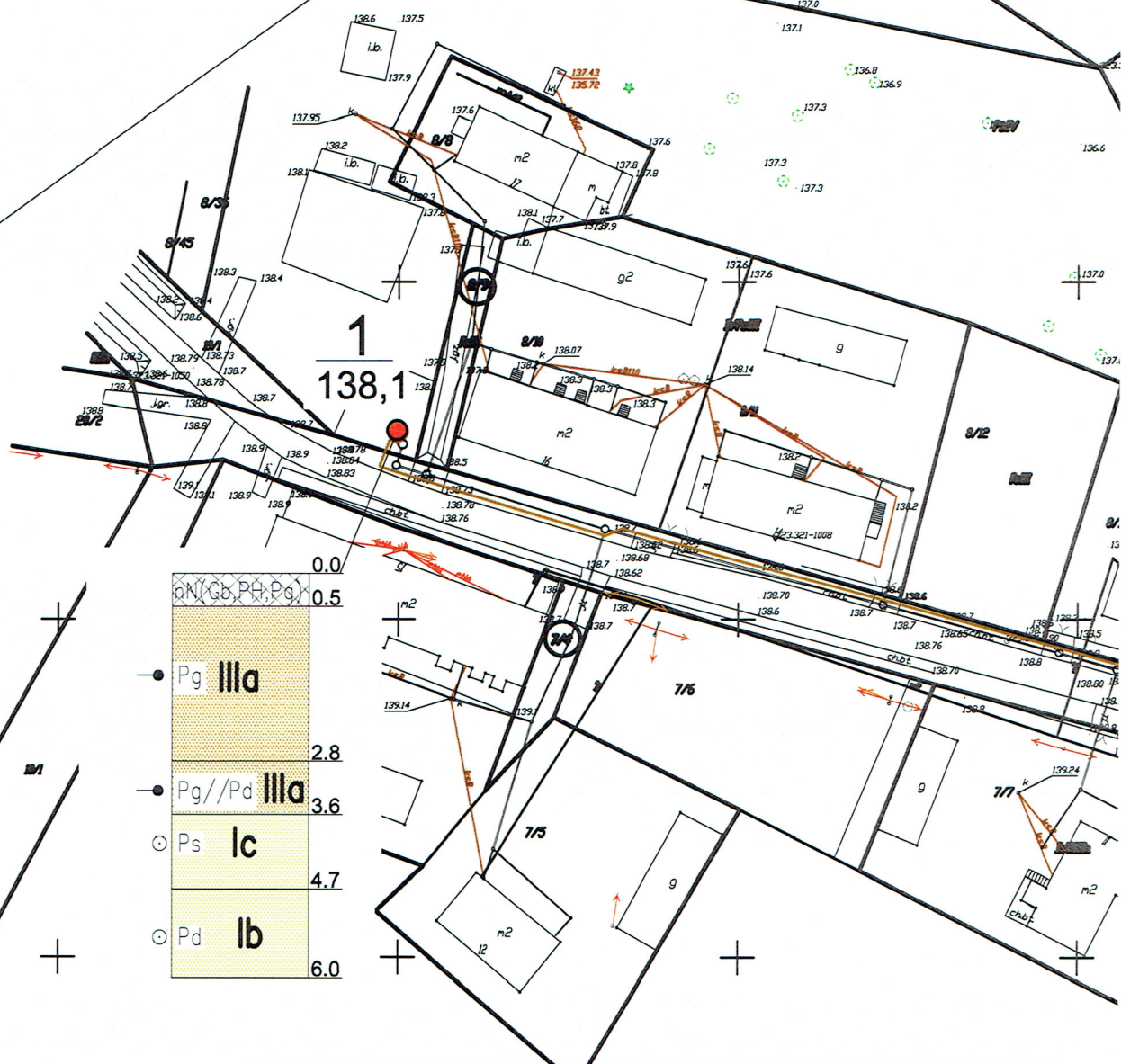
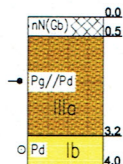


**OBJAŚNIENIA:**

otwór badawczy

1
139,2

numer otworu
rzędna terenu w m n.p.m.



profil i nr warstwy
otworu badawczego
skala 1:100

Geologia
Pomorska

USŁUGI GEOLOGICZNE Magdalena Tyszecka
75-813 Koszalin, ul. Bławatków 17, tel. 608-321-384

MAPA DOKUMENTACYJNA skala 1:1000

Obiekt:

Kanalizacja Sanitarna Cetuń - Rosocha - Polanów
gm. Polanów

Opracował:

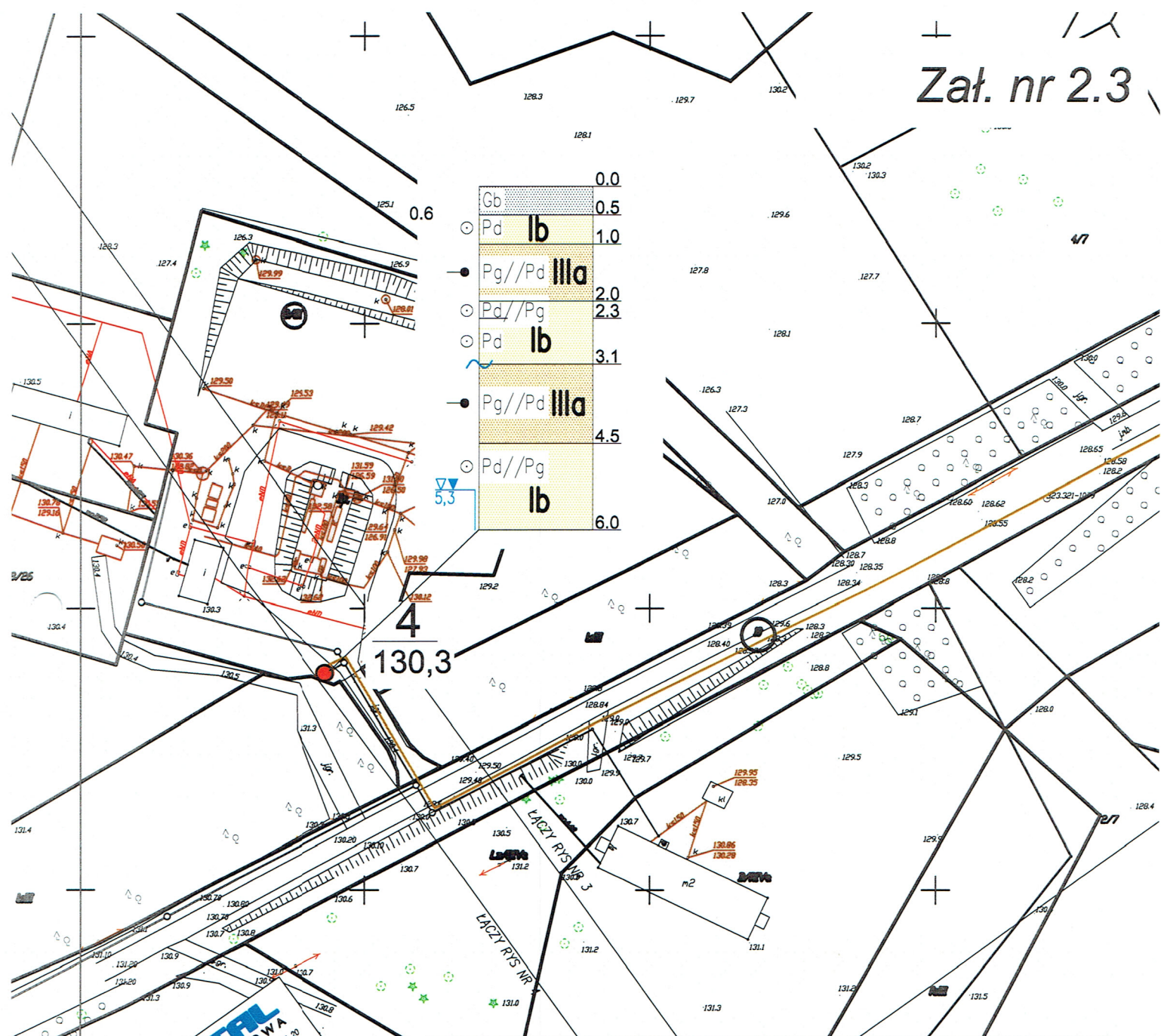
mgr Magdalena Tyszecka
upr Min. Środowiska VII-1340

Data:

04.2016 r

Podpis:

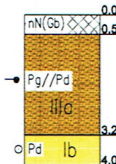
mgr Magdalena Tyszecka
Upr. Ministra Środowiska nr VII-1340



OBJAŚNIENIA:

●
1
139,2

otwór badawczy
numer otworu
rzędna terenu w m n.p.m.



profil i nr warstwy
otworu badawczego
skala 1:100



Geologia
Pomorska

USŁUGI GEOLOGICZNE Magdalena Tyszecka
75-813 Koszalin, ul. Bławatków 17, tel. 608-321-384

MAPA DOKUMENTACYJNA skala 1:1000

Obiekt:

Kanalizacja Sanitarna Cetuń - Rosocha - Polanów
gm. Polanów

Opracował:

mgr Magdalena Tyszecka
upr Min. Środowiska VII-1340

Data:

04.2016 r

Podpis:

mgr Magdalena Tyszecka
Up. Ministra Środowiska

EKO-INSTAL
PRACOWNIA PROJEKTOWA

ul. Koszalińska 81, 65-400 Gorzów Wlkp.
tel. 95 717 10 70 fax 95 717 21 20
e-mail: biuro@eko-instal.biz

KANALIZACJA SANITARNA CETUŃ-ROSOCZA-POLANÓW
GM. POLANÓW

OSIET
PROJEKT BUDOWLANY KANALIZACJA SANITARNA
ul. Wolności 1, 76-010 Polanów
GM. POLANÓW

BRANZA
PROJEKTANT
SPRACODZ.
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

DATA
13.03.2015

SKALA
1:300

RSZ. NR
3

4.5

LEGENDA:

- PROJ. KANALIZACJA
- PROJ. STUDIA KANALIZACJA
- PROJ. PRZETWORNIKA ŚCIEKÓW

LEGIENDA :
 — PROŁ KANAŁU
 ○ PROŁ STUJĄCA KANAŁU
 SA PROŁ STUJĄCA KANAŁU
 PSI PROŁ PRZEPŁOWNIA ŚCIEKÓW

EXO-INST
 PRACOWNI
 Kierownik i Inżynier
 ul. Kraszewskiego 61, 56-403 Gorzów
 e-mail : biuro@exo-inst.pl

OBJEKT	PROJEKT B
NAZWA PRACOWNIA	
INWESTOR	
BRANŻA	
PROJEKTANT	
SPRA	

badawczy
numer otworu
a terenu w m r

nr warstwy
badawczego
1:100

GEOLOGICZNE

ENTACYJNA sk
nitarna Cetuń -

ena Tyszecka
dowiska VII-1340

1
139,2

(Gb)                                 

//Pd

II/c

lb

otwór badawczy
numer otworu

rzędna terenu w m n.p.m.

profil i nr warstwy
otworu badawczego
skala 1:100

Geologia
Pomorska

USŁUGI GEOLOGICZNE Magdalena Tyszecka
75-813 Koszalin, ul. Bławatków 17, tel. 608-321-384

MAPA DOKUMENTACYJNA skala 1:1000

Obiekt:

Kanalizacja Sanitarna Cetuń - Rosocha - Polanów
gm. Polanów

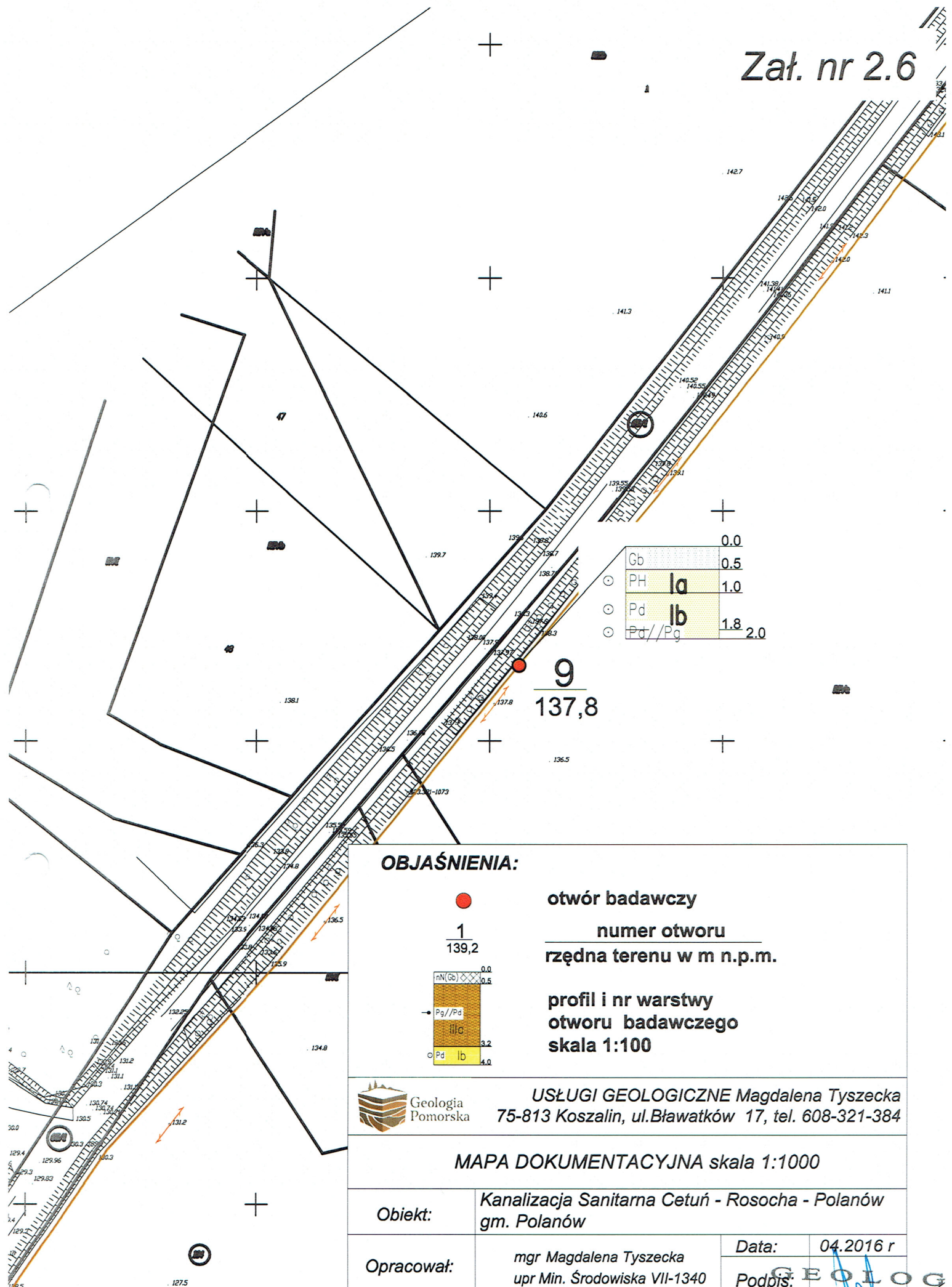
Opracował:

mgr Magdalena Tyszecka
upr Min. Środowiska VII-1340

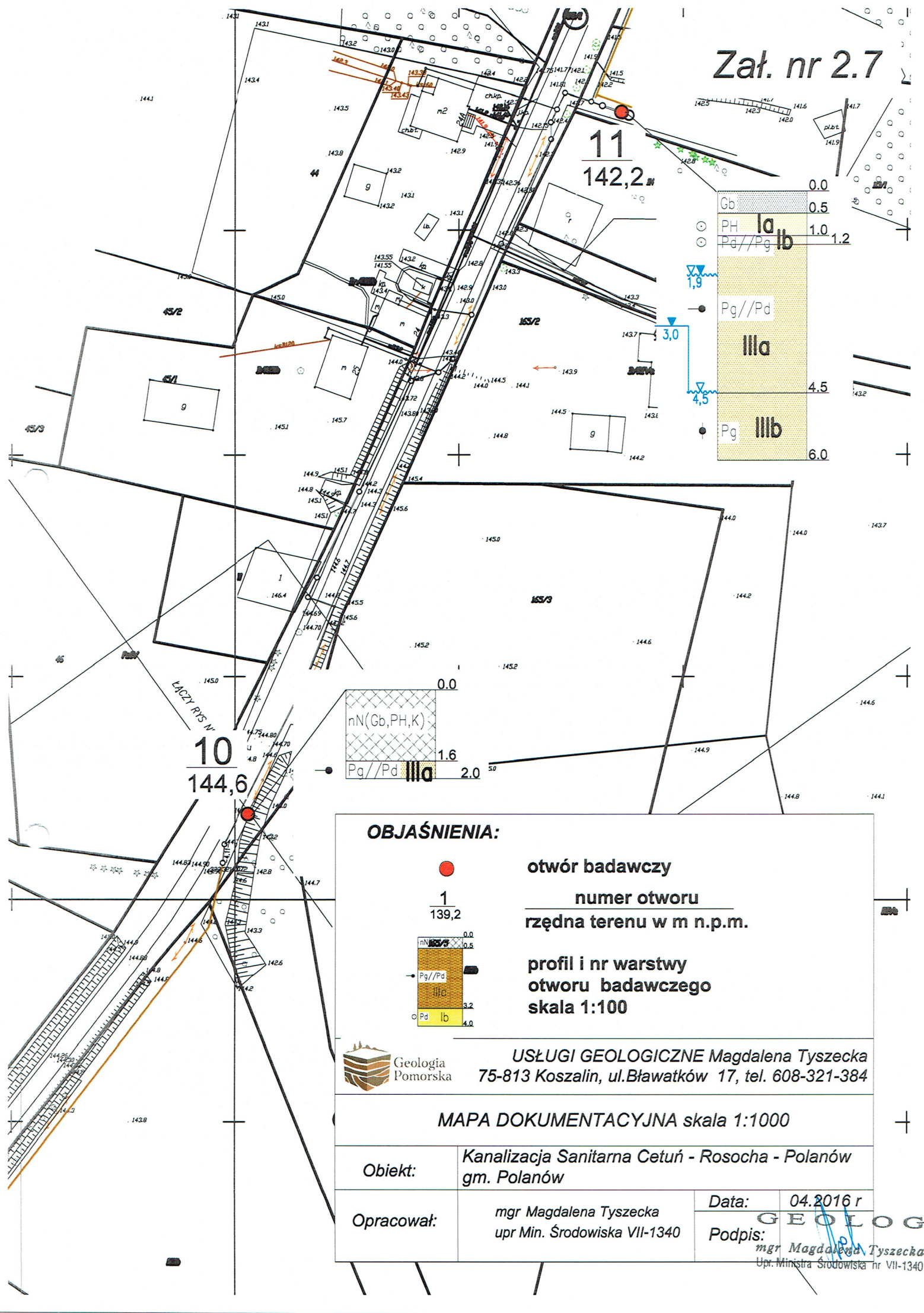
<i>Data:</i>	04.2016 r
--------------	-----------

Podpis:

mgr Magdalena Tyszeck
Upr. Ministra Środowiska g VII-134



Zał. nr 2.7



OBJAŚNIENIA:



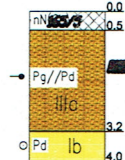
otwór badawczy

1

numer otworu

139,2

rzędna terenu w m n.p.m.



profil i nr warstwy
otworu badawczego
skala 1:100



Geologia
Pomorska

USŁUGI GEOLOGICZNE Magdalena Tyszecka
75-813 Koszalin, ul. Bławatków 17, tel. 608-321-384

MAPA DOKUMENTACYJNA skala 1:1000

Obiekt:

Kanalizacja Sanitarna Cetuń - Rosocha - Polanów
gm. Polanów

Opracował:

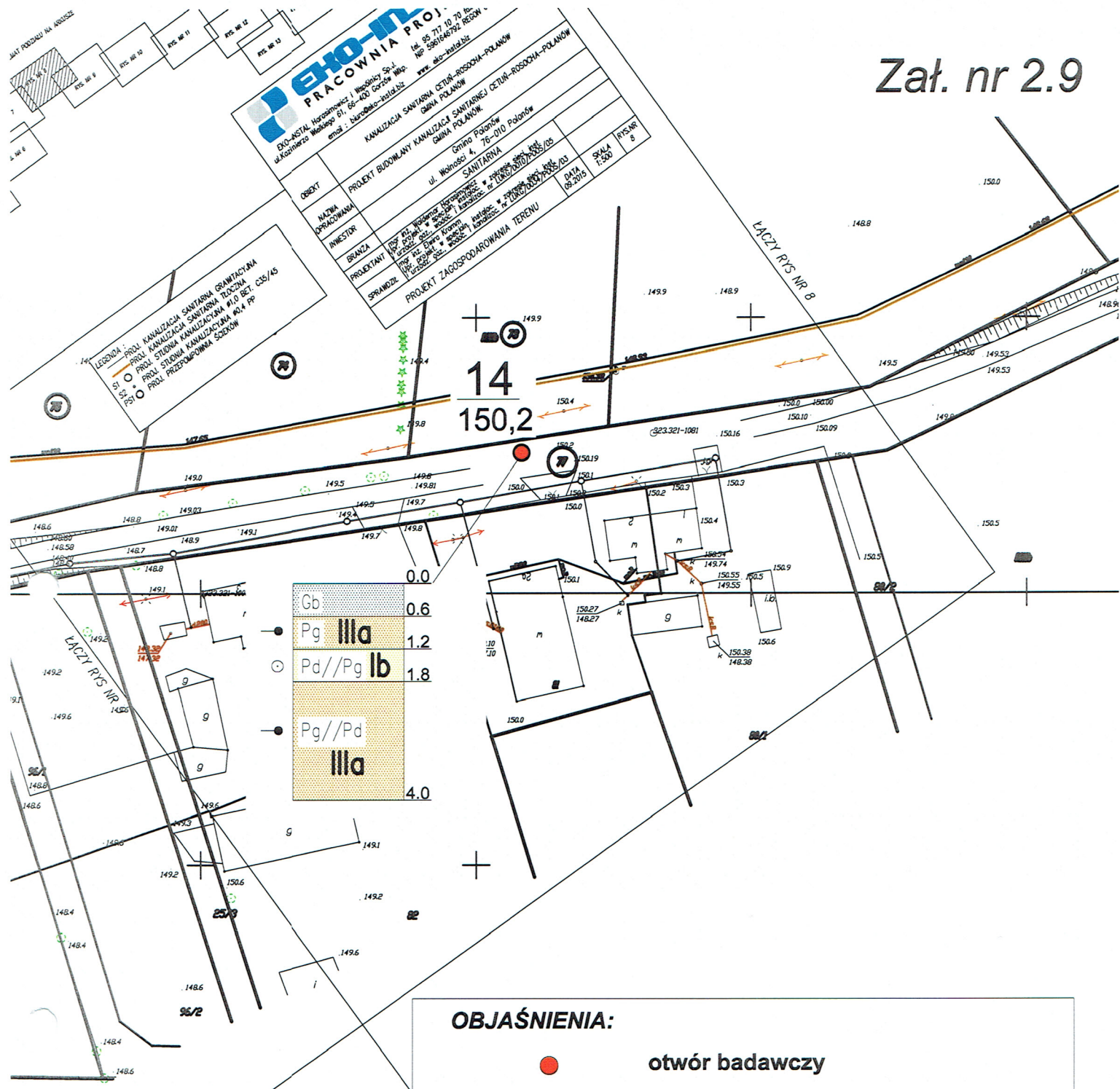
mgr Magdalena Tyszecka
upr Min. Środowiska VII-1340

Data:

04.2016 r

Podpis:

mgr Magdalena Tyszecka
Upr. Ministra Środowiska nr VII-1340

Geologia
PomorskaUSŁUGI GEOLOGICZNE Magdalena Tyszecka
75-813 Koszalin, ul. Bławatków 17, tel. 608-321-384

MAPA DOKUMENTACYJNA skala 1:1000

Obiekt:

Kanalizacja Sanitarna Cetuń - Rosocha - Polanów
gm. Polanów

Opracował:

mgr Magdalena Tyszecka
upr. Min. Środowiska VII-1340

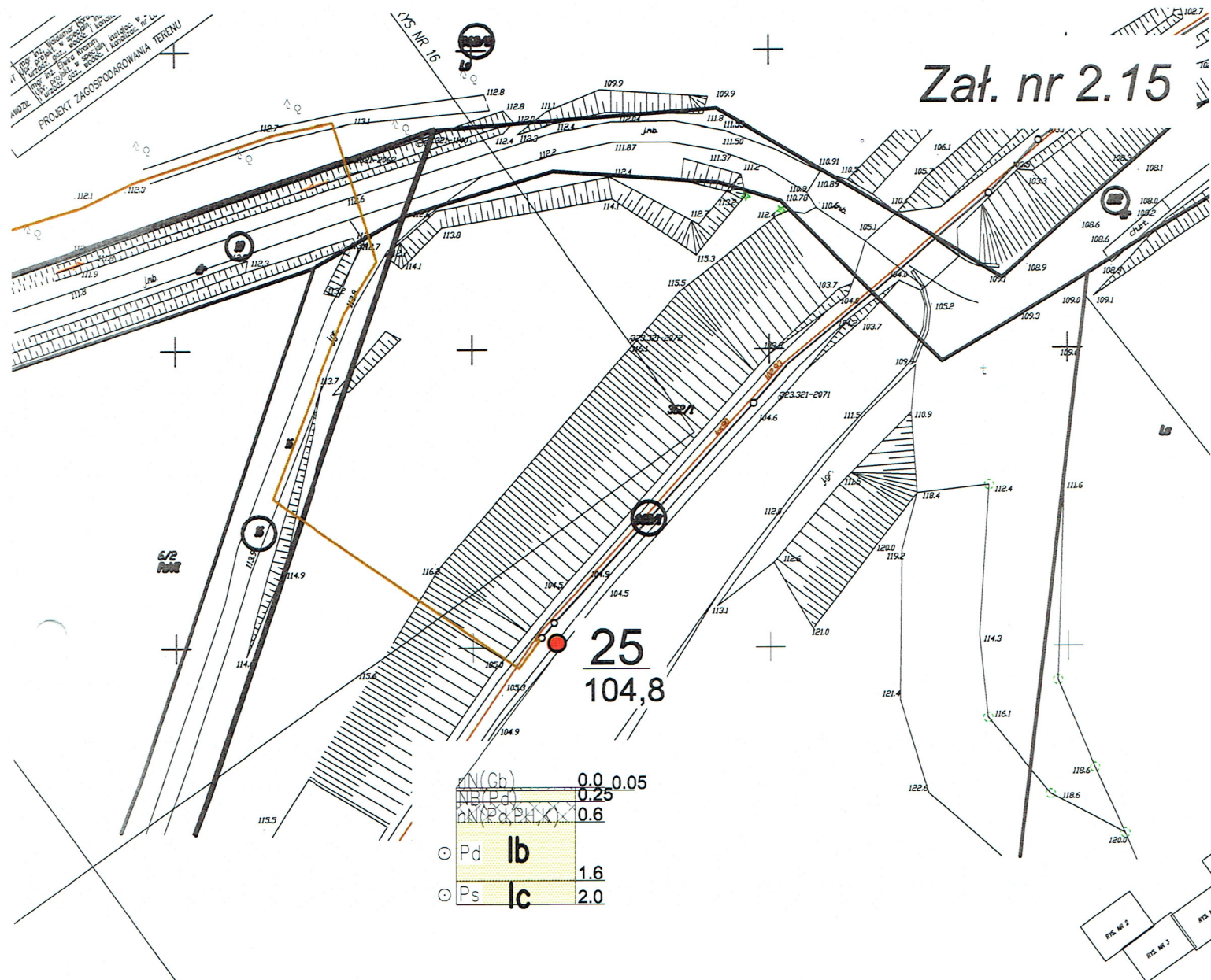
Data:

04.2016 r.

Podpis:

mgr Magdalena Tyszecka
Upr. Ministra Środowiska nr VII-1340

Zał. nr 2.15



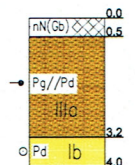
OBJAŚNIENIA:



otwór badawczy

1
139,2

numer otworu
rzędna terenu w m n.p.m.



profil i nr warstwy
otworu badawczego
skala 1:100



Geologia
Pomorska

USŁUGI GEOLOGICZNE Magdalena Tyszecka
75-813 Koszalin, ul. Bławatków 17, tel. 608-321-384

MAPA DOKUMENTACYJNA skala 1:1000

Obiekt:

Kanalizacja Sanitarna Cetuń - Rosocha - Polanów
gm. Polanów

Opracował:

mgr Magdalena Tyszecka
upr. Min. Środowiska VII-1340

Data: 04.2016

mgr Magdalena Tyszecka
Podpis: Podpis
Op. Ministra Środowiska nr VII-1340

OBJAŚNIENIA SYMBOLI UŻYTYCH W OPRACOWANIU

1 numer otworu
1,30 rzędna wlotu otworu

RODZAJ GRUNTU:

NB	nasyp budowlany
Nn	nasyp niekontrolowany
C	cegła
Gb, H	gleba, humus
D	drewno
T	torf
Nm	namul
Nmi	namul ilasty
Nmł	namul pylasty
Nmp	namul piaszczysty
Kr	kreda
K	kamień
Z	żwir
Po	pospółka
Pr	piasek gruby
Ps	piasek średni
Pd	piasek drobny
Pł	piasek pylasty
PH	piasek próchniczny

Zg	żwir gliniasty
Pog	pospółka gliniasta
Pg	piasek gliniasty
Gp	głina piaszczysta
G	głina
Gpz	głina piaszczysta zwięzła
Gz	głina zwięzła
πp	pył piaszczysty
π	pył
Gπ	głina pylasta
Gπz	głina pylasta zwięzła
Ip	ił piaszczysty
I	ił
Iπ	ił pylasty
(+)	domieszki
—	przypuszczalna granica zalegania poszczególnych warstw
//	przewarstwienia
/	z pogranicza
—	piezometryczny poziom zwierciadła wody gruntowej

STAN GRUNTU:

ln	luźny
szg	średniozagęszczony
zg	zagęszczony
zw	zwały
pzw	półwały
tpl	twardoplastyczny
pl	plastyczny
mpl	miękkoplastyczny

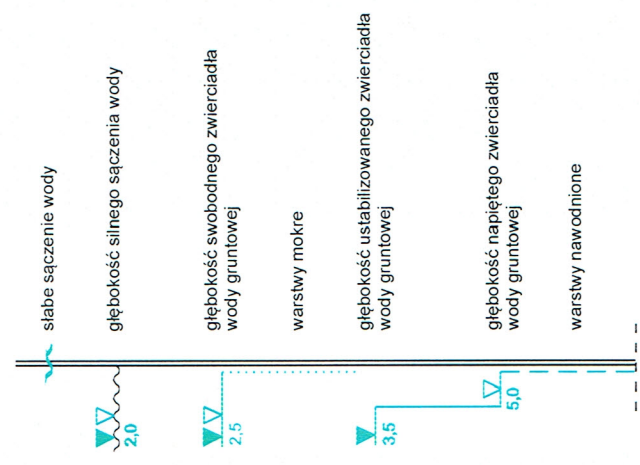
WILGOTNOŚĆ:

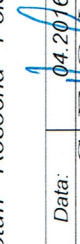
s	suchy
mw	mało wilgotny
w	wilgotny
m	mokry
n	nawodniony

OPRÓBOWANIE:

■ miejsce poboru próbki do badań laboratoryjnych

WARUNKI WODNE:



 USŁUGI GEOLOGICZNE Magdalena Tyszecka 75-813 Koszalin, ul. Bławatków 17, tel. 608-321-384	
OBJAŚNIENIA SYMBOLI UŻYTYCH W OPRACOWANIU	
Obiekt:	Kanalizacja Sanitarna Cetuń - Rosocha - Polanów gm. Polanów
Opracował:	mgr Magdalena Tyszecka upr. Min. Środowiska VII-1340
Data:	04.2016 r.
Podpis:	 mgr Magdalena Tyszecka Upr. Ministra Środowiska nr VII-1340