INWESTOR	WYKONAWCA		DATA	NAZWISKO	PODPIS
ENERGA OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	EL POMIAR-PROJEKT ul. Kanarkowa 43F/1 11-041 Olsztyn tel. 730 015 145	PROJEKTOWAŁ:	12.2024	inż. M. Bors upr. proj. WAM/0120/POOE/06	
		SPRAWDZIŁ:	12.2024	mgr inż. R. Wysocki upr. proj. WAM/0145/POOE/13	

OBIEKT:

Budowa sieci SN 15 kV, stacji transformatorowej oraz sieci nn 0,4 kV do zasilania zespołu budynków jednorodzinnych w miejscowości Dobry Lasek, gmina Piecki

NAZWA RYSUNKU:

Projekt zagospodarowania terenu

Skala: **1:500**

Arkusz/Ilość arkuszy: **1/11**

OBI/61/2400810

Nr umowy: ZN/2163/606MZI/2024/2400810/1

Nr ewid. rys.: **E-02**

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6642.1.894.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA MRĄGOWSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	HORYZONT GEODEZJA Kamil Rynkowski www.horyzontgeodezja.pl Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83 10-699 Olsztyn REGON 368447397 +48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR GK.6642.1.894.2024_1 z dn. 2024-07-xx
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Kamil Rynkowski UPR. NR 21953,ZAKR. 1, 2

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.6642.1.894.2024
Miejscowość		Dobry Lasek
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	281004_2
	nazwa	Piecki
Obręb ewidencyjny	identyfikator	281004_2.0006
	nazwa	Dobry Lasek
Nr działki ewidencyjnej		wg zakresu
Skala mapy		1:500
Nazwa ukł. współrzędn	prostokątnych płaskich	PL-2000/7
	wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru aktualizacji		

UWAGA:
Nie przeprowadzano badania ksiąg wieczystych i nie wyklucza się istnienia służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji

UWAGA:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.

HORYZONT GEODEZJA
Kamil Rynkowski
www.horyzontgeodezja.pl
Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83
10-699 Olsztyn REGON 368447397
+48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl

……..26.06.2024r.....
imię i nazwisko, nr uprawnień, geodety uprawnionego, reprezentującego wykonawcę, który opracował mapę

Oświadczam, że treść mapy na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy do celów projektowych, poświadczonej przez wykonawcę prac geodezyjnych. Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji: GK.6642.1.894.2024.1 z dnia 15.07.2024 r.

Mariusz Bors
upr. projektowe WAM/0120/POOE/06

proj. NA2XY 4×120 dł. 135/157 m
+ proj. NA2XY 4×120 dł. 113/127 m

proj. r.o. 2xDVK160 dł. 2 m

proj. 8×YKXS 1×120mm² dł. 2/15m

proj. mufa przelotowa 3xPOLJ-24/1x70-150

proj. 3×NA2XS 1×150/25 dł. 5/12 m

proj. STNKu32-20/400/2/Sw (E-9/17,5)

proj. ZKP

proj. złącze ZK-SN
rzędna posadowienia: 140,5 mnpm

proj. 3xNA2XS 1x70/16 dł. 1/10m

istn. 3×NA2XS(FL)2Y 1×150/25 przełożyć na odcinku ok. 5 m i wprowadzić do proj. węzła SN

ZP.01

Ti.01

proj. r.o. 5xDVK160 dł. 2 m

proj. r.o. SRS160 dł. 12 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 104/118 m + NA2XY 4×120 dł. 372/405 m + NA2XY 4×240 dł. 590/638 m + NA2XY 4×120 dł. 169/187 m + NA2XY 4×120 dł. 94/107 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 67/78 m

proj. r.o. 4xDVK160 dł. 1 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 372/405 m + NA2XY 4×240 dł. 590/638 m + NA2XY 4×120 dł. 169/187 m + NA2XY 4×120 dł. 94/107 m

proj. ZKP-20 typu P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. ZKP-25 typu P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. 3xr.o. DVK160 dł. 2 m

proj. r.o. SRS160 dł. 12 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 67/78 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 372/405 m + NA2XY 4×240 dł. 590/638 m + NA2XY 4×120 dł. 169/187 m

proj. 2x3xr.o. DVK160 dł. 2 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 190/210 m + NA2XY 4×120 dł. 372/405 m + NA2XY 4×240 dł. 590/638 m

proj. r.o. 3xDVK160 dł. 2 m

MN.11

ZP.02

KD.03

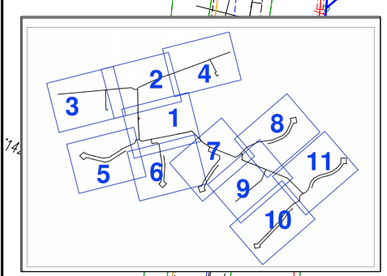
KDW.03

łączy ark. 2/11

łączy ark. 5/11

łączy ark. 7/11

łączy ark. 6/11



Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6642.1.894.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA MRĄGOWSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	HORYZONT GEODEZJA Kamil Rynkowski www.horyzontgeodezja.pl Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83 10-699 Olsztyn REGON 368447397 +48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR GK.6642.1.894.2024_1 z dn. 2024-07-xx
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Kamil Rynkowski UPR. NR 21953,ZAKR. 1, 2

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.6642.1.894.2024
Miejscowość		Dobry Lasek
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	281004_2
	nazwa	Piecki
Obręb ewidencyjny	identyfikator	281004_2.0006
	nazwa	Dobry Lasek
Nr działki ewidencyjnej		wg zakresu
Skala mapy		1:500
Nazwa ukł. współrzędn	prostokątnych płaskich	PL-2000/7
	wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru aktualizacji		

UWAGA:
Nie przeprowadzano badania ksiąg wieczystych i nie wyklucza się istnienia służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji

UWAGA:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.

HORYZONT GEODEZJA
Kamil Rynkowski
www.horyzontgeodezja.pl
Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83
10-699 Olsztyn REGON 368447397
+48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl

……26.06.2024r.……
imię i nazwisko, nr uprawnień, geodety uprawnionego, reprezentującego wykonawcę, który opracował mapę

INWESTOR	WYKONAWCA		DATA	NAZWISKO	PODPIS
ENERGA OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	EL POMIAR-PROJEKT ul. Kanarkowa 43F/1 11-041 Olsztyn tel. 730 015 145	PROJEKTOWAŁ:	12.2024	inż. M. Bors upr. proj. WAM/0120/POOE/06	
		SPRAWDZIŁ:	12.2024	mgr inż. R. Wysocki upr. proj. WAM/0145/POOE/13	

OBIEKT:

Budowa sieci SN 15 kV, stacji transforamatorowej oraz sieci nn 0,4 kV do zasilania zespołu budynków jednorodzinnych w miejscowości Dobry Lasek, gmina Piecki

NAZWA RYSUNKU:

Projekt zagospodarowania terenu

Skala: 1:500

Arkusz/Ilość arkuszy 2/11

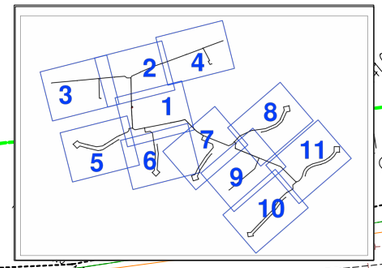
OBI/61/2400810

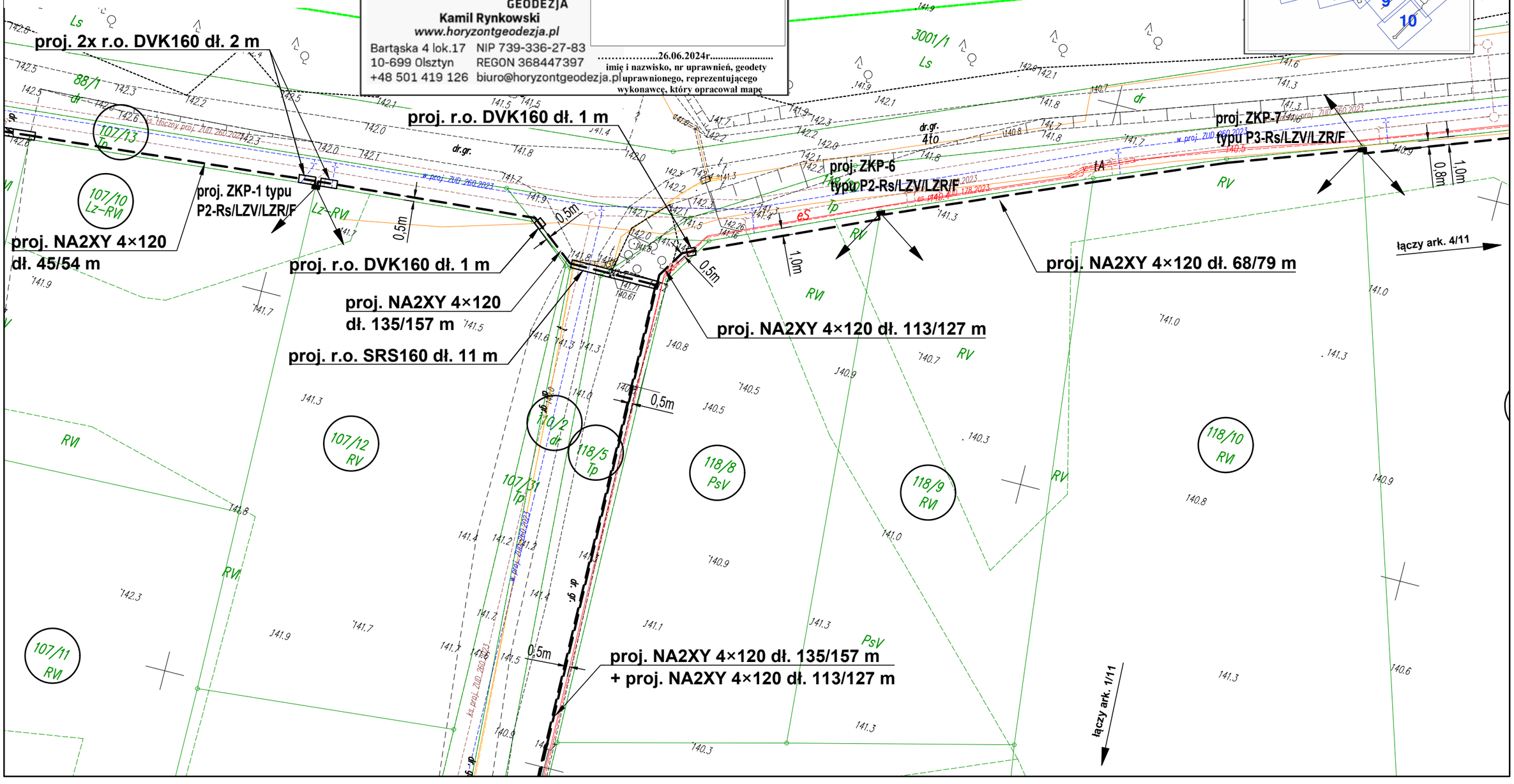
Nr umowy: ZN/2163/606MZI/2024/2400810/1

Nr ewid. rys.: E-02

Oświadczam, że treść mapy na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy do celów projektowych, poświadczonej przez wykonawcę prac geodezyjnych. Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji: GK.6642.1.894.2024.1 z dnia 15.07.2024 r.

Mariusz Bors
upr. projektowe WAM/0120/POOE/06





INWESTOR	WYKONAWCA		DATA	NAZWISKO	PODPIS
ENERGA OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	EL POMIAR-PROJEKT ul. Kanarkowa 43F/1 11-041 Olsztyn tel. 730 015 145	PROJEKTOWAŁ:	12.2024	inż. M. Bors upr. proj. WAM/0120/POOE/06	
		SPRAWDZIŁ:	12.2024	mgr inż. R. Wysocki upr. proj. WAM/0145/POOE/13	

OBIEKT:

Budowa sieci SN 15 kV, stacji transformatorowej oraz sieci nn 0,4 kV
do zasilania zespołu budynków jednorodzinnych w miejscowości Dobry Lasek, gmina Piecki

NAZWA RYSUNKU:

Projekt zagospodarowania terenu

Skala: 1:500

Arkusz/Ilość arkuszy: 3/11

OBI/61/2400810

Nr ewid. rys.: E-02

Nr umowy: ZN/2163/606MZI/2024/2400810/1

proj. r.o. DVK160 dł. 2 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 72/83 m

proj. r.o. DVK160 dł. 6 m

proj. r.o. SRS160 dł. 8 m

proj. ZKP-4
typu P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. r.o. DVK160 dł. 2 m

proj. ZKP-3
typu P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. 2x r.o. DVK160 dł. 2 m

proj. ZKP-2 typu
KRSN-00/4R-NH2/F
+P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. NA2XY 4×120
dł. 60/71 m

proj. NA2XY 4×120
dł. 45/54 m

proj. NA2XY 4×120
dł. 60/71m

proj. ZKP-5
typu P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. ZKP-1 typ
P2-Rs/LZV/LZ

łączy ark. 2/11

ks. uteczny proj. ZUD. 260.2023

0,5m

RV

Lz-RVI

dr.gr.

Ls

Lp

Sp

107/3 · 107/4 RVI · 107/5 RVI · 107/6 RVI · 107/7 RV · 107/8 RVI · 107/9 RVI · 107/10 Lz-RVI · 107/13 Lp · 88/1 dr · 3001/1 Ls

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6642.1.894.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA MRĄGOWSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	HORYZONT GEODEZJA Kamil Rynkowski www.horyzontgeodezja.pl Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83 10-699 Olsztyn REGON 368447397 +48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR GK.6642.1.894.2024_1 z dn. 2024-07-xx
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Kamil Rynkowski UPR. NR 21953,ZAKR. 1, 2

Oświadczam, że treść mapy na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy do celów projektowych, poświadczonej przez wykonawcę prac geodezyjnych. Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji: GK.6642.1.894.2024.1 z dnia 15.07.2024 r.

Mariusz Bors
upr. projektowe WAM/0120/POOE/06

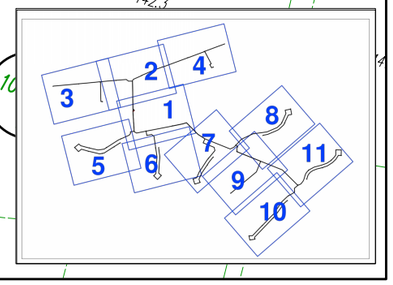
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.6642.1.894.2024
Miejscowość		Dobry Lasek
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	281004_2
	nazwa	Piecki
Obręb ewidencyjny	identyfikator	281004_2.0006
	nazwa	Dobry Lasek
Nr działki ewidencyjnej		wg zakresu
Skala mapy		1:500
Nazwa ukł. współrzędn	prostokątnych płaskich	PL-2000/7
	wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru aktualizacji		

UWAGA:
Nie przeprowadzano badania ksiąg wieczystych i nie wyklucza się istnienia służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji

UWAGA:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.

HORYZONT GEODEZJA
Kamil Rynkowski
www.horyzontgeodezja.pl
Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83
10-699 Olsztyn REGON 368447397
+48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl

……..26.06.2024r.....
imię i nazwisko, nr uprawnień, geodety uprawnionego, reprezentującego wykonawcę, który opracował mapę



Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6642.1.894.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA MRĄGOWSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	HORYZONT GEODEZJA Kamil Rynkowski www.horyzontgeodezja.pl Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83 10-699 Olsztyn REGON 368447397 +48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR GK.6642.1.894.2024_1 z dn. 2024-07-xx
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Kamil Rynkowski UPR. NR 21953,ZAKR. 1, 2

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.6642.1.894.2024
Miejscowość		Dobry Lasek
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	281004_2
	nazwa	Piecki
Obręb ewidencyjny	identyfikator	281004_2.0006
	nazwa	Dobry Lasek
Nr działki ewidencyjnej		wg zakresu
Skala mapy		1:500
Nazwa ukł. współrzędn	prostokątnych płaskich	PL-2000/7
	wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru aktualizacji		

UWAGA:
Nie przeprowadzano badania ksiąg wieczystych i nie wyklucza się istnienia służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji

UWAGA:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.

HORYZONT GEODEZJA
Kamil Rynkowski
www.horyzontgeodezja.pl
Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83
10-699 Olsztyn REGON 368447397
+48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl

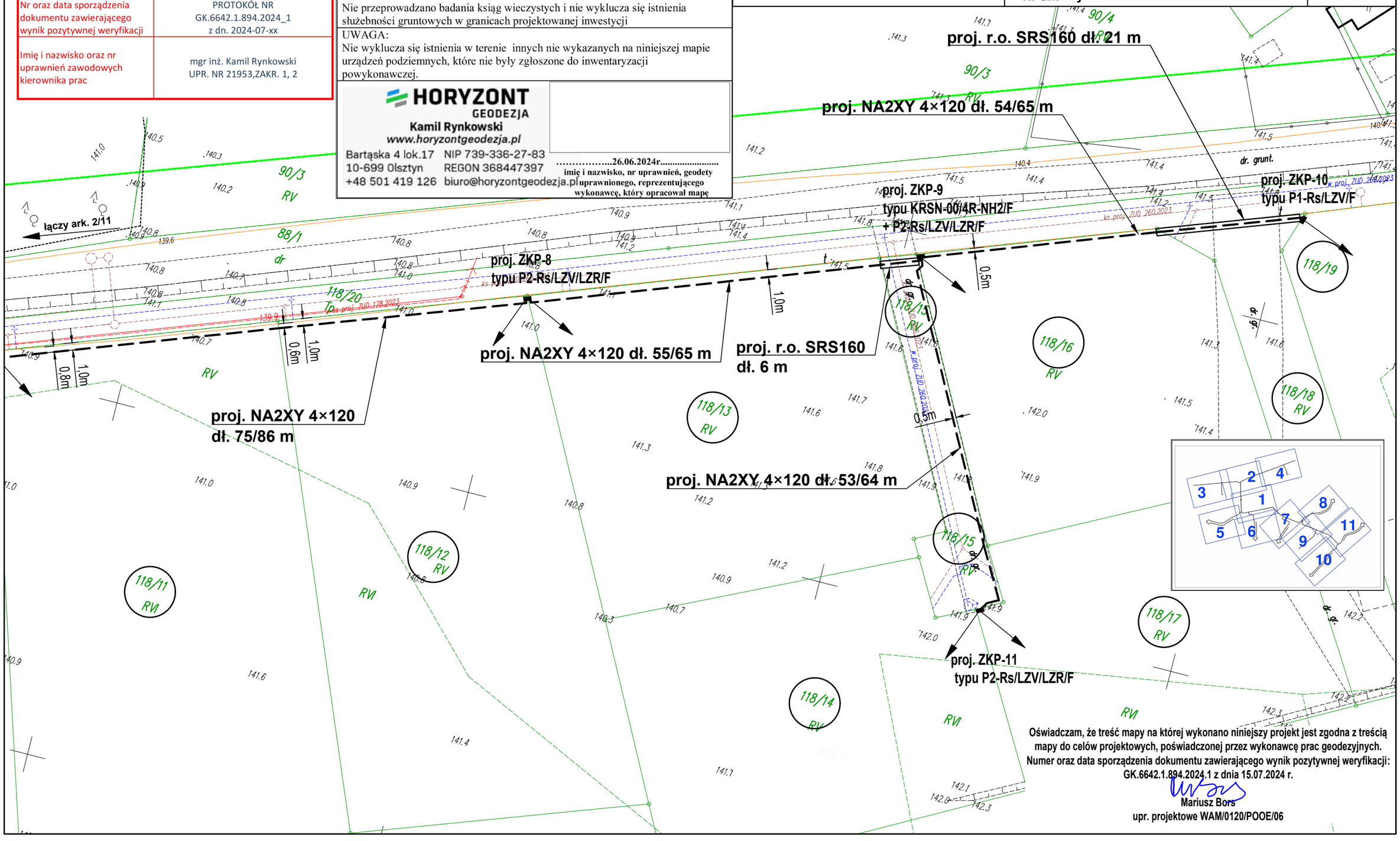
.....26.06.2024r.....
imię i nazwisko, nr uprawnień, geodety uprawnionego, reprezentującego wykonawcę, który opracował mapę

INWESTOR	WYKONAWCA		DATA	NAZWISKO	PODPIS
ENERGA OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	EL POMIAR-PROJEKT ul. Kanarkowa 43F/1 11-041 Olsztyn tel. 730 015 145	PROJEKTOWAŁ:	12.2024	inż. M. Bors upr. proj. WAM/0120/POOE/06	
		SPRAWDZIŁ:	12.2024	mgr inż. R. Wysocki upr. proj. WAM/0145/POOE/13	

OBIEKT:
Budowa sieci SN 15 kV, stacji transformatorowej oraz sieci nn 0,4 kV do zasilania zespołu budynków jednorodzinnych w miejscowości Dobry Lasek, gmina Piecki

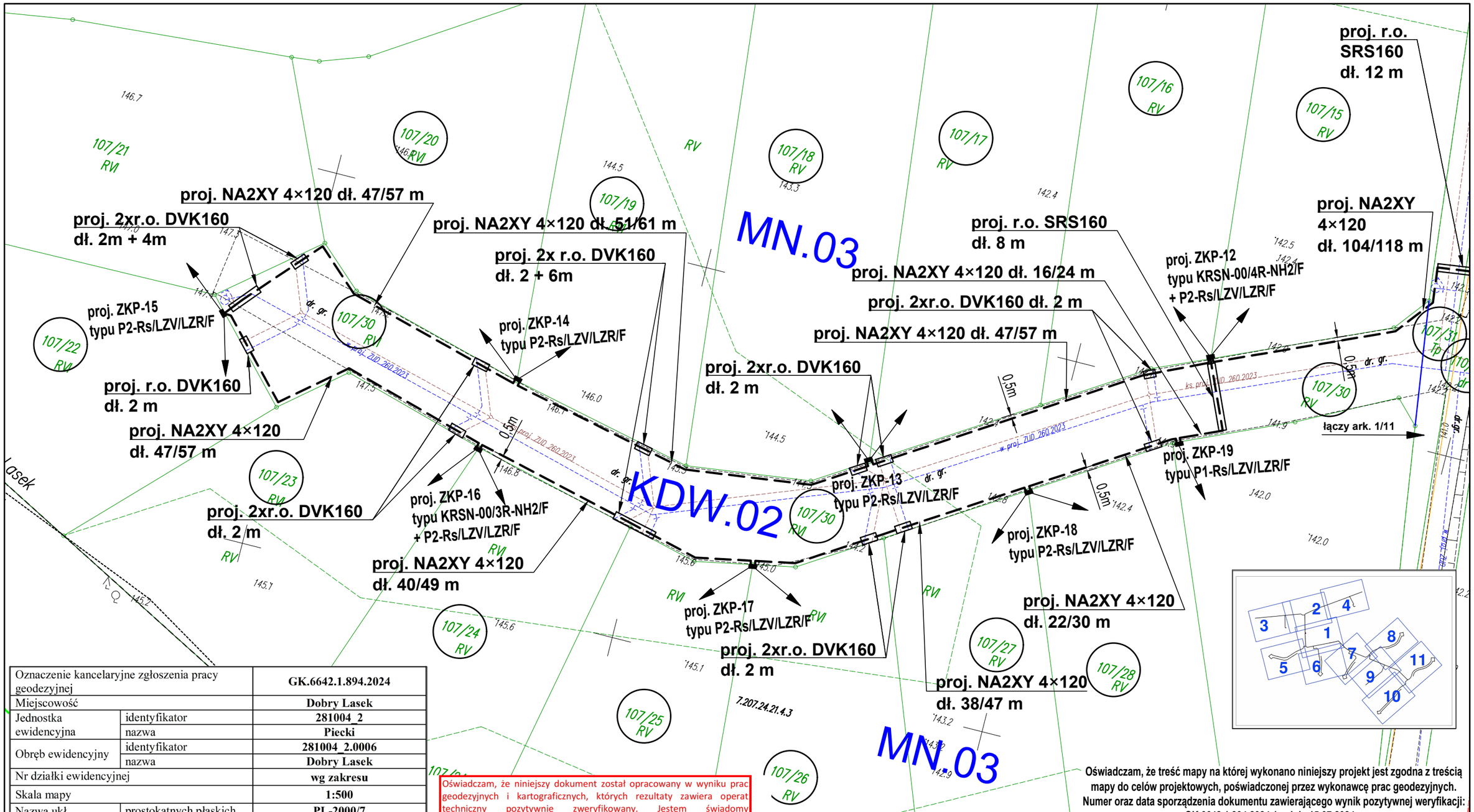
NAZWA RYSUNKU:
Projekt zagospodarowania terenu

Skala: 1:500
Arkusz/Ilość arkuszy: 4/11
OBI/61/2400810
Nr ewid. rys.: E-02
Nr umowy: ZN/2163/606MZI/2024/2400810/1



Oświadczam, że treść mapy na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy do celów projektowych, poświadczonej przez wykonawcę prac geodezyjnych. Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji: GK.6642.1.894.2024.1 z dnia 15.07.2024 r.

Mariusz Bors
upr. projektowe WAM/0120/POOE/06



Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.6642.1.894.2024
Miejscowość		Dobry Lasek
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	281004_2
	nazwa	Piecki
Obręb ewidencyjny	identyfikator	281004_2.0006
	nazwa	Dobry Lasek
Nr działki ewidencyjnej		wg zakresu
Skala mapy		1:500
Nazwa ukł. współrzędn	prostokątnych płaskich	PL-2000/7
	wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru aktualizacji		

UWAGA:
Nie przeprowadzano badania ksiąg wieczystych i nie wyklucza się istnienia służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji

UWAGA:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.

HORYZONT GEODEZJA
Kamil Rynkowski
www.horyzontgeodezja.pl
Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83
10-699 Olsztyn REGON 368447397
+48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl

……..26.06.2024r.....
imię i nazwisko, nr uprawnień, geodety uprawnionego, reprezentującego wykonawcę, który opracował mapę

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6642.1.894.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA MRĄGOWSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	HORYZONT GEODEZJA Kamil Rynkowski www.horyzontgeodezja.pl Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83 10-699 Olsztyn REGON 368447397 +48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR GK.6642.1.894.2024_1 z dn. 2024-07-xx
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Kamil Rynkowski UPR. NR 21953,ZAKR. 1, 2

Oświadczam, że treść mapy na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy do celów projektowych, poświadczonej przez wykonawcę prac geodezyjnych.
Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji:
GK.6642.1.894.2024.1 z dnia 15.07.2024 r.

Mariusz Bors
upr. projektowe WAM/0120/POOE/06

INWESTOR	WYKONAWCA		DATA	NAZWISKO	PODPIS
ENERGA OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	EL POMIAR-PROJEKT ul. Kanarkowa 43F/1 11-041 Olsztyn tel. 730 015 145	PROJEKTOWAŁ:	12.2024	inż. M. Bors upr. proj. WAM/0120/POOE/06	
		SPRAWDZIŁ:	12.2024	mgr inż. R. Wysocki upr. proj. WAM/0145/POOE/13	

OBIEKT:
Budowa sieci SN 15 kV, stacji transformatorowej oraz sieci nn 0,4 kV do zasilania zespołu budynków jednorodzinnych w miejscowości Dobry Lasek, gmina Piecki

NAZWA RYSUNKU:
Projekt zagospodarowania terenu

Skala: 1:500
Arkusz/Ilość arkuszy: 5/11
OBI/61/2400810
Nr umowy: ZN/2163/606MZI/2024/2400810/1
Nr ewid. rys.: E-02

proj. NA2XY 4×120 dł. 67/78 m

proj. r.o. SRS160
dł. 8 m

proj. ZKP-21
typu KRSN-00/4R-NH2/F
+ P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. ZKP-24
typu P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. NA2XY 4×120 dł. 9/16 m

proj. 2xr.o. DVK160 dł. 2 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 81/95 m

proj. NA2XY 4×120
dł. 82/96 m

proj. 2xr.o. DVK160 dł. 2 m

proj. 2xr.o. DVK160 dł. 2 m

proj. ZKP-22
typu P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. 2xr.o.
DVK160 dł. 2 m

proj. ZKP-23
typu KRSN-00/3R-NH2/F
+ P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. NA2XY 4×120 dł. 31/39 m

KDW.03

MN.05

MN.05

118/25 RV

107/29 RV

118/26 RV

118/33 RV

118/32 RV

118/27 RV

118/31 RV

118/28 RVI

118/29 RVI

118/30 RVI

110/2 dr

118/5 Tp

0,5m

łączy ark. 1/11

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6642.1.894.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA MRĄGOWSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	HORYZONT GEODEZJA Kamil Rynkowski www.horyzontgeodezja.pl Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83 10-699 Olsztyn REGON 368447397 +48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR GK.6642.1.894.2024_1 z dn. 2024-07-xx
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Kamil Rynkowski UPR. NR 21953,ZAKR. 1, 2

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		**GK.6642.1.894.2024**
Miejscowość		**Dobry Lasek**
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	**281004_2**
	nazwa	**Piecki**
Obręb ewidencyjny	identyfikator	**281004_2.0006**
	nazwa	**Dobry Lasek**
Nr działki ewidencyjnej		**wg zakresu**
Skala mapy		**1:500**
Nazwa ukł. współrzędn	prostokątnych płaskich	**PL-2000/7**
	wysokości	**Kronsztadt 60**
Oznaczenie granic obszaru aktualizacji		

UWAGA:
Nie przeprowadzano badania ksiąg wieczystych i nie wyklucza się istnienia służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji

UWAGA:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.

HORYZONT GEODEZJA
Kamil Rynkowski
www.horyzontgeodezja.pl
Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83
10-699 Olsztyn REGON 368447397
+48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl

……..26.06.2024r.....
imię i nazwisko, nr uprawnień, geodety uprawnionego, reprezentującego wykonawcę, który opracował mapę

Oświadczam, że treść mapy na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy do celów projektowych, poświadczonej przez wykonawcę prac geodezyjnych. Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji: GK.6642.1.894.2024.1 z dnia 15.07.2024 r.

Mariusz Bors
upr. projektowe WAM/0120/POOE/06

INWESTOR	WYKONAWCA		DATA	NAZWISKO	PODPIS
ENERGA OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	EL POMIAR-PROJEKT ul. Kanarkowa 43F/1 11-041 Olsztyn tel. 730 015 145	PROJEKTOWAŁ:	12.2024	inż. M. Bors upr. proj. WAM/0120/POOE/06	
		SPRAWDZIŁ:	12.2024	mgr inż. R. Wysocki upr. proj. WAM/0145/POOE/13	

OBIEKT:

Budowa sieci SN 15 kV, stacji transformatorowej oraz sieci nn 0,4 kV do zasilania zespołu budynków jednorodzinnych w miejscowości Dobry Lasek, gmina Piecki

NAZWA RYSUNKU:

Projekt zagospodarowania terenu

Skala: 1:500

Arkusz/Ilość arkuszy: 6/11

OBI/61/2400810

Nr umowy: ZN/2163/606MZI/2024/2400810/1

Nr ewid. rys.: E-02

INWESTOR	WYKONAWCA		DATA	NAZWISKO	PODPIS
ENERGA OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	EL POMIAR-PROJEKT ul. Kanarkowa 43F/1 11-041 Olsztyn tel. 730 015 145	PROJEKTOWAŁ:	12.2024	inż. M. Bors upr. proj. WAM/0120/POOE/06	
		SPRAWDZIŁ:	12.2024	mgr inż. R. Wysocki upr. proj. WAM/0145/POOE/13	

OBIEKT:

Budowa sieci SN 15 kV, stacji transformatorowej oraz sieci nn 0,4 kV do zasilania zespołu budynków jednorodzinnych w miejscowości Dobry Lasek, gmina Piecki

NAZWA RYSUNKU:

Projekt zagospodarowania terenu

OBI/61/2400810

Nr umowy: ZN/2163/606MZI/2024/2400810/1

Skala:	1:500
Arkusz/Ilość arkuszy	7/11
Nr ewid. rys.:	E-02

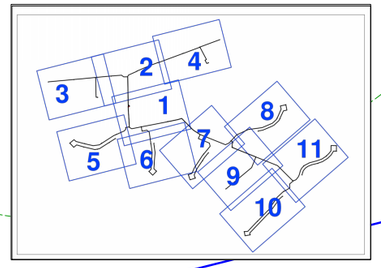
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.6642.1.894.2024
Miejscowość		Dobry Lasek
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	281004_2
	nazwa	Piecki
Obręb ewidencyjny	identyfikator	281004_2.0006
	nazwa	Dobry Lasek
Nr działki ewidencyjnej		wg zakresu
Skala mapy		1:500
Nazwa ukł. współrzędn	prostokątnych płaskich	PL-2000/7
	wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru aktualizacji		

UWAGA:
Nie przeprowadzano badania ksiąg wieczystych i nie wyklucza się istnienia służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji

UWAGA:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.

HORYZONT GEODEZJA
Kamil Rynkowski
www.horyzontgeodezja.pl
Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83
10-699 Olsztyn REGON 368447397
+48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl

……..26.06.2024r.....
imię i nazwisko, nr uprawnień, geodety uprawnionego, reprezentującego wykonawcę, który opracował mapę



Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6642.1.894.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA MRĄGOWSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	HORYZONT GEODEZJA Kamil Rynkowski www.horyzontgeodezja.pl Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83 10-699 Olsztyn REGON 368447397 +48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR GK.6642.1.894.2024_1 z dn. 2024-07-xx
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Kamil Rynkowski UPR. NR 21953,ZAKR. 1, 2

Oświadczam, że treść mapy na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy do celów projektowych, poświadczonej przez wykonawcę prac geodezyjnych.
Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji:
GK.6642.1.894.2024.1 z dnia 15.07.2024 r.

Mariusz Bors
upr. projektowe WAM/0120/POOE/06

proj. r.o. DVK160 dł. 2 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 61/72 m

proj. r.o. DVK160 dł. 2 m

łączy ark. 7/11

proj. ZKP-32
typu KRSN-00/4R-NH2/F
+ P2-Rs/LZV/LZR/F

KDW.07

MN.09

proj. r.o. SRS160 dł. 8m

proj. NA2XY 4×120 dł. 102/116 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 53/63 m

proj. 2xr.o. DVK160 dł. 2 m

proj. 2xr.o. DVK160
dł. 2 m

proj. ZKP-33
typu P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. NA2XY 4×120 dł. 32/41 m

proj. ZKP-36
typu P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. ZKP-34
typu P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. 2xr.o. DVK160
dł. 2 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 50/60 m

proj. 2xr.o. DVK160
dł. 2 m

proj. ZKP-35
typu KRSN-00/3R-NH2/F
+ P2-Rs/LZV/LZR/F

proj. r.o. 2xDVK160 dł. 2 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 73/84 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 196/216 m
NA2XY 4×240 dł. 590/638 m

łączy ark. 9/11

łączy ark. 5/11

ZP.0

0,5m

dr. gr.

ks. proj. ZUD 260.2023

w proj. ZUD 260.2023

118/65 RV
118/66 RV
118/67 RV
118/68 RV
118/71 RVI
118/72 RV
118/75 RVI
118/76 RVI
118/77 RVI

RV

RVI

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6642.1.894.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA MRĄGOWSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	HORYZONT GEODEZJA Kamil Rynkowski www.horyzontgeodezja.pl Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83 10-699 Olsztyn REGON 368447397 +48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR GK.6642.1.894.2024_1 z dn. 2024-07-xx
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Kamil Rynkowski UPR. NR 21953,ZAKR. 1, 2

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.6642.1.894.2024
Miejscowość		Dobry Lasek
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	281004_2
	nazwa	Piecki
Obręb ewidencyjny	identyfikator	281004_2.0006
	nazwa	Dobry Lasek
Nr działki ewidencyjnej		wg zakresu
Skala mapy		1:500
Nazwa ukł. współrzędn	prostokątnych płaskich	PL-2000/7
	wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru aktualizacji		

UWAGA:
Nie przeprowadzano badania ksiąg wieczystych i nie wyklucza się istnienia służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji

UWAGA:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.

HORYZONT GEODEZJA
Kamil Rynkowski
www.horyzontgeodezja.pl
Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83
10-699 Olsztyn REGON 368447397
+48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl

……..26.06.2024r.....
imię i nazwisko, nr uprawnień, geodety uprawnionego, reprezentującego wykonawcę, który opracował mapę

Oświadczam, że treść mapy na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy do celów projektowych, poświadczonej przez wykonawcę prac geodezyjnych.
Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji:
GK.6642.1.894.2024.1 z dnia 15.07.2024 r.

Mariusz Bors
upr. projektowe WAM/0120/POOE/06

INWESTOR	WYKONAWCA		DATA	NAZWISKO	PODPIS
ENERGA OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	EL POMIAR-PROJEKT ul. Kanarkowa 43F/1 11-041 Olsztyn tel. 730 015 145	PROJEKTOWAŁ:	12.2024	inż. M. Bors upr. proj. WAM/0120/POOE/06	
		SPRAWDZIŁ:	12.2024	mgr inż. R. Wysocki upr. proj. WAM/0145/POOE/13	

OBIEKT:

Budowa sieci SN 15 kV, stacji transformatorowej oraz sieci nn 0,4 kV
do zasilania zespołu budynków jednorodzinnych w miejscowości Dobry Lasek, gmina Piecki

NAZWA RYSUNKU:

Projekt zagospodarowania terenu

Skala: 1:500

Arkusz/Ilość arkuszy 8/11

OBI/61/2400810

Nr umowy: ZN/2163/606MZI/2024/2400810/1

Nr ewid. rys.: E-02

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		**GK.6642.1.894.2024**
Miejscowość		**Dobry Lasek**
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	**281004_2**
	nazwa	**Piecki**
Obręb ewidencyjny	identyfikator	**281004_2.0006**
	nazwa	**Dobry Lasek**
Nr działki ewidencyjnej		**wg zakresu**
Skala mapy		**1:500**
Nazwa ukł. współrzędn	prostokątnych płaskich	**PL-2000/7**
	wysokości	**Kronsztadt 60**
Oznaczenie granic obszaru aktualizacji		

UWAGA:
Nie przeprowadzano badania ksiąg wieczystych i nie wyklucza się istnienia służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji

UWAGA:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.

HORYZONT GEODEZJA
Kamil Rynkowski
www.horyzontgeodezja.pl
Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83
10-699 Olsztyn REGON 368447397
+48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl

……..26.06.2024r.……
imię i nazwisko, nr uprawnień, geodety uprawnionego, reprezentującego wykonawcę, który opracował mapę

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6642.1.894.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA MRĄGOWSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	HORYZONT GEODEZJA Kamil Rynkowski www.horyzontgeodezja.pl Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83 10-699 Olsztyn REGON 368447397 +48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR GK.6642.1.894.2024_1 z dn. 2024-07-xx
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Kamil Rynkowski UPR. NR 21953,ZAKR. 1, 2

proj. NA2XY 4×120 dł. 22/30 m
+ NA2XY 4×240 dł. 590/638 m

proj. ZKP-37
typu P1-Rs/LZV/LZR/F

proj. r.o. SRS160 dł. 8m

proj. NA2XY 4×120 dł. 32/41 m

proj. r.o. 2xDVK160 dł. 2 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 196/216 m
NA2XY 4×240 dł. 590/638 m

proj. r.o. SRS160 dł. 16 m

proj. NA2XY 4×120 dł. 196/216 m

proj. r.o. DVK160 dł. 6 m

proj. ZKP-38
typu P3-Rs/LZV/LZR/F

U.02

Kpj.01

ZP.04

ZP.05

Oświadczam, że treść mapy na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy do celów projektowych, poświadczonej przez wykonawcę prac geodezyjnych.
Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji:
GK.6642.1.894.2024.1 z dnia 15.07.2024 r.

Mariusz Bors
upr. projektowe WAM/0120/POOE/06

INWESTOR	WYKONAWCA		DATA	NAZWISKO	PODPIS
ENERGA OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	EL POMIAR-PROJEKT ul. Kanarkowa 43F/1 11-041 Olsztyn tel. 730 015 145	PROJEKTOWAŁ:	12.2024	inż. M. Bors upr. proj. WAM/0120/POOE/06	
		SPRAWDZIŁ:	12.2024	mgr inż. R. Wysocki upr. proj. WAM/0145/POOE/13	

OBIEKT:

Budowa sieci SN 15 kV, stacji transformatorowej oraz sieci nn 0,4 kV
do zasilania zespołu budynków jednorodzinnych w miejscowości Dobry Lasek, gmina Piecki

NAZWA RYSUNKU:

Projekt zagospodarowania terenu

Skala: 1:500

Arkusz/Ilość arkuszy: 9/11

OBI/61/2400810

Nr umowy: ZN/2163/606MZI/2024/2400810/1

Nr ewid. rys.: E-02

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		**GK.6642.1.894.2024**
Miejscowość		**Dobry Lasek**
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	**281004_2**
	nazwa	**Piecki**
Obręb ewidencyjny	identyfikator	**281004_2.0006**
	nazwa	**Dobry Lasek**
Nr działki ewidencyjnej		**wg zakresu**
Skala mapy		**1:500**
Nazwa ukł. współrzędn	prostokątnych płaskich	**PL-2000/7**
	wysokości	**Kronsztadt 60**
Oznaczenie granic obszaru aktualizacji		

UWAGA:
Nie przeprowadzano badania ksiąg wieczystych i nie wyklucza się istnienia służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji

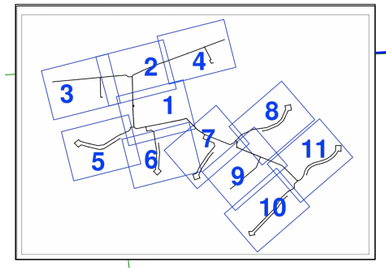
UWAGA:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.

HORYZONT GEODEZJA
Kamil Rynkowski
www.horyzontgeodezja.pl
Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83
10-699 Olsztyn REGON 368447397
+48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl

……..26.06.2024r.....
imię i nazwisko, nr uprawnień, geodety uprawnionego, reprezentującego wykonawcę, który opracował mapę

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6642.1.894.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA MRĄGOWSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	HORYZONT GEODEZJA Kamil Rynkowski www.horyzontgeodezja.pl Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83 10-699 Olsztyn REGON 368447397 +48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR GK.6642.1.894.2024_1 z dn. 2024-07-xx
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Kamil Rynkowski UPR. NR 21953,ZAKR. 1, 2



Oświadczam, że treść mapy na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy do celów projektowych, poświadczonej przez wykonawcę prac geodezyjnych.
Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji:
GK.6642.1.894.2024.1 z dnia 15.07.2024 r.
Mariusz Bors
upr. projektowe WAM/0120/POOE/06

MN.07
KDW.05
MN.07

proj. r.o. DVK160 dł. 2 m
proj. NA2XY 4×120 dł. 18/26 m
proj. r.o. 3xDVK160 dł. 2 m
proj. ZKP-40
typu KRSN-00/4R-NH2/F
+ P2-Rs/LZV/LZR/F
proj. NA2XY 4×120 dł. 52/60 m
proj. ZKP-41
typu P2-Rs/LZV/LZR/F
proj. r.o. 2xDVK160 dł. 2 m
proj. NA2XY 4×120 dł. 60/71 m
proj. ZKP-42
typu P2-Rs/LZV/LZR/F
proj. NA2XY 4×120 dł. 60/71 m
proj. ZKP-43
typu KRSN-00/3R-NH2/F
+ P2-Rs/LZV/LZR/F
proj. ZKP-44
typu P2-Rs/LZV/LZR/F
proj. r.o. 3xDVK160 dł. 2 m
proj. r.o. SRS160 dł. 8m
proj. NA2XY 4×120 dł. 27/35 m
proj. ZKP-45
typu P2-Rs/LZV/LZR/F
proj. NA2XY 4×120 dł. 80/92 m
proj. ZKP-46
typu P2-Rs/LZV/LZR/F
proj. r.o. SRS160 dł. 8m
proj. NA2XY 4×120 dł. 64/75 m
łączy ark. 11/11
0,5m
dr. gr.
w proj. ZUD 260.2023
es proj. ZUD 178.2023
118/48 RV
118/49 RVI
118/50 RVI
118/51 RVI
118/53 RV
118/54 RVI
118/55 RV
118/56 RV
118/57 RVI
118/58 RV
118/59 RV
118/60 RV
118/61 RVI
118/62 RVI

INWESTOR	WYKONAWCA		DATA	NAZWISKO	PODPIS
ENERGA OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	EL POMIAR-PROJEKT ul. Kanarkowa 43F/1 11-041 Olsztyn tel. 730 015 145	PROJEKTOWAŁ:	12.2024	inż. M. Bors upr. proj. WAM/0120/POOE/06	
		SPRAWDZIŁ:	12.2024	mgr inż. R. Wysocki upr. proj. WAM/0145/POOE/13	

OBIEKT:
Budowa sieci SN 15 kV, stacji transformatorowej oraz sieci nn 0,4 kV do zasilania zespołu budynków jednorodzinnych w miejscowości Dobry Lasek, gmina Piecki

NAZWA RYSUNKU:
Projekt zagospodarowania terenu

Skala: 1:500
Arkusz/Ilość arkuszy: 10/11
Nr ewid. rys.: E-02

OBI/61/2400810
Nr umowy: ZN/2163/606MZI/2024/2400810/1

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6642.1.894.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA MRĄGOWSKI
Wykonawca prac geodezyjnych	HORYZONT GEODEZJA Kamil Rynkowski www.horyzontgeodezja.pl Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83 10-699 Olsztyn REGON 368447397 +48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR GK.6642.1.894.2024_1 z dn. 2024-07-xx
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	mgr inż. Kamil Rynkowski UPR. NR 21953,ZAKR. 1, 2

INWESTOR	WYKONAWCA		DATA	NAZWISKO	PODPIS
ENERGA OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	EL POMIAR-PROJEKT ul. Kanarkowa 43F/1 11-041 Olsztyn tel. 730 015 145	PROJEKTOWAŁ:	12.2024	inż. M. Bors upr. proj. WAM/0120/POOE/06	
		SPRAWDZIŁ:	12.2024	mgr inż. R. Wysocki upr. proj. WAM/0145/POOE/13	

OBIEKT:

Budowa sieci SN 15 kV, stacji transforamatorowej oraz sieci nn 0,4 kV do zasilania zespołu budynków jednorodzinnych w miejscowości Dobry Lasek, gmina Piecki

NAZWA RYSUNKU:

Projekt zagospodarowania terenu

Skala: **1:500**

Arkusz/Ilość arkuszy: **11/11**

OBI/61/2400810

Nr ewid. rys.: **E-02**

Nr umowy: ZN/2163/606MZI/2024/2400810/1

Oświadczam, że treść mapy na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy do celów projektowych, poświadczonej przez wykonawcę prac geodezyjnych. Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji: GK.6642.1.894.2024.1 z dnia 15.07.2024 r.

Mariusz Bors
upr. projektowe WAM/0120/POOE/06

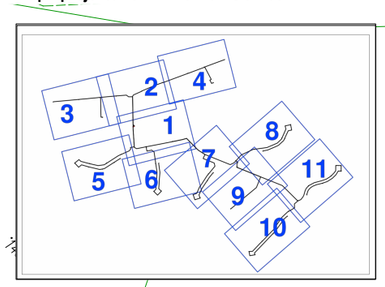
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GK.6642.1.894.2024
Miejscowość		Dobry Lasek
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	281004_2
	nazwa	Piecki
Obręb ewidencyjny	identyfikator	281004_2.0006
	nazwa	Dobry Lasek
Nr działki ewidencyjnej		wg zakresu
Skala mapy		1:500
Nazwa ukł. współrzędn	prostokątnych płaskich	PL-2000/7
	wysokości	Kronsztadt 60
Oznaczenie granic obszaru aktualizacji		

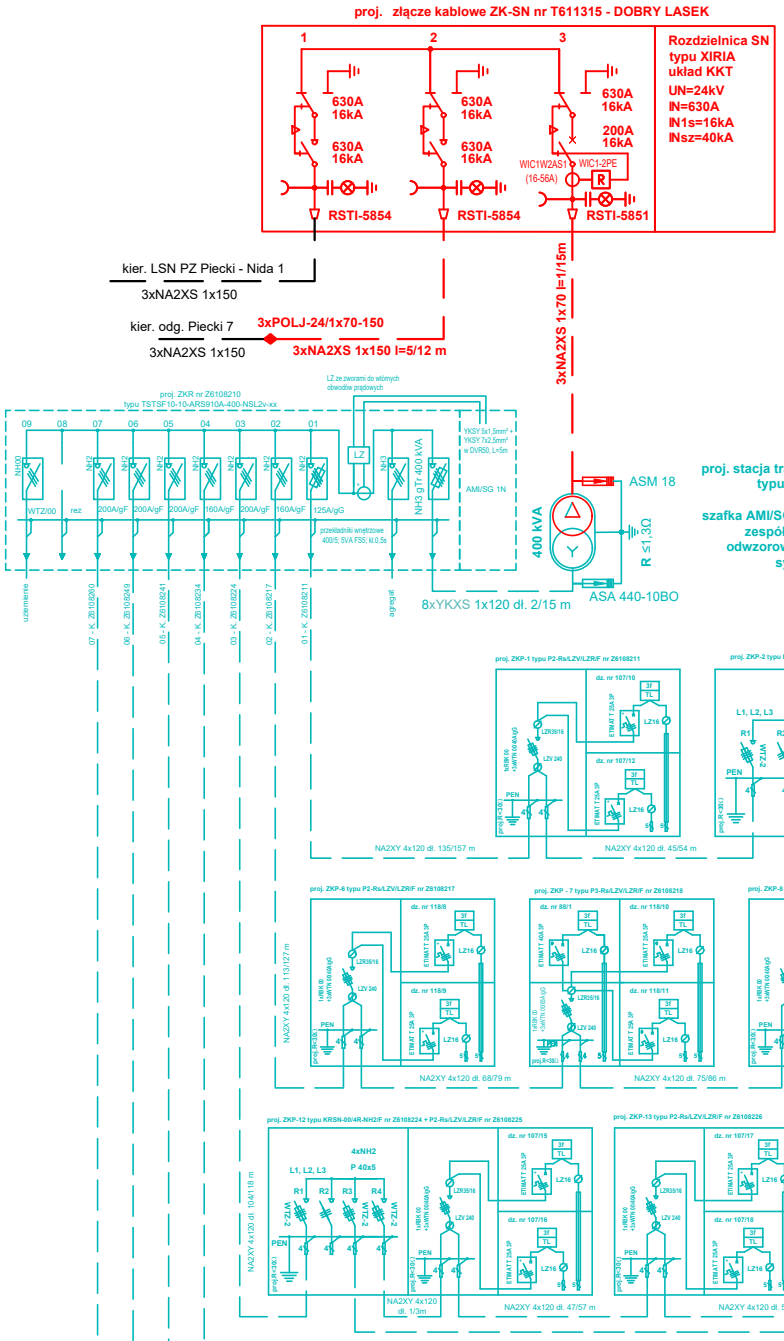
UWAGA:
Nie przeprowadzano badania ksiąg wieczystych i nie wyklucza się istnienia służebności gruntowych w granicach projektowanej inwestycji

UWAGA:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej.

HORYZONT GEODEZJA
Kamil Rynkowski
www.horyzontgeodezja.pl
Bartąska 4 lok.17 NIP 739-336-27-83
10-699 Olsztyn REGON 368447397
+48 501 419 126 biuro@horyzontgeodezja.pl

……..26.06.2024r.....
imię i nazwisko, nr uprawnień, geodety uprawnionego, reprezentującego wykonawcę, który opracował mapę





UWAGI:
- Zabudowa aparatów tylko w polach z których jest budowana sieć nn
- Kolorystyka węzła: Elewacja - kolor RAL7035, Dach, drzwi, żaluzje oraz kratki - kolor RAL7024

Rezystancja uziemienia projektowanej stacji transformatorowej

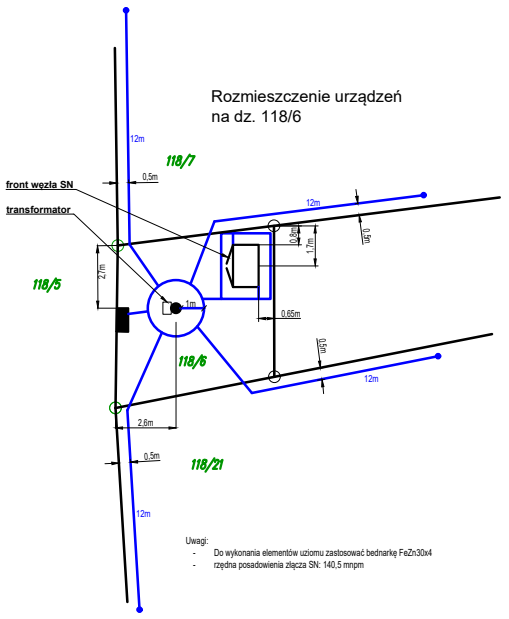
- Prąd zwarcia doziemnego I_0 = 160 A
- Czas wyłączenia zwarcia doziemnego t_0 = 0,9s

Ze względu na miejsce posadowienia proj. stacji transf. przyjęto do obliczeń:
Ra = 1150 Ω.
Dla powyższych założeń, zgodnie z normą PN-E-05115,
ustalono najwyższe spodziewane dopuszczalne napięcie dotykowe U_{STP} = 207 V.
Największa dopuszczalna wartość rezystancji proj. uziemienia wynosi:

R_{U1} =Ustp / Io = 1,3Ω

proj. stacja transformatorowa T611316 - DOBRY LASEK2
typu STNKu32-20/400/2/Sw, tr. 400 kVA

szafka AMI/SG 1N, w pełni wyposażona między innymi w zespół sterownika wraz z uruchomieniem i odwzorowaniem sygnałów zespołu sterownika w systemach dyspozytorskich EOP



INWESTOR	WYKONAWCA		DATA	NAZWISKO	PODPIS
ENERGA OPERATOR S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	EL POMIAR-PROJEKT ul. Kanarkowa 43F/1 11-041 Olsztyn tel. 730 015 145	PROJEKTOWAŁ:	06.2024	inż. M. Bors upr. proj. WAM/0120/POOE/06	

OBIEKT: Budowa sieci SN 15 kV, stacji transforamatorowej oraz sieci nn 0,4 kV do zasilania zespołu budynków jednorodzinnych w miejscowości Dobry Lasek, gmina Piecki	**NAZWA RYSUNKU:** Schemat ideowy
	Skala: -
	Arkusz / Ilość arkuszy 1/1
OBI/61/2400810	Nr ewid. rys.: E-02
Nr umowy: ZN/2163/606MZI/2024/2400810/1	