



Nr pisma: DI/PI/1722/2014

Warszawa  
(miejsowość)

2014-11-14  
(data, rrrr-mm-dd)

**Wnioskodawca:** osoba prawna

Operator Systemu Magazynowania  
Sp. z o.o.

(nazwa instytucji)

ul. Rumska 28, 81-198 Dębogórze,

Biuro Spółki:

Al. Jana Pawła II nr 70,

00-175 Warszawa

(adres)

...

(imię i nazwisko)

0

(telefon kontaktowy)

...

(adres e-mail)

**Pomorskie Biuro Planowania Regionalnego**

Oddział Zamiejscowy w Gdańsku

ul. Gradowa 11

80-802 Gdańsk

biuro@pbpr.pomorskie.eu

## Wnioski i informacje do Planu zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego oraz planu zagospodarowania przestrzennego obszaru metropolitalnego Trójmiasta

### Wnioski lub informacje do:

- planu zagospodarowania przestrzennego województwa  
 planu zagospodarowania przestrzennego obszaru metropolitalnego Trójmiasta

### Wniosek lub informacja dotyczy:

- powiatu puckiego  
 gminy Kosakowo  
 inne obszary: nazwa

### Wniosek lub informacja 1

dotyczy zakresu tematycznego: gazownictwo

Treść zgłaszanego wniosku lub informacji w zakresie tematycznym:

Uprzejmie informujemy, iż w chwili obecnej na terenie gm. Kosakowo w obrębie ewidencyjnym Dębogórze, Mosty trwa budowa Kawernowego Podziemnego Magazynu Gazu Kosakowo. Magazyn ten wykonywany jest w pokładzie soli kamiennej „Mechelinki” charakteryzującym się warunkami geologicznymi umożliwiającymi wykonanie kawern magazynowych o długotrwałej stateczności i szczelności, a jego przewidywana pojemność robocza to 655 mln m<sup>3</sup>.

W chwili obecnej wykonana została napowierzchniowa instalacja gazownicza (Zakład Gazowniczy) służąca do zatłaczania i odbioru gazu z komór magazynowych oraz instalacja ługownicza (Zakład Ługowniczy) służąca do budowy komór magazynowych wraz z rurociągiem zakończonym instalacją dyfuzorową, który odprowadza solankę do wód Zatoki Puckiej.

W latach 2009/2010 wykonano 5 odwiertów zgrupowanych na klastrze A o symbolach K-1, K-2, K-3, K-4 i K-5 udostępniających złożu soli kamiennej „Mechelinki” do budowy komór magazynowych dla gazu. W roku 2013 zakończono budowę komór magazynowych o symbolach K-1 i K-4, które zostały napełnione gazem ziemnym i przekazane do eksploatacji. Obecnie trwa pierwsze napełnianie gazem komór magazynowych o symbolach K-2 i K-3 i prowadzone jest ługowanie komory K-5. W latach 2013 – 2014 wykonano 5 odwiertów zgrupowanych na klastrze B o symbolach K-6, K-7, K-8, K-9 i K-10. Budowa komór magazynowych klastra B w latach 2015 – 2021.

Komory magazynowe na klastrach A i B będą miały łączną objętość geometryczną rzędu 2 mln m<sup>3</sup> i łączną pojemność roboczą dla gazu około 300 mln m<sup>3</sup>. Budowa Podziemnego Magazynu „Kosakowo”

W razie pytań prosimy o kontakt telefoniczny: 58 301 06 44, Jakub Pietruszewski: wew. 20, Anna Łoziak: wew. 21.



obejmuje również wykonanie 10 odwiertów zgrupowanych po 5 na klastrach C i D oraz budowę 10 kolejnych komór magazynowych. Szacuje się, że łączna pojemność robocza dla gazu uwzględniając 20 komór magazynowych zgrupowanych na klastrach A, B, C i D wyniesie około 650 mln m<sup>3</sup>.

Pomiędzy kawernami (zgrupowanymi w klastrach A, B, C i D) a Zakładem Gazowniczym i Zakładem Ługowniczym KPMG realizowana jest bądź będzie niezbędna napowierzchniowa i pozioma infrastruktura techniczna funkcjonalnie związana z KPMG łącząca obiekty instalacji magazynowej w postaci m.in. rurociągów technologicznych takich jak: gazociągi, rurociągi metanolu, azotu, solanki, wody oraz kabli elektroenergetycznych i światłowodowych.

Obszar koncesyjny dla realizacji przedmiotowego zamierzenia wynosić będzie ok. 190 hektarów (w chwili obecnej koncesja obejmuje 120 hektarów).

Budowa Kawernowego Podziemnego Magazynu Gazu wraz z połączeniem z Krajowym Systemem Gazowniczym (Przesyłowym) stanowi inwestycję w zakresie poprawy bezpieczeństwa energetycznego państwa, w szczególności w zakresie urządzeń przesyłu i magazynowania paliw. Z uwagi na istotny interes bezpieczeństwa Państwa budowa kawernowego podziemnego magazynu gazu Kosakowo zgodnie z art. 38 pkt. 1 ppkt. c) Ustawy z dnia 24 kwietnia 2009r o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu (Dz. U. z dnia 4 czerwca 2009r z póź. zm.)uzyskała status inwestycji towarzyszącej inwestycjom w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu.

Wszystkie prace związane z tą inwestycją prowadzone są zgodnie z zapisami prawa powszechnie obowiązującego i Dyrektywami UE.

Załączniki: Mapa topograficzna w skali 1: 25000 z planowanym obszarem koncesyjnym

## Wniosek lub informacja 2

dotyczy zakresu tematycznego: ochrona środowiska

**Treść zgłaszanego wniosku lub informacji w zakresie tematycznym:**

Budowa KPMG Kosakowo zgodnie z art. 60 pkt 2 Ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz § 3 ust. 1 pkt. 36 a) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 25 czerwca 2013 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2013 poz. 817) kwalifikuje się jako planowane przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W związku z powyższym w celu zminimalizowania negatywnego oddziaływania na środowisko przyjęto następujące rozwiązania:

- zgrupowanie pięciu odwiertów na klastrze tj.: jednego odwiertu pionowego oraz czterech (4) odwiertów kierunkowych w celu zmniejszenia powierzchni terenu,
- zastosowanie zamkniętego obiegu płuczki wiertniczej (wraz z systemem jej oczyszczania) oraz szczelnych kontenerów na zwierciny,
- zacementowanie wszystkich zastosowanych kolumn rur na całej długości w celu szczelnego odizolowania poszczególnych poziomów wodonośnych,
- zastosowanie azotu zamiast oleju solarowego do izolacji stropu ługowanej kawerny,
- zastosowanie wgłębnych zaworów bezpieczeństwa w uzbrojeniu wgłębnym odwiertów eksploatacyjnych,
- zastosowanie systemu czteroramiennych dyfuzorów w celu efektywnego rozpraszania i rozcieńczania solanki zrzucanej do wód Zatoki Puckiej,

W razie pytań prosimy o kontakt telefoniczny: 58 301 06 44, Jakub Pietruszewski: wew. 20, Anna Łoziak: wew. 21.



W ramach prowadzonej inwestycji wykonywany jest od 2010 r. monitoring stanu środowiska w części lądowej i morskiej. Zakres i częstotliwość monitoringu jest zgodna z decyzjami Wójta Gminy Kosakowo (znak: GKOŚ-7624/45/07/tz – część lądowa) z dnia 17 czerwca 2008 r. oraz Wojewody Pomorskiego (znak: ŚR/Ś.II.WN/6670/20-14/07/08 – część morska) z dnia 23.10.2008 r. Aktualnie prowadzony jest monitoring wód Zatoki Puckiej zgodnie z „Programem monitoringu kontrolnego – podstawowego i awaryjnego dla KPMG Kosakowo”, pozytywnie zaopiniowanego przez Dyrektora Urzędu Morskiego (pismo nr INZ1.1-AM-8103-3/14 z dnia 21.01.2014 r.), który zgodnie z art. 27a ust.2 Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. sprawuje nadzór na obszarach morskich Natura 2000.

Załączniki: ...

### Wniosek lub informacja 3

dotyczy zakresu tematycznego: inny: . - .

Treść zgłaszanego wniosku lub informacji w zakresie tematycznym:

.-.

Załączniki: .-.

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich dobrowolnie podanych danych osobowych zawartych w formularzu wniosków i informacji do *Planu zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego oraz Planu zagospodarowania przestrzennego obszaru metropolitalnego Trójmiasta*, dla potrzeb niezbędnych do przekazania swoich uwag w związku z sporządzanym Planem zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2002 r. Nr 101, poz. 926 ze zm.) Jednocześnie oświadczam, iż przyjmuję do wiadomości, że:

1. Administratorem tak zebranych danych osobowych jest Pomorskie Biuro Planowania Regionalnego.
2. Moje dane osobowe będą przetwarzane wyłącznie w celu zgłaszania wniosków i informacji do *Planu zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego oraz planu zagospodarowania przestrzennego obszaru metropolitalnego Trójmiasta*.
3. Mam prawo dostępu do treści swoich danych i ich poprawiania.

DYREKTOR  
Departamentu Eksploatacji  
i Budowy KPMG

Kazimierz Gaska



**Legenda**

● Punkty zamierania proponowanego obszaru górniczego

● Otwory projektowane (Klaster C I D)

typ

● dno

● głowica

● Otwory magazynowe (Klaster B)

● spód otworu

● głowica

● Otwory magazynowe

● spód otworu

● głowica

--- Trajektoria otworów kierunkowych

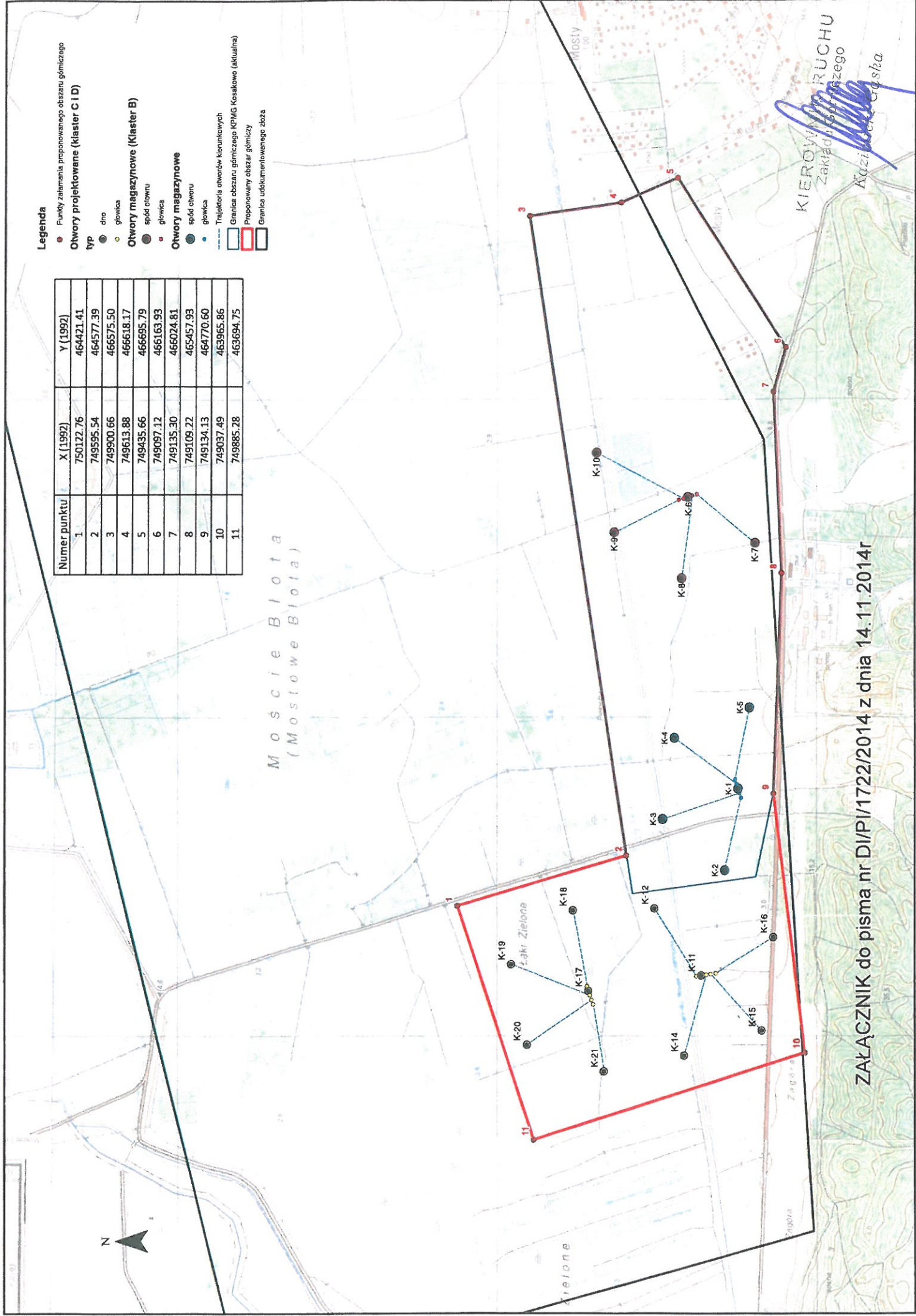
▭ Granica obszaru górniczego KPMS Kosakowo (aktualna)

▭ Proponowany obszar górniczy

▭ Granica udokumentowanego złoża

Numer punktu	X (1992)	Y (1992)
1	750122.76	464421.41
2	749595.54	464577.39
3	749900.66	466575.50
4	749613.88	466618.17
5	749435.66	466695.79
6	749097.12	466163.93
7	749135.30	466024.81
8	749109.22	465457.93
9	749134.13	464770.60
10	749037.49	463965.86
11	749885.28	463694.75

M o s c i e B i o t a  
( M o s t o w e B i o t a )



KIEROWNIKI RUCHU  
Zakład Górnictwa  
Kazimierzowska

ZAŁĄCZNIK do pisma nr DI/PI/1722/2014 z dnia 14.11.2014r

