

Θέρμη Θεσσαλονίκης, 04-12-2014
Αριθμ. Πρωτ.: 12/04-12-2014

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:

«Ανάπτυξη κλιματικών σεναρίων βάσει προσομοίωσης παγκόσμιων και περιφερειακών κλιματικών μοντέλων»

Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/ Ινστιτούτο Βιώσιμης Κινητικότητας και Δικτύων Μεταφορών (ΙΜΕΤ), 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 το έργο:

«Ανάπτυξη κλιματικών σεναρίων βάσει προσομοίωσης παγκόσμιων και περιφερειακών κλιματικών μοντέλων» στα πλαίσια του έργου RAINEX

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

Η συνολική δαπάνη του έργου δεν πρέπει να ξεπερνά το ποσό των **είκοσι χιλιάδων ευρώ (20.000 €)** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλουν κλειστό (σφραγισμένο) φάκελο έγγραφης προσφοράς με τα εξής στοιχεία:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για το έργο:

«Ανάπτυξη κλιματικών σεναρίων βάσει προσομοίωσης παγκόσμιων και περιφερειακών κλιματικών μοντέλων»

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν μέχρι και την **Τετάρτη 10 Δεκεμβρίου 2014 και ώρα 12:30 μ.μ.** στην ακόλουθη διεύθυνση:

*Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/
Ινστιτούτο Βιώσιμης Κινητικότητας και Δικτύων Μεταφορών (ΙΜΕΤ)
6ο χλμ. οδού Χαριλάου – Θέρμης
57001 Θέρμη - Θεσσαλονίκη*

Για τη λήψη της τελικής απόφασης θα συνεκτιμηθούν το ύψος της οικονομικής προσφοράς, η πληρότητα της πρότασης και η εμπειρία των υποψηφίων.

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

Επί του αρχικού συμβατικού τιμήματος, χωρίς ΦΠΑ και κατά την πρώτη πληρωμή της σύμβασης παρακρατείται 0,10% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τον Ν. 4013/2011

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

Για περισσότερες πληροφορίες και διευκρινήσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στην κα Αναστασία Χριστοδούλου τηλ: 2310498457, fax: 2310498269, e-mail: achris@certh.gr.

Για το ΕΚΕΤΑ/ΙΜΕΤ

Αθανάσιος Κωνσταντόπουλος
Διευθυντής Κ.Δ. & Πρόεδρος Δ.Σ.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

Γενικά

Το Ινστιτούτο Βιώσιμης Κινητικότητας και Δικτύων Μεταφορών (ΙΜΕΤ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), συμμετέχει στο έργο «Risk-based Approach for the Protection of Land Transport Infrastructure against Extreme Rainfall (RAINEX)» το οποίο χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα CIPS.

Ειδικές Προδιαγραφές έργου

1. Η πρόσκληση αφορά στην παροχή κλιματικών στοιχείων και δεδομένων για τις χρονικές περιόδους 1950-2010 και 2010-2100 για την περιοχή της Ελλάδος σε διάφορες χωρικές κλίμακες με χωρική ανάλυση που θα περιλαμβάνει και αυτή των 12 χιλιομέτρων.
2. Τα στοιχεία και δεδομένα που θα παραχθούν θα αφορούν μεταξύ άλλων σε:
 - a. ύψος βροχοπτώσεων (σε mm) (μέσο μέγιστο, ημερήσιο και πενθήμερο ύψος ενός μήνα/χρόνου που θα ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή)
 - b. περίοδο επανάληψης βροχοπτώσεων για διάφορα όρια ύψους (σε mm)
 - c. διάρκεια βροχοπτώσεων (σε αριθμό ημερών που υπερβαίνει κάποια όρια ύψους)
 - d. ποσοστό μηνιαίων και ετήσιων βροχοπτώσεων που ξεπερνάει συγκεκριμένα όρια ύψους (σε mm)
 - e. χρονικές τάσεις και εκτιμήσεις παρατεταμένης ξηρασίας
3. Η εκτίμηση των δεδομένων αυτών θα πρέπει να βασιστεί σε προσομοιώσεις από μια σειρά παγκόσμιων και περιφερειακών κλιματικών μοντέλων (Global and Regional Climate Models)
4. Τα παρεχόμενα στοιχεία και δεδομένα θα χρησιμοποιηθούν από τον ανάδοχο για την ανάπτυξη κλιματικών σεναρίων σχετικά με την διαχρονική εξέλιξη ακραίων καιρικών φαινομένων