

Nr studni	Rzędna istniejącego terenu	Rzędna dna, osi rurociągu	Współrzędna X	Współrzędna Y
C36	331,80	329,82	7483420,41	5666308,67
C37	330,90	329,94	7483398,64	5666318,52
C39	333,30	330,81	7483356,71	5666307,47
C40	333,70	330,93	7483331,84	5666313,22
C37.1	332,40	330,21	7483385,34	5666321,39
C36.1	331,70	330,10	7483417,56	5666306,90
C37.2	332,60	331,05	7483393,22	5666301,46
C37.3	332,60	331,40	7483390,44	5666298,05
C37.4	332,60	332,70	7483347,56	5666300,47
C37.5	332,80	331,60	7483372,01	5666305,22
D4	333,10	330,99	7483392,14	5666266,80
D5	333,50	331,23	7483353,10	5666276,22
D6	333,80	331,33	7483343,33	5666261,73
D7	334,10	331,45	7483338,47	5666243,40
D8	333,80	331,62	7483330,37	5666215,33
D9	334,60	331,76	7483330,45	5666201,58
D10	334,90	332,06	7483332,62	5666171,97
D11	334,80	332,20	7483328,31	5666148,97
D12	334,60	332,34	7483324,09	5666126,42
D13	334,60	332,41	7483312,19	5666128,65
D14	334,50	332,61	7483288,13	5666151,58
D15	334,70	332,78	7483267,18	5666172,53
D16	335,30	333,05	7483232,45	5666199,83
D17	335,80	333,35	7483207,12	5666216,46
D18	337,65	335,12	7483183,84	5666234,37
D19	337,65	335,24	7483182,29	5666232,89
D20	338,30	336,20	7483171,31	5666244,40
D21	340,90	338,45	7483144,08	5666270,14
D22	341,20	339,11	7483135,71	5666277,01
D23	341,20	339,23	7483134,14	5666278,30
D24	342,44	340,31	7483117,58	5666292,29
D25	342,54	340,35	7483119,99	5666298,72
D26	342,70	340,41	7483111,37	5666305,04
D27	344,80	342,65	7483088,95	5666321,54
D27.1	333,90	332,04	7483418,47	5666204,30
D4.1	333,10	331,51	7483388,05	5666249,38
D4.2	333,50	332,00	7483388,99	5666237,96
D6.1	333,50	332,00	7483367,52	5666255,05
D6.2	333,60	332,40	7483365,65	5666248,30
D7.1	334,60	333,00	7483308,67	5666256,61
D7.2	333,80	332,05	7483360,84	5666236,53
D7.3	333,85	332,20	7483370,10	5666227,01
D7.4	334,20	332,70	7483367,28	5666217,19
D7.5	334,25	333,05	7483363,43	5666218,28
D7.6	333,80	332,60	7483359,59	5666231,89
D9.1	334,70	333,00	7483350,95	5666198,28
D9.2	334,70	333,50	7483352,90	5666202,02
D10.1	334,80	332,80	7483339,55	5666170,88
D11.1	334,95	333,15	7483342,39	5666145,18
D12.1	334,75	332,86	7483320,41	5666106,79
D12.2	334,70	333,06	7483311,95	5666108,38
D12.3	334,65	333,23	7483308,40	5666112,79
D12.4	334,60	333,46	7483303,21	5666112,79
D15.1	334,70	333,00	7483264,29	5666169,63
D15.2	334,70	333,50	7483260,30	5666166,64
D17.1	335,80	334,00	7483204,94	5666213,19
D19.1	337,70	336,20	7483178,37	5666223,35
D19.2	337,70	336,50	7483176,36	5666223,40
D20.1	339,20	337,41	7483162,01	5666234,56
D20.2	339,40	337,91	7483149,70	5666235,51
D20.3	339,60	338,40	7483150,36	5666240,98
D20.4	339,20	338,00	7483157,56	5666238,25
D22.1	341,40	339,90	7483126,45	5666261,15
D22.2	341,40	340,20	7483128,31	5666259,24
D23.1	341,40	339,90	7483127,05	5666266,15
D23.2	341,40	340,20	7483123,77	5666266,39
D24.1	342,40	340,68	7483106,54	5666274,48
D24.2	342,10	340,75	7483110,01	5666271,95
D24.3	342,10	340,90	7483111,19	5666273,57
D26.1	342,70	340,99	7483104,57	5666289,77
D26.2	342,70	341,50	7483097,11	5666287,94
D27.1	344,60	343,48	7483064,43	5666304,15
D27.2	344,60	343,60	7483070,77	5666300,16
D27.3	344,60	343,80	7483071,57	5666301,43
G1	334,20	332,22	7483306,10	5666220,63
G2	335,90	333,22	7483281,09	5666234,29
G3	336,93	334,52	7483240,34	5666256,55
G4	337,80	335,36	7483215,32	5666269,34
G5	339,90	337,67	7483183,79	5666285,44
G6	340,00	337,84	7483160,24	5666292,68
G7	340,60	337,92/338,50	7483163,79	5666304,25
G8	342,00	339,45/339,82	7483149,92	5666309,01
G9	343,20	340,80	7483139,29	5666312,49
G10	343,50	341,58	7483124,17	5666316,09
G2.1	335,10	333,70	7483291,33	5666259,97
G2.2	335,20	334,00	7483289,61	5666260,66
G4.1	337,70	336,13	7483223,00	5666284,37
G4.2	337,65	336,45	7483227,33	5666285,49
G7.1	340,70	339,70	7483170,31	5666304,77

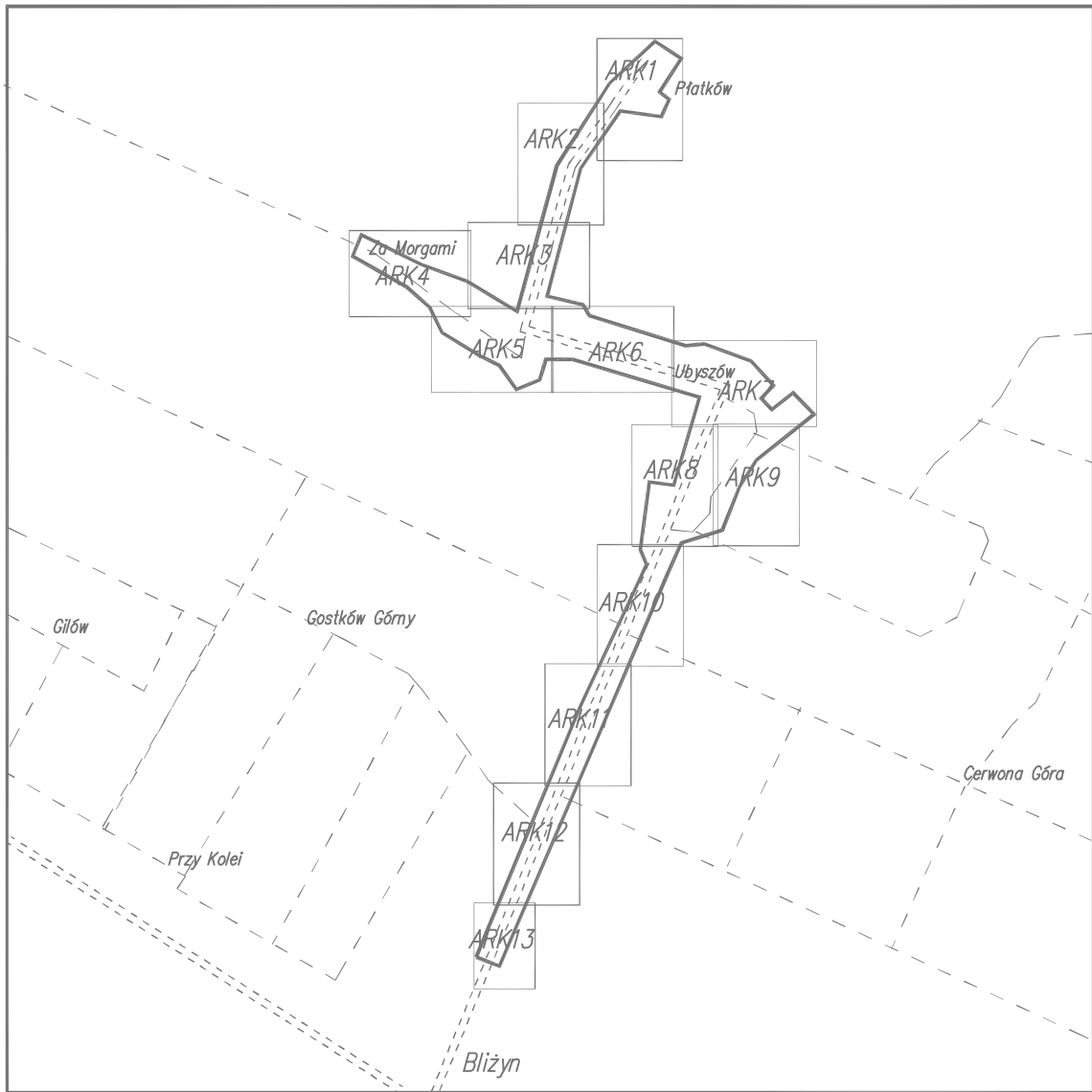
- OZNACZENIA**
- proj. sieć kanalizacji sanitarnej Ø 160 - 200mm
  - proj. sieć wodociągowa Ø 110 mm
  - proj. zasuwa sieciowa DN 100mm
  - proj. przyłącza niekwalifikowane kanalizacji sanitarnej Ø 160mm
  - ① rura przewiertowa stalowa Ø 355,6 x 7,1mm
  - ② dwudzielna rura osłonowa do kabli typu "Arot" dvk Ø 75mm długość 3,0m
  - ③ rura ochronna PE na przewodzie kan. san. przy skrzyżowaniu z gazociągami
  - Nr 9 ● numer otworu geologicznego

GG-6641.798.2015

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH ark. 5 z 13  
SKALA 1: 500  
Jednostka ewidencyjna : 261002\_2 Bliżyn  
obręb : 261002\_20001 Bliżyn  
obręb : 261002\_20019 Ubyszów  
gm. Bliżyn  
pow. : skarżyski  
woj.: świętokrzyskie  
układ współrzędnych płaskich 2000  
układ wysokościowy Kronsztadt 86  
granice działek przyjęto z ewidencji gruntów  
KW nie badano  
Mapa aktualna na dzień 10.11.2015 r.

USŁUGI GEODEZYJNE, KARTOGRAFICZNE  
I WYSOKOŚCIOWE  
Tomasz Sidorow  
25-000 Dymylin, ul. Zacisza 22  
tel. 691 875 123  
Regon 280949363 NIP 687-128-82-64

Podkreślenie się, że niniejszy dokument został sporządzony w wyniku prac  
geodezyjnych i kartograficznych, których rezultatem zawarto opisane  
wskazy do ewidencji materiałów geodezyjnych i kartograficznych  
zawarto ewidencji i kartograficznych  
Inżynier ewidencji  
P. 2610 0206 03  
Data wykonania operacji technicznej  
22 STY 2016  
Wzrost 1,70m  
Waga 75kg  
Wzrost 1,70m  
Waga 75kg



Nr węzła	Rzędna istniejącego terenu	Rzędna dna, osi rurociągu	Współrzędna X	Współrzędna Y
1	2	3	4	5
W16	334,90	333,26	7483313,57	5666162,26
W17	334,90	333,23	7483318,35	5666160,88
W18	334,80	333,14	7483323,51	5666178,75
W19	334,70	333,00	7483329,45	5666191,57
W20	333,80	332,06	7483329,37	5666215,47
W21	334,10	332,42	7483337,17	5666242,51
W22	334,00	332,40	7483340,06	5666253,29

WOSAN – USŁUGI PROJEKTOWE, ul. Karbońska 5/10; 25-640 Kielce				Operowanie
Projekci	Opis	Opis	Opis	P. B.
mgr inż. Konrad Rachus	SWK/0207/POOS/13	Inż. sanitarna		12.2018r.
mgr inż. Katarzyna Zeja	SWK/0131/POOS/06	Inż. sanitarna		
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z rozbudową sieci wodociągowej w miejscowości Bliżyn i Ubyszów gmina Bliżyn.				Skala 1:500