MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Skala 1:500

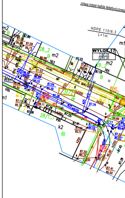
Odcinek

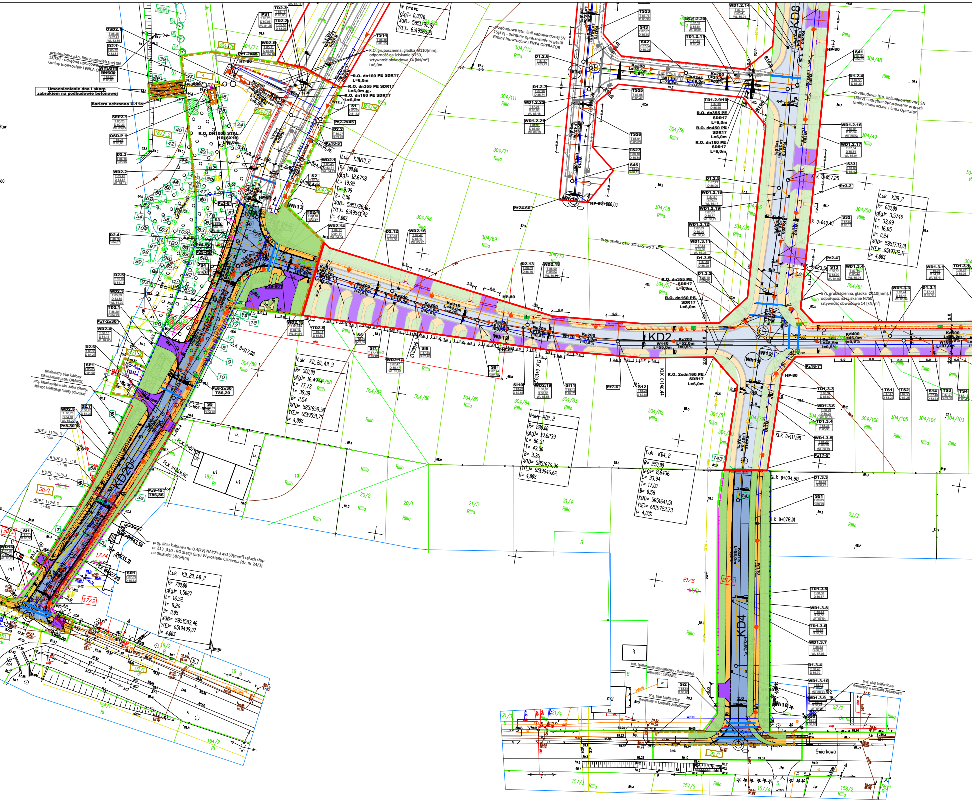
Godło mapy: 6.186.23.18.1.1-4 ,2.1 ,3

Województwo: kujawsko-pomorskie
Powiat: inowrocławski
Jednostka ewidencyjna: 040704_2. Inowroc
Obręb ewidencyjny: 0012 Jacewo
Działki nr 304/1 - 304/113

Mapa aktualna na dzień: 01.10.2020r
zakres opracowanej mapy.
Mapę sporządzono bez sprawdzania
obciążeń służebnościami gruntowymi.
W zakresie opracowanej mapy granice w kolorze:
różowym zostały wkreślone z digitalizacji mapy EGIB
zielonym zostały wkreślone według stanu prawnego
Ks. rob. 153/2020 ID: 6640.2187.2020
ukł. wsp. 2000 poł. 18. ukł. odniesienia: Kronsztadt

WYKONAWCA:
GEOJARPOL Geodezja - Kartografia
Jarosław Pawelczyk - upr. nr 8423
88-100 Inowrocław, ul. Owczarskiego 2
tel. +48 602 151728. e-mail: geojarpol@gmail.com


nowa trasa kabla telefonicznego
HDPE 110/6,3
L=1m
WYLOT 17
T 87.18
D 85.38
m2
m1
29_2
28_2
31/2
B
165
163
87.22
87.19
87.04
85.20
87.34
k2
Bi


KD2
KD4
KD8
KD20
Wh12
Wh13
Wh18
W12
W14
W12.1
HP-80
Świerkowa
Umocnicnienie dna i skarp zabrukiem na podbudowie betonowej
Bariera ochronna U-11a
WYLOT1 DN600
OSD2.1
SEP2.1
OSD-P 1
R.O. DN1000 STAL (1016x10) L=6,0m
R.O. dn160 PE SDR17 L=6,0m
R.O. dn355 PE SDR17 L=6,0m
R.O. dn450 PE SDR17 L=6,0m
R.O. 2xdn160 PE SDR17 L=6,0m
Ks200
Kd315
Kd400
Kd500
W110
W160
Pz2-2x45
Pz10-5
Pz3-2
Pz2-4
Pz7-6
Pz16-7
Pz17-5
Pz24-60
Pz9-45 T86,86
Pz8-30
Pz7-2x30
Pz6-2x30 T86,20
KLK 0+057,25
KLK 0+040,40
PLK 0+023,56
SLK 0+103,..
KLK 0+146,44
KLK 0+111,95
SLK 0+094,98
KLK 0+078,01
PLK 0+117,98
PLK 0+073,01
PLK 0+059,92
KLK 0+043,58
SLK 0+035,31
PLK 0+027,05
0+034,36
0+024,40
0+014,44
HP-80 0+000,00
HDPE 110/6,3 L=2m
RHDPE-D_110 L=1m
HDPE 110/6,3 L=2m
HDPE 110/6,3 L=4m
304/48
304/49
304/50
304/51
304/55
304/57
304/58
304/59
304/66
304/67
304/68
304/69
304/70
304/71
304/76
304/77
304/82
304/83
304/84
304/85
304/86
304/87
304/88
304/89
304/103
304/104
304/105
304/106
304/108
304/111
304/112
18/1
18/2
18/2_2
19
20/1
20/2
21/3
21/4
21/5
22/2
30/1
30/2
17/3
17/4
92/1
154/1
154/2
157/3
157/5
157/4
158/2
RIIIa
RIIIb
B
Bi
dr
proj. ścieżka ośw. SO-Jacewo 1

przebudowa istn. linii napowietrznej SN 15[kV] - odrębne opracowanie w gestii Gminy Inowrocław i ENEA OPERATOR

przebudowa istn. linii napowietrznej SN 15[kV] - odrębne opracowanie w gestii Gminy Inowrocław i ENEA OPERATOR

przebudowa istn. linii napowietrznej SN 15[kV] - odrębne opracowanie w gestii Gminy Inowrocław i Enea Operator

R.O. grubościenna, gładka Ø110[mm], odporność na ściskanie N750, sztywność obwodowa 14 [kN/m²] L=6,0m

R.O. grubościenna, gładka Ø110[mm], odporność na ściskanie N750 sztywność obwodowa 14 [kN/m²]

telefoniczny słup kablowy zlikwidowany przez ORANGE proj. kabel wpiąć w istn. kabel ziemny, którego lokalizację należy odszukać

proj. linia kablowa nn 0.4[kV] NAY2Y-J 4x150[mm²] relacji słup nr 213_310 - RG Stacji Gazu Wysokiego Ciśnienia (dz. nr 24/3) na długości 58/64[m]

istn. telefoniczny słup kablowy - do likwidacji własność : ORANGE

proj. słup telefoniczny drewniany w szczudle żelbetowym

proj. słup telefoniczny drewniany w szczudle żelbetowym

w prawo
g[g]= 0,0070
X(N)= 5851792,91
Y(E)= 6519563,21

Łuk KDW10_2
R= 100,00
g[g]= 12,6798
Ł= 19,92
T= 9,99
B= 0,50
X(N)= 5851728,40
Y(E)= 6519541,42
i= 4,00%

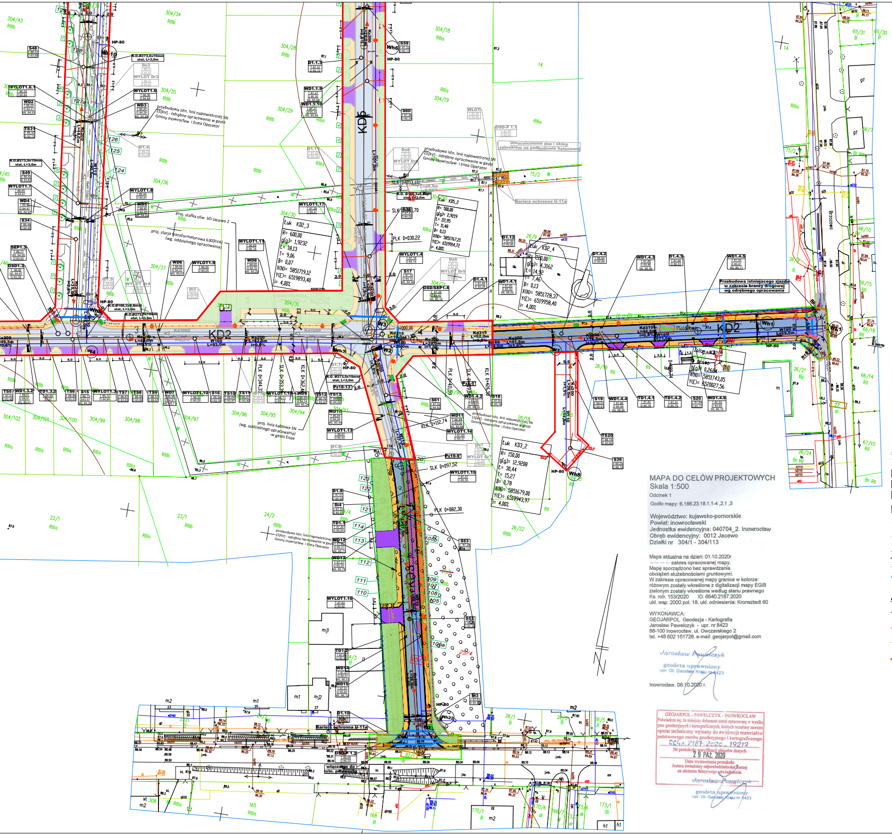
Łuk KD8_2
R= 600,00
g[g]= 3,5749
Ł= 33,69
T= 16,85
B= 0,24
X(N)= 5851733,01
Y(E)= 6519722,11
i= 4,00%

Łuk KD_20_AB_3
R= 300,00
g[g]= 16,4944
Ł= 77,73
T= 39,08
B= 2,54
X(N)= 5851659,50
Y(E)= 6519531,79
i= 4,00%

Łuk KD2_2
R= 280,00
g[g]= 19,6239
Ł= 86,31
T= 43,50
B= 3,36
X(N)= 5851676,36
Y(E)= 6519646,62
i= 4,00%

Łuk KD4_2
R= 250,00
g[g]= 8,6436
Ł= 33,94
T= 17,00
B= 0,58
X(N)= 5851641,51
Y(E)= 6519723,73
i= 4,00%

Łuk KD_20_AB_2
R= 700,00
g[g]= 1,5027
Ł= 16,52
T= 8,26
B= 0,05
X(N)= 5851583,46
Y(E)= 6519499,07
i= 4,00%


KD2
KD5
KD3
HP-80
Bariera ochronna U-11a
Przebudowa istniejącego zjazdu w zakresie branży drogowej wg odrębnego opracowania
Umocnicnienie dna i skarp zabrukiem na podbudowie betonowej
przebudowa istn. linii napowietrznej SN 15[kV] - odrębne opracowanie w gestii Gminy Inowrocław i Enea Operator
proj. szafka ośw. SO-Jacewo 2
proj. stacja transformatorowa 630[kVA] (wg. oddzielnego opracowania)
proj. linia kablowa SN (wg. oddzielnego opracowania) -w gestii Enea
Łuk KD2_3
Łuk KD2_4
Łuk KD5_2
Łuk KD3_2
Łuk KD2_5

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Skala 1:500

Odcinek 1

Godło mapy: 6.186.23.18.1.1-4 ,2.1 ,3

Województwo: kujawsko-pomorskie
Powiat: inowrocławski
Jednostka ewidencyjna: 040704_2. Inowrocław
Obręb ewidencyjny: 0012 Jacewo
Działki nr 304/1 - 304/113

Mapa aktualna na dzień: 01.10.2020r
– – – – – zakres opracowanej mapy.
Mapę sporządzono bez sprawdzania
obciążeń służebnościami gruntowymi.
W zakresie opracowanej mapy granice w kolorze:
różowym zostały wkreślone z digitalizacji mapy EGiB
zielonym zostały wkreślone według stanu prawnego
Ks. rob. 153/2020 ID: 6640.2187.2020
ukł. wsp. 2000 pol. 18. ukł. odniesienia: Kronsztadt 60

WYKONAWCA:
GEOJARPOL Geodezja - Kartografia
Jaroslaw Pawelczyk - upr. nr 8423
88-100 Inowrocław. ul. Owczarskiego 2
tel. +48 602 151728. e-mail: geojarpol@gmail.com

Jarosław Pawelczyk
geodeta uprawniony
upr. Gl. Geodety Kraju nr 8423

Inowrocław. 06.10.2020 r.

GEOJARPOL - PAWELCZYK - INOWROCŁAW
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.
6640.2187.2020.19212
Nr protokołu weryfikacji zbiorów danych
29 PAŹ. 2020
Data wystawienia protokołu
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia
Jarosław Pawelczyk
geodeta uprawniony
upr. Gl. Geodety Kraju nr 8423

LEGENDA

🟩	Zakres inwestycji objętej wnioskiem- ZRID
🟥	Zakres inwestycji projektowany wg odrębnego opracowania - pozwolenie na budowę

LEGENDA:
(BR. TELETECHNICZNA)

- Istniejący kabel telefoniczny ziemny do likwidacji
- Projektowany kabel telefoniczny ziemny
- Projektowana rura ochronna
- Projektowany telefoniczny słup drewniany w szczudle żelbetowym o wysokości 7m
- Istniejący telefoniczny słup kablowy

LEGENDA:
(BR. ELEKTRYCZNA)

- Proj. kanał technologiczny
- Proj. studnia kanału technologicznego
- Proj. kanalizacja kablowa wg projektu PHD - odrębne opracowanie
- Proj. studnia kanału technologicznego wg projektu PHD - odrębne opracowanie
- Proj. słup oświetleniowy o wysokości 8[m] z wysięgnikiem 1,5[m] i oprawą LED
- Proj. linia kablowa oświetleniowa
- Proj. szafka oświetleniowa
- Proj. szafa elektryczna przepompowni
- Proj. linia kablowa elektroenergetyczna nn 0,4[kV]
- Element demontowany sieci elektroenergetycznej
- Proj. słup oświetleniowy 8[m] z wysięgnikiem i oprawą LED wg projektu PHD - odrębne opracowanie
- Proj. linia kablowa oświetleniowa wg projektu PHD - odrębne opracowanie

Typy rur:
1 - dwuścienne, karbowane rury do ochrony kabli posiadające karbowaną ściankę zewnętrzną i gładką ściankę wewnętrzną. Przeznaczone do stosowania tylko w wykopach otwartych, odporność na ściskanie L250, sztywność obwodowa 5 [kN/m²] Ø110[mm],
2 - grubościenna, gładka rura osłonowa przystosowana do układania pod drogami, jezdniami, przy przewiertach sterowanych Ø110[mm], odporność na ściskanie N750, sztywność obwodowa 14 [kN/m²]
3 - dzielone rury osłonowe do kabli, do ochrony istniejących kabli oraz do naprawy uszkodzonych kanalizacji kablowych, stosowane pod drogami, ulicami i torowiskami, sztywność obwodowa SN wg PN-EN ISO-9969:1977 – 10 [kN/m²]

skrót PHD - Projekt House Development sp. z o.o.

LEGENDA:
(BR. DROGOWA)

🟦	Nawierzchnia bitumiczna proj. jezdni
🟨	Proj. chodnik o nawierzchni z kostki betonowej
🟪	Proj. zjazdy o nawierzchni z kostki betonowej
🟩	Proj. zieleń
🟧	Proj. zabruki z kostki kamiennej

- Proj. krawężnik 15x30 cm
- Proj. obramowanie 8x30 cm
- Proj. opornik 12x25 cm
- Proj. krawężnik 15x22 cm
- Proj. opornik kamienny 12 x 25
- Proj. rura osłonowa dla kabli

Granice działek i linie rozgraniczające

- Linie rozgraniczające - projektowany pas drogowy *(bez zmian - przebieg po istniejących granicach działek ewidencyjnych)*
- Linie rozgraniczające - projektowany pas drogowy *(granice działek ewidencyjnych po podziale)*
- Wyróżnione istniejące linie granic nieruchomości
- Linie wyznaczające ograniczenie z korzystania nieruchomości celem wykonania obowiązków określonych w Ustawie z dnia 10 kwietnia 2003r o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U.2015.2031) zgodnie z art.11f ust.1 pkt.8i

72/2	Wyróżnione istniejące numery ewidencyjne nieruchomości
~~18/1~~	Numery ewid. nieruchomości ulegających podziałowi
22/5	Numery ewidencyjne nieruchomości po podziale
304/92	Numery ewid. nieruchomości przeznaczonych do przejęcia w całości pod pas drogowy
18/5	Numery ewid. nieruchomości po podziale, przeznaczonych do przejęcia pod pas drogowy
23/2	Numery ewid. nieruchomości - istniejące, dla których wyznaczono obszar ograniczonego użytkowania w zwiazku z realizacja inwestycji
41/1	Numery ewid. nieruchomości po podziale dla których wyznaczono obszar ograniczonegpo korzystania w zwiazku z realizacja inwestycji

LEGENDA:
(BR. SANITARNA)

Ks
Ksc
Si
S
PS
SP
SR
Kd
WD
D
OSD
SEP
OSD/SEP
WYLOT
OSD-P
Kd
D
Kd
W
WŁ
W
HP-80

LEGENDA:
(DRZEWA)

2
10/25
0,6x0,6

Proj. sieć grawitacyjna kanalizacji sanitarnej
wraz z odgałęzieniami

Proj. sieć tłoczna kanalizacji sanitarnej

Istn. studnia kanalizacji sanitarnej

Proj. studnia kanalizacji sanitarnej

Proj. przepompownia ścieków

Proj. studnia pomiarowa

Proj. studnia rozprężna

Proj. sieć kanalizacji deszczowej

Proj. wpust deszczowy

Proj. studnia kanalizacji deszczowej

Proj. osadnik piasku

Proj. osadnik substancji ropopochodnych

Proj. osadnik piasku zintegrowany
z separatorem substancji ropopochodnych

Proj. wylot

Proj. osadnik poziomy

Proj. bariera ochronna

Proj. rurociąg (skanalizowanie rowu) - wg odrębnego opracowania
wg projektu ,,PHD"

Proj. studnia rurociągu (skanalizowanego rowu) - wg
odrębnego opracowania wg projektu ,,PHD"

Proj. rurociąg - skanalizowanie rowu

Proj. drenaż

Proj. sieć wodociągowa

Proj. włączenie w istn. sieć wodociągowa

Proj. węzeł sieci wodociągowej

Proj. hydrant przeciwpożarowy nadziemny HP-80

Rów do likwidacji

Istn. drzewo

Istn. drzewo do wycinki w zakresie Gminy Inowrocław

Nasadzenie zastępcze drzew

Nasadzenie zastępcze krzewów

Grupa drzew o obwodzie do 50cm/ krzewów

Grupa drzew o obwodzie do 50cm/ krzewów
do wycinki w zakresie Gminy Inowrocław

Grupa drzew o obwodzie do 50cm/ krzewów
do wycinki w zakresie PHD

Rysunek sporządzony na kopi mapy do celów projektowych
opracowanej w technologii numerycznej
na podstawie pierworysu mapy zasadniczej
wykonanej w ramach robót geodezyjnych i przyjętej do zasobu.

Potwierdzam
zgodność kopii mapy do celów projektowych z oryginałem
zgodnie z §15 ust.1 rozporządzenia
Ministra Rozwoju z dnia 11 wrzesnia 2020 r. w sprawie
szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego

Projektant: *(Branża sanitarna)*	**mgr inż. Sławomir Matuszak** **KUP/0139/PWOS/05** uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacje i sieci sanitarne	

INŻYNIERIA SANITARNA
pracownia projektowo-inwestycyjna

UL. RYNEK 25
86-200 CHEŁMNO
TEL./FAX (0-56) 686-00-55

TEMAT	**BUDOWA DRÓG GMINNYCH W RAMACH INWESTYCJI PN. ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACYJNEJ WRAZ INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ I TOWARZYSZĄCĄ W M. JACEWO**		
INWESTOR	**WÓJT GMINY INOWROCŁAW** **UL. KRÓLOWEJ JADWIGI 43, 88-100 INOWROCŁAW**		
RYSUNEK	**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**		
PROJEKTOWAŁ *(Branża sanitarna)*	mgr inż. Sławomir Matuszak Uprawnienia bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacje i sieci sanitarne nr ewid. KUP/0139/PWOS/05	26.01.2022	
SPRAWDZIŁ *(Branża sanitarna)*	mgr inż. Piotr Banach Uprawnienia bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacje i sieci sanitarne nr ewid. KUP/0149/PWOS/10	26.01.2022	
PROJEKTOWAŁ *(Branża drogowa)*	mgr inż. Jarosław Matuszak Uprawnienia bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej nr ewid. KUP/0128/POOD/08	26.01.2022	
SPRAWDZIŁ *(Branża drogowa)*	mgr inż. Andrzej Piasecki Uprawnienia bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej nr ewid. KUP/0117/PWOD/11	26.01.2022	
PROJEKTOWAŁ *(Branża elektryczna)*	mgr inż. Przemysław Proczek uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych KUP/0179/POOE/04	26.01.2022	
SPRAWDZIŁ *(Branża elektryczna)*	inż. Arkadiusz Dewalt uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych KUP/0283/PWOE/12	26.01.2022	
PROJEKTOWAŁ *(Branża teletechniczna)*	mgr inż. Wojciech Binger upr. [illegible] uprawnienia budowlane w telekomunikacji do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą	26.01.2022	
SPRAWDZIŁ *(Branża teletechniczna)*	mgr inż. Dariusz Dudziński upr. [illegible] uprawnienia budowlane w telekomunikacji do projektowania w specjalności instalacyjnej w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą	26.01.2022	
Opracował	mgr inż. Sławomir Matuszak	26.01.2022	
I.2022R	SKALA 1:500	NR RYS.	1