

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:1000

Trasa Potęgowo - Pobłocie

Arkusz nr 16 (26)

Województwo pomorskie
Powiat słupski
Gmina: Głównyce 221204_2
Obręb: Stowęcino 221204_2.0020

KERG 1285/2013

Mapa aktualna na dzień 15 października 2013

Mapa sporządzona przez:

Pracownia Usług Geodezyjno-Kartograficznych

"GEOMAP" s.c.

Układ współrzędnych "2000" strefa 6

Poziom odniesienia wysokości "KRONSZTADT 1960"

Uwaga:

Mapę sporządzono bez ustalenia służebności ujawnionych w księgach wieczystych.

Granice działek i klasoużytków pozyskano z bazy cyfrowej PODGiK w Słupsku.

W zakresie mapy znajdują się punkty osnowy geodezyjnej chronione prawem

przed zniszczeniem o nr: 1352.

Wykonali:
Pracownia Usług Geodezyjno-Kartograficznych
GEOMAP s.c.
Janusz Kaczmarek & Marusz Krelkowski
62-300 Władzysław, ul. Jana Pawła II 32
Reg. 631121910, NIP 789-14-61-076
tel./fax 61 436-44-78

Magdalena Witekowska
Geodeta uprawiony
Upr. zawod. Nr 15301

*Nie wyklucza się istnienia w terenie
Innych nie wykazanych na niniejszej
mapie urządzeń podziemnych, które
nie były zgłoszone do inwentaryzacji*

STAROSTWO POWIATOWE W SŁUPSKU
W obszarze oznaczonym linią
Dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej
Dokumenty z pomiaru uzupełniającego nr
z zasobu powiatowego w dniu 13.11.2013
i zswidren, pod nr 559.0-542013.62.0-2442013

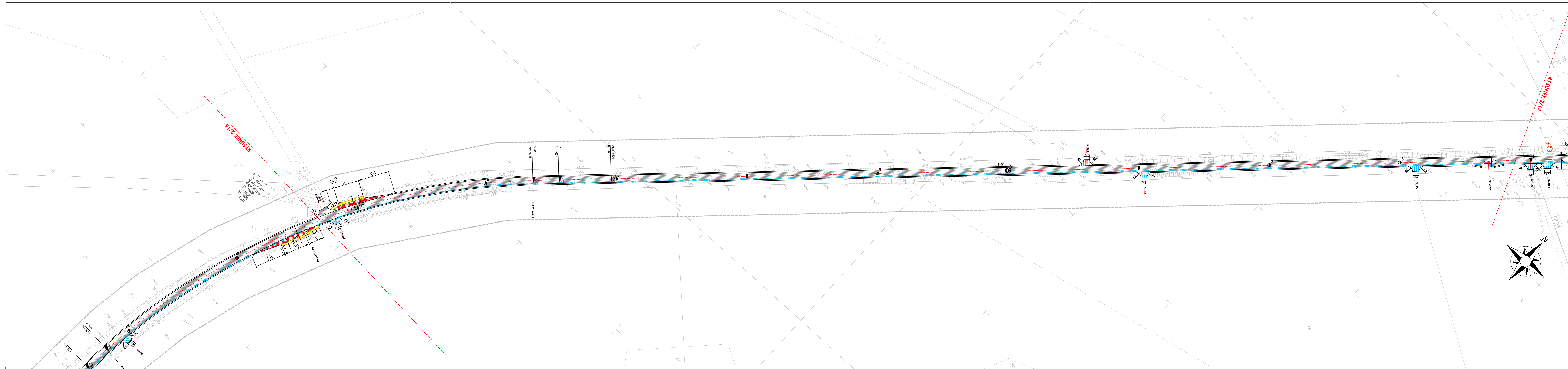
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia
na budowę podlegają wycenieniu i inwentaryzacji powłok
zawracaj gęsto jednolitym powierzchnie do wykonania prac
geodezyjnych.
D.Z. nr 4424/2013

Słupsk 13.11.2013
Magdalena Witekowska
Geodeta uprawiony
Upr. zawod. Nr 15301

W obszarze objętym opracowaniem nie ma
obowiązujących projektów sieci uzbrojenia
terenu.

Słupsk 13.11.2013
Magdalena Witekowska
Geodeta uprawiony
Upr. zawod. Nr 15301

WYDZIAŁU GEODEZJI I KARTOGRAFII



- ### OBJAŚNIENIA
- Linie podziału nieruchomości
 - Oś jezdni
 - Mur oporowy z bet. elementów prefabrykowanych
 - Opornik betonowy 12x25cm
 - Krawężnik betonowy 15x30cm
 - Krawężnik najazdowy 15x22cm
 - Obrzeże
 - Ściek przykrawężnikowy
 - Nakładka z BA
 - Poszerzenie jezdni
 - Nawierzchnia zatok autobusowych z kostki granitowej 18/20cm
 - Chodniki z kostki betonowej szarej
 - Zjazdy z betonu asfaltowego
 - Nawierzchnia zjazdów i parkingów z kostki betonowej grafitowej
 - Odtworzenie rowów odprowadzających
 - Drzewa do likwidacji
 - Wiaty przystankowa
 - Wpusty uliczne
 - Przykanaliki
 - Kanalizacja deszczowa
 - Przepust pod zjazdami
 - Oprawa MAGNOLIA LED 60 5K na słupie SAL-8 i wysięgniku W11/1,5/2,7/5
 - Przyłącze energetyczne

PBS "DIT" Projekty nadszory
PBS "DIT"
Ryszard Przybył
ul. Koszalska 60/4 62-300 Władzysław
NP 789-124-78-51 REGON 631084209
tel.: 502 174 480 e-mail: pbsdit@interia.pl

INWESTOR
Zarząd Dróg Powiatowych w Słupsku
ul. Słoneczna 16e

TEMAT: Przygotowanie dokumentacji projektowej dla 7 dróg, niezbędnej do realizacji inwestycji drogowych na terenie powiatu słupskiego finansowanej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007-2013

Przebudowa drogi powiatowej nr 1179 G

PROJEKTANT	mgr inż. Janusz Marcinkowski	UAN-8345149290	12/2014
OPRACOWAŁ	mgr inż. Ryszard Przybył	285/PW/90	12/2014
BRANŻA DROGOWA	STADIUM PB	ROK OPRACOWANIA 2014	NR LIPOWY 27/D/2013
			SKALA 1:1000

RYŚLUNEK NR: **2/16**
PLAN SYTUACYJNY

Województwo pomorskie

Powiat słupski

Gmina: Głównyce 221204_2

Obręb: Stowięcino 221204_2.0020

KERG 1285/2013

Mapa aktualna na dzień 15 października 2013

Mapa sporządzona przez:

Pracownia Usług Geodezyjno-Kartograficznych

"GEOMAP" s.c.

Układ współrzędnych "2000" strefa 6

Poziom odniesienia wysokości "KRONSTADT 1960"

Uwaga:

Mapę sporządzono bez ustaleń służebności ujawnionych w księgach wieczystych.

Granice działek i klasożytków pozyskano z bazy cyfrowej PODGiK w Słupsku.

W zakresie mapy znajdują się punkty osnowy geodezyjnej chronione prawem

przed zniszczeniem o nr: 1352, 18104.

Pracownia Usług Geodezyjno-Kartograficznych

GEOMAP s.c.

Janusz Ryszard & Marcin Krakowski

52-300 Włocławek, ul. Jana Pawła II 32

Reg. 63121910, NIP 789-14-61-076

tel./fax 61 436-44-78

Magdalena Kowalska

Geodeta, uprawnień

Upr. Zaw. Nr 15301

STAROSTWO POWIATOWE W SŁUPSKU

W obszarze oznaczonym linią

Dokomponowano aktualizację treści mapy zasadniczej.

Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przynajmniej do

zakresu powiatowego w dniu 12.10.2013

z zawieszeniem pod nr 521.D.0412013.02.0-2712013

4424/12013

18.10.2013

UP. STAROSTY

Elżbieta Szulma

Geodeta, uprawnień

Upr. Zaw. Nr 15301

WYDZIAŁ GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNY

W obszarze objętym opracowaniem mapy

zawiera urządzenia techniczne włącznie

projektowanych sieci zabudowy terenu.

Mapie urzędowej podlegają

projektowane sieci zabudowy terenu.

Mapie urzędowej podlegają

projektowane sieci zabudowy terenu.

Mapie urzędowej podlegają

projektowane sieci zabudowy terenu.

Mapie urzędowej podlegają

projektowane sieci zabudowy terenu.

Mapie urzędowej podlegają

projektowane sieci zabudowy terenu.

Mapie urzędowej podlegają

projektowane sieci zabudowy terenu.

Mapie urzędowej podlegają

projektowane sieci zabudowy terenu.

Mapie urzędowej podlegają

projektowane sieci zabudowy terenu.

Mapie urzędowej podlegają

projektowane sieci zabudowy terenu.

Mapie urzędowej podlegają

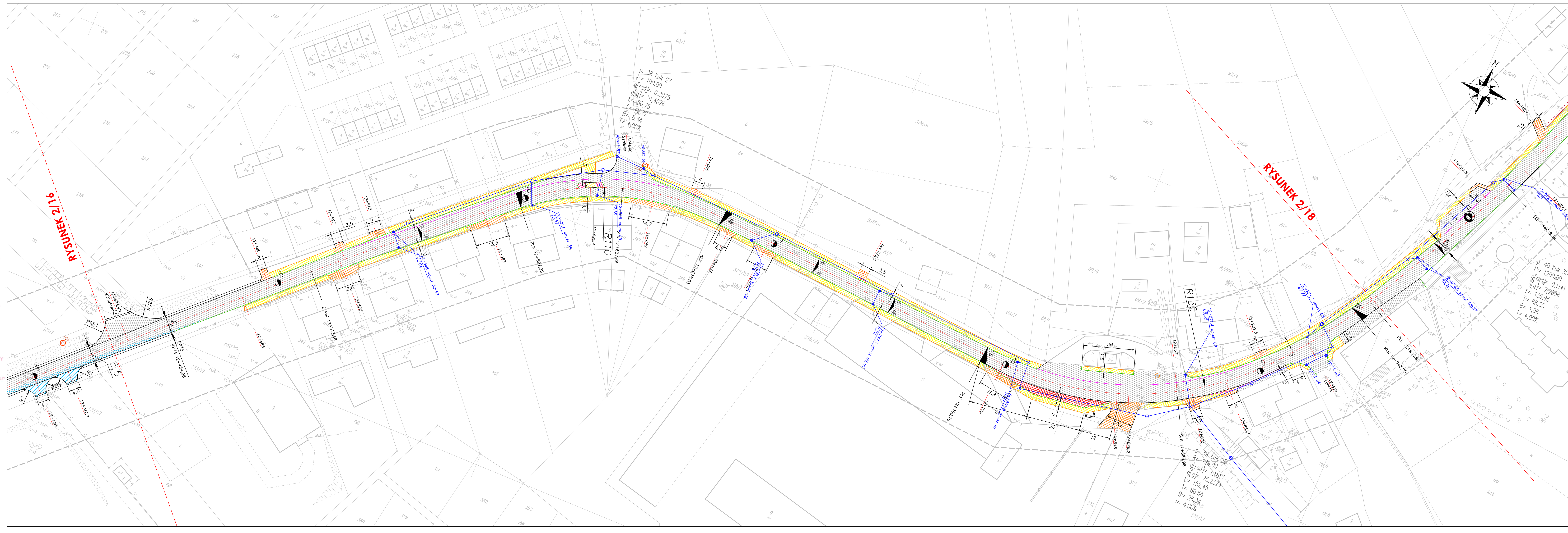
projektowane sieci zabudowy terenu.

Mapie urzędowej podlegają

projektowane sieci zabudowy terenu.

Mapie urzędowej podlegają

projektowane sieci zabudowy terenu.



OBJAŚNIENIA

- Linie podziału nieruchomości
- Oś jezdni
- Mur oporowy z bet. elementów prefabrykowanych
- Opornik betonowy 12x25cm
- Krawężnik betonowy 15x30cm
- Krawężnik najazdowy 15x22cm
- Krawężnik trapezowy
- Obrzeże
- Ściek przykrawężnikowy
- Nakładka z BA
- Poszerzenie jezdni
- Nawierzchnia zatok autobusowych z kostki granitowej 18x20cm
- Chodniki z kostki betonowej szarej
- Zjazdki z betonu asfaltowego
- Nawierzchnia zjazdów i parkingów z kostki betonowej grafitowej
- Otworzenie rowów odprowadzających
- Drzewa do likwidacji
- Wiała przystankowa
- Wpusty uliczne
- Kanalizacja deszczowa
- Przepust pod zjazdami
- Oprawa MAGNOLIA LED 60 SK na słupie SAL-8 i wysięgniku W111,5/2,7/5
- Przyłącze energetyczne

PBS "Dit" Projekty nadzory
PBS "Dit" Ryszard Przybył
 ul. Kościuszki 6/4 83-200 Włocławek
 NIP 789-12-74-51 REGON 63104209
 tel. 60 114 488 e-mail: pbs@pbsd.it

INWESTOR
 Zarząd Dróg Powiatowych w Słupsku
 ul. Słoneczna 16e

TEMAT: Przygotowanie dokumentacji projektowej dla 7 dróg, niezbędnej do realizacji inwestycji drogowej na terenie powiatu słupskiego, finansowanej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007-2013

Przebudowa drogi powiatowej nr 1179 G

PROJEKTANT	mgr inż. Janusz Marcinowski	UAM-83451482/90	12/2014
OPRACOWACZ	mgr inż. Ryszard Przybył	285/PW/90	12/2014
BRANŻA DROGOWA	STADIUM PB	ROK OPRACOWANIA 2014	NR LPIŃCY 27/02/2013
			SKALA 1:500

RYTSUNEK NR: 2/17
 PLAN SYTUACYJNY

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:1000

Trasa Potęgowo - Poblocie

Arkusz nr 19 (26)

Województwo pomorskie
Powiat słupski
Gmina: Głównyce 221204_2
Obręb: Podole Wielkie 221204_2.0015, Stowięcino 221204_2.0020

KERG 1285/2013

Mapa aktualna na dzień 15 października 2013

Mapa sporządzona przez:

Pracownia Usług Geodezyjno-Kartograficznych

"GEOMAP" s.c.

Układ współrzędnych "2000" strefa 6

Poziom odniesienia wysokości "KRONSTADT 1960"

Uwaga:

Mapę sporządzono bez ustalenia służebności ujawnionych w księgach wieczystych.

Granice działek i klasowań pozyskano z bazy cyfrowej PODGIK w Słupsku.

W zakresie mapy znajduje się punkt osnowy geodezyjnej chroniony prawem

przed zniszczeniem o nr. 1350.

Pracownia Usług Geodezyjno-Kartograficznych
GEOMAP s.c.
Janusz Koczmarek & Mariusz Kretkewski
62-300 Września, ul. Janka Pawła 11 32
Reg. 631121910, NIP 789-14-51-076
tel./fax 61 436-44-78

Mariusz Kretkowski
Geodeta uprawniony
Upr. zawod. Nr 15301

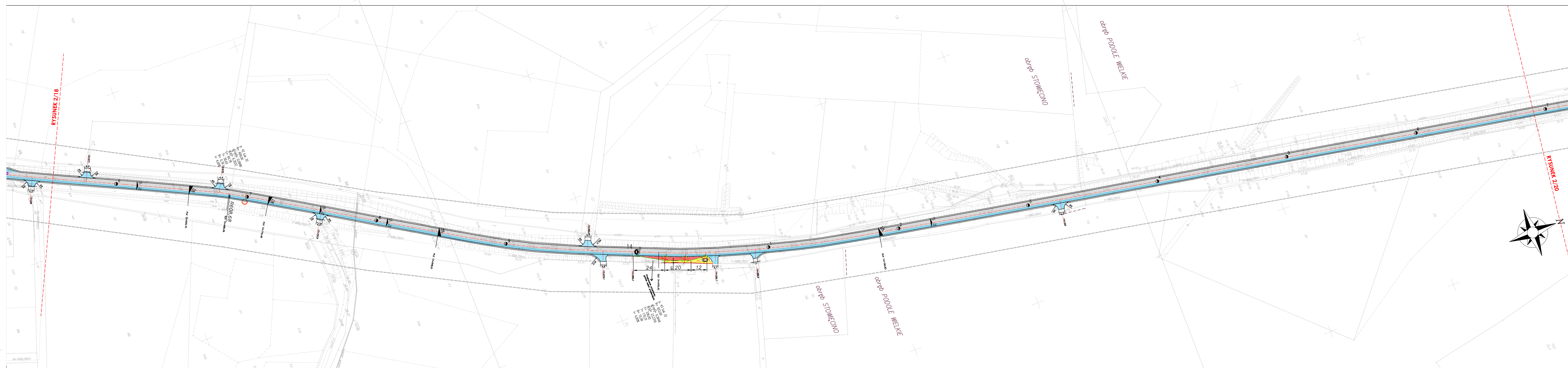
*Nie wyklucza się istnienia w terenie
liniowych nie wykazanych na niniejszej
mapie urządzeń podziemnych, które
nie były zgłoszone do inwentaryzacji!

STAROSTWO POWIATOWE W SŁUPSKU
W obszarze oznaczonym linią
Dokonano sytuacji treści mapy zasadniczej.
Dokumenty o pomiaru uzupełniono zgodnie z
zasadami powiatowego w dniu 13.11.2013
i zaewid. pod nr 537.0-512013.625.0-732013

Projektowane obliczenia wymagające pomiarów
na terenie przedsięwzięcia i inwentaryzacji powy-
ższej przez jednostki uprawnione do wykonywania
geodezyjnych. D.z. nr 44241.2013

Słupsk 13.11.2013
Elżbieta Szyma
Geodeta uprawniona
WYDZIAŁ GEODEZJI I KARTOGRAFII

W obszarze objętym opracowaniem mapy
zawiera sytuowanie wszystkich ważnych
projektowanych sieci uzbrojenia terenu.
Słupsk 13.11.2013
Elżbieta Szyma
Geodeta uprawniona
WYDZIAŁ GEODEZJI I KARTOGRAFII



OBJAŚNIENIA

- Linie podziału nieruchomości
- Oś jezdni
- Mur oporowy z bet. elementów prefabrykowanych
- Opornik betonowy 12x25cm
- Krawężnik betonowy 15x30cm
- Krawężnik najazdowy 15x22cm
- Krawężnik trapezowy
- Obrzeże
- Ściek przykrawężnikowy
- Nakładka z BA
- Poszerzenie jezdni
- Nawierzchnia zatok autobusowych z kostki granitowej 18/20cm
- Chodniki z kostki betonowej szarej
- Zjazdy z betonu asfaltowego
- Nawierzchnia zjazdów i parkingów z kostki betonowej grafitowej
- Odtworzenie rowów odprowadzających
- Drzewa do likwidacji
- Wiata przystankowa
- Wpusty uliczne
- Przykanaliki
- Kanalizacja deszczowa
- Przepust pod zjazdami
- Oprawa MAGNOLIA LED 60 SK na słupie SAL-81 wysięgniku WI11/1,5/2,7/5
- Przyłącze energetyczne

PBS "Dit" Projekty nadzory
PBS "Dit"
Ryszard Przybył
ul. Kościuszki 60/4 62-300 Września
NIP 789-124-78-61 REGON 631084209
tel. 502 774 480 e-mail: projekt@pbsa.pl

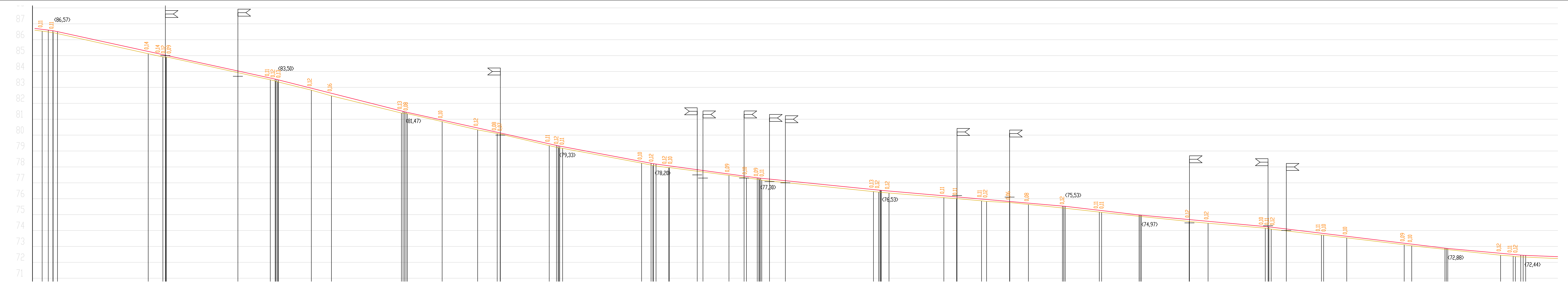
INWESTOR
Zarząd Dróg
Powiatowych
w Słupsku
ul. Słoneczna 16e

TEMAT: Przygotowanie dokumentacji projektowej dla 7 dróg, niezbędnej do realizacji inwestycji drogowych na terenie powiatu słupskiego finansowanej w ramach Regionalnego Program Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007-2013

Przebudowa drogi powiatowej nr 1179 G		RYSLINEK NR:
PROJEKTANT	mgr inż. Janusz Marcinkowski UAN-8345149290	12/2014
OPRACOWAŁ	mgr inż. Ryszard Przybył 285/PW/90	12/2014
BRANŻA DROGOWA	STADIUM PB	NR OPRAWY 27/D/2013
		SKALA 1:1000

2/19

PLAN SYTUACYJNY




Skala pionowa 1:100
Skala pozioma 1:1000
P.P. = 65,00

RZĘDNE NIWELETY	86,65 86,64 86,57	85,26 85,06 85,01	84,03	83,29 83,28 83,48 83,35	82,95 82,63	81,58 81,57 81,55	80,95 80,45	80,19 80,13	79,45 79,35 79,33	78,34 78,23 78,20	77,83 77,78	77,56 77,45 77,31	77,21 77,17	76,58 76,48 76,36	76,18 76,11	75,98 75,95	75,83 75,76	75,72	75,41 75,24 75,22	75,16 75,27	74,98 74,98	74,69 74,58	74,46	74,25 74,15 74,15	74,10	73,88 73,81	73,64	73,20 73,14	72,57 72,58 72,58 72,43	72,44	
ELEMENTY NIWELETY	R=600,00 I=-0,00%	I=-2,176% L=137,11m	R=600,00 I=-0,00%	R=600,00 I=-0,00%	I=-2,525% L=78,41m	R=600,00 I=-0,00%	I=-2,212% L=94,81m	R=600,00 I=-0,00%	I=-1,880% L=57,53m	R=600,00 I=-0,00%	I=-1,356% L=63,76m	R=600,00 I=-0,00%	I=-1,004% L=75,20m	R=600,00 I=-0,00%	I=-0,867% L=114,04m	R=600,00 I=-0,00%	I=-0,915% L=46,53m	R=600,00 I=-0,00%	I=-1,163% L=80,17m	R=600,00 I=-0,00%	I=-0,915% L=80,17m	R=600,00 I=-0,00%	I=-0,915% L=80,17m	R=600,00 I=-0,00%	I=-1,207% L=110,98m	R=600,00 I=-0,00%	I=-0,909% L=45,96m	R=600,00 I=-0,00%	I=-0,398% L=28,62m		
RZĘDNE TERENU	86,54 86,45	85,12 84,92 84,92	84,03	83,48 83,35	82,83 82,47	81,53 81,53	80,85 80,33	80,10 80,10	79,34 79,29 79,17	78,24 78,09 77,96	77,83 77,78	77,47 77,31	77,21 77,17	76,45 76,42 76,36	76,07 76,01	75,87 75,83	75,76 75,64	75,64	75,41 75,24 75,22	75,16 75,14	74,98 74,98	74,57 74,46	74,46	74,15 74,15 74,15	74,10	73,88 73,81	73,54	73,11 73,04	72,45 72,38 72,38 72,43	72,44	
ELEMENTY TRASY W PLANIE		L=1504,59 m ₃																													
ODLEGŁOŚCI	82,45 88,07 82,07	89,21 90,00 87,74	45,70	66,08 65,95 70,63 71,28	81,94 4,63	88,69 80,62 82,47	74,34	86,69	70,02 11,00	41,73 46,36 47,87 48,36 50,20	89,94 6,07 6,05 19,98 19,76	85,00 88,60	54,99 64,58 72,80 73,89 74,50 80,30	90,30	90,32 88,36 88,60	14,07 17,22	81,70 81,85	43,55	84,97 85,86 85,87 86,73	88,21 89,65	13,88 14,02 14,76	44,82 45,00	56,71	82,75 84,30 85,04 86,48	5,00	82,34 82,95 89,15	44,06	80,26 84,98	5,91 8,60 7,65	40,93 80,86 82,66 82,75 86,73	
KILOMETRY I HEKTOMETRY	3	0	2		3	4	5	6	7	8	9																				

OZNACZENIA

- Zjazdy do posesji po prawej stronie / po lewej stronie
- Skrzyżowanie z droga o nawierzchni utwardzonej po prawej stronie / po lewej stronie
- niweleta
- istniejąca nawierzchnia
- kratka ściekowa



Projekty nadzory
PBS "DIT"
Ryszard Przybył
 ul. Kościuszki 80/4 62-300 Włocławek
 NIP 789-124-75-51 REGON 631984209
 tel: 502 174 480 e-mail: pbsdit@interia.pl

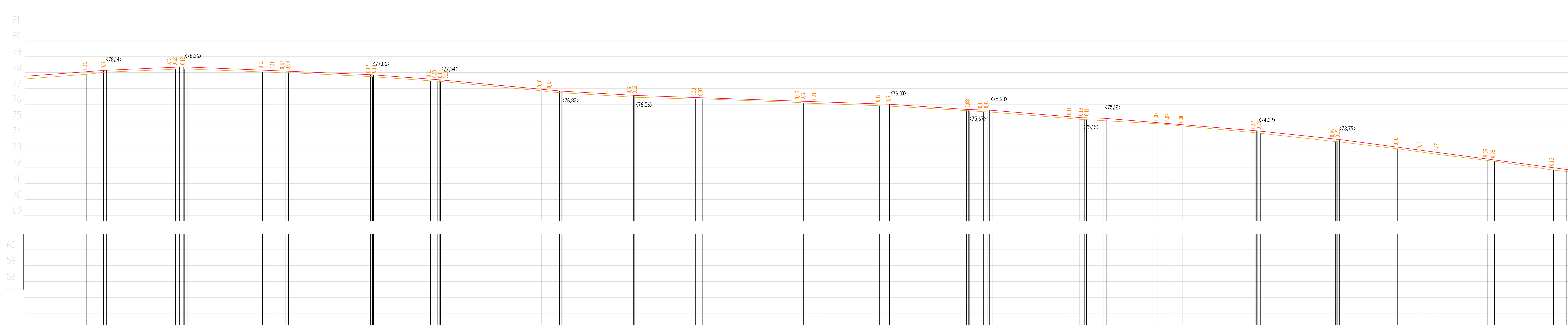
INWESTOR
Zarząd Dróg Powiatowych w Słupsku
ul. Słoneczna 16e

Przebudowa drogi powiatowej nr 1179 G
 TEMAT: Przygotowanie dokumentacji projektowej dla 7 dróg, niezbędnej do realizacji inwestycji drogowych na terenie powiatu słupskiego* finansowanej w ramach Regionalnego Program Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007-2013

PROJEKTANT	mgr inż. Janusz Marcinkowski	UAN-8345/1492/90	12/2014
OPRACOWAŁ	mgr inż. Ryszard Przybył	285/PW/90	12/2014
BRANŻA DROGOWA	STADIUM PB	ROK OPRACOWANIA 2014	NR UMOWY 27/D/2013
			SKALA 1:100/1000

3/04

Przekrój podłużny



Skala pionowa 1:100
 Skala pozioma 1:1000
 P.P. = 55,00

RZĘDNE NIWELETY	78,05	78,13	78,14	78,33	78,36	78,36	78,15	78,12	78,08	77,85	77,85	77,59	77,54	77,54	76,95	76,89	76,89	76,43	76,41	75,91	75,91	75,99	75,68	75,67	75,67	75,53	75,53	75,53	75,10	75,10	75,10	74,84	74,78	74,71	74,33	74,33	73,81	73,81	73,29	73,10	72,96	72,55	72,49	72,00	71,85	71,85	71,71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
ELEMENTY NIWELETY	i=-0,745% L=66,82m		i=-0,444% L=46,10m		i=-0,422% L=114,98m		i=-0,745% L=41,45m		i=-0,932% L=74,61m		i=-0,349% L=44,54m		i=-0,583% L=44,54m		i=-0,665% L=158,80m		i=-0,824% L=47,61m		i=-0,824% L=54,83m		i=-0,824% L=94,40m		i=-1,047% L=49,13m		i=-1,322% L=143,13m		i=-1,322% L=1115,78m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
RZĘDNE TERENU	77,89	78,02	78,20	78,22	78,23	78,04	78,01	77,97	77,95	77,74	77,74	77,45	77,44	77,40	76,85	76,77	76,83	76,45	76,44	75,91	75,88	75,99	75,59	75,53	75,53	75,10	75,03	75,03	74,77	74,71	74,63	74,21	74,17	73,65	73,65	73,19	72,99	72,84	72,46	72,41	71,85	71,85	71,71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ELEMENTY TRASY W PLANIE	Q=14,0914(m ³) R=700,00 m		V=4,31 m ³ To=77,79 m ³ L=154,94 m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
ODLEGŁOŚCI	10,55	11,15	11,95	14,17	15,05	15,93	16,81	17,69	18,57	19,45	20,33	21,21	22,09	22,97	23,85	24,73	25,61	26,49	27,37	28,25	29,13	30,01	30,89	31,77	32,65	33,53	34,41	35,29	36,17	37,05	37,93	38,81	39,69	40,57	41,45	42,33	43,21	44,09	44,97	45,85	46,73	47,61	48,49	49,37	50,25	51,13	52,01	52,89	53,77	54,65	55,53	56,41	57,29	58,17	59,05	59,93	60,81	61,69	62,57	63,45	64,33	65,21	66,09	66,97	67,85	68,73	69,61	70,49	71,37	72,25	73,13	74,01	74,89	75,77	76,65	77,53	78,41	79,29	80,17	81,05	81,93	82,81	83,69	84,57	85,45	86,33	87,21	88,09	88,97	89,85	90,73	91,61	92,49	93,37	94,25	95,13	96,01	96,89	97,77	98,65	99,53	100,41	101,29	102,17	103,05	103,93	104,81	105,69	106,57	107,45	108,33	109,21	110,09	110,97	111,85	112,73	113,61	114,49	115,37	116,25	117,13	118,01	118,89	119,77	120,65	121,53	122,41	123,29	124,17	125,05	125,93	126,81	127,69	128,57	129,45	130,33	131,21	132,09	132,97	133,85	134,73	135,61	136,49	137,37	138,25	139,13	140,01	140,89	141,77	142,65	143,53	144,41	145,29	146,17	147,05	147,93	148,81	149,69	150,57	151,45	152,33	153,21	154,09	154,97	155,85	156,73	157,61	158,49	159,37	160,25	161,13	162,01	162,89	163,77	164,65	165,53	166,41	167,29	168,17	169,05	169,93	170,81	171,69	172,57	173,45	174,33	175,21	176,09	176,97	177,85	178,73	179,61	180,49	181,37	182,25	183,13	184,01	184,89	185,77	186,65	187,53	188,41	189,29	190,17	191,05	191,93	192,81	193,69	194,57	195,45	196,33	197,21	198,09	198,97	199,85	200,73	201,61	202,49	203,37	204,25	205,13	206,01	206,89	207,77	208,65	209,53	210,41	211,29	212,17	213,05	213,93	214,81	215,69	216,57	217,45	218,33	219,21	220,09	220,97	221,85	222,73	223,61	224,49	225,37	226,25	227,13	228,01	228,89	229,77	230,65	231,53	232,41	233,29	234,17	235,05	235,93	236,81	237,69	238,57	239,45	240,33	241,21	242,09	242,97	243,85	244,73	245,61	246,49	247,37	248,25	249,13	250,01	250,89	251,77	252,65	253,53	254,41	255,29	256,17	257,05	257,93	258,81	259,69	260,57	261,45	262,33	263,21	264,09	264,97	265,85	266,73	267,61	268,49	269,37	270,25	271,13	272,01	272,89	273,77	274,65	275,53	276,41	277,29	278,17	279,05	279,93	280,81	281,69	282,57	283,45	284,33	285,21	286,09	286,97	287,85	288,73	289,61	290,49	291,37	292,25	293,13	294,01	294,89	295,77	296,65	297,53	298,41	299,29	300,17	301,05	301,93	302,81	303,69	304,57	305,45	306,33	307,21	308,09	308,97	309,85	310,73	311,61	312,49	313,37	314,25	315,13	316,01	316,89	317,77	318,65	319,53	320,41	321,29	322,17	323,05	323,93	324,81	325,69	326,57	327,45	328,33	329,21	330,09	330,97	331,85	332,73	333,61	334,49	335,37	336,25	337,13	338,01	338,89	339,77	340,65	341,53	342,41	343,29	344,17	345,05	345,93	346,81	347,69	348,57	349,45	350,33	351,21	352,09	352,97	353,85	354,73	355,61	356,49	357,37	358,25	359,13	360,01	360,89	361,77	362,65	363,53	364,41	365,29	366,17	367,05	367,93	368,81	369,69	370,57	371,45	372,33	373,21	374,09	374,97	375,85	376,73	377,61	378,49	379,37	380,25	381,13	382,01	382,89	383,77	384,65	385,53	386,41	387,29	388,17	389,05	389,93	390,81	391,69	392,57	393,45	394,33	395,21	396,09	396,97	397,85	398,73	399,61	400,49	401,37	402,25	403,13	404,01	404,89	405,77	406,65	407,53	408,41	409,29	410,17	411,05	411,93	412,81	413,69	414,57	415,45	416,33	417,21	418,09	418,97	419,85	420,73	421,61	422,49	423,37	424,25	425,13	426,01	426,89	427,77	428,65	429,53	430,41	431,29	432,17	433,05	433,93	434,81	435,69	436,57	437,45	438,33	439,21	440,09	440,97	441,85	442,73	443,61	444,49	445,37	446,25	447,13	448,01	448,89	449,77	450,65	451,53	452,41	453,29	454,17	455,05	455,93	456,81	457,69	458,57	459,45	460,33	461,21	462,09	462,97	463,85	464,73	465,61	466,49	467,37	468,25	469,13	470,01	470,89	471,77	472,65	473,53	474,41	475,29	476,17	477,05	477,93	478,81	479,69	480,57	481,45	482,33	483,21	484,09	484,97	485,85	486,73	487,61	488,49	489,37	490,25	491,13	492,01	492,89	493,77	494,65	495,53	496,41	497,29	498,17	499,05	499,93	500,81	501,69	502,57	503,45	504,33	505,21	506,09	506,97	507,85	508,73	509,61	510,49	511,37	512,25	513,13	514,01	514,89	515,77	516,65	517,53	518,41	519,29	520,17	521,05	521,93	522,81	523,69	524,57	525,45	526,33	527,21	528,09	528,97	529,85	530,73	531,61	532,49	533,37	534,25	535,13	536,01	536,89	537,77	538,65	539,53	540,41	541,29	542,17	543,05	543,93	544,81	545,69	546,57	547,45	548,33	549,21	550,09	550,97	551,85	552,73	553,61	554,49	555,37	556,25	557,13	558,01	558,89	559,77	560,65	561,53	562,41	563,29	564,17	565,05	565,93	566,81	567,69	568,57	569,45	570,33	571,21	572,09	572,97	573,85	574,73	575,61	576,49	577,37	578,25	579,13	580,01	580,89	581,77	582,65	583,53	584,41	585,29	586,17	587,05	587,93	588,81	589,69	590,57	591,45	592,33	593,21	594,09	594,97	595,85	596,73	597,61	598,49	599,37	600,25	601,13	602,01	602,89	603,77	604,65	605,53	606,41	607,29	608,17	609,05	609,93	610,81	611,69	612,57	613,45	614,33	615,21	616,09	616,97	617,85	618,73	619,61	620,49	621,37	622,25	623,13	624,01	624,89	625,77	626,65	627,53	628,41	629,29	630,17	631,05	631,93	632,81	633,69	634,57	635,45	636,33	637,21	638,09	638,97	639,85	640,73	641,61	642,49	643,37	644,25	645,13	646,01	646,89	647,77	648,65	649,53	650,41	651,29	652,17	653,05	653,93	654,81	655,69	656,57	657,45	658,33	659,21	660,09	660,97	661,85	662,73	663,61	664,49	665,37	666,25	667,13	668,01	668,89	669,77	670,65	671,53	672,41	673,29	674,17	675,05	675,93	676,81	677,69	678,57	679,45	680,33	681,21	682,09	682,97	683,85	684,73	685,61	686,49	687,37	688,25	689,13	690,01	690,89	691,77	692,65	693,53	694,41	695,29	696,17	697,05	697,93	698,81	699,69	700,57	701,45	702,33	703,21	704,09	704,97	705,85	706,73	707,61	708,49	709,37	710,25	711,13	712,01	712,89	713,77	714,65	715,53	716,41	717,29	718,17	719,05	719,93	720,81	721,69	722,57	723,45	724,33	725,21	726,09	726,97	727,85	728,73	729,61	730,49	731,37	732,25	733,13	734,01	734,89	735,77	736,65	737,53	738,41	739,29	740,17	741,05	741,93	742,81	743,69	744,57	745,45	746,33	747,21	748,09	748,97	749,85	750,73	751,61	752,49	753,37	754,25	755,13	756,01	756,89	757,77	758,65	759,53	760,41	761,29	762,17	763,05	763,93	764,81	765,69	766,57	767,45	768,33	769,21	770,09	770,97	771,85	772,73	773,61	774,49	775,37	776,25	777,13	778,01	778,89	779,77	780,65	781,53	782,41	783,29	784,17	785,05	785,93	786,81	787,69	788,57	789,45	790,33	791,21	792,09	792,97	793,85	794,73	795,61	796,49	797,37	798,25	799,13	800,01	800,89	801,77	802,65	803,53	804,41	805,29	806,17	807,05	807,93	808,81	809,69	810,57	811,45	812,33	813,21	814,09	814,97	815,85	816,73	817,61	818,49	819,37	820,25	821,13	822,01	822,89	823,77	824,65	825,53	826,41	827,29	828,17	829,05	829,93	830,81	831,69	832,57	833,45	834,33	835,21	836,09	836,97	837,85	838,73	839,61	840,49	841,37

