S4
T 74,90
D 70,98

S3
T 74,70
D 70,77
WL 72,63

S25
T 75,00
D 72,99

S26
T 75,40
D 73,20

S27
T 75,70
D 73,51

S28
T 75,80
D 73,80

S29
T 76,80
D 74,39

S30
T 77,10
D 74,88

S31
T 77,30
D 75,28

S32
T 77,60
D 75,68

S33
T 78,30
D 76,40

S34
T 74,20
D 71,71

S35
T 74,10
D 71,97

S2
T 74,65
D 70,65

S1
T 74,57
D 70,52

Si1
T 74,50
D 70,39

S23
T 79,70
D 75,60

S24
T 80,95
D 76,95

PRZEWIERT
R.O.Ø160 PE
SDR17 L=6,0m

PRZEWIERT
R.O.Ø355,6x10
stal L=6,0m

PRZEWIERT
R.O.Ø160 PE
SDR17 L=7,0m

PRZEWIERT
R.O.Ø355,6x10
stal, L=7,0m

PRZEWIERT
R.O.Ø160 PE
SDR17 L=50,0m

PRZEWIERT
R.O.Ø355 PE
SDR17 L=49,5m

PRZEWIERT
L=31,0m
Ø110 PE-RC
SDR17

PRZEWIERT
L=34,5m
Ø110 PE-RC
SDR17

ks200 L=24,0m, i=0,5%
ks200 L=44,0m, i=0,5%
ks200 L=9,5m
w90 L=42,0m
ks200 L=35,0m, i=2,7%
ks200 L=36,0m, i=1,0%
w110 L=38,0m
ks200 L=21,0m, i=1,0%
w110 L=22,0m
ks200 L=31,5m, i=4,6%
w110 L=25,0m
ks200 L=20,0m, i=1,0%
w110 L=23,0m
ks200 L=32,0m, i=1,8%
ks200 L=27,0m, i=1,8%
w90 L=34,5m
ks200 L=22,5m, i=1,8%
ks200 L=22,0m, i=1,8%
ks200 L=13,0m, i=5,3%
w110 L=31,0m
w110 L=35,0m
ks200 L=24,0m, i=0,5%
ks200 L=57,5m
ks200 L=xx,xxm, i=0,5%
ks200 L=27,0m, i=1,8%
ks200 L=55,5m, i=1,8%
w110 L=34,5m
ks200 L=33,5m, i=2,8%

HP-80
W1
W2
W3
W4
W5
W6
W7
W8
W9
W10
W11
W12
W13
W14
W15
W16
W17
W18
W19
W20
W21
W22
W23
W24
W25
W26
W27
W28
W29
W30
W31
W32
W33
W34
W35
W36
W37
W38
W39
W40
W41
W42
W43
W44
W45
W46
W47
W48
W49
W50
W51
W52
W53
W54
W55
W56
W57
W58
W59
W60
W61
W62
W63
W64
W65
W66
W67
W68
W69
W70
W71
W72
W73
W74
W75
W76
W77
W78
W79
W80
W81
W82
W83
W84
W85
W86
W87
W88
W89
W90
W91
W92
W93
W94
W95
W96
W97
W98
W99
W100
W101
W102
W103
W104
W105
W106
W107
W108
W109
W110
W111
W112
W113
W114
W115
W116
W117
W118
W119
W120
W121
W122
W123
W124
W125
W126
W127
W128
W129
W130
W131
W132
W133
W134
W135
W136
W137
W138
W139
W140
W141
W142
W143
W144
W145
W146
W147
W148
W149
W150
W151
W152
W153
W154
W155
W156
W157
W158
W159
W160
W161
W162
W163
W164
W165
W166
W167
W168
W169
W170
W171
W172
W173
W174
W175
W176
W177
W178
W179
W180
W181
W182
W183
W184
W185
W186
W187
W188
W189
W190
W191
W192
W193
W194
W195
W196
W197
W198
W199
W200
W201
W202
W203
W204
W205
W206
W207
W208
W209
W210
W211
W212
W213
W214
W215
W216
W217
W218
W219
W220
W221
W222
W223
W224
W225
W226
W227
W228
W229
W230
W231
W232
W233
W234
W235
W236
W237
W238
W239
W240
W241
W242
W243
W244
W245
W246
W247
W248
W249
W250
W251
W252
W253
W254
W255
W256
W257
W258
W259
W260
W261
W262
W263
W264
W265
W266
W267
W268
W269
W270
W271
W272
W273
W274
W275
W276
W277
W278
W279
W280
W281
W282
W283
W284
W285
W286
W287
W288
W289
W290
W291
W292
W293
W294
W295
W296
W297
W298
W299
W300
W301
W302
W303
W304
W305
W306
W307
W308
W309
W310
W311
W312
W313
W314
W315
W316
W317
W318
W319
W320
W321
W322
W323
W324
W325
W326
W327
W328
W329
W330
W331
W332
W333
W334
W335
W336
W337
W338
W339
W340
W341
W342
W343
W344
W345
W346
W347
W348
W349
W350
W351
W352
W353
W354
W355
W356
W357
W358
W359
W360
W361
W362
W363
W364
W365
W366
W367
W368
W369
W370
W371
W372
W373
W374
W375
W376
W377
W378
W379
W380
W381
W382
W383
W384
W385
W386
W387
W388
W389
W390
W391
W392
W393
W394
W395
W396
W397
W398
W399
W400
W401
W402
W403
W404
W405
W406
W407
W408
W409
W410
W411
W412
W413
W414
W415
W416
W417
W418
W419
W420
W421
W422
W423
W424
W425
W426
W427
W428
W429
W430
W431
W432
W433
W434
W435
W436
W437
W438
W439
W440
W441
W442
W443
W444
W445
W446
W447
W448
W449
W450
W451
W452
W453
W454
W455
W456
W457
W458
W459
W460
W461
W462
W463
W464
W465
W466
W467
W468
W469
W470
W471
W472
W473
W474
W475
W476
W477
W478
W479
W480
W481
W482
W483
W484
W485
W486
W487
W488
W489
W490
W491
W492
W493
W494
W495
W496
W497
W498
W499
W500
W501
W502
W503
W504
W505
W506
W507
W508
W509
W510
W511
W512
W513
W514
W515
W516
W517
W518
W519
W520
W521
W522
W523
W524
W525
W526
W527
W528
W529
W530
W531
W532
W533
W534
W535
W536
W537
W538
W539
W540
W541
W542
W543
W544
W545
W546
W547
W548
W549
W550
W551
W552
W553
W554
W555
W556
W557
W558
W559
W560
W561
W562
W563
W564
W565
W566
W567
W568
W569
W570
W571
W572
W573
W574
W575
W576
W577
W578
W579
W580
W581
W582
W583
W584
W585
W586
W587
W588
W589
W590
W591
W592
W593
W594
W595
W596
W597
W598
W599
W600
W601
W602
W603
W604
W605
W606
W607
W608
W609
W610
W611
W612
W613
W614
W615
W616
W617
W618
W619
W620
W621
W622
W623
W624
W625
W626
W627
W628
W629
W630
W631
W632
W633
W634
W635
W636
W637
W638
W639
W640
W641
W642
W643
W644
W645
W646
W647
W648
W649
W650
W651
W652
W653
W654
W655
W656
W657
W658
W659
W660
W661
W662
W663
W664
W665
W666
W667
W668
W669
W670
W671
W672
W673
W674
W675
W676
W677
W678
W679
W680
W681
W682
W683
W684
W685
W686
W687
W688
W689
W690
W691
W692
W693
W694
W695
W696
W697
W698
W699
W700
W701
W702
W703
W704
W705
W706
W707
W708
W709
W710
W711
W712
W713
W714
W715
W716
W717
W718
W719
W720
W721
W722
W723
W724
W725
W726
W727
W728
W729
W730
W731
W732
W733
W734
W735
W736
W737
W738
W739
W740
W741
W742
W743
W744
W745
W746
W747
W748
W749
W750
W751
W752
W753
W754
W755
W756
W757
W758
W759
W760
W761
W762
W763
W764
W765
W766
W767
W768
W769
W770
W771
W772
W773
W774
W775
W776
W777
W778
W779
W780
W781
W782
W783
W784
W785
W786
W787
W788
W789
W790
W791
W792
W793
W794
W795
W796
W797
W798
W799
W800
W801
W802
W803
W804
W805
W806
W807
W808
W809
W810
W811
W812
W813
W814
W815
W816
W817
W818
W819
W820
W821
W822
W823
W824
W825
W826
W827
W828
W829
W830
W831
W832
W833
W834
W835
W836
W837
W838
W839
W840
W841
W842
W843
W844
W845
W846
W847
W848
W849
W850
W851
W852
W853
W854
W855
W856
W857
W858
W859
W860
W861
W862
W863
W864
W865
W866
W867
W868
W869
W870
W871
W872
W873
W874
W875
W876
W877
W878
W879
W880
W881
W882
W883
W884
W885
W886
W887
W888
W889
W890
W891
W892
W893
W894
W895
W896
W897
W898
W899
W900
W901
W902
W903
W904
W905
W906
W907
W908
W909
W910
W911
W912
W913
W914
W915
W916
W917
W918
W919
W920
W921
W922
W923
W924
W925
W926
W927
W928
W929
W930
W931
W932
W933
W934
W935
W936
W937
W938
W939
W940
W941
W942
W943
W944
W945
W946
W947
W948
W949
W950
W951
W952
W953
W954
W955
W956
W957
W958
W959
W960
W961
W962
W963
W964
W965
W966
W967
W968
W969
W970
W971
W972
W973
W974
W975
W976
W977
W978
W979
W980
W981
W982
W983
W984
W985
W986
W987
W988
W989
W990
W991
W992
W993
W994
W995
W996
W997
W998
W999
W1000

LEGENDA

- Proj. sieć wodociągowa
- Proj. grawitacyjna sieć kanalizacji sanitarnej
- S ○ Proj. studnia rewizyjna kanalizacji sanitarnej Dn1200
- S ○ Proj. studnia inspekcyjna kanalizacji sanitarnej Dn425
- (W) Nr węzłów wodociągowych
- HP Proj. hydrant pożarowy nadziemny

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

skala 1:500

woj.: kujawsko-pomorskie
pow.: bydgoski
Jed. ewid.: Koronowo [040304_4]
Obręb: M.KORONOWO [0001]
ID zgł.: 6640.4906.2017
Działka: wg zakresu

PUWG 2000 s. 6 Ukł. wys. Kronsztadt 60

Mapa stanowi pochodną zasadniczej mapy numerycznej po pomiarze wykonanym w miesiącu sierpniu 2017 roku

Nie wykonano ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

Przedsiębiorstwo Usług Geodezyjnych i Kartograficznych "GEOPLAN" s.c.
ul. Batorowa 1, 86-005 BIAŁE BŁOTA
tel./fax (052) 349-40-68; 324-01-65

GEODETA
mgr inż. Sławomir Matuszak
upr. koncesja nr 6324
12.12.2017

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do wykazu(-ów) materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA BYDGOSKI
Identyfikator wykazu(-ów) materiału zasobu - operatu technicznego	P.0403.2017. 4798
Data wpisania operatu technicznego do wykazu(-ów) materiałów zasobu	2017 -09- 12
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	mgr inż. Starosta Bydgoski

Zastrzega się, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu przewodów podziemnych, istniejących z powodu braku zgłoszenia do zasobu(-ów) inwentaryzacji powykonawczej, braku danych z inwentaryzacji geodezyjnej oraz stosowanych metod pomiaru uzbrojenia terenu.

Wszystkie obiekty budowlane i przewody podziemne podlegają, wyłącznie przy zinwentaryzowaniu przez jednostki wykonawcy geodezyjnego

Rysunek sporządzony na kopi mapy do celów projektowych opracowanej w technologii numerycznej na podstawie pierworysu mapy zasadniczej wykonanej w ramach robót geodezyjnych i przyjętej do zasobu.

Potwierdzam zgodność kopii mapy do celów projektowych z oryginałem zgodnie z §8 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2012r. poz. 462 z późn. zm.)

Projektant:	mgr inż. Sławomir Matuszak KUP/0139/PWOS/05 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacje i sieci sanitarne	Podpis:

INŻYNIERIA SANITARNA
pracownia projektowo-inwestycyjna
ul. RYNEK 25
86-200 CHEŁMNO
TEL./FAX (0-56) 686-00-55

TEMAT	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w rejonie ulicy Wiśniowej, Brzoskwiniowej, Jabłoniowej i Morelowej w Koronowie			
INWESTOR	Gmina Koronowo Plac Zwycięstwa 1, 86-010 Koronowo			
RYSUNEK	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Sławomir Matuszak Uprawnienia bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacje i sieci sanitarne nr ewid. KUP/0139/PWOS/05	DATA	24.11.2017	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Piotr Banach Uprawnienia bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacje i sieci sanitarne nr ewid. KUP/0149/PWOS/10	DATA	24.11.2017	PODPIS
OPRACOWAŁ	mgr inż. Sławomir Matuszak	DATA	24.11.2017	
XI.2017R		SKALA 1:500		NR RYS. 2