

Politechnika Świętokrzyska  
25 – 314 Kielce  
Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7

Kielce, dnia 10.12.2018 r.

ATZ-381/39-5/2018

### WSZYSCY WYKONAWCY

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę **sprzętu laboratoryjnego: System do współrzędnościowych pomiarów obiektów budowlanych, w tym przemieszczeń pod obciążeniem; Optyczny system pomiarów współrzędnych 3 D; Optyczny system pomiarowy; System naziemnego skanowania laserowego; Uchwyty (szczęki) do siłownika hydraulicznego 100 T umożliwiające badanie elementów stalowych np. zbrojenia betonów dla Laboratorium Konstrukcji Betonowych i Diagnozowania Obiektów Technicznych Politechniki Świętokrzyskiej**

w ramach realizacji projektu pn.: „CENWIS – Centrum Naukowo–Wdrożeniowe Inteligentnych Specjalizacji Regionu Świętokrzyskiego” [Umowa nr RPSW.01.01.00-26-0001/17-00] współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014÷2020 [Oś Priorytetowa 1: „Innowacje i Nauka” Działanie 1.1. „Wsparcie Infrastruktury B+R”]

Nr ogłoszenia w Dz.Urz UE: 2018/S 222-507414 z dnia 17.11.2018, znak: ATZ-381-39/18

W związku z wniesionymi zapytaniami wykonawców o wyjaśnienie niektórych zapisów Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, Zamawiający stosownie do art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych. (t.j. Dz.U. z 2018 r., poz. 1986), zwanej dalej Pzp, wyjaśnia co następuje:

### PYTANIA

Dot. IV części postępowania - Oprogramowanie dla AutoCAD

W części IV postępowania przetargowego dotyczącego systemu naziemnego skanowania laserowego i oprogramowania, Zamawiający wymaga "Współpracy z programami takimi jak AutoCAD, AutoCAD3D, AutoCAD Civil 3D". Czy pod pojęciem tej współpracy oczekują Państwo tylko obsługi chmury punktów czy odrębnego oprogramowania pozwalającego rozszerzyć możliwości programów AutoCAD o funkcje takie jak – automatyczne wykrywanie i modelowanie obiektów rurowych, zaworów, kołnierzy, konstrukcji stalowych zgodnie z bazą danych elementów porównawczych, czy też funkcje analizy płaskości, detekcji kolizji i in.?

### ODPOWIEDZI

Wspomniana: współpraca z programami takimi jak AutoCAD, AutoCAD3D, AutoCAD Civil 3D, dotyczy dostarczenia oprogramowania rozszerzającego możliwości wymienionych programów, umożliwiającego:

- tworzenie ortofotomap,
- rysowanie i wskazywanie punktów za pomocą panoram pochodzących ze skanera,
- analizę płaskości ,

- d) detekcję kolizji,
  - e) tworzenie planów 2D pomieszczeń wraz ze wszystkimi dodatkowymi elementami jak okna, schody, drzwi,
  - f) zautomatyzowane wykrywanie i modelowanie elementów instalacji rurowych i konstrukcji stalowych wykorzystując wbudowane standardy i normy,
  - g) analizę zbiorników cylindrycznych
- Oprogramowanie to powinno zawierać ponadto moduł fotogrametryczny, który pozwala na skorzystanie w programie z dokumentacji fotograficznej, np. dokumentacja zabytku, stanowiska archeologicznego itp.,

Jednocześnie na podstawie art. 38 ust. 4 Pzp Zamawiający:

- a) zmienia treść SIWZ w zakresie części 4 opisu przedmiotu zamówienia stanowiącego załącznik nr 1 oraz
- b) dokonuje zmiany pkt 1 rozdziału XII **Miejsce i termin składania ofert** oraz pkt 1 rozdziału XIII SIWZ **Miejsce i termin otwarcia ofert**, które w miejsce dotychczasowych otrzymują brzmienie:

#### **„XII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT**

1. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Platformy w terminie **do 07.01.2019 r. do godz.12<sup>00</sup>**

#### **„XIII. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT**

1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **07.01.2019 r. o godz.13<sup>00</sup>** za pośrednictwem Platformy poprzez odszyfrowanie przez Zamawiającego. Otwarcie ofert jest jawne.  
Otwarcie ofert nastąpi w Politechnice Świętokrzyskiej w Kielcach, Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego nr 7 (Budynek „B”), pokój nr 2.33”

- c) dokonuje zamiany załącznika nr 3 wzór umowy poprzez zamieszczenie w § 5 wzoru umowy postanowień dotyczących zabezpieczenia należytego wykonania umowy

KIEROWNIK  
PRACOWNIK CENWIS



dr hab. Inż. Barbara Goszczyńska, prof. PŚk