

Εργασίες «ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ (ΣΧΥ) ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ‘ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ’ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ-ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ»

(ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 733 / 2012)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 20.000 Ευρώ (με το Φ.Π.Α.)

ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗΣ: ΔΗΜΟΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ (30%) & ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ (70%)

Κ.Α. :30.01.7413.28

Α.Μ. Τ.Υ. 11/2012



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ,
ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ



η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



Οι δράσεις ενίσχυσης της Επιχειρηματικότητας πραγματοποιούνται στο πλαίσιο του ΕΠΑΝ ΙΙ και των ΠΕΠ Μακεδονίας-Θράκης, Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας-Ηπείρου, Κρήτης-Νήσων Αιγαίου, Αττικής με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ – ΕΥΟΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Εργασίες «Συμβούλου για την Υποστήριξη και Παρακολούθηση του Σχεδίου Υλοποίησης (ΣΧΥ) του προγράμματος 'ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ' για τη Δημοτική Ενότητα Ελευθερίου - Κορδελιού»

Αριθ. Μελ.: 733 /2012

Προϋπολογισμός: 20.000 ΕΥΡΩ (με το Φ.Π.Α.)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα τεχνική έκθεση προβλέπονται οι εργασίες (παροχή υπηρεσιών) Συμβούλου για την Υποστήριξη και Παρακολούθηση του Σχεδίου Υλοποίησης (ΣΧΥ) στα πλαίσια του προγράμματος 'ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ' που έχει εγκριθεί για τη Δημοτική Ενότητα Ελευθερίου- Κορδελιού.

Πιο συγκεκριμένα το «Σχέδιο Υλοποίησης ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ» (ΣΧΥ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ) της Δημοτικής Ενότητας Ελευθερίου-Κορδελιού που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. Φ.Β1/Ε5.4/338/6/9-1-2012 απόφαση του ΥΠΕΚΑ (ΕΥΣΕΔ ΕΝ/ΚΑ) περιλαμβάνει τις παρακάτω τρεις δράσεις που θα υλοποιηθούν τη χρονική περίοδο 2012-2015:

1. Ολοκληρωμένη παρέμβαση εξοικονόμησης ενέργειας στις κτιριακές εγκαταστάσεις - βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας σε υφιστάμενα δημοτικά κτίρια.
Θα υλοποιηθεί:
 - α) τοποθέτηση εξωτερικών σκιάστρων και εγκατάσταση συστήματος BEMS στο κτίριο της Δημοτικής Επιχείρησης (κτίριο "Βενιζέλος")
 - β) εξωτερική μόνωση τοίχων, μόνωση οροφής, αντικατάσταση κουφωμάτων και εγκατάσταση συστήματος BEMS στο κτίριο του 7^{ου} Δημοτικού Σχολείου
 - γ) εξωτερική μόνωση τοίχων, μόνωση οροφής, τοποθέτηση εξωτερικών σκιάστρων και εγκατάσταση συστήματος BEMS στο κτίριο του Δημαρχείου.
2. Την αναβάθμιση των υπαίθριων αστικών χώρων –ολοκληρωμένη παρέμβαση εξοικονόμησης ενέργειας στο δημοτικό φωτισμό.
Θα υλοποιηθεί:
 - α) αντικατάσταση μέρους των λαμπτήρων νατρίου υψηλής πίεσης σε συγκεκριμένους δρόμους του Δήμου με λαμπτήρες τεχνολογίας LED
 - β) ανάπτυξη συστήματος τηλε-διαχείρισης του δημοτικού φωτισμού.
3. Τις δράσεις ενημέρωσης, ευαισθητοποίησης και κινητοποίησης υπαλλήλων και πολιτών του Δήμου σε θέματα ενεργειακής αποδοτικότητας.
Θα υλοποιηθούν δράσεις ενημέρωσης - ευαισθητοποίησης δημοτικών υπαλλήλων και δράσεις επικοινωνιακής στρατηγικής προς ενημέρωση της τοπικής κοινωνίας όπως:
 - α) ενημέρωση – ευαισθητοποίηση του συνόλου των δημοτών μέσω του σχεδιασμού, εκτύπωσης και διανομής σχετικού ενημερωτικού εντύπου και καταχωρήσεων σε τοπικές

Α.Μ. Τ.Υ. 11/2012

Σελίδα 1



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ,
ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ



ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΡΜΕ II
ΕΣΠΑ 2007-2013
η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη

Οι δράσεις ενίσχυσης της Επιχειρηματικότητας πραγματοποιούνται στο πλαίσιο του ΕΠΑΝ II και των ΠΕΠ Μακεδονίας-Θράκης, Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας-Ηπείρου, Κρήτης-Νήσων Αιγαίου, Αττικής με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- εφημερίδες
- β) σχεδιασμός – κατασκευή αντίστοιχης ενημερωτικής ιστοσελίδας (με δυνατότητα πλοήγησης από ΑΜΕΑ) για την πρόοδο και την αποδοτικότητα των δράσεων
- γ) φόρουμ ανταλλαγής απόψεων επί των υλοποιούμενων δράσεων εξοικονόμησης ενέργειας, κριτική και σχολιασμός της αποδοτικότητας των υλοποιούμενων και δυνατότητα καταγραφής νέων προτεινόμενων δράσεων εξοικονόμησης ενέργειας.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ (ΣΧΥ)

Οι εργασίες που θα εκτελέσει ο Σύμβουλος σε ότι αφορά την Υποστήριξη και Παρακολούθηση του Σχεδίου Υλοποίησης (ΣΧΥ) για τη Δημοτική Ενότητα Ελευθερίου-Κορδελιού είναι οι παρακάτω για κάθε υποέργο όπως αναφέρονται στην Τεχνική Έκθεση:

1. ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΚΤΙΡΙΑ – ΑΞΟΝΑΣ 1 (Ολοκληρωμένη παρέμβαση εξοικονόμησης ενέργειας στις κτιριακές εγκαταστάσεις)

Ο Σύμβουλος θα αναλάβει:

- Την αναλυτική καταγραφή (προμέτρηση) του συνόλου των υλικών που θα τοποθετηθούν (μονωτικά υλικά, εξωτερικά σκίαστρα) και αντικατασταθούν (κουφώματα) καθώς και του συστήματος BEMS.
- Την καταγραφή των τεχνικών περιγραφών των εργασιών τοποθέτησης και των τεχνικών προδιαγραφών των υλικών.
- Την αποτύπωση λεπτομερών σχεδίων (σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή) των εργασιών εξωτερικής θερμομόνωσης, αντικατάστασης κουφωμάτων, τοποθέτησης σκιάστρων, τοποθέτησης συστήματος BEMS (σχέδια εφαρμογής).
- Την αναλυτική κοστολόγηση κάθε απαιτούμενου υλικού και εργασίας σύμφωνα με τιμές εμπορίου οι οποίες θα αποτυπωθούν σε σχετικά άρθρα ΑΤΟΕ (ανάλυση τιμών).
- Την προετοιμασία σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου των τευχών δημοπράτησης για το έργο.
- Τη συνδρομή στους υπαλλήλους του Δήμου που θα οριστούν επιβλέποντες του έργου, όπως έλεγχος ποιότητας των υλικών, έλεγχος καλής εκτέλεσης των εργασιών, κτλ.

Σε περίπτωση που υπάρχουν μεταβολές στην τελική μελέτη εφαρμογής ως προς τις ποσότητες των υλικών – εργασιών ή τις τιμές εφαρμογής αυτών σε σχέση με τις αντίστοιχες ποσότητες και τιμές που υπάρχουν στο κατατεθειμένο και εγκεκριμένο Σχέδιο Υλοποίησης (ΣΧΥ) και σαν αποτέλεσμα αυτού ο τελικός προϋπολογισμός του έργου υπολείπεται του εγκεκριμένου ποσού για το συγκεκριμένο υποέργο, ο σύμβουλος σε συνεργασία με τη Διοίκηση και την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου θα προετοιμάσει συμπληρωματική δράση (π.χ. επιπλέον κτίριο), ώστε αυτή να κατατεθεί για έγκριση προς το φορέα Διαχείρισης Κ.Α.Π.Ε.(αίτηση τροποποίησης του εγκεκριμένου ΣΧΥ για τον Άξονα 1)

A.M. T.Y. 11/2012

Σελίδα 2



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ,
ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ



ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΣΠΑ 2007-2013
ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΚΤΙΡΙΟ
ΕΣΠΑ 2007-2013
η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη

Οι δράσεις ενίσχυσης της Επιχειρηματικότητας πραγματοποιούνται στο πλαίσιο του ΕΠΑΝ II και των ΠΕΠ Μακεδονίας-Θράκης, Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας-Ηπείρου, Κρήτης-Νήσων Αιγαίου, Αττικής με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

2. ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΕ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΤΟΥ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ –ΑΞΟΝΑΣ 2 (Ολοκληρωμένη παρέμβαση εξοικονόμησης ενέργειας στο δημοτικό φωτισμό)

Ο Σύμβουλος θα αναλάβει:

- Την αναλυτική καταγραφή (προμέτρηση) και πραγματική αποτύπωση επί του χάρτη του συνόλου των υλικών που θα αντικατασταθούν (φωτιστικά σώματα, λαμπτήρες, πρόσθετα υλικά όπως στηρίγματα, μπράτσα, καλώδια, υποδοχή λαμπτήρα κλπ.) καθώς και του συστήματος τηλεδιαχείρισης του δημοτικού φωτισμού
- Την καταγραφή των τεχνικών περιγραφών των εργασιών τοποθέτησης και των τεχνικών προδιαγραφών των υλικών.
- Την αποτύπωση λεπτομερών σχεδίων (σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή) των εργασιών τοποθέτησης των φωτιστικών σωμάτων και του συστήματος τηλεδιαχείρισης (σχέδια εφαρμογής).
- την αναλυτική κοστολόγηση κάθε απαιτούμενου υλικού και εργασίας σύμφωνα με τιμές εμπορίου οι οποίες θα αποτυπωθούν σε πίνακες υλικών και εργασιών (ενδεικτικός προϋπολογισμός).
- Την προετοιμασία σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου των τευχών δημοπράτησης για τη προμήθεια.
- Τη συνδρομή στους υπαλλήλους του Δήμου που θα οριστούν επιβλέποντες της εκτέλεσης της προμήθειας, όπως έλεγχος ποιότητας των υλικών, έλεγχος καλής εκτέλεσης των εργασιών, κτλ.

Σε περίπτωση που υπάρχουν μεταβολές στην τελική μελέτη εφαρμογής ως προς τις ποσότητες των υλικών – εργασιών ή τις τιμές εφαρμογής αυτών σε σχέση με τις αντίστοιχες ποσότητες και τιμές που υπάρχουν στο κατατεθειμένο και εγκεκριμένο Σχέδιο Υλοποίησης (ΣΧΥ) και σαν αποτέλεσμα αυτού ο τελικός προϋπολογισμός της προμήθειας υπολείπεται του εγκεκριμένου ποσού για το συγκεκριμένο υποέργο, ο σύμβουλος σε συνεργασία με τη Διοίκηση και τη Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου, θα προετοιμάσει συμπληρωματική δράση (π.χ. επιπλέον δρόμοι ή εξωτερικοί χώροι) ώστε αυτή να κατατεθεί για έγκριση προς το φορέα Διαχείρισης Κ.Α.Π.Ε.(αίτηση τροποποίησης του εγκεκριμένου ΣΧΥ για τον Άξονα 2)

3. ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΙΑΔΟΣΗΣ, ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ-ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ – ΑΞΟΝΑΣ 5 (Δικτύωση και ενημέρωση ενεργειακών υπευθύνων και υπαλλήλων των Δήμων και Δράσεις αλλαγής της ενεργειακής συμπεριφοράς και ευαισθητοποίησης της τοπικής κοινωνίας)

Ο Σύμβουλος θα αναλάβει:

- Τον καθορισμό σε συνεργασία με τη Διοίκηση και την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου συγκεκριμένων δράσεων (σεμινάρια, ημερίδες, ενημερωτικό έντυπο υλικό, καταχωρήσεις σε τοπικές εφημερίδες, διαφημιστική καμπάνια, φόρουμ ανταλλαγής απόψεων, σχεδιασμός ιστοσελίδας, κτλ.).
- Τον καθορισμό σε συνεργασία με τη Διοίκηση και την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου του περιεχομένου που θα συμπεριλαμβάνουν οι επιλεγμένες δράσεις.

A.M. T.Y. 11/2012

Σελίδα 3



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ,
ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ



ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΡΜΕ II
ΕΣΠΑ 2007-2013
η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη

Οι δράσεις ενίσχυσης της Επιχειρηματικότητας πραγματοποιούνται στο πλαίσιο του ΕΠΑΝ II και των ΠΕΠ Μακεδονίας-Θράκης, Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας-Ηπείρου, Κρήτης-Νήσων Αιγαίου, Αττικής με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- Την αναλυτική κοστολόγηση κάθε δράσης και του απαιτούμενου υλικού σύμφωνα με τιμές εμπορίου οι οποίες θα αποτυπωθούν σε πίνακες εργασιών (υπηρεσιών) και υλικών (ενδεικτικός προϋπολογισμός) για κάθε δράση ξεχωριστά.
- Την προετοιμασία σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου των τεχνικών εκθέσεων – μελετών για κάθε δράση ξεχωριστά.
- Τη συνδρομή στους υπαλλήλους του Δήμου που θα οριστούν επιβλέποντες της εκτέλεσης των δράσεων (υπηρεσιών).

Σε περίπτωση που υπάρχουν μεταβολές στις τελικές μελέτες εφαρμογής των δράσεων ως προς τις τιμές εφαρμογής αυτών σε σχέση με τις αντίστοιχες τιμές που υπάρχουν στο κατατεθειμένο και εγκεκριμένο Σχέδιο Υλοποίησης (ΣΧΥ) και σαν αποτέλεσμα αυτού ο τελικός προϋπολογισμός των δράσεων (υπηρεσιών) υπολείπεται του εγκεκριμένου ποσού για το συγκεκριμένο υποέργο, ο σύμβουλος σε συνεργασία με τη Διοίκηση και τη Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου, θα προετοιμάσει συμπληρωματικές δράσεις διάδοσης, δικτύωσης και ενημέρωσης ώστε αυτές να κατατεθούν για έγκριση προς το φορέα Διαχείρισης Κ.Α.Π.Ε. (αίτηση τροποποίησης του εγκεκριμένου ΣΧΥ για τον Άξονα 5)

Ο προϋπολογισμός των εργασιών ανέρχεται στο ποσό των 20.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. που θα επιβαρύνει τον **Κ.Α. 30.01.7413.28 με τίτλο** «Εργασίες Συμβούλου για την Υποστήριξη και Παρακολούθηση του Σχεδίου Υλοποίησης (ΣΧΥ) του προγράμματος 'ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ' για τη Δημοτική Ενότητα Ελευθερίου-Κορδελιού».

Η ανάθεση των εργασιών προτείνεται να γίνει με συνοπτική διαδικασία **πρόχειρου διαγωνισμού** μετά από πρόσκληση ενδιαφερομένων συμβούλων και συλλογή προσφορών. **Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή μιας εταιρείας στο διαγωνισμό είναι η ύπαρξη άδειας ενεργειακής επιθεώρησης (στο όνομα του νομικού προσώπου της εταιρείας) από την αρμόδια υπηρεσία του ΥΠΕΚΑ (ΕΥΕΠΕΝ).**

ΚΟΡΔΕΛΙΟ - ΕΥΟΣΜΟΣ
14-05-2012

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ 14/05/2012
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 14/05/2012
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΤΣΟΜΙΔΟΥ ANNA
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ
με Δ' β

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΡΑΚΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ με Β' β

ΧΑΡΙΤΟΥ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ με Β' β

Α.Μ. Τ.Υ. 11/2012

Σελίδα 4



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ,
ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ



ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
ΕΣΠΑ 2007-2013
ΕΠΙΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ
η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη

Οι δράσεις ενίσχυσης της Επιχειρηματικότητας πραγματοποιούνται στο πλαίσιο του ΕΠΑΝ II και των ΠΕΠ Μακεδονίας-Θράκης, Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας-Ηπείρου, Κρήτης-Νήσων Αιγαίου, Αττικής με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ – ΕΥΟΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Εργασίες «Συμβούλου για την Υποστήριξη και Παρακολούθηση του Σχεδίου Υλοποίησης (ΣΧΥ) του προγράμματος 'ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ' για τη Δημοτική Ενότητα Ελευθερίου-Κορδελιού»

Αριθ. Μελ.: 733 /2012

Προϋπολογισμού: 20.000 ΕΥΡΩ

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο : Αντικείμενο συγγραφής

Με τη παρούσα προβλέπεται η παροχή υπηρεσιών για την Υποστήριξη και Παρακολούθηση του Σχεδίου Υλοποίησης (ΣΧΥ) στα πλαίσια του προγράμματος 'ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ' που έχει εγκριθεί για τη Δημοτική Ενότητα Ελευθερίου-Κορδελιού. Οι υπηρεσίες έχουν στόχο την εξοικονόμηση ενέργειας, τη μείωση των εκπομπών CO₂ και κατά συνέπεια την επίτευξη περιβαλλοντικού οφέλους και τη μείωση του ενεργειακού κόστους και την εξοικονόμηση οικονομικών πόρων για αξιοποίηση προς όφελος των δημοτών σε άλλες δράσεις.

Άρθρο 2ο : Ισχύουσες διατάξεις

Η ανάθεση της εργασίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- του άρθρου 209 του Ν. 3463/06, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ.3 του άρθρου 22 του Ν.3536/07
- του άρθρου 72 παρ.1 του Ν.3852/10
- την παρ 13 του άρθρου 20 του 3731/08
- το άρθρο 83 του 2362/1995 (ΦΕΚ 247 Α)
- του ΠΔ 28/80
- την υπ' αριθ. 35130/739/09.08.2010 (ΦΕΚ 1291/11.08.2010 τεύχος Β) απόφαση Υπουργού Οικονομικών

Άρθρο 3ο : Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α. Το τιμολόγιο μελέτης
- β. Η συγγραφή υποχρεώσεων
- γ. Τεχνική περιγραφή –μελέτη

Α.Μ. Τ.Υ. 11/2012

Σελίδα 5



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ,
ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ



ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΡΜΕ II
ΕΣΠΑ 2007-2013
η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη

Οι δράσεις ενίσχυσης της Επιχειρηματικότητας πραγματοποιούνται στο πλαίσιο του ΕΠΑΝ II και των ΠΕΠ Μακεδονίας-Θράκης, Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας-Ηπείρου, Κρήτης-Νήσων Αιγαίου, Αττικής με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Άρθρο 4ο : Χρόνος εκτέλεσης των εργασιών

Από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης μέχρι το πέρας υλοποίησης και αξιολόγησης επίτευξης στόχων όλων των υποέργων που συμπεριλαμβάνονται στο «Σχέδιο Υλοποίησης ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ» (ΣΧΥ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ) της Δημοτικής Ενότητας Κορδελιού που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. Φ.Β1/Ε5.4/338/6/9-1-2012 απόφαση του ΥΠΕΚΑ (ΕΥΣΕΔ ΕΝ/ΚΑ) και πάντως όχι αργότερα από την 31-12-2015 όταν και ολοκληρώνεται το πρόγραμμα 'ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ'.

Άρθρο 5ο : Υποχρεώσεις του εντολοδόχου

Είναι υποχρεωμένος να υλοποιήσει όλες εκείνες τις ενέργειες όπως αναλυτικά αναφέρονται για κάθε υποέργο στη τεχνική περιγραφή υπηρεσιών Υποστήριξης και Παρακολούθησης του Σχεδίου Υλοποίησης.

Άρθρο 6ο : Υποχρεώσεις του εντολέα

Είναι υποχρεωμένος για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία κρίνονται απαραίτητα για την υλοποίηση της ανατιθέμενης εργασίας.

Άρθρο 7ο : Ανωτέρα βία

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι : εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

Άρθρο 8ο : Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες .

Άρθρο 9ο : Τρόπος πληρωμής

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **20000** ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 23%, μείον το ποσοστό έκπτωσης επί του ποσού αυτού, για το διάστημα ισχύος της σύμβασης. Η καταβολή του ως άνω ποσού γίνεται ύστερα από έκδοση των σχετικών δελτίων παροχής υπηρεσιών του εντολοδόχου και ανάλογα με την παράδοση των εργασιών τεχνικής και οικονομικής υποστήριξης του Σχεδίου Υλοποίησης (ΣΧΥ) του προγράμματος 'ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ' για τη Δημοτική Ενότητα Ελευθερίου-Κορδελιού.

Α.Μ. Τ.Υ. 11/2012

Σελίδα 6



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ,
ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΠΑΝ ΙΙ
ΕΣΠΑ 2007-2013
η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη

Οι δράσεις ενίσχυσης της Επιχειρηματικότητας πραγματοποιούνται στο πλαίσιο του ΕΠΑΝ ΙΙ και των ΠΕΠ Μακεδονίας-Θράκης, Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας-Ηπείρου, Κρήτης-Νήσων Αιγαίου, Αττικής με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον εντολοδόχο φόροι και βάρη. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Άρθρο 10ο : Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο εντολοδόχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν κατά την ημέρα της δημοπρασίας.

Άρθρο 11ο : Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΚΟΡΔΕΛΙΟ - ΕΥΟΣΜΟΣ
14-05-2012

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ 14/05/2012
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 14/05/2012
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΤΣΟΜΙΔΟΥ ANNA
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΡΑΚΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ με Β' β

ΧΑΡΙΤΟΥ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ με Β' β

A.M. T.Y. 11/2012

Σελίδα 7



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ,
ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ



ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΡΜΕ II
ΕΣΠΑ 2007-2013
η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη

Οι δράσεις ενίσχυσης της Επιχειρηματικότητας πραγματοποιούνται στο πλαίσιο του ΕΠΑΝ II και των ΠΕΠ Μακεδονίας-Θράκης, Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας-Ηπείρου, Κρήτης-Νήσων Αιγαίου, Αττικής με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ – ΕΥΟΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Εργασίες «Συμβούλου για την Υποστήριξη και Παρακολούθηση του Σχεδίου Υλοποίησης (ΣΧΥ) του προγράμματος 'ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ' για τη Δημοτική Ενότητα Ελευθερίου- Κορδελιού»

Αριθ. Μελ.: 733 /2012

Προϋπολογισμού: 20.000 ΕΥΡΩ (με το Φ.Π.Α.)

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)
1.	Εργασίες «Συμβούλου για την Υποστήριξη και Παρακολούθηση του Σχεδίου Υλοποίησης (ΣΧΥ) του προγράμματος 'ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΩ' για τη Δημοτική Ενότητα Ελευθερίου-Κορδελιού»		Κατ' αποκοπή		
				ΣΥΝΟΛΟ:	
				Φ.Π.Α. 23%:	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	

-Ο-
ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

Α.Μ. Τ.Υ. 11/2012

Σελίδα 9



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ,
ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ



ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΡΜΕ II
ΕΣΠΑ 2007-2013
η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη

Οι δράσεις ενίσχυσης της Επιχειρηματικότητας πραγματοποιούνται στο πλαίσιο του ΕΠΑΝ II και των ΠΕΠ Μακεδονίας-Θράκης, Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας-Ηπείρου, Κρήτης-Νήσων Αιγαίου, Αττικής με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης