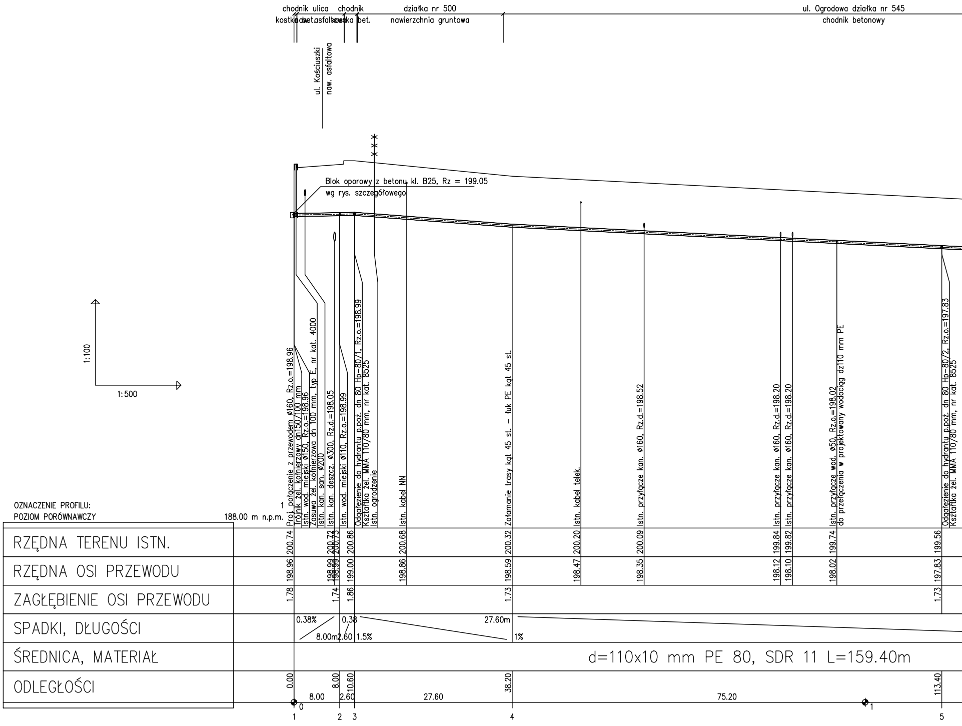
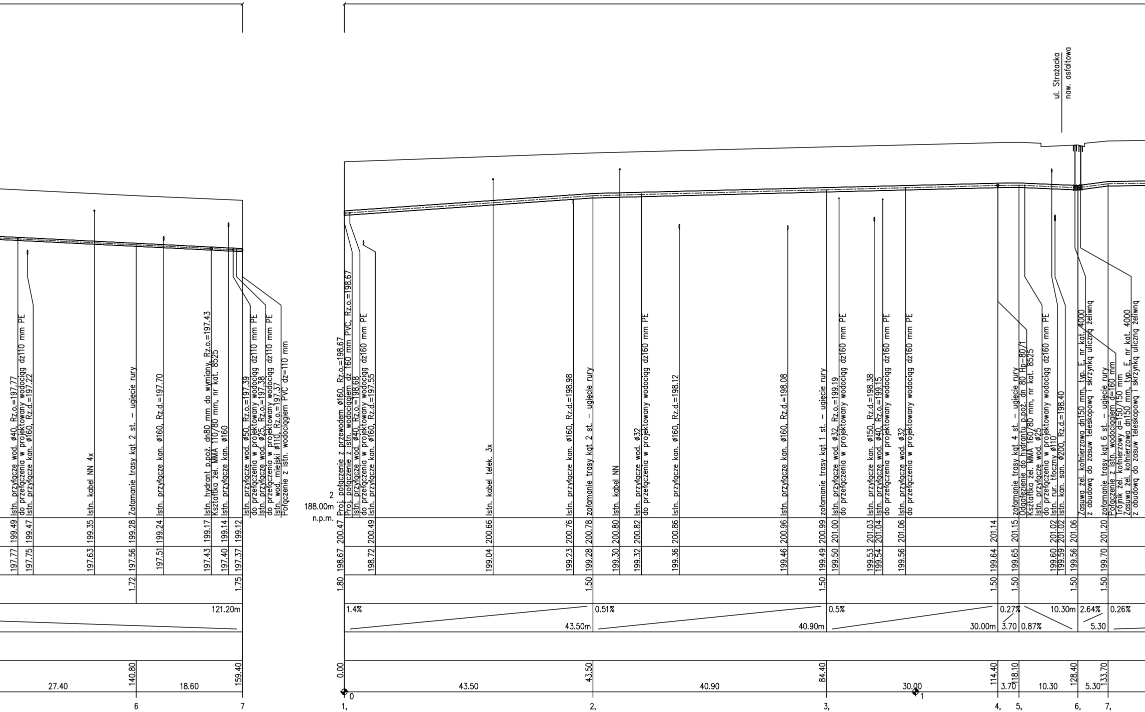
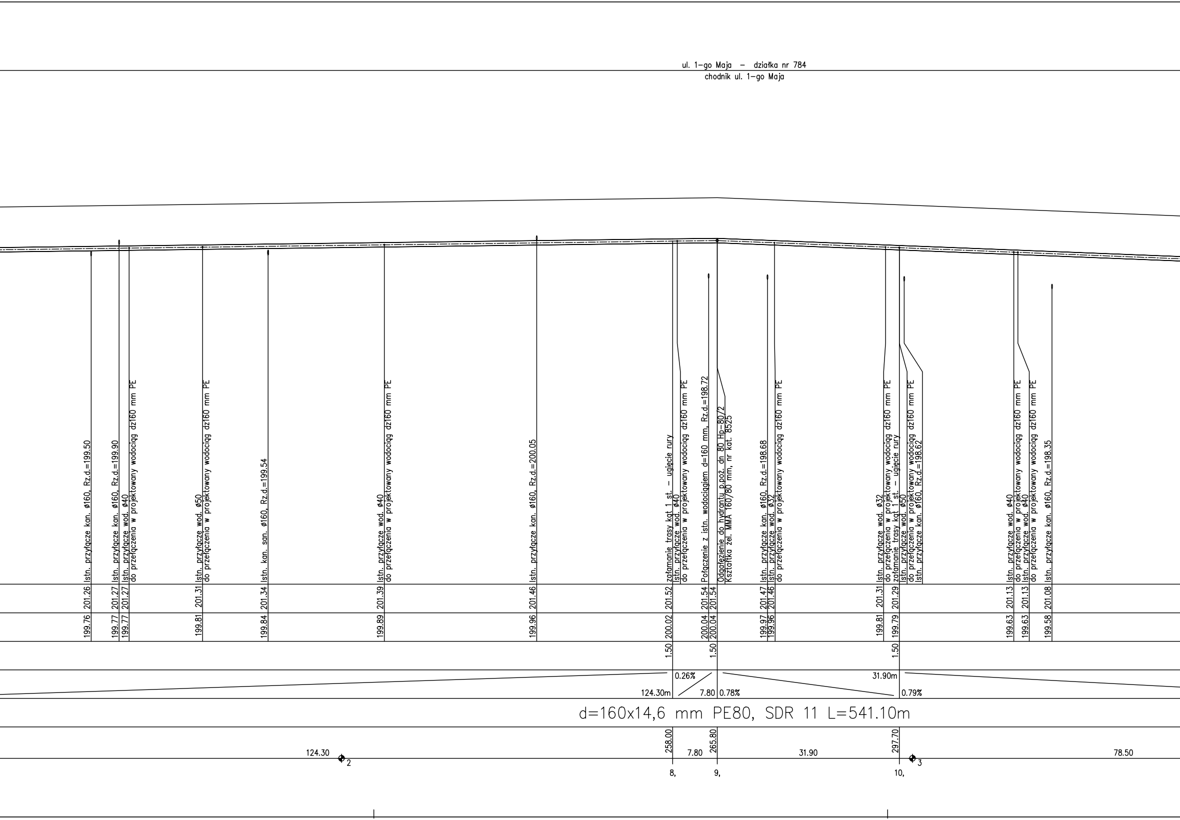
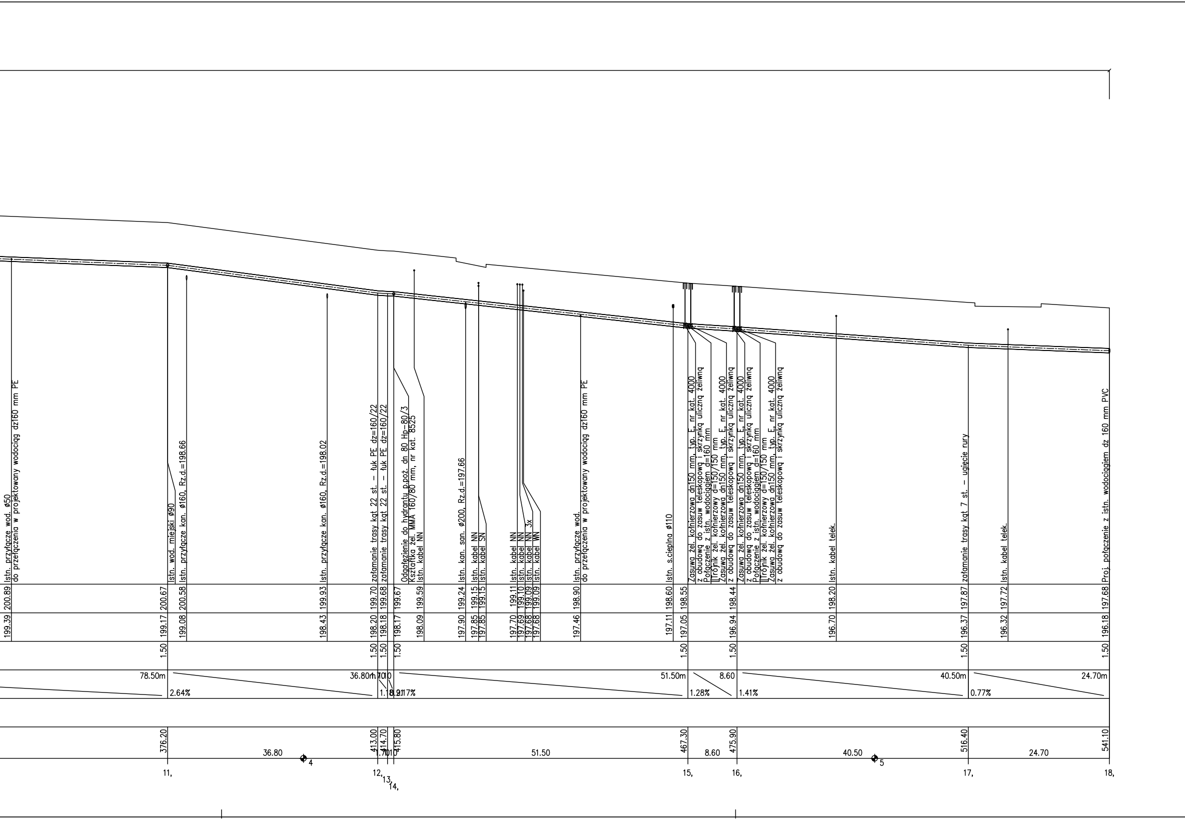

chodnik kostka
ulica bet.asfaltowy
chodnik kostka bet.
działka nr 500
nawierzchnia gruntowa
ul. Ogrodowa działka nr 545
chodnik betonowy
ul. Kościuszki
naw. asfaltowa
Blok oporowy z betonu kl. B25, Rz = 199.05
wg rys. szczegółowego
1:100
1:500
OZNACZENIE PROFILU:
1
POZIOM PORÓWNAWCZY
188.00 m n.p.m.
Proj. połączenie z przewodem ø160, Rz.o.=198.96
Trójnik żel. kołnierzowy dn150/100 mm
Istn. wod. miejski ø150, Rz.o.=198.96
Zasuwa żel. kołnierzowa dn 100 mm, typ E, nr kat. 4000
Istn. kan. san. ø200
Istn. kan. deszcz. ø300, Rz.d.=198.05
Istn. wod. miejski ø110, Rz.o.=198.99
Odgałęzienie do hydrantu p.poż. dn 80 Hp-80/1, Rz.o.=198.99
Kształtka żel. MMA 110/80 mm, nr kat. 8525
Istn. ogrodzenie
Istn. kabel NN
Załamanie trasy kąt 45 st. - łuk PE kąt 45 st.
Istn. kabel telek.
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=198.52
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=198.20
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=198.20
Istn. przyłącze wod. ø50, Rz.o.=198.02
do przełączenia w projektowany wodociąg dz110 mm PE
Odgałęzienie do hydrantu p.poż. dn 80 Hp-80/2, Rz.o.=197.83
Kształtka żel. MMA 110/80 mm, nr kat. 8525
RZĘDNA TERENU ISTN.
200.74
200.72
200.73
200.86
200.68
200.32
200.20
200.09
199.84
199.82
199.74
199.56
RZĘDNA OSI PRZEWODU
198.96
198.99
198.99
199.00
198.86
198.59
198.47
198.35
198.12
198.10
198.02
197.83
ZAGŁĘBIENIE OSI PRZEWODU
1.78
1.74
1.86
1.73
1.73
SPADKI, DŁUGOŚCI
0.38%
8.00m
0.38
2.60
1.5%
27.60m
1%
ŚREDNICA, MATERIAŁ
d=110x10 mm PE 80, SDR 11 L=159.40m
ODLEGŁOŚCI
0.00
8.00
10.60
38.20
113.40
8.00
2.60
27.60
75.20
0
1
1
2
3
4
5


ul. Strażacka
naw. asfaltowa
Istn. przyłącze wod. ø40, Rz.o.=197.77
do przełączenia w projektowany wodociąg dz110 mm PE
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=197.22
Istn. kabel NN 4x
Załamanie trasy kąt 2 st. – ugięcie rury
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=197.70
Istn. hydrant p.poż. dn80 mm do wymiany, Rz.o.=197.43
Kształtka żel. MMA 110/80 mm, nr kat. 8525
Istn. przyłącze kan. ø160
Istn. przyłącze wod. ø50, Rz.o.=197.39
do przełączenia w projektowany wodociąg dz110 mm PE
Istn. przyłącze wod. ø25, Rz.o.=197.38
do przełączenia w projektowany wodociąg dz110 mm PE
Istn. wod. miejski ø110, Rz.o.=197.37
Połączenie z istn. wodociągiem PVC dz=110 mm
2
188.00m
n.p.m.
Proj. połączenie z przewodem ø160, Rz.o.=198.67
Proj. połączenie z istn. wodociągiem dz 160 mm PVC, Rz.o.=198.67
Istn. przyłącze wod. ø40, Rz.o.=198.68
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=197.55
Istn. kabel telek. 3x
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=198.98
załamanie trasy kąt 2 st. – ugięcie rury
Istn. kabel NN
Istn. przyłącze wod. ø32
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=198.12
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=198.08
załamanie trasy kąt 1 st. – ugięcie rury
Istn. przyłącze wod. ø32, Rz.o.=199.19
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
Istn. przyłącze kan. ø150, Rz.d.=198.38
Istn. przyłącze wod. ø40, Rz.o.=199.15
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
Istn. przyłącze wod. ø32
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
załamanie trasy kąt 4 st. – ugięcie rury
Odgałęzienie do hydrantu p.poż. dn 80 Hp–80/1
Kształtka żel. MMA 160/80 mm, nr kat. 8525
Istn. przyłącze wod. ø25
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
Istn. rur. tłoczny ø110
Istn. kan. san. ø200, Rz.d.=198.40
Zasuwa żel. kołnierzowa dn150 mm, typ. E, nr kat. 4000
z obudową do zasuw teleskopową i skrzynką uliczną żeliwną
załamanie trasy kąt 6 st. – ugięcie rury
Połączenie z istn. wodociągiem d=160 mm
Trójnik żel. kołnierzowy d=150/150 mm
Zasuwa żel. kołnierzowa dn150 mm, typ. E, nr kat. 4000
z obudową do zasuw teleskopową i skrzynką uliczną żeliwną
199.49
199.47
199.35
199.28
199.24
199.17
199.14
199.12
197.77
197.75
197.63
197.56
197.51
197.43
197.40
197.37
1.72
1.75
121.20m
140.80
159.40
27.40
18.60
6
7
200.47
200.49
200.66
200.76
200.78
200.80
200.82
200.86
200.96
200.99
201.00
201.03
201.04
201.06
201.14
201.15
201.02
201.02
201.06
201.20
198.67
198.72
199.04
199.23
199.28
199.30
199.32
199.36
199.46
199.49
199.50
199.53
199.54
199.56
199.64
199.65
199.60
199.59
199.56
199.70
1.80
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.4%
43.50m
0.51%
40.90m
0.5%
30.00m
0.27%
3.70
0.87%
10.30m
2.64%
5.30
0.26%
0.00
43.50
84.40
114.40
118.10
128.40
133.70
43.50
40.90
30.00
3.70
10.30
5.30
0
1
1,
2,
3,
4,
5,
6,
7,


ul. 1-go Maja – działka nr 784
chodnik ul. 1-go Maja
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=199.50
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=199.90
Istn. przyłącze wod. ø40
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
Istn. przyłącze wod. ø50
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
Istn. kan. san. ø160, Rz.d.=199.54
Istn. przyłącze wod. ø40
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=200.05
załamanie trasy kąt 1 st. – ugięcie rury
Istn. przyłącze wod. ø40
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
Połączenie z istn. wodociągiem d=160 mm, Rz.d.=198.72
Odgałęzienie do hydrantu p.poż. dn 80 Hp-80/2
Kształtka żel. MMA 160/80 mm, nr kat. 8525
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=198.68
Istn. przyłącze wod. ø32
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
Istn. przyłącze wod. ø32
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
załamanie trasy kąt 1 st. – ugięcie rury
Istn. przyłącze wod. ø50
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=198.62
Istn. przyłącze wod. ø40
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
Istn. przyłącze wod. ø40
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=198.35
201.26
201.27
201.27
201.31
201.34
201.39
201.46
201.52
201.54
201.54
201.47
201.46
201.31
201.29
201.13
201.13
201.08
199.76
199.77
199.77
199.81
199.84
199.89
199.96
200.02
200.04
200.04
199.97
199.96
199.81
199.79
199.63
199.63
199.58
1.50
1.50
1.50
0.26%
124.30m
7.80
0.78%
31.90m
0.79%
d=160x14,6 mm PE80, SDR 11 L=541.10m
258.00
265.80
297.70
124.30
2
7.80
31.90
3
78.50
8,
9,
10,


Istn. przyłącze wod. ø50
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
199.39 200.89
Istn. wod. miejski ø90
199.17 200.67
1.50
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=198.66
199.08 200.58
78.50m
2.64%
376.20
11,
36.80
4
Istn. przyłącze kan. ø160, Rz.d.=198.02
198.43 199.93
załamanie trasy kąt 22 st. – łuk PE dz=160/22
198.20 199.70
1.50
załamanie trasy kąt 22 st. – łuk PE dz=160/22
198.18 199.68
1.50
Odgałęzienie do hydrantu p.poż. dn 80 Hp–80/3
Kształtka żel. MMA 160/80 mm, nr kat. 8525
198.17 199.67
1.50
Istn. kabel NN
198.09 199.59
36.80m
1.70
1.10
1.18
8.91
2.17%
413.00
414.70
415.80
1.70
1.10
12,
13,
14,
Istn. kan. san. ø200, Rz.d.=197.66
197.90 199.24
Istn. kabel NN
197.85 199.15
Istn. kabel SN
197.85 199.15
Istn. kabel NN
197.70 199.11
Istn. kabel NN
197.69 199.10
Istn. kabel NN 3x
197.68 199.09
Istn. kabel WN
197.68 199.09
Istn. przyłącze wod.
do przełączenia w projektowany wodociąg dz160 mm PE
197.46 198.90
51.50
Istn. s.cieplna ø110
197.11 198.60
51.50m
1.28%
Zasuwa żel. kołnierzowa dn150 mm, typ. E, nr kat. 4000
z obudową do zasuw teleskopową i skrzynką uliczną żeliwną
Połączenie z istn. wodociągiem d=160 mm
Trójnik żel. kołnierzowy d=150/150 mm
Zasuwa żel. kołnierzowa dn150 mm, typ. E, nr kat. 4000
z obudową do zasuw teleskopową i skrzynką uliczną żeliwną
197.05 198.55
1.50
467.30
15,
8.60
8.60
Zasuwa żel. kołnierzowa dn150 mm, typ. E, nr kat. 4000
z obudową do zasuw teleskopową i skrzynką uliczną żeliwną
Połączenie z istn. wodociągiem d=160 mm
Trójnik żel. kołnierzowy d=150/150 mm
Zasuwa żel. kołnierzowa dn150 mm, typ. E, nr kat. 4000
z obudową do zasuw teleskopową i skrzynką uliczną żeliwną
196.94 198.44
1.50
475.90
16,
1.41%
Istn. kabel telek.
196.70 198.20
40.50
5
40.50m
załamanie trasy kąt 7 st. – ugięcie rury
196.37 197.87
1.50
516.40
17,
0.77%
Istn. kabel telek.
196.32 197.72
24.70
24.70m
Proj. połączenie z istn. wodociągiem dz 160 mm PVC
196.18 197.68
1.50
541.10
18,

62-80	
Nazwa obiektu	Roz dz.
Inwestor	Gm
Faza	Proj
Przedmiot	**PR**
Projektant	inż. upr.
Sprawdzający	mgr upr.
Asystent projektanta	mgr
Skala 1:500/100	