

**Ο Ρ Θ Η Ε Π Α Ν Α Δ Η Ψ Η****Ε Λ Λ Η Ν Ι Κ Η Δ Η Μ Ο Κ Ρ Α Τ Ι Α****ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ**

Ιερά Οδός 75, 118 55 Αθήνα

Τηλέφωνα: 210 529 4926, 42094209, 210 529, 4046

Fax: 210 5294873

Πληροφορίες: κα Ό. Δεφίγγου, κο Γ. Παπαδάκη

E-mail: olga.defingou@aua.gr, gpar@aua.gr, elke@aua.gr

Αθήνα, 11/12/2015

Αρ. πρωτ.: 27580

**ΤΕΥΧΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ****Τίτλος Πράξης ή Έργου**

Υπόεργο 5 του έργου με τίτλο «Ενσωμάτωση Τεχνολογιών ΑΠΕ στην «κοινότητα» του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών».

**Αντικείμενο Διαγωνισμού**

«Προμήθεια και εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού»

<b>Αναθέτουσα Αρχή</b>	Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας - Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
<b>Προϋπολογισμός</b>	12.204,06 €
<b>Κωδικολόγιο Ειδών (CPV)</b>	38341600-3, 38410000-2, 38412000-6, 38425500-5
<b>Διαδικασία Ανάθεσης</b>	Πρόχειρος Διαγωνισμός για Προμήθεια Εξοπλισμού
<b>Κριτήριο Ανάθεσης</b>	Χαμηλότερη τιμή
<b>Ημερομηνία Διενέργειας</b>	12/01/2016
<b>Κωδικός Έργου</b>	85.0005
<b>Πρωτόκολλο διαγωνισμού</b>	27580/2015

# 15PROC003520560 2015-12-17

## Περιεχόμενα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄ - ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	5
ΑΡΘΡΟ 1: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	5
ΑΡΘΡΟ 2: ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	5
ΑΡΘΡΟ 3: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	5
ΑΡΘΡΟ 4: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.....	5
ΑΡΘΡΟ 5: ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.....	5
ΑΡΘΡΟ 6: ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	6
ΑΡΘΡΟ 7: ΤΡΟΠΟΣ ΛΗΨΗΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	6
ΑΡΘΡΟ 8: ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	7
ΑΡΘΡΟ 9: ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	7
ΑΡΘΡΟ 10: ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	8
ΑΡΘΡΟ 11: ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	16
ΑΡΘΡΟ 12: ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ - ΝΟΜΙΣΜΑ.....	16
ΑΡΘΡΟ 13: ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ- ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ.....	17
ΑΡΘΡΟ 14: ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	18
ΑΡΘΡΟ 15: ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	18
ΑΡΘΡΟ 16: ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ.....	19
ΑΡΘΡΟ 17: ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	19
ΑΡΘΡΟ 18: ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ.....	19
ΑΡΘΡΟ 19: ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ.....	20
ΑΡΘΡΟ 20: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	21
ΑΡΘΡΟ 21: ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	21
ΑΡΘΡΟ 22: ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ.....	21
ΑΡΘΡΟ 23: ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ.....	21
ΑΡΘΡΟ 24: ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	23
ΑΡΘΡΟ 25: ΛΥΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	24
ΑΡΘΡΟ 26: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ - ΔΙΑΙΤΗΣΙΑ.....	24
ΑΡΘΡΟ 27: ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ.....	25
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.....	26
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄ ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.....	39
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ - ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	40
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ.....	44

15PROC003520560\_2015-12-17

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ****Αριθμ. Πρωτ.: 27580****ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ****Ο ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ****ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ****ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ**

Πρόχειρο διαγωνισμό, με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή, με σκοπό την επιλογή αναδόχου για την «Προμήθεια και Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού», συνολικού προϋπολογισμού #12.204,06#€, συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ.

Ο διαγωνισμός πραγματοποιείται στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος «Ενσωμάτωση Τεχνολογιών ΑΠΕ στην «κοινότητα» του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών» υποέργου 5 με τίτλο «Προμήθεια και Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού» και επιστημονικά υπεύθυνο τον κ. Γεώργιο Παπαδάκη, Καθηγητής του Τμήματος Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων & Γεωργικής Μηχανικής του Γ.Π.Α.

Η πράξη υλοποιείται στο πλαίσιο του Προγράμματος ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» / GR03 και συγχρηματοδοτείται από τις χώρες του ΕΟΧ-ΕΖΕΣ (Ισλανδία, Λιχτενστάιν και Νορβηγία) και από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων της Ελληνικής Δημοκρατίας.

Γίνονται δεκτές προσφορές για το σύνολο των απαιτήσεων. Δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες προσφορές που υποβάλλονται για μέρος της προμήθειας.

**Τόπος κατάθεσης προσφορών: ΕΛΚΕ – Γ.Π.Α.****Γλώσσα υποβολής προσφορών: Ελληνική****Υποβολή προσφορών μέχρι Δευτέρα, 11/01/2016 και ώρα 14:00 μμ****Ημερομηνία Διενέργειας: Τρίτη, 12/01/2016 και ώρα 12:00 μμ****Τόπος Διενέργειας: Αίθ. Πολλαπλών Χρήσεων Κεντρ. Κτιρίου Διοίκησης ΓΠΑ**

Γενικές Πληροφορίες σχετικά με το τεύχος της διακήρυξης δίνονται από το **Τμήμα Προμηθειών του ΕΛΚΕ - Γ.Π.Α.** στο τηλέφωνο **210-5294926** και στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών [www.elke.aua.gr](http://www.elke.aua.gr)

Γενικές και τεχνικές πληροφορίες σχετικά με το τεύχος της προκήρυξης δίνονται από τον κ. **Γεώργιο Παπαδάκη**, τηλ.: **210 529 4209, 210 529 4046** ή στο e-mail: [gpap@aua.gr](mailto:gpap@aua.gr).

# 15PROC003520560 2015-12-17

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α.:** Γενικοί και Ειδικοί Όροι Διαγωνισμού

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β.:** Τεχνικές Προδιαγραφές

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ.:** Πίνακας Οικονομικής Προσφοράς

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ.:** Σχέδιο Σύμβασης

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε.:** Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών και Υπ. Δηλ. Ν.1599/1986

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Αν. Καθηγητής Σταύρος Ζωγραφάκης  
Αναπλ. Πρύτανη

15PROC003520560 2015-12-17

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄ - ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ** **ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

### **ΑΡΘΡΟ 1: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η επιλογή Αναδόχου για την «Προμήθεια Μετρητικού Εξοπλισμού», συνολικού προϋπολογισμού 12.204,06 € συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ, σύμφωνα με τους όρους και τις υποχρεώσεις που θέτει η παρούσα προκήρυξη.

Ο διαγωνισμός πραγματοποιείται στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος ΧΜ ΕΟΧ 2009 – 2014 «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας», υποέργου 5 με τίτλο «Προμήθεια και Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού» και επιστημονικά υπεύθυνο τον κ. Γεώργιο Παπαδάκη, Καθηγητή του Τμήματος Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων & Γεωργικής Μηχανικής του Γ.Π.Α.

Η πράξη υλοποιείται στο πλαίσιο του Προγράμματος ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» / GR03 και συγχρηματοδοτείται από τις χώρες του ΕΟΧ-ΕΖΕΣ (Ισλανδία, Λιχτενστάιν και Νορβηγία) και από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων της Ελληνικής Δημοκρατίας

Γίνονται δεκτές προσφορές για το σύνολο των απαιτήσεων. Δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες προσφορές που υποβάλλονται για μέρος της προμήθειας.

### **ΑΡΘΡΟ 2: ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Πρόχειρος Μειοδοτικός Διαγωνισμός με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή.

### **ΑΡΘΡΟ 3: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Ο συνολικός προϋπολογισμός του παρόντος διαγωνισμού ανέρχεται στο ποσό των Δώδεκα Χιλιάδων Διακοσίων Τεσσάρων Ευρώ και Έξι Λεπτών #12.204,06#€ συμπεριλαμβανόμενου του αναλογούντος ΦΠΑ (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 9.922,00€ / ΦΠΑ (23%): 2.282,06€).

### **ΑΡΘΡΟ 4: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Οι τεχνικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια ειδών αναφέρονται αναλυτικά στο **Παράρτημα Β΄** της παρούσας.

### **ΑΡΘΡΟ 5: ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ**

Ο διαγωνισμός διενεργείται βάσει του ισχύοντος θεσμικού πλαισίου και συγκεκριμένα σύμφωνα με:

## 15PROC003520560 2015-12-17

- Τις διατάξεις του Π.Δ. 432/81 περί σύστασης Ειδικών Λογαριασμών Έρευνας στα ΑΕΙ όπως αυτές τροποποιήθηκαν με την κοινή Υπουργική Απόφαση 679/22.08.1996 (ΦΕΚ Β 826/10.09.1996) που εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του εδαφίου γ' παρ. 10 του άρθρου 2 του Ν. 2233/1994, η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 36 του Ν. 3794/2009 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 36 του Ν. 3848/2010.
- Το ΠΔ 118/2007 (ΦΕΚ Α' 150/10.07.2007) Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου.
- Τις διατάξεις του ΠΔ 60/2007 ως διατάξεις γενικής ισχύος.
- Τον Οδηγό Χρηματοδότησης και τον Οδηγό Διαχείρισης Έργων του ΕΛΚΕ - Γ.Π.Α. (Μάιος 2013).
- Τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α'/28-6-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό»
- Τις διατάξεις του Ν. 3614/2007 «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013» (ΦΕΚ Α 267/2007), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
- Τις διατάξεις της υπ' αριθμ. 12104/ΕΥΔ&ΠΛΑΠ 275 «Καθορισμός συστήματος διαχείρισης και ελέγχου για την υλοποίηση του Χρηματοδοτικού Μηχανισμού (ΧΜ) του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΕΟΧ) περιόδου 2009-2014» ΦΕΚ Β' 781/28.3.2014
- Την Απόφαση ένταξης της Πράξης στο Πρόγραμμα Χρηματοδοτικού Μηχανισμού Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΧΜ ΕΟΧ) 2009-2014 στη Θεματική Περιοχή «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» - Πρόγραμμα GR-03 (Υπουργός Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας, ΥΠ 351/ 11-08-2015).
- Την Κοινή Υπουργική Απόφαση περί Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου για την υλοποίηση του Χρηματοδοτικού Μηχανισμού Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου περιόδου 2009-2014 (ΦΕΚ 781/Β/28.03.2014) (Σύστημα Διαχείρισης και Ελέγχου, εφεξής).
- Την με αρ. πρωτ. 616/ΚΑΠΕ/12.06.2014 «Ανοικτή Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την Υποβολή Προτάσεων Πράξεων στο Πρόγραμμα ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 (Χρηματοδοτικός Μηχανισμός Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου) - Θεματική Περιοχή: GR03 - Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» και των τροποποιήσεων αυτής.
- Την τροποποιημένη απόφαση συμμετοχής και αποδοχής των όρων της πρόσκλησης του προγράμματος ΧΜ ΕΟΧ 2009-14 / GR03 από την Σύγκλητο του ΓΠΑ (συνεδρία 463/07.10.2014).
- Του νόμου 4281/2014 (ΦΕΚ Α' 160/08-08-2014) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις» όπου καθορίζονται οι διατάξεις για το Το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) και συγκεκριμένα τα άρθρα 134-138 που ορίζει το θεσμικό πλαίσιο που διέπει πλέον τη λειτουργία του ΕΔΗΔΗΣ.

## ΑΡΘΡΟ 6: ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

Το τεύχος της διακήρυξης θα αναρτηθεί για τουλάχιστον δέκα πέντε (15) ημέρες:

- Στον Διαδικτυακό τόπο του ΕΛΚΕ - Γ.Π.Α. (<http://www.elke.aua.gr>).
- Στον Διαδικτυακό τόπο του Προγράμματος GR03 του ΧΜ ΕΟΧ 2009-14 (<http://eeares.cres.gr/index.htm>).

## ΑΡΘΡΟ 7: ΤΡΟΠΟΣ ΛΗΨΗΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

## 15PROC003520560 2015-12-17

Η παρούσα Προκήρυξη διατίθεται σε ηλεκτρονική μορφή μέσω του Διαδικτυακού τόπου της Αναθέτουσας Αρχής, στη διεύθυνση «<http://www.elke.aua.gr>».

Η Προκήρυξη διατίθεται επίσης, χωρίς καταβολή τιμήματος, από τη Γραμματεία του ΕΛΚΕ - Γ.Π.Α., (Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας - Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Ιερά Οδός 75, Τ.Κ. 118 55, Αθήνα) από Δευτέρα έως Παρασκευή εκτός Πέμπτης κατά τις ώρες 12:00 έως 14:00, και η παραλαβή της γίνεται είτε αυτοπροσώπως είτε με courier (εφόσον αναληφθεί η δαπάνη για την ταχυδρομική αποστολή). Στην περίπτωση παραλαβής της προκήρυξης μέσω courier, η Αναθέτουσα Αρχή δεν φέρει καμία απολύτως ευθύνη για την έγκαιρη και σωστή παράδοσή της.

**ΑΡΘΡΟ 8: ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό, έχουν:

- α) φυσικά ή νομικά πρόσωπα
- β) ενώσεις προμηθευτών που υποβάλουν κοινή προσφορά
- γ) συνεταιρισμοί
- δ) κοινοπραξίες προμηθευτών.

**ΑΡΘΡΟ 9: ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να καταθέσουν έγγραφη σφραγισμένη προσφορά μέχρι την **Δευτέρα 11/01/2016 και ώρα 14:00 μμ.**

Η προσφορά υποβάλλεται συνταγμένη ή μεταφρασμένη επισήμως στην ελληνική γλώσσα, σε σφραγισμένο φάκελο με τις εξής εξωτερικές ενδείξεις:

**Α) Στοιχεία Αποστολέα (υποψήφιου Αναδόχου):**

Όνοματεπώνυμο φυσικού προσώπου ή Επωνυμία νομικού προσώπου, Ταχυδρομική διεύθυνση, Τηλέφωνο, Αριθμός τηλεομοιοτυπίας και διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου

**Β) Διεύθυνση υποβολής και στοιχεία του διαγωνισμού****ΠΡΟΣ****ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ****ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**

(Ιερά Οδός 75, 11855 Αθήνα)

**ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΧΕΙΡΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ****Διακήρυξη αρ. πρωτ. 27580/11-12-2015**

(Ημερομηνία Διενέργειας 12/01/2016)

Ημερομηνία κατάθεσης προσφοράς .....

«Προμήθεια και Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού»

**ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ΜΗΝ αποσφραγισθεί από την Ταχυδρομική Υπηρεσία & το Πρωτόκολλο.**

Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις.

**Οι προσφέροντες με τη συμμετοχή τους στο διαγωνισμό θεωρείται ότι αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της παρούσας προκήρυξης.**

# 15PROC003520560 2015-12-17

## ΑΡΘΡΟ 10: ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

**1. Φάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής ο οποίος πρέπει να περιλαμβάνει τα εξής δικαιολογητικά:**

**Οι Έλληνες Πολίτες (φυσικά πρόσωπα)**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο να πιστοποιείται η εγγραφή του υποψήφιου αναδόχου σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά του ή βεβαίωση αρμόδιας αρχής με την οποία να πιστοποιείται η άσκηση του επαγγέλματός του.		
2.	Απόσπασμα ποινικού μητρώου από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν έχει καταδικαστεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας, για τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του π.δ. 60/2007, και για τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.		
3.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση.		
4.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν τελεί υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση.		
5.	Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 στην οποία ο νόμιμος εκπρόσωπος του υποψήφιου αναδόχου θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους ο υποψήφιος ανάδοχος οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό καθώς και τον οργανισμό κοινωνικής ασφάλισης των νόμιμων εκπροσώπων.		
6.	Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης που ο υποψήφιος ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης.		
7.	Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.		
8.	Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 σε περίπτωση που ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολό τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις στην οποία θα βεβαιώνεται ότι ο υποψήφιος		



15PROC003520560 2015-12-17

	ανάδοχος δεν βρίσκεται στην αντίστοιχη κατάσταση.		
9.	Υπεύθυνη δήλωση του στην οποία θα δηλώνεται ότι δεν έχει αποκλειστεί από διαγωνισμούς του δημοσίου με αμετάκλητη απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης.		

**Οι Αλλοδαποί Πολίτες (φυσικά πρόσωπα)**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας του υποψήφιου αναδόχου περί εγγραφής του στα μητρώα του οικείου επιμελητηρίου ή σε αντίστοιχο επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο.		
2.	Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν έχει καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας, για τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του π.δ. 60/2007, και για τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.		
3.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση.		
4.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν τελεί υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση.		
5.	Υπεύθυνη δήλωση ή ένορκη δήλωση ενώπιον αρμόδιας αρχής ή συμβολαιογράφου ή, αν στη χώρα του υποψήφιου αναδόχου δεν προβλέπεται ένορκη δήλωση, υπεύθυνη δήλωση ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού, στην οποία ο υποψήφιος ανάδοχος θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους ο υποψήφιος ανάδοχος οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό καθώς και τον οργανισμό κοινωνικής ασφάλισης των νόμιμων εκπροσώπων.		
6.	Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης που ο υποψήφιος ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της		

15PROC003520560\_2015-12-17

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης.		
7.	Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.		
8.	Υπεύθυνη δήλωση ή ένορκη δήλωση ενώπιον αρμόδιας αρχής ή συμβολαιογράφου ή, αν στη χώρα του υποψήφιου αναδόχου δεν προβλέπεται ένορκη δήλωση, υπεύθυνη δήλωση ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού σε περίπτωση που ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολό τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις στην οποία θα βεβαιώνεται ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν βρίσκεται στην αντίστοιχη κατάσταση.		
9.	Υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου, στην οποία θα δηλώνεται ότι δεν έχει αποκλειστεί από διαγωνισμούς του δημοσίου με αμετάκλητη απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης.		

#### Τα ημεδαπά Νομικά Πρόσωπα

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο να πιστοποιείται η εγγραφή του υποψηφίου αναδόχου σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά του ή βεβαίωση αρμόδιας αρχής με την οποία να πιστοποιείται η άσκηση του επαγγέλματός του.		
2.	Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι οι ομόρρυθμοι εταίροι και διαχειριστές (για Ο.Ε. και Ε.Ε.) οι διαχειριστές (για Ε.Π.Ε.) ή ο Πρόεδρος και ο Δ/νων Σύμβουλος (για Α.Ε.) δεν έχει καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας, για τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του π.δ. 60/2007, και για τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.		
3.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο		

15PROC003520560-2015-12-17

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	υποψήφιος ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση.		
4.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν τελεί υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση.		
5.	Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 στην οποία ο νόμιμος εκπρόσωπος του υποψήφιου αναδόχου θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους ο υποψήφιος ανάδοχος οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό καθώς και τον οργανισμό κοινωνικής ασφάλισης των νόμιμων εκπροσώπων.		
6.	Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης που ο υποψήφιος ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος και οι νόμιμοι εκπρόσωποί του είναι ενήμεροι ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης.		
7.	Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.		
8.	Έγγραφο παροχής ειδικής πληρεξουσιότητας προς εκείνον που υποβάλει τον Φάκελο Δικαιολογητικών Υποψηφιότητας (εφόσον ο ανάδοχος υποβάλει τον Φάκελο μέσω αντιπροσώπου που δεν είναι νόμιμος εκπρόσωπός του).		
9.	Πρακτικό του οργάνου της διοίκησης του νομικού προσώπου ή άλλο έγγραφο, από το οποίο προκύπτουν τα πρόσωπα που νόμιμα δεσμεύουν το νομικό πρόσωπο καθώς και αντίστοιχα Φ.Ε.Κ. δημοσίευσης, όπου αυτό απαιτείται.		
10.	Αντίγραφο του καταστατικού ή άλλου αντίστοιχου εγγράφου του που να αποδεικνύει τη σύσταση του νομικού προσώπου του προσφέροντος και τυχόν τροποποιήσεις του μαζί με τα αντίστοιχα ΦΕΚ δημοσίευσης όπου αυτή προβλέπεται. Ενδείκνυται η προσκόμιση του πιο πρόσφατου κωδικοποιημένου καταστατικού.		
11.	Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 σε περίπτωση που ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολό τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις στην οποία θα βεβαιώνεται ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν βρίσκεται στην αντίστοιχη κατάσταση.		

15PROC003520560-2015-12-17

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
12.	Υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου στην οποία θα δηλώνεται ότι δεν έχει αποκλειστεί από διαγωνισμούς του δημοσίου με αμετάκλητη απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης		
13.	Απόφαση του οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου για τη συμμετοχή του στο διαγωνισμό.		

**Τα αλλοδαπά Νομικά Πρόσωπα**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας του υποψηφίου αναδόχου περί εγγραφής του στα μητρώα του οικείου επιμελητηρίου ή σε αντίστοιχο επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο.		
2.	Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι οι ομόρρυθμοι εταίροι και διαχειριστές (για Ο.Ε. και Ε.Ε.) οι διαχειριστές (για Ε.Π.Ε.) ή ο Πρόεδρος και ο Δ/νων Σύμβουλος (για Α.Ε.) δεν έχει καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας, για τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του π.δ. 60/2007, και για τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.		
3.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση.		
4.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν τελεί υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση.		
5.	Υπεύθυνη δήλωση ή ένορκη δήλωση ενώπιον αρμόδιας αρχής ή συμβολαιογράφου ή, αν στη χώρα του υποψηφίου αναδόχου δεν προβλέπεται ένορκη δήλωση, υπεύθυνη δήλωση ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού οργανισμού, στην οποία ο νόμιμος εκπρόσωπος του υποψηφίου αναδόχου θα δηλώνει όλους τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους ο υποψήφιος ανάδοχος οφείλει να καταβάλλει εισφορές για το απασχολούμενο		

15PROC003520560-2015-12-17

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	από αυτόν προσωπικό καθώς και τον οργανισμό κοινωνικής ασφάλισης των νόμιμων εκπροσώπων.		
6.	Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης που ο υποψήφιος ανάδοχος δηλώνει στην Υπεύθυνη Δήλωση της προηγούμενης παραγράφου, από τα οποία να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος και οι νόμιμοι εκπρόσωποί του είναι ενήμεροι ως προς τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης.		
7.	Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος ανάδοχος είναι ενήμερος ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.		
8.	Έγγραφο παροχής ειδικής πληρεξουσιότητας προς εκείνον που υποβάλει τον Φάκελο Δικαιολογητικών Υποψηφιότητας (εφόσον ο ανάδοχος υποβάλει τον Φάκελο μέσω αντιπροσώπου που δεν είναι νόμιμος εκπρόσωπός του).		
9.	Πρακτικό του οργάνου της διοίκησης του νομικού προσώπου ή άλλο έγγραφο, από το οποίο προκύπτουν τα πρόσωπα που νόμιμα δεσμεύουν το νομικό πρόσωπο καθώς και αντίστοιχα Φ.Ε.Κ. δημοσίευσης, όπου αυτό απαιτείται.		
10.	Αντίγραφο του καταστατικού ή άλλου αντίστοιχου εγγράφου του που να αποδεικνύει τη σύσταση του νομικού προσώπου του προσφέροντος και τυχόν τροποποιήσεις του μαζί με τα αντίστοιχα ΦΕΚ δημοσίευσης όπου αυτή προβλέπεται. Ενδείκνυται η προσκόμιση του πιο πρόσφατου κωδικοποιημένου καταστατικού.		
11.	Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 σε περίπτωση που ορισμένα από τα πιο πάνω δικαιολογητικά δεν εκδίδονται ή δεν καλύπτουν στο σύνολό τους όλες τις πιο πάνω περιπτώσεις στην οποία θα βεβαιώνεται ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν βρίσκεται στην αντίστοιχη κατάσταση.		
12.	Υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου στην οποία θα δηλώνεται ότι δεν έχει αποκλειστεί από διαγωνισμούς του δημοσίου με αμετάκλητη απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης		
13.	Απόφαση του οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου για τη συμμετοχή του στο διαγωνισμό.		

## 15PROC003520560 2015-12-17

Οι Ένωσεις / Κοινοπραξίες

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Ειδικό συμφωνητικό συνεργασίας για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό με το οποίο ορίζεται ο εκπρόσωπος της Ένωσης ή της Κοινοπραξίας κατά το στάδιο συμμετοχής στο διαγωνισμό, ο οποίος θα εξουσιοδοτείται να υπογράψει για λογαριασμό της κοινοπραξίας ή της ένωσης τα έγγραφα της προσφοράς, καθώς και κάθε άλλο, σχετικό με τον διαγωνισμό, έγγραφο. Στο συμφωνητικό αυτό θα πρέπει να ορίζονται τα κύρια χαρακτηριστικά της ένωσης, οι σχέσεις των μελών της, το ποσοστό συμμετοχής κάθε μέλους καθώς και το μέλος που θα είναι επικεφαλής αυτών.		
2.	Για κάθε Μέλος της Ένωσης / Κοινοπραξίας πρέπει να κατατεθούν όλα τα Δικαιολογητικά, ανάλογα με την περίπτωση (ημεδαπό/ αλλοδαπό φυσικό πρόσωπο, ημεδαπό / αλλοδαπό νομικό πρόσωπο).		
3.	Υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου, στην οποία θα δηλώνεται ότι δεν έχει αποκλειστεί από διαγωνισμούς του δημοσίου με αμετάκλητη απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης		

**Το απόσπασμα ποινικού μητρώου πρέπει να είναι έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.**

**Το πιστοποιητικό ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν τελεί υπό πτώχευση και το πιστοποιητικό ότι ο υποψήφιος ανάδοχος δεν τελεί υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση πρέπει να είναι έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου πριν την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.**

**Όλα τα υπόλοιπα πιστοποιητικά και βεβαιώσεις (πιστοποιητικό επιμελητηρίου, φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα) πρέπει να είναι εν ισχύ κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (ανεξαρτήτως της ημερομηνίας έκδοσής τους).**

**Όλα τα πιστοποιητικά και βεβαιώσεις πρέπει να είναι είτε πρωτότυπα είτε ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων εγγράφων είτε επικυρωμένα αντίγραφα.**

**Όλες οι υπεύθυνες δηλώσεις της παρούσας διακήρυξης πρέπει να φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημέρας υποβολής των προσφορών.**

# 15PROC003520560\_2015-12-17

## 2. Επιμέρους Φάκελος Τεχνικής Προσφοράς.

Στην τεχνική προσφορά θα υπάρχουν:

- Φύλλο τεχνικών προδιαγραφών του εξοπλισμού (prospectus) στο οποίο να σκιαάζονται ή να υπογραμμίζονται αριθμούμενες κατά σειρά όλες οι τεχνικές απαιτήσεις της διακήρυξης.
- Περιγραφή της εμπειρίας και τεχνογνωσίας του προμηθευτή, η οποία θα τεκμαίρεται με κατάλογο εγκαταστάσεων παρόμοιων μηχανημάτων στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα κατά την τελευταία πενταετία, συνοδευόμενο από πιστοποιητικά του δημόσιου φορέα, ή βεβαίωση του ιδιώτη και αν τέτοια βεβαίωση δεν μπορεί να εκδοθεί, υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή, ώστε να πιστοποιείται η έντευξη, επιτυχής και αποτελεσματική παροχή της υπηρεσίας.
- Περιγραφή της ποιότητας των υπηρεσιών του προμηθευτή, η οποία θα τεκμαίρεται με τη μεθοδολογία τεχνικής υποστήριξης, το διατιθέμενο εξοπλισμό του προμηθευτή για την τεχνική υποστήριξη του εξοπλισμού στην εγκατάσταση παρόμοιων μηχανημάτων.
- Εφόσον ο προσφέρων κατασκευάζει ο ίδιος το τελικό προϊόν:
  - a. Υπεύθυνη δήλωση στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει την επιχειρηματική μονάδα, στην οποία θα κατασκευάσει το προσφερόμενο προϊόν, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της.
- Εφόσον ο προσφέρων δεν θα κατασκευάσει ο ίδιος το τελικό προϊόν, σε δική του επιχειρηματική μονάδα:
  - a. Υπεύθυνη δήλωση στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει την επιχειρηματική μονάδα, στην οποία θα κατασκευαστεί το προσφερόμενο προϊόν και τον τόπο εγκατάστασής της καθώς και
  - b. Υπεύθυνη δήλωση ότι η κατασκευή του τελικού προϊόντος θα γίνει από την επιχείρηση στην οποία ανήκει ή η οποία εκμεταλλεύεται ολικά ή μερικά τη μονάδα κατασκευής του τελικού προϊόντος και ότι ο νόμιμος εκπρόσωπος της επιχείρησης αυτής έχει αποδεχθεί έναντι τους την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας, σε περίπτωση κατακύρωσης στον προσφέροντα.
- Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή ότι υπάρχει οργανωμένο τεχνικό τμήμα.

Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχουν οι ανωτέρω, κατά περίπτωση, υπεύθυνες δηλώσεις θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

## 3. Επιμέρους Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς.

Θα περιλαμβάνονται:

- η τιμή ανά είδος εξοπλισμού
- το αντιστοιχούν ποσό και ποσοστό ΦΠΑ
- η τιμή και ο ΦΠΑ στο σύνολό τους

και ο Πίνακας Οικονομικής Προσφοράς, όπως φαίνεται στο Παράρτημα Γ'.

Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από προηγούμενη, γνωμοδότηση του αρμόδιου για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού οργάνου. Ως απαράδεκτες απορρίπτονται, επίσης, οι προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.

# 15PROC003520560 2015-12-17

## ΑΡΘΡΟ 11: ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους υποψήφιους Αναδόχους για τέσσερις (4) μήνες από την επόμενη μέρα της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής τους. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η ισχύς της Προσφοράς παρατείνεται υποχρεωτικά, εφόσον ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή πριν από τη λήξη της, για διάστημα ακόμη τεσσάρων (4) μηνών.

Η ανακοίνωση της κατακύρωσης του Διαγωνισμού στον Ανάδοχο μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της Προσφοράς, τον δεσμεύει όμως μόνο εφόσον αυτός το αποδεχτεί.

Σε περίπτωση που η εν ισχύ Προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο υποψήφιος Ανάδοχος υπόκειται σε κυρώσεις και ειδικότερα:

- απόλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση
- κατάπτωση της Εγγύησης Συμμετοχής (εφόσον προβλέπεται) χωρίς άλλη διατύπωση ή δικαστική ενέργεια

## ΑΡΘΡΟ 12: ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ - ΝΟΜΙΣΜΑ

Οι τιμές των Προσφορών θα βρίσκονται εντός του φακέλου της Οικονομικής Προσφοράς εκφράζονται σε Ευρώ. Στις τιμές θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από τον ΦΠΑ, για παράδοση, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού, ελεύθερου στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται από την παρούσα Διακήρυξη.

Σε ιδιαίτερη στήλη των ως άνω τιμών, ο υποψήφιος Ανάδοχος θα καθορίζει το ποσό με το οποίο θα επιβαρύνει αθροιστικά τις τιμές αυτές με τον ΦΠΑ. Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος ΦΠΑ αυτός θα διορθώνεται από την αρμόδια Επιτροπή.

Σε περίπτωση που ο υποψήφιος Ανάδοχος κάνει έκπτωση, οι τιμές που θα αναφέρονται στους Πίνακες Οικονομικής Προσφοράς για κάθε προσφερόμενο είδος θα είναι οι τελικές τιμές μετά την έκπτωση. Επίσης δεν επιτρέπονται στην Οικονομική Προσφορά συνολικές εκπτώσεις σε επί επιμέρους αθροίσματα ή επί του συνολικού τιμήματος της Προσφοράς.

Από την Οικονομική Προσφορά πρέπει να προκύπτει σαφώς η τιμή μονάδας για κάθε προσφερόμενο είδος, για να μπορεί να προσδιορίζεται το ακριβές κόστος, σε περίπτωση αυξομείωσης φυσικού αντικειμένου. Προσφερόμενο είδος το οποίο αναφέρεται στην Οικονομική Προσφορά χωρίς τιμή, θεωρείται ότι προσφέρεται με μηδενική αξία.

Η τιμή χωρίς ΦΠΑ θα λαμβάνεται υπόψη για τη σύγκριση των Προσφορών.

Σε περίπτωση λογιστικής ασυμφωνίας μεταξύ της τιμής μονάδας και της συνολικής τιμής, υπερισχύει η τιμή μονάδας.

Προσφορά που δε δίδει τιμή σε ευρώ ή δίδει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Οι τιμές των Προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της Προσφοράς. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας της Προσφοράς, οι υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν δικαιούνται, κατά τη γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους για την παράταση αυτή, να υποβάλλουν νέους πίνακες τιμών ή να τους τροποποιήσουν.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για τη τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να τα παρέχουν.



15PROC003520560 2015-12-17

Επί της συνολικής (εκτός ΦΠΑ) αμοιβής του Αναδόχου, επιβάλλεται κράτηση ύψους 0,10% σύμφωνα με το άρθρο 4 Ν. 4013/2011.

### ΑΡΘΡΟ 13: ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ- ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ

**Ο Διαγωνισμός θα διεξαχθεί την Τρίτη 12/01/2016, στην Αίθ. Πολλαπλών Χρήσεων στο Κεντρικό Κτίριο Διοίκησης του ΓΠΑ και ώρα 12:00** από τριμελή Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού, η οποία ορίζεται από την Αναθέτουσα Αρχή κατόπιν δημόσιας κλήρωσης, η οποία, αφού παραλάβει τις υποβληθείσες προσφορές θα πραγματοποιήσει την αποσφράγιση και των έλεγχο αυτών.

Κατά την παραλαβή και αποσφράγιση των προσφορών από την επιτροπή διενέργειας, θα έχουν δικαίωμα να παρευρίσκονται οι Προσφέροντες ή οι νόμιμοι εκπρόσωποι των προσφερόντων.

Ανάδοχος αναδεικνύεται ο προσφέρων με την πιο οικονομική προσφορά υπό την προϋπόθεση ότι πληροί τους γενικούς και ειδικούς όρους της προκήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών των υπό προμήθεια ειδών.

Ο αριθμός των προσφορών πρέπει απαραίτητα να είναι τουλάχιστον δύο (2), τόσο για την αποσφράγιση όσο και για την κατακύρωση του διαγωνισμού, πλην της επαναπροκήρυξης όπου απαιτείται μία (1) προσφορά τουλάχιστον. Στην περίπτωση που η ίδια προκήρυξη περιλαμβάνει διαφορετικά τμήματα (περισσότερα του ενός) προμηθειών, τότε η παραπάνω απαίτηση για την ύπαρξη τουλάχιστον 2 προσφορών, αφορά σε κάθε τμήμα της προκήρυξης ξεχωριστά. Σε περίπτωση έλλειψης των απαιτούμενων προσφορών ο διαγωνισμός επαναπροκηρύσσεται για το σύνολο των τμημάτων. Κατά την επαναπροκήρυξη γίνεται αποσφράγιση και κατακύρωση για τα τμήματα που έχει κατατεθεί τουλάχιστον 1 προσφορά, ενώ για τα υπόλοιπα τμήματα πραγματοποιείται η διαδικασία της διαπραγμάτευσης, η οποία και θα αναφέρεται στο ίδιο πρακτικό αξιολόγησης και θα κατατεθεί για έγκριση στην Επιτροπή Ερευνών.

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται με την παρακάτω διαδικασία:

Α) Αποσφραγίζονται ο κυρίως φάκελος, ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, καθώς και ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς και μονογράφονται από την επιτροπή όλα τα δικαιολογητικά, καθώς και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς και της οικονομικής προσφοράς ανά φύλλο.

Β) Μετά την αποσφράγιση των προσφορών η αρμόδια επιτροπή προβαίνει στην καταχώρηση αυτών που υπέβαλαν προσφορές, καθώς και των δικαιολογητικών που υπέβαλαν, σε πρακτικό, το οποίο υπογράφει και σφραγίζει.

Η κατακύρωση γίνεται κατόπιν ελέγχου των υποβληθέντων δικαιολογητικών με απόφαση του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού.

Η ανακοίνωση της κατακύρωσης στον Ανάδοχο θα γίνει εγγράφως (με ταχυμεταφορά) από την Αναθέτουσα Αρχή και με τηλεομοιοτυπία στους λοιπούς συμμετέχοντες στον διαγωνισμό.

Με την κοινοποίηση στον Ανάδοχο της ανακοίνωσης κατακύρωσης η σύμβαση θεωρείται ως συναφθείσα με τους στο παρόν αναφερόμενους συμβατικούς όρους, οι οποίοι είναι μη διαπραγματεύσιμοι, το δε έγγραφο της σύμβασης έχει αποδεικτικό μόνο χαρακτήρα.

**Εάν ο Ανάδοχος δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της κατακύρωσης, λύεται η σύμβαση με τον Ανάδοχο, της Αναθέτουσας Αρχής επιφυλασσομένης της αναζήτησης κάθε ζημιάς από την αιτία αυτή.** Στην περίπτωση αυτή η Αναθέτουσα Αρχή προχωρά σε κοινοποίηση κατακύρωσης στον επόμενο υποψηφίο βάσει του ανωτέρω πίνακα κατάταξης κοκ.

# 15PROC003520560 2015-12-17

## ΑΡΘΡΟ 14: ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα κατόπιν εισήγησης της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης, να αποφασίσει τη τελική ματαίωση της προμήθειας που διενεργεί με την παρούσα προκήρυξη.

Επίσης η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ματαιώσει το διαγωνισμό σε οποιοδήποτε στάδιο αυτού, χωρίς κανείς από τους συμμετέχοντες, να δικαιούνται οποιασδήποτε αποζημίωσης για οποιονδήποτε λόγο.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ματαιώσει ή επαναλάβει τον Διαγωνισμό σε κάθε στάδιο της διαδικασίας, ιδίως:

- (i) για παράτυπη διεξαγωγή, εφόσον από την παρατυπία επηρεάζεται το αποτέλεσμα της διαδικασίας,
- (ii) εάν το αποτέλεσμα της διαδικασίας κρίνεται αιτιολογημένα μη ικανοποιητικό,
- (iii) εάν ο ανταγωνισμός υπήρξε ανεπαρκής ή εάν υπάρχουν σοβαρές ενδείξεις ότι έγινε συνεννόηση των Διαγωνιζομένων προς αποφυγή πραγματικού ανταγωνισμού,
- (iv) εάν υπήρξε αλλαγή των αναγκών σε σχέση με την υπό ανάθεση προμήθεια.

Σε περίπτωση ματαίωσης του Διαγωνισμού, οι υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν θα έχουν δικαίωμα οποιασδήποτε αποζημίωσης για οποιονδήποτε λόγο.

## ΑΡΘΡΟ 15: ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η απόρριψη Προσφοράς γίνεται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού και Αξιολόγησης.

Η Προσφορά του υποψήφιου Αναδόχου απορρίπτεται ως απαράδεκτη σε κάθε μία ή περισσότερες από τις κάτωθι περιπτώσεις:

1. Χρόνος ισχύος Προσφοράς μικρότερος από το ζητούμενο.
2. Χρόνος παράδοσης μεγαλύτερος από τον προβλεπόμενο.
3. Προσφορά που είναι αόριστη, ανεπίδεκτη εκτίμησης, υπό αίρεση ή/ και δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή.
4. Προσφορά που δεν καλύπτει πλήρως απαραίτους όρους της Διακήρυξης.
5. Προσφορά που παρουσιάζει αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης.
6. Προσφορά που η προσφερόμενη εγγύηση είναι μικρότερης χρονικής διάρκειας από την ελάχιστη ζητούμενη.
7. Προσφορά που αφορά μόνο σε τμήμα της προμήθειας και δεν καλύπτει το σύνολο των ζητούμενων προϊόντων εκτός εάν αυτό προβλέπεται από τη προκήρυξη.
8. Προσφορά που παρουσιάζει διαφορές μεταξύ των Πινάκων Συμμόρφωσης και των Πινάκων Οικονομικής Προσφοράς.
9. Προσφορά που το συνολικό της τίμημα υπερβαίνει τον προϋπολογισμό του Διαγωνισμού.

Η Αναθέτουσα Αρχή επιφυλάσσεται του δικαιώματος να απορρίψει, ανεξάρτητα από το στάδιο που βρίσκεται ο Διαγωνισμός, Προσφορά υποψηφίου Αναδόχου για την οποία προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι απόρριψης ή λόγοι αποκλεισμού του Υποψηφίου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα.

# 15PROC003520560 2015-12-17

## ΑΡΘΡΟ 16: ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ

Εναλλακτικές Προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Εάν υποβληθούν τυχόν εναλλακτικές Προσφορές, δεν θα ληφθούν υπόψη. Ο υποψήφιος Ανάδοχος, ο οποίος θα υποβάλλει τέτοιας φύσης προτάσεις, δεν δικαιούται σε καμία περίπτωση να διαμαρτυρηθεί ή να επικαλεστεί λόγους προσφυγής κατά της απόρριψης των προτάσεων αυτών.

## ΑΡΘΡΟ 17: ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου θα υπογραφεί Σύμβαση.
2. Τυχόν υποβολή σχεδίων Σύμβασης από τους υποψηφίους μαζί με τις Προσφορές τους, δε δημιουργεί καμία δέσμευση για την Αναθέτουσα Αρχή.
3. Η Σύμβαση θα καταρτιστεί στην ελληνική γλώσσα με βάση τους όρους που περιλαμβάνονται στη Διακήρυξη και την Προσφορά του Αναδόχου, θα διέπεται από το ελληνικό δίκαιο και δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους προς το περιεχόμενο της παρούσας. Το κείμενο της Σύμβασης θα κατισχύει των παραρτημάτων της εκτός προφανών ή πασιδηλών παραδρομών. Για θέματα, που δε θα ρυθμίζονται ρητώς από τη Σύμβαση και τα παραρτήματα αυτής ή σε περίπτωση που ανακύνουν αντικρουόμενοι - αντιφατικοί όροι και διατάξεις αυτής, θα λαμβάνονται υπόψη κατά σειρά η Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου, η Οικονομική του Προσφορά και η παρούσα Διακήρυξη, εφαρμοζομένων επίσης συμπληρωματικώς των οικείων διατάξεων του Αστικού Κώδικα.
4. **Η διάρκεια της σχετικής σύμβασης θα είναι 14 μήνες.**
5. Ο Ανάδοχος στον οποίο έχει κατακυρωθεί ο Διαγωνισμός υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε **δέκα (10) ημέρες** από την ημερομηνία γνωστοποίησης της απόφασης κατακύρωσης, για υπογραφή της σχετικής Σύμβασης προσκομίζοντας **Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης Σύμβασης**, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό **5%** του συμβατικού τιμήματος μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
6. Αν περάσει η προθεσμία των ανωτέρω **δέκα (10) ημερών** χωρίς ο Ανάδοχος να έχει παρουσιαστεί για να υπογράψει τη Σύμβαση, ή προσέλθει αλλά δεν καταθέσει **Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης Σύμβασης**, εντός του ανωτέρω χρονικού ορίου, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος. Σε αυτή την περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει την ανάθεση της Σύμβασης στον επόμενο στη σειρά κατάταξης διαγωνιζόμενο. Η απόφαση αυτή λαμβάνεται εις βάρος του εκπτώτου και θα αφορά κάθε μέτρο για την αποκατάσταση κάθε ζημιάς της Αναθέτουσας Αρχής.
7. Η Σύμβαση δύναται να τροποποιηθεί κατόπιν συμφωνίας των συμβαλλόμενων μερών στο πλαίσιο της Διακήρυξης, του Κανονισμού Προμηθειών της Αναθέτουσας Αρχής και του ισχύοντος θεσμικού πλαισίου δημοσίων συμβάσεων.
8. Εάν μετά την κατακύρωση του Διαγωνισμού και πριν από την παράδοση εξοπλισμού ή έτοιμου λογισμικού, έχουν ανακοινωθεί νεώτερα μοντέλα / εκδόσεις, αποδεδειγμένα ισχυρότερα και καλύτερα από εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν, τότε ο Ανάδοχος υποχρεούται, και η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να αποδεχθεί, να τα προμηθεύσει αντί των προσφερθέντων, με την προϋπόθεση ότι δεν επέρχεται οποιαδήποτε πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση.

## ΑΡΘΡΟ 18: ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

15PROC003520560 2015-12-17

**Χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών είναι 90 ημέρες από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και εγκατάστασης σε πλήρη λειτουργία 120 ημέρες μετά την αρχική παράδοση.**

Εντός του προαναφερθέντος χρονικού διαστήματος ο Ανάδοχος οφείλει να έχει παραδώσει, εγκαταστήσει σε πλήρη λειτουργία τα προμηθευόμενα με την παρούσα προϊόντα.

Τα υπό προμήθεια είδη θα παραδοθούν σε εγκαταστάσεις του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, που θα υποδειχθούν εγκαίρως στον Ανάδοχο, τα δε έξοδα μεταφοράς θα βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Σε περίπτωση που δεν παραδοθεί, εγκατασταθεί σε πλήρη λειτουργία και λειτουργήσει καλώς ο εξοπλισμός εντός της παραπάνω προθεσμίας και εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος και ακολουθείται η προβλεπόμενη διαδικασία για την περίπτωση αυτή. Η Αναθέτουσα Αρχή, επιφυλάσσεται ρητά κάθε αξίωσής της προς αποζημίωση για κάθε θετική και αποθετική ζημιά που υπέστη εκ του λόγου αυτού.

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται μονομερώς να παρατείνει το ανωτέρω χρόνο παράδοσης κατά την απόλυτη κρίση της, ενημερώνοντας προς τούτο εγγράφως τον Ανάδοχο.

#### **ΑΡΘΡΟ 19: ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ**

Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των προμηθευόμενων με την παρούσα προϊόντων θα πραγματοποιηθεί από τριμελή Επιτροπή Παραλαβής και Αξιολόγησης.

Σε περίπτωση που διαπιστωθούν σοβαρές αποκλίσεις από τα οριζόμενα στη σύμβαση, η Αναθέτουσα Αρχή κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παραλαβής, συντάσσει Πρωτόκολλο Απόρριψης τεκμηριώνοντας την απόφασή της και την κοινοποιεί στον Ανάδοχο. Η Αναθέτουσα Αρχή, επιφυλάσσεται ρητά κάθε αξίωσής της προς αποζημίωση για κάθε θετική και αποθετική ζημιά που υπέστη εκ του λόγου αυτού.

# 15PROC003520560 2015-12-17

## ΑΡΘΡΟ 20: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

- Η καταβολή του ποσού της χρηματοδότησης για τις επιλέξιμες δαπάνες της Πράξης και κατ' επέκταση του υποέργου θα γίνεται σύμφωνα με το εγκεκριμένο Τεχνικό Δελτίο Εγκεκριμένης Πράξης, τις Ενδιάμεσες Εκθέσεις Πράξης, την Έκθεση Ολοκλήρωσης της Πράξης, καθώς και τις σχετικές διαδικασίες όπως καθορίζονται από την «Κοινή Υπουργική Απόφαση περί Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου για την υλοποίηση του Χρηματοδοτικού Μηχανισμού Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου περιόδου 2009-2014», και την «Εγκύκλιο Εξειδίκευσης της Οργάνωσης και των Διαδικασιών του Διαχειριστή του Προγράμματος ΚΑΠΕ».
- Τα ποσά της Εθνικής Συμμετοχής και της συμμετοχής του ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 καταβάλλονται στον Φορέα Υλοποίησης (ΓΠΑ) σύμφωνα με τις δαπάνες που πραγματοποιεί και μετά από δικές του ενέργειες (με την έγκριση και καθοδήγηση του Διαχειριστή του Προγράμματος σύμφωνα με το ισχύον θεσμικό πλαίσιο) και στην συνέχεια θα δίνονται στον Ανάδοχο με την πρόοδο υλοποίησης του φυσικού/οικονομικού αντικειμένου και την πιστοποίηση αυτού.
- Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με την εξόφληση του συμβατικού τιμήματος της παρούσας εντός 90 ημερών, μετά την ποιοτική και ποσοτική ολοκλήρωση των παρεχόμενων υπηρεσιών.
- Η πληρωμή θα πραγματοποιηθεί σε ευρώ (€) με την προσκόμιση των φορολογικών στοιχείων που προβλέπονται από τον Κ.Β.Σ και των λοιπών νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για την έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων. Ο Ανάδοχος θα επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών, η οποία κατά νόμο τον βαρύνει. Οι πληρωμές γίνονται υπό την απαραίτητη προϋπόθεση ότι έχει καταβληθεί η χρηματοδότηση του προγράμματος από το Φορέα Χρηματοδότησης προς την Αναθέτουσα Αρχή (με την έγκριση του Διαχειριστή του Προγράμματος GR03 ΚΑΠΕ).

## ΑΡΘΡΟ 21: ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.

## ΑΡΘΡΟ 22: ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ ολοκλήρου τον προμηθευτή, ο οποίος υποχρεούται μέσα σε δέκα εργάσιμες μέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

## ΑΡΘΡΟ 23: ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με τα ισχύοντα το δικαίωμα αυτό. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική γλώσσα, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους.

# 15PROC003520560 2015-12-17

Στην περίπτωση κοινοπραξίας ή ένωσης εταιριών οι εγγυητικές επιστολές πρέπει να είναι κοινές υπέρ όλων των μελών της κοινοπραξίας ή της ένωσης.

## A. Εγγύηση συμμετοχής

Οι υποψήφιοι προμηθευτές πρέπει να προσκομίσουν εγγυητική επιστολή συμμετοχής στον Διαγωνισμό ύψους **2%** της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ. Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που καθορίζουν τα έγγραφα της σύμβασης. Σε περίπτωση που η διάρκεια ισχύος της προσφοράς λήγει, η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

## B. Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης

Ο μειοδότης προμηθευτής υποχρεούται να προσκομίσει Εγγυητική Επιστολή αναγνωρισμένης Τράπεζας, σύμφωνη με το υπόδειγμα του **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Δ'** της παρούσας ή σύμφωνη με υπόδειγμα πιστωτικού ιδρύματος εφόσον περιλαμβάνονται κατ' ελάχιστο τα παρακάτω στοιχεία, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α., ως εγγύηση για την καλή εκτέλεση της σύμβασης, με διάρκεια 3 μήνες μετά το συμφωνημένο χρόνο παράδοσης των ειδών. Σε περίπτωση που η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης υπολογίζεται έως το ποσό των #50,00#€ τότε ο προμηθευτής απαλλάσσεται από την έκδοσή της.

Η εγγυητική επιστολή/Οι εγγυητικές επιστολές πρέπει να περιλαμβάνει/περιλαμβάνουν:

1. Την ημερομηνία έκδοσης.
2. Τον εκδότη.
3. Την υπηρεσία προς την οποία απευθύνεται.
4. Τον αριθμό της εγγύησης.
5. Το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση.
6. Την πλήρη επωνυμία και τη διεύθυνση του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση.
7. Τον αριθμό της σχετικής σύμβασης και τα προς προμήθεια υλικά.
8. Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης.

και τους όρους ότι:

1. Η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης της διζήσεως.
2. Το ποσόν της εγγύησης τηρείται στην διάθεση της Υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά μέσα σε τρεις (3) ημέρες μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση.
3. Σε περίπτωση κατάρπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάρπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.
4. Την ανάληψη υποχρέωσης από το πιστωτικό ίδρυμα να καταβάλει ορισμένο ποσό μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο και απευθύνεται.
5. Ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

## 15PROC003520560 2015-12-17

## ΑΡΘΡΟ 24: ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- Ο Ανάδοχος δε δικαιούται να εκχωρεί τη σύμβαση σε οποιοδήποτε τρίτο, ούτε να αναθέτει υπεργολαβικά σε τρίτους μέρος ή το σύνολο του αντικειμένου της Σύμβασης, ούτε να υποκαθίσταται από τρίτο, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία δίδεται, κατά την απόλυτη κρίση της, σε όλως εξαιρετικές περιπτώσεις (και μετά από έγκριση από τον Διαχειριστή του Προγράμματος GR03 ΚΑΠΕ).. Σε περίπτωση εκχώρησης, υπεργολαβίας κλπ., ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει στην Αναθέτουσα Αρχή τα σχετικά συμφωνητικά σε πρώτη αίτηση αυτής. Σε καμία δε ανάλογη περίπτωση ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης εργασιών σε τρίτους ή εκχώρησης ή υπεργολαβίας, ούτε η Αναθέτουσα Αρχή συνδέεται συμβατικά με τα τρίτα αυτά πρόσωπα. Εάν το συμβατικό τίμημα εκχωρηθεί εν όλω ή εν μέρει σε Τράπεζα, κατά τα ως άνω, σε περίπτωση που, για λόγους που άπτονται στις συμβατικές σχέσεις μεταξύ των συμβαλλομένων μερών, δεν προκύψει εν όλω ή εν μέρει υπέρ της Τράπεζας το εκχωρούμενο τίμημα (ενδεικτικά αναφέρονται έκπτωση Αναδόχου, απομείωση συμβατικού τιμήματος, αναστολή εκτέλεσης της σύμβασης, διακοπή σύμβασης, καταλογισμός ρητρών, συμβιβασμός κλπ.) η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει καμία ευθύνη έναντι της εκδοχέως Τράπεζας.
- Ο Ανάδοχος σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της Σύμβασης ή της Διακήρυξης ή της Προσφοράς του, έχει υποχρέωση να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή ή και τον Κύριο του Έργου ή και το Ελληνικό Δημόσιο, για κάθε θετική και αποθετική ζημία που προκάλεσε με αυτήν την παράβαση εξ οιασδήποτε αιτίας και αν προέρχεται, αλλά μέχρι το ύψος του ποσού της Σύμβασης.
- Ο Ανάδοχος φέρει τον κίνδυνο για την καταστροφή ή φθορά του εξοπλισμού μέχρι την παραλαβή του.
- Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/ Κοινοπραξία, τα Μέλη που αποτελούν την Ένωση/ Κοινοπραξία, θα είναι από κοινού και εις ολόκληρον υπεύθυνα έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την εκπλήρωση όλων των απορρευσών από τη Διακήρυξη υποχρεώσεών τους. Τυχόν υφιστάμενες μεταξύ τους συμφωνίες περί κατανομής των ευθυνών τους έχουν ισχύ μόνον στις εσωτερικές τους σχέσεις και σε καμία περίπτωση δεν δύναται να προβληθούν έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ως λόγος απαλλαγής του ενός Μέλους από τις ευθύνες και τις υποχρεώσεις του άλλου ή των άλλων Μελών για την ολοκλήρωση του Έργου.
- Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος είναι Ένωση/ Κοινοπραξία και κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης, οποιαδήποτε από τα Μέλη της Ένωσης/ Κοινοπραξίας, εξαιτίας ανικανότητας για οποιοδήποτε λόγο ή λόγω ανωτέρας βίας, δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, τα υπόλοιπα Μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολοκλήρωσης της Σύμβασης με τους ίδιους όρους.
- Σε περίπτωση λύσης, πτώχευσης, ή θέσης σε καθεστώς αναγκαστικής διαχείρισης ή ειδικής εκκαθάρισης ενός εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η Σύμβαση εξακολουθεί να υφίσταται και οι απορρέουσες από τη Σύμβαση υποχρεώσεις βαρύνουν τα εναπομείναντα μέλη του Αναδόχου, μόνο εφόσον αυτά είναι σε θέση να τις εκπληρώσουν. Η κρίση για τη δυνατότητα εκπλήρωσης ή μη των όρων της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να καταγγείλει τη Σύμβαση. Επίσης σε περίπτωση συγχώνευσης, εξαγοράς, μεταβίβασης της επιχείρησης κλπ. κάποιου εκ των μελών που απαρτίζουν τον Ανάδοχο, η συνέχιση ή όχι της Σύμβασης εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία εξετάζει αν εξακολουθούν να συντρέχουν στο πρόσωπο του διαδόχου μέλους οι προϋποθέσεις ανάθεσης της Σύμβασης.
- Τα έξοδα δημοσιεύσεων βαρύνουν τον ανάδοχο

# 15PROC003520560\_2015-12-17

## ΑΡΘΡΟ 25: ΛΥΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει τη Σύμβαση σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

- α) ο Ανάδοχος δεν υλοποιεί το Έργο με τον τρόπο που ορίζεται στη Σύμβαση παρά τις προς τούτο επανειλημμένες οχλήσεις τη Αναθέτουσας Αρχής.
- β) ο Ανάδοχος εκχωρεί τη Σύμβαση ή αναθέτει εργασίες υπεργολαβικά χωρίς την άδεια της Αναθέτουσας Αρχής.
- γ) ο Ανάδοχος πτωχεύσει, τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, λυθεί ή ανακληθεί η άδεια λειτουργίας του ή γίνουν πράξεις αναγκαστικής εκτελέσεως σε βάρος του, στο σύνολο ή σε σημαντικό μέρος των περιουσιακών του στοιχείων.
- δ) εκδίδεται τελεσίδικη απόφαση κατά του Αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματός του.

Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται από την γνωστοποίηση στον Ανάδοχο της εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής καταγγελία. Κατ' εξαίρεση, η Αναθέτουσα Αρχή δύναται, κατ' ενάσκηση διακριτικής της ευχέρειας, για όσες από τις περιπτώσεις καταγγελίας είναι αυτό δυνατό, να τάξει εύλογη (κατ' αυτήν) προθεσμία θεραπείας της παραβάσεως, οπότε τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται αυτόματα με την πάροδο της ταχθείσας προθεσμίας, εκτός εάν η Αναθέτουσα Αρχή γνωστοποιήσει εγγράφως προς τον Ανάδοχο ότι θεωρεί την παράβαση θεραπευθείσα.

Με την μετά από καταγγελία της Αναθέτουσας Αρχής λύση της Σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται μετά από αίτηση της Αναθέτουσας Αρχής:

- α) Να απόσχει από την διενέργεια οποιασδήποτε εργασίας, έργου, παροχής υπηρεσιών ή εκτέλεσης υποχρεώσεώς του που πηγάζει από τη Σύμβαση, πλην εκείνων που επιβάλλονται για την διασφάλιση προϊόντων, εργασιών και εγκαταστάσεων.
- β) Να παραδώσει, σε χρόνο που θα προσδιορίσει η Αναθέτουσα Αρχή, όποιο έργο, εργασία ή προϊόν (ολοκληρωμένο ή μη) έχει εκπονήσει ή έχει στην κατοχή του καθώς και τα πάσης φύσεως υποστηρικτικά έγγραφα και μέσα (μαγνητικά ή μη) και να μεριμνήσει όπως οι συνεργάτες του πράξουν το ίδιο.
- γ) Να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή κάθε εξοπλισμό, υλικά ή άλλα αγαθά που αφορούν άμεσα ή έμμεσα το Έργο και ευρίσκονται στην κατοχή του, εγγυώμενος ότι οι συνεργάτες του θα πράξουν το ίδιο.

Το συντομότερο δυνατό μετά την καταγγελία της Σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή βεβαιώνει την αξία του παρασχεθέντος μέρους του Έργου καθώς και κάθε οφειλή έναντι του Αναδόχου κατά την ημερομηνία καταγγελίας.

Η Αναθέτουσα Αρχή αναστέλλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού πληρωτέου σύμφωνα με τη Σύμβαση προς τον Ανάδοχο μέχρις εκκαθαρίσεως των μεταξύ τους υποχρεώσεων και οι εγγυητικές επιστολές καταπίπτουν.

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει πρόσθετα από τον Ανάδοχο αποζημίωση για κάθε ζημία που υπέστη μέχρι του ανώτατου ποσού του Συμβατικού Τιμήματος που αντιστοιχεί στην αξία του τμήματος του Έργου που δεν μπορεί, λόγω πλημμελούς εκτελέσεως της Σύμβασης, να χρησιμοποιηθεί για τον προοριζόμενο σκοπό. Για όλα τα παραπάνω ενημερώνεται ο Διαχειριστής του Προγράμματος GR03 ΚΑΠΕ σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο του ΧΜ ΕΟΧ 2009-14.

## ΑΡΘΡΟ 26: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ - ΔΙΑΙΤΗΣΙΑ



15PROC003520560 2015-12-17

Ο Ανάδοχος και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά, που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά τη διάρκεια της ισχύος της Σύμβασης που θα υπογραφεί.

Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα δικαστήρια των Αθηνών, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό και το Κοινοτικό δίκαιο.

#### ΑΡΘΡΟ 27: ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ

Ενστάσεις – προσφυγές υποβάλλονται για τους λόγους και με τη διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 15 του Π.Δ. 118/2007

# 15PROC003520560\_2015-12-17

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα ενότητα παρουσιάζει τους πίνακες συμμόρφωσης που πρέπει να υποβάλλει και να τεκμηριώσει ο υποψήφιος Ανάδοχος στη Τεχνική του προσφορά.

Το αυτόνομο ΦΒ σύστημα ηλεκτροπαραγωγής περιλαμβάνει το αυτόνομο ΦΒ σύστημα δώματος βιβλιοθήκης και του στεγάστρου αθλητικών εγκαταστάσεων. Για την υλοποίηση των συστημάτων ηλεκτροπαραγωγής επιλέχθηκε η τοπολογία μικροδικτύου.

Ο μετρητικός εξοπλισμός του ΦΒ Συστήματος ηλεκτροπαραγωγής αποτελείται από τα απαιτούμενα όργανα με ψηφιακή ή αναλογική έξοδο και το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του ΦΒ Συστήματος ηλεκτροπαραγωγής.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει την σύνδεση των αισθητηρίων στο ΦΒ Σύστημα ηλεκτροπαραγωγής και τη σύνδεσή τους με το σύστημα καταγραφής δεδομένων του ΦΒ Συστήματος ηλεκτροπαραγωγής.

Ο έλεγχος της ορθής λειτουργίας των αισθητηρίων και του καταγραφικού συστήματος μετά την τοποθέτησή τους είναι ευθύνη του εγκαταστάτη.

- Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού του Αυτόνομου ΦΒ Συστήματος Ηλεκτροπαραγωγής (Υπό –έργο 1)

<b>1) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού του Αυτόνομου ΦΒ Συστήματος Ηλεκτροπαραγωγής:</b>				
<b>ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ</b>			<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ</b>	
<b>Α/Α</b>	<b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b>
1.	<p><b><u>Θερμόμετρο για μέτρηση θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Το θερμόμετρο θα είναι εμβαπτιζόμενου τύπου με ωρολογιακό πλαίσιο ανάγνωσης τιμών, το οποίο δεν πρέπει να είναι μικρότερο από Φ60 mm.</li> <li>• Η «ουρά» του θερμομέτρου, ή αλλιώς ο μεταλλικός αισθητήρας, θα είναι πίσω ή κάτω ανάλογα την θέση της εγκατάστασης και της καλύτερης εποπτείας των τιμών.</li> <li>• Το εύρος μέτρησης του θερμομέτρου θα είναι από -20 έως 60 οC.</li> <li>• Ποσότητα: 1 τμχ.</li> </ul> <p>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου.</p>	ΝΑΙ		
2.	<p><b><u>Πυρανόμετρο</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9060. Αντίσταση 33 – 45 Ω.</li> <li>• Περιοχή μέτρησης 0-2000 W/m<sup>2</sup>. Θερμοκρασία λειτουργίας -40<sup>0</sup>C έως +80<sup>0</sup>C.</li> </ul>	ΝΑΙ		

15PROC003520560-2015-12-17

1) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού του Αυτόνομου ΦΒ Συστήματος Ηλεκτροπαραγωγής:				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Απόκριση στην θερμική ακτινοβολία (200W/m<sup>2</sup>), 15 W/m<sup>2</sup>.</li> <li>Απόκριση στην αλλαγή θερμοκρασίας 5K/h, +/-4 W/m<sup>2</sup>.</li> <li>Tilt response &lt; 4%.</li> <li>Ποσότητα: 2 τμχ.</li> <li>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου.</li> </ul>			
3.	<p><b><u>Αισθητήρας για τη διεύθυνση του ανέμου</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Αντοχή σε ανέμους μέχρι 10 μποφόρ.</li> <li>Συνεχή λειτουργία σε οποιαδήποτε καιρική συνθήκη (πάγος, χιόνι κτλ.).</li> <li>Μέτρηση της διεύθυνσης του ανέμου σε όλο το εύρος των 360°.</li> <li>Ποσότητα: 1 τμχ.</li> <li>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου.</li> </ul>	ΝΑΙ		
4.	<p><b><u>Αισθητήρας Ταχύτητας Ανέμου</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Λειτουργεί με μία μπαταρία τύπου ρολογιού. Περιοχή μέτρησης της ταχύτητας τουλάχιστον 40m/s.</li> <li>Ακρίβεια μέτρησης τουλάχιστον 2%.</li> <li>Ανάλυση μέτρησης τουλάχιστον 0.1m/s.</li> <li>Διαθέτει ευανάγνωστη οθόνη υγρών κρυστάλλων.</li> <li>Το όργανο διαθέτει ενσωματωμένο μικροεπεξεργαστή ο οποίος εγγυάται την ακριβή λήψη της μέτρησης.</li> <li>Το όργανο καταγράφει αυτόματα τις τιμές της ταχύτητας την τιμή Max και τον μέσο όρο της ταχύτητας.</li> <li>Διαθέτει λειτουργία αυτόματου κλεισίματος για οικονομία στην κατανάλωση ισχύος από την μπαταρία.</li> </ul>	ΝΑΙ		

15PROC003520560-2015-12-17

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ποσότητα: 1 τμχ.</li> <li>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου.</li> </ul>			
5.	<p><b><u>Αμπερόμετρο εναλλασσόμενου ρεύματος</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Εύρος Μέτρησης: (0,2m/2m/20m/200m/10A).</li> <li>Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 V CATII.</li> <li>Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του αυτόνομου ΦΒ συστήματος του δώματος βιβλιοθήκης.</li> <li>Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του στεγάστρου Αθλητικών εγκαταστάσεων.</li> <li>Ποσότητα: 2 τμχ.</li> <li>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου.</li> </ul>	ΝΑΙ		
6.	<p><b><u>Αμπερόμετρο συνεχούς ρεύματος</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Εύρος Μέτρησης: (0,2m/2m/20m/200m/10A).</li> <li>Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 V CATII.</li> <li>Εγκατάσταση των αμπερομέτρων συνεχούς ρεύματος στο αυτόνομο ΦΒ συστήματος του δώματος βιβλιοθήκης.</li> <li>Εγκατάσταση των αμπερομέτρων συνεχούς ρεύματος στο στέγαστρο Αθλητικών εγκαταστάσεων.</li> <li>Ποσότητα: 8 τμχ.</li> <li>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου.</li> </ul>	ΝΑΙ		
7.	<p><b><u>Βολτόμετρο εναλλασσόμενου ρεύματος</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Εύρος Μέτρησης: (0,2/2/20/200/600V).</li> <li>Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 V CATII.</li> </ul>	ΝΑΙ		

15PROC003520560-2015-12-17

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του αυτόνομου ΦΒ συστήματος του δώματος βιβλιοθήκης.</li> <li>Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του στεγαστρου Αθλητικών εγκαταστάσεων.</li> <li>Ποσότητα: 2 τμχ.</li> <li>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου.</li> </ul>			
8.	<b><u>Βολτόμετρο συνεχούς ρεύματος</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Εύρος Μέτρησης: (0,2/2/20/200/600V).</li> <li>Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 V CATII.</li> <li>Εγκατάσταση των βολτομέτρων συνεχούς ρεύματος στο αυτόνομο ΦΒ συστήματος του δώματος βιβλιοθήκης.</li> <li>Εγκατάσταση των βολτομέτρων συνεχούς ρεύματος στο στέγαστρο Αθλητικών εγκαταστάσεων.</li> <li>Ποσότητα: 8 τμχ.</li> <li>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου.</li> </ul>	ΝΑΙ		
9.	<b><u>Μετρητής Συχνότητας</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Συχνότητα λειτουργίας – 15 – 400 Hz.</li> <li>Εγκατάσταση στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα του δώματος βιβλιοθήκης.</li> <li>Εγκατάσταση στο στέγαστρο Αθλητικών εγκαταστάσεων.</li> <li>Ποσότητα: 2 τμχ.</li> <li>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου.</li> </ul>	ΝΑΙ		

15PROC003520560\_2015-12-17

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
10	<p><b><u>Σύστημα αυτόματης μέτρησης της παραγωγής του συστήματος</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Επικοινωνία με το σύνολο των αναστροφέων του κάθε συστήματος μέσω ψηφιακής διεπαφής.</li> <li>• Επικοινωνία Η/Υ: LAN.</li> <li>• Μέγιστη Εμβέλεια Επικοινωνίας: 1200 m.</li> <li>• Τροφοδοσία τάσης: Κουμπωτό τροφοδοτικό.</li> <li>• Τάση εισόδου: 100 V – 240 V AC, 50 / 60 Hz.</li> <li>• Κατανάλωση ισχύος: Τύπος 4 W / έως 12 W.</li> <li>• Θερμοκρασία Περιβάλλοντος: -20°C – +65°C.</li> <li>• Εγκατάσταση στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα του δώματος βιβλιοθήκης.</li> <li>• Εγκατάσταση στο στέγαστρο Αθλητικών εγκαταστάσεων</li> <li>• Ποσότητα: 2 τμχ.</li> <li>• Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου.</li> </ul>	ΝΑΙ		
11	<p><b><u>Μετρητής ενέργειας των Λαμπτήρων LED</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ακρίβεια μικρότερη του 1%.</li> <li>• Μέτρηση τάσεως και ρεύματος. Μέτρηση ενεργού ισχύος.</li> <li>• Μέτρηση συντελεστή ισχύος</li> <li>• Ποσότητα: 1 τμχ.</li> <li>• Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου.</li> </ul>	ΝΑΙ		

15PROC003520560 2015-12-17

**2) Σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του αυτόνομου ΦΒ συστήματος ηλεκτροπαραγωγής.**

- Τα παραπάνω αισθητήρια πρέπει να συνδεθούν με το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Ποσότητα Συστήματος καταγραφής δεδομένων λειτουργίας: 1 τμχ.	ΝΑΙ		
2	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Ολικής Ηλιακής Ακτινοβολίας με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
3	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Θερμοκρασίας Περιβάλλοντος με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
4	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Ταχύτητας και διεύθυνσης του ανέμου με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
5	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Ρεύματος και Τάσης στην είσοδο των αναστροφέων φωτοβολταϊκών με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
6	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Ισχύος και Ενέργειας στην έξοδο των αναστροφέων φωτοβολταϊκών με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
7	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Ρεύματος από/προς και τάσης του συσσωρευτή με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
8	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Τάσης Μικροδικτύου με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
9	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Συχνότητα Μικροδικτύου με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
10	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Ενεργής και Άεργου ισχύος κατανάλωσης με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
11	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Ενέργειας Κατανάλωσης με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
12	Το σύστημα καταγραφής δεδομένων το οποίο θα πρέπει να διαθέτει δυνατότητα σύνδεσης με το διαδίκτυο μέσω εξόδου LAN για μεταφόρτωση μέσω διαδικτύου των αποθηκευμένων σε αυτό μετρήσεων.	ΝΑΙ		
13	Το σύστημα καταγραφής θα πρέπει να έχει δυνατότητα	ΝΑΙ		

15PROC003520560 2015-12-17

<b>2) Σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του αυτόνομου ΦΒ συστήματος ηλεκτροπαραγωγής.</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Τα παραπάνω αισθητήρια πρέπει να συνδεθούν με το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου</li> </ul>				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	καταγραφής των μετρούμενων μεγεθών (πχ. θερμοκρασία σε βαθμούς Celsius, ταχύτητα ανέμου σε m/s κλπ) και να μπορεί να εξάγει τα δεδομένα αυτά σε αρχείο συμβατό με το MS Excel (πχ. tab delimited file, comma seperated values, xls κλπ).			
14	Επεξεργασία και ανάλυση μέσω Web.	ΝΑΙ		
15	Δυνατότητα παρουσίασης των δεδομένων σε ηλεκτρονική οθόνη.	ΝΑΙ		
16	Να έχει τη δυνατότητα να καταγράψει τουλάχιστον μετρήσεις 3 μηνών στη μνήμη του με χρονικό βήμα καταγραφής ίσο με 10 λεπτά.	ΝΑΙ		
17	Να περιλαμβάνει οθόνη παρουσίασης ισχύος και ενέργειας ηλεκτρικής ενέργειας και ποσότητας εκπομπών CO <sub>2</sub> που έχει αποφευχθεί με επιφάνεια τουλάχιστον 0.5 m <sup>2</sup> .	ΝΑΙ		

- Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού στο σταθμό φόρτισης οχημάτων

Ο μετρητικός εξοπλισμός του σταθμού φόρτισης οχημάτων θα αποτελείται από τα απαιτούμενα όργανα με ψηφιακή ή αναλογική έξοδο για επικοινωνία με το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του σταθμού φόρτισης οχημάτων .

Ο ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει την σύνδεση των αισθητηρίων στο σταθμό φόρτισης οχημάτων και τη σύνδεσή τους με το σύστημα καταγραφής δεδομένων του σταθμού φόρτισης οχημάτων .

Ο έλεγχος της ορθής λειτουργίας των αισθητηρίων και του καταγραφικού συστήματος μετά την τοποθέτησή τους είναι ευθύνη του εγκαταστάτη.

<b>1) Αισθητήρια του σταθμού φόρτισης οχημάτων</b>				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	<b><u>Πυρανόμετρο</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9060. Αντίσταση 33 – 45 Ω.</li> <li>Περιοχή μέτρησης 0-2000 W/m<sup>2</sup>.</li> </ul>	ΝΑΙ		



15PROC003520560\_2015-12-17

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p>Θερμοκρασία λειτουργίας <math>-40^{\circ}\text{C}</math> έως <math>+80^{\circ}\text{C}</math>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Απόκριση στην θερμική ακτινοβολία (<math>200\text{W}/\text{m}^2</math>), <math>15\text{ W}/\text{m}^2</math>.</li> <li>Απόκριση στην αλλαγή θερμοκρασίας <math>5\text{K}/\text{h}</math>, <math>\pm 4\text{ W}/\text{m}^2</math>.</li> <li>Tilt response <math>&lt; 4\%</math>.</li> <li>Ποσότητα: 1 τμχ.</li> <li>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του σταθμού φόρτισης οχημάτων.</li> </ul>			
2.	<p><b><u>Αμπερόμετρα συνεχούς ρεύματος</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Εύρος Μέτρησης: (0,2m/2m/20m/200m/10A).</li> <li>Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 V CATII.</li> <li>Εγκατάσταση των αμπερομέτρων συνεχούς ρεύματος πριν από τον αντιστροφέα και πριν το ηλεκτρολογικό πίνακα προστασίας των συσσωρευτών.</li> <li>Ποσότητα: 2 τμχ.</li> <li>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του σταθμού φόρτισης οχημάτων.</li> </ul>	ΝΑΙ		
3.	<p><b><u>Βολτόμετρο συνεχούς ρεύματος</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Εύρος Μέτρησης: (0,2/2/20/200/600V).</li> <li>Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 V CATII.</li> <li>Εγκατάσταση των αμπερομέτρων συνεχούς ρεύματος πριν από τον αντιστροφέα και πριν το ηλεκτρολογικό πίνακα προστασίας των συσσωρευτών.</li> <li>Ποσότητα: 2 τμχ.</li> <li>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων</li> </ul>	ΝΑΙ		

15PROC003520560-2015-12-17

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	λειτουργίας του σταθμού φόρτισης οχημάτων.			
4.	<p><b><u>Μετρητής ενέργειας των Λαμπτήρων LED</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ακρίβεια μικρότερη του 1%.</li> <li>• Μέτρηση τάσεως και ρεύματος. Μέτρηση ενεργού ισχύος.</li> <li>• Μέτρηση συντελεστή ισχύος</li> <li>• Ποσότητα: 1 τμχ.</li> <li>• Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του σταθμού φόρτισης οχημάτων.</li> </ul>	ΝΑΙ		
5.	<p><b><u>Σύστημα αυτόματης μέτρησης της παραγωγής του συστήματος</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Επικοινωνία με το σύνολο των αναστροφών του κάθε συστήματος μέσω ψηφιακής διεπαφής.</li> <li>• Επικοινωνία Η/Υ: LAN.</li> <li>• Μέγιστη Εμβέλεια Επικοινωνίας: 1200 m.</li> <li>• Τροφοδοσία τάσης: Κουμπωτό τροφοδοτικό.</li> <li>• Τάση εισόδου: 100 V – 240 V AC, 50 / 60 Hz.</li> <li>• Κατανάλωση ισχύος: Τύπος 4 W / έως 12 W.</li> <li>• Θερμοκρασία Περιβάλλοντος: -20°C – +65°C.</li> <li>• Εγκατάσταση στο σταθμό φόρτισης οχημάτων.</li> <li>• Ποσότητα: 1 τμχ.</li> <li>• Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του σταθμού φόρτισης οχημάτων.</li> </ul>	ΝΑΙ		

15PROC003520560\_2015-12-17

**2) Σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του σταθμού οχημάτων φόρτισης**

- Τα παραπάνω αισθητήρια πρέπει να συνδεθούν με το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του σταθμού οχημάτων φόρτισης.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Ποσότητα Συστήματος καταγραφής δεδομένων λειτουργίας: 1 τμχ.	ΝΑΙ		
2.	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Ολικής Ηλιακής Ακτινοβολίας με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
3.	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Ρεύματος και Τάσης στην είσοδο των αναστροφέων φωτοβολταϊκών με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
4.	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Ισχύος και Ενέργειας στην έξοδο των αναστροφέων φωτοβολταϊκών με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
5.	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Ρεύματος από/προς και τάσης του συσσωρευτή με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
6.	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Ενεργής και Άεργου ισχύος κατανάλωσης με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
7.	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Ενέργειας Κατανάλωσης με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
8.	Το σύστημα καταγραφής δεδομένων το οποίο θα πρέπει να διαθέτει δυνατότητα σύνδεσης με το διαδίκτυο μέσω εξόδου LAN για μεταφόρτωση μέσω διαδικτύου των αποθηκευμένων σε αυτό μετρήσεων.	ΝΑΙ		
9.	Το σύστημα καταγραφής θα πρέπει να έχει δυνατότητα καταγραφής των μετρούμενων μεγεθών (πχ. θερμοκρασία σε βαθμούς Celsius, ταχύτητα ανέμου σε m/s κλπ) και να μπορεί να εξάγει τα δεδομένα αυτά σε αρχείο συμβατό με το MS Excel (πχ. tab delimited file, comma seperated values, xls κλπ).	ΝΑΙ		
10.	Επεξεργασία και ανάλυση μέσω Web	ΝΑΙ		
11.	Δυνατότητα παρουσίασης των δεδομένων σε ηλεκτρονική οθόνη.	ΝΑΙ		
12.	Να έχει τη δυνατότητα να καταγράψει τουλάχιστον μετρήσεις 3 μηνών στη μνήμη του με χρονικό βήμα καταγραφής ίσο με 10 λεπτά.	ΝΑΙ		

15PROC003520560\_2015-12-17

<u>2) Σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του σταθμού οχημάτων φόρτισης</u>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Τα παραπάνω αισθητήρια πρέπει να συνδεθούν με το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του σταθμού οχημάτων φόρτισης.</li> </ul>				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
13.	Να περιλαμβάνει οθόνη παρουσίασης ισχύος και ενέργειας ηλεκτρικής ενέργειας και ποσότητας εκπομπών CO <sub>2</sub> που έχει αποφευχθεί με επιφάνεια τουλάχιστον 0.5 m <sup>2</sup> .	ΝΑΙ		

- Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού στο λέβητα πέλλετ

Ο μετρητικός εξοπλισμός του λέβητα πέλλετ θα αποτελείται από τα απαιτούμενα όργανα με ψηφιακή ή αναλογική έξοδο για επικοινωνία με το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του σταθμού λέβητα πέλλετ .

Ο ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει την σύνδεση των αισθητηρίων στο λέβητα πέλλετ και τη σύνδεσή τους με το σύστημα καταγραφής δεδομένων του σταθμού λέβητα πέλλετ .

Ο έλεγχος της ορθής λειτουργίας των αισθητηρίων και του καταγραφικού συστήματος μετά την τοποθέτησή τους είναι ευθύνη του εγκαταστάτη.

<u>1) Αισθητήρια του λέβητα πέλλετ</u>				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	<u>Μανόμετρα</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Εγκατάσταση στη είσοδο και στην έξοδο του νερού στο λέβητα πέλλετ.</li> <li>Περιοχή μέτρησης 0-10 bar.</li> <li>Ποσότητα: 2 τμχ.</li> </ul>	ΝΑΙ		
2.	<u>Ηλεκτρονικός μεταδότης πίεσης</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Εγκατάσταση στη είσοδο και στην έξοδο του νερού στο λέβητα πέλλετ.</li> <li>Περιοχή μέτρησης 0-10 bar.</li> <li>Ακρίβειας &lt;1%.</li> <li>Ποσότητα: 2 τμχ.</li> <li>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του λέβητα πέλλετ.</li> </ul>	ΝΑΙ		
3.	<u>Θερμόμετρα</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>Θερμόμετρο στη είσοδο του νερού στο λέβητα πέλλετ με περιοχή μέτρησης 0-80°C.</li> </ul>	ΝΑΙ		

15PROC003520560 2015-12-17

1) <u>Αισθητήρια του λέβητα πέλλετ</u>			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ				
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Θερμόμετρο στη έξοδο του νερού στο λέβητα πέλλετ με περιοχή μέτρησης 0-120°C.</li> <li>• Ποσότητα: 2 τμχ.</li> </ul>			
4.	<p><b><u>Αισθητήρια θερμοκρασίας</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αισθητήριο θερμοκρασίας στη είσοδο του νερού στο λέβητα πέλλετ με περιοχή μέτρησης 0-80°C.</li> <li>• Αισθητήριο θερμοκρασίας στη έξοδο του νερού στο λέβητα πέλλετ με περιοχή μέτρησης 0-120°C.</li> <li>• Ποσότητα: 2 τμχ.</li> <li>• Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του λέβητα πέλλετ.</li> </ul>	ΝΑΙ		
5.	<p><b><u>Αισθητήρια καυσαερίων</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αισθητήριο καυσαερίων CO<sub>2</sub> των αερίων εξόδου του λέβητα πέλλετ.</li> <li>• Αισθητήριο καυσαερίων NO<sub>x</sub> των αερίων εξόδου του λέβητα πέλλετ.</li> <li>• Αισθητήριο καυσαερίων CO των αερίων εξόδου του λέβητα πέλλετ.</li> <li>• Δυνατότητα αποκοπής των αισθητηρίων από το σύστημα.</li> <li>• Ποσότητα: 3 τμχ.</li> <li>• Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του λέβητα πέλλετ.</li> </ul>	ΝΑΙ		
6.	<p><b><u>Αισθητήρια χωρητικότητας</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αισθητήριο για τη συνεχή μέτρηση της δεξαμενής αποθήκευσης πέλλετ.</li> <li>• Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του λέβητα πέλλετ.</li> </ul>	ΝΑΙ		

## 15PROC003520560 2015-12-17

2) Σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του λέβητα πέλλετ				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Ποσότητα Συστήματος καταγραφής δεδομένων λειτουργίας: 1 τμχ.	ΝΑΙ.		
2.	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Θερμοκρασίας στην είσοδο και έξοδο του νερού με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
3.	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Πίεσης στην είσοδο και έξοδο του νερού με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
4.	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Θερμοκρασίας των αερίων εξόδου με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
5.	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Καυσαερίων (CO2, NOx, CO) των αερίων εξόδου με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
6.	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Χωρητικότητας της δεξαμενής αποθήκευσης πέλλετ με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
7.	Πλήρες μετρητικό και καταγραφικό σύστημα Απόδοσης του λέβητα και ωρών λειτουργίας του με δυνατότητα σύνδεσης σε υπολογιστή	ΝΑΙ		
8.	Το σύστημα καταγραφής δεδομένων το οποίο θα πρέπει να διαθέτει δυνατότητα σύνδεσης με το διαδίκτυο μέσω εξόδου LAN για μεταφόρτωση μέσω διαδικτύου των αποθηκευμένων σε αυτό μετρήσεων.	ΝΑΙ		
9.	Το σύστημα καταγραφής θα πρέπει να έχει δυνατότητα καταγραφής των μετρούμενων μεγεθών (πχ. θερμοκρασία σε βαθμούς Celsius, ταχύτητα ανέμου σε m/s κλπ) και να μπορεί να εξάγει τα δεδομένα αυτά σε αρχείο συμβατό με το MS Excel (πχ. tab delimited file, comma seperated values, xls κλπ).	ΝΑΙ		
10.	Επεξεργασία και ανάλυση μέσω Web.	ΝΑΙ		
11.	Δυνατότητα παρουσίασης των δεδομένων σε ηλεκτρονική οθόνη.	ΝΑΙ		
12.	Να έχει τη δυνατότητα να καταγράψει τουλάχιστον μετρήσεις 3 μηνών στη μνήμη του με χρονικό βήμα καταγραφής ίσο με 10 λεπτά.	ΝΑΙ		
13.	Εγκατάσταση στο λεβητοστάσιο.	ΝΑΙ		

15PROC003520560 2015-12-17

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Τιμή μονάδος	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΛΞΙΑ ΕΡΓΟΥ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ [€]	ΦΠΑ [€]	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΛΞΙΑ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΦΠΑ [€]
1	«Προμήθεια και εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού»	1			
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				

15PROC003520560 2015-12-17

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ' - ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ  
ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**

**ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ****(μετά από διενέργεια διαγωνισμού)**

Στην Αθήνα, σήμερα .....οι εξής κατωτέρω συμβαλλόμενοι:

αφενός

ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας - Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, που εδρεύει στην Αθήνα (Ιερά Οδός 75, Τ.Κ. 118 55, Βοτανικός) με Α.Φ.Μ. 090042767, Δ.Ο.Υ. ΣΤ' Αθηνών, και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από τον Αναπλ. Πρύτανη και Πρόεδρο της Επιτροπής Ερευνών, Αν. Καθηγητή, Στ. Ζωγραφάκη,

αφετέρου η εταιρία ..... , που εδρεύει στ ..... , οδός ..... , ΑΦΜ ..... , ΔΟΥ ..... , και εκπροσωπείται νόμιμα από .....

λαμβάνοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις του Π.Δ. 432/81 περί σύστασης Ειδικών Λογαριασμών Έρευνας στα ΑΕΙ όπως αυτές τροποποιήθηκαν με την κοινή Υπουργική Απόφαση 679/22.08.1996 (ΦΕΚ Β 826/10.09.1996) που εκδόθηκε κατ' εξουσιοδότηση του εδαφίου γ' παρ. 10 του άρθρου 2 του Ν. 2233/1994, η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 36 του Ν. 3794/2009 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 36 του Ν. 3848/2010.
- Το ΠΔ 118/2007 (ΦΕΚ Α' 150/10.07.2007) Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου.
- Τον Οδηγό Χρηματοδότησης και τον Οδηγό Διαχείρισης Έργων του ΕΛΚΕ - Γ.Π.Α. (Μάιος 2013).
- Την Απόφαση ένταξης της Πράξης στο Πρόγραμμα Χρηματοδοτικού Μηχανισμού Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΧΜ ΕΟΧ) 2009-2014 στη Θεματική Περιοχή «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» - Πρόγραμμα GR-03 (Υπουργός Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας, ΥΠ 351/ 11-08-2015).
- Του Π.Δ. 60/2007 (ΦΕΚ 64/Α' / 16.03.2007) Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ «περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών».
- Της Υ.Α. Αριθμ. 35130/739/09.08.2010 (ΦΕΚ 1291/Β/2010) «Αύξηση των χρηματικών ποσών του άρθρου 83 παρ. 1 του Ν. 2362/95 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων που αφορούν προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων».
- Του νόμου περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του κράτους και άλλες διατάξεις (Υπ.αριθ.2362, ΦΕΚ: 247/27.11.1995).



## 15PROC003520560 2015-12-17

- Του νόμου Ν 3886/2010: Δημοσίες Συμβάσεις: Δικαστική προστασία κατά τη σύναψή τους-ΟΔΗΓ 89/665 & 92/13/ΕΟΚ (524687) εφόσον ξεπερνώνται τα χρηματικά κατώφλια.
- Του Ν. 3614/03.12.2007: Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 – 2013. (ΦΕΚ 267/03.12.2007 τεύχος Α’).
- Την Κοινή Υπουργική Απόφαση περί Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου για την υλοποίηση του Χρηματοδοτικού Μηχανισμού Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου περιόδου 2009-2014 (ΦΕΚ 781/Β/28.03.2014) (Σύστημα Διαχείρισης και Ελέγχου, εφεξής).
- Την με αρ. πρωτ. 616/ΚΑΠΕ/12.06.2014 «Ανοικτή Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την Υποβολή Προτάσεων Πράξεων στο Πρόγραμμα ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 (Χρηματοδοτικός Μηχανισμός Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου) - Θεματική Περιοχή: GR03 - Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» και των τροποποιήσεων αυτής.
- Την τροποποιημένη απόφαση συμμετοχής και αποδοχής των όρων της πρόσκλησης του προγράμματος ΧΜ ΕΟΧ 2009-14 / GR03 από την Σύγκλητο του ΓΠΑ (συνεδρία 463/07.10.2014).
- Του νόμου 4281 (ΦΕΚ Α' 160/08-08-2014) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις» όπου καθορίζονται οι διατάξεις για το Το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) και συγκεκριμένα τα άρθρα 134-138 που ορίζει το θεσμικό πλαίσιο που διέπει πλέον τη λειτουργία του ΕΔΗΔΗΣ.
- Την διακήρυξη του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών για την ..... (αρ. πρ. ....)

συμφώνησαν και αποδέχτηκαν τα ακόλουθα:

1. Ο ΕΛΚΕ ΓΠΑ, ως ανάδοχος του έργου με τίτλο «Ενσωμάτωση Τεχνολογιών ΑΠΕ στην «κοινότητα» του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών», που χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» αναθέτει στην αναθέτει στην εταιρεία ..... την προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού ....., όπως ο εξοπλισμός αυτός περιλαμβάνεται τόσο στις τεχνικές προδιαγραφές του ..... Διαγωνισμού που διενεργήθηκε την ....., όσο και στην από ..... τεχνική προσφορά της εταιρείας, που αποτελούν αναπόσπαστα τμήματα της παρούσας σύμβασης. Στην εταιρεία (προμηθευτή) ..... κατακυρώθηκε η εν λόγω προμήθεια σύμφωνα με την υπ’ αριθ. .... Συνεδρία ...../...../..... της Επιτροπής Ερευνών.
2. Ο προμηθευτής πρόκειται να παραδώσει τα υπό προμήθεια είδη σε εγκαταστάσεις του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, που θα υποδειχθούν εγκαίρως στον Ανάδοχο, τα δε έξοδα μεταφοράς θα βαρύνουν τον Ανάδοχο. Τα έξοδα μεταφοράς των υπό προμήθεια ειδών επιβαρύνουν τον προμηθευτή.
3. Χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών είναι 90 ημέρες από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και χρόνος εγκατάστασης σε πλήρη λειτουργία των υπό προμήθεια ειδών είναι 120 ημέρες μετά την αρχική παράδοση. Εντός του προαναφερθέντος χρονικού διαστήματος ο Ανάδοχος οφείλει να έχει παραδώσει, εγκαταστήσει σε πλήρη λειτουργία τα προμηθευόμενα με την παρούσα προϊόντα.
4. Ο προμηθευτής δηλώνει ότι αποδέχεται όλους τους όρους του παρόντος συμφωνητικού και αναλαμβάνει να εκτελέσει το ως άνω περιγραφόμενο έργο στο ως άνω χρονικό διάστημα.
5. Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης αρχίζει με την υπογραφή της και λήγει μετά από 14 μήνες όπως ορίζεται στην διακήρυξη.

15PROC003520560 2015-12-17

6. Ο προμηθευτής θα εκτελέσει το παραπάνω περιγραφόμενο έργο, σύμφωνα με την οικονομική του προσφορά, έναντι τιμήματος που ανέρχεται στην καθαρή αξία .....Ευρώ (.....€), πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ, ο οποίος ανέρχεται στο ποσό των .....Ευρώ (.....€), δηλαδή συνολικού ποσού .....Ευρώ (.....€), και αποτελεί τη συνολικά συμφωνηθείσα αμοιβή, η οποία θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του έργου με τίτλο «Ενσωμάτωση Τεχνολογιών ΑΠΕ στην «κοινότητα» του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών».

Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, στις συμβάσεις που υπάγονται στο Ν.4013/2011, άρθρο 4, παρ.3 και συνάπτονται μετά την έναρξη ισχύος του επιβάλλεται κράτηση ύψους 0,10%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης.

7. Η ως άνω συμφωνηθείσα αμοιβή θα καταβληθεί σύμφωνα με το άρθρο 20 της διακήρυξης. Επισημαίνεται ότι οι πληρωμές θα ακολουθούν την ροή χρηματοδοτήσεων του έργου και σε πλήρη συμφωνία με τους κανόνες και το θεσμικό πλαίσιο του προγράμματος ΧΜ ΕΟΧ 2009-14 / GR03. Σε περίπτωση μη ομαλής ροής των χρηματοδοτήσεων, που επιφέρουν την μη έγκαιρη καταβολή πληρωμών, ο προμηθευτής υποχρεούται να συνεχίσει να εκτελεί την παρούσα σύμβαση άνευ διακοπής. Σε περίπτωση που υπάρξει περικοπή χρημάτων από τον ΧΜ ΕΟΧ, προκύπτει ανάλογη περικοπή και στο ποσό της σύμβασης εάν οι εν λόγω περικοπές αφορούν δράσεις ευθύνης του προμηθευτή. Σε αυτές τις περιπτώσεις που προαναφέρθηκαν, ο προμηθευτής δεν δικαιούται να ζητήσει επιπρόσθετη αποζημίωση ή οποιαδήποτε υπαναχώρηση από τις συμβατικές του υποχρεώσεις λόγω μη έγκαιρης καταβολής ή περικοπής της συμφωνημένης αμοιβής.
8. Ο προμηθευτής παρέδωσε σήμερα την υπ' αριθ. .... εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης που εκδόθηκε από την Τράπεζα ....., ποσού -.....- Ευρώ που αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας της παρούσας χωρίς ΦΠΑ, διάρκειας ..... (διάρκειας 3 μηνών μετά το συμφωνημένο χρόνο παράδοσης κατά τους όρους της προκήρυξης).
9. Ο προμηθευτής εγγυάται την άριστη κατάσταση και λειτουργία του υλικού που θα προμηθεύσει.
10. Ρητά συμφωνείται ότι αρμόδια κατά τόπο για την επίλυση τυχόν διαφοράς που μπορεί να προκύψει σχετικά με την ερμηνεία ή εκτέλεση της παρούσας σύμβασης είναι τα δικαστήρια των Αθηνών.
11. Τα έξοδα δημοσίευσης βαρύνουν τον προμηθευτή.
12. Αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας είναι η υπ' αριθμόν ..... διακήρυξη
- Σε πίστωση των ανωτέρω συντάχθηκε η παρούσα σε δύο (2) αντίτυπα, τα οποία υπογράφονται ως ακολούθως :

#### ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Για την Εταιρεία

Αν. Καθηγητής Σταύρος Ζωγραφάκης

Αναπλ. Πρύτανη

15PROC003520560 2015-12-17

15PROC003520560\_2015-12-17

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε' - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ €

ΕΚΔΟΤΗΣ.....

Ημερομηνία έκδοσης.....

Προς: τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας ΓΠΑ

**Εγγυητική επιστολή μας υπ' αριθμ..... για ευρώ.....**

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ

{Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της Εταιρίας ..... οδός ..... αριθμός ... ΤΚ .....,}

{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των Εταιριών

α)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

β)..... οδός..... αριθμός.....ΤΚ.....

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας,} και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για τη συμμετοχή στο διενεργούμενο διαγωνισμό της (συμπληρώνετε την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού)..... με αντικείμενο (συμπληρώνετε τον τίτλο του Υποέργου) ..... συνολικής αξίας (συμπληρώνετε τον προϋπολογισμό με διευκρίνιση εάν περιλαμβάνει ή όχι τον ΦΠΑ) ....., σύμφωνα με τη με αριθμό πρωτοκόλλου..... Διακήρυξή σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει καθ' όλο το χρόνο ισχύος της μόνο τις από τη συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις {Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας: της εν λόγω Εταιρίας,} {ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας: των Εταιριών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας ατομικά για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας.}

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε τρεις (3) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη χρόνου της προσφοράς που ζητά η διακήρυξη.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης, ύστερα από έγγραφη δήλωσή σας, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζάς μας, οι οποίες έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο, στα Ν.Π.Δ.Δ. και στα Ν.Π.Ι.Δ., συμπεριλαμβανομένης και της παρούσης, δεν ξεπερνάνε το όριο το οποίο έχει καθοριστεί βάσει νόμου για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

15PROC003520560\_2015-12-17

Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης

ΕΚΔΟΤΗΣ..... Ημερομηνία έκδοσης.....

Προς: Τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας - Γ.Π.Α.

**Εγγυητική επιστολή μας υπ' αριθμ..... για ευρώ.....****Ημερομηνία λήξης ισχύος της Εγγυητικής Επιστολής.....**

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ

{*Σε περίπτωση μεμονωμένου φορέα* : του/ης ..... Οδός ..... Αριθμός ..... Τ.Κ. ....}

{*ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας* : των φορέων

α) ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. ....

β) ..... οδός ..... αριθμός ..... Τ.Κ. ....

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε ένα από αυτά και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας},

και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για την καλή εκτέλεση της σύμβασης .....(συμπληρώνετε το αντικείμενο της σύμβασης),που αφορά στο διαγωνισμό της (συμπληρώνετε την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού) ..... με αντικείμενο (συμπληρώνετε τον τίτλο του έργου) ..... συνολικής αξίας (συμπληρώνετε το συνολικό συμβατικό τίμημα) ....., σύμφωνα με τη με αριθμό..... προκήρυξή σας.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, και υποχρεούμαστε να σας το καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε τρεις (3) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Υποχρεούμαστε να προβούμε στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από έγγραφο σας, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

Η παρούσα ισχύει μέχρις .....

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)