

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

«Προμήθεια Αισθητήρων Πίεσης»

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 Αισθητήρων Πίεσης»

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει τα **χίλια τριακόσια ευρώ (1.300,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.**

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, 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 Αισθητήρων Πίεσης»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι την **Παρασκευή, 08 Δεκεμβρίου 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 διαθεσιμότητα
- στ) 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 ενημερότητα για την εξόφλησή του.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι ακόλουθες κρατήσεις:

α) Ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος

Στοιχεία επικοινωνίας για πληροφορίες και διευκρινήσεις: Μαρίνα Χρυσικοπούλου τηλ. +30 2310 498429, email: mchrysi@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 «SUREAL-23» πρόκειται να προμηθευτεί τα είδη που περιγράφονται παρακάτω:

A: Αισθητήρας Πίεσης

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:

- **Capacitive Pressure Transmitter**
- **Pressure Range:** 100 mbar FS
- **Digital output:** RS485
- **Analog output:** 4...20 mA
- **Stability:** FS \geq 100 mbar: $\pm 0,1$ %FS FS \leq 100 mbar: $\pm 0,1$ mbar
- **Operating Temperature:** -20...80 °C
- **Compensated Range:** 10...50 °C
- **Pressure Connection:** G1/4" male, Viton® flat seal
- **Electrical Connection:** Binder Series 723 (5 pole)
- **Material in Contact with Media:** Stainless steel (AISI 316L), Nitril O-ring
- **Power Supply:** 8-28 VDC
- **Protection:** IP40

B: Αισθητήρας Πίεσης

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:

- **Pressure Transmitters**
- **Pressure Range:** with 0.3 bar FS
- **Digital output:** RS485
- **Analog output:** 4...20 mA
- **Accuracy at ambient temperature:** RS485 0.02 % FS, 4 .. 20 mA 0.04 % FS
- **Global accuracy 10..40°C:** RS485 0.05 % FS, 4 .. 20 mA 0,15 % FS
- **Output Rate:** 400 Hz
- **Resolution:** 0,002 %FS
- **Long Term Stability typ.:** Range \leq 1 bar: 1 mbar
- **Pressure Connection:** G1/4" male
- **Power Supply:** 8-28 VDC
- **Protection:** IP40