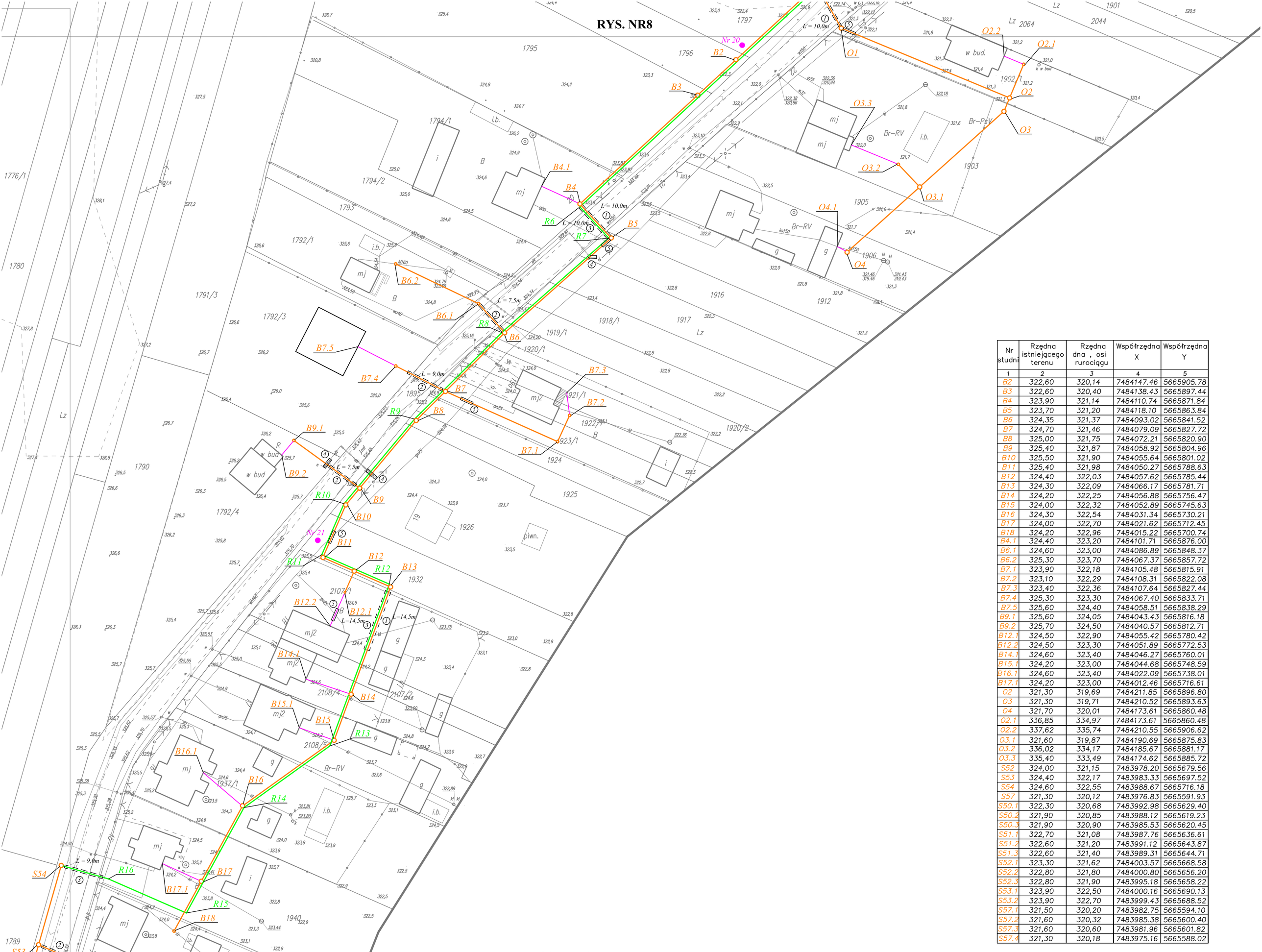
RYS. NR8



Nr studni	Rzędna istniejącego terenu	Rzędna dna , osi rurociągu	Współrzędna X	Współrzędna Y
1	2	3	4	5
B2	322,60	320,14	7484147.46	5665905.78
B3	322,60	320,40	7484138.43	5665897.44
B4	323,90	321,14	7484110.74	5665871.84
B5	323,70	321,20	7484118.10	5665863.84
B6	324,35	321,37	7484093.02	5665841.52
B7	324,70	321,46	7484079.09	5665827.72
B8	325,00	321,75	7484072.21	5665820.90
B9	325,40	321,87	7484058.92	5665804.96
B10	325,50	321,90	7484055.64	5665801.02
B11	325,40	321,98	7484050.27	5665788.63
B12	324,40	322,03	7484057.62	5665785.44
B13	324,30	322,09	7484066.17	5665781.71
B14	324,20	322,25	7484056.88	5665756.47
B15	324,00	322,32	7484052.89	5665745.63
B16	324,30	322,54	7484031.34	5665730.21
B17	324,00	322,70	7484021.62	5665712.45
B18	324,20	322,96	7484015.22	5665700.74
B4.1	324,40	323,20	7484101.71	5665876.00
B6.1	324,60	323,00	7484086.89	5665848.37
B6.2	325,30	323,70	7484067.37	5665857.72
B7.1	323,90	322,18	7484105.48	5665815.91
B7.2	323,10	322,29	7484108.31	5665822.08
B7.3	323,40	322,36	7484107.64	5665827.44
B7.4	325,30	323,30	7484067.40	5665833.71
B7.5	325,60	324,40	7484058.51	5665838.29
B9.1	325,60	324,05	7484043.43	5665816.18
B9.2	325,70	324,50	7484040.57	5665812.71
B12.1	324,50	322,90	7484055.42	5665780.42
B12.2	324,50	323,30	7484051.89	5665772.53
B14.1	324,60	323,40	7484046.27	5665760.01
B15.1	324,20	323,00	7484044.68	5665748.59
B16.1	324,60	323,40	7484022.09	5665738.01
B17.1	324,20	323,00	7484012.46	5665716.61
O2	321,30	319,69	7484211.85	5665896.80
O3	321,30	319,71	7484210.52	5665893.63
O4	321,70	320,01	7484173.61	5665860.48
O2.1	336,85	334,97	7484173.61	5665860.48
O2.2	337,62	335,74	7484210.55	5665906.62
O3.1	321,60	319,87	7484190.69	5665875.83
O3.2	336,02	334,17	7484185.67	5665881.17
O3.3	335,40	333,49	7484174.62	5665885.72
S52	324,00	321,15	7483978.20	5665679.56
S53	324,40	322,17	7483983.33	5665697.52
S54	324,60	322,55	7483988.67	5665716.18
S57	321,30	320,12	7483976.83	5665591.93
S50.1	322,30	320,68	7483992.98	5665629.40
S50.2	321,90	320,85	7483988.12	5665619.23
S50.3	321,90	320,90	7483985.53	5665620.45
S51.1	322,70	321,08	7483987.76	5665636.61
S51.2	322,60	321,20	7483991.12	5665643.87
S51.3	322,60	321,40	7483989.31	5665644.71
S52.1	323,30	321,62	7484003.57	5665668.58
S52.2	322,80	321,80	7484000.80	5665656.20
S52.3	322,80	321,90	7483995.18	5665658.22
S53.1	323,90	322,50	7484000.16	5665690.13
S53.2	323,90	322,70	7483999.43	5665688.52
S57.1	321,50	320,20	7483982.75	5665594.10
S57.2	321,60	320,32	7483985.38	5665600.40
S57.3	321,60	320,60	7483981.96	5665601.82
S57.4	321,30	320,18	7483975.16	5665588.02

Nr węzła	Rzędna istniejącego terenu	Rzędna dna , osi rurociągu	Współrzędna X	Współrzędna Y
1	2	3	4	5
R6	323,90	322,01	7484110.73	5665871.15
R7	323,70	322,03	7484117.49	5665863.84
R8	325,20	323,53	7484092.35	5665841.57
R9	325,60	323,82	7484071.81	5665821.22
R10	325,50	323,90	7484055.18	5665801.27
R11	324,50	322,99	7484049.96	5665789.29
R12	324,20	322,90	7484065.86	5665782.36
R13	324,30	322,82	7484051.84	5665744.25
R14	324,40	322,77	7484031.61	5665729.75
R15	324,40	322,71	7484018.11	5665704.99
R16	324,40	322,68	7483999.79	5665713.00

GG-6641.798.2015

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH ark. 9 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 Sieroń
25-090 Dyminy, ul. Zacisze 22
tel. 691 675 123
Regon 290949363 NIP 657-129-92-54

Inż. Tomasz Sieroń
geodeta uprawniony
upr. nr 10436
tel. 691 675 123

OZNACZENIA

- **proj. sieć kanalizacji sanitarnej Ø 160 - 200mm**
- **proj. rurociąg tłoczny kanalizacji sanitarnej Ø 90mm**
- **proj. przyłącze niekwalifikowane kan. sanitarnej Ø 160mm**
- ① **rura przewiertowa stalowa Ø 355,6 x 7,1mm**
- ② **rura przewiertowa stalowa Ø 273 x 7,1mm**
- ③ **rura przewiertowa PE Ø 160 x 9,5m**
- ④ **dwudzielna rura osłonowa do kabli typu "Arot" dvk Ø 75mm długość 3,0m**
- ⑤ **rura ochronna PE na przewodzie kan. san. przy skrzyżowaniu z gazociągiem**
- Nr 22 ● **numer otworu geologicznego**

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA SKARŻ...
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego	P.2610 2016/58
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	22 STY 2016
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	z up. STAROSTY inż. Grzegorz Turek INSPEKTOR w Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami

WOSAN –USŁUGI PROJEKTOWE; ul. Karbońska 5/10; 25-640 Kielce					Opracowanie
	Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Specjalność	Podpis	P. B.
Projektował	mgr inż. Konrad Rachuna	SWK/0207/POOS/13	Inż. sanitarna		Data
Sprawdził	mgr inż. Katarzyna Zeja	SWK/0131/POOS/06	Inż. sanitarna		12.2018r.
Inwestycja	**Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z rozbudową sieci wodociągowej w miejscowości Bliżyn i Ubyszów gmina Bliżyn.**				Skala 1:500
Przedmiot rysunku	**Projekt zagospodarowania terenu: mapa syt.-wys.**				Numer rysunku 10

RYS. NR9