tytuł:	Mapa do celów projektowych
oznaczenie kancelaryjne pracy geodezyjnej:	GKG.4141.14405.2015
skala mapy:	1:500
nazwa jednostki ewidencyjnej:	Swarzędz – obsz. wiejski
identyfikator jednostki ewidencyjnej:	302116_5
nazwa obrębu ewidencyjnego:	Kruszewnia, Rabowice, Zalasewo
identyfikator obrębu ewidencyjnego:	0009, 0012, 0019
nazwa miejscowości:	
nazwa podmiotu który wykonał mapę:	UG Lech Waligóra, ul. Spadzista 2, 62-010 Pobiedziska
imię i nazwisko, numer uprawnień geodety:	Lech Waligóra, upr. nr 11433
układ współrzędnych prostokątnych płaskich:	2000
układ wysokości:	Kronsztadt
stan aktualny na dzień:	20.12.2015
służebności:	Nie ustalono
numer płyty:	N1 29SJ 18D 817 36 43 A1 ~~N1 29 SJ 18 D 817 33 70 EZ~~

LECH WALIGÓRA
GEODETA UPRAWNIONY
rej. M.G.P i B. 11433
ul. Spadzista nr 2
62-010 POBIEDZISKA
tel./fax 8 153-904, tel. 0 604 431 658
lech.waligora@op.pl

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 POZNAŃSKI

P.3021.2016. 3103
(identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego)

07-03-2016
(data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

Z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO

Ryszard Flita
Starszy Specjalista
PODGiK w Poznaniu
(imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

---

tytuł:	Mapa do celów projektowych
oznaczenie kancelaryjne pracy geodezyjnej:	GKG.4141.14407.2015
skala mapy:	1:500
nazwa jednostki ewidencyjnej:	Kleszczewo
identyfikator jednostki ewidencyjnej:	302106_2
nazwa obrębu ewidencyjnego:	Gowarzewo
identyfikator obrębu ewidencyjnego:	0002
nazwa miejscowości:	
nazwa podmiotu który wykonał mapę:	UG Lech Waligóra, ul. Spadzista 2, 62-010 Pobiedziska
imię i nazwisko, numer uprawnień geodety:	Lech Waligóra, upr. nr 11433
układ współrzędnych prostokątnych płaskich:	2000
układ wysokości:	Kronsztadt
stan aktualny na dzień:	20.11.2015
służebności:	Nie ustalono
numer płyty:	N129SJ18D817 3643 A1 ~~N129SJ18D81733 70EZ~~

LECH WALIGÓRA
GEODETA UPRAWNIONY
rej. M.G.P i B. 11433
ul. Spadzista nr 2
62-010 POBIEDZISKA
tel./fax 8 153-904, tel. 0 604 431 658
lech.waligora@op.pl

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

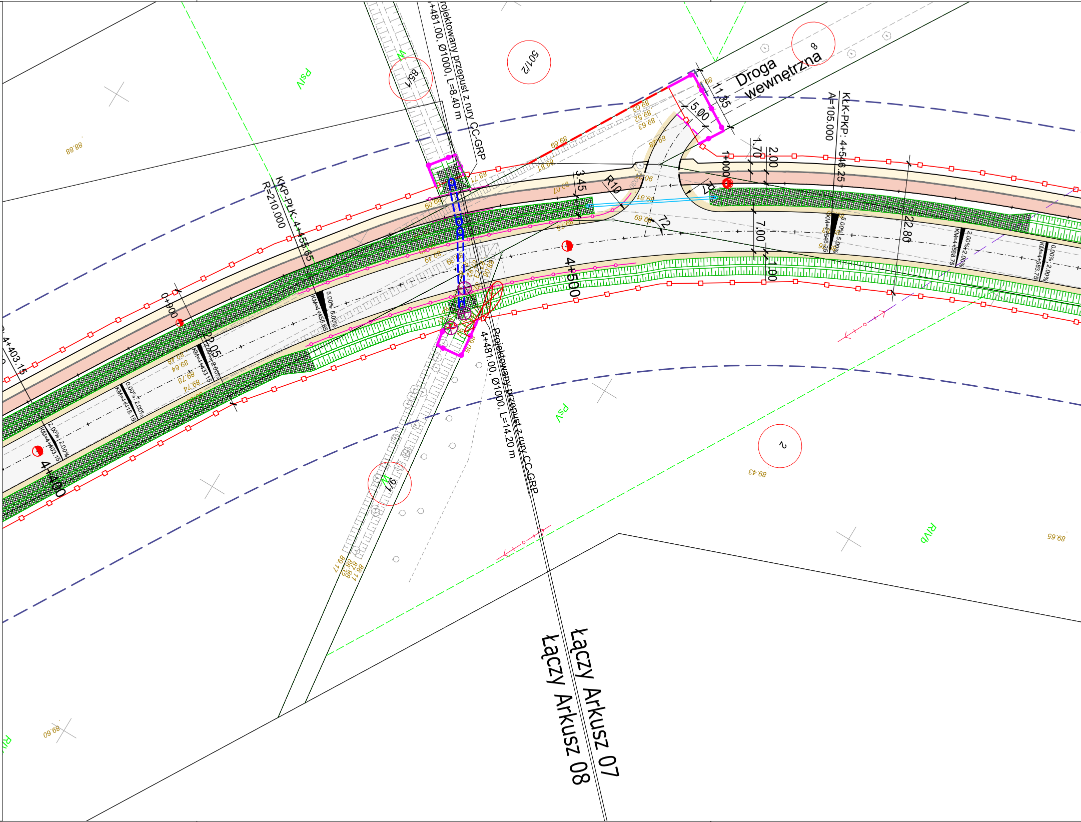
STAROSTA POZNAŃSKI

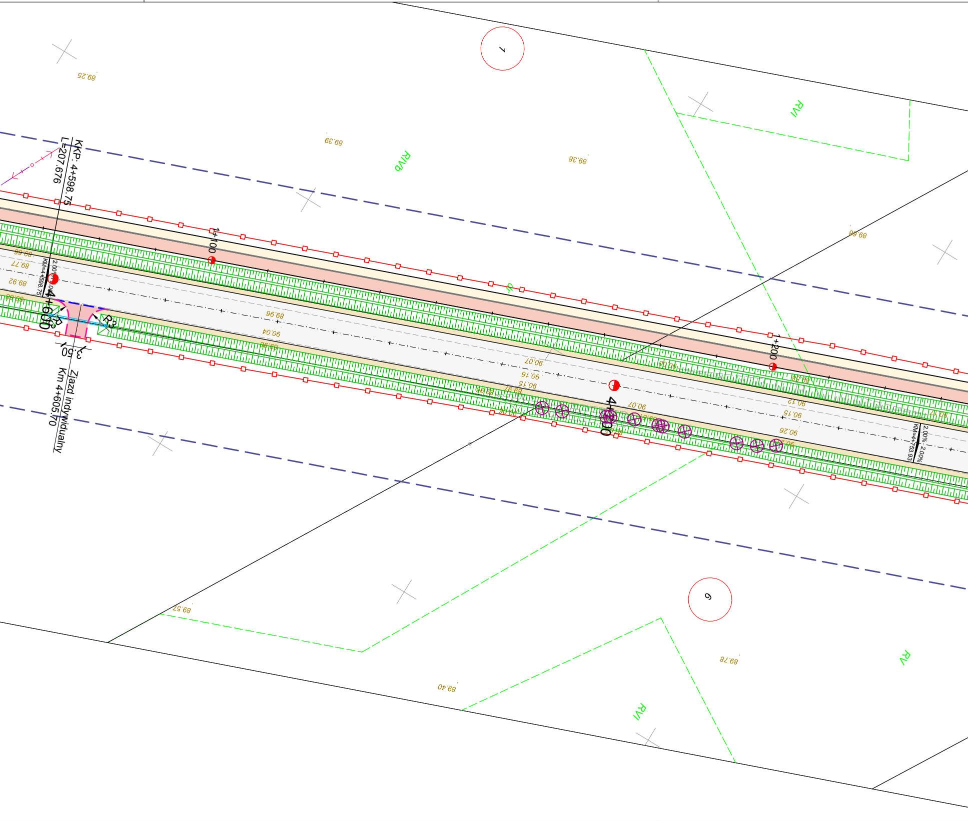
P.3021.2016. 3487
(identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego)

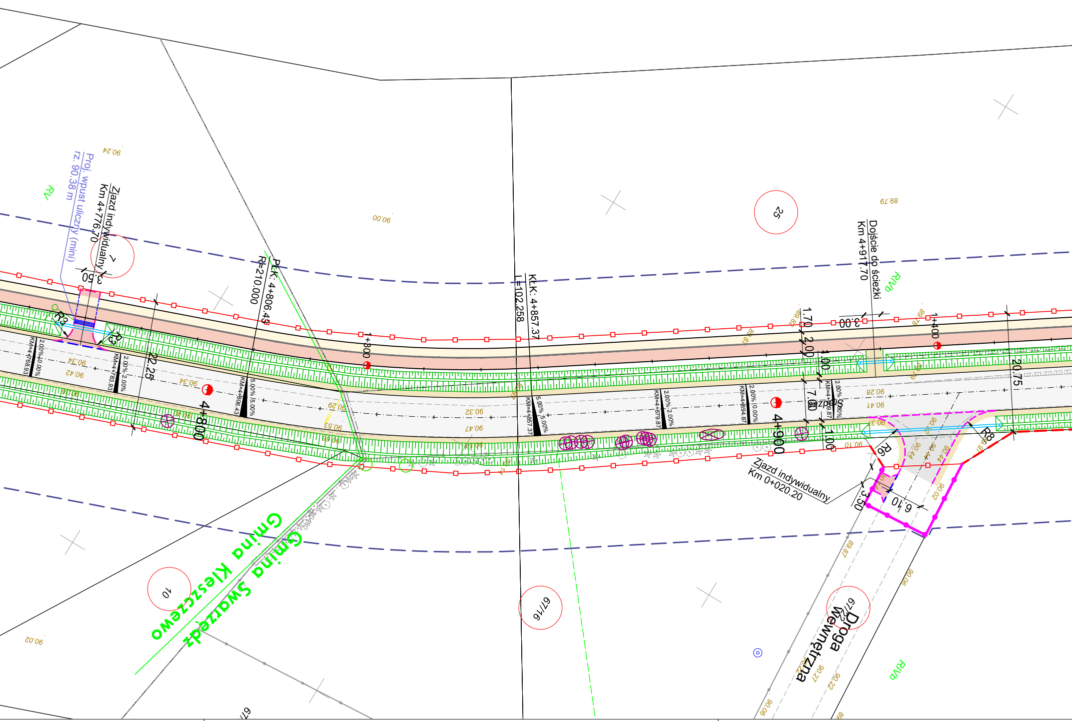
16-03-2016
(data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

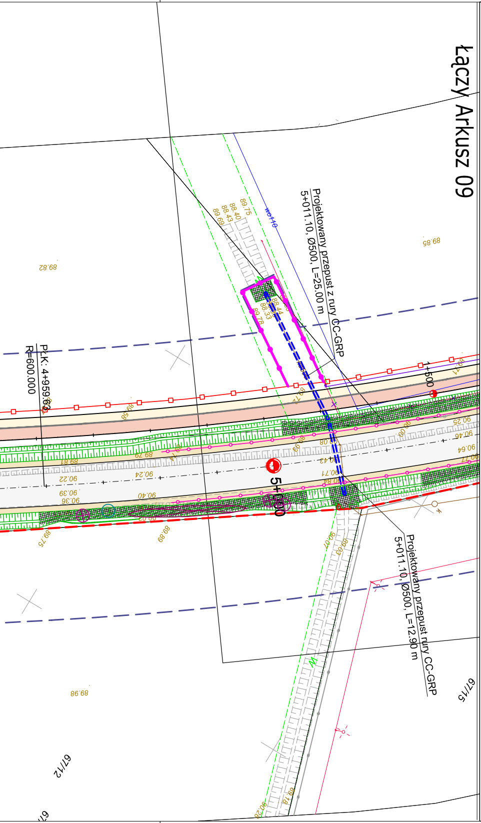
Z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO

Ryszard Flita
Starszy Specjalista
PODGiK w Poznaniu
(imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)


Projektowany przepust z rury CC-GRP
4+481.00, Ø1000, L=8.40 m
Projektowany przepust z rury CC-GRP
4+481.00, Ø1000, L=14.20 m
Droga wewnętrzna
KŁK-PKP: 4+546.25
A=105.000
KKP-PŁK: 4+455.65
R=210.000
4+403.15
4+400
4+500
0+000
1+000
22.05
22.80
11.35
5.00
1.70
2.00
3.45
7.00
1.00
R10
72
85/1
501/2
8
2
2/4
PsV
RIVb
RIV
KM=4+403.15
KM=4+418.15
KM=4+433.15
KM=4+455.65
KM=4+546.25
KM=4+568.75
KM=4+583.75
2.00%
5.00%
0.00%
88.88
89.60
89.43
89.65
89.17
89.03
89.52
89.63
89.69
89.81
90.07
89.28
88.71
89.09
89.75
89.49
89.39
89.64
89.78
89.74
89.48
90.06
90.05
Łączy Arkusz 07
Łączy Arkusz 08


1
89.25
RVI
RVb
89.39
89.38
89.68
KKP: 4+598.75
L=207.676
1+100
1+200
89.66
89.77
89.92
KM=4+598.75
2.00%
4+600
R3
R3
1.50
3.50
Zjazd indywidualny
Km 4+605.70
89.96
90.04
89.96
90.07
90.16
90.15
89.97
89.96
90.06
90.00
89.58
4+700
90.07
90.12
90.15
90.26
90.17
KM=4+753.93
2.00%
2.00%
9
89.57
89.40
89.78
RVI
RV


Zjazd indywidualny
Km 4+776.70
Proj. wpust uliczny (mini)
rz. 90.38 m
RV
3.50
R3
R3
22.25
PLK: 4+806.43
R=210.000
1+800
4+800
KLK: 4+857.37
L=102.258
25
Dojście do ścieżki
Km 4+917.70
RIVb
3.00
1.70
2.00
1.00
7.00
1.00
1+400
20.75
4+900
R6
R8
3.50
6.10
Zjazd indywidualny
Km 0+020.20
Droga
Wewnętrzna
67/22
67/16
10
Gmina Kleszczewo
Gmina Swarzędz
RIVb
KM=4+788.93
KM=4+783.93
KM=4+806.43
KM=4+857.37
KM=4+879.87
KM=4+894.87
2.00%
5.00%
90.24
90.00
89.79
90.34
90.42
90.29
90.53
90.32
90.47
90.28
90.41
90.02
89.87


łączy Arkusz 09
Projektowany przepust z rury CC-GRP
5+011.10, Ø500, L=25.00 m
Projektowany przepust rury CC-GRP
5+011.10, Ø500, L=12.90 m
PK: 4+959.63
R=600.000
1+500
5+000
wo110
67/15
67/12
89.82
89.85
89.75
88.40
88.43
89.69
90.25
90.46
90.64
90.77
90.22
90.24
90.39
90.36
90.40
89.98

LEGENDA:

proj. oś
linia rozgraniczająca teren
proj. granica pasa drogowego
linia przebudowy dróg innej kategorii
linia czasowego zajęcia
4/3 numer działki przeznaczonej pod inwestycję
proj. krawężnik betonowy typ ciężki 20x30x100 cm
proj. krawężnik betonowy typ ciężki 20x30x100 cm wtopiony
proj. krawężnik betonowy typ ciężki 20x22x100 cm najazdowy
proj. krawężnik trapezowy 15x21x30x100 cm
proj. obrzeże chodnikowe 8x30x100 cm
proj. pas o szer. 20 cm ze zintegrowanej betonowej kostki brukowej koloru żółtego, gr. 8 cm
proj. opornik betonowy 12x25x100 cm wtopiony
proj. opornik kamienny 12x25x100 cm wtopiony
proj. krawędź jezdni
proj. ściek z trzech rzędów kostki brukowej szer. 33 cm
proj. linia wydzielająca zjazd indywidualny
proj. ściek korytkowy
proj. rura Ø400 pod zjazdami, skrzyżowaniami
proj. przepust drogowy
proj. ściek z sześciu rzędów kostki brukowej szer. 60 cm na zjazdach na posesje
proj. bariera drogowa ochronna z pochwytem N1W2
proj. bariera segmentowa typu rurowego U-12a
proj. bariera drogowa ochronna N1W2
proj. wzmocnienie skarp, dna płytą ażurową 60x40x10 cm
proj. nawierzchnia chodnika z betonowej kostki brukowej koloru szarego (bezfazowej), gr. 8 cm
nawierzchnia ścieżki rowerowej z betonu asfaltowego
proj. nawierzchnia jezdni
proj. nawierzchnia drogi dojazdowej i zjazdów z betonowej kostki brukowej koloru szarego, gr. 8 cm
proj. nawierzchnia zatoki autobusowej z betonowej kostki brukowej koloru szarego, gr. 8 cm
proj. nawierzchnia pierścienia, poszerzeń najazdowych i wyspy przejazdowej z kostki granitowej 15/17
proj. nawierzchnia wyspy segregacyjnej z betonowej kostki brukowej koloru czerwonego, gr. 8 cm
proj. nawierzchnia zjazdów z betonowej kostki brukowej koloru grafitowego, gr. 8 cm
proj. powierzchnia wyłączona z ruchu z betonowej kostki brukowej koloru grafitowego, gr. 8 cm
proj. pobocze
proj. zieleń niska
proj. miejsce na wiatę przystankową
proj. kanalizacja deszczowa
proj. separator zintegrowany z osadnikiem
istn. kanalizacja deszczowa do likwidacji
proj. wodociąg
ist. wodociąg do likwidacji
orientacyjny przebieg sieci wodociągowej wg odrębnego opracowania AriCom przyjęty do przebudowy
wodociąg wg obrębengo opracowania AriCom do likwidacji
proj. sieć gazowa
proj. zabezpieczenie sieci gazowej
ist. sieć gazowa do likwidacji
proj. kabel oświetleniowy
proj. słup z oprawą oświetleniową drogową
proj. szafka SO

ist. latarnia do likwidacji
proj. kabel elektroenergetyczny
proj. zabezpieczenie kabla elektroenergetycznego rurą osłonową
proj. słup z żerdzi wirowanej
proj. przęsło linii napowietrznej nn lub sn do skrócenia/przełożenia
istn. sieć elektoenergetyczna do demontażu
proj. kabel światłowodowy
proj. zabezpieczenie kabla światłowodowego
proj. kabel teletechniczny
proj. zabezpieczenie kabla teletechnicznego
proj. słupek teletekom. OPL
istn. słup przeznaczony do likwidacji
istn. studnia przeznaczona do likwidacji
istn. drzewo przeznaczone do wycinki
istn. grupa drzew przeznaczona do wycinki
istn. krzewy przeznaczone do wycinki
usunięte drzewo
istn. suche drzewo
obszar oddziaływania obiektu zgodnie z art. 43 Ustawy o drogach publicznych (Dz. U. 2016 poz. 1440)

INWESTOR

Zarząd Powiatu w Poznaniu

ul. Jackowskiego 18
61-509 Poznań

ZAMAWIAJĄCY

Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu

ul. Zielona 8
61-851 Poznań

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

PRZEDSIĘBIORSTWO
PROJEKTOWO-USŁUGOWE
DROMAX sp. z o.o.

ul. K. Libelta 1A lok. 2, 61-706 POZNAŃ
e-mail: *biuro@d-dromax.pl*
tel. *+ 48 724 202 772* fax. *+48 (61) 223 24 78*
web: *www.d-dromax.pl*

STADIUM	*PROJEKT BUDOWLANY*
TEMAT	*Przebudowa/rozbudowa drogi powiatowej nr DP 2410P Węzeł Kleszczewo (S5) - Gowarzewo - Zalasewo (do skrzyżowania z ul. Olszynową), gmina Kleszczewo, Kostrzyn i Swarzędz, powiat poznański, województwo wielkopolskie*
TYTUŁ RYSUNKU	*PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU*
BRANŻA	*DROGOWA, SANITARNA, WODOCIĄGOWA, TELETECHNICZNA, ELEKTRYCZNA, GAZOWA*

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Michał BAUMGART	
NR UPRAWNIEŃ/ SPECJALNOŚĆ	WKP/0252/POOD/08 upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Krzysztof SZCZEPANIAK	
NR UPRAWNIEŃ/ SPECJALNOŚĆ	WKP/O257/POOD/08 upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	
PROJEKTOWAŁ	inż. Agnieszka RAK	
NR UPRAWNIEŃ/ SPECJALNOŚĆ	SKL/1159/PWOS/06 upr. bud. do proj. i kier. rob. bud bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Agnieszka PACH	
NR UPRAWNIEŃ/ SPECJALNOŚĆ	7131-7132/137/PW/2002 upr. bud. do proj. i kier. rob. bud bez ograniczeń w spec. instalacyjnej	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Piotr PISKOREK	
NR UPRAWNIEŃ/ SPECJALNOŚĆ	ZAP/0219/POOE/11 upr. bud. do proj. bez ograniczeń w spec. instalacje elektryczne i elektroenergetyczne	
SPRAWDZIŁ	inż. Wojciech MARCINIAK	
NR UPRAWNIEŃ/ SPECJALNOŚĆ	331/74/Pm upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności elektrycznej	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Filip GRUSZCZYŃSKI	
NR UPRAWNIEŃ/ SPECJALNOŚĆ	WKP/0156/PWOT/08 upr. bud. do proj. i kier.rob. bud. bez ograniczeń w spec. telekomunikacyjnej	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Piotr ZELIUS	
NR UPRAWNIEŃ/ SPECJALNOŚĆ	WKP/0406/PWOT/12 upr. bud. do proj. i kier.rob. bud. bez ograniczeń w spec. telekomunikacyjnej	

DATA OPRACOWANIA	SKALA	NR RYSUNKU_ARKUSZ
30.09.2016	1:500	01_8
Nazwa pliku:	061_PB_PZT_PZT_01_A.dwg (061_PB_PZT_PZT_01_8A.pdf)	