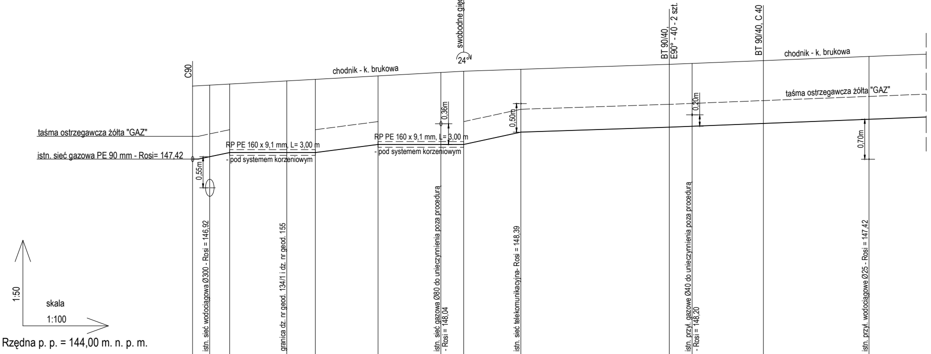
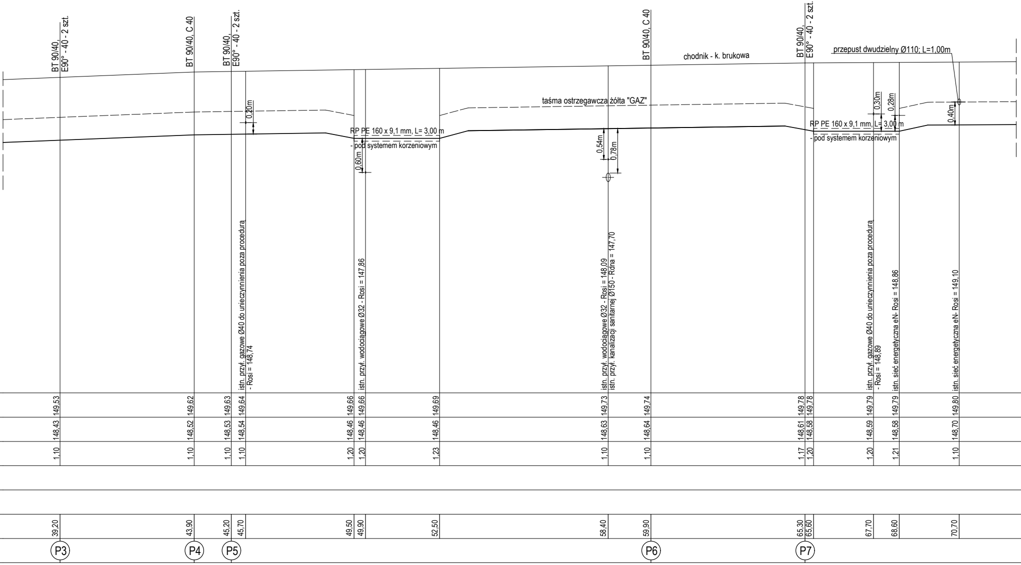
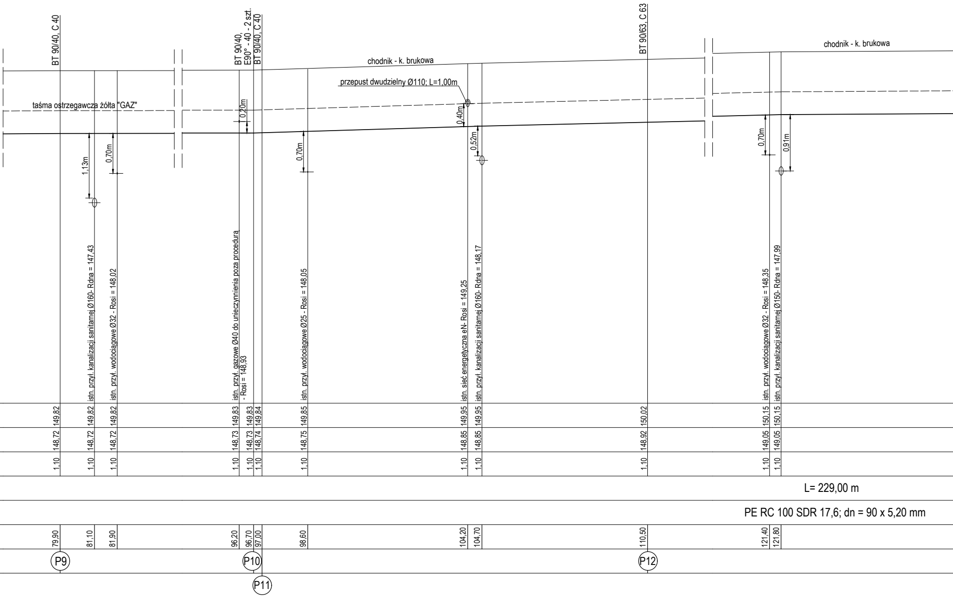

swobodne gięcie
24°
BT 90/40,
E90° - 40 - 2 szt.
BT 90/40, C 40
C90
chodnik - k. brukowa
chodnik - k. brukowa
taśma ostrzegawcza żółta "GAZ"
taśma ostrzegawcza żółta "GAZ"
istn. sieć gazowa PE 90 mm - Rosi= 147,42
RP PE 160 x 9,1 mm, L= 3,00 m
- pod systemem korzeniowym
RP PE 160 x 9,1 mm, L= 3,00 m
- pod systemem korzeniowym
0,55m
0,36m
0,50m
0,20m
0,70m
istn. sieć wodociągowa Ø300 - Rosi = 146,92
granica dz. nr geod. 134/1 i dz. nr geod. 155
istn. sieć gazowa Ø80 do unieczynnienia poza procedurą
- Rosi = 148,04
istn. sieć telekomunikacyjna- Rosi = 148,39
istn. przył. gazowe Ø40 do unieczynnienia poza procedurą
- Rosi = 148,20
istn. przył. wodociągowe Ø25 - Rosi = 147,42
1:50
skala
1:100

Rzędna p. p. = 144,00 m. n. p. m.

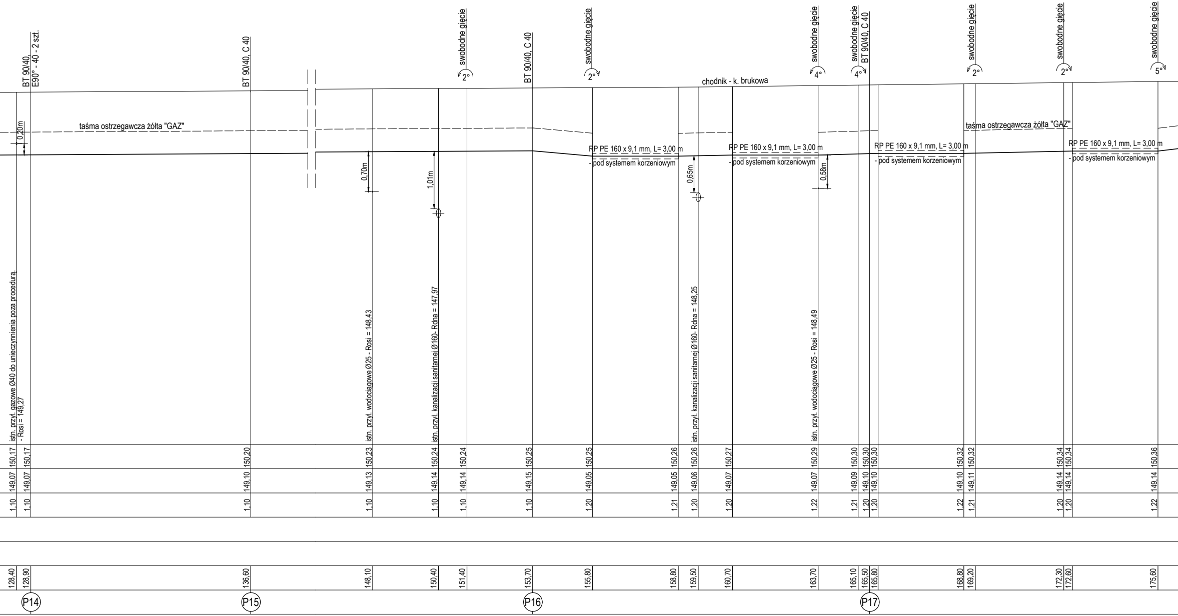
Rzędna terenu istniejącego	148,70	148,72	148,73	148,79	148,82	148,88	148,94	148,96	148,99	149,08	149,10	149,15	149,22
Rzędna osi projektowanej sieci gazowej	147,42	147,47	147,53	147,53	147,53	147,68	147,68	147,68	147,89	147,98	148,00	148,05	148,12
Zagłęb. osi przewodu wzgl. terenu istn.	1,28	1,25	1,20	1,26	1,29	1,20	1,26	1,28	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10
Długość odcinka													
Proj. średnica zewnętrzna, materiał													
Hektometr odległości	0,00	0,60	1,30	3,30	4,30	6,50	8,70	9,50	11,50	16,70	17,50	20,00	23,70
Nazwa węzła	Ⓐ									(P1)		(P2)	

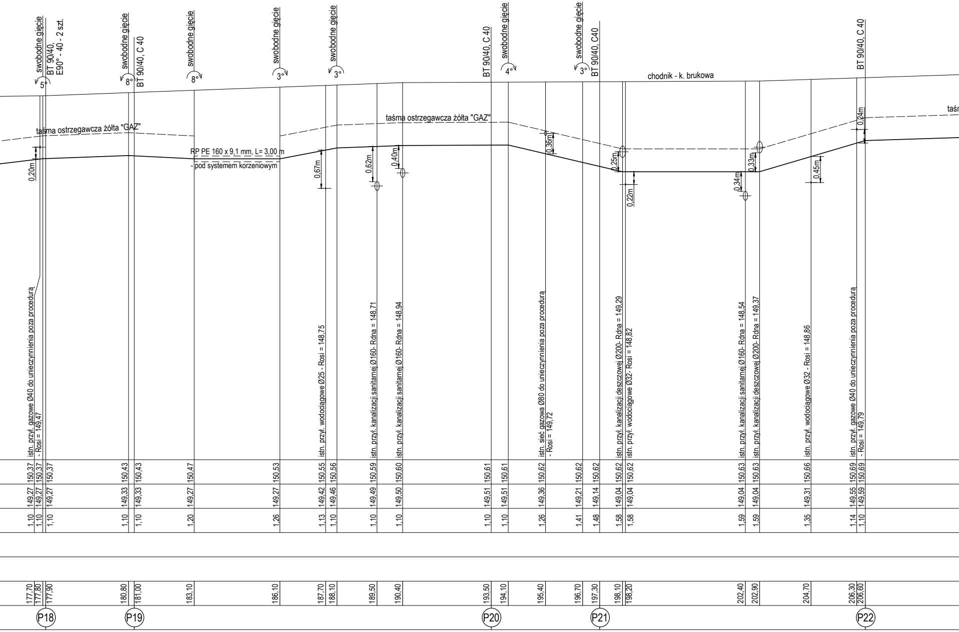

BT 90/40,
E90° - 40 - 2 szt.
BT 90/40, C 40
BT 90/40,
E90° - 40 - 2 szt.
BT 90/40, C 40
chodnik - k. brukowa
BT 90/40,
E90° - 40 - 2 szt.
przepust dwudzielny Ø110; L=1,00m
taśma ostrzegawcza żółta "GAZ"
0,20m
RP PE 160 x 9,1 mm, L= 3,00 m
- pod systemem korzeniowym
0,60m
0,54m
0,78m
0,30m
0,28m
0,40m
RP PE 160 x 9,1 mm, L= 3,00 m
- pod systemem korzeniowym
istn. przył. gazowe Ø40 do unieczynnienia poza procedurą
- Rosi = 148,74
istn. przył. wodociągowe Ø32 - Rosi = 147,86
istn. przył. wodociągowe Ø32 - Rosi = 148,09
istn. przył. kanalizacji sanitarnej Ø150 - Rdna = 147,70
istn. przył. gazowe Ø40 do unieczynnienia poza procedurą
- Rosi = 148,89
istn. sieć energetyczna eN- Rosi = 148,86
istn. sieć energetyczna eN- Rosi = 149,10
149,53
149,62
149,63
149,64
149,66
149,66
149,69
149,73
149,74
149,78
149,78
149,79
149,79
149,80
148,43
148,52
148,53
148,54
148,46
148,46
148,46
148,63
148,64
148,61
148,58
148,59
148,58
148,70
1,10
1,10
1,10
1,10
1,20
1,20
1,23
1,10
1,10
1,17
1,20
1,20
1,21
1,10
39,20
43,90
45,20
45,70
49,50
49,90
52,50
58,40
59,90
65,30
65,60
67,70
68,60
70,70
P3
P4
P5
P6
P7

PROFIL PODŁUŻNY SIECI GAZOWEJ
ODCINEK A - B
skala 1:50/100

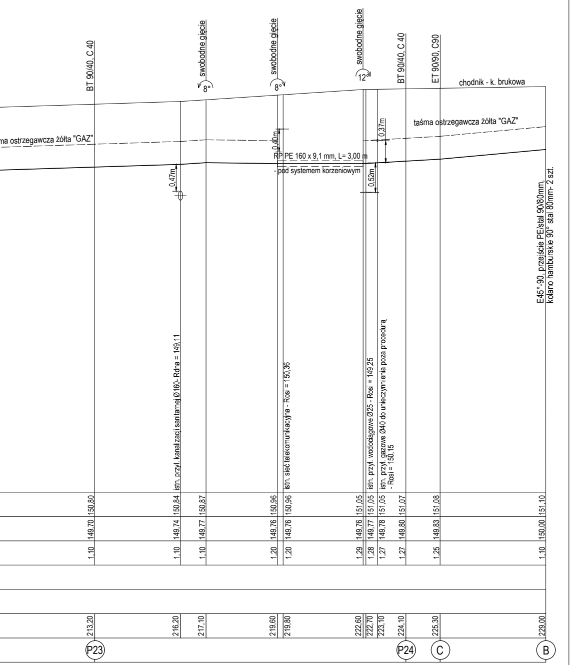


BT 90/40, C 40
BT 90/40,
E90° - 40 - 2 szt.
BT 90/40, C 40
BT 90/63, C 63
chodnik - k. brukowa
chodnik - k. brukowa
przepust dwudzielny Ø110; L=1,00m
taśma ostrzegawcza żółta "GAZ"
0,20m
0,40m
0,52m
1,13m
0,70m
0,70m
0,70m
0,91m
istn. przył. kanalizacji sanitarnej Ø160- Rdna = 147,43
istn. przył. wodociągowe Ø32 - Rosi = 148,02
istn. przył. gazowe Ø40 do unieczynnienia poza procedurą - Rosi = 148,93
istn. przył. wodociągowe Ø25 - Rosi = 148,05
istn. sieć energetyczna eN- Rosi = 149,25
istn. przył. kanalizacji sanitarnej Ø160- Rdna = 148,17
istn. przył. wodociągowe Ø32 - Rosi = 148,35
istn. przył. kanalizacji sanitarnej Ø150- Rdna = 147,99
149,82
149,82
149,82
149,83
149,83
149,84
149,85
149,95
149,95
150,02
150,15
150,15
148,72
148,72
148,72
148,73
148,73
148,74
148,75
148,85
148,85
148,92
149,05
149,05
1,10
L= 229,00 m
PE RC 100 SDR 17,6; dn = 90 x 5,20 mm
79,90
81,10
81,90
96,20
96,70
97,00
98,60
104,20
104,70
110,50
121,40
121,80
P9
P10
P11
P12


BT 90/40,
E90° - 40 - 2 szt.
BT 90/40, C 40
swobodne gięcie
2°
BT 90/40, C 40
swobodne gięcie
2°
swobodne gięcie
4°
swobodne gięcie
BT 90/40, C 40
4°
swobodne gięcie
2°
swobodne gięcie
2°
swobodne gięcie
5°
chodnik - k. brukowa
taśma ostrzegawcza żółta "GAZ"
0,20m
taśma ostrzegawcza żółta "GAZ"
RP PE 160 x 9,1 mm, L= 3,00 m
- pod systemem korzeniowym
RP PE 160 x 9,1 mm, L= 3,00 m
- pod systemem korzeniowym
RP PE 160 x 9,1 mm, L= 3,00 m
- pod systemem korzeniowym
RP PE 160 x 9,1 mm, L= 3,00 m
- pod systemem korzeniowym
0,70m
1,01m
0,65m
0,58m
istn. przył. gazowe Ø40 do unieczynnienia poza procedurą.
- Rosi = 149,27
istn. przył. wodociągowe Ø25 - Rosi = 148,43
istn. przył. kanalizacji sanitarnej Ø160- Rdna = 147,97
istn. przył. kanalizacji sanitarnej Ø160- Rdna = 148,25
istn. przył. wodociągowe Ø25 - Rosi = 148,49
150,17 150,17 150,20 150,23 150,24 150,24 150,25 150,25 150,26 150,26 150,27 150,29 150,30 150,30 150,30 150,32 150,32 150,34 150,34 150,36
149,07 149,07 149,10 149,13 149,14 149,14 149,15 149,05 149,05 149,06 149,07 149,07 149,09 149,10 149,10 149,10 149,11 149,14 149,14 149,14
1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,20 1,21 1,20 1,20 1,22 1,21 1,20 1,20 1,22 1,21 1,20 1,20 1,22
128,40 128,90 136,60 148,10 150,40 151,40 153,70 155,80 158,80 159,50 160,70 163,70 165,10 165,50 165,80 168,80 169,20 172,30 172,60 175,60
P14
P15
P16
P17



swobodne gięcie
5°
BT 90/40, E90° - 40 - 2 szt.
swobodne gięcie
8°
BT 90/40, C 40
swobodne gięcie
8°
swobodne gięcie
3°
swobodne gięcie
3°
BT 90/40, C 40
swobodne gięcie
4°
swobodne gięcie
3°
BT 90/40, C40
chodnik - k. brukowa
BT 90/40, C 40
taśma ostrzegawcza żółta "GAZ"
taśma ostrzegawcza żółta "GAZ"
taś
RP PE 160 x 9,1 mm, L= 3,00 m
- pod systemem korzeniowym
0,20m
0,67m
0,62m
0,40m
0,36m
0,25m
0,22m
0,34m
0,33m
0,45m
0,24m
istn. przył. gazowe Ø40 do unieczynnienia poza procedurą - Rosi = 149,47
istn. przył. wodociągowe Ø25 - Rosi = 148,75
istn. przył. kanalizacji sanitarnej Ø160- Rdna = 148,71
istn. przył. kanalizacji sanitarnej Ø160- Rdna = 148,94
istn. sieć gazowa Ø80 do unieczynnienia poza procedurą - Rosi = 149,72
istn. przył. kanalizacji deszczowej Ø200- Rdna = 149,29
istn. przył. wodociągowe Ø32- Rosi = 148,82
istn. przył. kanalizacji sanitarnej Ø160- Rdna = 148,54
istn. przył. kanalizacji deszczowej Ø200- Rdna = 149,37
istn. przył. wodociągowe Ø32 - Rosi = 148,86
istn. przył. gazowe Ø40 do unieczynnienia poza procedurą - Rosi = 149,79
150,37 150,37 150,37 150,43 150,43 150,47 150,53 150,55 150,56 150,59 150,60 150,61 150,61 150,62 150,62 150,62 150,62 150,62 150,63 150,63 150,66 150,69 150,69
149,27 149,27 149,27 149,33 149,33 149,27 149,27 149,42 149,46 149,49 149,50 149,51 149,51 149,36 149,21 149,14 149,04 149,04 149,04 149,04 149,31 149,55 149,59
1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,20 1,26 1,13 1,10 1,10 1,10 1,10 1,10 1,26 1,41 1,48 1,58 1,58 1,59 1,59 1,35 1,14 1,10
177,70 177,80 177,90 180,80 181,00 183,10 186,10 187,70 188,10 189,50 190,40 193,50 194,10 195,40 196,70 197,30 198,10 198,20 202,40 202,90 204,70 206,30 206,60
P18
P19
P20
P21
P22


BT 90/40, C 40
swobodne gięcie
8°
swobodne gięcie
8°
swobodne gięcie
12°
BT 90/40, C 40
ET 90/90, C90
chodnik - k. brukowa
ma ostrzegawcza żółta "GAZ"
taśma ostrzegawcza żółta "GAZ"
0,47m
0,40m
RP PE 160 x 9,1 mm, L= 3,00 m
- pod systemem korzeniowym
0,37m
0,52m
E45°-90, przejście PE/stal 90/80mm,
kolano hamburskie 90° stal 80mm- 2 szt.
istn. przył. kanalizacji sanitarnej Ø160- Rdna = 149,11
istn. sieć telekomunikacyjna - Rosi = 150,36
istn. przył. wodociągowe Ø25 - Rosi = 149,25
istn. przył. gazowe Ø40 do unieczynnienia poza procedurą
- Rosi = 150,15
150,80
150,84
150,87
150,96
150,96
151,05
151,05
151,05
151,07
151,08
151,10
149,70
149,74
149,77
149,76
149,76
149,76
149,77
149,78
149,80
149,83
150,00
1,10
1,10
1,10
1,20
1,20
1,29
1,28
1,27
1,27
1,25
1,10
213,20
216,20
217,10
219,60
219,80
222,60
222,70
223,10
224,10
225,30
229,00
P23
P24
C
B

UWAGA! Na całej długości projektowanej sieci gzowej odległość między powierzchniami zewnętrznymi ścianek projektowanej sieci gazowej i ścianek istniejącej sieci gazowej przeznaczonej do unieczynnienia poza procedurą nie jest mniejsza niż 0,20m, według § 22 pkt 2 i pkt 6 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie.

Nazwa rysunku	Profil podłużny sieci gazowej; odcinek A- B	Rys. nr 3	Skala: 1:500
Obiekt	Sieć gazowa nieskiego ciśnienia		
Adres	Białystok, ul. Kręta, dz. nr geod. 134/1, ul. Zielna, dz. nr geod. 155, 144/5, obr. 9		
		Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Piotr Żygieło	PDL/0079/ PWBS/19	
Współpraca	mgr inż. Paula Aleksiejuk		
Specjalność	Sieci i instalacje sanitarne		
Data: 26.05.2026 r.			