeszowie			
ADRES OBJEKTU : Ciągi piesze nad Wisłokiem od Mostu Lwowskiego do Mostu Narutowicza w Rzeszowie – strona zachodnia			RYS. NR : 8
PRZEDMIOT: SCHEMAT ZASILANIA			
Projektant:	NR UPRAWNIEN 172/75	DATA 05.2019	
inż. J. Włodyka			

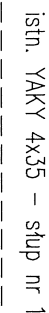


Legenda:

- proj. kabel oświetleniowy YAKY 4x35 mm2, (wykop/długość kabla)
- proj. kabel oświetleniowy sterowniczy YAKY 4x35 mm2, (wykop/długość kabla)
- istn. kable oświetleniowe
- proj. płaskownik FeZn 25x4 mm2
- istn. płaskownik uziemiający
- istn. światłowód w RHDPE.
- proj. słupy oświetleniowe (wg. opisu w PT)
- proj. oprawy oświetleniowe LED (wg. opisu w PT)
- istn. oprawy oświetleniowe LED
- istn. latarnie oświetleniowe
- istn. szafa oświetleniowa Sz0
- rozcięcia obwodów

Układ pracy sieci TT

INWESTOR : Gmina Miasto Rzeszów – Miejski Zarząd Dróg w Rzeszowie 35-064 Rzeszów ul. Targowa 1			
OBJEKT / NAZWA ZAD. : Montaż urządzeń wyposażenia terenów publicznych – oświetlenie ciągów pieszych nad Wisłokiem w Rzeszowie			SKALA : ----
ADRES OBJEKTU : Ciągi piesze nad Wisłokiem od Mostu Zamkowego do Mostu Podkarpackiego w Rzeszowie – strona zachodnia			RYS. NR : 9
PRZEDMIOT: SCHEMAT ZASILANIA			
Projektant: inż. J. Włodyka	NR UPRAWNIEN 172/75	DATA 05.2019	EDGWS 

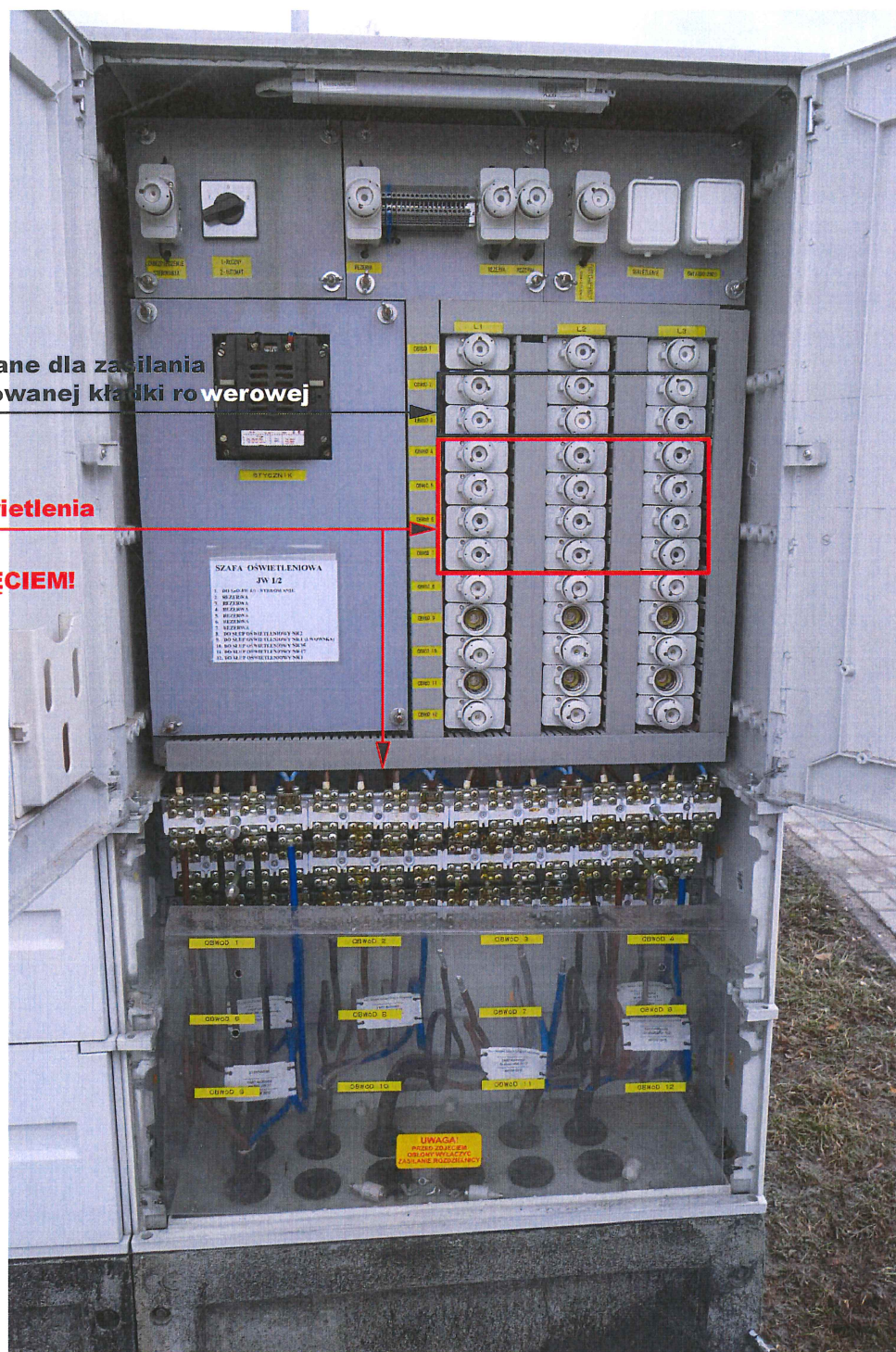



PODPI

obwody zarezerwowane dla zasilania
oświetlenia projektowanej kładki rowerowej

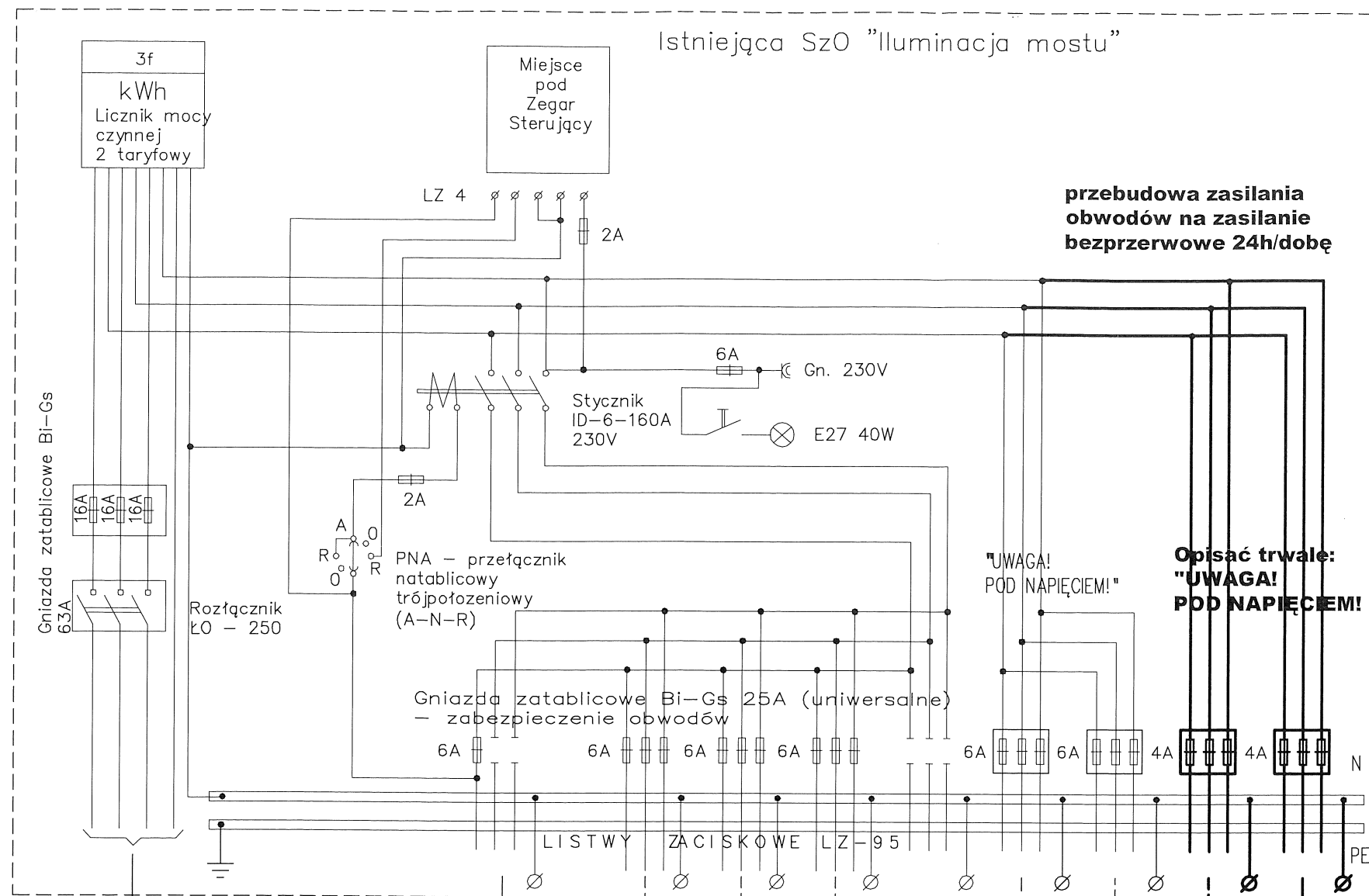
obwody dla zasilania
projektowanego oświetlenia

Opisać trwale:
"UWAGA! POD NAPIĘCIEM!"



INWESTOR : Gmina Miasto Rzeszów – Miejski Zarząd Dróg w Rzeszowie 35–064 Rzeszów ul. Targowa 1			
OBIEKT / NAZWA ZAD. : Montaż urządzeń wyposażenia terenów publicznych – oświetlenie ciągów pieszych nad Wisłokiem w Rzeszowie			SKALA : ----
ADRES OBIEKTU : Ciągi piesze nad Wisłokiem od Mostu Zamkowego do Mostu Lwowskiego w Rzeszowie – strona wschodnia			RYS. NR : 11
PRZEDMIOT: Szafka SOU "Jednostka Wojskowa 1/2" – widok płyty montażowej			PODPIS 
Projektant: inż. J. Włodyka	NR UPRAWNIEŃ 172/75	DATA 05.2019	

istn. zasilanie YAKY 4x25 mm2 st. tr. MPWiK



Legenda:

elementy istniejące

elementy projektowane

**Opisać trwale:
"UWAGA!
POD NAPIĘCIEM!"**

"UWAGA!
POD NAPIĘCIEM!"

istn. sterowanie
kaskadą miejską

obwody istniejące –
iluminacja mostu Narutowicza


obwody istniejące –
oświetlenie Olszynek
zasilanie bezprzerwowe
24h/dobę

kierunek – most Lwowski ZDZ

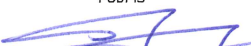
.....
kierunek - most most Narutowicza

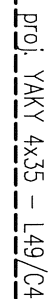
kierunek – Bulwary (przedłużenie istn. obwodu)

proj. L52


INWESTOR :		Gmina Miasto Rzeszów – Miejski Zarząd Dróg w Rzeszowie 35-064 Rzeszów ul. Targowa 1	
OBJEKT / NAZWA ZAD. :		SKALA : -----	
ADRES OBIEKTU : Ciągi piesze nad Wisłokiem od Mostu Lwowskiego do Mostu Narutowicza w Rzeszowie – strona zachodnia		RYS. NR :	
PRZEDMIOT: Szafa SzO "Iluminacja mostu" – schemat		12	
Projektant:	inż. J. Włodyka	NR UPRAWNIEŃ	DATA
		172/75	06.2019
		PODPIS	
			



INWESTOR :		Gmina Miasto Rzeszów – Miejski Zarząd Dróg w Rzeszowie 35–064 Rzeszów ul. Targowa 1	
OBIEKT / NAZWA ZAD. :		SKALA :	
Montaż urządzeń wyposażenia terenów publicznych – oświetlenie ciągów pieszych nad Wisłokiem w Rzeszowie		-----	
ADRES OBIEKTU :		RYS. NR :	
Ciągi pieszce nad Wisłokiem od Mostu Lwowskiego do Mostu Narutowicza w Rzeszowie – strona zachodnia		13	
PRZEDMIOT: Szafa SzO "Iluminacja mostu" – widok płyty montażowej			
Projektant:	NR UPRAWNIENI	DATA	PODPIS
inż. J. Włodyka	172/75	06.2019	

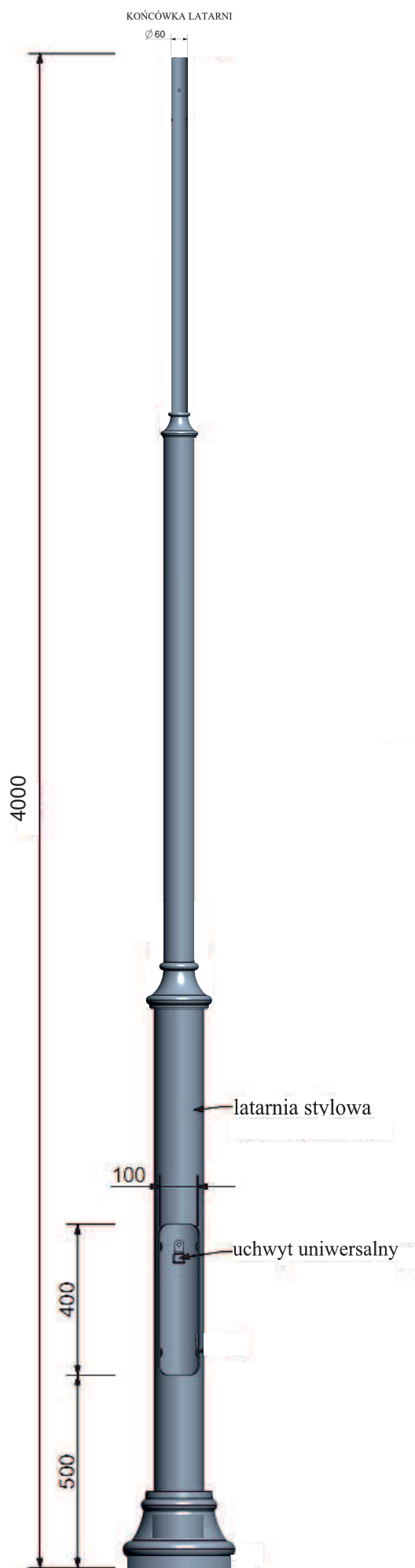


IEC 60439-1:2003+A1:2006

INWESTOR :		Gmina Miasto Rzeszów – Miejski Zarząd Dróg w Rzeszowie 35-064 Rzeszów ul. Targowa 1	
OBJEKT / NAZWA ZAD. :		SKALA : -----	
Adres obiektu : Ciąg pieszy nad Wisłokiem od Mostu Zamkowego do Mostu Lwowskiego w Rzeszowie – strona wschodnia		RYS. NR :	
		14	
PRZEDMIOT:		Szafa SOU "Cegielniana 4" – schemat	
Projektant:	nr uprawnień	DATA	PODPIS
inż. J. Włodyka	172/75	06.2019	

Opis słupa (cechy równoważne):

- słup stylowy o wysokości 4m
- wykonany z rur stalowych o wymiarach i średnicach:
 - F 133 mm, L=1000 mm
 - F 76 mm, L=1500 mm
 - F 60 mm, L=1500 mm
- maskownice przewężeń i stopy fundamentowej wykonane z odlewów aluminiowych
- całość malowana proszkowo RAL 7021
- dolna część słupa (stopa do wnęki rewizyjnej) dodatkowo pokryta elastomerem w kolorze słupa lub bezbarwnym
- konstrukcja posadowiona na fundamencie prefabrykowanym betonowym



Sylwetka słupa latarni oświetleniowej

Widok oprawy

Light Lang
Preliminary

Fixing: Post top
Zrudło LED-P

Karta Katalogowa
Str. 01 - 2018/10/12

OPIS

CERTYFIKATY

- Deklaracja CE , Znak bezpieczeństwa ENEC
- Zgodne z normą EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778

Wymiary Powierzchnia Waga

Wysokość	Szerokość	Waga	IP	IK	Powierzchnia (S)
770mm	585mm	17Kg	66	08	0,106 m ²

Parametry elektryczne

Napięcie	Częstotliwość	Cos φ	Klasa Izolacji	Temp.pracy
220-240V	50/60Hz	> 0,95	CL II	-35... +45°C

- Klasa I izolacji (na życzenie).

Mocowanie

- Nadaje się do mocowania pionowego lub bocznego mocowania od Ø 48 mm do Ø 60 mm (z pierścieniem, adaptera) lub na Ø 76 mm (bez pierścienia , adaptera).

Materiały

- Odlew aluminiowy (UNI EN 1706).
- Wyjątkowo przezroczyste, płaskie szkło lub pryzmatyczne szkło.
- Łączniki ze stali nierdzewnej.
- Reflektor PC

Struktura - Główne elementy

- Górną część oprawy można otworzyć za pomocą śrub.
- Dolna rama składająca się z dwóch ramion i platformy, wykonana z jednego odlewanego aluminium.
- Zawór osmotyczny dla równowagi ciśnienia wewnętrznego / zewnętrznego

Wypożyczenie dodatkowe

- Zainstalowany fabrycznej kabel (długość 6m).
- Płyta wewnętrzna do montażu dodatkowych elementów zdalnego zarządzania

Czynności konserwacji

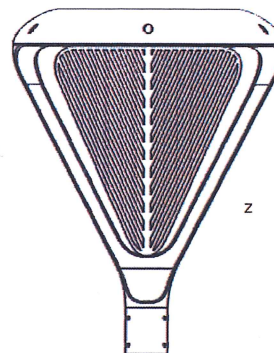
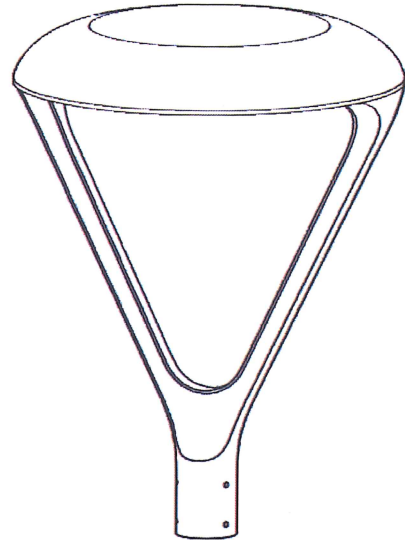
- Podczas czynności konserwacyjnych żadna śruba ani element nie są oddzielone od konstrukcji.
- Wymienne elementy w całości (sterownik).
- Proszę zapoznać się z instrukcją instalacji i konserwacji produktu.
- Obowiązkiem instalatora jest prawidłowa instalacja i podłączenie elektryczne zgodnie obowiązującymi przepisami.

Kolor

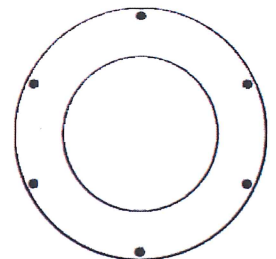
- Standardowy kolor: Neri Grey.

Akcesoria

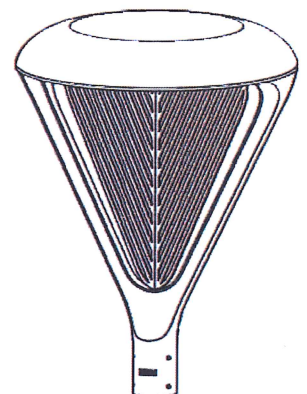
- Element ozdobny z anodowanego aluminium (konfigurowalny na zamówienie).



770mm [30 1/4"]



585mm [23"]



Wersja z ozdobnym elementem

Opis

Rozsył strumienia	LOR T*	LOR P**
Obszary mieszane (Typ V)	100%	98%
Drogi boczna instalacja (Typ II)	100%	96%
Drogi z chodnikiem (Typ III)	100%	94%
Drogi i obszary mieszane (Type IV)	97%	91%

* Szkło przezroczyste

** Pryzmatyczne szkło.

- LOR: urządzenie do pomiaru wydajności optycznej ekranowaniu.

- Modułowa soczewka refrakcyjna 3 X 3 w PMMA.

- Wysokowydajny odbłyśnik z tworzywa sztucznego do odzyskiwania strumienia i redukcji ośnienia.

- Minimalna wysokość montażu: 3,3 m.

- Maksymalna wysokość instalacji: ponad 15m. Luminous flux 3000K

Classe IE S
Pełne odcięcie
Pełne odcięcie
Pełne odcięcie
Pełne odcięcie

dzięki fizycznemu

tego do odzyskiwania

ous flux 3000K

Moc energetyczna*			
lm	W	lm/W	n LED
2,250	20.0	113	16
2,500	24.0	104	16
3,000	26.0	115	16
3,500	33.5	104	16
3,750	34.5	109	32
4,500	39.5	114	32
6,000	52.5	114	32
7,500	69.0	109	32

LED moduł	
mA	W
350	17.0
440	21.0
490	23.5
375	30.0
325	29.0
380	34.0
520	46.5
680	62.0

Sorgente 4000K

Moc energetyczna*			
lm	W	lm/W	n LED
2,500	23.0	109	16
3,000	24.5	122	16
3,500	30.0	116	16
4,500	37.0	122	32
6,000	48.5	124	32
7,500	63.5	118	32

LED moduł	
mA	W
420	20.0
450	21.5
600	28.5
360	32.0
480	43.0
625	57.0

* Wartości energetyczne w tabeli są odnoszone do LED + zasilacz.

- Moduł LED na płytce drukowanej z metalową płytą

- Wewnętrzny radiator z odlewane aluminium w c

- zewnętrzna ramą.

- Szacowana żywotność: 100 000 h L90B10.

- Wskaźnik kolorów: CRI> 80 wg 5 elipsach Mac A

- Ryzyko fotobiologiczne (IEC / TR 62778): klasa RG0

- Ryzyko fotobiologiczne (EN62471): klasa RG0.

- Ryzyko fotobiologiczne (EN62471): klasa RG0.

Funkcje zasilacza

1-10V + NCL (Analogowy sterownik + stały strumień)

AmpDim + NCL (Regulator strumienia + stały strumień)

DALI + NCL (Cyfrowy sterownik + stały strumień)

NVL + NCL (Automatyczna regulacja -30% x 6h + stały strumień)

- Programowalny zasilacz elektroniczny NFC z funkcją

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

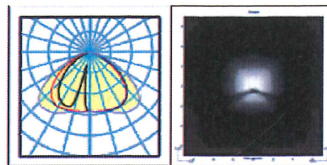
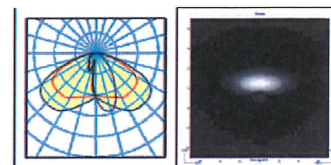
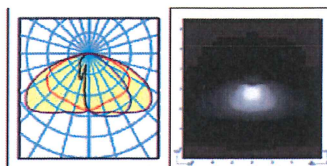
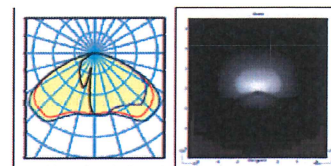
- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

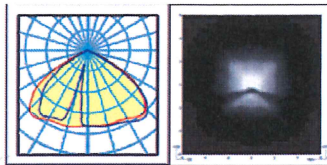
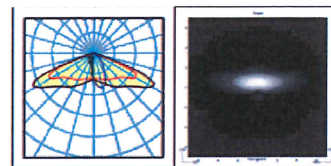
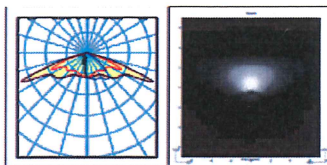
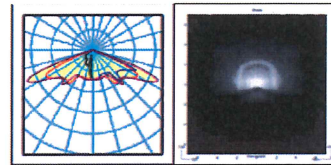
- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

- Standardowa ochrona przeciwprzepięciowa dla trybu

Krzywe fotometryczne - Pryzmatyczne szkło

Typ V
Obszary mieszaneTyp II
Drogi -obszary mieszaneTyp III
Drogi z chodnikiemTyp IV
Drogi - obszary mieszane

PHOTOMETRIC CURVES - Szkło przezroczyste

Typ V
Obszary mieszaneTyp II
Drogi -obszary mieszaneTyp III
Drogi z chodnikiemTyp IV
Drogi - obszary mieszane

UWAGA

Przedstawione schematy odnoszą się do fotometrii przedniego oka urządzenia. Aby uzyskać diagramy tylne, należy wziąć pod uwagę diagramy obrócone o 180 °. 180 °.