

Βόλος, 18-05-2015
Αριθμ. Πρωτ.: 110/18-05-2015

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ:

«Προμήθεια συστήματος επίπεδου κελιού διάβρωσης για τη μέτρηση των ιδιοτήτων διάβρωσης των μεταλλικών δειγμάτων μεγάλων επίπεδων επιφανειών σε διαλύματα δοκιμών»

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/ Ινστιτούτο Έρευνας και Τεχνολογίας Θεσσαλίας (ΙΕΤΕΘ), 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 συστήματος επίπεδου κελιού διάβρωσης για τη μέτρηση των ιδιοτήτων διάβρωσης των μεταλλικών δειγμάτων μεγάλων επίπεδων επιφανειών σε διαλύματα δοκιμών»

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 δεν πρέπει να ξεπερνά το ποσό των **χιλίων εξακοσίων εξήντα ευρώ (1.660,00 €)** μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν κλειστό (σφραγισμένο) φάκελο έγγραφης προσφοράς με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την Προμήθεια:

«Προμήθεια συστήματος επίπεδου κελιού διάβρωσης για τη μέτρηση των ιδιοτήτων διάβρωσης των μεταλλικών δειγμάτων μεγάλων επίπεδων επιφανειών σε διαλύματα δοκιμών»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι και τη **Δευτέρα 25 Μαΐου 2015 και ώρα 14:00** στην ακόλουθη διεύθυνση:

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)
Ινστιτούτο Έρευνας και Τεχνολογίας Θεσσαλίας (ΙΕΤΕΘ)
Δημητριάδος 95 & Π. Μελά – 3ος όροφος
Τ.Κ. 38333 - Βόλος

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

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

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 Χατζηδήμου Όλγα τηλ: 2421096744, fax: 2421096750, e-mail: ohadjidim@ireteth.certh.gr.

Για το ΕΚΕΤΑ/ΙΕΤΕΘ

Ηλίας Χούστης
Διευθυντής ΙΕΤΕΘ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ

Γενικά

Το Ινστιτούτο Έρευνας και Τεχνολογίας Θεσσαλίας (ΙΕΤΕΘ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), στα πλαίσια εκτέλεσης του ερευνητικού Ευρωπαϊκού Έργου «HardAlt» επιθυμεί να προμηθευτεί ένα ολόκληρο σύστημα επίπεδου κελιού διάβρωσης για τη μέτρηση των ιδιοτήτων διάβρωσης των μεταλλικών δειγμάτων μεγάλων επιπέδων επιφανειών, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης, όπως αυτές δίνονται παρακάτω.

Ειδικές Προδιαγραφές Είδους

Οι ειδικές τεχνικές προδιαγραφές του ζητούμενου κελιού διάβρωσης είναι οι ακόλουθες:

- Το επίπεδο κελί διάβρωσης να έχει δυνατότητα μέτρησης των ιδιοτήτων διάβρωσης μεγάλων επιπέδων μεταλλικών δειγμάτων σε διαλύματα δοκιμών.
- Το κελί να αποτελείται από ένα γυάλινο δοχείο και δειγματοφορέα κατασκευασμένο από PVC.
- Ο δειγματοφορέας να επιτρέπει τη γρήγορη ανταλλαγή των δειγμάτων δοκιμής.
- Η εκτεθειμένη επιφάνεια του δείγματος να είναι 16,9 cm².
- Το γυάλινο δοχείο να κλείνει αεροστεγώς πάνω στο δείγμα χρησιμοποιώντας ένα Viton O-ring και πεταλούδες.
- Το κάλυμμα του κελιού να είναι κατασκευασμένο από PVDF και να επιτρέπει την τοποθέτηση ενός ηλεκτροδίου αναφοράς και ενός βοηθητικού (αντίθετο) ηλεκτροδίου και μια θύρα είσοδου / έξοδου αερίου.
- Το σύστημα επίπεδου κελιού να περιέχει ένα βοηθητικό (αντίθετο) ηλεκτρόδιο μεγάλης επιφάνειας από ανοξείδωτο χάλυβα
- Το σύστημα επίπεδου κελιού να περιέχει ένα τυποποιημένο ηλεκτρόδιο αναφοράς Ag / AgCl.
- Το άκρο του ηλεκτροδίου αναφοράς να είναι τοποθετημένο ακριβώς πάνω από την επιφάνεια του δείγματος.
- Το μέγεθος του δείγματος που μπορεί να μετρείται στο κελί να είναι μεταξύ της διαμέτρου 55 και 85 mm και το μέγιστο πάχος να είναι 5 mm.

Χρόνος παράδοσης: Εντός 20 εργάσιμων ημερών από την ανάθεση της προμήθειας.