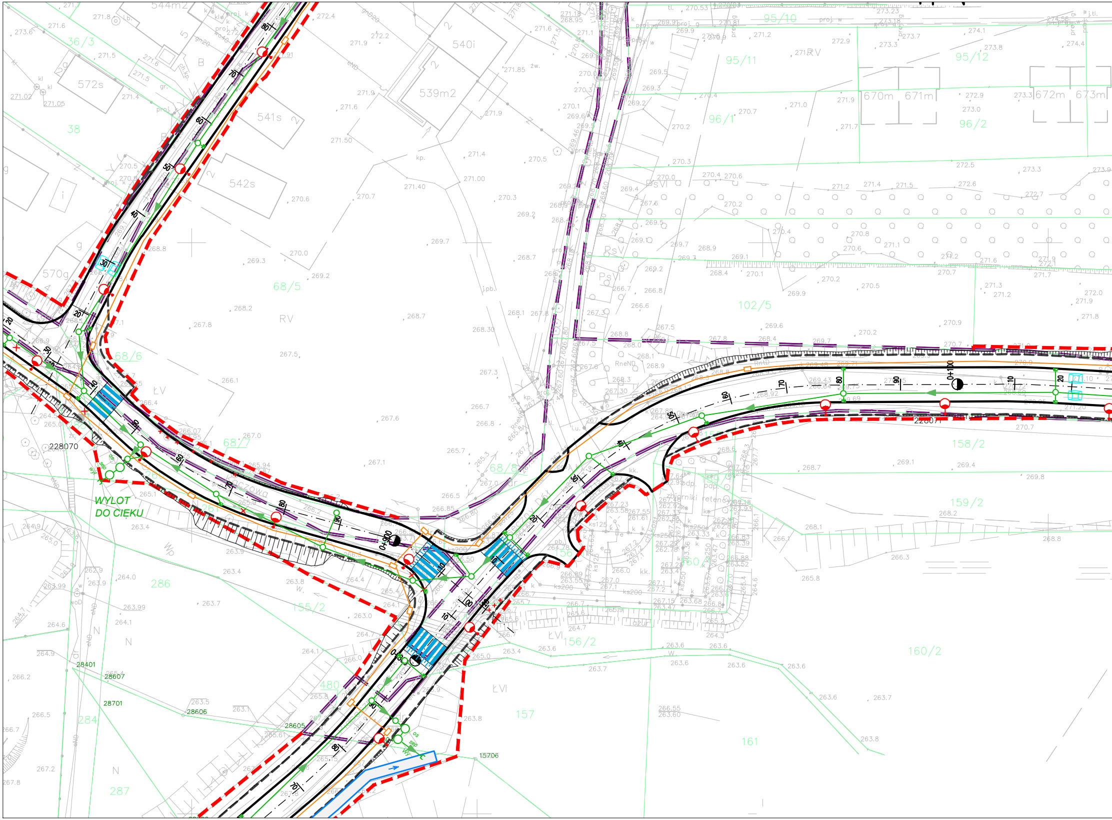
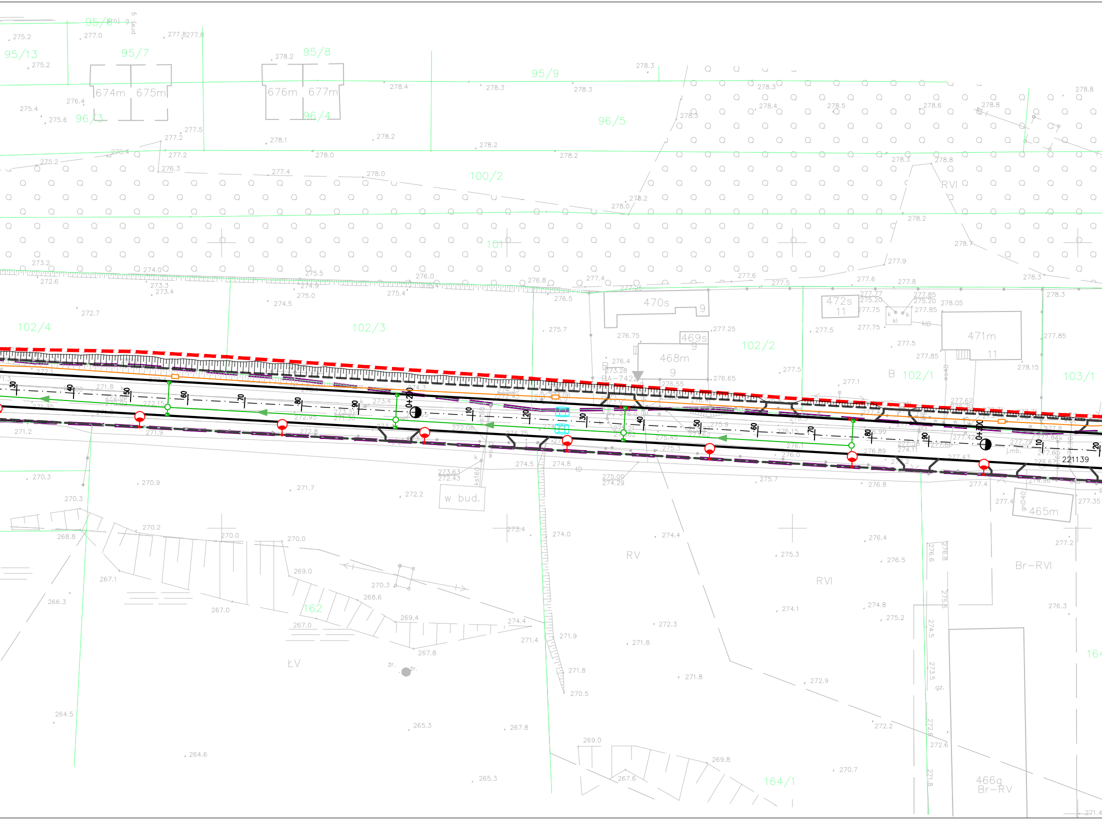
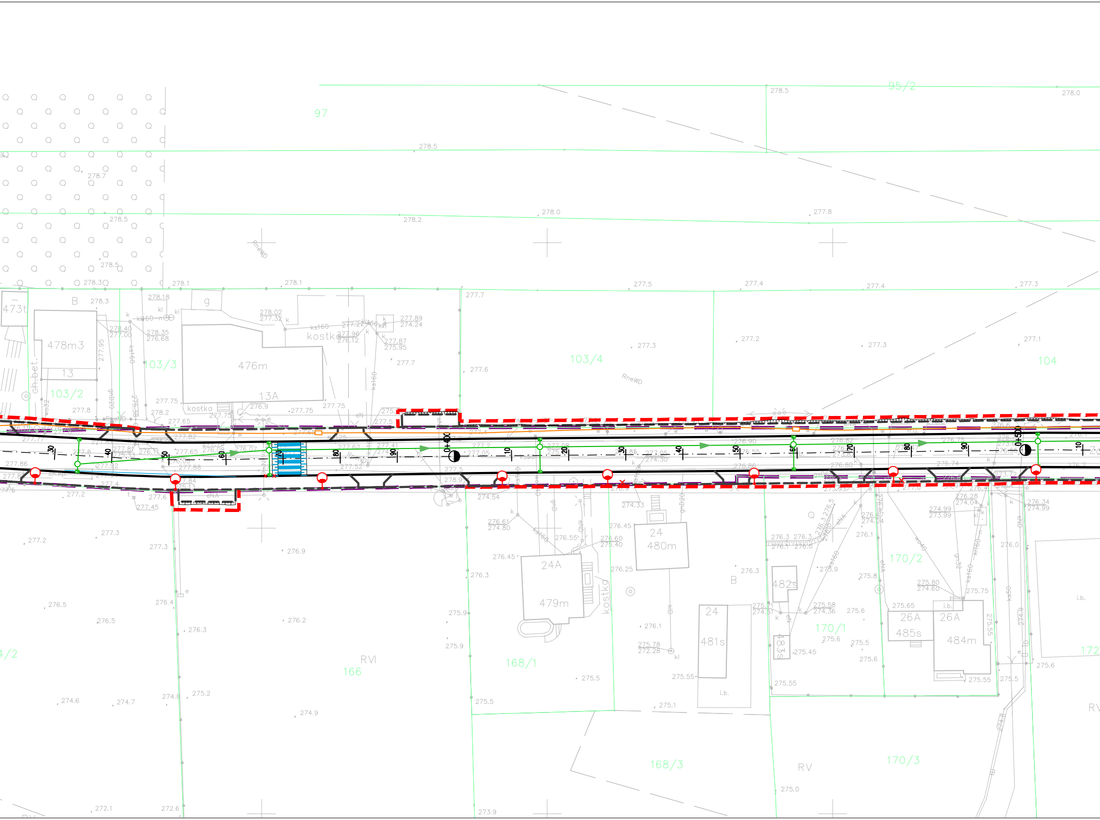
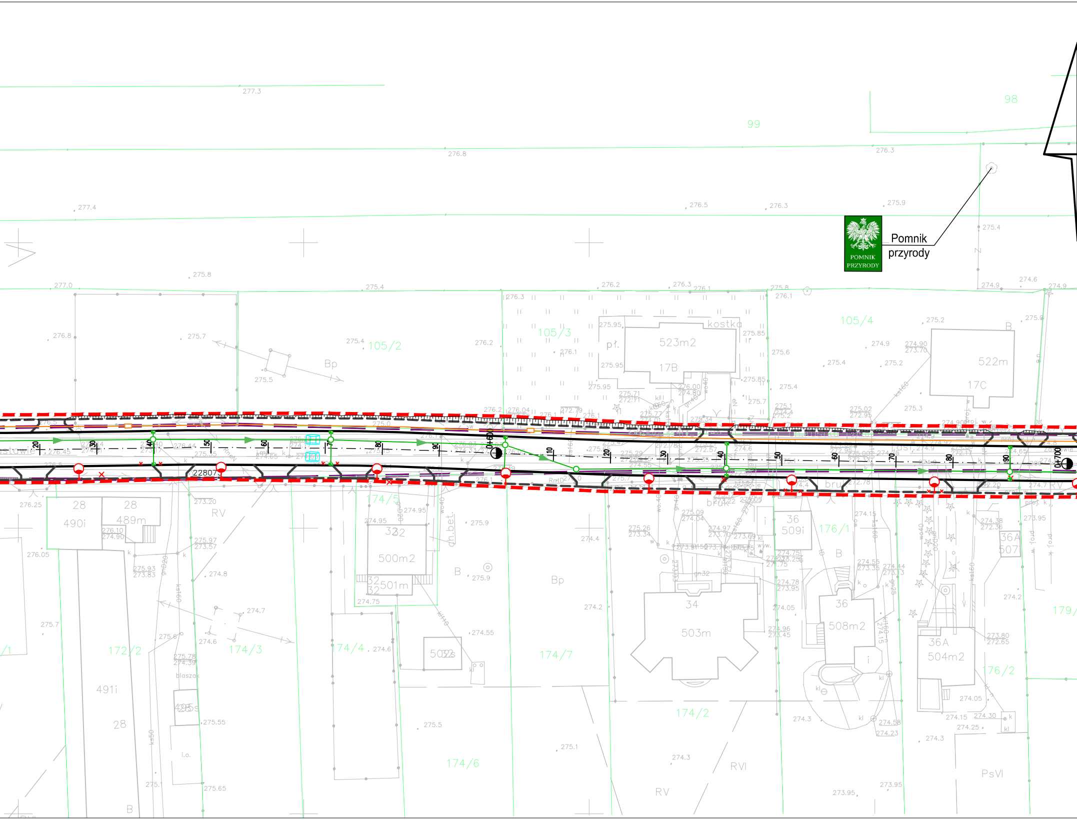
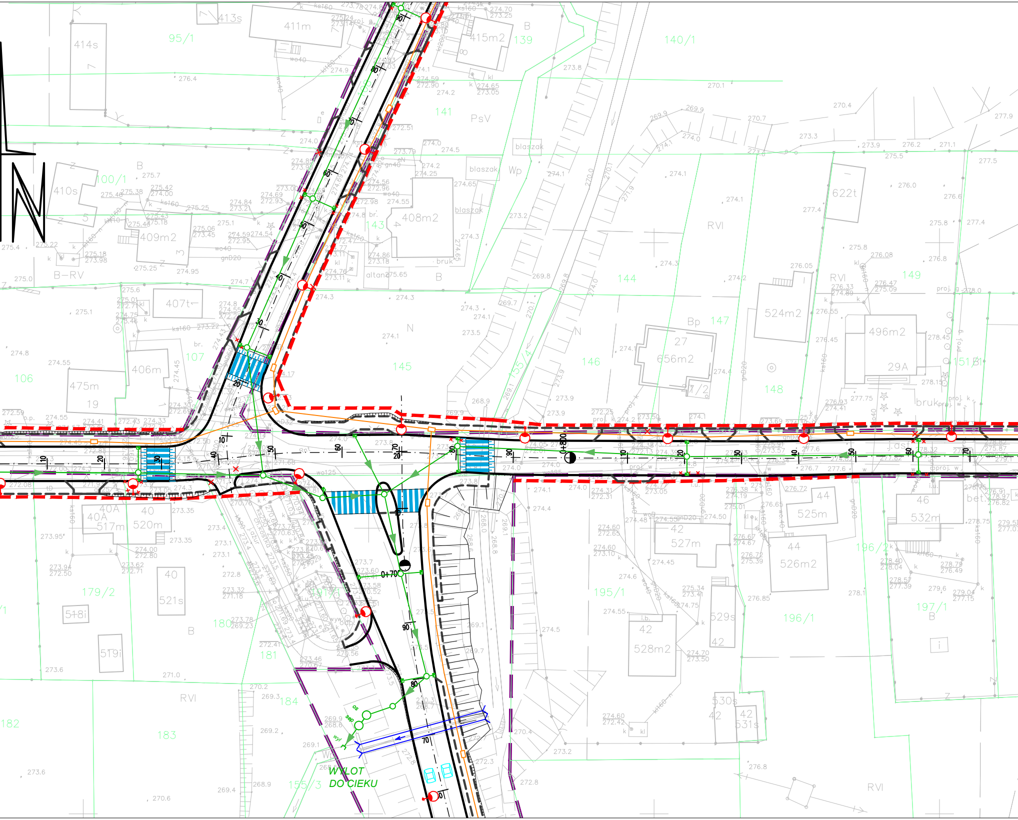
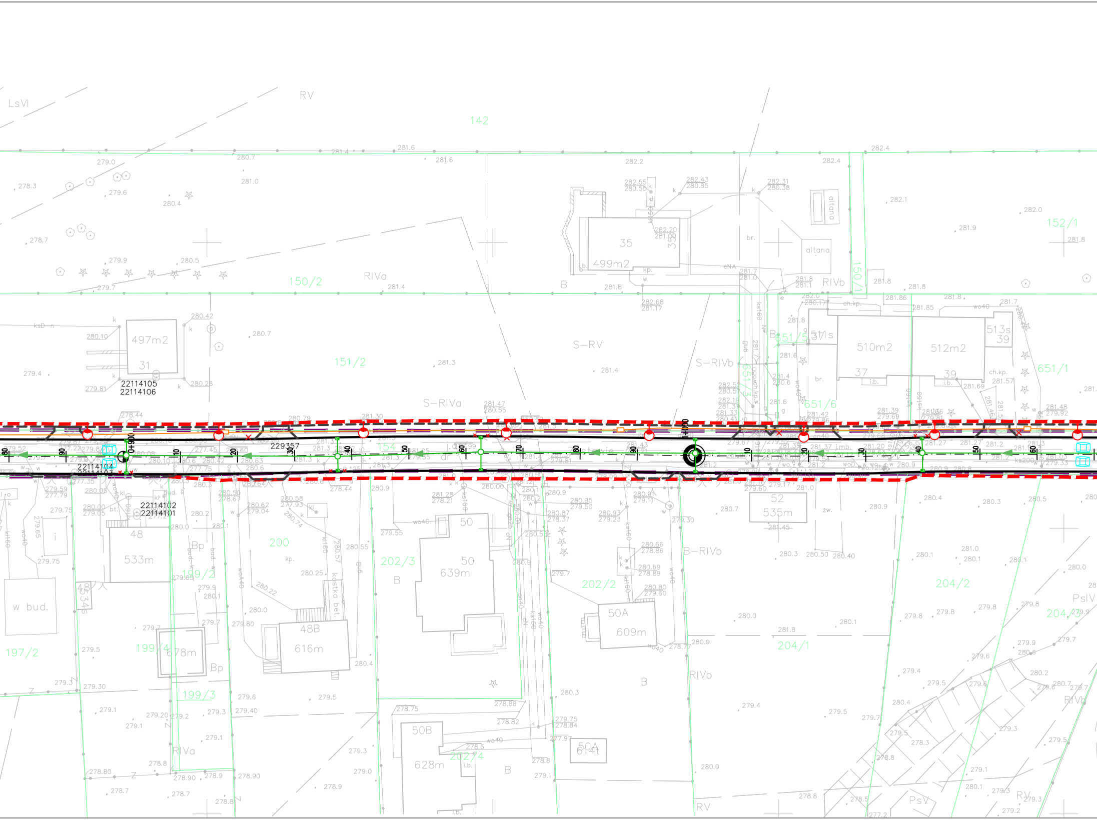

36/3
38
572s
570g
541s
542s
540i
539m2
544m2
68/5
68/6
68/7
68/8
RV
ŁV
95/10
95/11
95/12
96/1
96/2
670m
671m
672m
673m
102/5
PsVI
158/2
159/2
160/2
155/2
156/2
157
161
286
284
287
480
ŁVI
WYLOT
DO CIEKU
228070
228071
28401
28607
28701
28606
28605
15706
0+000
0+100
zbiorniki retencyjne

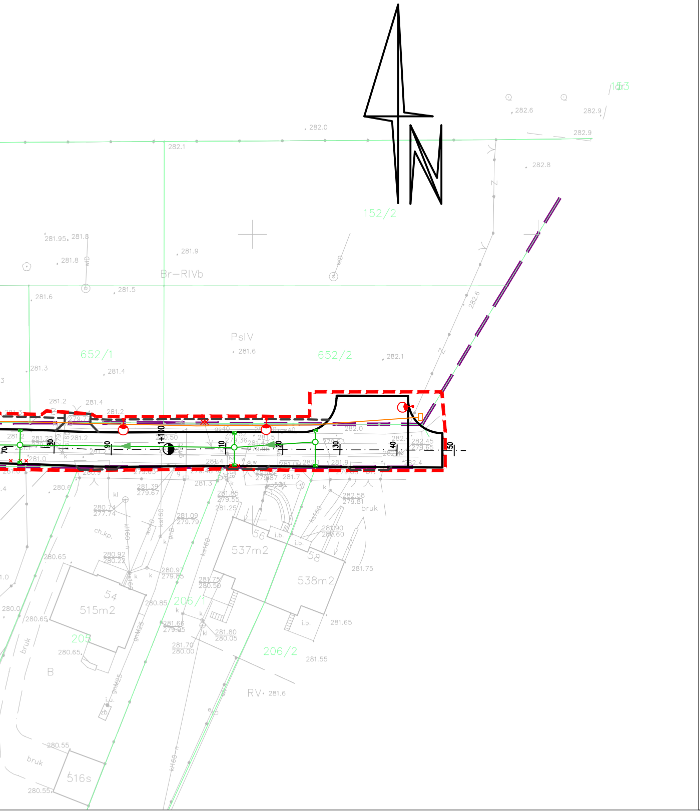

95/6
95/13
95/7
95/8
95/9
96/3
96/4
96/5
674m
675m
676m
677m
100/2
101
102/4
102/3
102/2
102/1
103/1
470s
469s
468m
471m
472s
465m
466g
Br–RV
RVI
RV
Br–RVI
ŁV
162
164/1
w bud.
0+200
0+300
221139
B
BA–742
278.3
278.4
278.8
277.5
276.8
275.7
274.5
274.8
271.7
272.2
270.9
270.3
270.2
270.0
269.0
268.6
267.8
267.1
267.0
266.3
265.3
264.5
264.6
ks160
gnD40
gz.
j.mb.
żr.


97
95/2
103/4
104
103/3
103/2
473t
478m3
13
476m
13A
B
g
kostka
gh.bet.
RneWD
0+400
0+500
24A
479m
24
480m
482s
B
24
481s
483s
26A
485s
26A
484m
i.b.
166
RVI
168/1
168/3
170/1
170/2
170/3
RV
172
4/2
278.5
278.0
278.7
278.2
277.8
278.3
278.1
277.5
277.4
277.3
277.7
277.6
277.2
277.1
276.9
276.3
276.2
276.5
276.4
275.9
275.5
275.2
274.6
274.7
274.8
274.9
275.0
275.1
275.6
275.55
275.45
273.9
272.1
272.6


Pomnik przyrody
POMNIK PRZYRODY
99
98
277.3
276.8
276.3
277.4
276.5
275.9
275.4
277.0
275.8
275.4
276.2
276.3
274.9
274.6
105/2
105/3
105/4
Bp
pł.
kostka
523m2
17B
522m
17C
B
0+600
0+700
20
30
40
50
60
70
80
90
10
228079
RV
RVI
PsVI
28
490i
28
489m
491i
332
500m2
32
501m
502s
495s
174/5
174/4
174/3
174/6
174/7
174/2
172/2
176/1
176/2
179/
34
503m
36
509i
36
508m2
36A
507
36A
504m2
bruk
blaszak
ch.bet.
i.o.
proj.


WYLOT DO CIEKU
0+800
0+700
95/1
139
140/1
141
PsV
100/1
143
144
145
146
147
148
149
151/B1
106
107
179/2
180
181
182
183
184
155/3
155/4
195/1
196/1
196/2
197/1
RVI
B-RV
Bp
Wp
N
B
411m
413s
414s
415m2
410s
409m2
408m2
407t
406m
475m
19
40A
517m
40
520m
40
521s
518i
519i
27
656m2
27/2
524m2
496m2
29A
622t
42
527m
44
525m
44
526m2
46
532m
42
528m2
529s
42
530s
42
531s
42
blaszak
bruk
altana
bet.
asf
os
sep
wyl


LsVI
RV
142
150/2
RIVa
35
499m2
altana
RIVb
150/1
152/1
497m2
31
22114105
22114106
151/2
S-RV
S-RIVa
S-RIVb
651/5
511s
510m2
37
512m2
513s
39
651/1
651/6
0+000
10
20
30
40
50
60
70
80
90
1+000
229357
22114104
22114107
22114102
22114101
48
533m
200
199/2
202/3
50
639m
B
202/2
52
535m
B-RIVb
204/2
204/1
PsIV
w bud.
197/2
199/4
678m
Bp
48B
616m
50A
609m
199/3
RIVa
50B
628m
202/4
50A
614t
PsV
RV
kostka bet.


N
152/2
652/1
652/2
537m2
538m2
515m2
516s
205
206/1
206/2
Br–RIVb
PsIV
RV
B
bruk
1+100
40
50
90

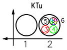
Legenda
Drogi

- proj. krawężniki betonowe
- proj. obrzeża betonowe
- istniejąca linia rozgraniczająca tereny
- projektowana linia rozgraniczająca tereny – linia podziału nieruchomości

TELETECHNIKA

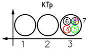
- proj. kanały technologiczne MKu
- proj. studnia kablowa SKO–2

PROFIL RUR KANAŁÓW TECHNOLOGICZNYCH KTu



1– HDPE125/3,7
2– HDPE125/3,7
3– HDPE40/3,7 (PASEK KOL. CZERWONEGO)
4– HDPE40/3,7 (PASEK KOL. ZIELONEGO)
5– HDPE40/3,7 (PASEK KOL. CZARNEGO)
6– WIĄZKA MIKRORUREK 7xDB10/8

PROFIL RUR KANAŁÓW TECHNOLOGICZNYCH KTp


KTp
1
2
3
4
5
6
7

1– RHDPEp125/7,1
2– RHDPEp125/7,1
3– RHDPEp125/7,1
4– HDPE40/3,7 (PASEK KOL. CZERWONEGO)
5– HDPE40/3,7 (PASEK KOL. ZIELONEGO)
6– HDPE40/3,7 (PASEK KOL. CZARNEGO)
7– WIĄZKA MIKRORUREK 7xDB10/8

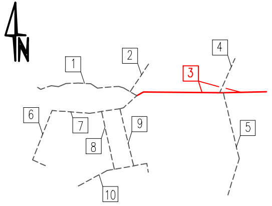
Odwodnienie

- proj. studnia
- proj. wpust deszczowy
- proj. system podczyszczania ścieków deszczowych (os, sep, wyl)
- proj. wylot
- proj. przepust
- proj. kanał deszczowy
- proj. kanał deszczowy – rura dwufunkcyjna
- przebudowa istniejącego rowu
- likwidacja istniejącego rowu

OŚWIETLENIE

- proj. słup oświetleniowy
- proj. słupy – doświetlenie przejść dla pieszych
- lokalna przebudowa istn. uzbrojenia

1 – ul. Kaczowa – rys 3.1/1
2 – ul. Iglasta – rys 3.1/2
3 – ul. Zastawie – rys 3.1/3
4 – ul. Gruchawka – rys 3.1/4
5 – ul. Hubalczyków – rys 3.1/5
6 – ul. Przęsłowa – rys 3.1/6
7 – ul. Piaseczny Dół – rys 3.1/7
8 – ul. Lubiczna – rys 3.1/8
9 – ul. Łazy – rys 3.1/9
10 – ul. Żelaznogórska – rys 3.1/10


N
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

Inwestor:

GMINA KIELCE
MIEJSKI ZARZĄD DRÓG
W KIELCACH
Ul. Prendowskiej 7
25-395 Kielce

Jednostka projektowa:

ALFA PROJEKT
Tomasz Płonka
50-540 Wrocław, ul. Strońska 4a/21
tel. (071) 70 71 203
fax. (071) 70 71 256
e-mail: biuro@alfaprojekt.net.pl

Obiekt:
Drogowy układ komunikacyjny w dzielnicy Gruchawka w Kielcach

Temat opracowania:
"Koncepcja programowa budowa ulic w dzielnicy Gruchawka w Kielcach (m.in. Iglasta, Kaczowa, Lubiczna, Łazy, Piaseczny Dół, Zastawie)"

Tytuł rysunku:
Plansza zbiorcza sieci
- ul. Zastawie

Zespół projektowy:

Stanowisko	Imię i nazwisko	Uprawnienia nr	Podpis
Projektant drogowy:	mgr inż. Tomasz Płonka	130/DOŚ/03	
Projektant sanitarny:	inż. Ireneusz Bors	63/DOŚ/03	
Projektant elektryczny:	mgr inż. Grzegorz Wójcik	266/00/DUW	
Projektant teletechniczny:	inż. Witold Grzebień	0304/96/U	
Stadium: koncepcja	Data: 04.2022	Skala: 1:500	Nr rys.–Ark.: 3.1/3