



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΑ & ΤΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΑΝΕΚ

ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

SmartPV

Προς:

Την ΜΟΔΥ του ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΔΗΜΟΚΡΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠ. ΘΡΑΚΗΣ

Συγκρότημα Πολυτεχνικής Σχολής, Βασ. Σοφίας 12, 671 32 ΞΑΝΘΗ
Τμ. Προμηθειών, τηλ.: 25410-79410 - Φαξ.: 25410-79454

Α.Π.ΕΛΚΕ Δ.Π.Θ.:20072/25-05-2021
Ημερομηνία 24/05/2021

ΔΙΑΒΙΒΑΣΤΙΚΟ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ “ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ” ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Σας παρακαλώ να προβείτε στην **ανάρτηση** της συνημμένης **Ανακοίνωσης “Απευθείας” Ανάθεσης**, στο πλαίσιο του έργου «**ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΞΥΠΝΩΝ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (MIS 5033635), ΚΕ-82224**» της Ενιαίας Δράσης Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας «**ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ**» του Ε.Π.«Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ)», ΕΣΠΑ 2014 – 2020, που αφορά σε **ανάθεση προμήθειας**, με τη διαδικασία της “Απευθείας Ανάθεσης” με αντικείμενο την «Προμήθεια τυπωμένων κυκλωμάτων για τη διεξαγωγή δοκιμών και μετρήσεων», συνολικής προϋπολογιζόμενης δαπάνης **€1.000 πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α.**

Τεκμηρίωση σκοπιμότητας της σύμβασης (σύμφωνα με το Άρθ. 45, παράγρ. 3.α, του Ν.4412/2016):

Η ανάθεση της εν λόγω προμήθειας, είναι άκρως απαραίτητη στην υλοποίηση του φυσικού αντικείμενου του ως άνω αναφερόμενου έργου, προκειμένου να ολοκληρωθούν οι δοκιμές και μετρήσεις στα πλαίσια του έργου ΚΕ-82224.

Επιπλέον, βεβαιώνεται ότι:

Α) Η δαπάνη για την εν λόγω προμήθεια προβλέπεται στον προϋπολογισμό του έργου, είναι εντός του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του και των επιμέρους κατηγοριών αυτού, και θα χρησιμοποιηθεί για τις ανάγκες του.

Β) Δεν συντρέχει κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων του άρθρου 24 του Ν.4412/2016, και όπως αναλύεται διεξοδικώς στην Κατευθυντήρια Οδηγία Νο 20 της ΕΑΑΔΗΣΥ (ΑΔΑ:ΩΡΞ3ΟΞΤΒ-9Ρ5).

Ο Επιστημονικά Υπεύθυνος

Ν. Παπανικολάου

Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ.



Ημερομηνία 24/05/2021

Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ “ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ” ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Α. Πληροφοριακά στοιχεία

Αναθέτουσα Αρχή:	ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ Δ.Π. ΘΡΑΚΗΣ
Διαδικασία Ανάθεσης Προμήθειας:	“Απευθείας” Ανάθεση
Τύπος Προμήθειας:	Προμήθεια αγαθών-υλικών
Τίτλος Προμήθειας:	Προμήθεια τυπωμένων κυκλωμάτων για τη διεξαγωγή δοκιμών και μετρήσεων
Συνολική Προϋπολογιζόμενη δαπάνη (Π.Υ.) σε ευρώ (€), χωρίς ΦΠΑ:	€1.000,00
Πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α. σε ευρώ (€):	€240,00
Τίτλος Έργου στο οποίο εντάσσεται η Προμήθεια:	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΞΥΠΝΩΝ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (MIS 5033635)
Πρόγραμμα στο οποίο εντάσσεται το Έργο:	Ενιαία Δράση Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ» του Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ)», ΕΣΠΑ 2014 – 2020
Χρηματοδότηση /Φορέας χρηματοδότησης:	Συγχρηματοδοτούμενο
Κωδικός έργου ΕΛΚΕ/Δ.Π.Θ.:	ΚΕ-82224
Κωδικός έργου/πράξης του Φορέα Χρηματοδότησης:	T1EΔK-01485
Κριτήριο επιλογής του αναδόχου-προμηθευτή (=κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης):	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά <u>βάσει τιμής</u> για το σύνολο της προμήθειας
Επιστημονικά Υπεύθυνος (Ε.Υ.):	κος Νικόλαος Παπανικολάου, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος ΗΜΜΥ του Δ.Π.Θ., email: npapanik@ee.duth.gr
Καταληκτική Προθεσμία κατάθεσης των προσφορών: <i>Οι έγγραφες προσφορές θα πρέπει να κατατίθενται, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, με οποιονδήποτε τρόπο, αρκεί να περιέλθουν στην Αναθέτουσα Αρχή το αργότερο μέχρι:</i>	Τρίτη 01 Ιουνίου 2021, ώρα 14:00
Τόπος Κατάθεσης προσφορών:	Εργαστήριο Ηλεκτρικών Μηχανών Β. Σοφίας 12, Ξάνθη Τ.Κ. 67132 Τηλ. Επικοινωνίας: 25410 79921, 25410 79925
Τόπος Παράδοσης των προς προμήθεια ειδών	Εργαστήριο Ηλεκτρικών Μηχανών Β. Σοφίας 12, Ξάνθη Τ.Κ. 67132 Τηλ. Επικοινωνίας: 25410 79739, 25410 79921
Ημέρες παράδοσης των ειδών ή υπηρεσιών από την ημερομηνία παραγγελίας τους από τον Επιστημονικά Υπεύθυνο	30 ημέρες



Παροχή πληροφοριών και διευκρινίσεων επί τεχνικών θεμάτων, σχετικά με το αντικείμενο της διαδικασίας ανάθεσης

Νικόλαος Παπανικολάου, Τηλ. Επικοινωνίας: 25410 79739, 25410 79921, email:npapanik@ee.duth.gr

Β. Είδη προς Προμήθεια και τεχνικά χαρακτηριστικά

Β1. Πίνακας ειδών προς προμήθεια

α/α Είδους	CPV	Είδος προς προμήθεια	Ποσότητα	Κόστος (χωρίς ΦΠΑ) (€)	Ποσοστό ΦΠΑ (%)	ΦΠΑ (*) (€)	Συνολική αξία (€)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	31712300-3	Τυπωμένα κυκλώματα	5	1.000,00	24	240,00	1.240,00
Σύνολο:				1.000,00		240,00	1.240,00

Προϋπολογιζόμενο κόστος συνολικής προμήθειας: **€1.000,00 πλέον του αναλογούντος ΦΠΑ 24% (€240,00).**

(*) Η απόδοση του Φ.Π.Α. θα γίνει βάσει της κείμενης νομοθεσίας

Β2. Τεχνικές Προδιαγραφές

α/α Είδους	CPV	Είδος προς προμήθεια (προδιαγραφές)
(1)	(2)	(3)
1	31712300-3	<p>Προδιαγραφές τυπωμένων κυκλωμάτων:</p> <p>Number of layers 2</p> <p>Delivery format Eurocircuits, according to standard panel rules</p> <p>PCB width $\langle X \rangle$ 132.59 mm PCB height $\langle Y \rangle$ 105.41 mm</p> <p>eC-registration compatible Yes</p> <p>Panel definition</p> <p>Repeat in X 2 Repeat in Y 1</p> <p>Panel width 281.18 mm Panel height 119.41 mm</p> <p>PCBs per panel 2 Panel border 5 mm</p> <p>PCB separation method Breakrouting PCB spacing 2 mm</p> <p>Panel without cross outs No Panel outline Routed</p> <p>Board definition</p> <p>Top soldermask Green Bottom soldermask Green</p> <p>Top legend White Bottom legend White</p>



Γ. Περιεχόμενο φακέλου προσφοράς

Οι προσφορές θα κατατίθενται, μέσα σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο που θα φέρει τις παρακάτω ενδείξεις:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΕ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ «ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ» ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Στοιχεία του υποψηφίου :

Επωνυμία:

Α.Φ.Μ. / Δ.Ο.Υ. : / **(Είναι απαραίτητο στοιχείο)**

Διεύθυνση:

Αριθμό τηλεφώνου: **(Είναι απαραίτητο στοιχείο)**

e-mail: **(Είναι απαραίτητο στοιχείο)**

Για τη Διαδικασία Προμήθειας με “Απευθείας ανάθεση” : «Προμήθεια τυπωμένων κυκλωμάτων για τη διεξαγωγή δοκιμών και μετρήσεων»

Κωδικός Έργου: ΚΕ-82224

Επιστημονικά Υπεύθυνος (Ε.Υ.): «Ν. Παπανικολάου»

Τόπος/Διεύθυνση Κατάθεσης ή αποστολής προσφορών:
Εργαστήριο Ηλεκτρικών Μηχανών, Β. Σοφίας 12, 67132 Ξάνθη
Τηλ. Επικοινωνίας: 25410 79739, 25410 79921

ΠΡΟΣΟΧΗ !!! Να ΜΗΝ αποσφραγισθεί από την Ταχυδρομική Υπηρεσία & το Πρωτόκολλο

Ο Επιστημονικά Υπεύθυνος του Έργου

Ν. Παπανικολάου
Αν. Καθηγητής Δ.Π.Θ.