

Łączy arkusz 1/2

Województwo: pomorskie
Powiat: chojnicki
Obręb: Gotelp

MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA

DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500

Gmina Czersk obręb Gotelp

ark. mapy zas. 334.214.254, 334.223.213, 334.232.052

układ 1965

ks. rob. 7436/2011 KERG. 1383/2011

Zakład Usług Konieczności sp. z o.o.
89-650 Czersk, ul. Kilińskiego 15
tel. 52/398-63-04, 52/398-43-80
NIP 555-18-18-271, Regon 771285592

11/12/11

19/01/2011

Projekt uzgodniono

Kierownik sieci wod-kan

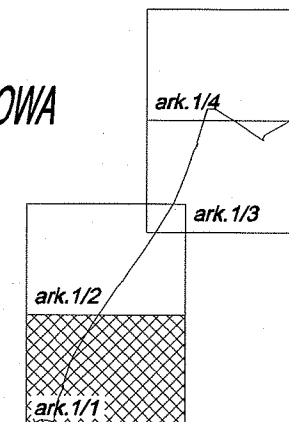
Andrzej Pióro

Niniejszym oświadczam, że projekt został sporządzony
na bazie mapy do celów projektowych, która jest zgodna
z oryginałem przyjętym do zasobów PODGIK w Chojnicach
pod nr. KERG: 1383/2011.

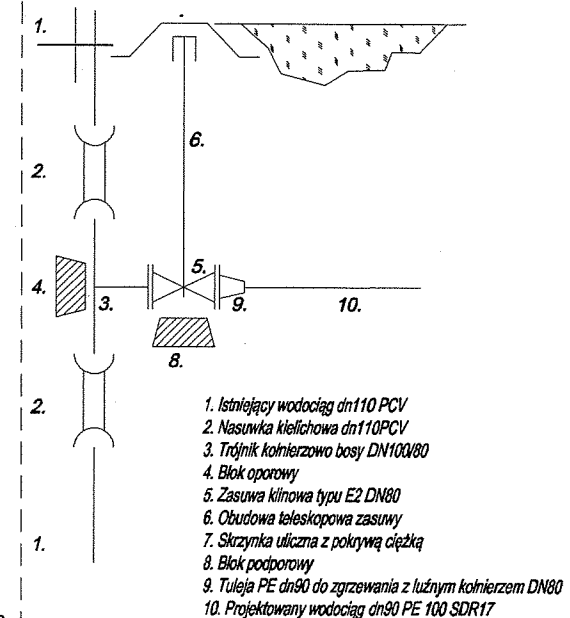
mgr inż. Andrzej Pióro

30cm nad rurociągiem ułożyć metalizowaną taśmą ostrzegawczą barwy niebieskiej

Temat Sieć wodociągowa i przyłącze wodociągowe gm.Czersk, Gotelp, obr. Gotelp dz. 137/2, 116, 145, 148, 147/2					Inżynieria Środowiska mgr inż. Andrzej Pióro 89-650 Czersk, Matejki 6a/3	
Tytuł rys. Projekt zagospodarowania terenu					Projektant: mgr inż. Andrzej Pióro (POM/0030/PWOS/06) uprawnienia budowlane do projektowania i nadzoru robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	Podpis
Godło:	Faza	Data	Skala	Nr rys.		Podpis
1106G.sw	PB	24/11/2011	1:500	S1	1/1	
Opracował:					Podpis	
tel. 608.55.69.44 52.52.22.508 andpioro@gmail.com						



SCHEMAT MONTAŻOWY węzeł W1



Temat Sieć wodociągowa i przyłącze wodociągowe gm.Czersk, Gotelp, obr. Gotelp dz. 137/2, 116, 145, 148, 147/2					Inżynieria Środowiska mgr inż. Andrzej Pióro 89-650 Czersk, Matejki 6a/3	
Tytuł rys. Projekt zagospodarowania terenu					Projektant: mgr inż. Andrzej Pióro (POM/0030/PWOS/06) uprawnienia budowlane do projektowania i nadzoru robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	Podpis
Godło:	Faza	Data	Skala	Nr rys.		Podpis
1106G.sw	PB	24/11/2011	1:500	S1	1/1	
Opracował:					Podpis	
tel. 608.55.69.44 52.52.22.508 andpioro@gmail.com						

Łączy arkusz 1/3

Województwo: pomorskie
Powiat: chojnicki
Obręb: Gotelp

MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA

DO CELÓW PROJEKTOWYCH

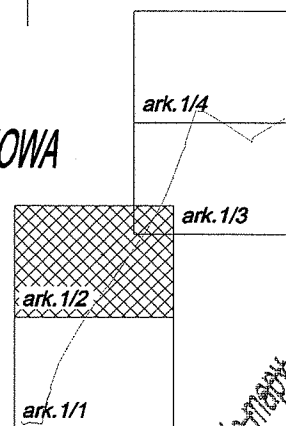
SKALA 1:500

Gmina Czersk obręb Gotelp

ark. mapy zas. 334.214.254, 334.223.213, 334.232.052

układ 1965

ks. rob. 7436/2011 KERG: 1383/2011



Zakres opracowania mapy

punkt osnowy geodezyjnej

145

9610431,48
9384092,38
W13 133,90
132,30
9610423,00
9384079,35
W12 133,50
131,90
9610415,36
9384070,53
W11 133,60
132,00

Zakład Usług Komunalnych sp. z o.o.
89-650 Czersk, ul. Kilińskiego 15
tel. 52/398-63-04, 52/398-43-80
NIP 555-18-18-271 Regon 771285592

11/21/11

19.02/2011

Projekt uzgodniono

Kierownik sieci wod-kan
Andrzej Kulesza

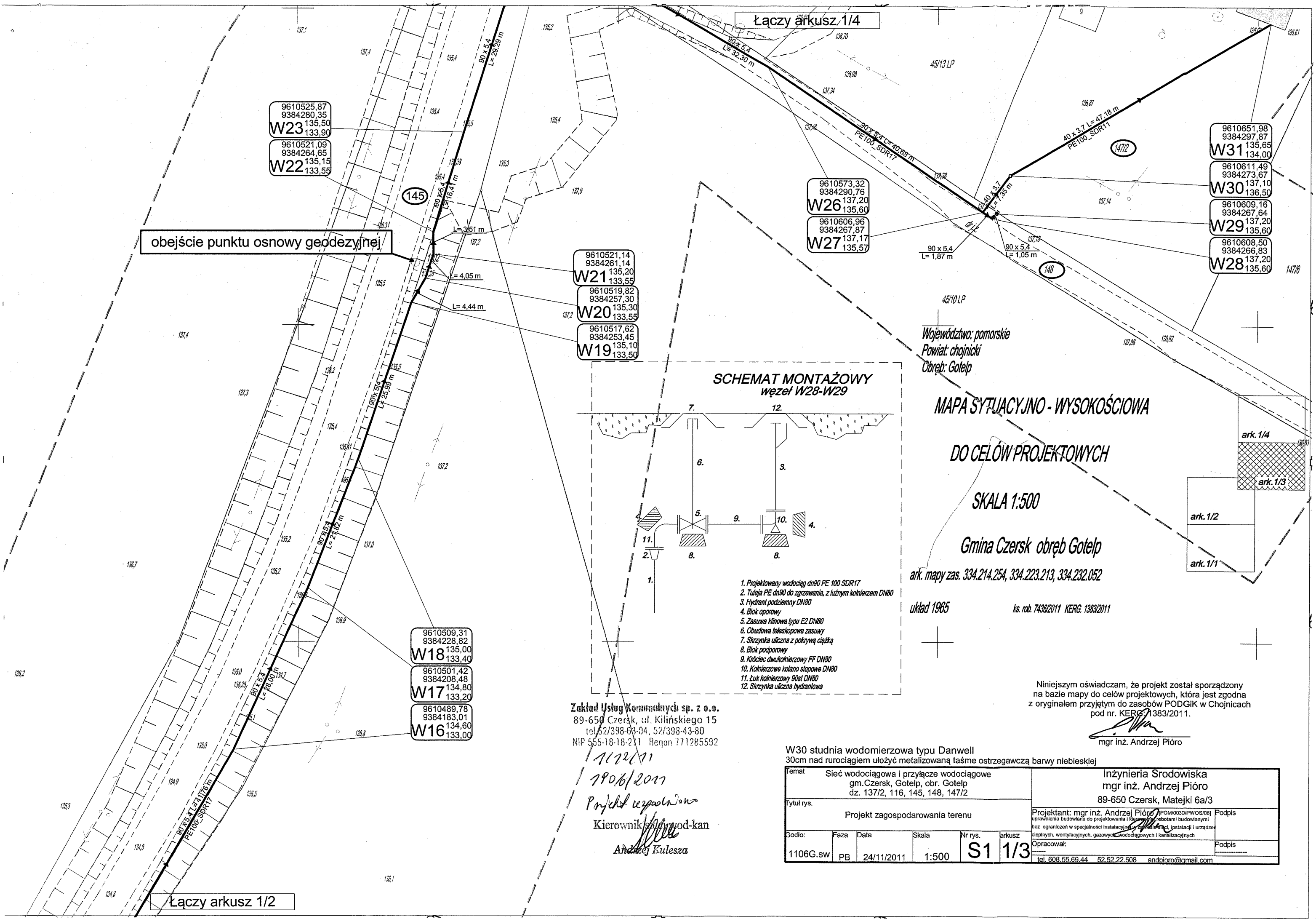
Niniejszym oświadczam, że projekt został sporządzony
na bazie mapy do celów projektowych, która jest zgodna
z oryginałem przyjętym do zasobów PODGiK w Chojnicach
pod nr. KERG: 1383/2011.

mgr inż. Andrzej Pióro

30cm nad rurociągiem ułożyć metalizowaną taśmę ostrzegawczą barwy niebieskiej

Temat Sieć wodociągowa i przyłącze wodociągowe gm. Czersk, Gotelp, obr. Gotelp dz. 137/2, 116, 145, 148, 147/2						Inżynieria Środowiska mgr inż. Andrzej Pióro 89-650 Czersk, Matejki 6a/3	
Tytuł rys. Projekt zagospodarowania terenu						Projektant: mgr inż. Andrzej Pióro (POM/0030/PWOS/08) uprawnienia budowlane do projektowania i wykonywania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	Podpis
Godło:	Faza	Data	Skala	Nr r/s.	arkusz	Opracował:	Podpis
1106G.sw	PB	24/11/2011	1:500	S1	1/2	tel. 608.55.69.44 52.52.22.508 andpioro@gmail.com	

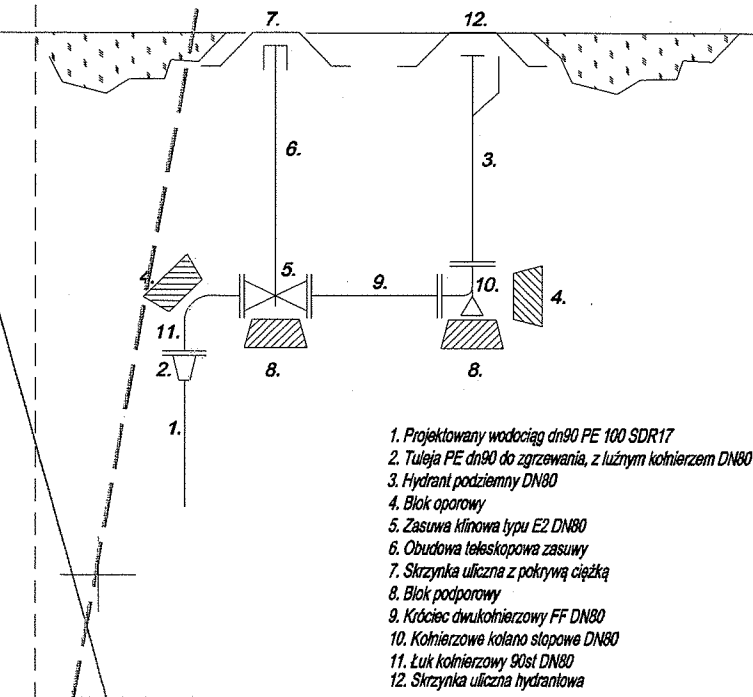
Łączy arkusz 1/1



Zakład Usług Komunalnych sp. z o.o.
89-650 Czersk, ul. Kilińskiego 15
tel. 52/398-03-04, 52/398-43-80
NIP 555-18-18-211 Regon 771285592

11/22/11
1906/2011
Projekt uzgodniony
Kierownik oddziału wod-kan
Andrzej Kulesza

SCHEMAT MONTAŻOWY
węzeł W28-W29



1. Projektowany wodociąg dn90 PE 100 SDR17
2. Tuleja PE dn90 do grzewania, z luźnym kolierzem DN80
3. Hydrant podziemny DN80
4. Blok oporowy
5. Zasuwa klinowa typu E2 DN80
6. Obudowa teleskopowa zasuw
7. Skrzynka uliczna z pokrywą ciężką
8. Blok podporowy
9. Króciec dwukolierzowy FF DN80
10. Kolierzowe kolano słopowe DN80
11. Łuk kolierzowy 90st DN80
12. Skrzynka uliczna hydrantowa

MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA

DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500

Gmina Czersk obręb Gotelp

ark. mapy zas. 334.214.254, 334.223.213, 334.232.052

układ 1965

ks. rob. 7436/2011 KERG. 1383/2011

Niniejszym oświadczam, że projekt został sporządzony na bazie mapy do celów projektowych, która jest zgodna z oryginałem przyjętym do zasobów PODGiK w Chojnicach pod nr. KERG. 1383/2011.

mgr inż. Andrzej Pióro

Temat					Inżynieria Środowiska	
Sieć wodociągowa i przyłącze wodociągowe					mgr inż. Andrzej Pióro	
gm. Czersk, Gotelp, obr. Gotelp					89-650 Czersk, Matejki 6a/3	
Tytuł rys.					Projektant: mgr inż. Andrzej Pióro	
Projekt zagospodarowania terenu					Opracował: mgr inż. Andrzej Pióro	
Godło:					Podpis	
1106G.sw					tel. 608.55.69.44 52.52.22.508 andpioro@gmail.com	
Faza					Podpis	
PB						
Data						
24/11/2011						
Skala						
1:500						
Nr rys.						
S1						
arkusz						
1/3						

Województwo: pomorskie
Powiat: chojnicki
Obręb: Gotelp

MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA

DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500

Gmina Czersk obręb Gotelp

ark. mapy zas. 334.214.254, 334.223.213, 334.232.052

układ 1965

ks. rob. 7436/2011 KERG. 1383/2011



ark. 1/2

ark. 1/1

Zakład Usług Komunalnych sp. z o.o.
89-650 Czersk, ul. Kilińskiego 15
tel. 52/398-63-04, 52/398-43-80
NIP 555-18-18-271 Regon 771285592

11/2/11

1900/2011

Przed ugodown

Kierownik Sieci wod-kan

Andrzej Kulesza

Niniejszym oświadczam, że projekt został sporządzony na bazie mapy do celów projektowych, która jest zgodna z oryginałem przyjętym do zasobów PODGiK w Chojnicach pod nr. KERG. 1383/2011.

mgr inż. Andrzej Pióro

30cm nad rurociągiem ułożyć metalizowaną taśmę ostrzegawczą barwy niebieskiej

Temat Sieć wodociągowa i przyłącze wodociągowe gm. Czersk, Gotelp, obr. Gotelp dz. 137/2, 116, 145, 148, 147/2					Inżynieria Środowiska mgr inż. Andrzej Pióro 89-650 Czersk, Matejki 6a/3	
Tytuł rys. Projekt zagospodarowania terenu					Projektant: mgr inż. Andrzej Pióro (POM/0030/PWOS/06) uprawnienia budowlane do projektowania, nadzoru i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłotnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	Podpis
Godło:	Faza	Data	Skala	Nr rys.		Podpis
1106G.sw	PB	24/11/2011	1:500	S1	1/4	
Opracował:					Podpis	
tel. 608.55.69.44 52.52.22.508 andpioro@gmail.com						

