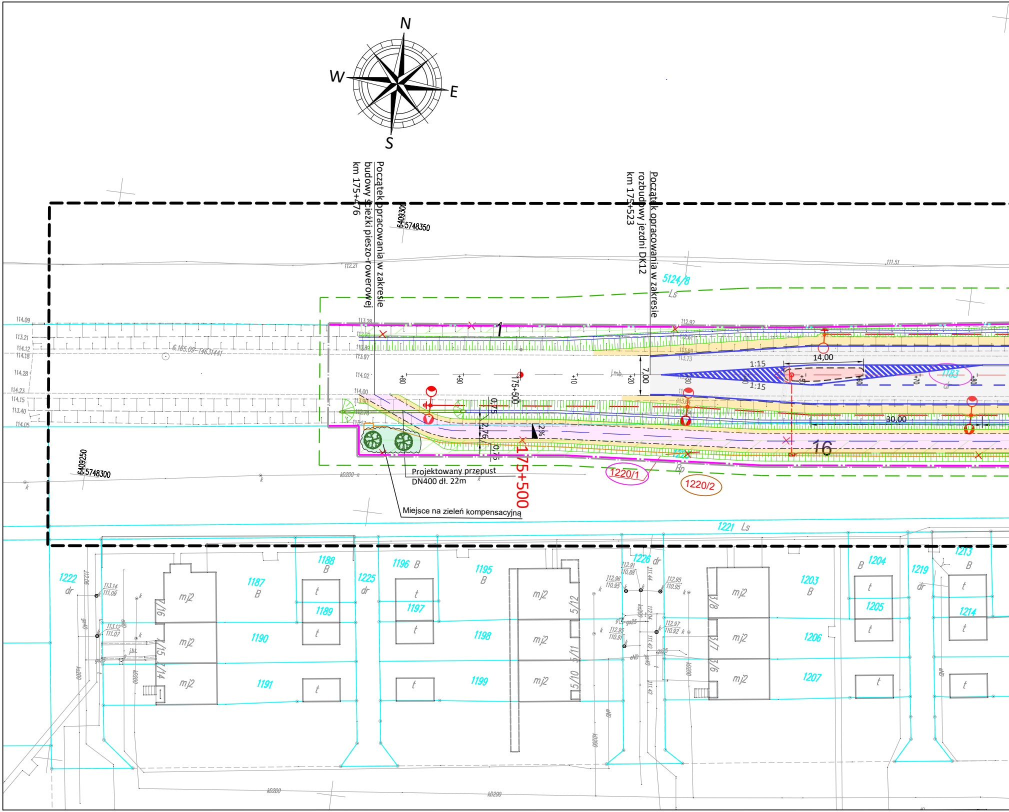
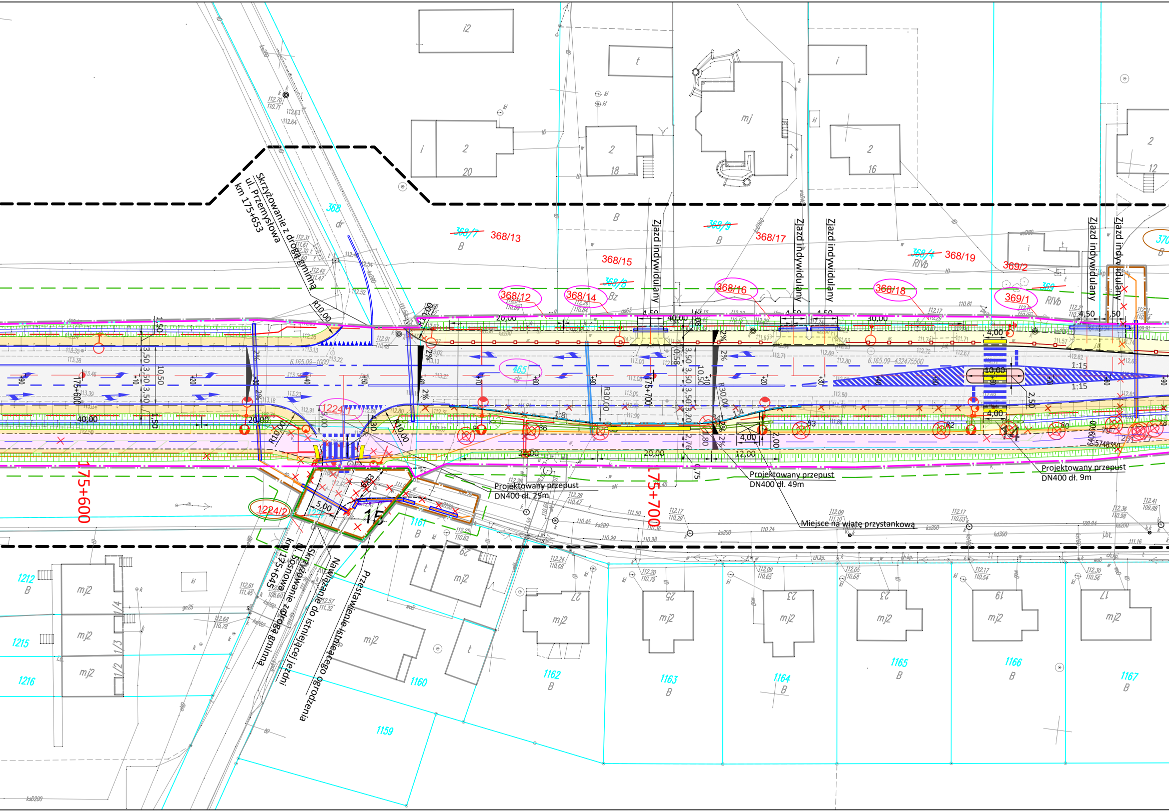
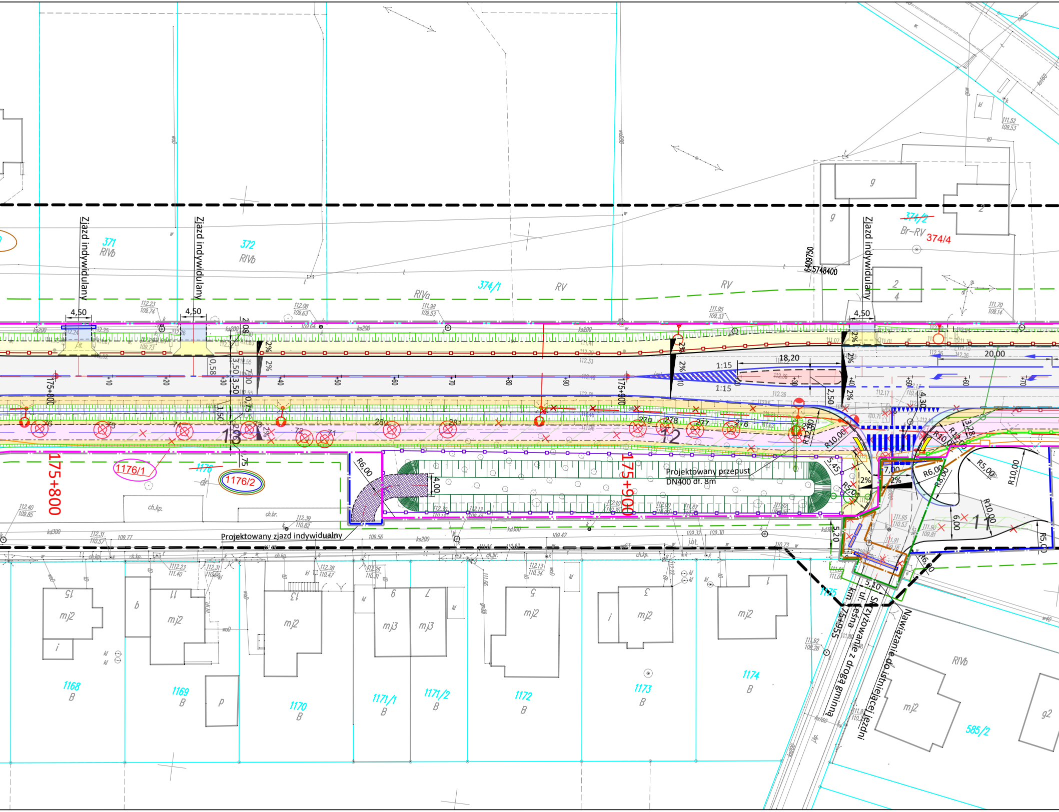
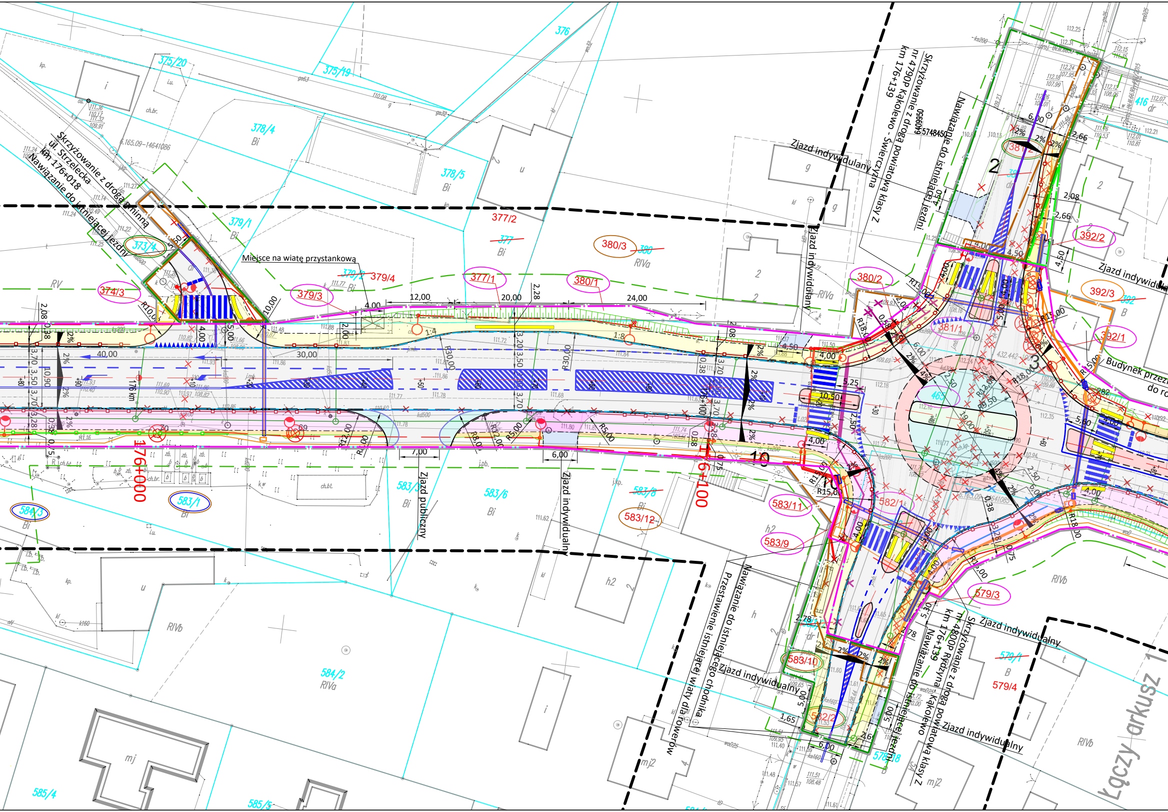
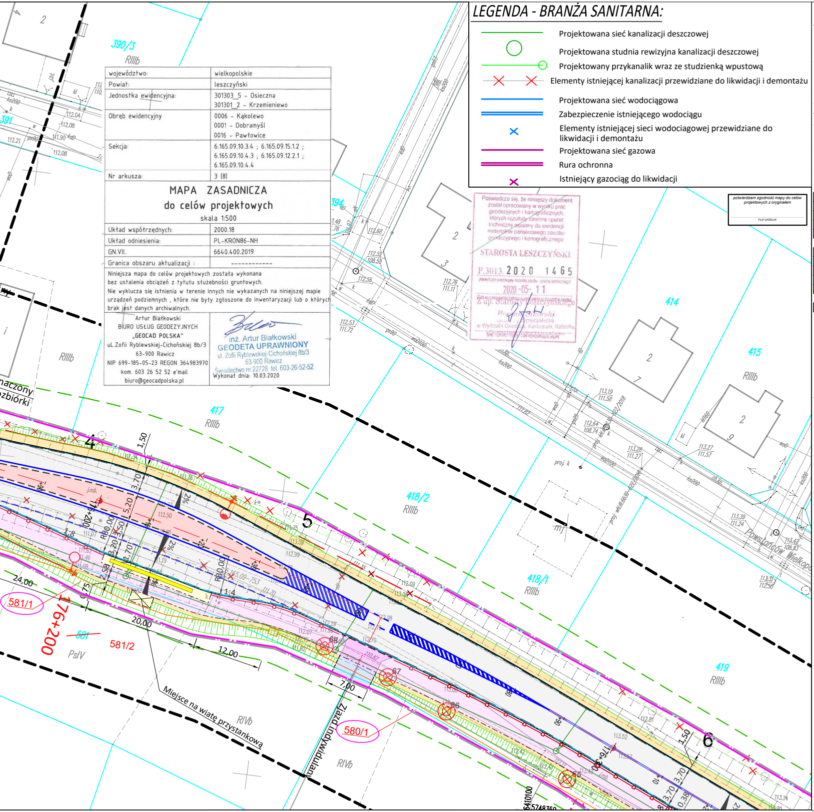

N
W
E
S
Początek opracowania w zakresie budowy ścieżki pieszo-rowerowej km 175+276
Początek opracowania w zakresie rozbudowy jezdni DK12 km 175+523
6409300
5748350
6409250
5748300
5124/8
Ls
1
16
14,00
1:15
1:15
7,00
30,00
0,75
2,76
0,75
2%
175+500
175+500
Projektowany przepust DN400 dł. 22m
Miejsce na zieleń kompensacyjną
1220/1
1220/2
1183
dr
Bp
1221 Ls
1222 dr
1187 B
1188 B
1189
1190
1191
1225 dr
1196 B
1197
1198
1199
1195 B
1226 dr
5/12
5/11
5/10
3/8
3/7
3/6
1203 B
1204 B
1205
1206
1207
1219 dr
1213 B
1214
1/16
1/15
1/14
mj2
t
kD200


Skrzyżowanie z drogą gminną
ul. Przemysłowa
km 175+653
Skrzyżowanie z drogą gminną
ul. Sosnowa
km 175+645
Nawiązanie do istniejącej jezdni
Przestawienie istniejącego ogrodzenia
Zjazd indywidualny
Zjazd indywidualny
Zjazd indywidualny
Zjazd indywidualny
Zjazd indywidualny
Projektowany przepust
DN400 dł. 25m
Projektowany przepust
DN400 dł. 49m
Projektowany przepust
DN400 dł. 9m
Miejsce na wiatę przystankową
175+600
175+700
368/13
368/15
368/17
368/19
369/2
368/12
368/14
368/16
368/18
369/1
1224/1
1224/2
465
368
1159
1160
1161
1162
1163
1164
1165
1166
1167
1212
1215
1216
15
14
R10,00
R30,00
40,00
20,00
20,00
24,00
20,00
12,00
30,00
4,50
4,00
10,00
1:15
1:8
3,50
10,50
2%


Zjazd indywidualny
Zjazd indywidualny
Zjazd indywidualny
4,50
4,50
4,50
371
RIVb
372
RIVb
374/1
RIVa
RV
RV
~~374/2~~
Br–RV
374/4
6409750
5748400
175+800
175+900
175+800
175+900
18,20
20,00
1:15
1:15
2,50
4,30
3,50
3,50
7,00
0,58
1,50
0,75
2%
R10,00
R12,00
R6,00
R5,00
R10,00
R6,00
7,00
5,45
5,20
5,10
6,00
4,00
Projektowany przepust
DN400 dł. 8m
Projektowany zjazd indywidualny
1176/1
~~1176~~
1176/2
dr
ch.kp.
ch.br.
13
12
11
1168
B
1169
B
1170
B
1171/1
B
1171/2
B
1172
B
1173
B
1174
B
585/2
RIVb
mj2
mj3
g
g2
Skrzyżowanie z drogą gminną
ul. Leśna
km 175+955
Nawiązanie do istniejącej jezdni


Skrzyżowanie z drogą gminną
ul. Strzelecka
km 176+018
Nawiązanie do istniejącej jezdni
Miejsce na wiatę przystankową
Skrzyżowanie z drogą powiatową klasy Z
nr 4790P Kąkolewo - Świerczyna
km 176+139
Nawiązanie do istniejącej jezdni
Zjazd indywidualny
Zjazd indywidualny
Zjazd indywidualny
Zjazd publiczny
Zjazd indywidualny
Nawiązanie do istniejącego chodnika
Przestawienie istniejącej wiaty dla rowerów
Zjazd indywidualny
Skrzyżowanie z drogą powiatową klasy Z
nr 4800P Rydzyna - Kąkolewo
km 176+139
Nawiązanie do istniejącej jezdni
Zjazd indywidualny
Zjazd indywidualny
Budynek przez... do ro...
Łączy arkusz 1
176+000
176+100
375/20
375/19
376
378/4
378/5
379/1
377/2
377
380/3
380
373/4
374/3
379/3
379/2
379/4
377/1
380/1
380/2
381/1
381
392/2
392/3
392
392/1
465
416
583/1
584/3
583/3
583/6
583/8
583/12
583/11
583/9
582/1
579/3
583/10
582/2
579/1
579/4
578/18
584/2
585/4
585/5
12,00
20,00
24,00
4,00
40,00
30,00
2,28
10,00
7,00
6,00
10,50
5,25
6,00
4,50
2,66
2,08
2,66
1:4
1:8
R10,00
R12,00
R30,00
R8,00
R12,00
R5,00
R15,00
R18,00
R15,00
R30,00
R18,00
2%
4%
1
2
3
10
RV
RIVa
RIVb
Bi
B
69
70


390/3
RIIIb
391
394
414
415
RIIIb
417
RIIIb
418/2
RIIIb
418/1
RIIIb
419
RIIIb
581/1
581
581/2
PsIV
580/1
RIVb
RIVb
176+200
Powstańców Wielkop
Miejsce na wiatę przystankową
Zjazd indywidualny
naczony
zbiórki
24,00
20,00
12,00
7,00
1,50
3,70
5,20
1,50
3,70
4
5
6
66
67
68
R80,00
R80,00
1:4
proj. k

województwo:	wielkopolskie
Powiat:	leszczyński
Jednostka ewidencyjna:	301303_5 - Osieczna 301301_2 - Krzemieniewo
Obręb ewidencyjny	0006 - Kąkolewo 0001 - Dobramyśl 0016 - Pawłowice
Sekcja:	6.165.09.10.3.4 ; 6.165.09.15.1.2 ; 6.165.09.10.4.3 ; 6.165.09.12.2.1 ; 6.165.09.10.4.4
Nr arkusza:	3 (8)

MAPA ZASADNICZA
do celów projektowych
skala 1:500

Układ współrzędnych:	2000.18
Układ odniesienia:	PL-KRON86-NH
GN.VII.	6640.400.2019
Granica obszaru aktualizacji :	------------

Niniejsza mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalenia obciążeń z tytułu służebności gruntowych.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych , które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest danych archiwalnych.

Artur Białkowski
BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH
„GEOCAD POLSKA”
uL.Zofii Ryblewskiej-Cichońskiej 8b/3
63-900 Rawicz
NIP 699-185-05-23 REGON 364983970
kom. 603 26 52 52 e'mail
biuro@geocadpolska.pl

inż. Artur Białkowski
GEODETA UPRAWNIONY
ul. Zofii Ryblewskiej-Cichońskiej 8b/3
63-900 Rawicz
Świadectwo nr 22728 tel. 603-26-52-52
Wykonał dnia: 10.03.2020

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

STAROSTA LESZCZYŃSKI

P.3013.2020.1465
(identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego)

2020-05-11
(data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

Z up. Starosty Leszczyńskiego
Roman Sikorski
Starszy Specjalista
w Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru
[illegible]
(imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

potwierdzam zgodność mapy do celów projektowych z oryginałem
FILIP GRZELAK

LEGENDA - BRANŻA SANITARNA:

- Projektowana sieć kanalizacji deszczowej
- ○ Projektowana studnia rewizyjna kanalizacji deszczowej
- Projektowany przykanalik wraz ze studzienką wpustową
- ✕ ✕ Elementy istniejącej kanalizacji przewidziane do likwidacji i demontażu
- Projektowana sieć wodociągowa
- Zabezpieczenie istniejącego wodociągu
- ✕ Elementy istniejącej sieci wodociągowej przewidziane do likwidacji i demontażu
- Projektowana sieć gazowa
- Rura ochronna
- ✕ Istniejący gazociąg do likwidacji

LEGENDA - BRANŻA DROGOWA:

- Projektowana oś DK 12
- Projektowana oś ścieżki rowerowej
- Projektowana krawędź jezdni
- Projektowany krawężnik betonowy 20x30
- Projektowany krawężnik betonowy 20x30 - obniżony
- Projektowany krawężnik betonowy trapezowy 15/21x30 czerwony
- Projektowany krawężnik granitowy 20x25 - wtopiony
- Projektowane obrzeże betonowe 8x30
- Projektowany opornik betonowy 12x25 - wtopiony
- Projektowane ogrodzenie U-12a , H=0,8 m
- Projektowane ogrodzenie, H=1,20 m
- Projektowana balustrada U11a, H=0,8m
- Projektowany ściek przykrawężnikowy z kostki betonowej
- Projektowana krawędź pobocza
- Granice działek
- ▨ Projektowana jezdnia bitumiczna
- ▨ Projektowany chodnik z kostki betonowej szarej
- ▨ Projektowany chodnik z kostki betonowej szarej - przejście przez zjazd
- ▨ Projektowana ścieżka rowerowa bitumiczna z dopuszczeniem ruchu pieszego
- ▨ Projektowana ścieżka rowerowa bitumiczna z dopuszczeniem ruchu pieszego - przejazd przez zjazd
- ▨ Projektowane zjazdy o nawierzchni bitumicznej
- ▨ Projektowana nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej grafitowej
- ▨ Projektowane wyspy rozdzielające z kostki betonowej czerwonej
- ▨ Projektowana nawierzchnia z kostki kamiennej grafitowej
- ▨ Projektowane pobocze z destruktu bitumicznego
- ▨ Projektowane płyty ażurowe
- ⊗ Zieleń przeznaczona do wycinki
- ✕ Krzewy przeznaczone do wykarczowania
- ▬ Projektowane faktury ostrzegawcze - płyty guzowate "ścięte stożki" szer. 60cm, kol. żółty (prowadzenie wzdłuż przejścia dla pieszych. wypustki skierowane prostopadle do P-10) w odległości 50 cm od krawędzi jezdni

LEGENDA - BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA:

- PROJ. KABEL OŚWIETLENIOWY 0,4kV
- PROJ. KABEL OŚWIETLENIOWY 0,4kV
- PROJ. KABEL nN 0,4kV - YAKY 4x25mm^2
- PROJ. LATARNIA
  słup wys. 9m, wysięgnik 1,5m, nachyl. 10°, oprawa LED 90W
- PROJ. LATARNIA
  słup wys. 6m, wysięgnik 0,5m, nachyl. 10°, oprawa LED 23W
- PROJ. LATARNIA
  słup wys. 9m, wysięgnik 1,5m, nachyl. 10°, oprawa LED 44W
- PROJ. LATARNIA DO OŚWIETLENIA PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH
  słup wys. 6m, wysięgnik 0,5m, nachyl. 10°, oprawa LED 44,5W
- PROJ. SZAFA ZASILAJĄCA DLA ZNAKU AKTYWNEGO
- ISTN. SZAFA OŚWIETLENIOWA / PROJ. ZK1x-1P W ZAKRESIE ENEA OPERATOR
- △ PROJ. ZNAK AKTYWNY
- ϕ110/5m PROJ. RURA OSŁONOWA
- PROJ. UZIOM PIONOWY POGRĄŻANY
- ✕ DEMONTAŻ

LEGENDA - BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA:

- Proj. infrastruktura doziemna telekomunikacyjna
- Proj. obiekt osłonowy HDPE
- ▭ Proj. studnia kablowa
- ✕ Istn. element sieci telekomunikacyjnej do likwidacji

LEGENDA:

━ · ━	Linia terenu niezbędnego dla obiektów budowlanych, w tym:
━ · ━	Linia rozgraniczająca pas drogowy drogi krajowej
━ · ━	Linia rozgraniczająca pas drogowy drogi powiatowej
━ · ━	Linia rozgraniczająca pas drogowy drogi gminnej
━ · ━	Linia terenu niezbędnego do przebudowy sieci uzbrojenia terenu
━ · ━	Linia terenu niezbędnego do przebudowy innych dróg publicznych
━ · ━	Linia terenu niezbędnego do przebudowy zjazdów
━ · ━	Linia terenu niezbędnego do rozbiórki istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania
— — —	Linia określająca obszar oddziaływania obiektów
ⓞ 123	Numery działek objętych inwestycją
~~123~~	Numery działek podlegających podziałowi
ⓞ 123/1	Numery działek po podziale objętych inwestycją
123/2	Numery działek po podziale pozostające u dotychczasowego właściciela
ⓞ 123/1	Numery działek po podziale dla których ustala się obowiązek dokonania przebudowy innych dróg publicznych
ⓞ 123	Numery działek dla których ustala się obowiązek dokonania przebudowy zjazdów
ⓞ 123	Numery działek dla których ustala się obowiązek dokonania budowy lub przebudowy sieci uzbrojenia terenu
ⓞ 123	Numery działek dla których ustala się obowiązek rozbiórki istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania

Jednostka projektowa:

KFG S.K.
Biuro Projektów Drogowych

KFG Sp. z o.o. Sp. k.
Biuro Projektów Drogowych

ul. Ugory 63/2, 61-623 Poznań
tel. (61) 821-92-00 fax: (61)821-92-00
biuro@kfgsk.pl, www.kfgsk.pl

Zamawiający/Inwestor:

GDDKiA

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Poznaniu

ul. Siemiradzkiego 5a
60-763 Poznań

Stadium:

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nazwa inwestycji:

Rozbudowa drogi krajowej nr 12 pn.:
,,**Poprawa BRD na skrzyżowaniach w ciągu DK12 w m. Kąkolewo**"

Branża:

DROGOWA

Nazwa opracowania:

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

SKALA 1:500

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

funkcja	imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	podpis
GŁÓWNY PROJEKTANT	mgr inż. Filip GRZELAK	w spec. drogowej bez ogr. WKP/0269/POOD/10	
PROJEKTANT	mgr inż. Michał CHWALIŃSKI	w spec. drogowej bez ogr. WKP/0102/POOD/17	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Gniewomir DZIADEK	w spec. drogowej bez ogr. WKP/0091/POOD/12	
PROJEKTANT	mgr inż. Jakub WRÓBLEWSKI	w spec. elektrycznej bez ogr. WKP/0255/POOE/15	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Tomasz HIBNER	w spec. elektrycznej bez ogr. WKP/0212/POOE/19	
PROJEKTANT	mgr inż. Bartłomiej MAJEWSKI	w spec. sanitarnej bez ogr. WKP/0164/POOS/21	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Jakub DŁUŻEWSKI	w spec. sanitarnej bez ogr. WKP/0419/POOS/19	
PROJEKTANT	inż. Agnieszka RAK	w spec. instalacyjnej bez ogr. SLK/1159/PWOS/06	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Agnieszka BOSACKA	w spec. instalacyjnej bez ogr. 137/PW/2002	
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr KARBOWIAK	w spec. telekom. bez ogr. WKP/0269/POOD/10	

data	nr projektu	nr rys.	faza	tom
09.2025	**2018110**	**2.1**	**PZT**	**I**