

MIASTO ŁAŃCUT  
ul. Plac Sobieskiego 18  
37-100 ŁAŃCUT

Łańcut, dnia 23.05.2019

ZP.271.11.2019

Dotyczy: postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego na „Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zadania pn. Przebudowa ul. Wiejskiej w Łańcucie.

Informuję, że w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na „Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zadania pn. Przebudowa ul. Wiejskiej w Łańcucie złożone zostały zapytania. Poniżej treść zapytań oraz odpowiedzi.

### **Pytanie**

W obrębie inwestycji znajduje się aktywne osuwisko o powierzchni powyżej 5 arów (mapa osuwiska w załączeniu - źródło SOPO). Proszę o jednoznaczne określenie czy przedmiot zamówienia obejmuje zabezpieczenie osuwiska?

### **Odpowiedź**

Przedmiot zamówienia obejmuje zabezpieczenie aktywnego osuwiska wskazanego na załączniku graficznym.

Ponadto informuje, że specyfikacja istotnych warunków zamówienia na opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zadania pn. „Przebudowa ul. Wiejskiej w Łańcucie” ulega zmianie w zakresie:

1) przedmiotu zamówienia terminu;

w załączniku Nr 5 do siwz - Opis przedmiotu zamówienia po punkcie 1.4) dopisuje się pkt 5) w brzmieniu: „Zabezpieczenie aktywnego osuwiska wskazanego na załączniku graficznym do siwz”;

2) składania i otwarcia ofert.

Pkt X.15 siwz otrzymuje nowe brzmienie:

Ofertę należy złożyć w trwale zamkniętym opakowaniu (kopercie), uniemożliwiającym niezauważalne otwarcie i zapoznanie się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert. Ofertę należy umieścić w opakowaniu (kopercie) zewnętrznym i wewnętrznym:

a) opis opakowania (koperty) zewnętrznego:

Miasto Łańcut  
Plac Sobieskiego 18  
37-100 Łańcut

Oferta na: „Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zadania pn. Przebudowa ul. Wiejskiej w Łańcucie

Nie otwierać przed: 04.06.2019 r. godz. 9:00

b) opis opakowania (koperty) wewnętrznego:

.....

(adres Wykonawcy)

Miasto Łańcut  
Plac Sobieskiego 18  
37-100 Łańcut

Oferta na: „Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zadania pn. Przebudowa ul. Wiejskiej w Łańcucie

Nie otwierać przed: 04.06.2019 r. godz. 9:00

Punkt XI siwz (Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert) otrzymuje nowe brzmienie:

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie zamawiającego pok. 22 do dnia 04.06.2019 r., godz. 09:00.
2. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie zamawiającego pok. 27 w dniu j/w godz. 9:00.

Z dn. BURMISTRZA  
Michał Mgłej  
Zastępca Burmistrza

# KARTA REJESTRACYJNA OSUWISKA

## 1. Numer ewidencyjny:

18	-	10	-	011	-	071387
18	-	10	-	032	-	071387

## 2. Lokalizacja osuwiska:

1. Miejscowość: Łańcut	2. Gmina: Łańcut gm. miejska Czarna gm. wiejska	3. Powiat: łańcucki łańcucki	4. Województwo: podkarpackie podkarpackie
5. Mapa topograficzna: M-34-69-C-b-4	6. Arkusz SMGP 1:50 000: M-34-69-C Rzeszów (982)	7. Współrzędne geograficzne: 22° 13'24.088" E      50° 05'27.021" N	
8. Kraina geograficzna: Kotlina Sandomierska	9. Jednostka tektoniczna: Zapadlisko przedkarpackie	10. Zlewnia: Stary Wisłok	
11. Inne dane lokalizacyjne: Na prawym brzegu Starego Wisłoka przy ulicy Wiejskiej na N od wieży ciśnień			

## 3. Charakterystyka osuwiska:

1. Sytuacja geomorfologiczna: skarpa przykorytowa		2. Układ geologiczny: asekwentne	
3. Rodzaj materiału: osuwisko gruntowe (ziemne)	4. Rodzaj ruchu: ZSUW	5. Stopień aktywności: aktywne ciągle	
6. Krótki opis słowny: Niewielkie aktywne osuwisko gruntowe zagrażające ulicy Wiejskiej			

## 4. Parametry morfometryczne osuwiska:

### a. ogólne:

1. Powierzchnia: 0.053 ha	2. Długość: 12 m	3. Szerokość: 33 m	4. Wysokość maks.: 189 m n.p.m.	5. Wysokość min.: 186 m n.p.m.	6. Rozpiętość pionowa: 3 m
7. Nachylenie: 15°	8. Azymut: 335°				

### b. skarpa osuwiskowa:

9. Wysokość skarpy głównej: 0.5 m	10. Nachylenie skarpy głównej: 40°	11. Szczeliny powyżej skarpy głównej: Nie stwierdzono	12. Skarpy wtórne: Nie występują
--------------------------------------	---------------------------------------	--	-------------------------------------

### c. jezior i koluwium:

13. Wysokość czoła: 0.0 m	14. Długość powierzchni koluwium: 12 m	15. Nachylenie powierzchni koluwium: 15°	16. Miąższość: mierzona: m      zacowana: 2.0 m	
------------------------------	---	---	--	--

### d. stok, na którym jest osuwisko:

17. Typ stoku: wypukły	18. Nachylenie: 12°	19. Ekspozycja: NW	20. Długość: 14 m	21. Wysokość: 3 m
---------------------------	------------------------	-----------------------	----------------------	----------------------

## 5. Podłoże osuwiska:

1. Rodzaj utworów: iły z wkładkami mułowców i piaskowców - iły krakowieckie (warstwy, przeworskie, jarosławskie - nierozdzielone) [miocen środkowy i górny]	2. Wiek utworów: miocen	3. Zaleganie warstw: - / - / brak możliwości obserwacji
4. Tektonika: inne (w tym: brak uwarunkowań tektonicznych)		

## 6. Materiał koluwalny:

gliny i/lub ility

## 7. Przejawy wód powierzchniowych i gruntowych w obrębie:

1. Koluwium: wysięki	2. Skarpy głównej i stoku powyżej skarpy: brak
3. Stoku poniżej osuwiska: cieki powierzchniowe	4. Stoku po bokach osuwiska: brak

## 8. Wiek i geneza osuwiska:

1. Data powstania: brak danych	3. Przyczyna ruchu osuwiskowego: naturalna - infiltracja wód opadowych, naturalna - infiltracja wód roztopowych, sztuczna
2. Rozwój osuwiska w czasie: 2010 uaktywnienie się osuwiska	

## 9. Użytkowanie terenu w obrębie osuwiska:

### a. pokrycie stoku:

1. Lasy: nie	2. Zarośla krzewiaste: tak	3. Łąki i pastwiska: nie	4. Grunty orne: nie	5. Sady: nie	6. Nieużytki: tak
-----------------	-------------------------------	-----------------------------	------------------------	-----------------	----------------------

### b. zabudowa:

7. Mieszkalna: 0	8. Gospodarcza: 0	9. Przemysłowa/usługowa: 0	10. Użyteczności publicznej: 0
11. Zabytkowa/sakralna: 0	12. Inna: 0		

### c. infrastruktura komunikacyjna:

13. Drogi: gminna	14. Linie kolejowe: nie
----------------------	----------------------------

### d. linie przesyłowe:

15. Linie energetyczne: nie	16. Linie telefoniczne: nie	17. Wodociągi: nie	18. Kanalizacja: nie
19. Gazociągi: nie	20. Inne: nie		

## 10. Powstałe szkody i zagrożenia:

1. Uprawy: Nie stwierdzono	6. Uprawy: Nie występują
2. Zabudowa: Nie stwierdzono	7. Zabudowa: Nie występują
3. Infrastruktura komunikacyjna: Nie stwierdzono	8. Infrastruktura komunikacyjna: droga gminna
4. Linie przesyłowe: Nie stwierdzono	9. Linie przesyłowe: Nie występują
5. Inne: Nie stwierdzono	10. Inne: Nie występują
11. Ocena możliwości wystąpienia dalszych ruchów osuwiskowych: istnieje możliwość wystąpienia ruchów osuwiskowych po długotrwałych lub katastrofalnych opadach atmosferycznych	

### 11. Rodzaje i zakres wykonanych prac zabezpieczających:

nie

### 12. Prowadzenie instrumentalnych prac monitoringowych:

nie

### 13. Stan badań:

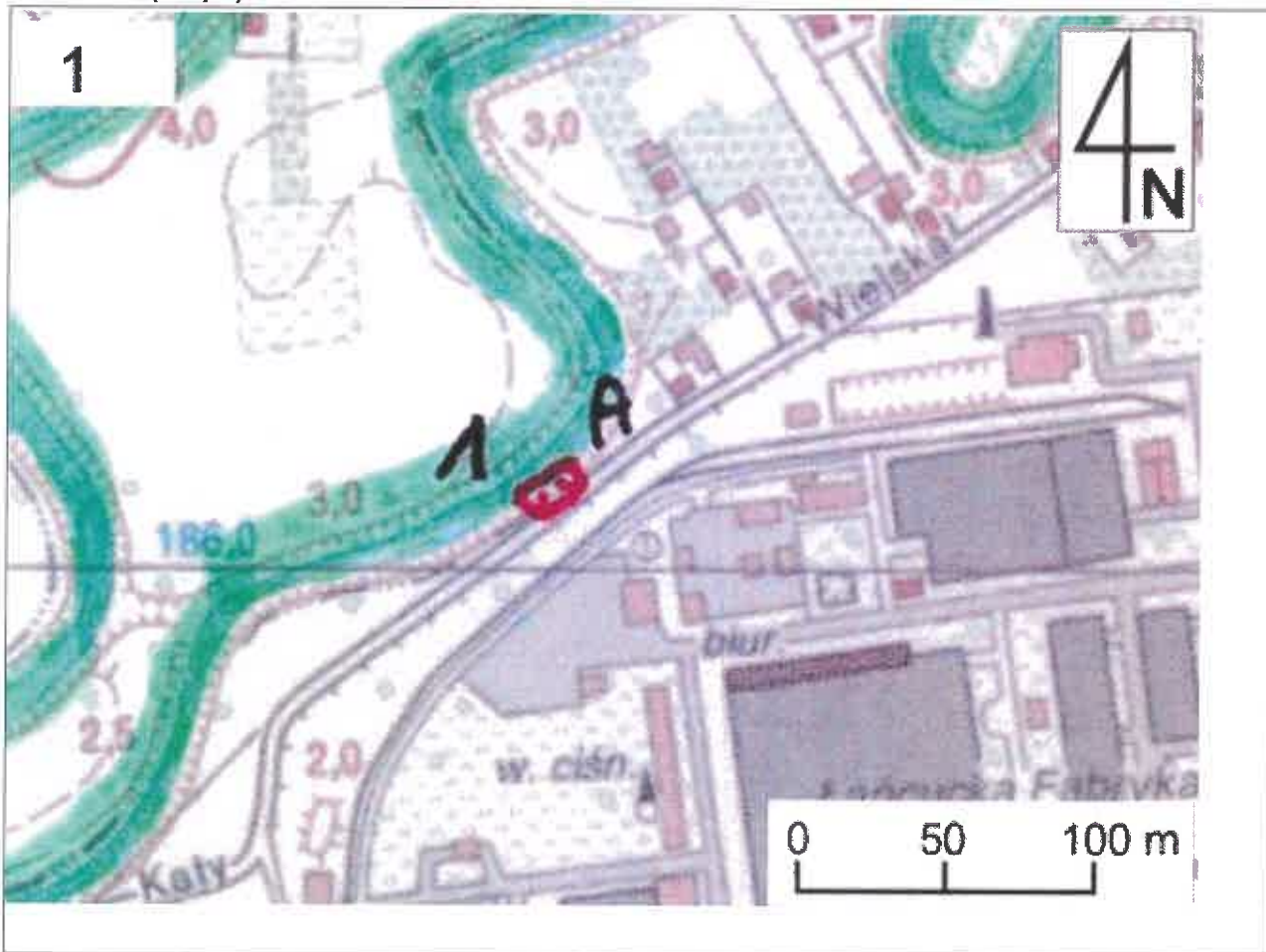
Publikacje:

Malata T., Zimnal Z., 2014a — Szczegółowa mapa geologiczna Polski 1:50 000 arkusz Rzeszów (0982). Państw. Inst. Geol., Warszawa.

Malata T., Zimnal Z., 2014b — Objaśnienia do Szczegółowej mapy geologicznej Polski 1:50 000 arkusz Rzeszów (0982). Państw. Inst. Geol., Warszawa.

Dokumentacje:

### 14. Szkic (mapa) osuwiska:



### 15. Przekrój geologiczny osuwiska:

### 16. Fotografia (-ie) osuwiska:

**17. Uwagi o możliwości zabezpieczenia oraz dodatkowe informacje:**

Niewielkie aktywne osuwisko rozwinięte na skarpie przykorytovej możliwe do zabezpieczenia. Decyzje o możliwości trwałego zabezpieczenia osuwiska można podjąć jedynie po uprzednim wykonaniu dokumentacji geologiczno-inżynierskiej. Rozpoznanie osuwiska powinno być przeprowadzone przy pomocy pełnordzeniowanych otworów (rdzeniówka podwójna) geologicznych celem wyznaczenia powierzchni poślizgu i określenia stosunków wodnych.

**18. Autor karty:**

Paweł Marciniak

**19. Kategoria i numer uprawnień geologicznych:**

8/0137

**20. Instytucja:**

PIG-PIB, Oddział Karpacki, Kraków

**21. Data wypełnienia:**

2015-07-29