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:	N129SJ18DB1J3643AA ~~N1295J18D8173370EZJ~~

STAROSTA POZNAŃSKI

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

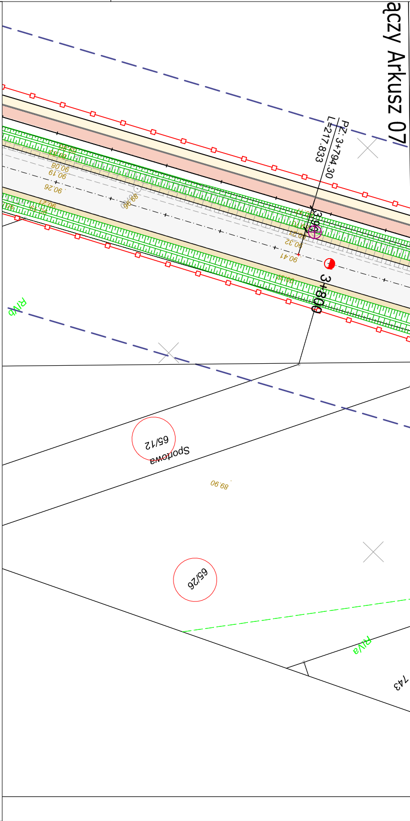
STAROSTA POZNAŃSKI

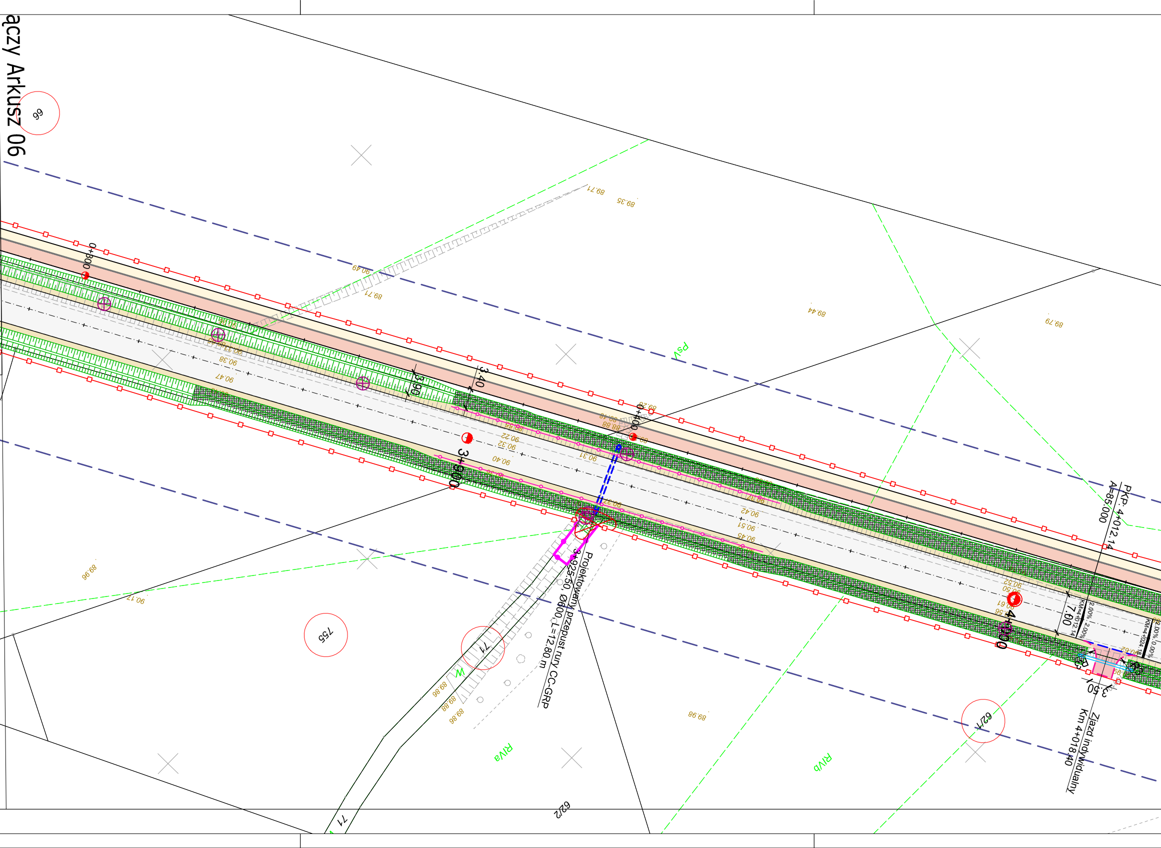
P.3021.2016. 3487
(identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego)

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

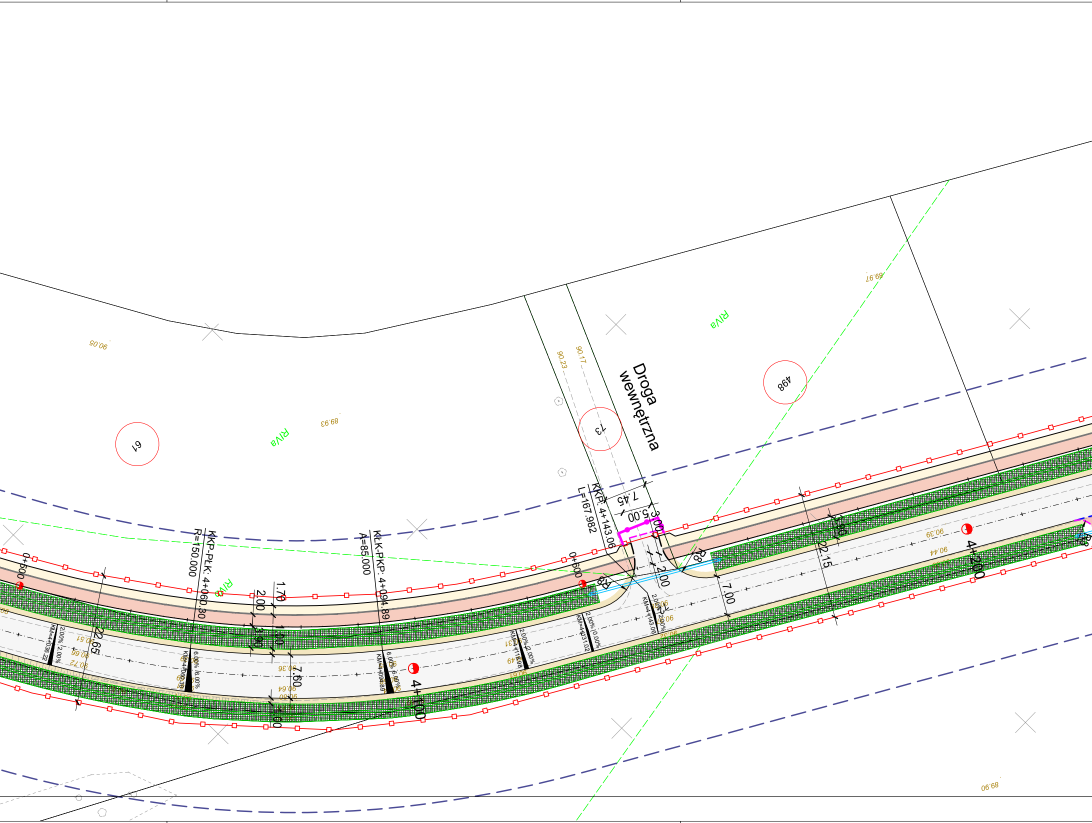
Z-up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO
Ryszard Płata
Starszy Specjalista
PODGiK w Poznaniu
(imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

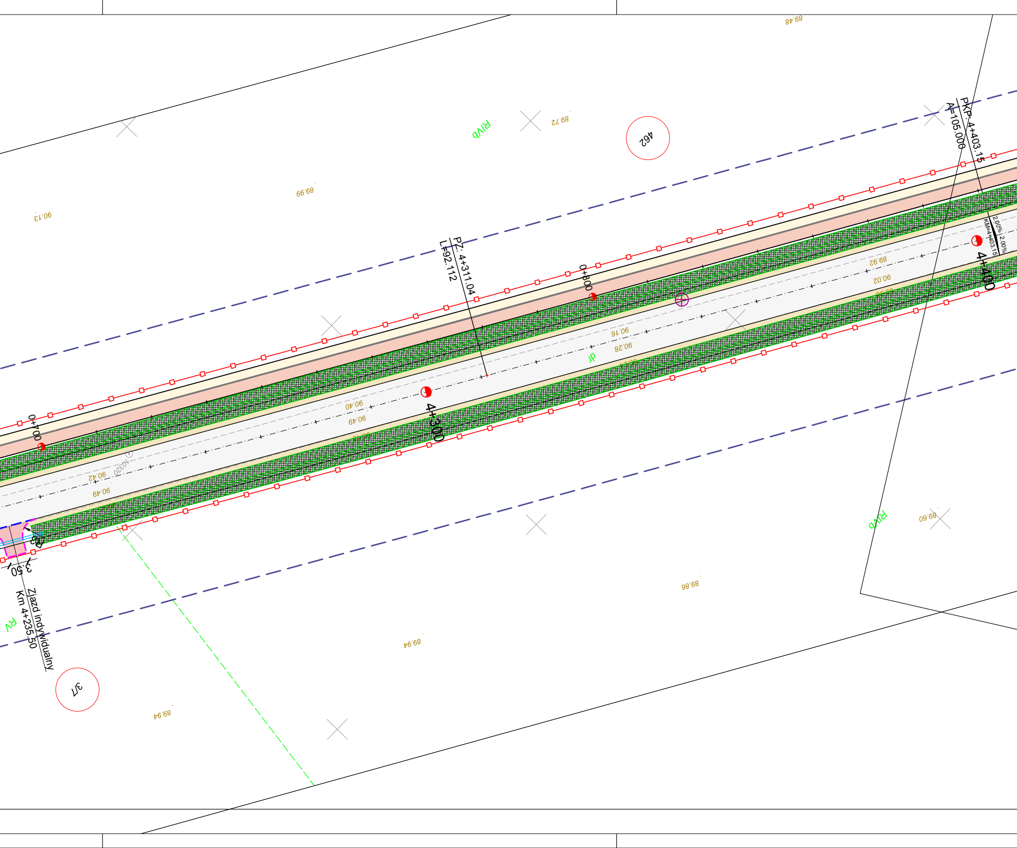
LECH WALIGÓRA
GEODETA UPRAWNIONY
rej. M.G.P. i B. - 11433
ul. Spadzista nr 2
62-010 POBIEDZISKA
tel./fax 61 8 153-904, tel. 0 604 431 658
lech.waligora@op.pl

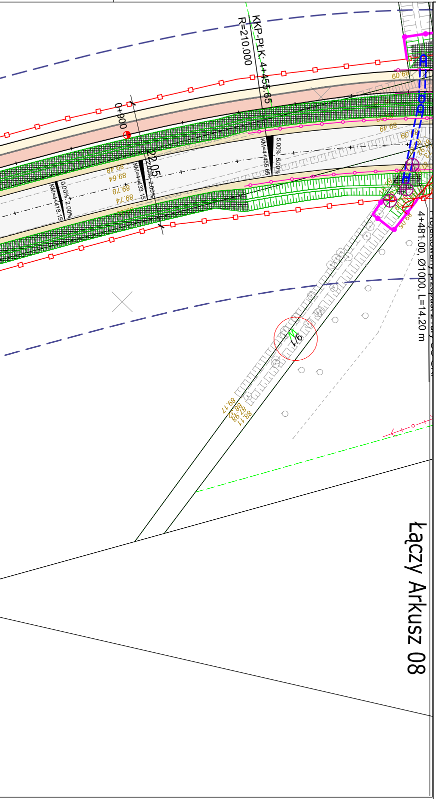

ączy Arkusz 07
PZ: 3+794.30
L=217.833
3+800
RIVb
65/12
Sportowa
89.90
65/26
RIVa
743



ączy Arkusz 06
Projektowany przepust rury CC-GRP
3+925.50, Ø600, L=12.80 m
Zjazd indywidualny
Km 4+018.40
PKP: 4+012.14
A=85.000
KM=4+012.14
KM=4+024.18
2.00% 2.00%
2.00% 0.00%
3+900
4+000
0+800
0+900
7.00
3.90
3.40
5.0
3
R3
99
755
71
62/1
62/2
PsV
RIVa
RIVb
89.71
89.35
90.49
89.71
89.44
89.79
90.38
90.47
90.22
90.32
90.40
90.31
90.42
90.51
90.45
90.52
90.50
90.61
90.56
90.62
89.96
90.17
89.86
89.88
89.86
89.89


Droga wewnętrzna
61
73
498
RIVa
RIVa
RIVa
RIVa
90.05
89.93
90.23
90.17
89.97
89.90
KKP: 4+143.06
L=167.982
KKP-PŁK: 4+060.30
R=150.000
KLK-PKP: 4+094.89
A=85.000
0+500
0+600
4+100
4+200
7.45
5.00
3.00
2.00
7.00
22.15
3.90
R8
R8
R8
22.65
2.00
1.70
3.90
1.00
7.60
1.00
90.39
90.44
KM=4+036.22
KM=4+060.30
KM=4+094.89
KM=4+118.98
KM=4+131.02
KM=4+143.06
2.00%
6.00%


89.48
89.72
462
RIVb
89.99
90.13
PKP: 4+403.15
A=105.000
PZ: 4+311.04
L=92.112
0+800
0+700
4+300
4+400
KM=4+403.15
2.00%
2.00%
89.92
90.02
90.16
90.28
dr
90.40
90.49
90.42
90.49
RIVb
89.60
89.86
89.94
89.94
3/7
50
Zjazd indywidualny
Km 4+235.50
RV



KKP-PŁK: 4+455.65
R=210.000
0+000
22.05
KM=4+455.65
5.00%
5.00%
KM=4+418.15
KM=4+433.15
0.00%
2.00%
4+481.00, Ø1000, L=14.20 m
9/1
Łączy Arkusz 08

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_7
Nazwa pliku:	061_PB_PZT_PZT_01_A.dwg (061_PB_PZT_PZT_01_7A.pdf)	