

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

«Προμήθεια πακέτων λογισμικού για τις ανάγκες του προγράμματος RECODE»

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) / Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ), νομικό πρόσωπο ιδιωτικού δικαίου, μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, που εδρεύει στη Θέρμη Θεσσαλονίκης, 6ο χλμ. Οδού Χαριλάου-Θέρμης, προσκαλεί κάθε ενδιαφερόμενο (φυσικό ή νομικό πρόσωπο, ή ενώσεις και κοινοπραξίες αυτών) να υποβάλει πρόταση – προσφορά, μη δεσμευτική για το ΕΚΕΤΑ, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης, για την ανάθεση της προμήθειας :

«Προμήθεια πακέτων λογισμικού για τις ανάγκες του προγράμματος RECODE»

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τις **δεκαεννέα χιλιάδες εννιακόσια πενήντα ευρώ (19.950,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**, ήτοι: **χίλια εννιακόσια πενήντα ευρώ (1.950,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για το Είδος Α**, **τέσσερις χιλιάδες τετρακόσια ευρώ (4.400,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για το Είδος Β** και **δεκατρείς χιλιάδες εξακόσια ευρώ (13.600,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για το Είδος Γ**.

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στην υλοποίηση αντίστοιχων προμηθειών και η προσφορά τους να πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν κλειστό (σφραγισμένο) φάκελο έγγραφης προσφοράς. Προσφορές μπορούν να υποβληθούν είτε για κάθε είδος (για ένα ή περισσότερα είδη), είτε για το σύνολο της προμήθειας, που αποτελεί αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης όπως προσδιορίζεται ειδικότερα στις τεχνικές προδιαγραφές αυτής με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για

«Προμήθεια πακέτων λογισμικού για τις ανάγκες του προγράμματος RECODE»

Είδος Α ή Είδος Β ή Είδος Γ

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Τρίτη, 17 Οκτωβρίου 2017 και ώρα 1:00 μμ** στην ακόλουθη διεύθυνση:

ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ Α' πτέρυγα Θεσσαλονίκη: 6ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης, 57001 Θέρμη Θεσσαλονίκης
Γραμματεία ΙΔΕΠ
Υπεύθυνος παραλαβής προσφορών: κα Θωμαΐς Αχίλλα, τηλ. +30 2310498112

Για τη λήψη της τελικής απόφασης και επιλογής, μεταξύ των προσφορών που πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης, θα συνεκτιμηθούν:

- α) Το ύψος της οικονομικής προσφοράς
- β) Η πληρότητα και αρτιότητα της πρότασης
- γ) Η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα των υποψηφίων
- δ) Η διάρκεια εγγύησης (εφόσον παρέχεται)
- ε) Η τεχνική υποστήριξη μετά την πώληση
- στ) Η διαθεσιμότητα
- ζ) Ο χρόνος παράδοσης

Η υποβολή της προσφοράς συνεπάγεται την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή από τον υποψήφιο Ανάδοχο όλων των όρων της παρούσας πρόσκλησης.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα για την εξόφλησή του.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι ακόλουθες κρατήσεις:

α) Ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος

β) Κράτηση ύψους 0,06%, υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, χωρίς ΦΠΑ, της αρχικής και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (άρθρο 4 παρ. 3 του Ν. 4013/2011, όπως ισχύει & Υ.Α. 5143/2014 ΦΕΚ 3335 Β' /11-12-2014). Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί του τέλους χαρτοσήμου.

γ) Κράτηση ύψους 0,06%, υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), η οποία επιβάλλεται επί της συνολικής αξίας κάθε αρχικής, τροποποιητικής ή συμπληρωματικής σύμβασης προ φόρων και κρατήσεων (άρθρο 350 παρ. 3 Ν. 4412/2016 & Κ.Υ.Α. 1191/2017 ΦΕΚ 969 Β' /22-03-2017). Επί της παραπάνω κράτησης επιβάλλεται τέλος χαρτοσήμου 3%, πλέον εισφοράς υπέρ ΟΓΑ ποσοστού 20%, υπολογιζόμενου επί του τέλους χαρτοσήμου.

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες και διευκρινήσεις: Ακριβή Ασημακοπούλου τηλ. +30 2310 498245, email: asimak@cperi.certh.gr και Γρηγόρης Παντολέοντος τηλ. +30 2310 498414, email: pantole@cperi.certh.gr

Για το ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ

Εμμανουήλ Κακαράς
Διευθυντής ΙΔΕΠ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ

Το Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), για τις ανάγκες του έργου «RECODE» πρόκειται να προμηθευτεί τα είδη που περιγράφονται παρακάτω:

ΕΙΔΟΣ Α

Περιγραφή: Πακέτο μαθηματικού λογισμικού

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Προϋπολογισμός: 1.950,00 € μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Αναλυτική περιγραφή – Τεχνικές προδιαγραφές:

Μία (1) άδεια χρήσης για τουλάχιστον ένα (1) έτος του λογισμικού Analytic Solver Optimization με δυνατότητες: ενσωμάτωσης σε λογιστικό φύλλο, συμβατότητας με το Excel Solver, χειρισμού αλγεβρικών και (τουλάχιστον 200) δυαδικών μεταβλητών.

ΕΙΔΟΣ Β

Περιγραφή: Πακέτο λογισμικού μαθηματικού, επιστημονικού και προβλέψεων

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Προϋπολογισμός: 4.400,00 € μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Αναλυτική περιγραφή – Τεχνικές προδιαγραφές:

Μία (1) άδεια χρήσης για τουλάχιστον τρία (3) έτη του λογισμικού gPROMS (general PROcess Modelling System) με δυνατότητες: Flowsheet construction and modification, custom modelling, simulation και optimization (steady-state and dynamic), parameter estimation, καθώς και πρόσθετα built-in modules υπολογισμού φυσικών ιδιοτήτων (π.χ. gSAFT) και σχεδιασμού και βελτιστοποίησης διεργασιών κρυσταλλοποίησης (π.χ. gCRYSTAL).

ΕΙΔΟΣ Γ

Περιγραφή: Πακέτο λογισμικού μαθηματικού, επιστημονικού και προβλέψεων

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

Προϋπολογισμός: 13.600,00 € μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Αναλυτική περιγραφή – Τεχνικές προδιαγραφές:

Μία (1) άδεια χρήσης για δύο (2) έτη του λογισμικού LOGEsoft suite με δυνατότητες: Analysis and simulation of complex chemistry processes for engineering applications, Chemical kinetics simulations with a unique solver for complex chemical systems, including 0-D homogeneous and stochastic reactors and 1-D flow reactors, a catalysts modeling framework and mechanism reduction and tabulated chemistry modules. LOGEapi (for coupling with third party CFD codes) and LOGEanosurf (3D Kinetic Monte Carlo (KMC) simulation tool specifically designed for analysis and development of applications with heterogeneous surface processes).