



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων, Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΓΓΕΤ – ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ

Ε. Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II), ΠΕΠ Μακεδονίας – Θράκης, ΠΕΠ Κρήτης και Νήσων Αιγαίου, ΠΕΠ Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας – Ηπείρου, ΠΕΠ Αττικής

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΙΔΕΠ)

6ο χλμ. Χαριλάου – Θέρμης

Τ.Θ. 60361, 57001 Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Θέρμη Θεσσαλονίκης, 16-06-2015

Αριθμ. Πρωτ.: 131/16-06-2015

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ:

«Προμήθεια ηλεκτρολογικών υλικών στα πλαίσια του έργου WinWaPro»

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, 6^ο 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 ηλεκτρολογικών υλικών στα πλαίσια του έργου WinWaPro»

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία στην υλοποίηση αντίστοιχων προμηθειών και να είναι πλήρως εξοικειωμένοι με το αντικείμενο αυτό.

Η προσφορά πρέπει να πληροί τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης και η συνολική δαπάνη της προμήθειας δεν πρέπει να υπερβαίνει το ποσό των **πεντακοσίων ογδόντα πέντε ευρώ (585,00 €)** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, όπως ειδικότερα αναλύεται στις 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 στις ειδικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια ειδών, με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την προμήθεια:

«Προμήθεια ηλεκτρολογικών υλικών στα πλαίσια του έργου WinWaPro»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι και την **Δευτέρα 22 Ιουνίου 2015 και ώρα 12:30 μ.μ.** στην ακόλουθη διεύθυνση:

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/
Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων
Α' Πτέρυγα
Υπόψη: κ. Θωμαΐς Αχίλλα
6ο χλμ. οδού Χαριλάου – Θέρμης
57001 Θέρμη - Θεσσαλονίκη

Για τη λήψη της τελικής απόφασης και επιλογής, μεταξύ των προσφορών που πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης θα συνεκτιμηθούν το ύψος της οικονομικής προσφοράς, η πληρότητα της πρότασης, η διαθεσιμότητα και ο χρόνος παράδοσης.

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

Για περισσότερες πληροφορίες και διευκρινήσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στην κα Τάνια Μητρούλη, τηλ: 2310498184, fax: 2310498189, e-mail: mitrouli@cperi.certh.gr.

Για το ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ

Ε. Κακαράς
Διευθυντής

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ

Γενικά

Το Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), στα πλαίσια του έργου **WinWaPro**, θα αναβαθμίσει μια πιλοτική μονάδα εργαστηριακής κλίμακας για την οποία θα απαιτηθούν τα παρακάτω ηλεκτρολογικά υλικά.

Ειδικές Προδιαγραφές υπό προμήθεια ειδών

Τα ηλεκτρολογικά υλικά που θα απαιτηθούν για την αναβάθμιση της πιλοτικής μονάδας εργαστηριακής κλίμακας αναφέρονται παρακάτω:

Περιγραφή	Τεμάχια	Τελική τιμή χωρίς ΦΠΑ (€)	Τελική τιμή με ΦΠΑ (€)
Τροφοδοτικό μετατροπής ηλεκτρικού ρεύματος από 230 VAC σε 24 VDC και 10A.	1		
Τροφοδοτικό μετατροπής ηλεκτρικού ρεύματος από 230 VAC σε 12 VDC και 1,25A.	1		
Προγραμματιζόμενη Λογική Μονάδα (PLC) τροφοδοσίας 24 VDC με δυνατότητα εισόδου 12 σημάτων και ρελέ εξόδου 8 σημάτων, δυνατότητα κυκλικής εκτέλεσης αποθηκευμένων προγραμμάτων, λειτουργία time-driven και internal task, με τουλάχιστον 194 εσωτερικές λειτουργίες και τουλάχιστον 12 λειτουργικά μπλοκ, με δυνατότητα επέκτασης με εξωτερικά module επικοινωνίας, με δυνατότητα ταχύτητας επεξεργασίας από 0,1 έως 0,9 μ s/step, με εσωτερική μνήμη τουλάχιστον 132 Kbyte, και δυνατότητα εκτέλεσης λειτουργιών αυτο-διάγνωσης όπως (Watchdog timer, Memory error, I/O error κτλ.)	1		
Module επέκτασης της προαναφερόμενης προγραμματιζόμενης λογικής μονάδας (PLC) με δυνατότητα εισόδου 4 αναλογικών σημάτων	1		
ΣΥΝΟΛΟ			

Χρόνος παράδοσης των παραπάνω αναλωσίμων: Εντός δέκα (10) ημερών από την ανάθεση.