Nr studni 1	Rzędna wierzchu / dna studni [m n.p.m.]	Nr studni 2	Rzędna wierzchu / dna studni [m n.p.m.]	Odległość [m]	Spadek	Średnica
Sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej						
I18	90,00	I19	94,00	125,50	i = 6,5% i = 3,3% i = 1,6% i = 0%	Ø90x5,4 PE HD RC
	88,40		92,34			
I19	94,00	I20	96,30	100,00	i = 2,3% i = 6,4% i = 1,3%	Ø90x5,4 PE HD RC
	92,34		94,74			
I20	96,30	I21	95,50	74,00	i = 1,2%	Ø90x5,4 PE HD RC
	94,74		93,85			
I21	95,50	I22	93,50	100,00	i = 2,3% i = 0% i = 2,1%	Ø90x5,4 PE HD RC
	93,85		91,86			
I22	93,50	I23	93,80	90,00	i = 4‰ i = 0%	Ø90x5,4 PE HD RC
	91,86		92,22			
I23	93,80	SR2	96,80	71,00	i = 2,7% i = 5,5%	Ø90x5,4 PE HD RC
	92,22		95,20			
P2	96,80	I24	98,40	100,00	i = 1,6%	Ø75x4,5 PE HD RC
	95,20		96,80			
I24	98,40	I25	99,40	100,00	i = 1%	Ø75x4,5 PE HD RC
	96,80		97,80			
I25	99,40	I26	100,80	102,00	i = 1,8% i = 1%	Ø75x4,5 PE HD RC
	97,80		99,23			
I26	100,80	I27	101,40	99,50	i = 5‰	Ø75x4,5 PE HD RC
	99,23		99,73			

Nr studni 1	Rzędna wierzchu / dna studni [m n.p.m.]	Nr studni 2	Rzędna wierzchu / dna studni [m n.p.m.]	Odległość [m]	Spadek	Średnica
Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej						
SR2	96,80	S71	96,80	6,00	i = 5‰	Ø200 PVC-U
	95,20		94,67			
S71	96,80	P2	96,80	3,50	i = 5‰	Ø200 PVC-U
	94,67		94,65			
S71	96,80	S72	97,20	19,50	i = 5‰	Ø200 PVC-U
	94,67		95,03			
S72	97,20	S73	97,70	29,50	i = 1,7%	Ø200 PVC-U
	95,03		95,50			
S73	97,70	S74	98,40	50,00	i = 1,8%	Ø200 PVC-U
	95,50		96,40			
S74	98,40	S75	99,20	50,00	i = 1,6%	Ø200 PVC-U
	96,40		97,20			
S75	99,20	S76	99,40	49,50	i = 5‰	Ø200 PVC-U
	97,20		97,45			
S76	99,40	S77	100,30	49,50	i = 1,7%	Ø200 PVC-U
	97,45		98,30			
S77	100,30	S78	100,30	10,50	i = 1%	Ø200 PVC-U
	98,30		98,41			
S78	100,30	S79	100,70	32,00	i = 1%	Ø200 PVC-U
	98,41		98,73			
S79	100,70	S80	101,00	32,00	i = 1%	Ø200 PVC-U
	98,73		99,05			
S80	101,00	S81	101,20	26,50	i = 1%	Ø200 PVC-U
	99,05		99,32			
S70	96,80	S71	96,80	2,00	i = 5‰	Ø200 PVC-U
	94,68		94,67			

Nr studni 1	Rzędna wierzchu / dna studni [m n.p.m.]	Nr studni 2	Rzędna wierzchu / dna studni [m n.p.m.]	Odległość [m]	Spadek	Średnica
Przyłącza kanalizacji sanitarnej						
S70	96,80	S70.1	94,70	3,50	i = 1,5%	Ø160 PVC-U
	94,68		94,73			
S72	97,20	S72.1	97,10	13,50	i = 1,7%	Ø160 PVC-U
	95,03		95,26			
S73	97,70	S73.1	97,70	13,50	i = 2%	Ø160 PVC-U
	95,50		95,77			
S80	101,00	S80.1	100,90	12,50	i = 2%	Ø160 PVC-U
	99,05		99,30			
S81	101,20	S81.1	101,10	11,50	i = 1,5%	Ø160 PVC-U
	99,32		99,50			

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnalezione podczas wykonywania inwentaryzacji geodezyjnych, lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed ich zasypaniem

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej		6640.4485.2016
Miejscowość		Borowice
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	141902_2
	nazwa	Bodzanów
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0005
	nazwa	Borowice
Skala mapy		1:1000
Arkusz mapy		262.114.244
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	1965 strefa 2
	wysokości	Kronsztadt 1960
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Oznaczenie informacji o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		nie dotyczy
Oznaczenie konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		brak

Pracownia Usług Geodezyjnych "AZYMUT" Mirosław Wieczorkowski 09-400 Płock, ul. Bielska 1 tel./fax 264-75-64 NIP 774-101-84-16

Nazwa / imię nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę

Geodeta Uprawniony inż. Maciej Wieczorkowski upr. geodezyjne nr. 20101

26.01.2017r.

Imię i nazwisko, numer uprawnień oraz data i podpis geodety, który opracował mapę

1/3

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

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA PŁOCKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P.1419. 2017. 338
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2.02.2017.
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	z up. STAROSTY Anna Wiśniewska Geodeta w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami

LEGENDA

- Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej Ø90x5,4 PEHD
- Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej Ø90x5,4 PEHD
- I — Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej Ø200 PVC-U
- S — Projektowana studnia inspekcyjna kan. tłocznej Dn1000
- SR — Projektowana studnia kan. sanitarnej Dn1200
- P — Projektowana studnia rozprężna kan. sanitarnej Dn1200
- Projektowana przepompownia ścieków
- Projektowane przyłącze kan. sanitarnej Ø160 PVC-U
- Przyłącze kan. sanitarnej poza zakresem opracowania
- Drzewa przeznaczone do wycinki
- Linie rozgraniczające
- Zakres opracowania

Płock, dn. 27.02.2018r.

Za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych

R.O. Ø160PE L=8,00m

R.O. Ø160 PE L=7,00m

R.O. Ø160 PE L=6,00m

Ø90x5,4 PE HD 100 RC

Ø75x4,5 PE HD 100 RC

Ø200 PVC-U

Ciąg dalszy według: PZT - cz. 7

Ciąg dalszy według: PZT - cz. 9

2762
262.114.244
1:1000

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA

Założona w roku 1997 przez

BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH-WIESŁAW KOZŁOWSKI

Płock ul. Grodzka 11

242 | 243 | 1 | 2 | 253 | 262.132.042

1 wieś Borowice
2 ALP Płock

WEGA s.c.	USŁUGI PROJEKTOWE I INWESTYCYJNE T. i J. Strzelęccy 09 - 410 PŁOCK ul. GEN. ANDERSA 26 tel./fax (024) 263-20-41
OBIEKT:	Sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w granicach pasa drogowego w miejscowościach Białobrzegi, Borowice i Nowe Miszewo, gmina Bodzanów
INWESTOR: Gmina Bodzanów ul. Bankowa 7 09-470 Bodzanów	BRANŻA: sanitarna
RYSUNEK:	Projekt zagospodarowania terenu - cz. 8
PROJEKTOWAŁ: inż. Teresa Strzelecka Upr. nr 5/90, 82/84 w zakresie sieci i instalacji sanitarnych	PROJEKTOWAŁ: inż. Henryka Kamińska Upr. nr 100/85 w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
DATA: Luty 2018	SKALA: 1:1000 NR RYS: 8

1419 SM 262 114 244