

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΚΑΠΕ)

(CENTER FOR RENEWABLE ENERGY SOURCES AND SAVING, CRES)

Project: Greece Albania Mobilization towards sustainable Energy for Students «G.A.M.E.S» του Προγράμματος Interreg IPA-CBC Greece – Albania 2014-2020

Work Package (WP) 3 «Mature Démonstrative Small Scale Investments»

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΡΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ ΤΟΥ
ΚΑΠΕ: Deliverable «3.2.1. Integrated Full Studies for the Demonstrative/Pilot Project at the
Zosimaia Pedagogical Academy of Ioannina »**

(Tender document for contracting external support for D3.2.1 Deliverable of CRES)

Ημερομηνία: 30/07/2020

Πικέρμι 30/07/2020

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ ΤΟΥ
ΚΑΠΕ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΙΛΟΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΣΤΟ ΣΧΟΛΙΚΟ ΚΤΙΡΙΑΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΤΗΣ
ΖΩΣΙΜΑΙΑΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΣΤΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ (ΠΡΑΞΗ G.A.M.E.S.)**

Το Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών & Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ), έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 375/1987 (ΦΕΚ 167 Α) «Ίδρυση Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΚΑΠΕ)» όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 30 του Ν.3734/28.1.2009 (ΦΕΚ 8 Α) «Πρωώθηση της Συμπαγωγής δύο ή περισσότερων χρήσιμων μορφών ενέργειας, ρύθμιση ζητημάτων σχετικών με το υδροηλεκτρικό έργο Μεσοχώρας και άλλες διατάξεις», και τη διάταξη του άρθρου 153 του Ν.4495/2017 (ΦΕΚ Α' 167/3.11.2017),
2. Τις διατάξεις της Υ.Α. 2325/1989 «Κανονισμός Λειτουργίας του Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (Κ.Α.Π.Ε.)» (Β'314/27.4.1989),
3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 189/2009 «Καθορισμός και ανακατανομή αρμοδιοτήτων των Υπουργείων» (Α'221), άρθρ. 6, παρ. 1, σύμφωνα με τις οποίες η εποπτεία του ΝΠΙΔ ΚΑΠΕ περιήλθε στις αρμοδιότητες του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής,
4. Τις διατάξεις του Ν.4622/2019 «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ειδικότερα της παρ. 14 του άρθρου 111(Α'133),
5. Την υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/79213/9269 απόφαση του Υπουργού ΠΕΝ(ΦΕΚ ΥΟΔΔ 725/12-09-2019),
6. Τις διατάξεις της ΠΝΠ της 13/4/2020 (Α'84), άρθρο πεντηκοστό όγδοο, και του ν. 4690/2020 (Α'104), άρθρ. 1,
7. Την Απόφαση Γενικού Διευθυντή του ΚΑΠΕ με απ 859/29-5-2020, με θέμα «Εκχώρηση αρμοδιοτήτων στον Δρ. Νικόλαο Καραπαναγιώτη» (ΑΔΑ: 9ΛΘΜ469ΗΚΜ-ΜΛΝ),

8. Την ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/63052/6028 (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 490-2.7.2020) απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας κ. Κ. Χατζηδάκη, με θέμα «Συγκρότηση Διοικητικού Συμβουλίου του Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας (Κ.Α.Π.Ε.)»,
9. Την απόφαση Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας με Α. Π.: ΥΠΕΝ/ΔΠΔΑ/17378/357 με θέμα «Έγκριση του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2020 του ΝΠΙΔ με την επωνυμία ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (Κ.Α.Π.Ε.)» (ΑΔΑ: 6Κ294653Π8-Δ4Θ),
10. Τις διατάξεις του ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ και άλλες διατάξεις» (Α' 112),
11. Τις διατάξεις του ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (Α' 143),
12. Τις διατάξεις του Π.Δ. 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» (Α' 145),
13. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», και ιδίως των άρθρων 116 και 118,
14. Τις διατάξεις του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ Α' 204/2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων»,
15. Την απόφαση του ΔΣ ΚΑΠΕ που ελήφθη κατά την 369η Συνεδρίαση της 16.01.2018, για τον ορισμό αρμοδίων οργάνων ανάθεσης δημόσιας σύμβασης ανά είδος διαδικασίας, κατ'εφαρμογή των διατάξεων του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/8.8.2016),
16. Τις διατάξεις του άρθρου 52 του Ν.4389/2016 «Επείγουσες διατάξεις για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων και άλλες διατάξεις» (Α' 94),
17. Την απόφαση ένταξης της Πράξης G.A.M.E.S. του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων – ΠΔΕ (ΥΠΕΚΑ, Συλλογική Απόφαση Ε5616 ΤΡΟΠ.Ο., Α.Π. 50189, 20/5/2020).

καλεί

τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλουν προσφορά για την ανάδειξη αναδόχου παροχής της υπηρεσίας με θέμα: «ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΥ ΤΟΥ ΚΑΠΕ 3.2.1 ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΙΛΟΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΣΤΟ ΣΧΟΛΙΚΟ ΚΤΙΡΙΑΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΤΗΣ ΖΩΣΙΜΑΙΑΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΣΤΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ (ΠΡΑΞΗ G.A.M.E.S.)» που εντάσσεται στην Πράξη «Greece Albania Mobilization towards sustainable Energy for Students (G.A.M.E.S.) που χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα Interreg IPA Greece Albania 2014-2020.

Το έργο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση και από εθνικούς πόρους των χωρών που συμμετέχουν στο "Πρόγραμμα διασυνοριακής συνεργασίας Interreg IPA" Ελλάδα - Αλβανία 2014 – 2020.

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το ΚΑΠΕ είναι Δικαιούχος του έργου «Greece Albania Mobilization towards sustainable Energy for Students, G.A.M.E.S» του Προγράμματος Interreg V-A Ελλάδα – Αλβανία 2014-2020 που χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης - ΕΤΠΑ (85%) και από εθνικούς πόρους (15%).

Σύμφωνα με το συμβατικό αντικείμενο του έργου, το παραδοτέο του ΚΑΠΕ 3.2.1 «Integrated Full Studies for the Demonstrative/Pilot Project at the Zosimaia Pedagogical Academy of Ioannina». θα υποστηρίξει την υλοποίηση του πιλοτικού έργου στη Ζωσιμαία Ακαδημία Ιωαννίνων της Περιφέρειας Ηπείρου (που είναι επίσης Δικαιούχος στο έργο G.A.M.E.S.) στο παραδοτέο 3.1.2 "Demonstrative Small Scale Investment at the Zosimaia Pedagogical Academy of Ioannina".

Τα κτίρια και ο πραύλιος χώρος της Ζωσιμαία Ακαδημίας είναι ιδιαίτερης αρχιτεκτονικής αξίας με έντονα χαρακτηριστικά της τοπικής ηπειρώτικης τεχνογνωσίας ενώ η ιστορία των εγκαταστάσεων αρχίζει από το 1828 με ίδρυση των αδελφών Ζωσίμα. Σήμερα στεγάζονται πάνω από 10 σχολεία πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης.

Οι παρεμβάσεις του πιλοτικού έργου περιλαμβάνουν (μεταξύ άλλων) αντικατάσταση των φωτιστικών των σχολείων με νέα φωτιστικά τύπου LED, τη δημιουργία βιωματικού εργαστηρίου εκμάθησης τεχνολογιών ΑΠΕ και διαδραστικής επικοινωνίας με μαθητές από την Αλβανία. Θα εγκατασταθούν μετρητικές διατάξεις ενέργειας και ρύπανσης, καθώς και μετεωρολογικός σταθμός. Η μεγαλύτερη επέμβαση θα πραγματοποιηθεί στο περιβάλλοντα χώρο της Ακαδημίας που θα περιλαμβάνει την ολική ανάπλαση του, με την ανακαίνιση των δαπεδοστρώσεων στον αύλειο χώρο και τη διαμόρφωση σημείων ανάπαυλας και σκίασης με προσθήκη αστικού εξοπλισμού. Στην πιλοτική παρέμβαση περιλαμβάνεται η κατασκευή γηπέδων, λοιπών αθλητικών εγκαταστάσεων, παιδικής χαράς νηπίων και χώρων ΑΜΕΑ καθώς και στύλους φωτισμού τεχνολογίας LED και αυτόνομοι στύλοι φωτισμού με φωτοβολταϊκό πάνελ.

Για την τεχνική αρτιότητα του πιλοτικού έργου είναι απαραίτητο να εξεταστούν τα αρχιτεκτονικά χαρακτηριστικά του προαυλίου χώρου, ώστε να υποστηριχθεί το ΚΑΠΕ στη διαμόρφωση των παρακάτω: χώροι πρασίνου, διακοσμητικά στοιχεία, χώροι ανάπαυσης, γήπεδα και παιδικές χαρές. Η υπηρεσία αυτή θα διαμορφώσει τις διαδρομές πρόσβασης στις εγκαταστάσεις και θα υποστηρίξει το ΚΑΠΕ στην διαστασιολόγηση των στύλων φωτισμού και των αυτόνομων στύλων φωτισμού.

Το Παραδοτέο του Αναδόχου θα περιλαμβάνει:

1. Υποστήριξη του ΚΑΠΕ για τις σχεδιαστικές απεικονίσεις των παρακάτω (ψηφιακά αρχεία *.dwg):

1.1.1. Γενική κάτοψη αποτύπωσης υφιστάμενου δικτύου ομβρίων, φρεατίων και ρύσεων και υφιστάμενων διαμορφώσεων-παρτεριών.

1.1.2. Γενική κάτοψη κλίμακας 1:100 ή 1:200 της αρχιτεκτονικής διαμόρφωσης (χώροι αθλοπαιδιών, δαπεδοστρώσεις, χώροι ανάπαυλας-σκίασης, παιδική χαρά νηπίων-ΑΜΕΑ), κινήσεων και θέσεις προτεινόμενου φωτισμού, σταθμών διαμορφώσεων. Η κάτοψη θα συνοδεύεται από επιμέρους τομές-κατακλίσεις για την καλύτερη κατανόηση των επιμέρους συνθετικών στοιχείων της πρότασης. (ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ: Η πρόταση παρεμβάσεων θα 'παρακολουθεί' τις λειτουργικές απαιτήσεις αλλά και το ύψος του αρχικού εγκεκριμένου προϋπολογισμού για την ανάπλαση του περιβάλλοντος χώρου).

1.2. Επιμέρους κατόψεις των περιοχών παρέμβασης σε 1:50 συνοδευόμενες από 3d απεικονίσεις, οψοτομές και κατακλίσεις, συμπεριλαμβάνοντας την προτεινόμενη διαμόρφωση φύτευσης.

1.3. Χαρακτηριστικές Τομές και Όψεις στα σημεία παρεμβάσεων, ώστε να φαίνονται οι εξωτερικές διαμορφώσεις, τα υψόμετρα και οι παρεμβάσεις της πρότασης.

1.4. Αναλυτικά σχέδια των ειδικών κατασκευών, δαπεδοστρώσεων σε κλίμακα 1:20 ή μικρότερη ανάλογα με τις απαιτήσεις της πρότασης και 3d απεικονίσεις.

2. Υποστήριξη του ΚΑΠΕ για τον προσδιορισμό των τεχνικών προδιαγραφών εξοπλισμού και εργασιών εγκατάστασης για τις προαναφερόμενες εγκαταστάσεις και επεμβάσεις – ενεργειακή διαστασιολόγηση των παραβάσεων φωτισμού.

3. Υποστήριξη του ΚΑΠΕ για την εκπόνηση αναλυτικού προϋπολογισμό των προτεινόμενων έργων σύμφωνα με τα τιμολόγια και τα άρθρα των Δημοσίων έργων.

4. Υποστήριξη του ΚΑΠΕ για την εκπόνηση Σχεδίου λειτουργίας του χώρου και τεκμηριωμένη και στοχευμένη βιβλιογραφική ανασκόπηση σε καλές πρακτικές συναφών χαρακτηριστικών.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 12.000,00 (δώδεκα χιλιάδες) € μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Το κόστος της ανάθεσης προβλέπεται στον προϋπολογισμό της Πράξης: «Greece Albania Mobilization towards sustainable Energy for Students, G.A.M.E.S» η οποία έχει ενταχθεί στο «Πρόγραμμα Διασυνοριακής Συνεργασίας Interreg IPA II "Ελλάδα-Αλβανία"», στο Παραδοτέο του ΚΑΠΕ 3.2.1 («Integrated Full Studies for the Demonstrative/Pilot Project at the Zosimaia Pedagogical Academy of Ioannina»).

Η χρονική διάρκεια της παραπάνω υπηρεσίας περιορίζεται αυστηρά σε 2,5 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης, ώστε να τηρηθεί το χρονοδιάγραμμα του Παραδοτέου D3.2.1 του ΚΑΠΕ που αναφέρθηκε παραπάνω. Συγκεκριμένα θα πρέπει να υποβληθεί πλήρως το Παραδοτέο μέχρι τους πρώτους 2 μήνες ώστε να ενσωματωθούν τα σχόλια της Επιτροπής μέχρι τους 2,5 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης. Στο τέλος του παραπάνω χρονικού διαστήματος θα πρέπει να έχουν παραδοθεί πλήρη όλα τα περιχεόμενα του Παραδοτέου του Αναδόχου.

Για την υλοποίηση της παραπάνω υπηρεσίας απαιτούνται τουλάχιστον τέσσερις (4) επισκέψεις στο χώρο της Ζωσιμαίας Ακαδημίας Ιωαννίνων, με την επίβλεψη του ΚΑΠΕ και σε πλήρη συνεργασία με την Περιφέρεια Ηπείρου που είναι Δικαιούχος του έργου και θα προκηρύξει το πιλοτικό έργο.

2. ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει τα κάτωθι προσόντα:

- Διπλωματούχος Αρχιτέκτονας Μηχανικός με τουλάχιστον πενταετή εμπειρία.
- Αποδεδειγμένη εμπειρία σε έργα συναφούς αντικεμένου που αναδεικνύουν την τοπική ηπειρώτικη ή συναφής αρχιτεκτονική των κτιριακών υποδομών τα τελευταία πέντε έτη.
- Αποδεδειγμένη εμπειρία σε τουλάχιστον ένα ολοκληρωμένο έργο εξοικονόμησης ενέργειας στα κτίρια με φορέα του δημοσίου ή ευρύτερου δημοσίου τομέα τα τελευταία πέντε έτη.

3. ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι υποψήφιοι θα υποβάλλουν έγγραφη προσφορά και τα σχετικά αποδεικτικά για την τεκμηρίωση της ανωτέρας εμπειρίας για τα ανωτέρω

A) είτε με επιστολή στη διεύθυνση

Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών & Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ)

19^ο χλμ. Λεωφόρου Μαραθώνος

19009, Πικέρμι. Αττική

Υπόψη κ. Πατλιτζιάνα Κων/νου

B) Είτε ηλεκτρονικά

στο email kratli@cres.gr

μέχρι και την Πέμπτη 06/08/2020 και ώρα 16:00.

Για επιπλέον πληροφορίες οι υποψήφιοι θα απευθύνονται στον κ. Πατλιτζιάνα Κ. (τηλ. 210-6603343, kratli@cres.gr)

Μαζί με την προσφορά τους, οι υποψήφιοι υποχρεούνται να υποβάλλουν

- Ενημερωτικό υλικό /έγγραφα τα οποία να τεκμηριώνουν την εμπειρία του υποψηφίου

3. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Η επιλογή του αναδόχου θα γίνει με βάση την χαμηλότερη οικονομική προσφορά μεταξύ των υποψηφίων που διαθέτουν αποδεδειγμένα τη ζητούμενη εμπειρία και οι προσφορές των οποίων πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας Πρόσκλησης.

Πριν την υπογραφή της σύμβασης, ο ανάδοχος θα υποβάλει προς το ΚΑΠΕ:

- A) Φορολογική ενημερότητα, σε ισχύ
- B) Ασφαλιστική ενημερότητα, σε ισχύ