

Poland-Mielec: Design and execution of research and development

OJ S 166/2016 30/08/2016

Contract notice

Services

Directive 2004/18/EC

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Polskie Zakładu Lotnicze Spółka z o.o.

Postal address: ul. Wojska Polskiego 3

Town: Mielec

Postal code: 39-300

Country: Poland

Contact person: Elżbieta Ujas

E-mail: e_ujas@pzlmielec.com.pl

Telephone: +48 605603874

Internet address(es):

General address of the contracting authority: <http://pzlmielec.com.pl>

Address of the buyer profile: <http://pzlmielec.com.pl>

Additional information can be obtained from:

the abovementioned address

Specifications and additional documents (including documents for competitive dialogue and a dynamic purchasing system) can be obtained from:

the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted: the abovementioned address

I.2. Type of the contracting authority

Other: przedsiębiorstwo

I.3. Main activity

Other: przemysł lotniczy

I.4. Contract award on behalf of other contracting authorities

The contracting authority is purchasing on behalf of other contracting authorities: no

Section II: Object of the contract

II.1. Description

II.1.1. Title attributed to the contract by the contracting authority

DOZ/651/2016 Badania i rozwój technologii klejenia lotniczych struktur kompozytowych pierwszorzędowych zgodnie z załącznikiem nr 1 oraz załącznikiem nr 2 do przedmiotowego zapytania. Zapytanie ofertowe zostało poprzedzone dialogiem technicznym, z którego protokół stanowi załącznik nr 6 do zapytania.

II.1.2. Type of contract and place of performance or delivery

Services

Service category No 8: Research and development services

NUTS code

II.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

The notice involves a public contract

II.1.4. Information about framework agreement

II.1.5. Short description of the contract or purchase(s)

Badania i rozwój technologii klejenia lotniczych struktur kompozytowych pierwszorzędowych zgodnie z załącznikiem nr 1 oraz załącznikiem nr 2 do przedmiotowego zapytania.

II.1.6. CPV code(s)

73300000 Design and execution of research and development

II.1.7. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

II.1.8. Lots

This contract is divided into lots: no

II.1.9. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2. Scope of the procurement

II.2.1. Total quantity or scope

Cele szczegółowe obejmują:

1. Przegląd najnowszych materiałów dostępnych na rynku stosowanych w klejeniu pierwszorzędowych struktur lotniczych.
2. Podstawowa analiza właściwości wyselekcjonowanych materiałów oraz przegląd i analiza możliwych konfiguracji połączenia kompozyt-kompozyt i metal-kompozyt.
3. Opracowanie technologii klejenia dla potrzeb eksperymentu z uwzględnieniem technologii co-curing, co-bonding i secondary bonding.
4. Przeprowadzenie badań statycznych i zmęczeniowych połączeń klejowych wytworzonych w technologii autoklawowej i pozaautoklawowej.
5. Opracowanie metodyki i przeprowadzenie badań jakości połączeń klejowych wytworzonych w technologii autoklawowej i pozaautoklawowej.
6. Opracowanie metodyki zawierającej zalecane parametry procesów klejenia w technologii autoklawowej i pozaautoklawowej.
7. Modelowanie połączeń z użyciem MES oraz analiza porównawcza otrzymanych wyników
8. Opracowanie raportu końcowego zawierającego:
 - Bazy danych właściwości najnowszych materiałów dostępnych na rynku stosowanych w klejeniu pierwszorzędowych struktur lotniczych
 - Wytyczne do projektowania połączeń klejowych kompozyt –kompozyt i kompozyt-metal
 - Wytyczne do przygotowania powierzchni i klejenia w technologii co-curing, co-bonding oraz secondary bonding
 - Bazy danych właściwości oraz analiza wyników przebadanych połączeń
 - Wytyczne, kryteria, ograniczenia i parametry technologii klejenia oraz badań jakościowych zawierające wyniki analiz numerycznych.

II.2.2. Information about options

Options: no

II.2.3. Information about renewals

This contract is subject to renewal: no

II.3. Duration of the contract or time limit for completion

Start 1.11.2016. Completion 30.8.2018

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions related to the contract

III.1.1. Deposits and guarantees required

III.1.2. Main financing conditions and payment arrangements and/or reference to the relevant provisions governing them

III.1.3. Legal form to be taken by the group of economic operators to whom the contract is to be awarded

III.1.4. Contract performance conditions

III.2. Conditions for participation

III.2.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

III.2.2. Economic and financial ability

III.2.3. Technical and professional ability

Minimum level(s) of standards possibly required:

Wykonawca usług musi dysponować następującymi zasobami jednostki/ wydziału:

- 1) minimum 3 samodzielnych pracowników naukowych w zakresie nauk technicznych,
- 2) minimum 6 pracowników ze stopniem naukowym doktora nauk technicznych, w tym minimum 3 pracowników z dyscypliny inżynieria materiałowa.

III.2.4. Information about reserved contracts

III.3. Conditions specific to services contracts

III.3.1. Information about a particular profession

Execution of the service is reserved to a particular profession: no

III.3.2. Information about staff responsible for the performance of the contract

Section IV: Procedure

IV.1. Type of procedure

IV.1.1. Type of procedure

Open

IV.1.2. Information about the limits on the number of candidates to be invited

IV.1.3. Information about reduction of the number of solutions or tenders during negotiation or dialogue

IV.2. Award criteria

IV.2.1. Award criteria

The most economically advantageous tender in terms of Criteria below

1. Cena. Weighting 70
2. Termin płatności. Weighting 30

IV.2.2. Information about electronic auction

An electronic auction will be used: no

IV.3. Administrative information

IV.3.1. File reference number attributed by the contracting authority

DOZ/651/2016

IV.3.2. Previous publication concerning this procedure

no

IV.3.3. Conditions for obtaining specifications and additional documents or descriptive document

IV.3.4. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

6.10.2016

IV.3.5. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.3.6. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

Polish.

IV.3.7. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Duration in months: 6 (from the date stated for receipt of tender)

IV.3.8. Conditions for opening of tenders

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: POIR.01.02.00-00-0001/15.

VI.3. Additional information

Załączniki do zapytania ofertowego oraz wszelkie pytania jakie zostaną zadane w trakcie przedmiotowego konkursu wraz z odpowiedziami, zostaną zamieszczone na stronie:
<http://www.pzlmielec.com.pl/konkursy-ofert/>

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

VI.4.2. Review procedure

VI.4.3. Service from which information about the review procedure may be obtained

VI.5. Date of dispatch of this notice

25.8.2016

