



Αθήνα, 02 Νοεμβρίου 2018

Αρ. Πρωτ. 4647

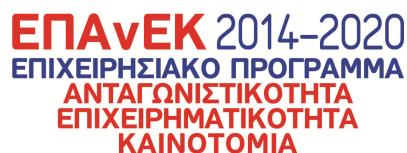
Πληροφορίες : Φ. Καλατζή  
 Τηλέφωνο: 210 7273868  
 Fax: 210 7273831  
 Email: fotkalatzi@eie.gr

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Το Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών / Ινστιτούτο Βιολογίας, Φαρμακευτικής Χημείας και Βιοτεχνολογίας προκηρύσσει συνοπτικό διαγωνισμό με θέμα την «Προμήθεια Επιστημονικού Εξοπλισμού» στα πλαίσια του Υποέργου (8) «BIOIMAGING-GR-EIE» της Πράξης με τίτλο «Ελληνική Ερευνητική Υποδομή για την Απεικόνιση και Παρακολούθηση Θεμελιωδών Διεργασιών στη Βιολογία και την Ιατρική (BIOIMAGING-GR)» και κωδικό MIS 5002755.

**ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

|   |   |
|---|---|
| <b>Αναθέτουσα Αρχή:</b>                                 | Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών                           |
| <b>Είδος διαδικασίας</b>                                | Συνοπτικός Διαγωνισμός (άρθρο 117 ν. 4412/2016) |
| <b>Περιγραφή αντικειμένου :</b>                         | Επιστημονικός Εξοπλισμός                        |
| <b>Κωδικός CPV :</b>                                    | 38436400-4, 33152000-0, 38416000-4, 38000000-5  |
| <b>Τόπος Διενέργειας :</b>                              | Αθήνα   |
| <b>Προϋπολογισθείσα δαπάνη χωρίς ΦΠΑ:</b>               | 14.516,13€                                      |
| <b>Προϋπολογισθείσα δαπάνη με ΦΠΑ:</b>                  | 18.000,00€                                      |
| <b>Χρηματοδότηση δημοπρατούμενου αντικειμένου</b>       | ΕΤΠΑ  |
| <b>Διάρκεια Σύμβασης</b>                                | 4 μήνες   |
| <b>Χρόνος δημοσίευσης (ΚΗΜΔΗΣ &amp; Ιστοσελίδα ΕΙΕ)</b> | 02-11-2018                                      |
| <b>Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών:</b>       | 14-11-2018                                      |
| <b>Ημερομηνία διενέργειας διαγωνισμού:</b>              | 15-11-2018                                      |
| <b>Διεύθυνση διαδικτύου Αναθέτουσας Αρχής</b>           | www.eie.gr                                      |



## 1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Συνοπτική Περιγραφή αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια Επιστημονικού Εξοπλισμού, οι αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές των οποίων περιγράφονται στο Παράρτημα Ι της παρούσης.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

**ΤΜΗΜΑ 1:** «Μικροεξοπλισμός εργαστηρίου» (CPV: 38436400-4, 33152000-0, 38416000-4, 38000000-5) προϋπολογισθείσας δαπάνης 8.200,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 %

**ΤΜΗΜΑ 2:** «Σύστημα αυτόματων δοσιμετρητών για Flash (Thermo) spectral scanning multimode reader» (CPV: 38000000-5) προϋπολογισθείσας δαπάνης 9.800,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%

Κάθε μία από τις υποβαλλόμενες προσφορές θα πρέπει να καλύπτει το σύνολο των ειδών και των αναγραφόμενων ποσοτήτων του τμήματος που αφορά. Προσφορές είναι δυνατόν να υποβάλλονται από έναν οικονομικό φορέα για ένα ή περισσότερα τμήματα χωρίς περιορισμό μέγιστου αριθμού τμημάτων ανά προσφέροντα. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναθέσει, με βάση τα αποτελέσματα της αξιολόγησης, σε έναν προσφέροντα περισσότερα του ενός τμήματα.

Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη συμπεριλαμβάνοντας όλα τα τμήματα ανέρχεται στο ποσό των 18.000,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: € 14.516,13 ΦΠΑ : 3.483,87€).

Η εξόφληση της συνολικής αξίας, θα πραγματοποιηθεί σε τρεις μήνες από την οριστική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών.

Η διάρκεια της κάθε σύμβασης που θα προκύψει ορίζεται σε 4 μήνες.

Κατά την διαδικασία ανάθεσης και την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

### 1.2 Δημοσιότητα

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ)

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): <http://www.eie.gr>

### 1.3 Δικαίωμα Συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρο.

#### 1.4 Περιεχόμενο προσφορών - προθεσμία παραλαβής

Οι υποψήφιοι προμηθευτές καλούνται να υποβάλουν τις προσφορές τους (ταχυδρομικά ή αυτοπροσώπως), στη διεύθυνση Λεωφ. Βασιλέως Κωνσταντίνου 48, 116 35 Αθήνα, 3ος όροφος γραφείο κας Καλατζή, Γραμματεία ΙΒΦΧΒ, υπόψη Επιτροπής Αξιολόγησης, έως την **Τετάρτη 14 Νοεμβρίου 2018 και ώρα 15:00** με την ένδειξη «Για την Προμήθεια Επιστημονικού Εξοπλισμού». Η προσφορά θα πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τέσσερις (4) μήνες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού και να αποτελείται από τα παρακάτω τμήματα:

##### ΦΑΚΕΛΟΣ Ι: Δικαιολογητικά Συμμετοχής

- Το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79, παρ. 4 του Ν. 4412/2016 (Παράρτημα ΙV)

##### ΦΑΚΕΛΟΣ ΙΙ:

Ο Φάκελος της Τεχνικής Προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνει:

Τον πίνακα του παραρτήματος ΙΙ συμπληρωμένο σε έντυπη μορφή (Υπόδειγμα στο Παράρτημα ΙΙ) και σε ηλεκτρονική μορφή συμπληρώνοντας τα αρχεία λογιστικών φύλλων [http://www.eie.gr/nhrf/calls/other\\_calls/2018/IBMCB\\_Bioimaging-GR\\_YpodeigmaTexnikisProsforas.xlsx](http://www.eie.gr/nhrf/calls/other_calls/2018/IBMCB_Bioimaging-GR_YpodeigmaTexnikisProsforas.xlsx)

και τα οποία θα προσκομισθούν σε CD ή USB stick.

- Τεχνικά φυλλάδια ή άλλα έγγραφα που θα προέρχονται από τον κατασκευαστικό οίκο των υπό προμήθεια ειδών και τα οποία θα συνδέονται με την αντίστοιχη παραπομπή του υποδείγματος στο Παράρτημα ΙΙ

##### ΦΑΚΕΛΟΣ ΙΙΙ:

Οικονομική Προσφορά σε έντυπη μορφή (Υπόδειγμα στο Παράρτημα ΙΙΙ) και σε ηλεκτρονική μορφή συμπληρώνοντας τα αρχεία λογιστικών φύλλων ([http://www.eie.gr/nhrf/calls/other\\_calls/2018/IBMCB\\_Bioimaging-GR\\_Ypodeigma\\_OikonomikisProsforas.xlsx](http://www.eie.gr/nhrf/calls/other_calls/2018/IBMCB_Bioimaging-GR_Ypodeigma_OikonomikisProsforas.xlsx))

και τα οποία θα προσκομισθούν στο φάκελο της οικονομικής προσφοράς σε CD ή USB stick.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους υποψήφιους Αναδόχους πρόσθετα στοιχεία, απαραίτητα για την τεκμηρίωση των τεχνικών προδιαγραφών των ειδών και της προσφερόμενης τιμής, οι δε υποψήφιοι Ανάδοχοι υποχρεούνται να τα παρέχουν μέσα σε προθεσμία τριών εργάσιμων ημερών.

Σημειώνεται ότι οι προσφορές πρέπει:

- Να υποβληθούν σε σφραγισμένους φακέλους που θα φέρουν σε διακριτό σημείο τα στοιχεία του υποψήφιου Αναδόχου. Και οι επιμέρους φάκελοι (Δικαιολογητικών, Τεχνικής και Οικονομικής Προσφοράς) θα πρέπει να είναι σφραγισμένοι και να φέρουν τις ίδιες ενδείξεις με εκείνες του κυρίως φακέλου.

- ii. Σε περίπτωση που ο Φάκελος Τεχνικής Προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθεί στον κυρίως φάκελο, τότε αυτός υποβάλλεται σε ξεχωριστό φάκελο και θα συνοδεύει τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.
- iii. Να φέρουν την υπογραφή του προσφέροντος – τόσο στην περιγραφή τεχνικών στοιχείων όσο και στην οικονομική προσφορά.
- iv. Να είναι δακτυλογραφημένες και να μη φέρουν παράτυπες διορθώσεις, ξυσίματα, σβησίματα, διαγραφές, προσθήκες κλπ. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον υποψήφιο Ανάδοχο.

Για τυχόν διευκρινήσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνήσουν με την κ. Καλατζή στο τηλέφωνο 210 7273868 ή στο e-mail: [fofkalatzi@eie.gr](mailto:fofkalatzi@eie.gr).

Η υπηρεσία δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τυχόν καθυστερημένα, από οποιαδήποτε αιτία, άφιξη των προσφορών που αποστέλλονται με τον ως άνω τρόπο. Προσφορές που είτε υποβλήθηκαν μετά την καθορισμένη ημερομηνία, είτε δεν έφθασαν έγκαιρα στην υπηρεσία επιστρέφονται στους προσφέροντες χωρίς να αποσφραγισθούν.

Ο διαγωνισμός διενεργείται (αποσφράγιση υποφακέλων «δικαιολογητικά συμμετοχής» και «τεχνική προσφορά») στις **15 Νοεμβρίου 2018 και ώρα 11:00**, στην ως άνω διεύθυνση Λεωφ. Βασιλέως Κωνσταντίνου 48, 116 35 Αθήνα, 3ος όροφος γραφείο κας Καλατζή, Γραμματεία ΙΒΦΧΒ.

## 1.5 Παροχή Διευκρινίσεων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να ζητήσουν γραπτώς (με τηλεομοιοτυπία ή με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο) συμπληρωματικές πληροφορίες ή διευκρινίσεις για το περιεχόμενο της παρούσας, μέχρι τη Πέμπτη 08 Νοεμβρίου 2018 και ώρα 15:00.

## 1.6 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

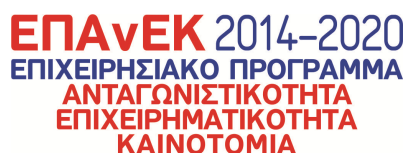
α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες

## 1.7 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις του άρθρου 73, παρ. 1, 2 και 4 του ν. 4412/2016 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής του παρόντος άρθρου, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016



Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) (Β/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα IV, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΤΕΥΔ καταρτίζεται από τις αναθέτουσες αρχές βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ). Το ΤΕΥΔ σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΑΔΗΣΥ ([www.eaadhsy.gr](http://www.eaadhsy.gr)) και ([www.hsppa.gr](http://www.hsppa.gr)).

*[Στις περιπτώσεις όπου η προς ανάθεση σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα και τα κριτήρια επιλογής ποικίλλουν από τμήμα σε τμήμα, πρέπει να συμπληρώνεται ένα ΤΕΥΔ για κάθε τμήμα (ή ομάδα τμημάτων με τα ίδια κριτήρια επιλογής). Η Α.Α. επισημαίνει την ανωτέρω υποχρέωση].*

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), το οποίο υπογράφεται, επί ποινή απόρριψης της προσφοράς, από κάθε ένα από τα ως άνω πρόσωπα.

Η υποχρέωση υπογραφής αφορά όλα τα φυσικά πρόσωπα που αναφέρονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, ανά περίπτωση.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

## Λόγοι αποκλεισμού

Η Αναθέτουσα Αρχή αποκλείει από το Διαγωνισμό οικονομικούς φορείς οι οποίοι δεν πληρούν τους όρους και προϋποθέσεις που καθορίζονται στο άρθρο 73, παρ. 1,2,4 του Ν.4412/2016 και δηλώνονται προκαταρκτικά στις ενότητες Α και Β του μέρους ΙΙΙ, του ΤΕΥΔ.

Επίσης, αποκλείει από το Διαγωνισμό οικονομικούς φορείς οι οποίοι τελούν υπό πτώχευση ή έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελούν υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχουν υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχουν αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκονται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας. Τα προαναφερθέντα δηλώνονται προκαταρκτικά από τους υποψήφιους οικονομικούς φορείς στην ενότητα Γ του μέρους ΙΙΙ, του ΤΕΥΔ.

## 1.8 Κριτήρια Ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης για το κάθε τμήμα θα είναι:

Για το **ΤΜΗΜΑ 1**: η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Για το **ΤΜΗΜΑ 2**: η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

## 2. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

### 2.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

Η αποσφράγιση των προσφορών που έχουν έγκαιρα υποβληθεί ή αποσταλεί και παραληφθεί, θα πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή Αξιολόγησης δημόσια (15 Νοεμβρίου 2018, ώρα 11:00).

Κατά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα γίνεται αποσφράγιση των υποφακέλων "δικαιολογητικά συμμετοχής" και "τεχνική προσφορά". Όλα τα δικαιολογητικά συμμετοχής και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς μονογράφονται και σφραγίζονται από την Επιτροπή Αξιολόγησης ανά φύλλο.

Οι υποφάκελοι οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται και σφραγίζονται από την Επιτροπή, και τοποθετούνται σε νέο φάκελο, ο οποίος επίσης μονογράφεται και σφραγίζεται από την Επιτροπή, και φυλάσσεται, προκειμένου να αποσφραγιστεί την ημερομηνία και ώρα που θα οριστεί με ανακοίνωση από την αναθέτουσα αρχή.

Μετά την αποσφράγιση των προσφορών, η Επιτροπή Αξιολόγησης ελέγχει την ορθότητα και πληρότητα των υποφακέλων "δικαιολογητικά συμμετοχής" και "τεχνική προσφορά" που έχουν υποβληθεί και καταγράφει τα αποτελέσματα του ελέγχου σε Πρακτικό το οποίο υπογράφεται από τα μέλη της Επιτροπής.

Η πρόσβαση είναι δυνατή μόνο κατά την δημόσια συνεδρίαση της Επιτροπής Αξιολόγησης κατά την αποσφράγιση των προσφορών και όχι σε άλλη χρονική στιγμή.

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει τους προσφέροντες των οποίων οι τεχνικές προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές για την ημερομηνία, ώρα και τόπο αποσφράγισης των οικονομικών προσφορών. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν τεχνικά αποδεκτές κατά το προηγούμενο στάδιο δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραμένουν στην αναθέτουσα αρχή, ώστε να επιστραφούν στους προσφέροντες μετά την ολοκλήρωση του διαγωνισμού. Κατά την αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών όλα τα στοιχεία τους μονογράφονται και σφραγίζονται ανά φύλλο από την Επιτροπή. Ακολουθεί η ανακοίνωση των τιμών.

Η Επιτροπή Αξιολόγησης προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών με βάση το οριζόμενο με την παρούσα κριτήριο ανάθεσης και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης επικυρώνονται με απόφαση του ΔΣ ΕΙΕ, η οποία κοινοποιείται στους συμμετέχοντες, ώστε να ασκήσουν τυχόν ένσταση σύμφωνα με το άρθρο 127 Ν.4412/2016.

### 2.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών κατακύρωσης προσωρινού αναδόχου – Σύναψη σύμβασης

Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας των ενστάσεων και την οριστικοποίηση της σχετικής απόφασης η αρμόδια Επιτροπή, με έγγραφη ειδοποίηση, καλεί εγγράφως τον προσφέροντα στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση (προσωρινό Ανάδοχο) να υποβάλλει εντός δέκα (10) ημερών τα δικαιολογητικά κατακύρωσης του παραρτήματος V του παρόντος διαγωνισμού.

**Επισημαίνεται ότι τα δικαιολογητικά κατακύρωσης πρέπει να εκδίδονται μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης στον προσωρινό ανάδοχο και να καταλαμβάνουν τον χρόνο υποβολής τους**

καθώς και το χρόνο υποβολής της προσφοράς. Λόγω του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος αυτών των πιστοποιητικών (πχ. φορολογική, ασφαλιστική ενημερότητα κτλ) που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς πρέπει να μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινό ανάδοχο.

Επισημαίνεται ότι οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα προαναφερόμενα δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των προαναφερόμενων δικαιολογητικών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 103 του Ν. 4412/2016, επικυρώνονται με απόφαση του συλλογικού οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής η οποία κοινοποιείται, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε συμμετέχοντα που έχει υποβάλλει αποδεκτή προσφορά, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο.

Η Αναθέτουσα Αρχή, προσκαλεί τον Ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προτείνει κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη, μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα, μετά από αιτιολογημένη εισήγηση της αρμόδιας επιτροπής .

Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου από τα έγγραφα της σύμβασης ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προμηθευτή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία, γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

## **2.3 Ματαίωση Διαδικασίας**

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

### 3. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

#### 3.1 Υποχρεώσεις αναδόχου

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

#### 3.2 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου.

#### 3.3 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης.

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

#### 3.4 Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με εξόφληση του **100%** της συμβατικής αξίας εντός τριών (3) μηνών από την οριστική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται 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 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.

Σημειώνεται πως τον ανάδοχο προμηθευτή θα βαρύνουν η κράτηση 0,06% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 375 παρ.7 του Ν.4412/2016) και όλες οι



νόμιμες κρατήσεις όπως θα ισχύουν κατά την υπογραφή της σύμβασης ή πρόκειται να ισχύσουν κατά τη διάρκεια ισχύος της.

### **3.5 Χρόνος παράδοσης υλικών - Παραλαβή**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά εντός τριών (3) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης.

Κατά την διαδικασία παραλαβής των ειδών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Ο έλεγχος των υλικών γίνεται μακροσκοπικά και αφορά την επιβεβαίωση της συμφωνίας, σε επίπεδο κωδικού είδους, των παραδιδόμενων ειδών με την λίστα των ειδών που περιλαμβάνεται στο συμφωνητικό που θα υπογραφεί.

Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών θα γίνει από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, η οποία έχει οριστεί από την Αναθέτουσα Αρχή και σύμφωνα με το άρθρο 208 του Ν. 4412/2016. Η παραλαβή θα γίνει με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης, τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς του αναδόχου και την υπογραφή με το ΕΙΕ σύμβαση.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τον προβλεπόμενο έλεγχο συντάσσει πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, παραλαβής με παρατηρήσεις ή απόρριψης των ειδών σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16 και πάντως έως δέκα (10) ημέρες από την παράδοση των ειδών στους χώρους που θα υποδείξει η Αναθέτουσα Αρχή.

### **3.6 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση**

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

**Πρόεδρος ΔΣ & Διευθυντής ΕΙΕ**

**Δρ. Βασίλειος Γρηγορίου**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

| Τμήμα 1: «Προμήθεια μικροεξοπλισμού εργαστηρίου» |                        |   |         |
|--|------------------------|---|---------|
| A/A  | ΕΙΔΟΣ                  | ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ   | ΤΕΜΑΧΙΑ |
| 1.1  | ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ | <p>1) Να διαθέτει ενσωματωμένο σύστημα ελέγχου της θερμοκρασίας.</p> <p>2) Να εξασφαλίζεται ακριβής ρύθμιση της θερμοκρασίας και ταχύτητας ανάδευσης μέσω ψηφιακής ένδειξης, ακόμα και όταν η συσκευή είναι απενεργοποιημένη.</p> <p>3) Να έχει ψηφιακή ένδειξη του καθορισμένου ορίου θερμοκρασίας ασφαλείας.</p> <p>4) Να διαθέτει ένδειξη περί θερμής πλάκας για την πρόληψη εγκαυμάτων.</p> <p>5) Να υπάρχει ψηφιακή ένδειξη κωδικού σφάλματος.</p> <p>6) Να φέρει σύνδεση τύπου DIN 12878 για τη μελλοντική σύνδεση ενός θερμομέτρου επαφής που θα επιτρέπει τον ακριβή έλεγχο της θερμοκρασίας (έως και <math>\pm 0.2K</math>) απευθείας στο θερμαινόμενο μέσο.</p> <p>7) Να συνοδεύεται από αισθητήρα θερμοκρασίας τύπου PT 1000 και κάλυμμα προστασίας.</p> <p>8) Να εξασφαλίζει άριστη μαγνητική σύζευξη με ικανότητα ανάδευσης υδατικού διαλύματος όγκου έως 20L.</p> <p>9) Η ισχύς του κινητήρα να είναι τουλάχιστον είσοδος/ έξοδος 16/9W.</p> <p>10) Να διαθέτει ψηφιακή ένδειξη ταχύτητας περιστροφής.</p> <p>11) Το εύρος ρύθμισης της ταχύτητας ανάδευσης να είναι από 50 έως 1500rpm.</p> <p>12) Οι μέγιστες διαστάσεις του μαγνήτη ανάδευσης να είναι (L x <math>\varnothing</math>): 80 x 10mm.</p> <p>13) Η ισχύς του θερμαντικού στοιχείου να είναι τουλάχιστον 600W.</p> <p>14) Ο ρυθμός αύξησης θερμοκρασίας να είναι (για 1lt H<sub>2</sub>O) τουλάχιστον 6.5K / min.</p> <p>15) Το εύρος θερμοκρασίας να είναι από δωματίου (RT) έως 310°C.</p> <p>16) Η ακρίβεια ρύθμισης θερμοκρασίας να είναι τουλάχιστον 1K.</p> <p>17) Η διακύμανση θερμοκρασίας χωρίς αισθητήρα θερμοκρασίας να είναι τουλάχιστον 2K.</p> <p>18) Να διαθέτει όριο ασφάλειας σε περίπτωση υπερθέρμανσης ρυθμιζόμενο από 50°C έως 360°C</p> <p>19) Να διαθέτει ακρίβεια ελέγχου θερμοκρασίας με χρήση του αισθητήρα PT 1000 1K.</p> <p>20) Να διαθέτει θερμαντική πλάκα κατασκευασμένη από κράμα αλουμινίου για βέλτιστη μεταφορά θερμότητας.</p> <p>21) Η θερμαντική πλάκα να είναι στρογγυλή με διάμετρο τουλάχιστον 135mm.</p> <p>22) Να είναι πλήρης και έτοιμος προς χρήση με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας, και να διαθέτει σήμανση CE.</p> | 6       |

| Τμήμα 1: «Προμήθεια μικροεξοπλισμού εργαστηρίου» |                                  |  |         |
|--|----------------------------------|--|---------|
| A/A  | ΕΙΔΟΣ                            | ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΤΕΜΑΧΙΑ |
| 1.2  | <b>ΚΛΙΒΑΝΟΣ<br/>ΞΗΡΑΝΣΗΣ</b>     | <p>1) Να διαθέτει εξωτερικό περίβλημα από ανοξείδωτο χάλυβα υψηλής ποιότητας και μηχανικής αντοχής και εσωτερικό από ανοξείδωτο χάλυβα, DIN 1.4301, σε ενιαίο φύλλο με βαθιά εξέλαση που θα εξασφαλίζει πλήρη στεγανότητα και προστασία των αντιστάσεων από υγρά.</p> <p>2) Να φέρει πόρτα από ανοξείδωτο χάλυβα, πλήρως μονωμένη με 2 σημεία ασφάλισης.</p> <p>3) Η θέρμανση να γίνεται σε 4 πλευρές.</p> <p>4) Ο έλεγχος θερμοκρασίας να είναι από +5°C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος έως +300°C.</p> <p>5) Να διαθέτει διακριτική ικανότητα για α) ρύθμιση θερμοκρασίας, σε βήματα <math>\leq 0,1^{\circ}\text{C}</math> (έως 99,9°C) και <math>\leq 0,5^{\circ}\text{C}</math> (πάνω από 100°C), β) εμφάνιση πραγματικών τιμών, 0,1°C.</p> <p>6) Να διαθέτει φυσική κυκλοφορία αέρα και ρύθμιση αέρα μέσω οπής εξαερισμού σε βήματα 10%.</p> <p>7) Να διαθέτει ρυθμιζόμενο πολυλειτουργικό επεξεργαστή με μία έγχρωμη οθόνη αφής TFT υψηλής ανάλυσης για τη ρύθμιση παραμέτρων.</p> <p>8) Να διαθέτει σύστημα αυτο-διάγνωσης για ανάλυση σφάλματος.</p> <p>9) Να διαθέτει έναν αισθητήρα PT-100 DIN Class A 4-καλωδίων.</p> <p>10) Να διαθέτει ψηφιακό χρονόμετρο ρυθμιζόμενο από 1 λεπτό έως 99 μέρες, 23 ώρες.</p> <p>11) Οι ρυθμιζόμενες παράμετροι στην οθόνη να περιλαμβάνουν τη θερμοκρασία, τη θέση οπής εξαερισμού, και τον προγραμματισμό χρόνου, ώρας και γλώσσας.</p> <p>12) Να υπάρχει λειτουργία για αναμονή έναρξης του ρυθμιζόμενου χρόνου λειτουργίας αφού επιτευχθεί η καθορισμένη θερμοκρασία.</p> <p>13) Να υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης από διακρίβωση απευθείας στο menu σε 3 σημεία θερμοκρασίας.</p> <p>14) Να γίνεται αποθήκευση του προγράμματος λειτουργίας σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.</p> <p>15) Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό διακρίβωσης στους +160°C.</p> <p>16) Να διαθέτει ρυθμιζόμενη ηλεκτρονική παρακολούθηση υπερθέρμανσης και μηχανικό περιοριστή θερμοκρασίας (TB), κλάσης προστασίας 1 σύμφωνα με DIN 12880, για διακοπή θέρμανσης σε περίπτωση υπέρβασης της θερμοκρασίας άνω των 20°C περίπου από την ονομαστική.</p> <p>17) Να διαθέτει σύνδεση δικτύου μέσω Ethernet</p> <p>18) Να διαθέτει χωρητικότητα τουλάχιστον 75lt.</p> <p>19) Να έχει εξωτερικές διαστάσεις (W x H x D): 585x 944x 514mm με απόκλιση <math>\pm 5\%</math>.</p> <p>20) Να διαθέτει δύο τουλάχιστον ράφια.</p> <p>21) Να έχει κατανάλωση τουλάχιστον 2500 W</p> <p>22) Να είναι πλήρης και έτοιμος προς χρήση με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας, και να διαθέτει σήμανση CE.</p> | 1       |
| 1.3  | <b>ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ<br/>ΠΕΧΑΜΕΤΡΟ</b> | <p>1. Να διαθέτει ανθεκτικό περίβλημα από αλουμίνιο και οπισθοφωτιζόμενη οθόνη γραφικών τύπου LCD.</p>   | 1       |

| Τμήμα 1: «Προμήθεια μικροεξοπλισμού εργαστηρίου» |                              |  |         |
|--|------------------------------|--|---------|
| A/A  | ΕΙΔΟΣ                        | ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΤΕΜΑΧΙΑ |
|  |                              | <p>2. Να φέρει σύνδεση USB.</p> <p>3. Να διαθέτει λειτουργία καταγραφής δεδομένων (αποθήκευση έως και 4000 καταχωρήσεων με ημερομηνία, ώρα, κύρια μετρημένη τιμή, δευτερεύουσα τιμή μέτρησης, μετρούμενη θερμοκρασία) με ρυθμιζόμενο διάστημα δειγματοληψίας.</p> <p>4. Τα δεδομένα να προστατεύονται με αριθμητικό κωδικό πρόσβασης.</p> <p>5. Να διαθέτει διαμορφώσιμο χρόνο απενεργοποίησης σε περίπτωση αδράνειας.</p> <p>6. Να διαθέτει επιλογή γλώσσας χρήστη.</p> <p>7. Να διαθέτει κλίμακα μέτρησης pH 0 - 14 με διακριτική ικανότητα 0.01 και ακρίβεια <math>\pm 0.01</math>.</p> <p>8. Να διαθέτει κλίμακα μέτρησης mV (-1999) έως 1999 mV με διακριτική ικανότητα 1 mV με ακρίβεια <math>\pm 0.3</math> mV.</p> <p>9. Να διαθέτει κλίμακα μέτρησης ISE (σε περίπτωση χρήσης ιοντοεπιλεκτικών ηλεκτροδίων) 0 έως 30000 ppm.</p> <p>10. Να διαθέτει κλίμακα μέτρησης θερμοκρασίας (-10) έως 100°C με βήμα ανάγνωσης 0.1°C και ακρίβεια <math>\pm 0.1</math>°C.</p> <p>11. Να διαθέτει επιλογή αυτόματης ή χειροκίνητης αντιστάθμισης θερμοκρασίας.</p> <p>12. Να συνοδεύεται από βραχίονα στήριξης ηλεκτροδίου.</p> <p>13. Να συνοδεύεται από υάλινο συνδυαστικό ηλεκτρόδιο pH κατάλληλο για υδατικά διαλύματα, με ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας.</p> <p>14. Να συνοδεύεται από τρία πρότυπα διαλύματα pH, εις διπλούν.</p> <p>15. Να είναι πλήρες και έτοιμο προς χρήση με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας, και να διαθέτει σήμανση CE.</p> |         |
| 1.4  | <b>ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΗΜΕΙΟΥ ΤΗΞΗΣ</b> | <p>1. Η συσκευή σημείου τήξης ψηφιακή με ικανότητα ταυτόχρονης μέτρησης έως και 3 δειγμάτων.</p> <p>2. Να φέρει ρυθμιζόμενο καθ' ύψος βραχίονα και κεφαλή προβολής που μπορεί να περιστραφεί για κάθε χρήστη.</p> <p>3. Η κεφαλή προβολής να διαθέτει μεγεθυντή προβολής για μεγέθυνση τουλάχιστον 8X.</p> <p>4. Ο βραχίονας να είναι πλήρως πτυσσόμενος και να μπορεί να διπλωθεί με τακτοποιημένο τρόπο στη μονάδα, έτσι ώστε όλη η συσκευή να μπορεί να αποθηκευτεί επίπεδη για εξοικονόμηση χώρου.</p> <p>5. Να διαθέτει πληκτρολόγιο μεμβράνης από όπου μπορεί να οριστεί η θερμοκρασία εκκίνησης της μέτρησης (κοντά στην περιοχή που εκτιμάται ότι βρίσκεται το σημείο τήξης του υπό εξέταση δείγματος). Η μονάδα να θερμαίνεται γρήγορα σε αυτήν τη θερμοκρασία (μόλις φθάσει να υπάρχει σχετικό οπτικοακουστικό σήμα) και εν συνεχεία και με το πάτημα ενός πλήκτρου από το χειριστή, η συσκευή θερμαίνεται με σταθερό ρυθμό 1° C / λεπτό.</p> <p>6. Να μπορούν να καταγραφούν και να μεταφερθούν στη μνήμη ως διακριτές θερμοκρασίες για αργότερα ανάκληση στην οθόνη τουλάχιστον 4 σημεία τήξης.</p> <p>7. Να υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης εκτυπωτή για την τεκμηρίωση των αποτελεσμάτων με σήμανση ημερομηνίας, ώρας και του αριθμού του δείγματος.</p>   | 1       |

| <b>Τμήμα 1: «Προμήθεια μικροεξοπλισμού εργαστηρίου»</b>   |  |   |                |
|---|--|---|----------------|
| <b>A/A</b>  | <b>ΕΙΔΟΣ</b>   | <b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>  | <b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b> |
|   |  | 8. Να διαθέτει ψηφιακό αισθητήρα θερμοκρασίας τύπου PT100.<br>9. Να διαθέτει φωτισμό θαλάμου θέρμανσης με 3 x white Super Flux LED's με ένταση φωτός (ανά LED) τουλάχιστον 3500 Lux.<br>10. Να διαθέτει περιοχή μέτρησης θερμοκρασίας: θερμοκρασία περιβάλλοντος έως 400 °C με βήμα ανάγνωσης: 0.1 °C και ακρίβεια: ±0.5°C στους 20°C γραμμικά έως ±1.0°C στους 350°C.<br>11. Να διαθέτει οθόνη οπισθοφωτιζόμενη LCD.<br>12. Να συνοδεύεται από ένα πακέτο 50 τριχοειδών σωλήνων.<br>13. Να είναι πλήρης και έτοιμη προς χρήση με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας, και να διαθέτει σήμανση CE. |                |
| <b>1.5</b>  | <b>ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗΣ ΠΛΑΚΩΝ TLC ΜΕ ΛΥΧΝΙΑ ΥΠΕΡΙΩΔΟΥΣ</b> | 1. Το σύστημα να περιλαμβάνει θάλαμο παρατήρησης πλακών TLC διαστάσεων (WxDxH) 300 x 280 x 240mm με απόκλιση ± 5%, με δύο θέσεις για αποσπώμενες λυχνίες υπεριώδους.<br>2. Το σύστημα να περιλαμβάνει φορητή λυχνία διπλού μήκους κύματος στα 365/254 nm με διακόπτη επιλογής, ισχύος 6W με φίλτρο 145x48 και να μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τον θάλαμο παρατήρησης πλακών.<br>3. Το σύστημα να είναι πλήρες και έτοιμο χρήση με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας, και να διαθέτει σήμανση CE.  | <b>1</b>       |
| <b>ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ</b><br>1. Τα ανωτέρω ζητούμενα όργανα να εγκατασταθούν από τον προμηθευτή στο χώρο που θα του υποδειχθεί και να γίνει πλήρης εκπαίδευση από εκπαιδευμένο στέλεχος τεχνικής υποστήριξης του προμηθευτή<br>2. Ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένος τουλάχιστον κατά ISO 9001.<br>3. Να παρέχεται κάλυψη σε συντήρηση, επισκευές και παροχή πληροφοριακού υλικού και μετά τη λήξη της εγγύησης.<br>4. Τα προσφερόμενα όργανα να είναι καινούργια και αμεταχείριστα, πρόσφατης τεχνολογίας και κατά την χρονική περίοδο της εγκατάστασης να μην έχει σταματήσει η παραγωγή τους. |  |   |                |
| <b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 24% : 8.200,00€</b>   |  |   |                |

| <b>ΤΜΗΜΑ 2: «Σύστημα Αυτόματων δοσιμετρητών για Varioskan Flash (Thermo) spectral scanning multimode reader»</b> |                                       |   |                |
|--|---------------------------------------|---|----------------|
| <b>A/A</b>   | <b>ΕΙΔΟΣ</b>                          | <b>ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ</b>  | <b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b> |
| <b>2.1</b>   | <b>ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΔΟΣΙΜΕΤΡΗΤΩΝ</b> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Το σύστημα αυτόματης διανομής να περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> <li>· αντλία,</li> <li>· σύριγγα του 1 mL,</li> <li>· καλώδιο επιλογής διανομέα,</li> <li>· σωλήνα διανομής</li> <li>· διακόπτη διανομής για πλήρωση/άδειασμα</li> <li>· Προσαρμογέα/στατώ για το φιαλίδιο διανομής</li> <li>· Σύστημα ρύγχους διανομής (0.4 mm)</li> <li>· Βαλβίδες έκπλυσης.</li> </ul> </li> <li>2. Το σύστημα να μπορεί να εκτελεί διανομή αντιδραστηρίων από 1μl ( για ρύγχος 0,25mm) ή 5μl ( για ρύγχος 0,4mm έως το μέγιστο όγκο του πηγαδιού (όπως αυτό ορίζεται από το λογισμικό ελέγχου) με δυνατότητα ρύθμισης ανά 1 μl.</li> <li>3. Ο προσαρμογέας/στατώ του φιαλιδίου διανομής να είναι κατάλληλος ώστε να δέχεται ποικιλία φιαλιδίων.</li> <li>4. Το σύστημα να ρυθμιστεί μετά την αναβάθμιση σύμφωνα με τις παραμέτρους του κατασκευαστή και να παραδοθεί έτοιμο προς λειτουργία στο χώρο που θα του υποδειχθεί.</li> <li>5. Το σύστημα να είναι του ίδιου κατασκευαστή με τον υπάρχοντα εξοπλισμό Varioskan Flash (Thermo) spectral scanning multimode reader.</li> <li>6. Το σύστημα να είναι απολύτως συμβατό με τον υπάρχοντα εξοπλισμό Varioskan Flash (Thermo) spectral scanning multimode reader.</li> <li>7. Το σύστημα να είναι πλήρες και έτοιμο προς χρήση με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας, και να διαθέτει σήμανση CE</li> <li>8. Το προσφερόμενο σύστημα να είναι καινούργιο και αμεταχείριστο.</li> <li>9. Να παρέχεται κάλυψη σε συντήρηση, επισκευές και παροχή πληροφοριακού υλικού και μετά τη λήξη της εγγύησης.</li> <li>10. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εγκαταστήσει και να παραδώσει το όλο σύστημα σε πλήρη λειτουργία.</li> <li>11. Ο Ανάδοχος πρέπει να αναλάβει την υποχρέωση να εκπαιδεύσει πλήρως το προσωπικό, που θα του υποδειχθεί, στη λειτουργία και στη συντήρηση του συστήματος.</li> </ol> | <b>1</b>       |

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ: ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ

ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ:

(ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ)

| Τμήμα 1: «Προμήθεια μικροεξοπλισμού εργαστηρίου» |                                   |  |            |          |           |
|--|-----------------------------------|--|------------|----------|-----------|
| A/A  | ΕΙΔΟΣ                             | ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ  | ΑΠΑΙΤΗΣΗ   | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 1.1  | <b>ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ<br/>ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ</b> | 1. Να διαθέτει ενσωματωμένο σύστημα ελέγχου της θερμοκρασίας.  | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                   | 2. Να εξασφαλίζεται ακριβής ρύθμιση της θερμοκρασίας και ταχύτητας ανάδευσης μέσω ψηφιακής ένδειξης, ακόμα και όταν η συσκευή είναι απενεργοποιημένη.  | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                   | 3. Να έχει ψηφιακή ένδειξη του καθορισμένου ορίου θερμοκρασίας ασφαλείας.  | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                   | 4. Να διαθέτει ένδειξη περί θερμής πλάκας για την πρόληψη εγκαυμάτων.  | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                   | 5. Να υπάρχει ψηφιακή ένδειξη κωδικού σφάλματος.   | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                   | 6. Να φέρει σύνδεση τύπου DIN 12878 για τη μελλοντική σύνδεση ενός θερμομέτρου επαφής που θα επιτρέπει τον ακριβή έλεγχο της θερμοκρασίας (έως και $\pm 0.2K$ ) απευθείας στο θερμαινόμενο μέσο. | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                   | 7. Να συνοδεύεται από αισθητήρα θερμοκρασίας τύπου PT 1000 και κάλυμμα προστασίας.   | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                   | 8. Να εξασφαλίζει άριστη μαγνητική σύζευξη με ικανότητα ανάδευσης υδατικού διαλύματος όγκου έως 20L.   | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                   | 9. Η ισχύς του κινητήρα να είναι τουλάχιστον είσοδος/ έξοδος 16/9W.  | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                   | 10. Να διαθέτει ψηφιακή ένδειξη ταχύτητας περιστροφής.   | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                   | 11. Το εύρος ρύθμισης της ταχύτητας ανάδευσης να είναι από 50 έως 1500rpm.   | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                   | 12. Οι μέγιστες διαστάσεις μαγνήτη ανάδευσης να είναι (L x $\varnothing$ ) 80 x 10mm   | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                   | 13. Η ισχύς του θερμαντικού στοιχείου να είναι τουλάχιστον 600W  | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |

|            |                          |  |            |  |  |
|------------|--------------------------|--|------------|--|--|
|            |                          | 14. Ο ρυθμός αύξησης θερμοκρασίας να είναι (για 1lt H <sub>2</sub> O) τουλάχιστον 6.5K / min.  | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                          | 15. Το εύρος θερμοκρασίας να είναι από δωματίου (RT) έως 310°C.  | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                          | 16. Η ακρίβεια ρύθμισης θερμοκρασίας να είναι τουλάχιστον 1K.  | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                          | 17. Η διακύμανση θερμοκρασίας χωρίς αισθητήρα θερμοκρασίας να είναι τουλάχιστον 2K.  | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                          | 18. Να διαθέτει όριο ασφάλειας σε περίπτωση υπερθέρμανσης ρυθμιζόμενο από 50°C έως 360°C.  | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                          | 19. Να διαθέτει ακρίβεια ελέγχου θερμοκρασίας με χρήση του αισθητήρα PT 1000 1K.   | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                          | 20. Να διαθέτει θερμαντική πλάκα κατασκευασμένη από κράμα αλουμινίου για βέλτιστη μεταφορά θερμότητας,   | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                          | 21. Η θερμαντική πλάκα να είναι στρογγυλή με διάμετρο τουλάχιστον 135mm.   | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                          | 22. Να είναι πλήρης και έτοιμος προς χρήση με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας, και να διαθέτει σήμανση CE.  | <b>NAI</b> |  |  |
| <b>1.2</b> | <b>ΚΛΙΒΑΝΟΣ ΞΗΡΑΝΣΗΣ</b> | 1. Να διαθέτει εξωτερικό περίβλημα από ανοξείδωτο χάλυβα υψηλής ποιότητας και μηχανικής αντοχής και εσωτερικό από ανοξείδωτο χάλυβα, DIN 1.4301, σε ενιαίο φύλλο με βαθιά εξέλαση που θα εξασφαλίζει πλήρη στεγανότητα και προστασία των αντιστάσεων από υγρά. | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                          | 2. Να φέρει πόρτα από ανοξείδωτο χάλυβα, πλήρως μονωμένη με 2 σημεία ασφάλισης.  | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                          | 3. Η θέρμανση να γίνεται σε 4 πλευρές.   | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                          | 4. Ο έλεγχος θερμοκρασίας να είναι από +5°C πάνω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος έως +300°C.  | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                          | 5. Να διαθέτει διακριτική ικανότητα για α) ρύθμιση θερμοκρασίας, σε βήματα ≤0,1°C (έως 99,9°C) και ≤0,5°C (πάνω από 100°C), β) εμφάνιση πραγματικών τιμών, 0,1°C.  | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                          | 6. Να διαθέτει φυσική κυκλοφορία αέρα και ρύθμιση αέρα   | <b>NAI</b> |  |  |



|  |   |            |  |  |
|--|---|------------|--|--|
|  | μέσω οπής εξαερισμού σε βήματα 10%.   |            |  |  |
|  | 7. Να διαθέτει ρυθμιζόμενο πολυλειτουργικό επεξεργαστή με μία έγχρωμη οθόνη αφής TFT υψηλής ανάλυσης για τη ρύθμιση παραμέτρων.   | <b>NAI</b> |  |  |
|  | 8. Να διαθέτει σύστημα αυτο-διάγνωσης για ανάλυση σφάλματος.  | <b>NAI</b> |  |  |
|  | 9. Να διαθέτει έναν αισθητήρα PT-100 DIN Class A 4-καλωδίων.  | <b>NAI</b> |  |  |
|  | 10. Να διαθέτει ψηφιακό χρονόμετρο ρυθμιζόμενο από 1 λεπτό έως 99 μέρες, 23 ώρες.   | <b>NAI</b> |  |  |
|  | 11. Οι ρυθμιζόμενες παράμετροι στην οθόνη να περιλαμβάνουν τη θερμοκρασία, τη θέση οπής εξαερισμού, και τον προγραμματισμό χρόνου, ώρας και γλώσσας.  | <b>NAI</b> |  |  |
|  | 12. Να υπάρχει λειτουργία για αναμονή έναρξης του ρυθμιζόμενου χρόνου λειτουργίας αφού επιτευχθεί η καθορισμένη θερμοκρασία.  | <b>NAI</b> |  |  |
|  | 13. Να υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης από διακρίβωση απευθείας στο menu σε 3 σημεία θερμοκρασίας.  |            |  |  |
|  | 14. Να γίνεται αποθήκευση του προγράμματος λειτουργίας σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.  | <b>NAI</b> |  |  |
|  | 15. Να συνοδεύεται από πιστοποιητικό διακρίβωσης στους +160°C.  | <b>NAI</b> |  |  |
|  | 16. Να διαθέτει ρυθμιζόμενη ηλεκτρονική παρακολούθηση υπερθέρμανσης και μηχανικό περιοριστή θερμοκρασίας (TB), κλάσης προστασίας 1 σύμφωνα με DIN 12880, για διακοπή θέρμανσης σε περίπτωση υπέρβασης της θερμοκρασίας άνω των 20°C από την ονομαστική. | <b>NAI</b> |  |  |
|  | 17. Να διαθέτει σύνδεση δικτύου μέσω Ethernet.  | <b>NAI</b> |  |  |
|  | 18. Να διαθέτει χωρητικότητα τουλάχιστον 75lt.  | <b>NAI</b> |  |  |
|  | 19. Να έχει εξωτερικές διαστάσεις (W x H x D) 585x 944x 514mm με απόκλιση $\pm 5\%$   | <b>NAI</b> |  |  |
|  | 20. Να διαθέτει δύο τουλάχιστον ράφια.  | <b>NAI</b> |  |  |
|  | 21. Να έχει κατανάλωση τουλάχιστον 2500 W.  | <b>NAI</b> |  |  |

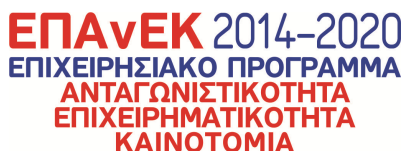
|            |                                  |  |            |  |  |
|------------|----------------------------------|--|------------|--|--|
|            |                                  | 22. Να είναι πλήρης και έτοιμος προς χρήση με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας, και να διαθέτει σήμανση CE.  | <b>NAI</b> |  |  |
| <b>1.3</b> | <b>ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ<br/>ΠΕΧΑΜΕΤΡΟ</b> | 1. Να διαθέτει ανθεκτικό περίβλημα από αλουμίνιο και οπισθοφωτιζόμενη οθόνη γραφικών τύπου LCD   | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 2. Να φέρει σύνδεση USB  | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 3. Να διαθέτει λειτουργία καταγραφής δεδομένων (αποθήκευση έως και 4000 καταχωρήσεων με ημερομηνία, ώρα, κύρια μετρημένη τιμή, δευτερεύουσα τιμή μέτρησης, μετρούμενη θερμοκρασία) με ρυθμιζόμενο διάστημα δειγματοληψίας. | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 4. Τα δεδομένα να προστατεύονται με αριθμητικό κωδικό πρόσβασης.   | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 5. Να διαθέτει διαμορφώσιμο χρόνο απενεργοποίησης σε περίπτωση αδράνειας.  | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 6. Να διαθέτει επιλογή γλώσσας χρήστη.   | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 7. Να διαθέτει κλίμακα μέτρησης pH 0 - 14 με διακριτική ικανότητα 0.01 και ακρίβεια $\pm 0.01$ .   | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 8. Να διαθέτει κλίμακα μέτρησης mV (-1999) έως 1999 mV με διακριτική ικανότητα τουλάχιστον 1 mV με ακρίβεια τουλάχιστον $\pm 0.3$ mV.  | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 9. Να διαθέτει κλίμακα μέτρησης ISE (σε περίπτωση χρήσης ιοντοεπιλεκτικών ηλεκτροδίων) 0 έως 30000 ppm.  | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 10. Να διαθέτει κλίμακα μέτρησης θερμοκρασίας (-10°C) έως 100°C με βήμα ανάγνωσης 0.1°C και ακρίβεια $\pm 0.1$ °C.   | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 11. Να διαθέτει επιλογή αυτόματης ή χειροκίνητης αντιστάθμισης θερμοκρασίας.   | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 12. Να συνοδεύεται από βραχίονα στήριξης ηλεκτροδίου.  | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 13. Να συνοδεύεται από υάλινο συνδυαστικό ηλεκτρόδιο pH κατάλληλο για υδατικά διαλύματα, με ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας.   | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 14. Να συνοδεύεται από τρία πρότυπα διαλύματα pH, εις διπλούν.   | <b>NAI</b> |  |  |
|            |                                  | 15. Να είναι πλήρες και έτοιμο   | <b>NAI</b> |  |  |

|            |                              |  |            |  |  |
|------------|------------------------------|--|------------|--|--|
|            |                              | προς χρήση με ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας, και να διαθέτει σήμανση CE.  |            |  |  |
| <b>1.4</b> | <b>ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΗΜΕΙΟΥ ΤΗΞΗΣ</b> | 1. Η συσκευή σημείου τήξης να είναι ψηφιακή με ικανότητα ταυτόχρονης μέτρησης έως και 3 δειγμάτων.   | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|            |                              | 2. Να φέρει ρυθμιζόμενο καθ' ύψος βραχίονα και κεφαλή προβολής που μπορεί να περιστραφεί για κάθε χρήστη.  | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|            |                              | 3. Η κεφαλή προβολής να διαθέτει μεγεθυντή προβολής για μεγέθυνση τουλάχιστον 8X.  | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|            |                              | 4. Ο βραχίονας να είναι πλήρως πτυσσόμενος και να μπορεί να διπλωθεί με τακτοποιημένο τρόπο στη μονάδα, έτσι ώστε όλη η συσκευή να μπορεί να αποθηκευτεί επίπεδη για εξοικονόμηση χώρου.   | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|            |                              | 5. Να διαθέτει πληκτρολόγιο μεμβράνης από όπου μπορεί να οριστεί η θερμοκρασία εκκίνησης της μέτρησης (κοντά στην περιοχή που εκτιμάται ότι βρίσκεται το σημείο τήξης του υπό εξέταση δείγματος). Η μονάδα να θερμαίνεται γρήγορα σε αυτήν τη θερμοκρασία (μόλις φθάσει να υπάρχει σχετικό οπτικοακουστικό σήμα) και εν συνεχεία και με το πάτημα ενός πλήκτρου από το χειριστή, η συσκευή θερμαίνεται με σταθερό ρυθμό 1 ° C / λεπτό. | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|            |                              | 6. Να μπορούν να καταγραφούν και να μεταφερθούν στη μνήμη ως διακριτές θερμοκρασίες για αργότερα ανάκληση στην οθόνη τουλάχιστον 4 σημεία τήξης.   | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|            |                              | 7. Να υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης εκτυπωτή για την τεκμηρίωση των αποτελεσμάτων με σήμανση ημερομηνίας, ώρας και του αριθμού του δείγματος.  | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|            |                              | 8. Να διαθέτει ψηφιακό αισθητήρα θερμοκρασίας τύπου PT100.   | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|            |                              | 9. Να διαθέτει φωτισμό θαλάμου θέρμανσης με 3 x white Super Flux LED's με ένταση φωτός (ανά LED) τουλάχιστον 3500 Lux.   | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|            |                              | 10. Να διαθέτει περιοχή μέτρησης θερμοκρασίας από θερμοκρασία περιβάλλοντος έως 400 °C με βήμα ανάγνωσης 0.1 °C  | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |

|            |  |   |            |  |  |
|------------|--|---|------------|--|--|
|            |  | και ακρίβεια $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ στους $20^{\circ}\text{C}$ γραμμικά έως $\pm 1.0^{\circ}\text{C}$ στους $350^{\circ}\text{C}$  |            |  |  |
|            |  | 11. Να διαθέτει οθόνη οπισθοφωτιζόμενη LCD.   | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|            |  | 12. Να συνοδεύεται από ένα πακέτο 50 τριχοειδών σωλήνων.  | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|            |  | 13. Να είναι πλήρης και έτοιμη προς λειτουργία με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας, και να διαθέτει σήμανση CE.   | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
| <b>1.5</b> | <b>ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗΣ ΠΛΑΚΩΝ TLC ΜΕ ΛΥΧΝΙΑ ΥΠΕΡΙΩΔΟΥΣ</b> | 1. Το σύστημα να περιλαμβάνει θάλαμο παρατήρησης πλακών TLC διαστάσεων (WxDxH) 300 x 280 x 240mm με απόκλιση $\pm 5\%$ , με δύο θέσεις για αποσπώμενες λυχνίες υπεριώδους.                          | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|            |  | 2. Το σύστημα να περιλαμβάνει φορητή λυχνία διπλού μήκους κύματος στα 365/254 nm με διακόπτη επιλογής, ισχύος 6W με φίλτρο 145x48 και να μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τον θάλαμο παρατήρησης πλακών. | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|            |  | 3. Το σύστημα να είναι πλήρες και έτοιμο προς χρήση με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας, και να διαθέτει σήμανση CE.  |            |  |  |

|  |  | <b>ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ</b>   | <b>ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b> | <b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ</b> | <b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ</b> |
|--|--|---|-----------------|-----------------|------------------|
|  |  | 1. Τα ανωτέρω ζητούμενα όργανα να εγκατασταθούν από τον προμηθευτή στο χώρο που θα του υποδειχθεί και να γίνει πλήρης εκπαίδευση από εκπαιδευμένο στέλεχος τεχνικής υποστήριξης του προμηθευτή. | <b>ΝΑΙ</b>      |                 |                  |
|  |  | 2. Ο προμηθευτής να είναι πιστοποιημένος τουλάχιστον κατά ISO 9001.   | <b>ΝΑΙ</b>      |                 |                  |
|  |  | 3. Να παρέχεται κάλυψη σε συντήρηση, επισκευές και παροχή πληροφοριακού υλικού και μετά τη λήξη της εγγύησης.   | <b>ΝΑΙ</b>      |                 |                  |
|  |  | 4. Το προσφερόμενα όργανα να είναι καινούργια και αμεταχείριστα, πρόσφατης τεχνολογίας και κατά την χρονική περίοδο της εγκατάστασής τους να μην έχει σταματήσει η παραγωγή τους.               | <b>ΝΑΙ</b>      |                 |                  |

**Σφραγίδα και υπογραφή Υποψήφιου Προμηθευτή**



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς**

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ: ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ

ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ:

(ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ)

| <b>ΤΜΗΜΑ 2: «Σύστημα Αυτόματων δοσιμετρητών για Varioskan Flash (Thermo) spectral scanning multimode reader»</b> |                                       |   |            |          |           |
|--|---------------------------------------|---|------------|----------|-----------|
| A/A  |                                       | ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ   | ΑΠΑΙΤΗΣΗ   | ΑΠΑΝΤΗΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ |
| 2.1  | <b>ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΔΟΣΙΜΕΤΡΗΤΩΝ</b> | 1. Το σύστημα αυτόματης διανομής να περιλαμβάνει:<br>. αντλία,<br>. σύριγγα του 1 mL,<br>. καλώδιο επιλογής διανομέα,<br>. σωλήνα διανομής<br>. διακόπτη διανομής για πλήρωση/ άδειασμα<br>. προσαρμογέα/στατώ για το φιαλίδιο διανομής<br>. σύστημα ρύγχους διανομής (0.4 mm)<br>. βαλβίδες έκπλυσης | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                       | 2. Το σύστημα να μπορεί να εκτελεί διανομή αντιδραστηρίων από 1μL (για ρύγχος 0,25mm) ή 5μL (για ρύγχος 0,4mm έως το μέγιστο όγκο του πηγαδιού (όπως αυτό ορίζεται από το λογισμικό ελέγχου) με δυνατότητα ρύθμισης ανά 1 μL.   | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                       | 3. Ο προσαρμογέας/στατώ του φιαλιδίου διανομής να είναι κατάλληλος ώστε να δέχεται ποικιλία φιαλιδίων.  | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                       | 4. Το σύστημα να ρυθμιστεί μετά την αναβάθμιση σύμφωνα με τις παραμέτρους του κατασκευαστή και να παραδοθεί έτοιμο προς λειτουργία στο χώρο που θα του υποδειχθεί.  | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                       | 5. Το σύστημα να είναι του ίδιου κατασκευαστή με τον υπάρχοντα εξοπλισμό Varioskan Flash (Thermo) spectral scanning multimode reader.   | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |
|  |                                       | 6. Το σύστημα να είναι απολύτως συμβατό με τον υπάρχοντα εξοπλισμό Varioskan Flash (Thermo) spectral scanning multimode reader.   | <b>ΝΑΙ</b> |          |           |

|  |  |   |            |  |  |
|--|--|---|------------|--|--|
|  |  | 7. Το σύστημα να είναι πλήρες και έτοιμο προς χρήση με τουλάχιστον ένα (1) έτος εγγύηση καλής λειτουργίας, και να διαθέτει σήμανση CE                       | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|  |  | 8. Το προσφερόμενο σύστημα να είναι καινούργιο και αμεταχειριστό.   | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|  |  | 9. Να παρέχεται κάλυψη σε συντήρηση, επισκευές και παροχή πληροφοριακού υλικού και μετά τη λήξη της εγγύησης.   | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|  |  | 10. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εγκαταστήσει και να παραδώσει το όλο σύστημα σε πλήρη λειτουργία.   | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |
|  |  | 11. Ο Ανάδοχος πρέπει να αναλάβει την υποχρέωση να εκπαιδεύσει πλήρως το προσωπικό, που θα του υποδειχθεί, στη λειτουργία και στη συντήρηση του συστήματος. | <b>ΝΑΙ</b> |  |  |

**Σφραγίδα και υπογραφή Υποψήφιου Προμηθευτή**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς**

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ: ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ

ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ:

(ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ: 4 μήνες

| Τμήμα 1: «Προμήθεια μικροεξοπλισμού εργαστηρίου» |   |          |              |                         |     |                      |
|--|---|----------|--------------|-------------------------|-----|----------------------|
| A/A  | ΕΙΔΟΣ   | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ | ΦΠΑ | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ |
| 1.1  | ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ                                      | 6        |              |                         |     |                      |
| 1.2  | ΚΛΙΒΑΝΟΣ ΞΗΡΑΝΣΗΣ   | 1        |              |                         |     |                      |
| 1.3  | ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ ΠΕΧΑΜΕΤΡΟ                                       | 1        |              |                         |     |                      |
| 1.4  | ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΗΜΕΙΟΥ ΤΗΞΗΣ                                       | 1        |              |                         |     |                      |
| 1.5  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗΣ ΠΛΑΚΩΝ TLC ΜΕ ΛΥΧΝΙΑ ΥΠΕΡΙΩΔΟΥΣ | 1        |              |                         |     |                      |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>                                    |   |          |              |                         |     |                      |

*Σφραγίδα και υπογραφή Υποψήφιου Προμηθευτή*

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς**

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ: ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ

ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ:

(ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ: 4 μήνες

| <b>ΤΜΗΜΑ 2: «Σύστημα Αυτόματων δοσιμετρητών για Varioskan Flash (Thermo) spectral scanning multimode reader»</b> |                                |                 |                     |                                |            |                             |
|--|--------------------------------|-----------------|---------------------|--------------------------------|------------|-----------------------------|
| <b>A/A</b>   | <b>ΕΙΔΟΣ</b>                   | <b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b> | <b>ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ</b> | <b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b> | <b>ΦΠΑ</b> | <b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ</b> |
| 2.1  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΔΟΣΙΜΕΤΡΗΤΩΝ | 1               |                     |                                |            |                             |
| <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>  |                                |                 |                     |                                |            |                             |

*Σφραγίδα και υπογραφή Υποψήφιου Προμηθευτή*



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΤΕΥΔ****ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)**

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]

για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτονα φορέα<sup>1</sup> και τη διαδικασία ανάθεσης**

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

**A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτονα φορέα (αφ)**

- Ονομασία: ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτονα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : 99220976
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: Λεωφ. Βασιλέως Κωνσταντίνου 48, Αθήνα 11635
- Αρμόδιος για πληροφορίες: κ. Φ. Καλατζή
- Τηλέφωνο: 210 7273868
- Ηλ. ταχυδρομείο: fotkalatzi@eie.gr
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) www.eie.gr

**B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV):
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: .....
- Η σύμβαση αναφέρεται σε προμήθεια Επιστημονικού Εξοπλισμού
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή .....  
(αναλυτικό κείμενο διακήρυξης)

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

**Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα****A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

| <b>Στοιχεία αναγνώρισης:</b>   | <b>Απάντηση:</b>   |
|--|--|
| Πλήρης Επωνυμία:   | [ ]  |
| Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ):<br><br>Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει   | [ ]  |
| Ταχυδρομική διεύθυνση:   | [.....]  |
| Αρμόδιος ή αρμόδιοι <sup>ii</sup> :<br><br>Τηλέφωνο:<br><br>Ηλ. ταχυδρομείο:<br><br>Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):   | [.....]<br>[.....]<br>[.....]<br>[.....]                 |
| <b>Γενικές πληροφορίες:</b>  | <b>Απάντηση:</b>   |
| Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση <sup>iii</sup> ;  |  |
| <b>Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:</b> ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» <sup>iv</sup> ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;<br><b>Εάν ναι</b> , ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;<br><br>Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι. | [ ] Ναι [ ] Όχι<br><br>[.....]<br><br>[.....]<br>[.....] |

|   |   |
|---|---|
| <p>Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);</p>  | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <input type="checkbox"/> Άνευ αντικειμένου</p>   |
| <p><b>Εάν ναι:</b><br/>Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI.<br/>α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:<br/>β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:<br/>γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο<sup>v</sup>:<br/>δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;<br/><b>Εάν όχι:</b><br/><b><u>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</u></b><br/>ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει <b>βεβαίωση</b> πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;<br/>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p> | <p>α) [.....]<br/>β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....]<br/>γ) [.....]<br/>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι<br/>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι<br/><br/>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):<br/>[.....][.....][.....][.....]</p> |

|   |   |
|---|---|
| <b>Τρόπος συμμετοχής:</b>   | <b>Απάντηση:</b>  |
| Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους <sup>vi</sup> ;   | <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι |
| <b>Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.</b>   |   |
| <b>Εάν ναι:</b><br>α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):<br>β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:<br>γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας. | α) [.....]<br>β) [.....]<br>γ) [.....]                    |
| <b>Τμήματα</b>  | <b>Απάντηση:</b>  |
| Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.  | [ ]   |

**B: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα**

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

| <b>Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:</b>   | <b>Απάντηση:</b> |
|--|------------------|
| Όνοματεπώνυμο  | [.....]          |
| συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:   | [.....]          |
| Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα  | [.....]          |
| Ταχυδρομική διεύθυνση:   | [.....]          |
| Τηλέφωνο:  | [.....]          |
| Ηλ. ταχυδρομείο:   | [.....]          |
| Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...): | [.....]          |

**Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού****A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες<sup>vii</sup>**

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

1. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση<sup>viii</sup>.
2. δωροδοκία<sup>ix,x</sup>.
3. απάτη<sup>xi</sup>.
4. τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες<sup>xii</sup>.
5. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας<sup>xiii</sup>.
6. παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων<sup>xiv</sup>.

| <b>Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:</b>   | <b>Απάντηση:</b>  |
|---|---|
| Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική <b>απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα</b> ή <b>οποιαδήποτε</b> προσώπου <sup>xv</sup> το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει; | <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι<br><br><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i><br>[.....][.....][.....][.....] <sup>xvi</sup> |
| <b>Εάν ναι</b> , αναφέρετε <sup>xvii</sup> :  |   |
| α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6  | α) Ημερομηνία:[ ],<br>σημείο(-α): [ ],<br>λόγος(-οι):[ ]  |

|   |   |
|---|---|
| <p>αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης,</p> <p>β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί [ ]·</p> <p>γ) <b>Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</b></p>                      | <p>β) [.....]</p> <p>γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [ ]</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i></p> <p>[.....][.....][.....][.....]<sup>xviii</sup></p> |
| <p>Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»)<sup>xix</sup>;</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>  |
| <p><b>Εάν ναι</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν<sup>xx</sup>:</p>   | <p>[.....]</p>  |

## B: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

|  |   |   |
|--|---|---|
| Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:   | Απάντηση:   |   |
| 1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης <sup>xxi</sup> , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;  | [] Ναι [] Όχι   |   |
| <p>Εάν όχι αναφέρετε:</p> <p>α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται:</p> <p>β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;</p> <p>γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;</p> <p>1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;</p> <p>- Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;</p> <p>- Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης</p> <p>- Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:</p> <p>2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε:</p> <p>δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ;<sup>xxii</sup></p> | <p><b>ΦΟΡΟΙ</b></p> <p>α)[.....].</p> <p>β)[.....]</p> <p>γ.1) [] Ναι [] Όχι<br/>-[] Ναι [] Όχι</p> <p>-[.....].</p> <p>-[.....].</p> <p>γ.2)[.....].</p> <p>δ) [] Ναι [] Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p> | <p><b>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</b></p> <p>α)[.....].</p> <p>β)[.....]</p> <p>γ.1) [] Ναι [] Όχι<br/>-[] Ναι [] Όχι</p> <p>-[.....].</p> <p>-[.....].</p> <p>γ.2)[.....].</p> <p>δ) [] Ναι [] Όχι</p> <p>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</p> |
| Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:  | (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): <sup>xxiii</sup><br>[.....][.....][.....]  |   |



**Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα**

| Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα   | Απάντηση:  |
|--|--|
| <p>Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις<sup>xxiv</sup> :</p> <p>α) πτώχευση, ή</p> <p>β) διαδικασία εξυγίανσης, ή</p> <p>γ) ειδική εκκαθάριση, ή</p> <p>δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή</p> <p>ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή</p> <p>στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή</p> <p>ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου</p> <p>Εάν ναι:</p> <p>- Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία: -[.....]</p> <p>- Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους -[.....]</p> <p>ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχε συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές αυτές τις περιστάσεις<sup>xxv</sup></p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p> |

**Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται<sup>xxvi</sup>, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν<sup>xxvii</sup>.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

<sup>i</sup> Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών

<sup>ii</sup> Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

<sup>iii</sup> Βλέπε σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.

**Πολύ μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία **απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους** και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού **δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.**

**Μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία **απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους** και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού **δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.**

**Μεσαίες επιχειρήσεις:** επιχειρήσεις που **δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους** και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών **δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.**

<sup>iv</sup> Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.

<sup>v</sup> Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

<sup>vi</sup> Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

<sup>vii</sup> Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

<sup>viii</sup> Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).

<sup>ix</sup> Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως "διαφθορά".

<sup>x</sup> Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **v. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/A)**, «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο v. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

<sup>xi</sup> Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το v. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/A) "Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.

<sup>xii</sup> Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

<sup>xiii</sup> Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15) που ενσωματώθηκε με το v. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/A) "Πρόληψη

και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις”.

<sup>xiv</sup> Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α) "Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις."

<sup>xv</sup> Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ( βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73 )

<sup>xvi</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

<sup>xvii</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

<sup>xviii</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

<sup>xix</sup> Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)

<sup>xx</sup> Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

<sup>xxi</sup> Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

<sup>xxii</sup> Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς

<sup>xxiii</sup> Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

<sup>xxiv</sup> Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

<sup>xxv</sup> Άρθρο 73 παρ. 5.

<sup>xxvi</sup> Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

<sup>xxvii</sup> Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ**

Επισημαίνεται ότι τα δικαιολογητικά κατακύρωσης πρέπει να εκδίδονται μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης στον προσωρινό ανάδοχο και να καταλαμβάνουν τον χρόνο υποβολής τους καθώς και το χρόνο υποβολής της προσφοράς. Λόγω του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος αυτών των πιστοποιητικών (πχ. φορολογική, ασφαλιστική ενημερότητα κτλ) που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς πρέπει να μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι.

1) Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις των όρων της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

2) Φορολογική ενημερότητα

3) Ασφαλιστική ενημερότητα

4) Αντίγραφο πιστοποιητικού αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι ο προσφέρων στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση δεν τελεί σε πτώχευση και, επίσης, ότι δεν τελεί σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.

5) Αντίγραφο πιστοποιητικού αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση και ότι δεν έχει κινηθεί εναντίον του διαδικασία αναγκαστικής διαχείρισης

6) Αντίγραφο πιστοποιητικού αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελεί υπό Διαδικασία εξυγίανσης του άρθρου 106<sup>α</sup> του Νόμου 3588/2007, όπως προστέθηκε με το άρθρο 12 του Νόμου 4013/2011 ή υπό διαδικασία θέσης σε Διαδικασία εξυγίανσης.

7) Αντίγραφο πιστοποιητικού αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελεί υπό ειδική εκκαθάριση του άρθρου 106ια του ν. 3588/2007 (Α' 153) όπως έχει προστεθεί με το άρθρο 12 του Νόμου 4013/2011 και, επίσης, ότι δεν τελεί υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης ειδικής εκκαθάρισης του ανωτέρω νομοθετήματος .

8) Τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του υποψήφιου αναδόχου (σε περίπτωση νομικού προσώπου)

Συγκεκριμένα οι υποψήφιοι ανάδοχοι, σε περίπτωση νομικού προσώπου, θα πρέπει να προσκομίσουν:

α) τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (καταστατικό, ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή των διαγωνιζομένων).

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του νομικού προσώπου, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, ποιος δεσμεύει νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), και

β) Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής περί τροποποιήσεων καταστατικού (πιστοποιητικό μεταβολών) και περί μη λύσης του νομικού προσώπου.

9) Τα πιστοποιητικά ISO όπως αυτά αναφέρονται στο Παράρτημα Ι του παρόντος διαγωνισμού.