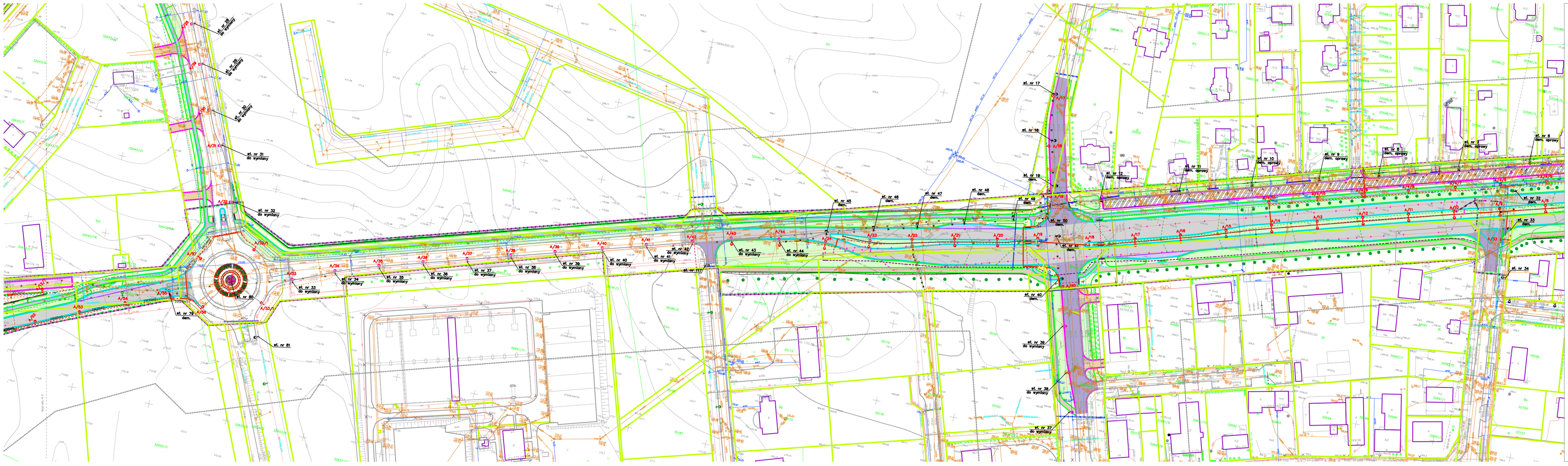
ul. nr 28
do wymiany
ul. nr 29
do wymiany
ul. nr 30
do wymiany
ul. nr 31
do wymiany
ul. nr 32
do wymiany
ul. nr 33
do wymiany
ul. nr 34
do wymiany
ul. nr 35
do wymiany
ul. nr 36
do wymiany
ul. nr 37
do wymiany
ul. nr 38
do wymiany
ul. nr 39
do wymiany
ul. nr 40
do wymiany
ul. nr 41
do wymiany
ul. nr 42
do wymiany
ul. nr 43
do wymiany
ul. nr 44
do wymiany
ul. nr 45
dem.
ul. nr 46
dem.
ul. nr 47
dem.
ul. nr 48
dem.
ul. nr 49
dem.
ul. nr 50
dem.
ul. nr 51
dem.
ul. nr 52
dem.
ul. nr 53
dem.
ul. nr 54
dem.
ul. nr 55
dem.
ul. nr 56
dem.
ul. nr 57
dem.
ul. nr 58
dem.
ul. nr 59
dem.
ul. nr 60
dem.
ul. nr 61
dem.
ul. nr 62
dem.
ul. nr 63
dem.
ul. nr 64
dem.
ul. nr 65
dem.
ul. nr 66
dem.
ul. nr 67
dem.
ul. nr 68
dem.
ul. nr 69
dem.
ul. nr 70
dem.
ul. nr 71
dem.
ul. nr 72
dem.
ul. nr 73
dem.
ul. nr 74
dem.
ul. nr 75
dem.
ul. nr 76
dem.
ul. nr 77
dem.
ul. nr 78
dem.
ul. nr 79
dem.
ul. nr 80
ul. nr 81
ul. nr 82
ul. nr 83
ul. nr 84
ul. nr 85
ul. nr 86
ul. nr 87
ul. nr 88
ul. nr 89
ul. nr 90
ul. nr 91
ul. nr 92
ul. nr 93
ul. nr 94
ul. nr 95
ul. nr 96
ul. nr 97
ul. nr 98
ul. nr 99
ul. nr 100
ul. nr 101
ul. nr 102
ul. nr 103
ul. nr 104
ul. nr 105
ul. nr 106
ul. nr 107
ul. nr 108
ul. nr 109
ul. nr 110
ul. nr 111
ul. nr 112
ul. nr 113
ul. nr 114
ul. nr 115
ul. nr 116
ul. nr 117
ul. nr 118
ul. nr 119
ul. nr 120
ul. nr 121
ul. nr 122
ul. nr 123
ul. nr 124
ul. nr 125
ul. nr 126
ul. nr 127
ul. nr 128
ul. nr 129
ul. nr 130
ul. nr 131
ul. nr 132
ul. nr 133
ul. nr 134
ul. nr 135
ul. nr 136
ul. nr 137
ul. nr 138
ul. nr 139
ul. nr 140
ul. nr 141
ul. nr 142
ul. nr 143
ul. nr 144
ul. nr 145
ul. nr 146
ul. nr 147
ul. nr 148
ul. nr 149
ul. nr 150
ul. nr 151
ul. nr 152
ul. nr 153
ul. nr 154
ul. nr 155
ul. nr 156
ul. nr 157
ul. nr 158
ul. nr 159
ul. nr 160
ul. nr 161
ul. nr 162
ul. nr 163
ul. nr 164
ul. nr 165
ul. nr 166
ul. nr 167
ul. nr 168
ul. nr 169
ul. nr 170
ul. nr 171
ul. nr 172
ul. nr 173
ul. nr 174
ul. nr 175
ul. nr 176
ul. nr 177
ul. nr 178
ul. nr 179
ul. nr 180
ul. nr 181
ul. nr 182
ul. nr 183
ul. nr 184
ul. nr 185
ul. nr 186
ul. nr 187
ul. nr 188
ul. nr 189
ul. nr 190
ul. nr 191
ul. nr 192
ul. nr 193
ul. nr 194
ul. nr 195
ul. nr 196
ul. nr 197
ul. nr 198
ul. nr 199
ul. nr 200
ul. nr 201
ul. nr 202
ul. nr 203
ul. nr 204
ul. nr 205
ul. nr 206
ul. nr 207
ul. nr 208
ul. nr 209
ul. nr 210
ul. nr 211
ul. nr 212
ul. nr 213
ul. nr 214
ul. nr 215
ul. nr 216
ul. nr 217
ul. nr 218
ul. nr 219
ul. nr 220
ul. nr 221
ul. nr 222
ul. nr 223
ul. nr 224
ul. nr 225
ul. nr 226
ul. nr 227
ul. nr 228
ul. nr 229
ul. nr 230
ul. nr 231
ul. nr 232
ul. nr 233
ul. nr 234
ul. nr 235
ul. nr 236
ul. nr 237
ul. nr 238
ul. nr 239
ul. nr 240
ul. nr 241
ul. nr 242
ul. nr 243
ul. nr 244
ul. nr 245
ul. nr 246
ul. nr 247
ul. nr 248
ul. nr 249
ul. nr 250
ul. nr 251
ul. nr 252
ul. nr 253
ul. nr 254
ul. nr 255
ul. nr 256
ul. nr 257
ul. nr 258
ul. nr 259
ul. nr 260
ul. nr 261
ul. nr 262
ul. nr 263
ul. nr 264
ul. nr 265
ul. nr 266
ul. nr 267
ul. nr 268
ul. nr 269
ul. nr 270
ul. nr 271
ul. nr 272
ul. nr 273
ul. nr 274
ul. nr 275
ul. nr 276
ul. nr 277
ul. nr 278
ul. nr 279
ul. nr 280
ul. nr 281
ul. nr 282
ul. nr 283
ul. nr 284
ul. nr 285
ul. nr 286
ul. nr 287
ul. nr 288
ul. nr 289
ul. nr 290
ul. nr 291
ul. nr 292
ul. nr 293
ul. nr 294
ul. nr 295
ul. nr 296
ul. nr 297
ul. nr 298
ul. nr 299
ul. nr 300
ul. nr 301
ul. nr 302
ul. nr 303
ul. nr 304
ul. nr 305
ul. nr 306
ul. nr 307
ul. nr 308
ul. nr 309
ul. nr 310
ul. nr 311
ul. nr 312
ul. nr 313
ul. nr 314
ul. nr 315
ul. nr 316
ul. nr 317
ul. nr 318
ul. nr 319
ul. nr 320
ul. nr 321
ul. nr 322
ul. nr 323
ul. nr 324
ul. nr 325
ul. nr 326
ul. nr 327
ul. nr 328
ul. nr 329
ul. nr 330
ul. nr 331
ul. nr 332
ul. nr 333
ul. nr 334
ul. nr 335
ul. nr 336
ul. nr 337
ul. nr 338
ul. nr 339
ul. nr 340
ul. nr 341
ul. nr 342
ul. nr 343
ul. nr 344
ul. nr 345
ul. nr 346
ul. nr 347
ul. nr 348
ul. nr 349
ul. nr 350
ul. nr 351
ul. nr 352
ul. nr 353
ul. nr 354
ul. nr 355
ul. nr 356
ul. nr 357
ul. nr 358
ul. nr 359
ul. nr 360
ul. nr 361
ul. nr 362
ul. nr 363
ul. nr 364
ul. nr 365
ul. nr 366
ul. nr 367
ul. nr 368
ul. nr 369
ul. nr 370
ul. nr 371
ul. nr 372
ul. nr 373
ul. nr 374
ul. nr 375
ul. nr 376
ul. nr 377
ul. nr 378
ul. nr 379
ul. nr 380
ul. nr 381
ul. nr 382
ul. nr 383
ul. nr 384
ul. nr 385
ul. nr 386
ul. nr 387
ul. nr 388
ul. nr 389
ul. nr 390
ul. nr 391
ul. nr 392
ul. nr 393
ul. nr 394
ul. nr 395
ul. nr 396
ul. nr 397
ul. nr 398
ul. nr 399
ul. nr 400
ul. nr 401
ul. nr 402
ul. nr 403
ul. nr 404
ul. nr 405
ul. nr 406
ul. nr 407
ul. nr 408
ul. nr 409
ul. nr 410
ul. nr 411
ul. nr 412
ul. nr 413
ul. nr 414
ul. nr 415
ul. nr 416
ul. nr 417
ul. nr 418
ul. nr 419
ul. nr 420
ul. nr 421
ul. nr 422
ul. nr 423
ul. nr 424
ul. nr 425
ul. nr 426
ul. nr 427
ul. nr 428
ul. nr 429
ul. nr 430
ul. nr 431
ul. nr 432
ul. nr 433
ul. nr 434
ul. nr 435
ul. nr 436
ul. nr 437
ul. nr 438
ul. nr 439
ul. nr 440
ul. nr 441
ul. nr 442
ul. nr 443
ul. nr 444
ul. nr 445
ul. nr 446
ul. nr 447
ul. nr 448
ul. nr 449
ul. nr 450
ul. nr 451
ul. nr 452
ul. nr 453
ul. nr 454
ul. nr 455
ul. nr 456
ul. nr 457
ul. nr 458
ul. nr 459
ul. nr 460
ul. nr 461
ul. nr 462
ul. nr 463
ul. nr 464
ul. nr 465
ul. nr 466
ul. nr 467
ul. nr 468
ul. nr 469
ul. nr 470
ul. nr 471
ul. nr 472
ul. nr 473
ul. nr 474
ul. nr 475
ul. nr 476
ul. nr 477
ul. nr 478
ul. nr 479
ul. nr 480
ul. nr 481
ul. nr 482
ul. nr 483
ul. nr 484
ul. nr 485
ul. nr 486
ul. nr 487
ul. nr 488
ul. nr 489
ul. nr 490
ul. nr 491
ul. nr 492
ul. nr 493
ul. nr 494
ul. nr 495
ul. nr 496
ul. nr 497
ul. nr 498
ul. nr 499
ul. nr 500
ul. nr 501
ul. nr 502
ul. nr 503
ul. nr 504
ul. nr 505
ul. nr 506
ul. nr 507
ul. nr 508
ul. nr 509
ul. nr 510
ul. nr 511
ul. nr 512
ul. nr 513
ul. nr 514
ul. nr 515
ul. nr 516
ul. nr 517
ul. nr 518
ul. nr 519
ul. nr 520
ul. nr 521
ul. nr 522
ul. nr 523
ul. nr 524
ul. nr 525
ul. nr 526
ul. nr 527
ul. nr 528
ul. nr 529
ul. nr 530
ul. nr 531
ul. nr 532
ul. nr 533
ul. nr 534
ul. nr 535
ul. nr 536
ul. nr 537
ul. nr 538
ul. nr 539
ul. nr 540
ul. nr 541
ul. nr 542
ul. nr 543
ul. nr 544
ul. nr 545
ul. nr 546
ul. nr 547
ul. nr 548
ul. nr 549
ul. nr 550
ul. nr 551
ul. nr 552
ul. nr 553
ul. nr 554
ul. nr 555
ul. nr 556
ul. nr 557
ul. nr 558
ul. nr 559
ul. nr 560
ul. nr 561
ul. nr 562
ul. nr 563
ul. nr 564
ul. nr 565
ul. nr 566
ul. nr 567
ul. nr 568
ul. nr 569
ul. nr 570
ul. nr 571
ul. nr 572
ul. nr 573
ul. nr 574
ul. nr 575
ul. nr 576
ul. nr 577
ul. nr 578
ul. nr 579
ul. nr 580
ul. nr 581
ul. nr 582
ul. nr 583
ul. nr 584
ul. nr 585
ul. nr 586
ul. nr 587
ul. nr 588
ul. nr 589
ul. nr 590
ul. nr 591
ul. nr 592
ul. nr 593
ul. nr 594
ul. nr 595
ul. nr 596
ul. nr 597
ul. nr 598
ul. nr 599
ul. nr 600
ul. nr 601
ul. nr 602
ul. nr 603
ul. nr 604
ul. nr 605
ul. nr 606
ul. nr 607
ul. nr 608
ul. nr 609
ul. nr 610
ul. nr 611
ul. nr 612
ul. nr 613
ul. nr 614
ul. nr 615
ul. nr 616
ul. nr 617
ul. nr 618
ul. nr 619
ul. nr 620
ul. nr 621
ul. nr 622
ul. nr 623
ul. nr 624
ul. nr 625
ul. nr 626
ul. nr 627
ul. nr 628
ul. nr 629
ul. nr 630
ul. nr 631
ul. nr 632
ul. nr 633
ul. nr 634
ul. nr 635
ul. nr 636
ul. nr 637
ul. nr 638
ul. nr 639
ul. nr 640
ul. nr 641
ul. nr 642
ul. nr 643
ul. nr 644
ul. nr 645
ul. nr 646
ul. nr 647
ul. nr 648
ul. nr 649
ul. nr 650
ul. nr 651
ul. nr 652
ul. nr 653
ul. nr 654
ul. nr 655
ul. nr 656
ul. nr 657
ul. nr 658
ul. nr 659
ul. nr 660
ul. nr 661
ul. nr 662
ul. nr 663
ul. nr 664
ul. nr 665
ul. nr 666
ul. nr 667
ul. nr 668
ul. nr 669
ul. nr 670
ul. nr 671
ul. nr 672
ul. nr 673
ul. nr 674
ul. nr 675
ul. nr 676
ul. nr 677
ul. nr 678
ul. nr 679
ul. nr 680
ul. nr 681
ul. nr 682
ul. nr 683
ul. nr 684
ul. nr 685
ul. nr 686
ul. nr 687
ul. nr 688
ul. nr 689
ul. nr 690
ul. nr 691
ul. nr 692
ul. nr 693
ul. nr 694
ul. nr 695
ul. nr 696
ul. nr 697
ul. nr 698
ul. nr 699
ul. nr 700
ul. nr 701
ul. nr 702
ul. nr 703
ul. nr 704
ul. nr 705
ul. nr 706
ul. nr 707
ul. nr 708
ul. nr 709
ul. nr 710
ul. nr 711
ul. nr 712
ul. nr 713
ul. nr 714
ul. nr 715
ul. nr 716
ul. nr 717
ul. nr 718
ul. nr 719
ul. nr 720
ul. nr 721
ul. nr 722
ul. nr 723
ul. nr 724
ul. nr 725
ul. nr 726
ul. nr 727
ul. nr 728
ul. nr 729
ul. nr 730
ul. nr 731
ul. nr 732
ul. nr 733
ul. nr 734
ul. nr 735
ul. nr 736
ul. nr 737
ul. nr 738
ul. nr 739
ul. nr 740
ul. nr 741
ul. nr 742
ul. nr 743
ul. nr 744
ul. nr 745
ul. nr 746
ul. nr 747
ul. nr 748
ul. nr 749
ul. nr 750
ul. nr 751
ul. nr 752
ul. nr 753
ul. nr 754
ul. nr 755
ul. nr 756
ul. nr 757
ul. nr 758
ul. nr 759
ul. nr 760
ul. nr 761
ul. nr 762
ul. nr 763
ul. nr 764
ul. nr 765
ul. nr 766
ul. nr 767
ul. nr 768
ul. nr 769
ul. nr 770
ul. nr 771
ul. nr 772
ul. nr 773
ul. nr 774
ul. nr 775
ul. nr 776
ul. nr 777
ul. nr 778
ul. nr 779
ul. nr 780
ul. nr 781
ul. nr 782
ul. nr 783
ul. nr 784
ul. nr 785
ul. nr 786
ul. nr 787
ul. nr 788
ul. nr 789
ul. nr 790
ul. nr 791
ul. nr 792
ul. nr 793
ul. nr 794
ul. nr 795
ul. nr 796
ul. nr 797
ul. nr 798
ul. nr 799
ul. nr 800
ul. nr 801
ul. nr 802
ul. nr 803
ul. nr 804
ul. nr 805
ul. nr 806
ul. nr 807
ul. nr 808
ul. nr 809
ul. nr 810
ul. nr 811
ul. nr 812
ul. nr 813
ul. nr 814
ul. nr 815
ul. nr 816
ul. nr 817
ul. nr 818
ul. nr 819
ul. nr 820
ul. nr 821
ul. nr 822
ul. nr 823
ul. nr 824
ul. nr 825
ul. nr 826
ul. nr 827
ul. nr 828
ul. nr 829
ul. nr 830
ul. nr 831
ul. nr 832
ul. nr 833
ul. nr 834
ul. nr 835
ul. nr 836
ul. nr 837
ul. nr 838
ul. nr 839
ul. nr 840
ul. nr 841
ul. nr 842
ul. nr 843
ul. nr 844
ul. nr 845
ul. nr 846
ul. nr 847
ul. nr 848
ul. nr 849
ul. nr 850
ul. nr 851
ul. nr 852
ul. nr 853
ul. nr 854
ul. nr 855
ul. nr 856
ul. nr 857
ul. nr 858
ul. nr 859
ul. nr 860
ul. nr 861
ul. nr 862
ul. nr 863
ul. nr 864
ul. nr 865
ul. nr 866
ul. nr 867
ul. nr 868
ul. nr 869
ul. nr 870
ul. nr 871
ul. nr 872
ul. nr 873
ul. nr 874
ul. nr 875
ul. nr 876
ul. nr 877
ul. nr 878
ul. nr 879
ul. nr 880
ul. nr 881
ul. nr 882
ul. nr 883
ul. nr 884
ul. nr 885
ul. nr 886
ul. nr 887
ul. nr 888
ul. nr 889
ul. nr 890
ul. nr 891
ul. nr 892
ul. nr 893
ul. nr 894
ul. nr 895
ul. nr 896
ul. nr 897
ul. nr 898
ul. nr 899
ul. nr 900
ul. nr 901
ul. nr 902
ul. nr 903
ul. nr 904
ul. nr 905
ul. nr 906
ul. nr 907
ul. nr 908
ul. nr 909
ul. nr 910
ul. nr 911
ul. nr 912
ul. nr 913
ul. nr 914
ul. nr 915
ul. nr 916
ul. nr 917
ul. nr 918
ul. nr 919
ul. nr 920
ul. nr 921
ul. nr 922
ul. nr 923
ul. nr 924
ul. nr 925
ul. nr 926
ul. nr 927
ul. nr 928
ul. nr 929
ul. nr 930
ul. nr 931
ul. nr 932
ul. nr 933
ul. nr 934
ul. nr 935
ul. nr 936
ul. nr 937
ul. nr 938
ul. nr 939
ul. nr 940
ul. nr 941
ul. nr 942
ul. nr 943
ul. nr 944
ul. nr 945
ul. nr 946
ul. nr 947
ul. nr 948
ul. nr 949
ul. nr 950
ul. nr 951
ul. nr 952
ul. nr 953
ul. nr 954
ul. nr 955
ul. nr 956
ul. nr 957
ul. nr 958
ul. nr 959
ul. nr 960
ul. nr 961
ul. nr 962
ul. nr 963
ul. nr 964
ul. nr 965
ul. nr 966
ul. nr 967
ul. nr 968
ul. nr 969
ul. nr 970
ul. nr 971
ul. nr 972
ul. nr 973
ul. nr 974
ul. nr 975
ul. nr 976
ul. nr 977
ul. nr 978
ul. nr 979
ul. nr 980
ul. nr 981
ul. nr 982
ul. nr 983
ul. nr 984
ul. nr 985
ul. nr 986
ul. nr 987
ul. nr 988
ul. nr 989
ul. nr 990
ul. nr 991
ul. nr 992
ul. nr 993
ul. nr 994
ul. nr 995
ul. nr 996
ul. nr 997
ul. nr 998
ul. nr 999
ul. nr 1000
LEGENDA
UZBROJENIE ISTNIEJĄCE
ISTN. KABEL ELEKTRYCZNY
ISTN. WODOCIĄG
ISTN. KABEL TELEFONICZNY
ISTN. KANAŁ SANITARNY
ISTN. KANAŁ DESZCZOWY
ISTN. GAZOCIĄG
ISTN. KANAŁ ODPROMIENIOWY
ISTN. LINIA NAPOWIETRZNA ELEKTRYCZNA WN
ISTN. LINIA NAPOWIETRZNA TELEFONICZNA
ISTN. KANAŁ SANITARNY DO LIKWIDACJI
ISTN. KANAŁ DESZCZOWY DO LIKWIDACJI
ISTN. WODOCIĄG DO LIKWIDACJI
ISTN. LINIA KABLOWA ODMETALOWA DO LIKWIDACJI
ISTN. SŁUP OŚWIETLENIOWY DO LIKWIDACJI
ISTN. OPRAWA OŚWIETLENIOWA DO LIKWIDACJI
UZBROJENIE PROJEKTOWANE
PROJ. TRASA ZLOP DO LIKWIDACJI
PROJ. TRASA ZLOP (ZAKRES ODRĘBNEGO OPRACOWANIA)
PROJ. KANALIZACJA TELETECHNICZNA (ZAKRES ODRĘBNEGO OPRACOWANIA)
PROJ. SYGNALIZACJA ŚWIETLNA (ZAKRES ODRĘBNEGO OPRACOWANIA)
PROJ. KABEL WN (ZAKRES ODRĘBNEGO OPRACOWANIA)
PROJ. KABEL SN 15kV (ZAKRES ODRĘBNEGO OPRACOWANIA)
PROJ. SŁUP OŚWIETLENIOWY ALUMINIOWY WYS. 10M Z WYSIĘGNIKIEM DWURAMIENNYM O PARAMETRACH Z DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ
OPRAWY OŚWIETLENIOWE O MOCY 70W O PARAMETRACH Z DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ
PROJ. SŁUP OŚWIETLENIOWY WYS. 10 M O PARAMETRACH Z DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ
OPRAWY OŚWIETLENIOWE LED 70W O PARAMETRACH Z DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ
PROJ. KABLOWA LINIA ODMETALOWA (wg typu standardowego na schemacie jednokreskowym)
PROJ. SZAFKA OŚWIETLENIOWA
PROJ. UZIEMIENIE RUROWE 3mW
PROJ. PRZEPUST KABLOWY
* RRA 50/35kV 4*1xAl/70mm² (w tym 3*1xAl/95 mm² AWC)
* RRA 15/20kV 4*1xAl/70mm² (w tym 3*1xAl/95 mm² AWC) – na trasie od GAS. 5660
* RRA 15/20kV 4*1xAl/70mm² (w tym 3*1xAl/95 mm² AWC) - zmiana po zwarciu
1. Przepusty należy wykonać w długości zabezpieczą z rurociągu.
2. Przy długości przewodów długości kabli długości po ok. 1,5m.
3. Przy długości przewodów długości kabli długości po ok. 1,5m.
4. Kable w długości odpowiadającej należy na trasie wg projektu technologii
5. Zagęszczenie kanału typu 1500a (zabezpieczenie odporność wg typu, Rodzaj i przebieg zgodnie ze zatwierdzonym Zakresem projektowanego standardu.
6. Zakwalifikowane należy kod oraz wszelkie zwróconych przyłączeń na przebiegu lub skrzyżowań.
7. Przed przystąpieniem do wykonania robót należy uzgodnić z właścicielem sieci ich usytuowanie w projekcie budowlanym, który zawiera wszystkie z obsługiwanych projektów telekomunikacyjnych.
8. Linie i urządzenia przeznaczone do demontażu lub przebudowy przebudowa
Projektowała
mgr inż. Agnieszka Wiśniewska
mgr inż. Tomasz Wiśniewski
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynieryjnej drogowej
P.W.
Przebudowa ul. Błeszka i Leśnej oraz budowa nowej ulicy od ul. Wojska Polskiego do ul. Urszuli w Kowalkach – zakres
Nr
15
Skala
1:500
Data
08.2015
SPIS RYSUNKÓW I OPISÓW
Nr rysunku
Nazwa rysunku
Nr strony
Nr rysunku
Nazwa rysunku
Nr strony
Nr rysunku
Nazwa rysunku
Nr strony