



ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΤΥΠΟΥ

Επικοινωνία:

Γραφείο Επικοινωνίας
Τομέας Προώθησης και Προβολής, Πανεπιστήμιο Κύπρου
Τηλ. 22894304
ηλ. διεύθυνση: prinfo@ucy.ac.cy
ιστοσελίδα: www.ucy.ac.cy/pr

ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ

Λευκωσία, 9 Ιουνίου 2016

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΥΜΦΩΝΙΕΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ ΚΑΙ ΑΡΧΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΚΥΠΡΟΥ

*Για το Φωτοβολταϊκό Πάρκο «ΑΠΟΛΛΩΝ» ισχύος 10 MW στην Πανεπιστημιούπολη
και για το Ερευνητικό Κέντρο «Κοίος»*



Εντός του 2016 αναμένεται να ανακοινωθεί η προκήρυξη ανοιχτού διαγωνισμού για την ανάθεση του έργου κατασκευής του Φωτοβολταϊκού Πάρκου του Πανεπιστημίου Κύπρου «ΑΠΟΛΛΩΝ», δυναμικότητας 10MW, εντός της Νεκρής Ζώνης, σε γη που ανήκει στο Πανεπιστήμιο.

Για την υλοποίησή του, το Πανεπιστήμιο Κύπρου υπέγραψε την Τρίτη, 7 Ιουνίου 2016, συμφωνία συνεργασίας με την Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου, η οποία λόγω του σημαντικού ρόλου που διαδραματίζει στον ενεργειακό τομέα της Κύπρου και ειδικά στην παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, έχει

αποφασίσει τη δραστηριοποίηση της στην παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας. Τη συμφωνία συνεργασίας υπέγραψαν εκ μέρους του Πανεπιστημίου Κύπρου, ο Πρύτανης του Καθηγητής Κωνσταντίνος Χριστοφίδης και εκ μέρους της ΑΗΚ ο Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου της Αρχής, κ. Όθων Θεοδούλου.

Σύμφωνα με τη συμφωνία συνεργασίας μεταξύ των δυο συμβαλλόμενων μερών, η ΑΗΚ θα παρέχει κάθε δυνατή Συμβουλευτική Υπηρεσία και/ή Τεχνική Υποστήριξη, που θα της ζητηθεί από το Πανεπιστήμιο Κύπρου, για την υλοποίηση του Έργου, τόσο πριν, όσο και μετά την Έναρξη Εργασιών καθώς και θα προσφέρει κάθε δυνατή βοήθεια, υποδομή και υπηρεσίες για την υλοποίηση του Φωτοβολταϊκού

Πάρκου «Απόλλων», μεταξύ των οποίων τη συνεργασία για τη δημιουργία κατάλληλης εμπορικής δομής και την τεχνική υποστήριξη για την υλοποίηση του έργου.

Τέλος του 2016 η έναρξη κατασκευής του «ΑΠΟΛΛΩΝ»

Σημαντική συμβολή του Πανεπιστημίου Κύπρου για το περιβάλλον αποτελεί, επίσης η δυναμική προώθηση των διαδικασιών για τη δημιουργία του Φωτοβολταϊκού Πάρκου εντός της Νεκρής Ζώνης. Το Φωτοβολταϊκό Πάρκο «ΑΠΟΛΛΩΝ», δυναμικότητας 10MW, βρίσκεται στο τελικό στάδιο του σχεδιασμού σε συνεργασία με την ΑΗΚ. Οι εργασίες εγκατάστασής του εντός της Πανεπιστημιούπολης αναμένονται να ξεκινήσουν εντός του 2016. Με την ολοκλήρωσή του, η Πανεπιστημιούπολη θα καταστεί ενεργειακά αυτάρκης με πράσινη καθαρή ενέργεια, συμβάλλοντας έτσι στο όραμα για τη δημιουργία της πράσινης Πόλης της Γνώσης.

Το «ΑΠΟΛΛΩΝ» πρόκειται να ανεγερθεί στο ανατολικό άκρο της Πανεπιστημιούπολης (εντός της ουδέτερης ζώνης) και σχεδιάζεται ώστε να είναι πρότυπο σε παγκόσμια κλίμακα για τέτοιου είδους αναπτύξεις, εφαρμόζοντας νέες τεχνολογίες και πρακτικές χρήσης συστημάτων αποθήκευσης ενέργειας. Το Φ/Β πάρκο «ΑΠΟΛΛΩΝ» θα περιλαμβάνει την εγκατάσταση φωτοβολταϊκών πλαισίων παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, ισχύος 10MW, με όλη την απαραίτητη υποδομή για τη σύνδεσή του με το δίκτυο ηλεκτροδότησης, αλλά και εγκαταστάσεις υποστήριξης ερευνητικών και εκπαιδευτικών λειτουργιών.

Σύμφωνα με τις παρούσες εκτιμήσεις, το Φ/Β πάρκο «ΑΠΟΛΛΩΝ» θα καλύπτει πλήρως τις ανάγκες από τις υφιστάμενες εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου. Σε συνθήκες πλήρους ανάπτυξης (10.000 φοιτητές), οι ανάγκες θα υπερβαίνουν την προβλεπόμενη παραγωγή του πάρκου, όμως αναμένεται ότι αυτές θα καλύπτονται με τη χρήση πρόσθετων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας που ενσωματώνονται ήδη στα κτήρια του Πανεπιστημίου.

Η δημιουργία των Φωτοβολταϊκών Πάρκων επιβεβαιώνουν τη δέσμευση του ακαδημαϊκού Ιδρύματος να καταστεί ένας δημόσιος εκπαιδευτικός και ερευνητικός χώρος, ο οποίος σέβεται το περιβάλλον και υιοθετεί τις αρχές της αειφόρου ανάπτυξης.



Σε δήλωσή του ο Πρύτανης του Πανεπιστημίου Κύπρου, Καθηγητής Κωνσταντίνος Χριστοφίδης τόνισε ότι, με το Φωτοβολταϊκό Πάρκο «ΦΑΕΘΩΝ», το οποίο λειτουργεί εδώ και ενάμιση χρόνο, αλλά και την προγραμματιζόμενη κατασκευή, εντός της ουδέτερης ζώνης, του Φωτοβολταϊκού Πάρκου «ΑΠΟΛΛΩΝ» των 10MW, η Πανεπιστημιούπολη αναμένεται να καταστεί ενεργειακά αυτόνομη. Τα δύο φωτοβολταϊκά πάρκα σηματοδοτούν την επιτυχή κατάληξη της πολυετούς προσπάθειας του Πανεπιστημίου Κύπρου για την ένταξη των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας. Ας μην ξεχνάμε πόσο κρίσιμες και σημαντικές είναι για την παγκόσμια οικονομία και την

κοινωνία οι πράσινες-ανανεώσιμες πηγές ενέργειας! Σε αυτό το πλαίσιο, το Πανεπιστήμιο επενδύει δυναμικά στις ΑΠΕ, εφαρμόζει εταιρικό σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης και πρωτοστατεί σε πανευρωπαϊκές πρωτοβουλίες με στόχο τη μείωση των εκπομπών άνθρακα από τις εγκαταστάσεις του. Με το «ΦΑΕΘΩΝ» και το «ΑΠΟΛΛΩΝ», το Πανεπιστήμιο Κύπρου συμβάλλει μακροπρόθεσμα στην αναβάθμιση της τοπικής κοινωνίας και στην ανάπτυξη του τόπου. Στις επιδιώξεις και στο σχεδιασμό είναι

επομένως η ανάπτυξη με σταθερά βήματα, όχι μόνο από φωτοβολταϊκά, αλλά και από άλλες ανανεώσιμες πηγές ενέργειας», κατέληξε ο Πρύτανης.

Το έργο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων.

Στήριξη της ΑΗΚ σε ερευνητική πρόταση του ΚΟΙΟΣ

Στο πλαίσιο της τελετής υπογραφής συμφωνίας, το Διοικητικό Συμβούλιο της ΑΗΚ ανακοίνωσε ότι έχει εγκρίνει την έμπρακτη υποστήριξη της ΑΗΚ για συμμετοχή σε πρόταση του Ερευνητικού Κέντρου «Κοίος», σε συνεργασία με το Imperial College London, στο Ευρωπαϊκό πρόγραμμα του Ορίζοντα 2020, “WIDESPREAD-01-2016-2017: TEAMING Phase 2”. Απώτερος στόχος της πρότασης είναι η σημαντική αναβάθμιση του «Κοίος» σε Ερευνητικό Κέντρο Αριστείας, πανευρωπαϊκής εμβέλειας, έτσι που να μπορεί να συμβάλει τα μέγιστα στην ανάπτυξη της έρευνας και της καινοτομίας στη Κύπρο προς όφελος της οικονομίας και της κοινωνίας.

Τέλος ανακοίνωσης