



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τμήμα Προμηθειών

Κτήριο Ε5, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά Τ.Κ 73100 Χανιά

Τηλέφωνα: 28210 37049, 37067, 37016, 37019, 37027

Email: [prom@tuc.gr](mailto:prom@tuc.gr)

ΑΦΜ: 090034024, ΔΟΥ Χανίων

Χανιά, 15.06.2023

Αρ. Πρωτ: 4255

### Πρόσκληση υποβολής προσφορών

για απευθείας αναθέσεις έως 30.000,00 € άνευ ΦΠΑ σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως αυτός ισχύει

### ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

Κυρίες/ κύριοι,

Σας προσκαλούμε να υποβάλλετε προσφορά για την προμήθεια ειδών της κατηγορίας ΚΑΕ 4121 «**Δαπάνες κάθε είδους για την εκπαίδευση των φοιτητών, την επιστημονική έρευνα, τον εξοπλισμό και τη λειτουργία των εργαστηρίων**» του τακτικού προϋπολογισμού έτους 2023 του Πολυτεχνείου Κρήτης, σύμφωνα με τα οριζόμενα και τις κατ' ελάχιστον τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης υποβολής προσφορών.

Η σύμβαση υποδιαιρείται στα παρακάτω **τρία (3) τμήματα** με τις κατ' ελάχιστο τεχνικές προδιαγραφές, ποσότητες και προϋπολογισμούς.

**Προσφορές μπορούν να υποβληθούν για ένα ή περισσότερα ή για όλα τα τμήματα της παρούσας πρόσκλησης υπό τον όρο ότι θα υποβληθούν για το σύνολο των ειδών του κάθε τμήματος.**

Η ανάθεση θα γίνει στον προσφέροντα που θα υποβάλει την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής ανά τμήμα.

Η αρίθμηση των παρακάτω τμημάτων είναι εσωτερική σύμφωνα με τα αρχεία και τις καταχωρίσεις του Τμήματος Προμηθειών.

### ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

Συνολικός Προϋπολογισμός (ολογράφως και αριθμητικώς): Χίλια εκατόν εξήντα **(1.160,00 €)** ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

### ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού του Πολυτεχνείου Κρήτης έτους 2023, **ΚΑΕ 4121** Δέσμευση υπ' αριθμ: 3374/246/20.04.2023 ΑΔΑ: 9ΟΠΨ469Β6Ν-Τ25, ΑΔΑΜ: 23REQ012523951

**CPV (Κωδικολόγιο ειδών)**

44510000-8 Εργαλεία

### ΤΜΗΜΑ 1

Εργαστήριο Γεωδαισίας και Γεωπληροφορικής των Γεωεπιστημών Σχολής Μηχανικών Ορυκτών Πόρων

### Στοιχεία ενδιαφερομένου:

Όνοματεπώνυμο:	Νίκος Σπανουδάκης
----------------	-------------------

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ  
23PROC012886336-2023-06-15

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τμήμα Προμηθειών

Κτήριο Ε5, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά Τ.Κ 73100 Χανιά

Τηλέφωνα: 28210 37049, 37067, 37016, 37019, 37027

Email: [prom@tuc.gr](mailto:prom@tuc.gr)

ΑΦΜ: 090034024, ΔΟΥ Χανίων

Σχολή/ Εργαστήριο:	Σχολή Μηχανικών Ορυκτών Πόρων /Εργαστήριο Γεωδαισίας και Γεωπληροφορικής των Γεωεπιστημών /Υπεύθυνος Καθηγητής Παν.Παρτινέβελος
Ιδιότητα:	ΕΔΙΠ
Τηλέφωνο Επικοινωνίας:	28210 37636
E-mail:	<a href="mailto:nspanoudakis@tuc.gr">nspanoudakis@tuc.gr</a>
Αριθμοί εσωτερικής αναφ.:	Αριθμός Τμήματος 1/ Αριθμός αίτησης 84

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	<b>Προπέλες</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές- Τμήμα 1»)	σετ	8
2	<b>Ηλεκτρονικός ελεγκτής μοτέρ</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές- Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1
3	<b>Ηλεκτρονικός ελεγκτής πτήσης</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές -Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1
4	<b>Ασύρματος πομπός</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές -Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1
5	<b>Μπαταρία</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές-Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1
6	<b>Κάμερα με σύστημα ελέγχου και καταγραφής</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές- Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1
7	<b>Γυαλιά FPV</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές-Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1
8	<b>Σασί</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές-Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1
9	<b>Πομπός βίντεο</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές -Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1
10	<b>Κεραία για μετάδοση βίντεο</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές -Τμήμα 1»)	τεμάχιο	2

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

Προϋπολογισμός Τμήματος (ολογράφως και αριθμητικώς): Επτακόσια πενήντα **(750,00 €)** ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.



## ΤΜΗΜΑ 2

## Εργαστήριο Γεωδαισίας και Γεωπληροφορικής των Γεωεπιστημών Σχολής Μηχανικών Ορυκτών Πόρων

## Στοιχεία ενδιαφερομένου:

Όνοματεπώνυμο:	Νίκος Σπανουδάκης
Σχολή/ Εργαστήριο:	Σχολή Μηχανικών Ορυκτών Πόρων /Εργαστήριο Γεωδαισίας και Γεωπληροφορικής των Γεωεπιστημών /Υπεύθυνος Καθηγητής Παν.Παρτινέβελος
Ιδιότητα:	ΕΔΙΠ
Τηλέφωνο Επικοινωνίας:	28210 37636
E-mail:	<a href="mailto:nspanoudakis@tuc.gr">nspanoudakis@tuc.gr</a>
Αριθμοί εσωτερικής αναφ.:	Αριθμός Τμήματος 2/ Αριθμός αίτησης 84

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Βάση πλακέτας PCB holder	Με βραχίονες >=4	τεμάχιο	1
2	Περιστροφική βάση πλακέτας		τεμάχιο	1
3	Πρέσα για connector	Cutting M2; M2,6; M3 bolts	τεμάχιο	1
4	Μεγενθυντικός φακός με λάμπα		τεμάχιο	1
5	Flux rosin based	υγρή	τεμάχιο	1
6	Flux rosin based	πάστα	τεμάχιο	1
7	Needle steel	~0.5", Size 20	τεμάχιο	1
8	Flux RMA gel syringe	~14ml	τεμάχιο	1
9	Πάστα Κόλλησης	Sn96,5Ag3Cu0,5	τεμάχιο	1
10	Flux	rosin based	τεμάχιο	1
11	Αντλίες απορρόφησης	Application SP-1010DR, SP-1010DR-GUN	τεμάχιο	2
12	Χημικά για πλακέτες	Chemical agent developer	τεμάχιο	2



## ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

## Τμήμα Προμηθειών

Κτήριο Ε5, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά Τ.Κ 73100 Χανιά

Τηλέφωνα: 28210 37049, 37067, 37016, 37019, 37027

Email: [prom@tuc.gr](mailto:prom@tuc.gr)

ΑΦΜ: 090034024, ΔΟΥ Χανίων

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

Προϋπολογισμός Τμήματος (ολογράφως και αριθμητικώς): Διακόσια δέκα (**210,00 €**) ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

## ΤΜΗΜΑ 3

## Εργαστήριο Γεωδαισίας και Γεωπληροφορικής των Γεωεπιστημών Σχολής Μηχανικών Ορυκτών Πόρων

## Στοιχεία ενδιαφερομένου:

Όνοματεπώνυμο:	Νίκος Σπανουδάκης
Σχολή/ Εργαστήριο:	Σχολή Μηχανικών Ορυκτών Πόρων /Εργαστήριο Γεωδαισίας και Γεωπληροφορικής των Γεωεπιστημών /Υπεύθυνος Καθηγητής Παν.Παρτσινέβελος
Ιδιότητα:	ΕΔΙΠ
Τηλέφωνο Επικοινωνίας:	28210 37636
E-mail:	<a href="mailto:nspanoudakis@tuc.gr">nspanoudakis@tuc.gr</a>
Αριθμοί εσωτερικής αναφ.:	Αριθμός Τμήματος 3/ Αριθμός αίτησης 84

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Arduino - Development kit Arduino uC ATMEGA32U4 ICSP, USB B micro	Arduino uC ATMEGA32U4 ICSP, USB B micro	τεμάχιο	2
2	NUCLEO-F401RE Dev.kit STM32	STM32F401RET6, Add-on connectors 2, base board	τεμάχιο	2
3	Πολύμετρο	Digital multimeter LCD 3,75 digit (3999) 21mm 2x/s Resol 1°C	τεμάχιο	1
4	Step up converter	Uout 1.25÷35V, Uin 3.8÷32V, 3A, 80÷94%	τεμάχιο	1
5	Φωτοευαίσθητες Πλακέτες	Positive photosensitive glass fibre lamine,160X100	τεμάχιο	2

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

Προϋπολογισμός Τμήματος (ολογράφως και αριθμητικώς): Διακόσια (**200,00 €**) ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

## ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

**Τριάντα (30) ημέρες** από την υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού/σύμβασης ή από την έκδοση της σχετικής απόφασης ανάθεσης.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού



χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Η απόφαση παράτασης εκδίδεται εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος από την υποβολή του σχετικού αιτήματος του προμηθευτή. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 207 περί κυρώσεων για εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών 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.

Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

#### **ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ – ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ**

Η παραλαβή των υλικών θα γίνει σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 10 του άρθρου 208 «Παραλαβή υλικών», ήτοι με βεβαίωση του αρμόδιου Προϊσταμένου και σύμφωνα με την υπ' αριθμ 582/27.01.2022 Απόφαση Συγκλήτου. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών θα γίνει α) με μακροσκοπικό έλεγχο και β) με πρακτική δοκιμασία.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Ο βεβαιών την παραλαβή, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απορριψής των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε ο βεβαιών την παραλαβή, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

**Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής θα πραγματοποιηθεί άμεσα.**

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.



## ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

## Τμήμα Προμηθειών

Κτήριο Ε5, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά Τ.Κ 73100 Χανιά

Τηλέφωνα: 28210 37049, 37067, 37016, 37019, 37027

Email: [prom@tuc.gr](mailto:prom@tuc.gr)

ΑΦΜ: 090034024, ΔΟΥ Χανίων

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα.

**ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗ – ΠΛΗΡΩΜΗ- ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Η πληρωμή της αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με την καταβολή του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνει με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν τυχόν έξοδα μεταφοράς εφόσον υπάρχουν, οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Τα μεταφορικά κ.λ.π. έξοδα, εφόσον αυτά υπάρχουν, μέχρι τον τόπο και χώρο της τοποθέτησης, που θα υποδειχθεί από το Πολυτεχνείο Κρήτης.

β) κράτηση ύψους 0,1% υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.) επί όλων των συμβάσεων που υπάγονται στον Ν. 4412/2016 και στον Ν.4413/2016 (Α' 148), αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, ανεξάρτητα από την πηγή προέλευσης της χρηματοδότησης. Η κράτηση αυτή υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης. Το ποσό της κράτησης παρακρατείται από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. ) και κατατίθεται σε ειδικό τραπεζικό λογαριασμό.

γ) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

δ) Η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος σύμφωνα με τα οριζόμενα σύμφωνα στο άρθρο 64 του Ν. 4172/2013 (ΦΕΚ 167/23.07.2013 τ.Α').

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας επί του καθαρού ποσού.

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ****1. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Για τη συμμετοχή των οικονομικών φορέων στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης θα πρέπει να πληρούνται τα εξής:

1. Να μην συντρέχουν σε βάρος του προσφέροντος οικονομικού φορέα οι λόγοι αποκλεισμού των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.
2. Να μην έχει επιβληθεί σε βάρος του προσφέροντος οικονομικού φορέα η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού από δημόσιες συμβάσεις και συμβάσεις παραχώρησης.
3. Ο προσφέρων οικονομικός φορέας να αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους και τα παραρτήματα της υπ' αριθμ. 3639/09.05.2023 πρόσκλησης.
4. Εφόσον ο προσφέρων οικονομικός φορέας επιλεγεί ως ανάδοχος να δεσμευτεί για την προσκόμιση εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης τα παρακάτω δικαιολογητικά ανάθεσης προς απόδειξη μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 και του άρθρου 74 του Ν. 4412/2016:
  - i. Απόσπασμα ποινικού μητρώου.
  - ii. Πιστοποιητικό Φορολογικής και Ασφαλιστικής ενημερότητας.
  - iii. Εφόσον πρόκειται για φυσικό πρόσωπο, πιστοποιητικό από αρμόδια αρχή (π.χ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ ή πιστοποιητικό εγγραφής στο οικείο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο).
  - iv. Εφόσον πρόκειται για νομικό πρόσωπο, πιστοποιητικό από αρμόδια αρχή (π.χ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ) για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου και πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης από αρμόδια αρχή (π.χ ΓΕΜΗ) για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης.

Για την απόδειξη των παραπάνω οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς υποβάλουν στον φάκελο προσφοράς **υπεύθυνη δήλωση (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986) με ημερομηνία υπογραφής μεταγενέστερη της παρούσας πρόσκλησης.**

**Η Υπεύθυνη Δήλωση θα υποβάλλεται κατά περίπτωση (φυσικό ή νομικό πρόσωπο) σύμφωνα με τα υποδείγματα και τις οδηγίες του παραρτήματος «ΕΝΤΥΠΑ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΔΗΛΩΣΕΩΝ» της παρούσας πρόσκλησης.**

**Οι υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές με τους εξής δύο (2) τρόπους:**

1. με βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής του ενδιαφερομένου ενώπιον οποιασδήποτε διοικητικής αρχής ή από τα Κ.Ε.Π., σύμφωνα με το άρθρο 11 του Ν. 2690/1999

**ή**

2. ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση σύμφωνα με τα άρθρα 15 και 27 του Ν. 4727/2020 (ΦΕΚ Α 184/2020) και το άρθρο 27 της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (ΦΕΚ Α 68/2020) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (ΦΕΚ Α' 83/2020) -κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου:" Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosí». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 24 της παρούσας. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής



υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

## **2. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ:**

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς βάσει τιμής και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα «Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς» της παρούσας πρόσκλησης.

Η προσφορά θα ισχύει για το χρονικό διάστημα που ορίζει το Παράρτημα «Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς» της παρούσας πρόσκλησης.

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3 % και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20 %.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης.

## **ΓΛΩΣΣΑ**

Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 11 του Ν. 2690/1999 όπως ισχύει.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική. Η παρούσα παράγραφος αφορά και στα πιστοποιητικά ISO που τυχόν αναφέρονται στην παρούσα πρόσκληση και στο παράρτημα «Τεχνικές Προδιαγραφές» αυτής.

Κατά παρέκκλιση των ως άνω παραγράφων γίνεται δεκτή η υποβολή ενός ή περισσότερων στοιχείων των προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης, στην Αγγλική γλώσσα χωρίς να απαιτείται επικύρωσή τους, στο μέτρο που τα ανωτέρω έγγραφα είναι καταχωρισμένα σε επίσημους ιστότοπους φορέων πιστοποίησης, στους οποίους υπάρχει ελεύθερη πρόσβαση μέσω διαδικτύου και εφόσον ο οικονομικός φορέας παραπέμπει σε αυτούς, προκειμένου η επαλήθευση της ισχύος τους να είναι ευχερής για την αναθέτουσα αρχή.





## ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

## ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:

Στην προσφορά σας θα πρέπει **υποχρεωτικά** να αναφέρονται τα ακόλουθα στοιχεία:

1. **Όνοματεπώνυμο φυσικού προσώπου ή Επωνυμία νομικού προσώπου**
2. **ΑΦΜ εταιρείας**
3. **Έδρα/ Διεύθυνση**
4. **Τηλέφωνο επικοινωνίας**
5. **Ηλεκτρονική διεύθυνση (e-mail)**

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλλουν προσφορά ως εξής:

- A) να καταθέσουν **σφραγισμένο** φάκελο προσφοράς μαζί με τα δικαιολογητικά της πρόσκλησης **έως τις 26.06.2023 ημέρα Δευτέρα και ώρα 15.00** στο Τμήμα Πρωτοκόλλου του Πολυτεχνείου Κρήτης, Κτήριο Ε5, Γραφείο 001, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά Τ.Κ. 73100 Χανιά, προκειμένου να πρωτοκολληθεί. Σε περίπτωση που για οποιονδήποτε λόγο δεν είναι εφικτή η πρόσβαση στο ανωτέρω γραφείο, οι φάκελοι θα υποβάλλονται στο Τμήμα Προμηθειών, κτήριο Ε5 Γραφεία 021 και 023 της Οικονομικής Υπηρεσίας.
- B) να αποστείλουν με οποιονδήποτε τρόπο (ταχυδρομικώς ή με εταιρεία ταχυμεταφορών) **σφραγισμένο** φάκελο προσφοράς μαζί με τα δικαιολογητικά της πρόσκλησης **με την προϋπόθεση ότι θα παραδοθεί έως τις 26.06.2023 ημέρα Δευτέρα και ώρα 15.00** στο Τμήμα Πρωτοκόλλου του Πολυτεχνείου Κρήτης, Κτήριο Ε5, Γραφείο 001, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά Τ.Κ. 73100 Χανιά, προκειμένου να πρωτοκολληθεί. Σε περίπτωση που για οποιονδήποτε λόγο δεν είναι εφικτή η πρόσβαση στο ανωτέρω γραφείο, οι φάκελοι θα παραδίδονται στο Τμήμα Προμηθειών, κτήριο Ε5 Γραφεία 021 και 023 της Οικονομικής Υπηρεσίας.

Η προσφορά θα υποβληθεί με τις εξής εξωτερικές ενδείξεις:

**Στοιχεία Αποστολέα (προσφέροντος) να αναγράφονται υποχρεωτικά:**

Όνοματεπώνυμο φυσικού προσώπου ή  
Επωνυμία νομικού προσώπου  
ΑΦΜ  
Ταχυδρομική διεύθυνση  
Τηλέφωνο  
Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου

**Διεύθυνση υποβολής και στοιχεία του κυρίως φακέλου**

ΠΡΟΣ

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ - ΤΜΗΜΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Κτήριο Ε5, Γραφείο 001, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά, Ακρωτήρι Χανιά

ή λόγω αδυναμίας πρόσβασης στην

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ- ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Κτήριο Ε5 Γραφεία 021 και 019, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά, Ακρωτήρι Χανιά

ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 4255/15.06.2023 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΕΙΔΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΤΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ, ΤΗΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ, ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ»**

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

**ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΑΝΑΘΕΣΗΣ- ΙΣΧΥΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ**

Ο προσφέρων οικονομικός φορέας που θα υποβάλει την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής θα κληθεί κατόπιν σχετικής ειδοποίησης να υποβάλει τα παρακάτω δικαιολογητικά εντός δέκα (10) ημερών από τη σχετική ειδοποίηση:

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου το οποίο να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΟΙΝΙΚΟΥ ΜΗΤΡΩΟΥ:**

Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα και συνεπώς η υποβολή ποινικών μητρώων εφαρμόζεται και αφορά:

α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), **τους διαχειριστές**, ή

β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), **τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας**, ή

γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, **τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου**, ή

δ) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, **τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο**

2. Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα οι οποίες να είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής τους άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους.

3. Σε περίπτωση φυσικού προσώπου:

Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής, δηλαδή γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ το οποίο να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του ή πιστοποιητικό εγγραφής στο οικείο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτού, φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

4. Σε περίπτωση νομικού προσώπου:

4.1 Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (π.χ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ) το οποίο να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

4.2 Πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης αρμόδιας αρχής (π.χ ΓΕΜΗ) το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις προσκομίζονται τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση μη προσκόμισης των ανωτέρω πιστοποιητικών εντός της ορισθείσας προθεσμίας ο υποψήφιος ανάδοχος αποκλείεται από τη διαδικασία και καλείται ο αμέσως επόμενος στην κατάταξη συμμετέχων οικονομικός φορέας. Για τον λόγο αυτό, οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να μεριμνούν για την έγκαιρη έκδοση των δικαιολογητικών ανάθεσης ώστε να είναι διαθέσιμα και να προσκομίζονται εγκαίρως στην αναθέτουσα αρχή.

**Τρόπος υποβολής εγγράφων:**

Τα ανωτέρω δικαιολογητικά μπορούν να υποβληθούν ως εξής:



(α) να κατατεθούν σε σφραγισμένο φάκελο στο Τμήμα Πρωτοκόλλου του Πολυτεχνείου Κρήτης, Κτήριο Ε5, Γραφείο 001, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά Τ.Κ. 73100 Χανιά, προκειμένου να πρωτοκολληθεί. Σε περίπτωση που για οποιονδήποτε λόγο δεν είναι εφικτή η πρόσβαση στο ανωτέρω γραφείο, οι φάκελοι θα υποβάλλονται στο Τμήμα Προμηθειών, κτήριο Ε5 Γραφεία 021 και 023 της Οικονομικής Υπηρεσίας.

(β) να αποστείλουν με οποιονδήποτε τρόπο (ταχυδρομικώς ή με εταιρεία ταχυμεταφορών) σε σφραγισμένο φάκελο στο Τμήμα Πρωτοκόλλου του Πολυτεχνείου Κρήτης, Κτήριο Ε5, Γραφείο 001, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά Τ.Κ. 73100 Χανιά, προκειμένου να πρωτοκολληθεί. Σε περίπτωση που για οποιονδήποτε λόγο δεν είναι εφικτή η πρόσβαση στο ανωτέρω γραφείο, οι φάκελοι θα παραδίδονται στο Τμήμα Προμηθειών, κτήριο Ε5 Γραφεία 021 και 023 της Οικονομικής Υπηρεσίας.

(γ) να υποβληθούν ηλεκτρονικά και αποκλειστικά στη διεύθυνση [prom@tuc.gr](mailto:prom@tuc.gr). **Στο θέμα του μηνύματος θα αναγράφεται υποχρεωτικά η ένδειξη: Δικαιολογητικά ανάθεσης του οικονομικού φορέα (ΕΠΩΝΥΜΙΑ) για την υπ' αριθμ. (...) πρόσκληση υποβολής προσφορών.**

**Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει οποιοδήποτε έγγραφο εφόσον κριθεί ότι δεν έχει υποβληθεί σε σωστή ή ευκρινή μορφή.**

Τα δικαιολογητικά γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45), β) της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων με την οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους.

Οι οικονομικοί φορείς με την υποβολή προσφοράς (α) αποδέχονται τους όρους πληρωμής σύμφωνα με τις διατάξεις του Νόμου 4270/2014 και (β) αποδέχονται ότι ως ανάδοχοι υποχρεούνται να τηρούν τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, όπως αυτές απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.

Η Αντιπρόεδρος Οικονομικών και Ανάπτυξης

Αν. Καθηγήτρια Δανάη Βενιέρη

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «ΤΕΧΝΙΚΈΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ»****ΤΜΗΜΑ 1****1. Προπέλες**  
**Αριθμός Σετ: 8**

A/A	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Προδιαγραφή
1	Σετ	Ναι
2	Πλήθος δεξιόστροφων προπελών	$\geq 1$
3	Πλήθος αριστερόστροφων προπελών	$\geq 1$
4	Υλικό	Polycarbonate
5	Διάμετρος	5.1 in
6	Βήμα	3.5 in
7	Διάμετρος Hub	13 mm
8	Πάχος Hub	6.3 mm
9	Μάζα	3.9 g
10	Άξονας	5 mm

**2. Ηλεκτρονικός ελεγκτής μοτέρ**  
**Αριθμός Τεμαχίων: 1**

A/A	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Προδιαγραφή
1	Διαστάσεις	31*29.5 mm
2	Διαστάσεις τοποθέτησης	20*20 mm / $\phi$ 4 mm
3	Πλήθος καναλιών μοτέρ	4
4	BEC	Όχι
5	Μικροελεγκτής	G071
6	Ρεύμα (Σε αδιάκοπη λειτουργία)	55 A
7	Μέγιστο ρεύμα (Για μικρό χρονικό διάστημα < 10s)	60 A
8	Συμβατότητα με μπαταρία LiPo	2-3S
9	Firmware	BLHeli 32
10	Μάζα	10.8 g

**3. Ηλεκτρονικός ελεγκτής πτήσης**

Αριθμός Τεμαχίων: 1

A/A	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Προδιαγραφή
1	Διαστάσεις	29*29 mm
2	Διαστάσεις τοποθέτησης	20*20 mm / φ3 mm
3	Μικροελεγκτής	STM32F722 @ 216 MHz
4	IMU	2x ICM20689
5	Μόνιμη μνήμη	32 MB
6	Υποστήριξη Betaflight OSD	Ναι
7	Πλήθος καναλιών μοτέρ	4
8	Υποστήριξη τηλεμετρίας BLHeli23	Ναι
9	Συμβατότητα μπαταρίας LiPo	2-6S
10	BEC	5V 2.5A / 9V 2.5A
11	Συμβατότητα Firmware	IFLIGHT_F722_TWING
12	Επιπλέον συνδεσιμότητα	UART, 8 pin 4in1 ESC port (GND, VBAT, M1, M2, M3, M4, CUR, R5), 6 pin DJI Air Unit port (R1, GND, R2, T2, GND, 9V)

**4. Ασύρματος πομπός**

Αριθμός Τεμαχίων: 1

A/A	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Προδιαγραφή
1	Διαστάσεις	65*48*22 mm
2	Μάζα	48 g
3	Πλήθος καναλιών	12
4	Συχνότητα	868MHz (EU, Russia)
5	Συμβατότητα κωδικοποίησης	DSSS, FHSS
6	Πρότυπο μεγέθους	JR module
7	Πρωτόκολλα επικοινωνίας	SBUS/PPM/CRSF
8	Ισχύς εξόδου	Μεταβλητή 25mW - 1W
9	Τροφοδοσία	6-13 V
10	Συχνότητα ανανέωσης	150 Hz

**5.Μπαταρία****Αριθμός Τεμαχίων: 1**

A/A	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Προδιαγραφή
1	Διαστάσεις	75*36*51 mm
2	Μάζα	260g (±10 g)
3	Χωρητικότητα	1550mAh
4	Διαρρύθμιση	6S1P / 22.2V / 6Cells
5	Ρυθμός αποφόρτισης	100C
6	Βύσματα	XT60, JST-XHR

**6.Κάμερα με σύστημα ελέγχου και καταγραφής****Αριθμός Τεμαχίων: 1**

A/A	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Προδιαγραφή
1	Διαστάσεις κάμερας	14*14 mm
2	Διαστάσεις συστήματος ελέγχου	29*29 mm
3	Μάζα	10 g
4	Δυνατότητα καταγραφής	Ναι
5	Γωνία θέασης	165°
6	Αισθητήρας	1/ 2.7" CMOS
7	Ανάλυση	800 TVL
8	Φακός	1.8 mm
9	Συμβατότητα	NTSC & PAL
10	Ελάχιστη φωτεινότητα	0.01 LUX
11	Χρονική απόκλιση	40 ms
12	Τύπος αρχείων βίντεο	MOV
13	Ανάλυση αρχείων βίντεο	1080p@60fps, 1080p@90Fps, 2.7K@60fps, 4K@30fps, 4K@60fps
14	Έξοδος σήματος βίντεο	CVBS

**7.Γυαλιά FPV****Αριθμός Τεμαχίων: 1**

A/A	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Προδιαγραφή
1	Διαστάσεις	155*144*113 mm
2	Μάζα (Με μπαταρία 3.7 V / 2000 mAh)	10 g
3	Πλήθος καναλιών	40
4	Συχνότητα	5.8 GHz



## ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

## Τμήμα Προμηθειών

Κτήριο Ε5, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά Τ.Κ 73100 Χανιά

Τηλέφωνα: 28210 37049, 37067, 37016, 37019, 37027

Email: [prom@tuc.gr](mailto:prom@tuc.gr)

ΑΦΜ: 090034024, ΔΟΥ Χανίων

5	Μέγεθος οθόνης	4.3 in
6	Ανάλυση	800*480 px
7	Φωτεινότητα	300 cd/m <sup>2</sup>
8	Συμβατότητα με κάρτα αποθήκευσης	Ναι
9	Μέγιστη χωρητικότητα κάρτας αποθήκευσης	32 GB
10	Ιμάντας κεφαλιού	3 - σημείων προσαρμογής
11	Επιπλέον λειτουργίες και δυνατότητες	Αυτόματη αναζήτηση καναλιών, 92% διάφανος φακός
12	Πλήθος κεραιών	2

**8.Σασί**

Αριθμός Τεμαχίων: 1

A/A	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Προδιαγραφή
1	Μεταξόνιο	240 * 240 mm
2	Διαρρύθμιση	True-X Quadcopter
3	Υλικό κατασκευής	Carbon Fiber
4	Συμβατό μήκος προπέλας	5 in / 5.1 in
5	Προφίλ τοποθέτησης ελεγκτή πτήσης	30.5*30.5 / 20*20 mm
6	Απόσταση FPV κάμερας	19 mm
7	Συμβατότητα Μοτέρ	22xx / 23xx
8	Επιπλέον δυνατότητες	Προσαρμογή LED κινητήρων, Εύκολη εναλλαγή arm
9	Κιτ εγκατάστασης	Να περιλαμβάνεται
10	Μάζα	146.9 g

**9.Πομπός βίντεο**

Αριθμός Τεμαχίων: 1

A/A	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Προδιαγραφή
1	Συχνότητα	5.8 GHz
2	Πλήθος καναλιών	40
3	Μέγιστη ισχύς εξόδου	1600 mW
4	Τάση λειτουργίας	7 - 36 V
5	Ρυθμιζόμενη ισχύς εξόδου	Ναι
6	Ενσωμάτωση τηλεμετρίας	Ναι
7	Πρωτόκολλο τηλεμετρίας	IRC Tramp
8	Τύπος βίντεο εισόδου	Αναλογικό



## ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

## Τμήμα Προμηθειών

Κτήριο Ε5, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά Τ.Κ 73100 Χανιά

Τηλέφωνα: 28210 37049, 37067, 37016, 37019, 37027

Email: [prom@tuc.gr](mailto:prom@tuc.gr)

ΑΦΜ: 090034024, ΔΟΥ Χανίων

9	Προφίλ τοποθέτησης	30.5*30.5 mm / φ3
10	Υποδοχή κεραίας	MMCX
11	Επιπλέον δυνατότητες	Έλεγχος ισχύος εξόδου
12	Ψύξη	Κέλυφος αλουμινίου ως μέσο παθητικής ψύξης
13	Μάζα	18.9 g

**10.Κεραία για μετάδοση βίντεο****Αριθμός Τεμαχίων: 2**

A/A	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Προδιαγραφή
1	Συμβατή συχνότητα	5.8 GHz
2	Συχνοτικό εύρος	5500-6000 MHz
3	Gain	3 dbi
4	Axial Ratio	0.7
5	Καλώδιο	RG 1.37
6	Μήκος	60 mm
7	Συνολικό μήκος	75 mm
8	Βύσμα	MMCX
9	Πόλωση	RHCP
10	SWR (@ 5.8 GHz)	<= 1.5
11	Μάζα	1.2 g





## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

## «ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ»

Προς:

Πολυτεχνείο Κρήτης

Οικονομική Υπηρεσία, Τμήμα Προμηθειών

Στο πλαίσιο της υπ' αριθμ. 4255/15.06.2023 πρόσκλησης υποβολής προσφορών για την προμήθεια ειδών της κατηγορίας ΚΑΕ 4121 «Δαπάνες κάθε είδους για την εκπαίδευση των φοιτητών, την επιστημονική έρευνα, τον εξοπλισμό και τη λειτουργία των εργαστηρίων», υποβάλλουμε την ακόλουθη οικονομική προσφορά για το Τμήμα...../Τμήματα.....

## ΤΜΗΜΑ 1

Σχολή/ Εργαστήριο	Σχολή Μηχανικών Ορυκτών Πόρων /Εργαστήριο Γεωδαισίας και Γεωπληροφορικής των Γεωεπιστημών /Υπεύθυνος Καθηγητής Παν.Παρτσινέβελος				
Στοιχεία Επικοινωνίας	Νίκος Σπανουδάκης, 28210 37636, <a href="mailto:nspanoudakis@tuc.gr">nspanoudakis@tuc.gr</a>				
Αριθμοί εσωτερικής αναφ.	Αριθμός Τμήματος 1/ Αριθμός αίτησης 84				
α/α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
1	Προπέλες (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές- Τμήμα 1»)	σετ	8	.....€	.....€
2	Ηλεκτρονικός ελεγκτής μοτέρ (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές- Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1	.....€	.....€
3	Ηλεκτρονικός ελεγκτής πτήσης (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1	.....€	.....€
4	Ασύρματος πομπός (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1	.....€	.....€
5	Μπαταρία (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1	.....€	.....€
6	Κάμερα με σύστημα ελέγχου και καταγραφής (Σύμφωνα με τις	τεμάχιο	1	.....€	.....€



	Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές Τμήμα 1»)				
7	<b>Γυαλιά FPV</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1	.....€	.....€
8	<b>Σασί</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1	.....€	.....€
9	<b>Πομπός βίντεο</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές Τμήμα 1»)	τεμάχιο	1	.....€	.....€
10	<b>Κεραία για μετάδοση βίντεο</b> (Σύμφωνα με τις Προδιαγραφές του Παραρτήματος «Τεχνικές Προδιαγραφές Τμήμα 1»)	τεμάχιο	2	.....€	.....€
Συνολική Τιμή άνευ ΦΠΑ					.....€
ΦΠΑ 24%					.....€
<b>Συνολική Τιμή προσφοράς συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ</b>					.....€

## ΤΜΗΜΑ 2

Σχολή/ Εργαστήριο	Σχολή Μηχανικών Ορυκτών Πόρων /Εργαστήριο Γεωδαισίας και Γεωπληροφορικής των Γεωεπιστημών /Υπεύθυνος Καθηγητής Παν.Παρτισινέβελος				
Στοιχεία Επικοινωνίας	Νίκος Σπανουδάκης, 28210 37636, <a href="mailto:nspanoudakis@tuc.gr">nspanoudakis@tuc.gr</a>				
Αριθμοί εσωτερικής αναφ.	Αριθμός Τμήματος 2/ Αριθμός αίτησης 84				
α/α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
1	Βάση πλακέτας PCB holder	τεμάχιο	1	.....€	.....€
2	Περιστροφική βάση πλακέτας	τεμάχιο	1	.....€	.....€
3	Πρέσα για connector	τεμάχιο	1	.....€	.....€
4	Μεγενθυντικός φακός με λάμπα	τεμάχιο	1	.....€	.....€
5	Flux rosin based (υγρή)	τεμάχιο	1	.....€	.....€
6	Flux rosin based (πάστα)	τεμάχιο	1	.....€	.....€
7	Needle steel	τεμάχιο	1	.....€	.....€
8	Flux RMA gel syringe	τεμάχιο	1	.....€	.....€

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

23PROC012886336 2023-06-15

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τμήμα Προμηθειών

Κτήριο Ε5, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά Τ.Κ 73100 Χανιά

Τηλέφωνα: 28210 37049, 37067, 37016, 37019, 37027

Email: [prom@tuc.gr](mailto:prom@tuc.gr)

ΑΦΜ: 090034024, ΔΟΥ Χανίων

9	Πάστα Κόλλησης	τεμάχιο	1	.....€	.....€
10	Flux	τεμάχιο	1	.....€	.....€
11	Αντλίες απορόφησης	τεμάχιο	2	.....€	.....€
12	Χημικά για πλακέτες	τεμάχιο	2	.....€	.....€
Συνολική Τιμή άνευ ΦΠΑ					.....€
ΦΠΑ 24%					.....€
<b>Συνολική Τιμή προσφοράς συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ</b>					.....€

## ΤΜΗΜΑ 3

Σχολή/ Εργαστήριο	Σχολή Μηχανικών Ορυκτών Πόρων /Εργαστήριο Γεωδαισίας και Γεωπληροφορικής των Γεωεπιστημών /Υπεύθυνος Καθηγητής Παν.Παρτισιέβελος				
Στοιχεία Επικοινωνίας	Νίκος Σπανουδάκης, 28210 37636, <a href="mailto:nspanoudakis@tuc.gr">nspanoudakis@tuc.gr</a>				
Αριθμοί εσωτερικής αναφ.	Αριθμός Τμήματος 3/ Αριθμός αίτησης 84				
α/α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
1	Arduino - Development kit Arduino uC ATMEGA32U4 ICSP, USB B micro	τεμάχιο	2	.....€	.....€
2	NUCLEO-F401RE Dev.kit STM32	τεμάχιο	2	.....€	.....€
3	Πολύμετρο	τεμάχιο	1	.....€	.....€
4	Step up converter	τεμάχιο	1	.....€	.....€
5	Φωτοευαίσθητες Πλακέτες	τεμάχιο	2	.....€	.....€
Συνολική Τιμή άνευ ΦΠΑ					.....€
ΦΠΑ 24%					.....€
<b>Συνολική Τιμή προσφοράς συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ</b>					.....€

Η προσφορά μας ισχύει έως δύο (2) μήνες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Ο Προσφέρων

Ονοματεπώνυμο, υπογραφή υπό την εταιρική επωνυμία (σφραγίδα)



23PROC012886336-2023-06-15

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Τμήμα Προμηθειών

Κτήριο Ε5, Πολυτεχνειούπολη Κουνουπιδιανά Τ.Κ 73100 Χανιά

Τηλέφωνα: 28210 37049, 37067, 37016, 37019, 37027

Email: [prom@tuc.gr](mailto:prom@tuc.gr)

ΑΦΜ: 090034024, ΔΟΥ Χανίων

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

## «ΕΝΤΥΠΑ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΔΗΛΩΣΕΩΝ»

## 1. ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ ΓΙΑ ΝΟΜΙΚΑ ΠΡΟΣΩΠΑ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

## ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ <sup>(1)</sup> :	ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ								
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:					
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:									
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:									
Ημερομηνία γέννησης <sup>(2)</sup> :									
Τόπος Γέννησης:									
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:					
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:		ΤΚ:	
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):					

Με ατομική μου ευθύνη ως νόμιμος εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα ..... και γνωρίζοντας τις κυρώσεις <sup>(3)</sup>, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:



1. Δεν συντρέχουν σε βάρος μου και σε βάρος των .....οι λόγοι αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.
2. Δεν συντρέχουν σε βάρος του οικονομικού φορέα οι λόγοι αποκλεισμού της παρ. 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.
3. Δεν έχει επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού από δημόσιες συμβάσεις και συμβάσεις παραχώρησης.
4. Αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους και τα παραρτήματα της υπ' αριθμ. 4255/15.06.2023 πρόσκλησης.
5. Εφόσον ο οικονομικός φορέας αναδειχθεί ανάδοχος θα προσκομιστούν εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης τα παρακάτω δικαιολογητικά ανάθεσης προς απόδειξη μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 και του άρθρου 74 του Ν. 4412/2016 και σύμφωνα με τα οριζόμενα στην πρόσκληση:
  - Απόσπασμα ποινικού μητρώου
  - Πιστοποιητικό Φορολογικής και Ασφαλιστικής ενημερότητας
  - Πιστοποιητικό από αρμόδια αρχή (π.χ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ) για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου και πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης από αρμόδια αρχή (π.χ ΓΕΜΗ) για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης. (4)

Ημερομηνία: 20

Ο – Η Δηλ.

(Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

#### **Οδηγίες συμπλήρωσης Υπεύθυνης Δήλωσης για νομικά πρόσωπα:**

Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα- νομικού προσώπου και συνεπώς η δήλωση για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 εφαρμόζεται και αφορά:

**α)** στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ή

**β)** στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας, ή



γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, **τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου**, ή

δ) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, **τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο**

Σύμφωνα με τα παραπάνω, είναι η δυνατή η υποβολή της υπεύθυνης δήλωσης με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

## 2. ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ ΓΙΑ ΦΥΣΙΚΑ ΠΡΟΣΩΠΑ



### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

#### ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ <sup>(1)</sup> :	ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ					
Ο – Η Όνομα:			Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:						
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:						
Ημερομηνία γέννησης <sup>(2)</sup>						
Τόπος Γέννησης:						
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:			Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:		Οδός:		Αριθ:		ΤΚ:



Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):		Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):	
------------------------------	--	---	--

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις <sup>(3)</sup>, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

1. Δεν συντρέχουν σε βάρος μου οι λόγοι αποκλεισμού των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.
2. Δεν έχει επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού από δημόσιες συμβάσεις και συμβάσεις παραχώρησης.
3. Αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους και τα παραρτήματα της υπ' αριθμ. 4255/15.06.2023 πρόσκλησης.

4. Εφόσον επιλεγώ ανάδοχος δεσμεύομαι να προσκομίσω εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης τα παρακάτω δικαιολογητικά ανάθεσης προς απόδειξη μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 και του άρθρου 74 του Ν. 4412/2016 και σύμφωνα με τα οριζόμενα στην πρόσκληση:

➤ Απόσπασμα ποινικού μητρώου

➤ Πιστοποιητικό Φορολογικής και Ασφαλιστικής ενημερότητας

➤ **Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής**, δηλαδή **γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ** το οποίο να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του ή πιστοποιητικό **εγγραφής στο οικείο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο** το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτού, φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

(4)

Ημερομηνία: 20

Ο – Η Δηλ.

(Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.