



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ
Διεύθυνση: Τέρμα Κ. Ταλιαδούρη, Διοικητήριο
Τηλέφωνο: 24623 53203
Fax: 24623 53214
Πληροφορίες: κ. Τζιουβάρας Απόστολος
E-mail: a.tzouvaras@grevena.pdm.gov.gr

Ημερομηνία: 09 / 12 / 2016

Αρ. Πρωτ. 169555/4137

Δ Ι Α Κ Η Ρ Υ Ξ Η 09/2016

Συνοπτικού Μειοδοτικού Διαγωνισμού «**Προμήθεια και Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού για την Παρακολούθηση των Αποτελεσμάτων της Πράξης στην "κοινότητα" Γρεβενών**» για τις ανάγκες του Υποέργου 5 της Πράξης με τίτλο «**Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την Ανάπτυξη της Τοπικής "Κοινότητας" Γρεβενών**»

Συνολικός προϋπολογισμός του προς προμήθεια είδους : **23.795,60** Ευρώ (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%). Προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α **19.190,00** €.

Ο Περιφερειάρχης Δυτικής Μακεδονίας, έχοντας υπόψη:

1. Τον Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/7-6-2010), όπως αυτός έχει τροποποιηθεί, συμπληρωθεί και ισχύει.
2. Το Π.Δ. 146/10 (ΦΕΚ 239/Α) «Οργανισμός Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας»
3. Το Π.Δ. 113/10 «Ανάληψη Υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
4. Το Ν. 3861/10 "Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

5. Τον Ν. 4013/2011 «Σύσταση ενιαίας ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων & Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων κλπ-αντικατάσταση έκτου κεφαλαίου Ν. 3588/07 (πρωχρευτικός κώδικας)-προπρωχρευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις.», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Το Ν. 4071/2012 (85/Α) «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ, όπως ισχύει.
7. Το Ν. 4250/14 (74/Α) «Διοικητικές απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων & Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση διατάξεων του Π.Δ318/1992 (Α/161) & λοιπές ρυθμίσεις»
8. Το Ν. 4270/14 (143/Α) «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης & Εποπτείας (ενσωμάτωση Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό & άλλες διατάξεις».
9. Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
10. Τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας- Περιφερειακής Ενότητας Γρεβενών έτους 2016.
11. Την υπ' αριθμό 19/232/08-10-2014 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας με την οποία ενέκρινε την «Συμμετοχή της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας στην υποβολή πρότασης «Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την ανάπτυξη της Τοπικής Κοινότητας Γρεβενών» στο χρηματοδοτικό πρόγραμμα «ΕΟΧ 2009-2014(ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ) θεματική περιοχή «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας».
12. 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 345/ 11-08-2015).
13. Την υπ' αριθμό 15/200/26-08-2015 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας με την οποία ενέκρινε την «Σύναψη Προγραμματικής σύμβασης για την Υλοποίηση της Πράξης: «Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την ανάπτυξη της Τοπικής Κοινότητας Γρεβενών»
14. Την υπ' αριθμό 15/201/26-08-2015 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας με την οποία ενέκρινε την «Έγκριση υλοποίησης της πράξης «Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την ανάπτυξη της Τοπικής Κοινότητας Γρεβενών» που συγχρηματοδοτείται από το Χρηματοδοτικό Μηχανισμό Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου περιόδου 2009-2014.
15. Την με αριθμ. Πρωτ 106222/15-10-2015 απόφαση του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού με την οποία ενέκρινε την «Ένταξη στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΚΑΠΕ CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

2015, στην ΣΑΕ 061/8 των έργων με τα αντίστοιχα οικονομικά τους στοιχεία όπως περιγράφονται στον πίνακα της απόφασης αυτής.

16. Την από 2.11.2015 Προγραμματική σύμβαση για την Υλοποίηση της Πράξης: Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την Ανάπτυξη της Τοπικής «Κοινότητας» Γρεβενών
17. Την με αριθμ πρωτ. ΧΜ ΕΟΧ 205/18-01-2016 Προέγκριση Δημοπράτησης των Υποέργων 3,5 – Πράξη: «Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την ανάπτυξη της Τοπικής "Κοινότητας" Γρεβενών».
18. Την αριθμ. 47/2107/21-11-2016 (ΑΔΑ:7ΘΚ37ΛΨ-ΥΚΟ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτ. Μακεδονίας με την οποία εγκρίθηκε η προκήρυξη Συνοπτικού Μειοδοτικού Διαγωνισμού για «**Προμήθεια και Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού για την Παρακολούθηση των Αποτελεσμάτων της Πράξης στην "κοινότητα" Γρεβενών**» για τις ανάγκες του Υποέργου 5 της Πράξης με τίτλο «**Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την Ανάπτυξη της Τοπικής "Κοινότητας" Γρεβενών**», προϋπολογισμού δαπάνης έως του ποσού των **23.795,60 €** (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ). Προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α **19.190,00€.**, καθώς και την έγκριση των όρων της διακήρυξης.
19. Την με αριθμ. 3468 με αριθμ πρωτ.160659/3868/24-11-2016 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (δέσμευση της πίστωσης) ποσού **23.795,60 €** για την πραγματοποίηση της δαπάνης.

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Συνοπτικό Μειοδοτικό Διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής χωρίς ΦΠΑ για την «**Προμήθεια και Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού για την Παρακολούθηση των Αποτελεσμάτων της Πράξης στην "κοινότητα" Γρεβενών**» για τις ανάγκες του Υποέργου 5 της Πράξης με τίτλο «**Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την Ανάπτυξη της Τοπικής "Κοινότητας" Γρεβενών**» συνολικού προϋπολογισμού **23.795,60 €** , συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α.. Προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α **19.190,00 €**.

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής διαγωνισμού με συνοπτική διαδικασία ύστερα από προθεσμία **τουλάχιστον δώδεκα (12) ημερών** από την ημερομηνία δημοσίευσης στο ΚΗΜΔΗΣ www.promitheus.gov.gr. Το πλήρες σώμα της Διακήρυξης θα αναρτηθεί σε ηλεκτρονική μορφή (.pdf) στη διαδικτυακή εφαρμογή του ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα της Περιφερειακής Ενότητας Γρεβενών www.grevena.pdm.gov.gr , και θα κοινοποιηθεί στο Επιμελητήριο Γρεβενών.

Η υποβολή της προσφοράς γίνεται αυτοπροσώπως ή δια εκπροσώπου, ή αποστέλλεται ταχυδρομικά με συστημένη επιστολή ή courier μέχρι την **22/12/2016** και ώρα **10:00 π.μ.** στο πρωτόκολλο της



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

Δ/σης Διοικητικού-Οικονομικού της ΠΕ Γρεβενών , επί της ΤΕΡΜΑ Κ. ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΗ, ΤΚ 51100 ΓΡΕΒΕΝΑ. Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, είναι εκπρόθεσμες και επιστέφονται.

Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακές ημέρες από την επόμενη της ημέρας του διαγωνισμού δηλ. μέχρι **21/ 04/2017**.

Διευκρινήσεις σχετικά με τους όρους της προκήρυξης παρέχονται από το Τμήμα Προμηθειών, της Δ/σης Διοικητικού-Οικονομικού της ΠΕ Γρεβενών μέχρι και τρεις (3) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού από τον Τζιουβάρα Απόστολο (a.tzouvaras@grevena.pdm.gov.gr), ΤΗΛ: 2462353203 FAX:2462353214.

Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με τα παρακάτω ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α.....	ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β.....	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ.....	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ.....	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε.....	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ.....	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ

Ο

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΚΑΡΙΠΙΔΗΣ



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α- ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	09/2016
ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΟΝΟ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ	09/12/2016
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	22/ 12/2016 , ώρα 10:00 π.μ.
ΤΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Οι προσφορές θα υποβληθούν στο Πρωτόκολλο της Δ/σης Διοικητικού-Οικονομικού της ΠΕ Γρεβενών , επί της ΤΕΡΜΑ Κ. ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΗ, ΤΚ 51100 ΓΡΕΒΕΝΑ έως την παραπάνω ημερομηνία και ώρα.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	22/12/2016
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Διοικητήριο «Κώστας Ταλιαδούρης», Γραφείο 437 του Τμήματος Προμηθειών της Π.Ε. Γρεβενών, 2 ^{ος} Όροφος
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Προμήθεια Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού & Λογισμικού
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ	23.795,60 €
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΕΙ	ΚΑΕ 071.9459
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	120 ημέρες
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	<ul style="list-style-type: none"> Κ1 - Διοικητήριο της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας,



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

	<ul style="list-style-type: none"> • Κ2- Γενικό Νοσοκομείο Γρεβενών, • Κ3 – Κλειστό Κολυμβητήριο Γρεβενών, • Κ4 - Κλειστό Γυμναστήριο Δήμου Γρεβενών, • Κ5 - Μαθητική Εστία, • Κ6 - Επαγγελματικό Λύκειο – ΕΠΑΛ. • Οι εγκαταστάσεις περιλαμβάνουν και έναν χώρο Χ περίπου 20 m² ο οποίος βρίσκεται στην περιοχή πίσω από το κτίριο Κ1 στον οποίο πρόκειται να εγκατασταθεί σταθμός φόρτισης ηλεκτρικών ποδηλάτων από Φ/Β.
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	45 ημέρες μετά την υπογραφή σύμβασης
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ	<p>-Νόμιμες κρατήσεις</p> <p>-Παρακράτηση 0,06% επί της αξίας της αρχικής και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (εκτός Φ.Π.Α.), σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 375 παράγραφος 7 του Ν. 4412/2016, για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.</p> <p>-Χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ σε ποσοστό 20% επί αυτού επί της παρακράτησης υπέρ αρχής των συμβάσεων, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 3 του άρθρου 12 του Κώδικα Χαρτοσήμου.</p>
ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	Φόρος εισοδήματος 4% επί αγαθών, σύμφωνα με την παράγραφο 1 της περίπτωσης (στ) του άρθρου 55 του Κώδικα Φορολογίας Εισοδήματος (Ν. 2238/1994).



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β- ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Άρθρο 1ο :Αντικείμενο Προκήρυξης

Η ανάδειξη αναδόχου για την «**Προμήθεια και Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού για την Παρακολούθηση των Αποτελεσμάτων της Πράξης στην "κοινότητα" Γρεβενών**» για τις ανάγκες του Υποέργου 5 της Πράξης με τίτλο «**Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την Ανάπτυξη της Τοπικής "Κοινότητας" Γρεβενών**» σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές, όπως αυτές αναφέρονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ', το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Άρθρο 2ο :Δικαίωμα συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 25 του Ν. 4412/16.

Άρθρο 3ο :Χρόνος Ισχύος Προσφορών

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες στον διαγωνισμό για χρονικό διάστημα **εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακών ημερών** από την επόμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορές που αναφέρουν χρόνο ισχύος μικρότερο των 120 ημερών απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Εάν προκύψει θέμα παράτασης της ισχύος των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή απευθύνει έγγραφο ερώτημα προς τους προσφέροντες, πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών αν αποδέχονται την παράταση για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα. Οι προσφέροντες οφείλουν να απαντήσουν σχετικά εντός τριών (3) ημερών.

Άρθρο 4ο : Προϋπολογισμός



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (ΕΥΡΩ)	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (ΕΥΡΩ)
Θερμόμετρα για μέτρηση θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου	TEM	8	10,00	80,00
Πυρανόμετρα		6	390,00	2340,00
Αισθητήρες για τη Διεύθυνση του Ανέμου	TEM	6	200,00	1200,00
Αισθητήρες Ταχύτητας Ανέμου	TEM	6	200,00	1200,00
Αμπερόμετρα για εναλλασσόμενο ρεύμα	TEM	6	150,00	900,00
Αμπερόμετρα για συνεχές ρεύμα	TEM	20	200,00	4000,00
Βολτόμετρα για εναλλασσόμενο ρεύμα	TEM	6	150,00	900,00
Βολτόμετρα για συνεχές ρεύμα	TEM	20	200,00	4000,00
Μετρητές συχνότητας	TEM	6	50,00	300,00
Συστήματα αυτόματης μέτρησης της παραγωγής του συστήματος	TEM	6	400,00	2400,00
Μετρητής ενέργειας των Λαμπτήρων LED	TEM	6	50,00	300,00
Αυτόνομο Καταγραφικό για πολλούς τύπους μετρήσεων	TEM	1	400,00	400,00
Μανόμετρα	TEM	4	50,00	200,00
Υπολογιστής Δεδομένων Θερμότητας	TEM	1	470,00	470,00
Υπολογιστής Επεξεργασίας Δεδομένων	TEM	1	500,00	500,00
	ΣΥΝΟΛΟ			19.190,00 €
	ΦΠΑ 24%			4.605,60 €
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ με ΦΠΑ 23%			23.795,60 €



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

Η συνολική δαπάνη δε θα ξεπεράσει το ποσό των **είκοσι τριών χιλιάδων επτακοσίων ενενήντα πέντε ευρώ και εξήντα λεπτών** (23.795,60 €).

Άρθρο 5ο :Κατάρτιση προσφορών

Οι προσφορές πρέπει:

- Να έχουν συνταχθεί στην Ελληνική γλώσσα, με εξαίρεση αυστηρά τεχνικούς όρους για τους οποίους δεν υπάρχει αντίστοιχη δόκιμη μετάφραση στην Ελληνική και μπορούν να είναι στην Αγγλική γλώσσα. Να είναι **δακτυλογραφημένες και να μη φέρουν παράτυπες διορθώσεις (σβησίματα, διαγραφές, προσθήκες, κλπ)**. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, το δε αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, κατά τον έλεγχο, μονογράφει και σφραγίζει την τυχόν διόρθωση ή προσθήκη **και γενικά θα επιβεβαιώσει ότι αυτές έγιναν πριν την αποσφράγιση της προσφοράς**. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σ' αυτή διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών.
- Να αναφέρουν τη τιμή κατ' είδος, η οποία θα γράφεται **αριθμητικά χωρίς ΦΠΑ**.
- Αντιπροσφορές ή εναλλακτικές προσφορές δε γίνονται δεκτές και σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- Προσφορές που αφορούν σε μέρος μόνον της προμήθειας, και δεν καλύπτουν το σύνολο των ζητούμενων δεν γίνονται δεκτές.
- Η προϋπολογισθείσα δαπάνη αποτελεί το ανώτερο όριο προσφοράς.

Άρθρο 6ο: Υποβολή Προσφορών

Οι προσφορές θα υποβληθούν σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο, συνοδευόμενο από αίτηση συμμετοχής στο διαγωνισμό (η οποία δεν εσωκλείεται στο φάκελο), στο Πρωτόκολλο της Δ/σης Διοικητικού-Οικονομικού της ΠΕ Γρεβενών , επί της ΤΕΡΜΑ Κ. ΤΑΛΙΑΔΟΥΡΗ, ΤΚ 51100 ΓΡΕΒΕΝΑ το αργότερο **μέχρι την Πέμπτη 22/ 12/2016, ημέρα και ώρα 10:00 μ.μ.**

Οι φάκελοι με τα αντίτυπα των προσφορών πρέπει απαραίτητα να φέρουν την ΕΠΩΝΥΜΙΑ, την ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ, ΤΗΛΕΦΩΝΟ, FAX& E-MAIL του ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟΥ καθώς επίσης και την ένδειξη:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Συνοπτικός Μειοδοτικός Διαγωνισμός «Προμήθεια και Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού για την Παρακολούθηση των Αποτελεσμάτων της Πράξης στην "κοινότητα" Γρεβενών» για τις



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

ανάγκες του Υποέργου 5 της Πράξης με τίτλο «**Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την Ανάπτυξη της Τοπικής "Κοινότητας" Γρεβενών**»

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ / ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ/

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

-ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΡ. ΠΡΩΤ. 9/2016

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ: 22- 12 -2016

“Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή από το πρωτόκολλο”

Προσφορά μπορεί να υποβληθεί και με συστημένη ταχυδρομική επιστολή, που θα απευθύνεται στη **ΠΕ ΓΡΕΒΕΝΩΝ**, με τις ίδιες κατά τα παραπάνω ενδείξεις.

Στον κυρίως σφραγισμένο φάκελο θα περιέχονται τρεις σφραγισμένοι υποφάκελοι, σε δύο αντίγραφα (**ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ-ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ**), που θα φέρουν τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Στον κυρίως φάκελο προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο υποφάκελο όλα τα απαιτούμενα κατά το στάδιο αυτό δικαιολογητικά συμμετοχής, με την ένδειξη **«ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ»**.

Τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο υποφάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη **«ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»**.

Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται επί ποιινή απορρίψεως, σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη **«ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»**.

Σε ένα από τα δύο αντίγραφα και σε κάθε σελίδα αυτού, που θα είναι μονογραμμένη και αριθμημένη θα γράφεται η λέξη “ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ” και αυτό θα είναι επικρατέστερο του άλλου αντιτύπου, σε περίπτωση διαφοράς μεταξύ τους.

6.1. Υποφάκελοι προσφοράς

6.1.1. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ο υποφάκελος δικαιολογητικών συμμετοχής, που θα φέρει την ένδειξη **«ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ»** θα πρέπει να υποβληθεί σε ένα (1) πρωτότυπο και ένα (1) αντίγραφο, που θα πρέπει να περιέχονται στον αντίστοιχο σφραγισμένο φάκελο, θα περιέχει **επί ποιινή αποκλεισμού** τα κατωτέρω:



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΚΑΠΕ
ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

Α. Εγγύηση συμμετοχής, ποσοστού 2% επί του συνολικού προϋπολογισμού χωρίς ΦΠΑ κατά το αρθ. 72 του Ν 4412/2016 και την παράγραφο 1.2.3 του άρθρου 11 της ΥΑ Π1/2390/13, δηλαδή ποσού **383,80 €**. Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον **επί ένα μήνα** μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που ζητά η διακήρυξη.

Β. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986/Α΄ 75), στην οποία :

α. Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού.
β. Να δηλώνεται ότι δεν συμμετέχει έμμεσα ή άμεσα στον παρόντα Διαγωνισμό με περισσότερα από ένα διαγωνιζόμενα σχήματα.
γ. Να δηλώνεται ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της παρούσας προκήρυξης.
δ. Να δηλώνεται η παραίτηση από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης του σχετικό με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ματαίωση διαγωνισμού.
ε. Να δηλώνεται ότι οι προσφορές ισχύουν για χρονικό διάστημα εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακών ημερών από την επόμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

Γ. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986/Α΄ 75), στην οποία:

α. Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού.
β. Να δηλώνεται ότι, μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους δεν βρίσκεται σε καμία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 του Ν. 4412/16 για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλεισθούν από την ανάληψη δημόσιας σύμβασης.
γ. Αναλαμβάνεται η υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης του άρθρου 9 της παρούσας
δ. Δεν έχουν διαπράξει επαγγελματικό παράπτωμα συναφές με το αντικείμενο του διαγωνισμού ή σε σχέση με την επαγγελματική του ιδιότητα, που μπορεί να διαπιστωθεί με οποιοδήποτε μέσο από τις αναθέτουσες αρχές.
ε. Η υποβαλλόμενη προσφορά καλύπτει το σύνολο της προκηρυσσόμενης προμήθειας.
στ. Συνέταξαν την προσφορά σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης, των οποίων έλαβε γνώση και τους οποίους αποδέχεται ανεπιφύλακτα.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

Δ. Νομιμοποιητικά στοιχεία του νομικού προσώπου, όπως το ισχύον καταστατικό κατά περίπτωση Φ.Ε.Κ., ή επικυρωμένο αντίγραφο ή απόσπασμα του καταστατικού.

Στοιχεία και έγγραφα από τα οποία πρέπει να προκύπτουν, ο Πρόεδρος και ο Διευθύνων Σύμβουλος ΑΕ, τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους, το νομικό πρόσωπο και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου.

Ε. Παραστατικό εκπροσώπησης, εφόσον ο υποψήφιος Ανάδοχος συμμετέχει στο διαγωνισμό με αντιπρόσωπό του.

Οι ανωτέρω υπεύθυνες δηλώσεις θα φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων 15 ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ (ΑΡΘ.3 ΤΟΥ Ν. 4250/14, ΦΕΚ Α' 74). Διευκρινίζεται ότι τις ανωτέρω απαιτούμενες Υπεύθυνες

Δηλώσεις υποβάλλουν: α. Οι διαχειριστές, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε., Ε.Ε., ή Ε.Π.Ε., β. Ο Πρόεδρος του Δ.Σ. και ο Διευθύνων Σύμβουλος, όταν το Νομικό Πρόσωπο είναι Α.Ε., γ. Το φυσικό πρόσωπο, όταν πρόκειται για ατομική επιχείρηση και σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, οι νόμιμοι εκπρόσωποί του.

Σε κάθε περίπτωση ως λόγοι αποκλεισμού συμμετέχοντα οικονομικού φορέα ισχύουν τα Άρθρα 73 και 74 του Ν 4412/16.

6.1.2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο υποφάκελος τεχνικής προσφοράς, που θα φέρει την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» θα πρέπει να υποβληθεί σε ένα (1) πρωτότυπο και ένα (1) αντίγραφο, που θα πρέπει να περιέχονται στον αντίστοιχο σφραγισμένο φάκελο και θα περιλαμβάνουν **επί ποινή αποκλεισμού** τα κατωτέρω:

Α. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986/Α' 75), στην οποία :

α. Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού.

β. Να δηλώνεται ότι έλαβε γνώση των τεχνικών προδιαγραφών της Διακήρυξης, όπως αυτές περιγράφονται λεπτομερώς στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ «Τεχνικές Προδιαγραφές»** και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της Διακήρυξης **09/2016** και δεσμεύεται ότι θα συμμορφώνεται πλήρως με όλους τους όρους και απαιτήσεις αυτής καθόλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

γ. Να δηλώνεται ότι έλαβε γνώση των λοιπών όρων και υποχρεώσεων της αριθμ. 09/2016 Διακήρυξης και δεσμεύεται ότι τους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

Β. Ο Προσφέρων στην τεχνική του προσφορά θα περιλαμβάνει **επί ποινή αποκλεισμού** τα κατωτέρω:

1. Τους πίνακες Συμμόρφωσης συμπληρωμένους με την απάντησή του.
2. Φύλλο τεχνικών προδιαγραφών του εξοπλισμού (prospectus) στο οποίο να σκιάζονται ή να υπογραμμίζονται αριθμούμενες κατά σειρά όλες οι τεχνικές απαιτήσεις της διακήρυξης
3. 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 έντεχνη, επιτυχής και αποτελεσματική παροχή της υπηρεσίας.
4. 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.
5. Εφόσον ο προσφέρων κατασκευάζει ο ίδιος το τελικό προϊόν:
 - α. Υπεύθυνη δήλωση στην οποία ο προσφέρων θα δηλώνει την επιχειρηματική μονάδα, στην οποία θα κατασκευάσει το προσφερόμενο προϊόν, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της.
6. Εφόσον ο προσφέρων δεν θα κατασκευάσει ο ίδιος το τελικό προϊόν, σε δική του επιχειρηματική μονάδα:
 - α. 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



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

β. 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.

7.Υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή ότι υπάρχει οργανωμένο τεχνικό τμήμα.

Επί ποινή αποκλεισμού θα πρέπει να τηρούνται όλες οι τεχνικές προδιαγραφές που αναφέρονται στους πίνακες Συμμόρφωσης.

Προσφορά η οποία δεν θα περιέχει τα ανωτέρω στοιχεία, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Στα περιεχόμενα του φακέλου της τεχνικής προσφοράς δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να εμφανίζονται οικονομικά στοιχεία.

Οι ανωτέρω υπεύθυνες δηλώσεις θα φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων 15 ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ (ΑΡΘ.3 ΤΟΥ Ν. 4250/14, ΦΕΚ Α΄ 74). Διευκρινίζεται ότι τις ανωτέρω απαιτούμενες Υπεύθυνες Δηλώσεις υποβάλλουν: α. Οι διαχειριστές, όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε., Ε.Ε., ή Ε.Π.Ε., β. Ο Πρόεδρος του Δ.Σ. και ο Διευθύνων Σύμβουλος, όταν το Νομικό Πρόσωπο είναι Α.Ε., γ. Το φυσικό πρόσωπο, όταν πρόκειται για ατομική επιχείρηση και σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, οι νόμιμοι εκπρόσωποί του.

6.1.3. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο υποφάκελος οικονομικής προσφοράς, που θα φέρει την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**», θα πρέπει να υποβληθεί σε ένα (1) πρωτότυπο και ένα (1) αντίγραφο, που θα πρέπει να περιέχονται στον αντίστοιχο σφραγισμένο φάκελο και θα περιέχει **επί ποινή αποκλεισμού** την προσφερόμενη τιμή.

-Ο Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς περιλαμβάνει την προσφερόμενη τιμή χωρίς Φ.Π.Α.

-Επί της προσφερόμενης συνολικής τιμής πρέπει να αναγράφεται και το ποσοστό του Φ.Π.Α.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

και σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος Φ.Π.Α αυτός θα διορθώνεται από την αρμόδια Επιτροπή.

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

Η προσφερόμενη τιμή, πρέπει να προκύπτει με σαφήνεια από την οικονομική προσφορά, η οποία πρέπει να είναι διαμορφωμένη σύμφωνα με όσα ζητούνται από την παρούσα διακήρυξη και δεν πρέπει να είναι μεγαλύτερη **από ην ενδεικτική τιμή του προϋπολογισμού**.

Σε περίπτωση ύπαρξης διαφορών μεταξύ των αντιτύπων της οικονομικής προσφοράς κατισχύουν τα αναγραφόμενα στο αντίτυπο που φέρει την ένδειξη «ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ».

Προσφορά που δε δίδει τιμή σε ευρώ απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Σε περιπτώσεις προϊόντων – υπηρεσιών που προσφέρονται δωρεάν, θα αναγράφεται στην οικεία θέση της οικονομικής προσφοράς η ένδειξη «ΔΩΡΕΑΝ». Εάν έχει παραλειφθεί η αναγραφή τιμής, ακόμη και αν δεν υπάρχει η ένδειξη «ΔΩΡΕΑΝ», θεωρείται αμαχήτως ότι τα αντίστοιχα προϊόντα ή υπηρεσίες έχουν προσφερθεί δωρεάν.

Προσφορά η οποία δεν θα περιέχει τα ανωτέρω στοιχεία, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, εφόσον δεν προκύπτει απ' αυτήν με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή.

Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής, απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητά από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών (ιδίως όταν αυτές είναι ασυνήθιστα χαμηλές για το αντικείμενο της προμήθειας), οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να παρέχουν τα στοιχεία αυτά και να διευκολύνουν κάθε σχετικό έλεγχο της Αναθέτουσας Αρχής.

Άρθρο 7ο :Διαδικασία Αποσφράγισης Προσφορών

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει **δημόσια** την **22 / 12 /2016** ημέρα **Πέμπτη** και **ώρα 10:30π.μ.** ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής. Προσφορές, που υποβάλλονται στην Επιτροπή μετά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από την προκήρυξη δεν αποσφραγίζονται, αλλά



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

παραδίδονται στην Υπηρεσία για να επιστραφούν ως εκπρόθεσμες. Κατά την αποσφράγιση δύναται να παρίστανται εκπρόσωποι των υποψήφιων αναδόχων, οι οποίοι οφείλουν να φέρουν κατάλληλο αποδεικτικό εκπροσώπησης.

Η αποσφράγιση και ο έλεγχος των προσφορών από την αρμόδια Επιτροπή γίνεται σύμφωνα με το άρθρο 117 του Ν. 4412/16, ως εξής:

Αποσφραγίζεται σε δημόσια συνεδρίαση ο κυρίως φάκελος προσφοράς και εν συνεχεία ανοίγονται οι υποφάκελοι των Δικαιολογητικών Συμμετοχής και Τεχνικών Προσφορών και μονογράφονται όλα τα πρωτότυπα στοιχεία των Φακέλων, κατά φύλλο από τα μέλη της Επιτροπής (εκτός των κενών φύλλων, των διαχωριστικών και των κενών φυλλαδίων). Οι φάκελοι των Οικονομικών Προσφορών **δεν αποσφραγίζονται**, αλλά μονογράφονται από την αρμόδια Επιτροπή και φυλάσσονται. Το αρμόδιο όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη της Επιτροπής Διενέργειας.

Ακολούθως στην ίδια συνεδρίαση αποσφραγίζονται, **δημόσια**, οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών, για όσες προσφορές έγιναν αποδεκτές κατά το προηγούμενο στάδιο. Οι Οικονομικές Προσφορές όσων συμμετεχόντων δεν έγιναν αποδεκτοί κατά το προηγούμενο στάδιο δεν αποσφραγίζονται.

Αυτοί που δικαιούνται να παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών λαμβάνουν γνώση των συμμετεχόντων στο διαγωνισμό, καθώς επίσης και των τιμών που προσφέρθηκαν..

Άρθρο 8ο :Αξιολόγηση Προσφορών – Κατακύρωση Διαγωνισμού

1. Κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλεί εγγράφως τους προσφέροντες ή τους υποψηφίους να διευκρινίζουν ή να συμπληρώνουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβάλει, μέσα σε εύλογη προθεσμία, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη από επτά (7) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Οποιαδήποτε διευκρίνιση ή συμπλήρωση που υποβάλλεται από τους προσφέροντες ή υποψηφίους, χωρίς να έχει ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, δεν λαμβάνεται υπόψη. Η πιο πάνω διευκρίνιση ή η συμπλήρωση αφορά μόνο τις ασάφειες, επουσιώδεις πλημμέλειες ή πρόδηλα τυπικά σφάλματα που επιδέχονται διόρθωση ή συμπλήρωση,
2. Η κατακύρωση γίνεται τελικά στον προμηθευτή με τη χαμηλότερη τιμή, εκ των προμηθευτών των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ως αποδεκτές με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης.
3. Η Επιτροπή καταρτίζει πρακτικό, εις τριπλούν (3) το οποίο αποστέλλεται στην Οικονομική Επιτροπή για έγκριση.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

Άρθρο 9ο : Δικαιολογητικά Κατακύρωσης

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), να υποβάλει εντός προθεσμίας, δέκα ημερών (10) από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα πρωτότυπα ή θεωρημένα αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) ως κατωτέρω:

(α) Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.

(β) Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, εκκαθάριση, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή άλλη ανάλογη κατάσταση και επίσης ότι δεν τελούν υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή έκδοσης απόφασης αναγκαστικής εκκαθάρισης ή αναγκαστικής διαχείρισης ή πτωχευτικού συμβιβασμού ή υπό άλλη ανάλογη διαδικασία.

(γ) Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.

Διευκρινίζεται ότι το πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας: α. αφορά όλους τους απασχολούμενους στην επιχείρηση, με οποιαδήποτε σχέση εργασίας, β. σε περίπτωση ατομικών επιχειρήσεων, αφορά και όσους είναι ασφαλισμένοι ως εργοδότες ή ελεύθεροι επαγγελματίες σε ασφαλιστικούς οργανισμούς και γ. σε περίπτωση εταιρειών, αφορά την ίδια την εταιρεία και όχι τα φυσικά πρόσωπα που την διοικούν, εκτός αν αυτά έχουν εργασιακή σχέση με την εταιρεία.

(δ) **Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, ή της επαγγελματικής οργάνωσης**, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμα τους.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

Άρθρο 10ο :Κρίση Αποτελεσμάτων Διαγωνισμού – Ανακοίνωση Κατακύρωσης

1. Μετά το πέρας της διαδικασίας του διαγωνισμού με την υποβολή του Πρακτικού της Επιτροπής στην αρμόδια Διεύθυνση και την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης εκ μέρους του πρώτου μειοδότη εκδίδεται απόφαση κατακύρωσης, η οποία κοινοποιείται στους ενδιαφερόμενους και μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.
2. Αν παρέλθει η παραπάνω προθεσμία χωρίς ο ανάδοχος να παρουσιασθεί για να υπογράψει τη σύμβαση κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση της Υπηρεσίας.

Άρθρο 11ο :Κατάρτιση της Σύμβασης

1. Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη η σύμβαση.
 2. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, το αργότερο κατά την υπογραφή της σύμβασης, να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ.
- Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.
- Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά **δύο (2) μήνες** από το συμβατικό χρόνο ολοκλήρωσης του έργου. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική περαίωση του έργου.

Άρθρο 12ο :Εγγυήσεις

Εγγυήσεις

1. Οι εγγυήσεις 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 σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν. 4412/16. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.
2. Με την εγγυητική επιστολή, που αποτελεί αυτοτελή σύμβαση, το πιστωτικό ίδρυμα αναλαμβάνει την υποχρέωση να καταβάλλει ορισμένο ποσό μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται, χωρίς να μπορεί να ερευνά, ούτε αν πράγματι υπάρχει ή αν είναι νόμιμη η απαίτηση (κύρια οφειλή).



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠÉ CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

3. Οι κατωτέρω αναφερόμενες εγγυήσεις πρέπει να περιλαμβάνουν καταρχήν:

- α. Την ημερομηνία έκδοσης.
- β. Τον εκδότη.
- γ. Την υπηρεσία προς την οποία απευθύνεται.
- δ. Τον αριθμό της εγγύησης.
- ε. Το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση.
- στ. Την πλήρη επωνυμία, τον ΑΦΜ και τη διεύθυνση του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση.
- ζ. Τους όρους ότι:
 - I. Η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης της διζήσεως.
 - II. 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.
 - III. Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.
 - IV. 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.

4. Εγγύηση συμμετοχής στον διαγωνισμό.

- α. Η εγγύηση αυτή εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2%, επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης χωρίς ΦΠΑ (383,80 €).
- β. Η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει εκτός των προϋποθέσεων της παρ. 3 και τα ακόλουθα:
 - I. Την σχετική διακήρυξη, την ημερομηνία διαγωνισμού και τα προς προμήθεια υλικά.
 - II. Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης. (Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που ζητά η διακήρυξη).
- γ. Αναγκαία στοιχεία της εγγύησης συμμετοχής κατά την υποβολή της με την προσφορά είναι:
 - (1) η ανάληψη υποχρέωσης από το πιστωτικό ίδρυμα να καταβάλει ορισμένο ποσό μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο και απευθύνεται
 - (3) το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

(4) η ημερομηνία έκδοσης της

(5) τα στοιχεία του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται.

- δ. Τυχόν ελλείψεις της εγγύησης συμμετοχής πέραν των αναγκαίων στοιχείων μπορούν να καλύπτονται εκ των υστέρων εντός προθεσμίας 5 ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση του προμηθευτή από την Υπηρεσία.

5. Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

α. Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς τον ΦΠΑ.

β. Η εγγύηση κατατίθεται προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

γ. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης περιλαμβάνει εκτός των προϋποθέσεων της παρ. 3 και τα ακόλουθα:

(I) Τον αριθμό της σχετικής σύμβασης και τα προς προμήθεια υλικά.

(II) Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης. (Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης κατά δύο (2) μήνες).

6. Εγγύηση συμμετοχής που αφορά τον προμηθευτή στον οποίο κατακυρώθηκε η προμήθεια, επιστρέφεται μετά την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης και μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης. Οι εγγυήσεις των λοιπών προμηθευτών που έλαβαν μέρος στον διαγωνισμό επιστρέφονται μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την ημερομηνία οριστικής ανακοίνωσης της κατακύρωσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους συμμετέχοντες στην περίπτωση απόρριψης της προσφοράς και εφόσον δεν έχει ασκηθεί ένδικο μέσο ή έχει εκπνεύσει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ένδικων μέσων ή παραίτησης από αυτά.

7. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχών απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

Σε περίπτωση που το υλικό είναι διαιρετό και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με την σύμβαση, τμηματικά, η εγγύηση μπορεί να αποδεσμεύεται σταδιακά, μετά από έγγραφο αίτημα του προμηθευτή,



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

κατά ποσόν που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας που παραλήφθηκε οριστικά. Για την σταδιακή αποδέσμευση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

8. Στην περίπτωση ένωσης προμηθευτών οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των μελών της ένωσης.

Επισημαίνεται ότι οι Εγγυητικές Επιστολές υποβάλλονται ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου pdf και προσκομίζεται ταχυδρομικά σε έντυπη μορφή μαζί με το φάκελο δικαιολογητικών συμμετοχής εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή.

Οι εγγυήσεις συντάσσονται υποχρεωτικά στην Ελληνική γλώσσα

Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη – μέλη τα Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη- μέλη της Συμφωνίας Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, που κυρώθηκε με τον Ν. 2513/1997(Α΄139) και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. – Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού.

Άρθρο 13ο :Διάρκεια Σύμβασης

Η διάρκεια υλοποίησης του έργου ορίζεται σε χρονικό διάστημα (45) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης.

Η σύμβαση δύναται να παραταθεί με μονομερή απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για χρονικό διάστημα έως ότου ολοκληρωθεί το έργο.

Άρθρο 14ο :Παραλαβή

1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από τις επιτροπές της παραγράφου 5 του άρθρου 221 του Ν. 4412/16.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΚΑΠÉ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής. Η σύμβαση μπορεί να προβλέπει ότι ο ποιοτικός έλεγχος γίνεται με έναν ή περισσότερους από τους παρακάτω τρόπους:

- α) Με μακροσκοπική εξέταση.
- β) Με χημική ή μηχανική εξέταση (εργαστηριακή εξέταση).
- γ) Με πρακτική δοκιμασία.
- δ) Με όλους ή με όσους από τους παραπάνω τρόπους χρειάζεται, ανάλογα με το προς προμήθεια υλικό ή και με οποιονδήποτε άλλο ενδεικνυόμενο τρόπο, εφόσον ο τρόπος αυτός προβλέπεται από τη σύμβαση.

3. Αν η σύμβαση προβλέπει μόνο μακροσκοπική εξέταση, συντάσσεται από την επιτροπή παραλαβής πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης μετά τη διενέργεια της μακροσκοπικού ελέγχου. Όταν η σύμβαση προβλέπει, εκτός από την μακροσκοπική εξέταση και άλλους ελέγχους, ιδίως χημική εξέταση, μηχανική εξέταση, πρακτική δοκιμασία, συντάσσεται από την επιτροπή παραλαβής, εκτός από το πρωτόκολλο μακροσκοπικού ελέγχου και δειγματοληψίας και πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης μετά τα αποτελέσματα των ελέγχων τούτων. Εάν, λόγω της φύσης του είδους, όλοι οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι γίνονται από την επιτροπή παραλαβής και δεν μεσολαβούν εργαστηριακοί και λοιποί έλεγχοι για την σύνταξη του ανωτέρου πρωτοκόλλου, τούτο συντάσσεται από την επιτροπή χωρίς να προηγηθεί σύνταξη πρωτοκόλλου μακροσκοπικού ελέγχου και δειγματοληψίας.

Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί:

- α) να παραλάβει το υλικό,
- β) να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,
- γ) να απορρίψει το υλικό.

Το κόστος διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή.

4. Αν η επιτροπή παραλαβής παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις, αναφέρει στο σχετικό πρωτόκολλο τις αποκλίσεις που παρουσιάζει αυτό από τους όρους της σύμβασης και διατυπώνει αιτιολογημένα τη γνώμη της για το ζήτημα αν το υλικό είναι κατάλληλο ή όχι για τη χρήση που προορίζεται. Εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις του υλικού δεν επηρεάζουν την καταλληλότητα του και μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή του υλικού, με ή χωρίς έκπτωση επί της συμβατικής τιμής. Σε αντίθετη περίπτωση, εφόσον κριθεί από την αρμόδια κατά περίπτωση υπηρεσία του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση, ότι οι παρεκκλίσεις του υλικού επηρεάζουν την καταλληλότητα του και δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το υλικό μπορεί να απορριφθεί.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

Εάν το υλικό απορρίπτεται από την επιτροπή παραλαβής λόγω παρεκκλίσεων που διαπιστώθηκαν κατά τον μακροσκοπικό έλεγχο, η επιτροπή δεν προβαίνει στη λήψη και αποστολή δειγμάτων και αντιδειγμάτων για άλλους περαιτέρω ελέγχους.

5. Στη δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής της παραγράφου 5 του άρθρου 120 μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση περιπτώσεις υλικών που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής με βάση του ελέγχους που διενέργησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής. Η παραπομπή κατά τα ανωτέρω γίνεται ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή ή αυτεπάγγελτα από την υπηρεσία. Η δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής προβαίνει εκ νέου, σε όλους τους προβλεπόμενους από τη σύμβαση ελέγχους και συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής ή απόρριψης και ακολουθείται η διαδικασία που προβλέπεται στις παραγράφους 3 και 4.

Το αίτημα για επανεξέταση υλικού σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής, υποβάλλεται από τον προμηθευτή, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της σχετικής απόφασης. Τα έξοδα της δευτεροβάθμιας επιτροπής παραλαβής, βαρύνουν τον προμηθευτή, εφόσον τα είδη απορριφθούν οριστικά ή παραληφθούν με έκπτωση, ανεξάρτητα εάν η ανάθεση για επανεξέταση γίνεται μετά από αίτημα του προμηθευτή ή αυτεπάγγελτα. Τα έξοδα αυτά καταλογίζονται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου και εκπίπτουν από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή εισπράττονται από την εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης ή με βεβαίωση μέσω του δημοσίου ταμείου.

6. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές παραλαβής, πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες, κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους προμηθευτές.

7. Με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να παραπέμπεται για επανεξέταση υλικό σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται προς τούτο, ακόμη και στην περίπτωση που παραλήφθηκε οριστικά από την πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής. Στην περίπτωση αυτή ισχύουν για το Δημόσιο και για τον προμηθευτή τα αναφερόμενα στην παραπάνω παράγραφο 5.

8. Αν ο προμηθευτής διαφωνεί με το αποτέλεσμα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν κατά την παραλαβή από την πρωτοβάθμια ή τη δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ' έφεση των οικείων αντιδειγμάτων. Η κατ' έφεση εξέταση γίνεται, ύστερα από έγγραφο της υπηρεσίας, σε εργαστήριο διαφορετικό από εκείνο που διενήργησε την αρχική εξέταση, σύμφωνα με την παράγραφο 13 του άρθρου 214. Ο προμηθευτής μπορεί να ζητήσει κατ' έφεση εξέταση είτε η παραλαβή διενεργείται από πρωτοβάθμια είτε από δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής.

Στην περίπτωση που δεν υπάρχει άλλο κατάλληλο εργαστήριο από αυτό που διενήργησε τον αρχικό έλεγχο, η κατ' έφεση εξέταση γίνεται σε αυτό, αλλά με εξεταστή του Γενικού Χημείου του Κράτους ή άλλου φορέα. Ο προμηθευτής υποχρεούται να καταβάλει τα προβλεπόμενα για την περίπτωση τέλη. Το αίτημα του προμηθευτή για την κατ' έφεση εξέταση πρέπει να υποβάλλεται μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

εξέτασης, κατ' έφεση εξέταση μπορεί να γίνει και αυτεπάγγελα με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την λήψη του πρωτοκόλλου της επιτροπής παραλαβής.

Κατά την κατ' έφεση εξέταση παρίσταται εκπρόσωπος του φορέα, υποχρεωτικά δε καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί ο προμηθευτής. Εάν κατά τη διενέργεια της κατ' έφεση εξέτασης υπάρχει διαφωνία από τον εκπρόσωπο του φορέα ή τον προμηθευτή σε τεχνικό θέμα (όπως εφαρμοζόμενη μέθοδος εξέτασης χρήση οργάνων), αυτή διατυπώνεται με σαφήνεια σε σχετικό πρωτόκολλο, η δε υπόθεση παραπέμπεται στο Ανώτατο Χημικό Συμβούλιο για γνωμάτευση.

Το αποτέλεσμα της κατ' έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη. Μετά το αποτέλεσμα της κατ' έφεση εξέτασης ο προμηθευτής δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής.

9. Τα υπό προμήθεια υλικά μπορούν να τεθούν σε επιχειρησιακή εκμετάλλευση μόνο μετά την οριστική παραλαβή τους από τον φορέα.

Άρθρο 15ο: Τρόπος Πληρωμής – Κρατήσεις

1..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».

2.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.

3. 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.

4.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



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

ότι έχει καταβληθεί η χρηματοδότηση του προγράμματος από το Φορέα Χρηματοδότησης προς την Αναθέτουσα Αρχή (με την έγκριση του Διαχειριστή του Προγράμματος GR03 ΚΑΠΕ).

5. Η πληρωμή θα γίνει σε βάρος των πιστώσεων του **ΚΑΕ 071.9459** οικονομικού έτους **2016 του Ειδικού Φορέα 071** μετά την παράδοση-παραλαβή του προϊόντος σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 4 του άρθρου 200 του Ν. 4412/16.

6. Τα τιμολόγια του αναδόχου υπόκεινται στις νόμιμες κρατήσεις, που τον βαρύνουν αποκλειστικά και επί της καθαρής αξίας (χωρίς Φ.Π.Α.).

Σημειώνεται, ότι θα γίνει κράτηση 0,06% επί του καθαρού ποσού της Σύμβασης, υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, σύμφωνα με το Ν. 4013/2011 (επιβαρύνεται με χαρτόσημο 3% & επ' αυτού 20% εισφορά υπέρ Ο.Γ.Α.).

Επίσης, θα παρακρατηθεί ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 64 του Ν. 4172/13.

Άρθρο 16ο: Ενστάσεις

Ενστάσεις υποβάλλονται για τους λόγους και με τη διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 127 του Ν. 4412/16.

Άρθρο 17ο: Δικαίωμα Ματαίωσης

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα ματαίωσης της διαδικασίας σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 106 του Ν. 4412/16.

Άρθρο 18ο: Συμβατικά Τεύχη – Διευκρινήσεις- Τεκμήριο Συμμετοχής στο Διαγωνισμό

1. Τα συμβατικά τεύχη του υπόψη διαγωνισμού είναι κατά σειρά τα εξής:

- Η παρούσα προκήρυξη
- Παράρτημα Α': Γενικά όροι διαγωνισμού
- Παράρτημα Β': Ειδικοί Όροι Διαγωνισμού
- Παράρτημα Γ': Τεχνικές Προδιαγραφές
- Παράρτημα Δ': Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς
- Παράρτημα Ε': Υπόδειγμα Σύμβασης



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



Παράρτημα ΣΤ΄ :Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ζητήσουν διευκρινίσεις και συμπληρωματικές πληροφορίες για το περιεχόμενο των τευχών του παρόντος διαγωνισμού γραπτώς (με επιστολή ή τηλεομοιοτυπία) ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου **μέχρι και τρεις (3) εργάσιμες ημέρες πριν την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού** από τον Τζιουβέρα Απόστολο (a.tzouvaras@grevena.pdm.gov.gr, ΤΗΛ.2462353203 και FAX: 2462353214.

2. Η υποβολή προσφοράς στο διαγωνισμό αποτελεί τεκμήριο ότι ο διαγωνιζόμενος έχει λάβει πλήρη γνώση αυτής της Προκήρυξης και των λοιπών τευχών και γνωρίζει πλήρως τις συνθήκες εκτέλεσης της εν λόγω προμήθειας. Για ότι δεν προβλέπεται από την παρούσα διακήρυξη, εφαρμόζονται οι περί προμηθειών του Δημοσίου διατάξεις, όπως ισχύουν σήμερα.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

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

Ο μετρητικός εξοπλισμός για κάθε ένα από τα παρακάτω υποέργα της ενταγμένης Πράξης (1-4) αποτελείται από τα απαιτούμενα όργανα με ψηφιακή ή αναλογική έξοδο και το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας. Ο ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει την σύνδεση των αισθητηρίων στα συστήματα των υποέργων και τη σύνδεσή τους με το σύστημα καταγραφής δεδομένων των συστημάτων.

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

Τα κτίρια και οι χώροι στους οποίους θα εγκατασταθούν τα μετρητικά όργανα είναι τα παρακάτω:

- K1 - Διοικητήριο της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας,
- K2- Γενικό Νοσοκομείο Γρεβενών,
- K3 – Κλειστό Κολυμβητήριο Γρεβενών,
- K4 - Κλειστό Γυμναστήριο Δήμου Γρεβενών,
- K5 - Μαθητική Εστία,
- K6 - Επαγγελματικό Λύκειο – ΕΠΑΛ.
- Οι εγκαταστάσεις περιλαμβάνουν και έναν χώρο X περίπου 20 m² ο οποίος βρίσκεται στην περιοχή πίσω από το κτίριο K1 στον οποίο πρόκειται να εγκατασταθεί σταθμός φόρτισης ηλεκτρικών ποδηλάτων από Φ/Β.

Οι παρεμβάσεις είναι:

- K1: Αυτόνομο Φ/Β Σύστημα 60 KWp, λαμπτήρες τύπου LED, πυκνωτές για αντιστάθμιση φορτίου, αντλία θερμότητας αέρα-νερού για κάλυψη θερμικών φορτίων.
- K2: Αυτόνομο Φ/Β Σύστημα 40 KWp, ηλιοθερμικό για κάλυψη θερμικών αναγκών και ZNX, λαμπτήρες τύπου LED, πυκνωτές για αντιστάθμιση φορτίου.
- K3: Ηλιοθερμικό για κάλυψη θερμικών αναγκών και ZNX, μονώσεις σωληνώσεων δικτύου διανομής.
- K4: Ηλιοθερμικό για κάλυψη θερμικών αναγκών και ZNX.
- K5: Αυτόνομο Φ/Β Σύστημα 20 KWp, ηλιοθερμικό για κάλυψη θερμικών αναγκών και ZNX.
- K6: Αυτόνομο Φ/Β Σύστημα 40 KWp, λαμπτήρες τύπου LED, γεωθερμική αντλία θερμότητας για κάλυψη θερμικών αναγκών και ZNX.



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

- Χ: Σύστημα (αστικού εξοπλισμού) για την τροφοδοσία 10 ηλεκτρικών ποδηλάτων με χρήση ηλιακής ενέργειας.

Τα υπό – έργα της πράξης στα οποία αντιστοιχούν οι παραπάνω παρεμβάσεις είναι τα παρακάτω:

- ΥΠ 1 - Παρεμβάσεις ΑΠΕ σε Εγκαταστάσεις της Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας στην «κοινότητα» Γρεβενών: Αφορά εγκαταστάσεις της ΠΔΜ (Κ1 και Χ).
- ΥΠ 2 - Παρεμβάσεις ΑΠΕ σε Εγκαταστάσεις του Δήμου Γρεβενών στην «κοινότητα» Γρεβενών: Αφορά εγκαταστάσεις του Δήμου (Κ3-Κ5).
- ΥΠ 3 - Γεωθερμική Αντλία Θερμότητας στο Επαγγελματικό Λύκειο -ΕΠΑΛ στην «κοινότητα» Γρεβενών: Αφορά το κτίριο του ΕΠΑΛ του Δήμου (Κ6).
- ΥΠ 4 - Παρεμβάσεις ΑΠΕ σε Εγκαταστάσεις του Γενικού Νοσοκομείου Γρεβενών στην «κοινότητα» Γρεβενών: Αφορά εγκαταστάσεις του Γενικού Νοσοκομείου Γρεβενών (Κ2).

Οι Τεχνικές προδιαγραφές δίνονται στους παρακάτω πίνακες ανά υπό – έργο.

ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

1) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμούγια το Υπό – Έργο 1 (Κτίριο Κ1 και χώρος Χ)				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	<p><u>Θερμόμετρο για μέτρηση θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Το θερμόμετρο θα είναι εμβαπτιζόμενου τύπου με ωρολογιακό πλαίσιο ανάγνωσης τιμών, το οποίο δεν πρέπει να είναι μικρότερο από Φ60 mm. • 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. • Το εύρος μέτρησης του θερμομέτρου θα είναι από -20 έως 60 °C. 	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

1) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 1 (Κτίριο Κ1 και χώρος Χ)				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> Ποσότητα: 2 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
2.	<p><u>Πυρανόμετρο</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9060. Αντίσταση 33 – 45 Ω. Περιοχή μέτρησης 0-2000 W/m². Θερμοκρασία λειτουργίας –40°C έως +80°C. Απόκριση στην θερμική ακτινοβολία (200W/m²), 15 W/m². Απόκριση στην αλλαγή θερμοκρασίας 5K/h, +/-4 W/m². Tiltresponse < 4%. Ποσότητα: 2 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 	ΝΑΙ		
3.	<p><u>Αισθητήρας για τη διεύθυνση του ανέμου</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Αντοχή σε ανέμους μέχρι 10 μποφόρ. Συνεχή λειτουργία σε οποιαδήποτε καιρική συνθήκη (πάγος, χιόνι κτλ.). 	ΝΑΙ		



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

1) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 1 (Κτίριο Κ1 και χώρος Χ)				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> Μέτρηση της διεύθυνσης του ανέμου σε όλο το εύρος των 360°. Ποσότητα: 2 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικόσύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
4.	<p><u>Αισθητήρας Ταχύτητας Ανέμου</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Λειτουργεί με μία μπαταρία τύπου ρολογιού. Περιοχή μέτρησης της ταχύτητας τουλάχιστον 40m/s. Ακρίβεια μέτρησης τουλάχιστον 2%. Ανάλυση μέτρησης τουλάχιστον 0.1m/s. Διαθέτει ευανάγνωστη οθόνη υγρών κρυστάλλων. Το όργανο διαθέτει ενσωματωμένο μικροεπεξεργαστή ο οποίος εγγυάται την ακριβή λήψη της μέτρησης. Το όργανο καταγράφει αυτόματα τις τιμές της ταχύτητας την τιμή Max και τον μέσο όρο της ταχύτητας. Διαθέτει λειτουργία αυτόματου κλεισίματος για οικονομία στην κατανάλωση ισχύος από την μπαταρία. 	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

1) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 1 (Κτίριο Κ1 και χώρος Χ)				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> Ποσότητα: 2 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικόσύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
5.	<p><u>Αμπερόμετρο εναλλασσόμενου ρεύματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ΕύροςΜέτρησης: (0,2m/2m/20m/200m/10A). Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 VCATII. Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του αυτόνομου ΦΒ συστήματος Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του αυτόνομου ΦΒ συστήματος Ποσότητα: 2 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικόσύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 	ΝΑΙ		
6.	<p><u>Αμπερόμετρο συνεχούς ρεύματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Εύρος Μέτρησης: (0,2m/2m/20m/200m/10A). 	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

1) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 1 (Κτίριο Κ1 και χώρος Χ)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 VCATII. Εγκατάσταση των αμπερομέτρων συνεχούς ρεύματος στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα Εγκατάσταση των αμπερομέτρων συνεχούς ρεύματος στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα. Ποσότητα: 4 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικόσύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
7.	<p><u>Βολτόμετρο εναλλασσόμενου ρεύματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Εύρος Μέτρησης: (0,2/2/20/200/600V). Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 VCATII. Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του αυτόνομου ΦΒ συστήματος Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του αυτόνομου ΦΒ συστήματος Ποσότητα: 2 τμχ. 	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

1) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 1 (Κτίριο Κ1 και χώρος Χ)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικόσύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
8.	<p><u>Βολτόμετρο συνεχούς ρεύματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Εύρος Μέτρησης: (0,2/2/20/200/600V). Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 VCATII. Εγκατάσταση των βολτομέτρων συνεχούς ρεύματος στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα. Εγκατάσταση των βολτομέτρων συνεχούς ρεύματος στο αυτόνομο ΦΒ σύστη,α Ποσότητα: 4 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικόσύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 	ΝΑΙ		
9.	<p><u>Μετρητής Συχνότητας</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Συχνότητα λειτουργίας – 15 – 400 Hz. Εγκατάσταση στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα Ποσότητα: 2 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικόσύστημα 	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

1) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 1 (Κτίριο Κ1 και χώρος Χ)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου.			
10	<p><u>Σύστημα αυτόματης μέτρησης της παραγωγής του συστήματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Επικοινωνία με το σύνολο των αναστροφών του κάθε συστήματος μέσω ψηφιακής διεπαφής. • Επικοινωνία Η/Υ: LAN. • Μέγιστη Εμβέλεια Επικοινωνίας: 1200 m. • Τροφοδοσία τάσης: Κουμπωτό τροφοδοτικό. <ul style="list-style-type: none"> • Τάση εισόδου: 100 V – 240 VAC, 50 / 60 Hz. • Κατανάλωση ισχύος: Τύπος 4 W / έως 12 W. • Θερμοκρασία Περιβάλλοντος: -20°C – +65°C. • Εγκατάσταση στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα • Ποσότητα: 2 τμχ. • Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικόσύστημα συλλογήςκαταγραφήςδεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

1) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 1 (Κτίριο Κ1 και χώρος Χ)				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
11	<p><u>Μετρητής ενέργειας των Λαμπτήρων LED</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Ακρίβεια μικρότερη του 1%. Μέτρηση τάσεως και ρεύματος. Μέτρηση ενεργού ισχύος. Μέτρηση συντελεστή ισχύος Ποσότητα: 2 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 	ΝΑΙ		

2) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 2 (Κτίρια Κ3, Κ4 & Κ5)				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	<p><u>Θερμόμετρο για μέτρηση θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Το θερμόμετρο θα είναι εμβαπτιζόμενου τύπου με ωρολογιακό πλαίσιο ανάγνωσης τιμών, το οποίο δεν πρέπει να είναι μικρότερο από Φ60 mm. Η «ουρά» του θερμομέτρου, ή αλλιώς ο μεταλλικός αισθητήρας, θα είναι πίσω ή κάτω ανάλογα την θέση της εγκατάστασης και της 	ΝΑΙ		

2) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 2 (Κτίρια Κ3, Κ4 & Κ5)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p>καλύτερης εποπτείας των τιμών.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Το εύρος μέτρησης του θερμομέτρου θα είναι από -20 έως 60 °C. • Ποσότητα: 3 τμχ. • Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
2.	<p><u>Πυρανόμετρο</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9060. Αντίσταση 33 – 45 Ω. • Περιοχή μέτρησης 0-2000 W/m². Θερμοκρασία λειτουργίας – 40°C έως +80°C. • Απόκριση στην θερμική ακτινοβολία (200W/m²), 15 W/m². • Απόκριση στην αλλαγή θερμοκρασίας 5K/h, +/-4 W/m². • Tiltresponse< 4%. • Ποσότητα: 3 τμχ. • Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό το σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του 	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

2) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 2 (Κτίρια Κ3, Κ4 & Κ5)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	μικροδικτύου.			
3.	<p><u>Αισθητήρας για τη διεύθυνση του ανέμου</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Αντοχή σε ανέμους μέχρι 10 μποφόρ. Συνεχή λειτουργία σε οποιαδήποτε καιρική συνθήκη (πάγος, χιόνι κτλ.). Μέτρηση της διεύθυνσης του ανέμου σε όλο το εύρος των 360°. Ποσότητα: 3 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 	ΝΑΙ		
4.	<p><u>Αισθητήρας Ταχύτητας Ανέμου</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Λειτουργεί με μία μπαταρία τύπου ρολογιού. Περιοχή μέτρησης της ταχύτητας τουλάχιστον 40m/s. Ακρίβεια μέτρησης τουλάχιστον 2%. Ανάλυση μέτρησης τουλάχιστον 0.1m/s. Διαθέτει ευανάγνωστη οθόνη υγρών κρυστάλλων. 	ΝΑΙ		

2) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 2 (Κτίρια Κ3, Κ4 & Κ5)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> • Το όργανο διαθέτει ενσωματωμένο μικροεπεξεργαστή ο οποίος εγγυάται την ακριβή λήψη της μέτρησης. • Το όργανο καταγράφει αυτόματα τις τιμές της ταχύτητας την τιμή Max και τον μέσο όρο της ταχύτητας. • Διαθέτει λειτουργία αυτόματου κλεισίματος για οικονομία στην κατανάλωση ισχύος από την μπαταρία. • Ποσότητα: 3 τμχ. • Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
5.	<p><u>Αμπερόμετρο εναλλασσόμενου ρεύματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Εύρος Μέτρησης: (0,2m/2m/20m/200m/10A). • Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 VCATII. • Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του 	ΝΑΙ		

2) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 2 (Κτίρια Κ3, Κ4 & Κ5)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p>αυτόνομου ΦΒ συστήματος</p> <ul style="list-style-type: none"> Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του αυτόνομου ΦΒ συστήματος Ποσότητα: 3 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
6.	<p><u>Αμπερόμετρο συνεχούς ρεύματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Εύρος Μέτρησης: (0,2m/2m/20m/200m/10A). Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 VCATII. Εγκατάσταση των αμπερομέτρων συνεχούς ρεύματος στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα Εγκατάσταση των αμπερομέτρων συνεχούς ρεύματος στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα. Ποσότητα: 12 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του 	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

2) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 2 (Κτίρια Κ3, Κ4 & Κ5)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	μικροδικτύου.			
7.	<p><u>Βολτόμετρο εναλλασσόμενου ρεύματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Εύρος Μέτρησης: (0,2/2/20/200/600V). Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 VCATII. Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του αυτόνομου ΦΒ συστήματος Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του αυτόνομου ΦΒ συστήματος Ποσότητα: 3 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 	ΝΑΙ		
8.	<p><u>Βολτόμετρο συνεχούς ρεύματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Εύρος Μέτρησης: (0,2/2/20/200/600V). Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 VCATII. 	ΝΑΙ		

2) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 2 (Κτίρια Κ3, Κ4 & Κ5)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> Εγκατάσταση των βολτομέτρων συνεχούς ρεύματος στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα. Εγκατάσταση των βολτομέτρων συνεχούς ρεύματος στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα Ποσότητα: 12 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
9.	<p><u>Μετρητής Συχνότητας</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Συχνότητα λειτουργίας – 15 – 400 Hz. Εγκατάσταση στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα Ποσότητα: 3 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 	ΝΑΙ		
10.	<p><u>Σύστημα αυτόματης μέτρησης της παραγωγής του συστήματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Επικοινωνία με το σύνολο των αναστροφέν του κάθε 	ΝΑΙ		

2) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 2 (Κτίρια Κ3, Κ4 & Κ5)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p>συστήματος μέσω ψηφιακής διεπαφής.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Επικοινωνία Η/Υ: LAN. • Μέγιστη Εμβέλεια Επικοινωνίας: 1200 m. • Τροφοδοσία τάσης: <p>Κουμπωτό τροφοδοτικό.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τάση εισόδου: 100 V – 240 VAC, 50 / 60 Hz. • Κατανάλωση ισχύος: Τύπος 4 W / έως 12 W. • Θερμοκρασία Περιβάλλοντος: - 20°C – +65°C. • Εγκατάσταση στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα • Ποσότητα: 3 τμχ. • Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
11.	<p><u>Μετρητής ενέργειας των Λαμπτήρων LED</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Ακρίβεια μικρότερη του 1%. • Μέτρηση τάσεως και ρεύματος. 	ΝΑΙ		

2) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 2 (Κτίρια Κ3, Κ4 & Κ5)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p>Μέτρηση ενεργού ισχύος.</p> <ul style="list-style-type: none"> Μέτρηση συντελεστή ισχύος Ποσότητα: 3 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			

3) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 4 (Κτίριο Κ2)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	<p><u>Θερμόμετρο για μέτρηση θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Το θερμόμετρο θα είναι εμβαπτιζόμενου τύπου με ωρολογιακό πλαίσιο ανάγνωσης τιμών, το οποίο δεν πρέπει να είναι μικρότερο από Φ60 mm. 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. 	ΝΑΙ		

3) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 4 (Κτίριο Κ2)				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> Το εύρος μέτρησης του θερμομέτρου θα είναι από -20 έως 60 °C. Ποσότητα: 1 τμχ. <p>Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου.</p>			
2	<p><u>Πυρανόμετρο</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9060. Αντίσταση 33 – 45 Ω. Περιοχή μέτρησης 0-2000 W/m². Θερμοκρασία λειτουργίας – 40°C έως +80°C. Απόκριση στην θερμική ακτινοβολία (200W/m²), 15 W/m². Απόκριση στην αλλαγή θερμοκρασίας 5K/h, +/-4 W/m². Tiltresponse< 4%. Ποσότητα: 1 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 	ΝΑΙ		
3	<p><u>Αισθητήρας για τη διεύθυνση του</u></p>	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

3) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 4 (Κτίριο Κ2)				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p><u>ανέμου</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Αντοχή σε ανέμους μέχρι 10 μποφόρ. Συνεχή λειτουργία σε οποιαδήποτε καιρική συνθήκη (πάγος, χιόνι κτλ.). Μέτρηση της διεύθυνσης του ανέμου σε όλο το εύρος των 360°. Ποσότητα: 1 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
4	<p><u>Αισθητήρας Ταχύτητας Ανέμου</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Λειτουργεί με μία μπαταρία τύπου ρολογιού. Περιοχή μέτρησης της ταχύτητας τουλάχιστον 40m/s. Ακρίβεια μέτρησης τουλάχιστον 2%. Ανάλυση μέτρησης τουλάχιστον 0.1m/s. Διαθέτει ευανάγνωστη οθόνη υγρών κρυστάλλων. Το όργανο διαθέτει ενσωματωμένο μικροεπεξεργαστή 	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

3) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 4 (Κτίριο Κ2)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p>ο οποίος εγγυάται την ακριβή λήψη της μέτρησης.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Το όργανο καταγράφει αυτόματα τις τιμές της ταχύτητας την τιμή Max και τον μέσο όρο της ταχύτητας. • Διαθέτει λειτουργία αυτόματου κλεισίματος για οικονομία στην κατανάλωση ισχύος από την μπαταρία. • Ποσότητα: 1 τμχ. • Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
5	<p><u>Αμπερόμετρο εναλλασσόμενου ρεύματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Εύρος Μέτρησης: (0,2m/2m/20m/200m/10A). • Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 VCATII. • Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του αυτόνομου ΦΒ συστήματος • Εγκατάσταση στην έξοδο του 	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

3) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 4 (Κτίριο Κ2)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p>ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του αυτόνομου ΦΒ συστήματος</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ποσότητα: 1 τμχ. • Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
6	<p><u>Αμπερόμετρο συνεχούς ρεύματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Εύρος Μέτρησης: (0,2m/2m/20m/200m/10A). • Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 VCATII. • Εγκατάσταση των αμπερομέτρων συνεχούς ρεύματος στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα • Εγκατάσταση των αμπερομέτρων συνεχούς ρεύματος στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα. • Ποσότητα: 4 τμχ. • Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

3) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 4 (Κτίριο Κ2)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
7	<p><u>Βολτόμετρο εναλλασσόμενου ρεύματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Εύρος Μέτρησης: (0,2/2/20/200/600V). Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 VCATII. Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του αυτόνομου ΦΒ συστήματος Εγκατάσταση στην έξοδο του ηλεκτρολογικού πίνακα εναλλασσόμενου ρεύματος του αυτόνομου ΦΒ συστήματος Ποσότητα: 1 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 	ΝΑΙ		
8	<p><u>Βολτόμετρο συνεχούς ρεύματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Εύρος Μέτρησης: (0,2/2/20/200/600V). Πιστοποιητικό κατά EN61010 600 VCATII. Εγκατάσταση των βολτομέτρων συνεχούς ρεύματος στο αυτόνομο 	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

3) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 4 (Κτίριο Κ2)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p>ΦΒ σύστημα.</p> <ul style="list-style-type: none"> Εγκατάσταση των βολτομέτρων συνεχούς ρεύματος στοαυτόνομο ΦΒ σύστη,α Ποσότητα: 4 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
9	<p><u>Μετρητής Συχνότητας</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Συχνότητα λειτουργίας – 15 – 400 Hz. Εγκατάσταση στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα Ποσότητα: 1 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 	ΝΑΙ		
1	<p><u>Σύστημα αυτόματης μέτρησης της παραγωγής του συστήματος</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Επικοινωνία με το σύνολο των αναστροφέων του κάθε συστήματος μέσω ψηφιακής 	ΝΑΙ		

3) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 4 (Κτίριο K2)				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p>διεπαφής.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Επικοινωνία Η/Υ: LAN. • Μέγιστη Εμβέλεια Επικοινωνίας: 1200 m. • Τροφοδοσία τάσης: <p>Κουμπωτό τροφοδοτικό.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τάση εισόδου: 100 V – 240 VAC, 50 / 60 Hz. • Κατανάλωση ισχύος: Τύπος 4 W / έως 12 W. • Θερμοκρασία Περιβάλλοντος: - 20°C – +65°C. • Εγκατάσταση στο αυτόνομο ΦΒ σύστημα • Ποσότητα: 1 τμχ. • Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση των οργάνων με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			
1	<p><u>Μετρητής ενέργειας των Λαμπτήρων LED</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Ακρίβεια μικρότερη του 1%. • Μέτρηση τάσεως και ρεύματος. • Μέτρηση ενεργού ισχύος. 	ΝΑΙ		

3) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 4 (Κτίριο Κ2)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> Μέτρηση συντελεστή ισχύος Ποσότητα: 1 τμχ. Κατάλληλη έξοδος για τη σύνδεση του οργάνου με το μετρητικό σύστημα συλλογής καταγραφής δεδομένων λειτουργίας του μικροδικτύου. 			

4) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 3 (Κτίριο Κ6)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	<p><u>Αυτόνομο Καταγραφικό για πολλούς τύπους μετρήσεων:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Είσοδοι τάσης /ρεύματος /θερμοκρασίας /ψηφιακές. Είσοδοι απαριθμητή. Έξοδοι ακριβείας: 2,5 V και 0,5 mA. Δειγματοληψία ανά 1 δευτερόλεπτο. Μέσος Όρος, Ελάχιστο, Μέγιστο από 1 δευτερόλεπτο έως 1 ώρα. Καταγραφή σε εσωτερική μνήμη Flash τουλάχιστον 2MB. 1 σειριακές θύρες. Να έχει ενσωματωμένη θύρα 	ΝΑΙ		

4) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 3 (Κτίριο Κ6)

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<p>Ethernet.</p> <ul style="list-style-type: none"> Υπάρχει έκδοση με GSM modem 			
2	<p><u>ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Τα μανόμετρα θα είναι τύπου γλυκερίνης, με σώμα INOX, Φ63mm, ευκρινούς ανάγνωσης, κλίμακας 0 -16 bar, με αναμονή διατομής 1/2" και αρσενικό σπείρωμα και θα συνοδεύονται από κρουνό απομόνωσης και εξαερισμού. Τμχ: 4 	ΝΑΙ		
3	<p><u>ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Τα θερμόμετρα θα βρίσκονται μέσα σε επιχρωμιωμένη ή επινικελωμένη ορειχάλκινη θήκη με κατάλληλη σχισμή για την ανάγνωση των μετρήσεων και θα είναι τύπου SEPARABLE SOCKETS. Η κλίμακα των θερμομέτρων θα είναι από 0°C έως 100°C. Τμχ: 2 	ΝΑΙ		
4	<p><u>ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ</u> <u>ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ</u></p>	ΝΑΙ		

4) Αισθητήρια μετρητικού εξοπλισμού για το Υπό – Έργο 3 (Κτίριο Κ6)				
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	<ul style="list-style-type: none"> • Display unit: 0.001 MWh/ 0.01 MWh • Temperature range (°C) 15°C-150°C • Temperature Accuracy <+/- 0.1K • ambient temperature (°C): -5 to +45 • Storage temperature (°C): -15 to +50 • Power supply Battery, optionally retrofittable 230 V power supply • Interfaces: Optical interface, ZVEI compatible, M-, Bus protocol, 2400 baud 			



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

5) ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΊΑΣ ΔΕΔΟΜΈΝΩΝ

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	Πλήρης, δηλαδή οθόνη, μονάδα επεξεργασίας, πληκτρολόγιο, ποντίκι	ΝΑΙ		
2.	Σύγχρονος με εγκατεστημένο λογισμικό windows 7 ή νεώτερο	ΝΑΙ		
3.	Εγκατεστημένο λογισμικό για την επεξεργασία των μετρήσεων που αποστέλλονται από τα καταγραφικά	ΝΑΙ		
4.	Οθόνη <ul style="list-style-type: none"> • LCD/TFT ή LED 42 ιντσών (+5%) • Επιτοίχια βάση στήριξης • Δυνατότητα σύνδεσης στο διαδίκτυο μέσω ethernet 	ΝΑΙ		
5.	Modem <ul style="list-style-type: none"> • Τύπου RFmodem συμβατό με το προτεινόμενο καταγραφικό • Ικανής εμβέλειας για την θέση εγκατάστασης • Αντί για το modem δύναται να δοθεί προσφορά για την σύνδεση του καταγραφικού με το δίκτυο LAN του κτιρίου στην οποία περιλαμβάνεται η προμήθεια καλωδίου utp και λοιπού εξοπλισμού για τη σύνδεση. 	ΝΑΙ		



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΤΡΗΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΗΝ "ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ" ΓΡΕΒΕΝΩΝ»

ΑΡ. ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ: 09/2016

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (ΕΥΡΩ)	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (ΕΥΡΩ)
1	Θερμόμετρα για μέτρηση θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου	TEM	8		
2	Πυρανόμετρα	TEM	6		
3	Αισθητήρες για τη Διεύθυνση του Ανέμου	TEM	6		
4	Αισθητήρες Ταχύτητας Ανέμου	TEM	6		
5	Αμπερόμετρα για εναλλασσόμενο ρεύμα	TEM	6		
6	Αμπερόμετρα για συνεχές ρεύμα	TEM	20		
7	Βολτόμετρα για εναλλασσόμενο ρεύμα	TEM	6		
8	Βολτόμετρα για συνεχές ρεύμα	TEM	20		
9	Μετρητές συχνότητας	TEM	6		
10	Συστήματα αυτόματης μέτρησης της παραγωγής του συστήματος	TEM	6		
11	Μετρητής ενέργειας των Λαμπτήρων LED	TEM	6		
12	Αυτόνομο Καταγραφικό για πολλούς τύπους μετρήσεων	TEM	1		
13	Μανόμετρα	TEM	4		
14	Υπολογιστής Δεδομένων Θερμότητας	TEM	1		
15	Υπολογιστής Επεξεργασίας Δεδομένων	TEM	1		
		ΣΥΝΟΛΟ Προσφοράς σε Ευρώ			
		ΦΠΑ 24%			
		ΣΥΝΟΛΟ Προσφοράς σε Ευρώ με ΦΠΑ 24%			



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

Ημερομηνία

Σφραγίδα και υπογραφή προσφέροντος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε: ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΓΡΕΒΕΝΩΝ	Διευθυνση: Τέρμα Κ.Ταλιαδούρη, Διοικητήριο Τηλέφωνα:24623 53203 Fax: 24623 53214 Πληροφορίες: κ. Τζιουβάρας Απόστολος. E-mail: a.tzouvaras@grevena.pdm.gov.gr
--	---

«Προμήθεια και Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού για την Παρακολούθηση των Αποτελεσμάτων της Πράξης στην "κοινότητα" Γρεβενών».

Για τις ανάγκες του **Υποέργου 5** της Πράξης με τίτλο

«Παρεμβάσεις ΑΠΕ σε Εγκαταστάσεις της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας στην «κοινότητα» Γρεβενών»

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

ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ: € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Ανάδοχος:

.....

ΑΦΜ

ΚΟΖΑΝΗ, 2016

Στην σήμερα την, ημέρα, στα γραφεία του



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

αφού λήφθησαν υπόψη:

1. Τον Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/7-6-2010), όπως αυτός έχει τροποποιηθεί, συμπληρωθεί και ισχύει.
2. Το Π.Δ. 146/10 (ΦΕΚ 239/Α) «Οργανισμός Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας»
3. Το Π.Δ. 113/10 «Ανάληψη Υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
4. Το Ν. 3861/10 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Τον Ν. 4013/2011 «Σύσταση ενιαίας ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων & Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων κλπ-αντικατάσταση έκτου κεφαλαίου Ν. 3588/07 (πτωχευτικός κώδικας)-προπρωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις.», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Το Ν. 4071/2012 (85/Α) «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ, όπως ισχύει.
7. Το Ν. 4250/14 (74/Α) «Διοικητικές απλουστεύσεις-Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων & Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση διατάξεων του Π.Δ318/1992 (Α/161) & λοιπές ρυθμίσεις»
8. Το Ν. 4270/14 (143/Α) «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης & Εποπτείας (ενσωμάτωση Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό & άλλες διατάξεις».
9. Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
10. Τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας- Περιφερειακής Ενότητας Γρεβενών έτους 2016.
11. Την υπ' αριθμό 19/232/08-10-2014 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας με την οποία ενέκρινε την «Συμμετοχή της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας στην υποβολή πρότασης «Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την ανάπτυξη της Τοπικής "Κοινότητας" Γρεβενών» στο χρηματοδοτικό πρόγραμμα «ΕΟΧ 2009-2014(ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ) θεματική περιοχή «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας».
12. 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 345/ 11-08-2015).



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

13.Την υπ' αριθμό 15/200/26-08-2015 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας με την οποία ενέκρινε την «Σύναψη Προγραμματικής σύμβασης για την Υλοποίηση της Πράξης: «Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την ανάπτυξη της Τοπικής Κοινότητας Γρεβενών»

14.Την υπ' αριθμό 15/201/26-08-2015 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας με την οποία ενέκρινε την «Έγκριση υλοποίησης της πράξης «Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την ανάπτυξη της Τοπικής Κοινότητας Γρεβενών» που συγχρηματοδοτείται από το Χρηματοδοτικό Μηχανισμό Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου περιόδου 2009-2014.

15.Την με αριθμ. Πρωτ 106222/15-10-2015 απόφαση του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού με την οποία ενέκρινε την «Ένταξη στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) 2015, στην ΣΑΕ 061/8 των έργων με τα αντίστοιχα οικονομικά τους στοιχεία όπως περιγράφονται στον πίνακα της απόφασης αυτής.

16.Την από 2.11.2015 Προγραμματική σύμβαση για την Υλοποίηση της Πράξης: Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την Ανάπτυξη της Τοπικής «Κοινότητας» Γρεβενών

17.Την με αριθμ πρωτ. ΧΜ ΕΟΧ 205/18-01-2016 Προέγκριση Δημοπράτησης των Υποέργων 3,5 – Πράξη: «Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την ανάπτυξη της Τοπικής "Κοινότητας" Γρεβενών».

18.Την αριθμ. 47/2107/21-11-2016 (ΑΔΑ:7ΘΚ37ΛΨ-ΥΚΟ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτ. Μακεδονίας με την οποία εγκρίθηκε η προκήρυξη Συνοπτικού Μειοδοτικού διαγωνισμού για «**Προμήθεια και Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού για την Παρακολούθηση των Αποτελεσμάτων της Πράξης στην "κοινότητα" Γρεβενών**» για τις ανάγκες του Υποέργου 5 της Πράξης με τίτλο «**Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την Ανάπτυξη της Τοπικής "Κοινότητας" Γρεβενών**», προϋπολογισμού δαπάνης έως του ποσού των **23.795,60 €** (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ). Προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α **19.190,00€.**, καθώς και την έγκριση των όρων της διακήρυξης.

19.Την με αριθμ. 3468 με αριθμ πρωτ.160659/3868/24-11-2016 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (δέσμευση της πίστωσης) ποσού **23.795,60 €** για την πραγματοποίηση της δαπάνης.

μεταξύ:

της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, νομίμως εκπροσωπούμενη από τον Περιφερειάρχη.....



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

και του κ. με ΑΔΤ, που ενεργεί ως νόμιμος εκπρόσωπος της Εταιρίας με την επωνυμία “.....” που έχει έδρα στην, Τ.Κ., ΑΦΜ....., Δ.Ο.Υ και στο εξής θα αναφέρεται στην παρούσα σύμβαση ως «ο Ανάδοχος», συνομολογήθηκαν και συμφωνήθηκαν τα ακόλουθα:

Σε συνέχεια του Συνοπτικού Μειοδοτικού Διαγωνισμού που προκηρύχθηκε από την Αναθέτουσα Αρχή με την <αριθμ.πρωτ.>* απόφαση προκήρυξης («η Προκήρυξη») και κατακυρώθηκε στον Ανάδοχο με την υπ' αριθμ. Συνεδρία (...../.../...) απόφαση κατακύρωσης («η Κατακύρωση»), ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υλοποίηση του «Προμήθεια και Εγκατάσταση Μετρητικού Εξοπλισμού για την Παρακολούθηση των Αποτελεσμάτων της Πράξης στην "κοινότητα" Γρεβενών» στο πλαίσιο της Πράξης «Ολοκληρωμένες Παρεμβάσεις ΑΠΕ για την Ανάπτυξη της Τοπικής "Κοινότητας" Γρεβενών» υποέργο [5], σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις της παρούσας Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 1: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Ο Ανάδοχος, στο πλαίσιο της Σύμβασης, αναλαμβάνει την εκτέλεση του Υποέργου όπως αυτό περιγράφεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας.

Το Υπόεργο θα υλοποιηθεί από τον Ανάδοχο σύμφωνα με τον τρόπο, τους όρους και τις προϋποθέσεις που περιγράφονται αναλυτικά στη Σύμβαση.

Κατά τα λοιπά, εφαρμόζονται συμπληρωματικά οι οικείες διατάξεις του Ν. 4412/2016 και του Αστικού Κώδικα.

ΑΡΘΡΟ 2: ΓΛΩΣΣΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

Κάθε επικοινωνία μεταξύ του Αναδόχου και της Αναθέτουσας Αρχής γίνεται στην Ελληνική γλώσσα. Οπουδήποτε και οποτεδήποτε, κατά τη διάρκεια ισχύος των συμβατικών υποχρεώσεων της Σύμβασης, απαιτηθεί διερμηνεία ή μετάφραση από ή/και προς τα Ελληνικά για την επικοινωνία των μερών, αυτές θα εξασφαλίζονται με φροντίδα, δαπάνη και ευθύνη του Αναδόχου. Σε περίπτωση διαφωνίας μεταξύ της μετάφρασης και του πρωτότυπου, υπερισχύει το πρωτότυπο.

ΑΡΘΡΟ 3: ΤΟΠΟΣ & ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΕΙΔΩΝ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΙΔΩΝ

Η παράδοση των ειδών θα γίνει με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή στις εγκαταστάσεις της Π.Ε Γρεβενών και συγκεκριμένα στους χώρους που θα του υποδειχθούν.

Η εγκατάσταση του προμηθευόμενου εξοπλισμού θα πραγματοποιηθεί στο κτίριο του Διοικητηρίου, στην Μαθητική Εστία, στο Κλειστό γυμναστήριο, στο Κλειστό κολυμβητήριο, στο ΕΠΑΛ καθώς και στο Γενικό Νοσοκομείο της Π.Ε. Γρεβενών. Με απόφαση του αρμόδιου για την διοίκηση του φορέα οργάνου που πρέπει να αιτιολογείται, ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των ειδών μπορεί να παρατείνεται. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης, ή αν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθούν τα είδη, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος.

Ο Προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιήσει την Επιτροπή Παραλαβής που έχει οριστεί για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει τα είδη εξοπλισμού τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα. Σε περίπτωση που τα είδη παραδίδονται σε τόπο εκτός της έδρας της αναθέτουσας αρχής ότι θα ειδοποιείται εκτός από την Επιτροπή Παραλαβής του Ιδρύματος και η Επιτροπή Παραλαβής της αναθέτουσας αρχής».

Με αιτιολογημένη απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Παραλαβής, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης – παράδοσης μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης – παράδοσης, δεν επιβάλλονται κυρώσεις. Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών γίνεται από Επιτροπή αρμόδια για την παραλαβή η οποία έχει συγκροτηθεί με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Η Επιτροπή αφού διαπιστώσει ότι ο προμηθευτής έχει εκτελέσει όλες τις συμβατικές του υποχρεώσεις συντάσσει πρωτόκολλο ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής (ή απόρριψης) στο οποίο θα αναφέρονται οι ποσότητες των ειδών, η συμφωνία τους με τις σχετικές προδιαγραφές και ότι τα είδη αυτά ευρίσκονται σε άριστη κατάσταση. Σε περίπτωση απόρριψης του είδους από την επιτροπή παραλαβής, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 213 του Ν. 4412/2016.



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

ΑΡΘΡΟ 4: ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΤΕΥΧΩΝ

Το κείμενο της παρούσας 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 ανακύψουν αντικρουόμενοι - αντιφατικοί όροι και διατάξεις αυτής, θα λαμβάνονται υπόψη κατά σειρά : η Διακήρυξη, ο η Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου και η Οικονομική του Προσφορά, εφαρμοζομένων επίσης συμπληρωματικώς των οικείων διατάξεων του Αστικού Κώδικα.

ΑΡΘΡΟ 5: ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Τροποποίηση της Σύμβασης δεν επιτρέπεται μετά τη σύναψή της παρά μόνο σε αντικειμενικά εξαιρετικές και δικαιολογημένες περιπτώσεις, εφόσον συμφωνήσουν προς τούτο και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής και ενημέρωση της Διαχειριστικής Αρχής. Οποιαδήποτε τροποποίηση της Σύμβασης δύναται να γίνει μόνο εγγράφως και θα υπογράφεται από τους δύο συμβαλλομένους, αποκλειόμενης ρητά οποιασδήποτε τροποποίησης με προφορική συμφωνία. Σε περίπτωση τυχόν τροποποίησης θα εξασφαλίζεται η εκτέλεση της προμήθειας και εγκατάστασης όπως προδιαγράφηκε.

Τέτοια αντικειμενική περίπτωση τροποποίησης της Σύμβασης συνιστά η αντικατάσταση είδους το οποίο είχε αρχικά προσφέρει ο Ανάδοχος με την προσφορά του και έως την υλοποίηση της προμήθειας και εγκατάστασης έχει πάψει να κατασκευάζεται ή/και έχει αποσυρθεί από το εμπόριο. Η τροποποίηση σε αυτήν την περίπτωση επιτρέπεται κατόπιν σχετικής διερεύνησης και αξιολόγησης από την αρμόδια επιτροπή Παραλαβής και μόνον εφόσον το είδος αντικαθίσταται από νεώτερο μοντέλο, ποιοτικά ίδιο ή ανώτερο από πλευράς χαρακτηριστικών με το αρχικά προσφερόμενο, χωρίς διαφοροποίηση στην τιμή και τους όρους της εγγύησης του, και δεν συνιστά αλλαγή στο φυσικό αντικείμενο της πράξης. Κάθε τροποποίηση της Σύμβασης πριν υπογραφεί της να λάβει την προέγκριση του Διαχειριστή του Προγράμματος GR03 ΚΑΠΕ

ΑΡΘΡΟ 6: ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ

Ο Ανάδοχος κατέθεσε σήμερα την με αριθ.εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης τηςΤΡΑΠΕΖΑΣ, ποσούευρώ το οποίο αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς τον Φ.Π.Α.Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

ΑΡΘΡΟ 7: ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

Ο Ανάδοχος αποζημιώνει πλήρως την Αναθέτουσα Αρχή, για κάθε ζημία που ενδεχομένως έχει προκληθεί σε αυτήν από υπαιτιότητα του Αναδόχου ή των προσώπων που συνεργάζονται με αυτόν για την υλοποίηση του Υποέργου.

Ο Ανάδοχος συνδράμει με δαπάνες του την Αναθέτουσα Αρχή, αναλαμβάνοντας το κόστος κάθε αντιδικίας, εξώδικης ή δικαστικής, με τρίτους, που συνδέεται με την εκ μέρους του αδυναμία ή πλημμελή εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων.

ΑΡΘΡΟ 8: ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Η παράδοση και η εγκατάσταση του εξοπλισμού θα πραγματοποιηθεί εντός 45 ημερών μετά την υπογραφή της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 9: ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΕΙΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

1. Αν το υλικό φορτωθεί παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 209, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

2. Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

3. Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

4. Εφόσον ο προμηθευτής έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.

5. Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

6. Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΚΑΠΕ
CRES | ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

ΑΡΘΡΟ 10: ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Ο ανάδοχος φέρει τον κίνδυνο για κάθε ζημία ή απώλεια των προϊόντων που θα παραδοθούν στην αναθέτουσα αρχή σε εκτέλεση της σύμβασης, μέχρι την ημερομηνία οριστικής παραλαβής τους, υποχρεούμενος σε περίπτωση ζημιάς, φθοράς ή απώλειας σε πλήρη αποκατάσταση ή αντικατάστασή τους. Μετά την οριστική παραλαβή ο κίνδυνος μεταβιβάζεται στην αναθέτουσα αρχή.

Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για κάθε ζημία της αναθέτουσας αρχής, που είναι δυνατόν να προκληθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης της σύμβασης από τον ανάδοχο, εφόσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού ή σε ελάττωμα του εξοπλισμού.

ΑΡΘΡΟ 11: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του Υποέργου, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση του Υποέργου.

Ο Ανάδοχος οφείλει να ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα, ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις, που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχή ή του Φορέα Λειτουργίας.

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, πλην όσων έχει δηλώσει στην προσφορά του, 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. 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 τμήμα 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 τμήμα (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 Υποέργου 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.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

Η Αναθέτουσα Αρχή απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη και υποχρέωση από τυχόν ατύχημα ή από κάθε άλλη αιτία κατά την εκτέλεση του Υποέργου. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη αμοιβή στο προσωπικό του Αναδόχου ή τρίτων.

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.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να γνωρίζει και να τηρεί τις υποχρεώσεις του οι οποίες προκύπτουν από τους Κανονισμούς ΕΚ 1083/2006 (άρθρο 69) και ΕΚ 1828/2006 (άρθρα 2 - 10) (ενδεικτικά και όχι αποκλειστικά: σήμανση χώρων υλοποίησης έργων/ παραδοτέων/ εκπαιδευτικού υλικού/ χώρων εκπαίδευσης/ εξοπλισμού/ λογισμικού/ ιστοσελίδων, ενημέρωση Φορέα και εκπαιδευομένων σχετικά με τον τρόπο χρηματοδότησης της εκπαίδευσης).

Ο Ανάδοχος εγγυάται για τη διάθεση του αναφερομένου στην προσφορά του, επιστημονικού και λοιπού προσωπικού, καθώς επίσης και συνεργατών, που θα διαθέτουν την απαιτούμενη εμπειρία, τεχνογνωσία και ικανότητα, ώστε να ανταποκριθούν πλήρως στις απαιτήσεις της Σύμβασης, υπόσχεται δε και βεβαιώνει ότι θα επιδεικνύουν πνεύμα συνεργασίας κατά τις επαφές τους με τις αρμόδιες υπηρεσίες και τα στελέχη της Αναθέτουσα Αρχή ή των εκάστοτε υποδεικνυομένων από αυτήν προσώπων.

ΑΡΘΡΟ 12: ΤΙΜΗΜΑ

Το Συμβατικό Τίμημα για την εκτέλεση του Υποέργου από τον Ανάδοχο, ανέρχεται στο ποσό των <.....> Ευρώ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ).

Το Συμβατικό Τίμημα δεν αναθεωρείται και θα παραμείνει σταθερό και αμετάβλητο καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης και δεν είναι δυνατόν να αυξηθεί για οποιονδήποτε λόγο.

ΑΡΘΡΟ 13: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Η καταβολή του ποσού της χρηματοδότησης για τις επιλέξιμες δαπάνες της Πράξης 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».



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
ΚΡΕΣ ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

Τα ποσά της Εθνικής Συμμετοχής και της συμμετοχής του ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 καταβάλλονται στον Φορέα Υλοποίησης 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 στον Ανάδοχο σε συνάρτηση με την πρόοδο υλοποίησης του φυσικού/οικονομικού αντικειμένου.

Η πληρωμή θα γίνεται μετά την οριστική τμηματική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών και τη σύνταξη πρωτοκόλλου παραλαβής από την επιτροπή παραλαβής.

Η πληρωμή θα πραγματοποιείται μετά την έκδοση χρηματικού εντάλματος από τον λογαριασμό της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας και εφόσον προσκομιστούν τα οριζόμενα από τον Κ.Φ.Α.Σ παραστατικά και δικαιολογητικά:

1. Τιμολόγιο
2. Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης του υλικού στην αποθήκη, σύμφωνα με το άρθρο 208.
3. Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας
4. Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

Σημειώνεται ότι η καθαρή αξία των παραστατικών υπόκειται σε παρακράτηση φόρου εισοδήματος βάσει του Ν. 2238/94 (ΦΕΚ 151/Α/94) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Φόροι και λοιπές δημοσιονομικές επιβαρύνσεις καθώς και η κράτηση 0,06% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής των Δημοσίων Συμβάσεων σύμφωνα με το άρθρο 375 παρ. 7 του Ν. 4412/2016. Το σύνολο της πληρωμής του/των αναδόχου/αναδόχων δεν μπορεί να υπερβαίνει το συμβατικό τίμημα. Ο τρόπος αποστολής και τιμολόγησης των ειδών θα γίνονται από τον ανάδοχο μόνο κατόπιν συνεννοήσεως με την αναθέτουσα αρχή.

Επισημαίνεται ότι οι πληρωμές θα ακολουθούν την ροή χρηματοδοτήσεων του Υποέργου. 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 χρηματοδοτικό μηχανισμό 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.

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



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

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 (Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας) σύμφωνα με τις δαπάνες που πραγματοποιεί και μετά από δικές του ενέργειες (με την έγκριση και καθοδήγηση του Διαχειριστή του Προγράμματος GR03 ΚΑΠΕ 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.

ΑΡΘΡΟ 14: ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ – ΕΧΕΜΥΘΕΙΑ

Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ο Ανάδοχος δεν αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την υλοποίηση του Υποέργου, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη Σύμβαση, υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, οι υπεργολάβοι του και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Σε περίπτωση αθέτησης από τον Ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημίας της και την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον.

Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με το Υποέργο, χωρίς την προηγούμενη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην Αναθέτουσα Αρχή και δεν δεσμεύει την Αναθέτουσα Αρχή, με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

Κατά την εκτέλεση των καθηκόντων του, ο Ανάδοχος και όλα τα εξουσιοδοτημένα από αυτόν ή την Αναθέτουσα Αρχή πρόσωπα οφείλουν να μην ανακοινώνουν σε κανένα, παρά μόνο στα πρόσωπα που δικαιούνται να γνωρίζουν, πληροφορίες που περιήλθαν σ' αυτούς κατά τη διάρκεια και εξαιτίας ή αφορμής της εκτέλεσης του Υποέργου και αφορούν σε τεχνικά ή εμπορικά ζητήματα ή μεθόδους κατασκευής ή λειτουργίας του Υποέργου ή του Αναδόχου.

Ο Ανάδοχος, λόγω της φύσης του Υποέργου του, όσον αφορά την εχεμύθεια, θα λάβει κάθε πρόσφορο μέτρο υποσχόμενος και εγγυώμενος προς την Αναθέτουσα Αρχή ότι κάθε απασχολούμενος ή καθ' οιονδήποτε τρόπο αναμειγνυόμενος άμεσα ή έμμεσα με το Υποέργο θα τηρεί την υποχρέωση πίστης και εχεμύθειας προς την Αναθέτουσα Αρχή, σύμφωνα με τις διατάξεις της Αρχής Ανταγωνισμού, ιδιαίτερα δε και ενδεικτικά:

- Θα απέχει από οποιαδήποτε πράξη, ενέργεια ή παράλειψη αθέμιτου ανταγωνισμού ούτε θα διοχετεύει ή γνωστοποιεί προς οποιονδήποτε τρίτο όσα γνωρίζει ή είναι δυνατόν να περιέλθουν σε γνώση του σχετικά με το Υποέργο.



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

- Θα κρατεί μυστική και δεν θα γνωστοποιεί προς οιονδήποτε τρίτο πληροφορίες, στοιχεία ή δεδομένα που είναι δυνατόν να γνωρίζει, ή να περιέλθουν σε γνώση του, εξ' αιτίας ή αφορμής των υπηρεσιών που παρέχει, τηρώντας εχεμύθεια και απόρρητο για κάθε τέτοια πληροφορία, στοιχείο ή δεδομένο.

Η κατά τα ως άνω υποχρέωση τήρησης εμπιστευτικότητας θα ισχύει και μετά τη λήξη ή την με οποιονδήποτε τρόπο λύση της Σύμβασης, εκτός εάν οριστεί διαφορετικά.

Σε περίπτωση οποιασδήποτε τέτοιας παραβάσεως της εχεμύθειας, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει αποκατάσταση της βλάβης ή ζημίας και την αποζημίωση της στρεφόμενη, κατ' ενάσκηση διακριτικής της ευχέρειας, εναντίον του Αναδόχου και κάθε υπαίτιου ή υπόχρεου προς αποζημίωση.

Η παραβίαση του όρου της εχεμύθειας συνιστά παράβαση ουσιώδους όρου της Σύμβασης και η Αναθέτουσα Αρχή έχει το δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτο τον Ανάδοχο.

ΑΡΘΡΟ 15: ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΕΚ ΜΕΡΟΥΣ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ

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

- ο Ανάδοχος δεν υλοποιεί το Υπόεργο με τον τρόπο που ορίζεται στη Σύμβαση, παρά τις προς τούτο επανειλημμένες οχλήσεις της Αναθέτουσας Αρχής,
- ο Ανάδοχος αρνείται ή αμελεί να εκτελέσει Διοικητικές Εντολές,
- ο Ανάδοχος εκχωρεί τη Σύμβαση χωρίς την άδεια της Αναθέτουσας Αρχής,
- 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,
- εκδίδεται αμετάκλητη απόφαση κατά του Αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματός του,

Τα αποτελέσματα της καταγγελίας επέρχονται από την περιέλευση στον Ανάδοχο της εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής καταγγελίας. 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 να απόσχει από την διενέργεια οποιασδήποτε εργασίας ή εκτέλεσης υποχρεώσεώς του που πηγάζει από τη Σύμβαση, πλην εκείνων που επιβάλλονται για την διασφάλιση προϊόντων.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

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

Η Αναθέτουσα Αρχή αναστέλλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού πληρωτέου σύμφωνα με την Σύμβαση προς τον Ανάδοχο μέχρις εκκαθάρισεως 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 της Συμβατικής Τιμής που αντιστοιχεί στην αξία του τμήματος του Υποέργου που δεν μπορεί, λόγω πλημμελούς εκτελέσεως της Σύμβασης, να χρησιμοποιηθεί για τον προοριζόμενο σκοπό.

ΑΡΘΡΟ 16: ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΕΣ

Οι υπεργολάβοι δεν αποκτούν οποιαδήποτε συμβατική σχέση με την Αναθέτουσα Αρχή. Ο Ανάδοχος ευθύνεται για τις πράξεις και παραλείψεις των υπεργολάβων του, των εκπροσώπων ή των υπαλλήλων τους, όπως ακριβώς και για τις πράξεις και παραλείψεις του ίδιου, των εκπροσώπων ή των υπαλλήλων του. Ο Ανάδοχος δικαιούται να αντικαταστήσει υπεργολάβο σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του με αυτόν ή να χρησιμοποιήσει και άλλον υπεργολάβο, μόνο εφ' όσον ο νέος υπεργολάβος ανταποκρίνεται στα αντίστοιχα κριτήρια επιλογής που ίσχυαν για την ανάθεση της Σύμβασης και εγκριθεί από την Αναθέτουσα Αρχή αφού ενημερωθεί σχετικά και ο Διαχειριστής του Προγράμματος. Για το σκοπό αυτό ο Ανάδοχος ενημερώνει προηγουμένως την Αναθέτουσα Αρχή κοινοποιώντας την ταυτότητα του νέου υπεργολάβου και το αντικείμενο που θα εκτελέσει, μαζί με την απαιτούμενη τεκμηρίωση για την απόδειξη συνδρομής στο πρόσωπό του των κριτηρίων που ίσχυαν για την ανάθεση της Σύμβασης. Εάν ο Ανάδοχος συνάψει σύμβαση υπεργολαβίας χωρίς έγκριση, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται, χωρίς προηγούμενη όχληση, να επιβάλει αυτοδικαίως τις κυρώσεις για αθέτηση της Σύμβασης.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ (PROGRAM
OPERATOR)

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να ζητήσει από τον Ανάδοχο την αντικατάσταση υπερβολάβου και κάθε άλλου προσώπου εμπλεκόμενου στην εκτέλεση του Υποέργου που, κατά την βάσιμη και αιτιολογημένη κρίση της, δεν ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του Υποέργου, ο δε Ανάδοχος υποχρεούται στην περίπτωση αυτή να ανταποκριθεί στην απαίτηση της Αναθέτουσας Αρχής, σε εύλογο χρονικό διάστημα που θα συμφωνηθεί από κοινού ότι απαιτείται για την εξεύρεση αντικαταστάτη.

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να ζητήσει αιτιολογημένα από τον Ανάδοχο την αντικατάσταση Υπερβολάβου για τους λόγους που θα κήρυττε έκπτωτο τον ίδιο τον Ανάδοχο ή θα τον απέκλειε από τη διαγωνιστική διαδικασία, αν περιέλθει σε γνώση των συγκεκριμένων πληροφοριών σχετικά με την προσωπική του κατάσταση.

Σε κάθε περίπτωση, την πλήρη ευθύνη για την ολοκλήρωση του Υποέργου, φέρει αποκλειστικά ο Ανάδοχος.

ΑΡΘΡΟ 17: ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να απαντήσει εντός είκοσι (20) περαιτέρω ημερών στο σχετικό αίτημα του Αναδόχου, διαφορετικά, με την πάροδο άπρακτης της προθεσμίας, τεκμαίρεται αποδοχή του αιτήματος.

ΑΡΘΡΟ 18: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ - ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό δίκαιο.

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 ελληνικά δικαστήρια και συγκεκριμένα τα δικαστήρια Κοζάνης εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό και το Κοινοτικό δίκαιο.

Δεν αποκλείεται, ωστόσο, για ορισμένες περιπτώσεις εφόσον συμφωνούν και τα δύο μέρη, η προσφυγή των συμβαλλομένων, αντί των δικαστηρίων, σε διαιτησία σύμφωνα πάντα με την ελληνική νομοθεσία και με όσα μεταξύ τους συμφωνήσουν. Αν δεν επέλθει τέτοια συμφωνία, η αρμοδιότητα για την επίλυση της διαφοράς ανήκει στα ελληνικά δικαστήρια κατά τα οριζόμενα στην προηγούμενη παράγραφο.



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για την Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας
Ο Περιφερειάρχης

Για τον ανάδοχο
Ο νόμιμος εκπρόσωπος

κ. Θεόδωρος Καρυπίδης

.....



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΠΕ
CRES ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα1).....

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα)2.....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ3.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....4

υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο),

ΑΦΜ: (διεύθυνση), ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:

(διεύθυνση) ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

(συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των ..5/ της υπ αριθμ σύμβασης “(τίτλος σύμβασης)”,

1 Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

2 Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

3 Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

4 Όπως υποσημείωση 3.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ,
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ –
ΕΣΠΑ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΕΟΧ – ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ



5 Εφόσον αφορά ανάθεση σε τμήματα συμπληρώνεται ο α/α του/ων τμήματος/των για τα οποία υπογράφεται η σχετική σύμβαση.

σύμφωνα με την (αριθμό/ ημερομηνία) Διακήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος δ..... της/του (Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος φορέα).

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε ημέρες 7 από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης) ή μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

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

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)