



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

**ΑΑΔΕ**Ανεξάρτητη Αρχή
Δημοσίων Εσόδων

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
& ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ Α'

Ταχ. Δνση : Αν. Τσόχα 16
 Ταχ. Κώδικας : 115 21
 Πληροφορίες : Ε. Παπαγεωργάκη
 Τηλέφωνο : 210 64 79 232
 fax : 210 64 65727
 email : support@gcsl.gr

Αθήνα 12/06/2018
 Αρ. Πρωτ. 30/002/000/3731

Αριθμός Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού: **58291**

Καταχωριστέο στο ΚΗΜΔΗΣ

ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

Θέμα: «Διακήρυξη ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την προμήθεια εργαστηριακών οργάνων για τις ανάγκες του Γ.Χ.Κ.»

Είδος Σύμβασης:	Σύμβαση Προμήθειας
ΚΑΕ:	7131
Ταξινόμηση κατά CPV:	38311210-3«ΠΡΟΤΥΠΑ ΒΑΡΗ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ» 38425800-8«ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΑ» 38424000-3«ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ» 38436800-8«ΟΜΟΓΕΝΟΠΟΙΗΤΕΣ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ» 42910000-8«ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΣΤΑΞΗΣ, ΔΙΗΘΗΣΗΣ Η ΕΠΑΝΑΔΙΥΛΙΣΗΣ» 42912100-3«ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΗΘΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ» 42980000-9«ΑΕΡΙΟΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ»
Κριτήριο Ανάθεσης:	ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ
Προϋπολογισθείσα δαπάνη:	138.400,12€ ΕΥΡΩ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ Φ.Π.Α.
Ημερομηνία διενέργειας:	20/07/2018

Περιεχόμενα	
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής (Α.Α.)	4
1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση	4
1.3 Σύντομη περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης	5
1.4 Θεσμικό πλαίσιο	6
1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού	7
1.6 Δημοσιότητα	8
Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο	8
1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης	8
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	8
2.1. Γενικές Πληροφορίες	8
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	8
2.1.2. Επικοινωνία – Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	9
2.1.3. Παροχή διευκρινίσεων	9
2.1.4 Γλώσσα	9
2.1.5 Εγγυήσεις	9
2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής	10
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	10
2.2.2 Εγγυήσεις συμμετοχής	10
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	11
2.2.4. Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας	13
2.2.5. Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	13
2.3 Κριτήριο Ανάθεσης	15
2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών	15
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	15
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	15
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	16
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	16
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	17
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	17
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	18
3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών	18
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	18
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	18
3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου	19
3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης	19
3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία	20
3.5 Ματαίωση Διαδικασίας	21
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	21
4.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης	21
4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία	21
4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης	21
4.4 Υπεργολαβία	21
4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της	22
4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης	22
5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	22
5.1 Τρόπος πληρωμής	22

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις	23
5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων	23
6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	24
6.1 Χρόνος παράδοσης ειδών.....	24
6.2 Παραλαβή ειδών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής ειδών	24
6.3 Απόρριψη συμβατικών ειδών – Αντικατάσταση	24
6.4 Εγγύηση καλής λειτουργίας.....	24
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....	26
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ.....	26
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	43
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄: ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ.....	46

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής (Α.Α.)**

Επωνυμία	ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ
Ταχυδρομική διεύθυνση	Αν. Τσόχα 16
Πόλη	Αθήνα
Ταχυδρομικός Κωδικός	11521
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL303
Τηλέφωνο	210-6479000, 232
Φαξ	210-64797256
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	support@gcsl.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Ε. Παπαγεωργάκη
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.gcsl.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Το Γενικό Χημείο του Κράτους (Γ.Χ.Κ.) είναι Υπηρεσία της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων(Α.Α.Δ.Ε.), που λειτουργεί σε επίπεδο Γενικής Διεύθυνσης.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Το Γενικό Χημείο του Κράτους (Γ.Χ.Κ.) δραστηριοποιείται σε πολλά επίπεδα, παρέχοντας προς τις δημόσιες αρχές και τους πολίτες τεχνικές υπηρεσίες υψηλής ποιότητας, με τελικό σκοπό:

- τη διασφάλιση των δημοσίων εσόδων, μέσω της συνδρομής και της τεχνικής υποστήριξης των Αρχών της Α.Α.Δ.Ε. ή και αυτοτελώς,
- την προστασία της δημόσιας υγείας, του περιβάλλοντος καθώς και των συμφερόντων των καταναλωτών,
- την επιστημονική υποστήριξη των δικαστικών, αστυνομικών και λοιπών κρατικών αρχών και Υπηρεσιών,
- τη στήριξη της υγιούς λειτουργίας της αγοράς και την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και καινοτομίας της χημικής βιομηχανίας σε συνεργασία με τις συναρμόδιες αρχές,
- την αξιοποίηση και προώθηση των Ελληνικών προϊόντων επ' ωφελεία της εθνικής οικονομίας,
- την παροχή του εθνικού υποβάθρου της χημικής μετρολογίας.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:
την προαναφερθείσα διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr , την διεύθυνση www.gcsl.gr στην οποία είναι επιπλέον διαθέσιμα τα έγγραφα της σύμβασης (σε μορφή doc & pdf) και τη διεύθυνση www.aade.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση**Είδος διαδικασίας**

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η υπ' αριθμό 30/002/000/2899/2018 (ΑΔΑΜ: 18REQ003113358, ΑΔΑ: ΩΕΟ946ΜΠ3Ζ-Ψ4Ν) Απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, σχετικά με την έγκριση ανάληψης υποχρέωσης ποσού 138.400,12 ευρώ σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2018, ΚΑΕ 7131 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ», για την προμήθεια εργαστηριακών οργάνων για τις ανάγκες του Γ.Χ.Κ., με ανοικτό διαγωνισμό.

1.3 Σύντομη περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια εργαστηριακών οργάνων για τις ανάγκες του Γ.Χ.Κ. και συγκεκριμένα:

Είδος 1 : ΠΡΟΤΥΠΑ ΣΤΑΘΜΑ (1 σετ)

Είδος 2 : ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ (1 τεμάχιο)

Είδος 3 : ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (2 τεμάχια)

Είδος 4 : ΔΙΑΘΛΑΣΙΜΕΤΡΟ (1 τεμάχιο)

Είδος 5 : ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΙΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΒΥΝΗΣ (1 τεμάχιο)

Είδος 6 : ΣΥΣΚΕΥΗ ΟΜΟΓΕΝΟΠΟΙΗΣΗΣ (1 τεμάχιο)

Είδος 7 : ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΟΣΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΩΝ ΠΟΤΩΝ (1 τεμάχιο)

Είδος 8 : ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΤΑΞΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΑΖΩΤΟΥ ΚΑΤΑ ΚJELDAHL (1 τεμάχιο)

Είδος 9 : ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΠΕΡΚΑΘΑΡΟΥ ΝΕΡΟΥ (2 τεμάχια)

Είδος 10: ΓΕΝΗΤΡΙΑ ΑΖΩΤΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΟΡΓΑΝΟ LC-MS/MS (1 τεμάχιο)

τα τεχνικά χαρακτηριστικά των οποίων περιγράφονται αναλυτικά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' της παρούσας το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Στοιχεία των υπό προμήθεια ειδών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ (συσκευές διήθησης, ομογενοποιητές, κλίβανοι, πυκνόμετρα και, γενικά, μικρότερης αξίας συσκευές που είναι απαραίτητες για την προεργασία των δειγμάτων ή για την εκτέλεση αναλύσεων)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV	38311210-3«ΠΡΟΤΥΠΑ ΒΑΡΗ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ» (Είδος 1) 38425800-8«ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΑ» (Είδη 2, 3) 38424000-3«ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ» (Είδη 4, 5) 38436800-8«ΟΜΟΓΕΝΟΠΟΙΗΤΕΣ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ» (Είδος 6) 42910000-8«ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΣΤΑΞΗΣ, ΔΙΗΘΗΣΗΣ Η ΕΠΑΝΑΔΙΥΛΙΣΗΣ» (Είδη 7, 8) 42912100-3«ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΗΘΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ» (Είδος 9) 42980000-9«ΑΕΡΙΟΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ» (Είδος 10)
ΠΟΣΟΤΗΤΑ & ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	Είδος 1 : ΠΡΟΤΥΠΑ ΣΤΑΘΜΑ (1σετ), Είδος 2 : ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ (1 τεμάχιο) Είδος 3 : ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΥΣΙΜΩΝ (2 τεμάχια) Είδος 4 : ΔΙΑΘΛΑΣΙΜΕΤΡΟ (1 τεμάχιο) Είδος 5 : ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΙΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΒΥΝΗΣ (1 τεμάχιο) Είδος 6 : ΣΥΣΚΕΥΗ ΟΜΟΓΕΝΟΠΟΙΗΣΗΣ (1 τεμάχιο) Είδος 7 : ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΟΣΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΩΝ ΠΟΤΩΝ (1 τεμάχιο) Είδος 8 : ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΤΑΞΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΑΖΩΤΟΥ ΚΑΤΑ ΚJELDAHL (1 τεμάχιο) Είδος 9 : ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΠΕΡΚΑΘΑΡΟΥ ΝΕΡΟΥ (2 τεμάχια) Είδος 10: ΓΕΝΗΤΡΙΑ ΑΖΩΤΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΟΡΓΑΝΟ LC-MS/MS (1 τεμάχιο)
ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΕΙΔΟΣ	Είδος 1 : Χημική Υπηρεσία Μετρολογίας Είδος 2 : Α' Χημική Υπηρεσία Αθηνών Είδος 3 : Χημική Υπηρεσία Πειραιά Είδος 4 : Χημική Υπηρεσία Βόλου Είδος 5 : Χημική Υπηρεσία Αν. Μακεδονίας – Θράκης, Τμήμα Χ.Υ. Αλεξανδρούπολης Είδος 6 : Χημική Υπηρεσία Πειραιά Είδος 7 : Χημική Υπηρεσία Αν. Μακεδονίας – Θράκης, Τμήμα Χ.Υ. Αλεξανδρούπολης Είδος 8 : Χημική Υπηρεσία Πειραιά Είδος 9 : Χημική Υπηρεσία Κεντρικής Μακεδονίας και Χημική Υπηρεσία Αν. Μακεδονίας – Θράκης, Τμήμα Χ.Υ. Σερρών Είδος 10: Χημική Υπηρεσία Κεντρικής Μακεδονίας
ΠΡΟΫΠ/ΣΑ ΔΑΠΑΝΗ (με Φ.Π.Α. 24%)	Είδος 1 : ΣΥΝΟΛΙΚΑ 2.480,00€ (2.000,00€ συν 480,00€ Φ.Π.Α. 24%) Είδος 2 : ΣΥΝΟΛΙΚΑ 21.700,00€ (17.500,00€ συν 4.200,00€ Φ.Π.Α. 24%) Είδος 3 : ΣΥΝΟΛΙΚΑ 3.041,72€ (1.226,50€*2=2.453,00€ συν 588,72€ Φ.Π.Α. 24%) Είδος 4 : ΣΥΝΟΛΙΚΑ 12.524,00€ (10.100,00€ συν 2.424,00€ Φ.Π.Α. 24%) Είδος 5 : ΣΥΝΟΛΙΚΑ 29.264,00€ (23.600,00€ συν 5.664,00€ Φ.Π.Α. 24%) Είδος 6 : ΣΥΝΟΛΙΚΑ 17.980,00€ (14.500,00€ συν 3.480,00€ Φ.Π.Α. 24%) Είδος 7 : ΣΥΝΟΛΙΚΑ 7.564,00€ (6.100,00€ συν 1.464,00€ Φ.Π.Α. 24%) Είδος 8 : ΣΥΝΟΛΙΚΑ 20.336,00€ (16.400,00€ συν 3.936,00€ Φ.Π.Α. 24%) Είδος 9 : ΣΥΝΟΛΙΚΑ 9.870,40€ (3.980,00*2=7.960,00€ συν 1.910,40€ Φ.Π.Α. 24%)

Είδος 10: ΣΥΝΟΛΙΚΑ 13.640,00€ (11.000,00€ συν 2.640,00€ Φ.Π.Α. 24%)

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: 138.400,12€ (111.613,00€ συν 26.787,12€ Φ.Π.Α. 24%)

Διευθύνσεις Χημικών Υπηρεσιών – Επικοινωνία

ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Δ/ΝΣΗ - Τ.Κ.	ΥΠΕΥΘ. ΕΠΙΚΟΙΝ.	ΤΗΛ	E-mail
Χ.Υ. Μετρολογίας (NUTS: EL303)	Αν. Τσόχα 16 TK 11521, Αθήνα	Η. Κακουλίδης	2106479136- 110	cms@gcsl.gr
Α΄ Χημική Υπηρεσία Αθηνών (NUTS: EL303)	Αν. Τσόχα 16, Αθήνα, TK 11521	Δ. Τσίπη	2106479225 2132117000	a_athens@gcsl.gr
Χ.Υ. Πειραιά (NUTS: EL307)	Ακτή Κονδύλη 32, TK 185 10	Κ. Παπαδοπούλου	2104613991	piraeus@gcsl.gr
Χ.Υ. Βόλου (NUTS: EL613)	Δημητριάδος 182 TK 380 01	Μ. Γεωργιάδου	2421356409	volos@gcsl.gr
Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας -Θράκης Τμήμα Χ.Υ. Αλεξανδρούπολης (NUTS: EL511)	Λιμάνι TK 681 00	Ι. Γκέργκη	25510 84660	alexandroupoli@gcsl.gr
Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας – Θράκης Τμήμα Χ.Υ. Σερρών (NUTS: EL526)	Τέρμα Άνδρου TK 621 00	Κ. Κύδρος	2321045367	serres@gcsl.gr
Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη (NUTS: EL522)	Ν. Βότση 1 TK 54625	Π. Ταραντίλη	2313336661	thessaloniki@gcsl.gr

Προσφορές υποβάλλονται για ένα, για περισσότερα από ένα ή για όλα τα ζητούμενα είδη, όπως αυτά περιγράφονται στο Παράρτημα Α΄. Σημειώνεται ότι κάθε προσφορά πρέπει να αφορά ολόκληρη την ποσότητα κάθε υπό προμήθεια είδους

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 138.400,12€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% (προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α.: 111.613,00€ Φ.Π.Α.: 26.787,12€).

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της τιμής. Η διάρκεια (χρόνος υλοποίησης - συμβατικός χρόνος) της σύμβασης ορίζεται σε τρεις (3) μήνες από την επόμενη της ημερομηνίας υπογραφής της.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

1. α. του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- β. του ν. 4389/2016 (ΦΕΚ 94/Α) «Επείγουσες διατάξεις για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων και άλλες διατάξεις», Μέρος Πρώτο, Κεφάλαιο Α΄ «Σύσταση Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων» και ειδικότερα της παραγράφου 1 και τις υποπαραγράφους ιστ, ιζ και ιη της παραγράφου 2 του άρθρου 2, το άρθρο 7, της παραγράφου 1 του άρθρου 14, της παραγράφου 2 του άρθρου 19 και το άρθρο 41.
- γ. του ν. 2859/2000 (ΦΕΚ 248/Α) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- δ. του ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- ε. του ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α) «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν. 3588/2007

(πτωχευτικός κώδικας) – Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

- στ. του ν. 4172/2013 (ΦΕΚ 167/Α) «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις», άρθρο 64, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
 - ζ. του ν. 4250/2014 (ΦΕΚ 74/Α) «Διοικητικές Απλουστεύσεις- Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα- Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (ΦΕΚ 161/Α) και λοιπές ρυθμίσεις».
 - η. του ν. 4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του ν. 4046/2012 και άλλες διατάξεις».
 - θ. του ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α) «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης και Εποπτείας-Δημόσιο Λογιστικό», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
 - ι. του ν. 4446/2016 (ΦΕΚ 240/Α) «Πτωχευτικός Κώδικας, Διοικητική Δικαιοσύνη, Τέλη -Παράβολα, Οικειοθελής αποκάλυψη φορολογητέας ύλης παρελθόντων ετών, Ηλεκτρονικές συναλλαγές, Τροποποιήσεις του ν. 4270/2014 και λοιπές διατάξεις».
 - ια. του π.δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/Α) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
 - ιβ. του π.δ. 39/2017 (ΦΕΚ 64/Α) «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών».
 - ιγ. του α.ν. 407/1936 (ΦΕΚ 564/Α), του β.δ. της 6-3-1939 (ΦΕΚ 91/Α) «Περί διοικήσεως και διαχειρίσεως εν γένει του Ειδικού Ταμείου Ελέγχου και Εποπτείας της Φορολογίας του Οιοπνεύματος (Ε.Τ.Ε.Ε.Φ.Ο.)», το οποίο μετονομάστηκε σε Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α. με το άρθ. 26 του ν. 2127/1993 (ΦΕΚ 48/Α), του α.ν. 1957/1939 (ΦΕΚ 380/Α), του άρθρου 4§1 του ν.δ. 2401/1953 (ΦΕΚ 119/Α) και του άρθρου 1 του ν.δ. 433/1974 (ΦΕΚ 153/Α).
 - ιδ. της υπ' αριθμ. 2024709/601/0026/8-4-1998 (ΦΕΚ 431/Β) Απόφασης του Υπουργού Οικονομικών «Καθορισμός των δικαιολογητικών των δαπανών του Δημοσίου για προμήθειες και εργασίες» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
 - ιε. της υπ' αριθμ. Δ. ΟΡΓ. Α 1036960/10-03-2017 (ΦΕΚ 968/Β) Απόφασης του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Οργανισμός της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.)», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
 - ιστ. της υπ' αριθμ. 57654/23-5-2017 (ΦΕΚ 1781/Β) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης, «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης».
 - ιζ. της υπ' αριθμ. 56902/215/2-6-2017 (ΦΕΚ 1924/Β) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης, «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)».
 - ιη. των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
2. της υπ' αριθμ. 1 της 20.01.2016 (Υ.Ο.Δ.Δ. 18) πράξης του Υπουργικού Συμβουλίου «Επιλογή και διορισμός Γενικού Γραμματέα της Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Εσόδων του Υπουργείου Οικονομικών», σε συνδυασμό με τις διατάξεις του πρώτου εδαφίου της παραγράφου 10 του άρθρου 41 του Ν. 4389/2016.
3. α. του Ενημερωτικού Σημειώματος του τμήματος Α' της Δ/σης Σχεδιασμού και Υποστήριξης Εργαστηρίων με αρ. πρωτ. 30/002/000/2426/2018 (ΑΔΑΜ: 18REQ003111033), με συνημμένες τις τεχνικές προδιαγραφές των εργαστηριακών οργάνων για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ..
- β. της υπ' αριθμ. 30/002/000/2899/2018 (ΑΔΑΜ: 18REQ003113358, ΑΔΑ: ΩΕΟ946ΜΠ3Ζ-Ψ4Ν) Απόφασης του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, σχετικά με την έγκριση ανάληψης υποχρέωσης ποσού 138.400,12 ευρώ σε βάρος του προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2018, ΚΑΕ 7131 «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ», για την προμήθεια εργαστηριακών οργάνων για τις ανάγκες του Γ.Χ.Κ., με ανοικτό διαγωνισμό.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 16^η Ιουλίου 2018 και ώρα 23:30.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr την 20^η Ιουλίου 2018, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00 π.μ.

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ ΚΑΙ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ, ΗΜΕΡΑ, ΩΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ- ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	14/06/2018	16/07/2018 ΗΜΕΡΑ ΔΕΥΤΕΡΑ ΚΑΙ ΩΡΑ 23:30	ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ, Αν. Τσόχα 16, Τ.Κ. 115 21, ΑΘΗΝΑ	20/07/2018 ΗΜΕΡΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΩΡΑ 10:00 π.μ.

1.6 Δημοσιότητα

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό : **58291**

Η προκήρυξη 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 και η προκήρυξη καταχωρήθηκαν στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα του Γ.Χ.Κ., στη διεύθυνση (URL) <http://www.gcsf.gr>, στην διαδρομή : Αρχική ► Νέα και στη διεύθυνση <http://www.aade.gr>

1.7 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.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1. Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης της σύμβασης είναι τα ακόλουθα:

- η Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ 18PROC003261260)
- η παρούσα Διακήρυξη, η οποία έχει συνταχθεί σύμφωνα με το Υπόδειγμα Διακήρυξης για Συμβάσεις Προμηθειών με Ανοικτή Διαδικασία μέσω ΕΣΗΔΗΣ με εκτιμώμενη αξία ανώτερη των 60.000 Ευρώ χωρίς ΦΠΑ / ΕΚΔΟΣΗ : Ιανουάριος 2018) με τα Παραρτήματα που επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής, τα οποία είναι:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' «ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ»

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ' «ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)»

- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά.

2.1.2. Επικοινωνία – Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr.

2.1.3. Παροχή διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις 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 καθώς και πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις συμμόρφωσης με πρότυπα (π.χ. ISO), μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνεται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2, 4.1 και 6.4 εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου

χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από ένα ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης, τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 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 ολόκληρον.

2.2.2 Εγγυήσεις συμμετοχής

2.2.2.1 Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που καλύπτει το 2% της προϋπολογισθείσας δαπάνης εκτός Φ.Π.Α. για το είδος ή τα είδη που προσφέρονται.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.		x	ΠΟΣΟΣΤΟ 2%	ΑΝΑΛΟΓΟΥΝ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	
Είδος	Ποσό		Ποσοστό	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
Είδος 1	2.000,00€	x	0,02	40,00€	Σαράντα Ευρώ
Είδος 2	17.500,00	x	0,02	350,00	Τριακόσια πενήντα Ευρώ
Είδος 3	2.453,00€	x	0,02	49,06	Σαράντα εννιά Ευρώ και έξι λεπτά
Είδος 4	10.100,00€	x	0,02	202,00€	Διακόσια δύο Ευρώ
Είδος 5	23.600,00€	x	0,02	472,00€	Τετρακόσια εβδομήντα δύο Ευρώ

Είδος 6	14.500,00€	x	0,02	290,00€	Διακόσια ενενήντα Ευρώ
Είδος 7	6.100,00€	x	0,02	122,00€	Εκατόν είκοσι δύο Ευρώ
Είδος 8	16.400,00€	x	0,02	328,00€	Τριακόσια είκοσι οκτώ Ευρώ
Είδος 9	7.960,00€	x	0,02	159,20€	Εκατόν πενήντα εννιά Ευρώ και είκοσι Λεπτά
Είδος 10	11.000,00€	x	0,02	220,00€	Διακόσια είκοσι Ευρώ

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι **16/08/2019**, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

2.2.2.2 Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

2.2.2.3 Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 και 2.2.4, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμός) προσφέρων οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1 Όταν υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

- συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή 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),
- δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της 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), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,
- απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),
- τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,
- νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται 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), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),
- παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται 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 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και Ι.Κ.Ε. ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) όταν ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο προσφέρων 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.

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους. ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

2.2.3.3 Ο προσφέρων αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

2.2.3.4. Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και 2.2.3.2. γ) μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

2.2.3.5. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

2.2.3.6. Οικονομικός φορέας που του έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

2.2.4. Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

2.2.5. Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

2.2.5.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν το σχετικό κριτήριο επιλογής της παραγράφου 2.2.4 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) (B/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα Γ, 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) και (www.hsppa.gr).

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, το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 της παρούσας 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 εκπροσώπησής του κατά το 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.

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

2.2.5.2 Αποδεικτικά μέσα

Α. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.4, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

B.1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου με ημερομηνία έκδοσης είτε μεταγενέστερης της ημερομηνίας πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου είτε έκδοσης τελευταίου τριμήνου πριν από την ημερομηνία της πρόσκλησης αυτής. Ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. 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 κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1.,

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, περί του ότι έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του οικονομικού φορέα, όσον αφορά στην καταβολή φόρων (φορολογική ενημερότητα) και στην καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστική ενημερότητα), σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία του κράτους εγκατάστασης ή την ελληνική νομοθεσία αντίστοιχα. Στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, η ασφαλιστική ενημερότητα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης.

Η ημερομηνία έκδοσης κάθε δικαιολογητικού της παρούσας περίπτωσης πρέπει να αναφέρει χρονικό διάστημα ισχύος τέτοιο ώστε να καλύπτεται η ημερομηνία υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2.

γ) για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

δ) για την παράγραφο 2.2.3.6 ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

B.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο.

B.3. Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει 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 διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν

τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.4. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

2.3 Κριτήριο Ανάθεσης

Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Α' της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη (παράγραφος 1.5 της παρούσας), στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση με αριθμό 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 "Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ)" (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής –Τεχνική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδας, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

2.4.2.4. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

2.4.2.5. Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής.

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν:

α) Το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.5.1. της παρούσας διακήρυξης. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα Γ'),

β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΤΕΥΔ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά πρέπει να είναι σύμφωνη με την περιγραφή του Παραρτήματος Α' ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ και να έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον ΠΙΝΑΚΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ του Παραρτήματος Α'. Το σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο σε μορφή «pdf», του Πίνακα Συμμόρφωσης του Παραρτήματος Α' υπογράφεται ηλεκτρονικά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα.

Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια (Prospectus), θα πρέπει να είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των τεχνικών φυλλαδίων (Prospectus) του κατασκευαστικού οίκου.

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο κριτήριο ανάθεσης της παραγράφου 2.3 της διακήρυξης.

Οι τιμές των προς προμήθεια ειδών δίνονται σε ΕΥΡΩ ανά μονάδα.

Εφόσον η οικονομική προσφορά δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

Η αναγραφή των τιμών σε ΕΥΡΩ, μπορεί να γίνεται με δύο δεκαδικά ψηφία, εφόσον χρησιμοποιούνται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.

Οι τιμές των ειδών, σε ΕΥΡΩ, περιλαμβάνουν τις υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α..

Οι τιμές των ειδών, σε ΕΥΡΩ, συμπεριλαμβάνουν κάθε είδους δαπανών για παράδοση των ειδών μέχρι και εντός των εργαστηριακών χώρων, σύμφωνα με το Παράρτημα Α' της παρούσας.

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τους εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα. [Κατά την ηλεκτρονική υποβολή της οικονομικής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ οι συμμετέχοντες καλούνται να συμπληρώσουν μόνο την τιμή μονάδας (χωρίς Φ.Π.Α.). Οι υπόλοιπες πληροφορίες (π.χ. τεμάχια, συνολική αξία, Φ.Π.Α.) προκύπτουν αυτομάτως από το σύστημα του ΕΣΗΔΗΣ και εμφανίζονται στην εκτύπωση].

Οι τιμές που προσφέρουν οι υποψήφιοι θα περιλαμβάνουν τις νόμιμες κρατήσεις και την παρακράτηση του φόρου 4%. Η σύγκριση των προσφορών θα γίνεται με βάση την συνολική τιμή του προσφερόμενου είδους χωρίς Φ.Π.Α..

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Ελληνικό Δημόσιο.

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 που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα,
 - β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και
 - γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό που καθορίζεται στην παράγραφο 1.3 της παρούσας διακήρυξης.
- Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι ασυνήθιστα χαμηλές, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 88 του ν. 4412/2016.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να παρέχουν αυτά.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για τριακόσιες εξήντα (360) ημερολογιακές ημέρες προσημετρούμενες από την επόμενη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την άρδοση του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

- α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά»), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου «Οικονομική προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών) , 2.4.5. (Χρόνος ισχύος των προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,
- β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας διακήρυξης,
- γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,
- δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,
- ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές,
- στ) η οποία είναι υπό αίρεση,
- ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

- η) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού), προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την 20^η Ιουλίου 2018 και ώρα 10:00 π.μ.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 3.1.2 της παρούσας, κάθε προσφέρων αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και στα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς, που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

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.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα :

- α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.
- β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», μόνο στην αναθέτουσα αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (υπο)φακέλου των οικονομικών προσφορών.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών.

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή προς έγκριση.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σ' αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

Αν μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση και κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι δεν έχουν προσκομισθεί ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης, μέσω του Συστήματος, ειδοποίησής του. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί αιτιολογημένα να παρατείνει την ως άνω προθεσμία κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- I. κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τ.Ε.Υ.Δ. , είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- II. δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- III. από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 (κριτήριο ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Τ.Ε.Υ.Δ., ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί το κριτήριο ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.4 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου. Επισημαίνεται ότι, η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό και ως εξής: Ποσοστό 15% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ποσοστό 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου ως ανωτέρω ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προσωρινό ανάδοχο.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σύμφωνα με το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η εν λόγω απόφαση αναφέρει την προθεσμία για την αναστολή της σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με την επόμενη παράγραφο 3.4.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα κάτωθι:

- α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στην παράγραφο 3.4. της παρούσας βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών, και

β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον αυτός υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά της παραγράφου 2.2.5.2. και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής και ένδικων μέσων κατά της απόφασης κατακύρωσης, έπειτα από σχετική πρόσκληση. Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού εντός προθεσμίας που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

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

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξη της αναθέτουσας αρχής η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

- (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή
- (β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως
- γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016 στο άρθρο 19 παρ. 1.1 και στο άρθρο 7 της με αριθμ. 56902/215 Υ.Α..

Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 364 του ν. 4412/2016. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

Οι αναθέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.
- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής.

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.

Η άσκηση της ως άνω προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων των αναθετουσών αρχών.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.

3.5 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 αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1β του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α., και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός Φ.Π.Α..

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της ή αποδεδμεύεται τμηματικά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους του τμήματος των ειδών που παραλήφθηκε οριστικά, μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες

πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.5.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού. Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5 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 της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412.

4.6 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 2.2.3.1 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.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του/των αναδόχων θα γίνει μετά τη σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής από τις αρμόδιες Επιτροπές Παραλαβής των Χημικών Υπηρεσιών, το οποίο θα βεβαιώνει:

- 1) την εμπρόθεσμη παράδοση του είδους και
- 2) την επιτυχή υλοποίηση και ολοκλήρωση της προμήθειας σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης και της σύμβασης.

Θα πληρωθεί το 100% της συμβατικής αξίας μετά την προσκόμιση των νόμιμων 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, με έκδοση τραπεζικής επιταγής στο όνομα του δικαιούχου, που θα εξοφληθεί στην Τράπεζα Ελλάδος και σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α. - ΚΑΕ 7131.

5.1.2. 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. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

- α) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)
- β) 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. Η εφαρμογή της εν λόγω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής υπουργικής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

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 4% επί του καθαρού ποσού.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Ελληνικό Δημόσιο.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά είδη μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 6.1 της παρούσας.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

α) το είδος δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, η ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

5.2.2. Αν το είδος φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών, χωρίς Φ.Π.Α. Εάν τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των ειδών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των ειδών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης ειδών), 6.3. (Απόρριψη συμβατικών ειδών – αντικατάσταση), να υποβάλλει προσφυγή μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου.

Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**6.1 Χρόνος παράδοσης ειδών**

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει και να εγκαταστήσει (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) τα είδη εντός τριών (3) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των ειδών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτερος σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

6.1.2. 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 είδος, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των ειδών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το είδος, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

6.2 Παραλαβή ειδών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής ειδών

6.2.1. Η παραλαβή των ειδών θα γίνει από τις Επιτροπές Παραλαβής των Χημικών Υπηρεσιών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ν. 4412/2016. Κατά την διαδικασία παραλαβής των ειδών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Οι αρμόδιες Επιτροπές Παραλαβής εντός δύο (2) μηνών από την ποσοτική παράδοση του είδους και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η εγκατάσταση και εκπαίδευση, όπου απαιτείται, θα συντάξουν σχετικό πρακτικό παραλαβής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16, το οποίο θα το κοινοποιήσουν στους αναδόχους. Μετά την κοινοποίηση του πρωτοκόλλου παραλαβής της αρμόδιας Επιτροπής στον ανάδοχο, εκδίδεται το τιμολόγιο του είδους, με βάση το οποίο θα πληρωθεί ο ανάδοχος.

Είδη που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποιήσε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16.

6.2.2. Αν η παραλαβή των ειδών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο κατά την παράγραφο 6.2.1 χρόνο, ισχύουν τα αναφερόμενα στις παραγράφους 3 και 4 του άρθρου 209 του ν. 4412/2016.

6.3 Απόρριψη συμβατικών ειδών – Αντικατάσταση

6.3.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των ειδών, με απόφαση του αποφαινόμενου 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 τακτική προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.3.2. 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 είδη που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

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

6.4 Εγγύηση καλής λειτουργίας

Η απαιτούμενη εγγύηση καλής λειτουργίας για τα υπό προμήθεια είδη καθορίζεται στο Παράρτημα Α' (Τεχνικές Προδιαγραφές) της παρούσας. Ο υποψήφιος Ανάδοχος, στον οποίο γίνεται η κατακύρωση, υποχρεούται να καταθέσει,

μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή, εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας διάρκειας μεγαλύτερης κατά τρεις μήνες από το χρόνο δωρεάν εγγύησης, που να καλύπτει το 2,5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α.. Ο χρόνος ισχύος της αρχίζει από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής.

Η εγγύηση καλής λειτουργίας, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου από τις Επιτροπές Παραλαβής των Χημικών Υπηρεσιών γίνεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 215 του ν. 4412/2016.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΗΣ
ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗΣ ΑΡΧΗΣ
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ**

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΙΤΣΙΛΗΣ

Κοινοποίηση:

- Διεύθυνση Προϋπολογισμού και Δημοσιονομικών Αναφορών (e-mail: a.giannaki@aade.gr)
- Διεύθυνση Υποστήριξης Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών ΑΑΔΕ (e-mail: siteadmin@aade.gr)

Εσωτερική Διανομή:

- Γραφείο Διοικητή της ΑΑΔΕ
- Γραφείο Προϊστάμενου Γενικής Διεύθυνσης Γ.Χ.Κ.
- Διεύθυνση Σχεδιασμού και Υποστήριξης Εργαστηρίων, Τμήματα Α', Β' & Γ'

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα προαναφερόμενα είδη της παραγράφου 1.3 θα πρέπει να πληρούν τις Τεχνικές Προδιαγραφές, που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Διακήρυξης.

ΕΙΔΟΣ 1**Πρότυπα σταθμά**

Προϋπολογισμός 2.000 € + 480 € ΦΠΑ = 2.480 €

Προορίζονται για την Χ.Υ. Μετρολογίας

Σετ προτύπων σταθμών κλάσης E1 σύμφωνα με τον διεθνή οργανισμό Μετρολογίας (OIML) αποτελούμενο από:

- Ένα πρότυπο βάρος 200 g
- Ένα πρότυπο βάρος 100 g
- Ένα πρότυπο βάρος 50 g
- Ένα πρότυπο βάρος 20 g
- Ένα πρότυπο βάρος 5 g

Τα πρότυπα βάρη πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικό διακρίβωσης από φορέα διαπιστευμένο κατά ISO 17025. Να κατατεθούν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά.

ΕΙΔΟΣ 2**ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ**

Προϋπολογισμός: 17.500 € + 4.200 € ΦΠΑ = 21.700 €

Προορίζεται για την Α΄ Χ.Υ. Αθηνών

Εργαστηριακή συσκευή πάγκου μέτρησης πυκνότητας οινοπνεύματος και ποτών με αλκοόλη. Οι μετρήσεις της πυκνότητας να βασίζονται στο συντονισμό της συχνότητας ταλάντωσης του δείγματος σε κυψελίδα ταλάντωσης.

Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Εύρος μέτρησης : 0 έως 3 g/cm³ για την πυκνότητα
0 έως + 90 °C για τη θερμοκρασία.
2. Διακριτική ικανότητα: 0,000001 g/cm³ για την πυκνότητα και
0,001 °C για τη θερμοκρασία.
3. Ακρίβεια μέτρησης: ίση ή μικρότερη από 1 x 10⁻⁵ g/cm³ για την πυκνότητα και
ίση ή μικρότερη από 0,01 °C για τη θερμοκρασία.
4. Επαναληψιμότητα: ίση ή μικρότερη από 5 x 10⁻⁶ g/cm³ για την πυκνότητα.
5. Να υπάρχει αυτόματος έλεγχος του εισαγόμενου στον U σωλήνα δείγματος για έλεγχο ύπαρξης φυσαλίδων.
6. Να διαθέτει θερμοστάτη τύπου Peltier για τη θερμοστάτηση του δείγματος στην επιθυμητή θερμοκρασία.
7. Το δείγμα για μέτρηση να είναι περίπου 1 mL και να εισάγεται με σύριγγα.
8. Να έχει οθόνη αφής τουλάχιστον 5 ιντσών, με ενδείξεις για τη μέτρηση του δείγματος (πυκνότητα, θερμοκρασία, % vol κ.α.).
9. Να έχει ενσωματωμένους πίνακες για αυτόματη μετατροπή της μετρούμενης πυκνότητας σε άλλα μεγέθη: % vol, % w/w αλκοόλη, ειδικό βάρος, Brix, Baume, API, Plato, κ.λπ.
10. Να διαθέτει μνήμη για αποθήκευση τουλάχιστον 300 αποτελεσμάτων μέτρησης.
11. Να μπορεί να μετρά το ίδιο δείγμα σε διαφορετικές θερμοκρασίες (εκτός των 20 °C) χωρίς αναβαθμονόμηση.

12. Να μπορεί να συνδεθεί με αυτόματο δειγματολήπτη για εισαγωγή δείγματος.
13. Η ρύθμιση της συσκευής να γίνεται με αέρα και κατάλληλο νερό στους 20 °C και να καλύπτει όλο το εύρος μέτρησης, ώστε σε περίπτωση αλλαγής της θερμοκρασίας μέτρησης να μην απαιτείται αναρρύθμιση του οργάνου.
14. Να έχει περιέκτη (δοχείο) με κατάλληλο ξηραντικό υλικό (μεταβαλλόμενου χρώματος με την υγρασία) συνδεδεμένο στη συσκευή.
15. Να έχει εξόδους USB, RS-232, Ethernet για σύνδεση με περιφερειακές συσκευές (εκτυπωτή, πληκτρολόγιο, Η/Υ).
16. Να συνοδεύεται από κατάλληλο εκτυπωτή.
17. Να συνοδεύεται από τουλάχιστον 4 φιαλίδια νερού κατάλληλης καθαρότητας και γνωστής τιμής πυκνότητας με πιστοποιητικό για τη ρύθμιση του οργάνου.

ΕΙΔΟΣ 3

Φορητή συσκευή μέτρησης πυκνότητας καυσίμων

Τεμάχια 2

Προϋπολογισμός: 2.453 € + 588,72 € ΦΠΑ = 3.041,72 €

Προορίζεται για την Χ.Υ. Πειραιά

Φορητή συσκευή μέτρησης πυκνότητας καυσίμων. Οι μετρήσεις της πυκνότητας να βασίζονται στο συντονισμό της συχνότητας ταλάντωσης του δείγματος σε κυψελίδα ταλάντωσης.

Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Εύρος μέτρησης: 0 έως 3 g/cm³ για την πυκνότητα
0 έως + 40 °C για τη θερμοκρασία
2. Ακρίβεια μέτρησης: ± 0,001 g/cm³ για την πυκνότητα
± 0,2 °C για τη θερμοκρασία
3. Απαιτούμενη ποσότητα δείγματος περίπου 2 ml.
4. Αναγνωσιμότητα: Πυκνότητα: 0.0001 g/cm³
Θερμοκρασία: 0.1 °C (0.1 °F)
5. Η πυκνότητα να μπορεί να εκφραστεί σε g/cm³, Kg/m³, lb/gal
6. Να έχει δυνατότητα για ταυτόχρονη ένδειξη πυκνότητας, θερμοκρασίας και οποιουδήποτε άλλου μετρούμενου μεγέθους επιλέξουμε (π.χ. ειδικό βάρος κλπ.).
7. Να διαθέτει μνήμη για αποθήκευση τουλάχιστον 300 αποτελεσμάτων μέτρησης.
8. Να έχει ενσωματωμένους πίνακες για αυτόματη μετατροπή της μετρούμενης πυκνότητας σε άλλα μεγέθη: πυκνότητα g/cm³, Kg/m³, API, SG, %H₂SO₄, °Brix, °BAUME, °PLATO, % ALC/W, % ALC/V, PROOF.
9. Να συνοδεύεται από σωληνάκι δειγματοληψίας.
10. Να έχει ενσωματωμένη θύρα IrDA για μετάδοση αποτελεσμάτων σε εκτυπωτή ή Η/Υ χωρίς καλώδια.
11. Η κατασκευή του να παρέχει αντοχή σε πετρελαιοειδή και οργανικούς διαλύτες
12. Να έχει σήμανση κατά ATEX - ATEX marking II 2 G Ex ib IIC T4.
13. Να ικανοποιεί τη μέθοδο ASTM D7777.

ΕΙΔΟΣ 4

Διαθλασίμετρο

Προϋπολογισμός: 10.100 € + 2424 € ΦΠΑ = 12.524 €

Προορίζεται για την Χ.Υ. Βόλου

Εργαστηριακό ψηφιακό διαθλασίμετρο που θα χρησιμοποιηθεί για μέτρηση δειγμάτων μύρας για έλεγχο ζυθοποιείων και υποστήριξη τελωνειακού ελέγχου.

Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Εύρος μέτρησης δείκτη διάθλασης τουλάχιστο από 1,32 έως 1,68 με αναγνωσιμότητα 0,00001 - πέντε δεκαδικά.
2. Εύρος μέτρησης BRIX 0 έως 100%, με αναγνωσιμότητα 0,01% - δυο δεκαδικά.
3. Αυτόματη διόρθωση - αντιστάθμιση, ως προς τη θερμοκρασία σε όλο το εύρος των μετρήσεων, τουλάχιστον από 15 έως 50 °C ,με ενσωματωμένο σύστημα PELTIER που θα έχει σταθερότητα θερμοκρασίας τουλάχιστον 0,015 °C ενώ η ακρίβεια της να είναι τουλάχιστον 0,05 °C.
4. Να διαθέτει έγχρωμη ψηφιακή οθόνη αφής υψηλής ευκρίνειας.
5. Ο μέγιστος χρόνος μέτρησης να μη ξεπερνά τα 5 δευτερόλεπτα.
6. Να διαθέτει ειδική λειτουργία για δείγματα με υψηλή θολερότητα ή πολλά διαλυμένα στερεά όπως βύνη, συμπυκνωμένοι χυμοί, συμπυκνώματα κλπ.
7. Να διαθέτει μνήμη με δυνατότητα αποθήκευσης τουλάχιστο 1000 μετρήσεων.
8. Να λειτουργεί με ρεύμα 220V/50Hz.
9. Να διαθέτει εξόδους RS 232 ,USB, Remote για σύνδεση με Η/Υ ή εκτυπωτή, καθώς και ειδική σύνδεση για scanner.
10. Να έχει τη δυνατότητα ρύθμισης άνω και κάτω ορίου (alarms) και λήψης μέσου όρου μετρήσεων .
11. Να μετρούνται απευθείας στο δείγμα Brix, Διορθωμένο Brix, Δείκτης Διάθλασης Θερμοκρασία δείγματος, Sodium Chloride , Butyro, Baume ,HFCS, Specific Gravity ,Urea αλλά και δυνατότητα εισόδου και άλλων κλιμάκων απεριόριστα.
12. Να έχει πλήρη συμφωνία με τις απαιτήσεις ΟΡΘΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ (GLP) .
13. Να έχει τη δυνατότητα ένδειξης τυπικής απόκλισης και μέσου όρου μετρήσεων στην οθόνη. .

ΕΙΔΟΣ 5

Συσκευή ελέγχου εκχυλισματικής απόδοσης βύνης

Προϋπολογισμός: 23.600 € + 5.664 € ΦΠΑ = 29.264 €

Προορίζεται για την Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας - Θράκης Τμήμα Χ.Υ. Αλεξανδρούπολης

Σύστημα προσδιορισμού της εκχυλισματικής απόδοσης βύνης το οποίο θα αποτελείται από θερμοστατούμενο λουτρό και μύλο άλεσης με τις κάτωθι ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές:

1. Ειδικό θερμοστατούμενο λουτρό για την υδρόλυση του αμύλου της βύνης.

Να είναι αυτόματο με μικροεπεξεργαστή και ηλεκτρονικό έλεγχο της θερμοκρασίας.

Να διαθέτει θερμοκρασιακό προγραμματισμό από τους 5°C άνω του περιβάλλοντος έως τουλάχιστον 90°C σε στάδια, με χρόνο έως τουλάχιστον 99 ώρες.

Να έχει μνήμη με τουλάχιστον 20 διαφορετικά προγράμματα.

Να διαθέτει υποδοχείς για 4 δείγματα από ανοξείδωτο χάλυβα, κατάλληλων διαστάσεων.

Να φέρει 4 κατάλληλα προσαρμοσμένους ανοξείδωτους αναδευτήρες, έναν για κάθε περιέκτη, καθώς και 4 υάλινους περιέκτες για τα δείγματα.

2. Μύλος για την λεπτή άλεση (κονιοποίηση) των σπόρων της βύνης.

Να έχει μαχαίρια και κόσκινο και να είναι κατάλληλος για άλεση θερμοευαίσθητων υλικών μαλακών η μέσης σκληρότητας.

Να έχει δυναμικότητα άλεσης τουλάχιστον 4 L/h.

Να έχει δυνατότητα άλεσης υλικού αρχικού μεγέθους έως 10mm.

Το μέγεθος κόκκων μετά την άλεση να είναι μικρότερο από 50µm.

Το εύρος ελέγχου της ταχύτητας περιστροφής του ρότορα (μαχαίρια) να είναι από 6.000 έως 20.000 rpm.

Να συνοδεύεται από τέσσερα κόσκινα με ανοίγματα της επιλογής μας.

ΕΙΔΟΣ 6

Συσκευή ομογενοποίησης

Προϋπολογισμός: 14.500 € + 3.480 € ΦΠΑ = 17.980 €

Προορίζεται για την Χ.Υ. Πειραιά

Συσκευή ομογενοποίησης υψηλής ταχύτητας για την άλεση και ομογενοποίηση με νερό δειγμάτων ξηρών καρπών και δημητριακών τουλάχιστον 25 Kg για προσδιορισμό μυκοτοξινών, με τις κάτωθι ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές:

1. Να διαθέτει τριφασικό κινητήρα ισχύος τουλάχιστον 4 HP – 3 kVA με ταχύτητα περιστροφής ως τουλάχιστον 3000 στροφές το λεπτό.
2. Να έχει σήμανση κατά ATEX - ATEX marking group II.
3. Να έχει διάταξη προστασίας του κινητήρα από υπερθέρμανση
4. Να έχει ικανότητα ομογενοποίησης υγρών εναιωρημάτων υψηλού ιξώδους, από 60 – 600 τουλάχιστον λίτρων ανάλογα με το ιξώδες.
5. Να διαθέτει κεφαλή γενικής χρήσης με έλικα καθοδικής ώσης (down thrust propeller) και επιμήκεις θυρίδες διαμερισμού του υπό κατεργασία υλικού.
6. Ανοξείδωτη κατασκευή από χάλυβα AISI 316 L.
7. Να παραδοθεί πλήρης, με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα για την ασφαλή χρήση του, όπως δοχεία συλλογής δείγματος, βάση στήριξης κλπ.
8. Να συνοδεύεται από 3 αμοιβά παρεμβύσματα από PTFE (Bushings).
9. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει την ηλεκτρολογική σύνδεση με το ηλεκτρικό δίκτυο στο χώρο που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία. Όλα τα απαραίτητα υλικά για την ηλεκτρολογική σύνδεση θα προσκομισθούν από τον προμηθευτή.

ΕΙΔΟΣ 7

Αυτόματη αποστακτική συσκευή αλκοολούχων ποτών

Προϋπολογισμός: 6.100 € + 1.464 € ΦΠΑ = 7.564 €

Προορίζεται για την Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας - Θράκης Τμήμα Χ.Υ. Αλεξανδρούπολης

Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Να είναι κατάλληλη για δείγματα κρασιού, ούζου και κάθε αλκοολούχο διάλυμα.
2. Να πραγματοποιεί απόσταξη με σκοπό:
 - ο Τον προσδιορισμό αλκοολικού τίτλου
 - ο Τη μέτρηση της πτητικής οξύτητας (απόσταξη μεθ' υδρατμών)
3. Η λειτουργία της συσκευής να είναι συμβατή με τις απαιτήσεις της ευρωπαϊκής νομοθεσίας (EEC 2870/2000)
4. Να διαθέτει λειτουργία αυτόματου τερματισμού της απόσταξης (πχ χρονοδιακόπτη)
5. Να φέρει κατάλληλη γεννήτρια υδρατμών
6. Να παραδοθεί με οδηγίες χρήσης και εφαρμογών για διαφόρων ειδών αλκοολούχα δείγματα

ΕΙΔΟΣ 8

Συσκευή απόσταξης για προσδιορισμό αζώτου κατά KJELDAHL

Προϋπολογισμός: 16.400 € + 3.936 € ΦΠΑ = 20.336 €

Προορίζεται για την Χ.Υ. Πειραιά

Πλήρης αυτοματοποιημένη συσκευή προσδιορισμού αζώτου κατά KJELDAHL.

Η συσκευή πρέπει να αποτελείται από τα παρακάτω μέρη και να είναι σύμφωνη με τις εξής ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές:

A. Συσκευή Πέψης

Με τα ακόλουθα ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Να διαθέτει υποδοχείς τουλάχιστον οκτώ (8) θέσεων θέσεων για την πέψη των δειγμάτων.
2. Να γίνεται θέρμανση των σωλήνων από όλες τις πλευρές τουλάχιστον στους 440°C.
3. Να έχει δυνατότητα για τη ρύθμιση της θερμοκρασίας - ενέργειας για την αποφυγή αφρισμού των δειγμάτων κατά τη διάρκεια της πέψης.
4. Να έχει υλικά κατασκευής ανθεκτικά σε χρήση οξέων.
5. Να έχει σωλήνες ίδιους με τους σωλήνες απόσταξης ώστε να αποφεύγεται η μετάγγιση – μεταφορά του προς απόσταξη δείγματος.
6. Να συνοδεύεται από 24 σωλήνες πέψης, αντίστοιχο rack και κατάλληλη υδραντλία.
7. Να είναι έτοιμη για λειτουργία στα 220V/50Hz.

8. Στο σύστημα να υπάρχει επιλογέας και ψηφιακή ένδειξη θερμοκρασίας
9. Σύστημα ασφαλείας από κίνδυνο υπερθέρμανσης
10. Να συνοδεύεται από 1000 καταλυτικές ταμπλέτες $K_2SO_4(3,5g)$ και $Se.(3,5g)$

Β. Συσκευή Απόσταξης

Με τα ακόλουθα ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Να είναι κατάλληλη για την μέτρηση Kjeldahl, Devarda, TKN και TVBN σε τρόφιμα (γαλακτοκομικά, δημητριακά, ψάρια, κρέατα και θαλασσινά)
2. Να έχει περιοχή μέτρησης μεγαλύτερη από 0.1 mg αζώτου
3. Να έχει επαναληψιμότητα καλύτερη από $\pm 1\%$.
4. Να γίνεται αυτόματη προσθήκη ατμού, νερού, βορικού οξέος και καυστικού νατρίου.
5. Να συνοδεύεται από τιτλοδότη, ενσωματωμένο ή εξωτερικό ενσωματόσιμο.
6. Να έχει δυνατότητα λειτουργίας delay, δηλαδή την καθυστέρηση της προσθήκης ατμού μετά την προσθήκη των αντιδραστηρίων.
7. Να έχει σύστημα για τη λειτουργία του νερού μόνο κατά την διάρκεια της απόσταξης
8. Να διαθέτει γεννήτρια ατμού.
9. Διακριτική ικανότητα pH –μέτρου καλύτερη από 0,3 μονάδες pH.
10. Να έχει δυνατότητα τιτλοδότησης με ηλεκτροχημικό προσδιορισμό τελικού σημείου.
11. Διακριτική ικανότητα προχοϊδας 0,01ml τουλάχιστον.
12. Να έχει δυνατότητα αυτόματης έναρξης της τιτλοδότησης με το πέρας της απόσταξης ή κατόπιν εντολής του χρήστη.
13. Να έχει δυνατότητα επιλογής για χρήση ή μη του τιτλοδότη.
14. Να έχει δυνατότητα εύκολης και γρήγορης βαθμονόμησης της αντλίας (ή των αντλιών).
15. Να έχει δυνατότητα προσθήκης των αντιδραστηρίων μέσω των αντλιών ανά 1 - 10ml.
16. Εξωτερικά μέρη να είναι φτιαγμένα από πλαστικά υλικά ανθεκτικά σε οξέα και αλκάλια.
17. Να έχει δυνατότητα απάντλησης του σωλήνα πέψης μετά το τέλος της απόσταξης.
18. Να έχει δίσκο στη βάση της συσκευής ο οποίος βγαίνει και καθαρίζεται εύκολα
19. Να συνοδεύεται από 4 δοχεία τουλάχιστον των 10 lit, για αντιδραστήρια και απόβλητα με τους αντίστοιχους σωλήνες σύνδεσης.
20. Να έχει αισθητήρα ασφαλείας για το κάλυμμα του σωλήνα.
21. Να έχει αισθητήρα ασφαλείας για την ύπαρξη σωλήνα ή μη.
22. Να έχει διαφανή μέρη για την οπτική παρακολούθηση της διαδικασίας της απόσταξης.
23. Να έχει δυνατότητα ελέγχου της επάρκειας του νερού ψύξης.
24. Να έχει σύστημα ασφαλείας ώστε να σταματά η λειτουργία της συσκευής σε περίπτωση διακοπής νερού ή ηλεκτρικού ρεύματος.
25. Να έχει εύχρηστο ενσωματωμένο μικροϋπολογιστή με πληκτρολόγιο (qwerty) και οθόνη για τον προγραμματισμό της μεθόδου απόσταξης.
26. Να έχει ενσωματωμένες λειτουργίες στο software (εμφάνιση διαγνωστικών μηνυμάτων) για τον εντοπισμό και την επίλυση των προβλημάτων.
27. Να έχει δυνατότητα ρύθμισης της ισχύος της ατμογεννήτριας από 30-100%.
28. Να έχει δυνατότητα αποθήκευσης της ισχύος της ατμογεννήτριας
29. Να έχει δυνατότητα αποθήκευσης του χρόνου απόσταξης
30. Να λειτουργεί στα 220-240V,50-60Hz
31. Δυνατότητα αποθήκευσης 6 μεθόδων τουλάχιστον
32. Ο χρόνος απόσταξης να μπορεί να ρυθμιστεί ανάλογα με τις απαιτήσεις της μεθόδου που χρησιμοποιείται.

Γ. Μονάδα εξουδετέρωσης ατμών

Με τα ακόλουθα ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Να διαθέτει συμπυκνωτή, δοχείο για την εξουδετέρωση των οξέων και των βάσεων.
2. Να διαθέτει αντλία κενού κατάλληλη για δημιουργία κενού για την εξουδετέρωση οξέων και βάσεων.
3. Να λειτουργεί χωρίς την παρουσία αντλίας νερού.
4. Να λειτουργεί στα 230 V, 50Hz.

Δ. Ειδικές Απαιτήσεις για το είδος 8.

1. Το σύστημα να συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα, παρελκόμενα και μικροϋλικά για την εγκατάσταση και αρχική λειτουργία του .

2. Όλα τα μέρη του προσφερόμενου συστήματος να είναι αναγνωρισμένης αξιοπιστίας.
3. Να υπάρχει εγχειρίδιο χρήσης στα Ελληνικά που να περιλαμβάνει τουλάχιστον μεθόδους προσδιορισμού αζώτου στα δημητριακά, γαλακτοκομικά και κρεατοσκευάσματα

ΕΙΔΟΣ 9

Συσκευή παραγωγής υπερκάθαρου νερού

Τεμάχια 2

Προϋπολογισμός: 7.960 € + 1.910,40 € ΦΠΑ = 9.870,40 €

Προορίζονται για την Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας και την Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας - Θράκης Τμήμα Χ.Υ. Σερρών

Το νερό το οποίο θα παράγεται από την συσκευή να είναι κατάλληλο για εφαρμογές:

Ηλεκτροχημείας, ηλεκτροφόρησης, μοριακής βιολογίας, ποιοτικής ανάλυσης, GFAAS (Φασματοσκοπία απορρόφησης με φούρνο γραφίτη), HPLC, IC (Ion Chromatography), ICPAES (Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry), ICPMS (Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry).

Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

A. Ποιότητα εξερχόμενου νερού:

1. Ειδική αγωγιμότητα 18,2 ΜΩ·cm στους 25°C
2. Συνολικός οργανικός άνθρακας (TOC): < 5ppb
3. Βακτήρια < 1CFU/ml
4. pH: Ουδέτερο

B. Η συσκευή να διαθέτει:

1. Λάμπα UV διπλού μήκους κύματος 185/254nm.
2. Ρητίνη απιονισμού υψηλής ποιότητας.
3. Αντίστροφη όσμωση δυνατότητας παραγωγής τουλάχιστον 10 λίτρων/ώρα.
4. Δοχείο αποθήκευσης παραχθέντος νερού τουλάχιστον 5 λίτρων.
5. Κατάλληλη διάταξη για την αποφυγή επιμόλυνσης του δοχείου.
6. Ανακυκλοφορία νερού μέσα στο σύστημα (δια μέσω λυχνίας UV, ρητινών, σωλήνας χειριστηρίου) για την διατήρηση της υψηλής ποιότητας του νερού.
7. Εύκαμπτη σωλήνα στήριξης για να γεμίζουμε με ευκολία δοχεία διαφόρων διαστάσεων.
8. Κουμπί για την παραγωγή νερού με αισθητήρα πολλών σημείων για αυξομείωση της ροής εξερχόμενου νερού.
9. Δυνατότητα επιλογής συγκεκριμένης ποσότητας νερού με το πάτημα ενός κουμπιού την οποία θα παράγει με ακρίβεια και θα σταματά αυτόματα.
10. Εύκολη απολύμανση του συστήματος.

Γ. Η συσκευή να διαθέτει οθόνη LCD με ενδείξεις για:

1. Την ποιότητα του παραγόμενου νερού σε ΜΩ·cm
2. Την πληρότητα δοχείου
3. Την θερμοκρασία του παραγόμενου νερού (°C)
4. Υπενθύμιση αλλαγής των αναλωσίμων της συσκευής

Δ. Ταχύτητα ροής παραχθέντος υπερκάθαρου νερού τουλάχιστον 15 L/h.

ΕΙΔΟΣ 10

Γεννήτρια αζώτου για το όργανο LC-MS/MS

Προϋπολογισμός: 11.000 € + 2.640 € ΦΠΑ = 13.640 €

Προορίζεται για την Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας

Γεννήτρια Αζώτου με αεροσυμπιεστή κατάλληλη για το σύστημα LC/MS/MS SCIEX API 3200.

Η συσκευή πρέπει να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Να έχει αεροσυμπιεστή και να πληροί τις απαιτήσεις του συστήματος υγρής χρωματογραφίας -ανιχνευτή φασματογράφου μαζών τριπλού τετραπόλου (LC-MS/MS SCIEX API 3200) της Υπηρεσίας και να περιλαμβάνει τις απαραίτητες σωληνώσεις σύνδεσης με το όργανο.
2. Να έχει ροή Αζώτου τουλάχιστον 19 L/min, μέγιστη πίεση 65psi
3. Να έχει ροή αερίου (dry air) τουλάχιστον 26 L/min, μέγιστη πίεση 100psi
4. Να έχει ροή καυσαερίων (dry air): 25 L/min, μέγιστη πίεση 60 psi
5. Να έχει εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 5°C – 30°C
6. Να έχει τάση λειτουργίας: 230V, 50/60Hz

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ ΤΑ ΕΙΔΗ 2 - 10

1. Το όργανο πρέπει να φέρει σήμανση CE. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001.
2. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του, να είναι εξοπλισμένο με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά για τη σωστή εγκατάσταση και την κανονική λειτουργία και απόδοση έστω και αν αυτά δεν κατονομάζονται ειδικά σε αυτές τις προδιαγραφές.
3. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εγκαταστήσει και να θέσει σε πλήρη λειτουργία το όργανο στις μεθόδους του εργαστηρίου. Επίσης υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χρήστες στη λειτουργία του.
4. Ο προμηθευτής πρέπει να διαθέτει τεχνική υπηρεσία εξυπηρέτησης (service).
5. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη τουλάχιστον.
6. Να δοθεί εγγύηση για την ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) έτη τουλάχιστον.
7. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης για όλα τα μέρη του συστήματος.
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει να αποδεικνύονται στα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p align="center">ΕΙΔΟΣ 1 Πρότυπα σταθμά Προϋπολογισμός 2.000 € + 480 € ΦΠΑ = 2.480 € Προορίζονται για την Χ.Υ. Μετρολογίας</p>	NAI		
<p>1. Σετ προτύπων σταθμών κλάσης E1 σύμφωνα με τον διεθνή οργανισμό Μετρολογίας (OIML) αποτελούμενο από:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ένα πρότυπο βάρος 200 g • Ένα πρότυπο βάρος 100 g • Ένα πρότυπο βάρος 50 g • Ένα πρότυπο βάρος 20 g • Ένα πρότυπο βάρος 5 g 	NAI		
<p>2. Τα πρότυπα βάρη πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικό διακρίβωσης από φορέα διαπιστευμένο κατά ISO 17025. Να κατατεθούν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά.</p>	NAI		
<p align="center">ΕΙΔΟΣ 2 ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ Προϋπολογισμός: 17.500 € + 4.200 € ΦΠΑ = 21.700 € Προορίζεται για την Α΄ Χ.Υ. Αθηνών</p> <p>Εργαστηριακή συσκευή πάγκου μέτρησης πυκνότητας οινοπνεύματος και ποτών με αλκοόλη. Οι μετρήσεις της πυκνότητας να βασίζονται στο συντονισμό της συχνότητας ταλάντωσης του δείγματος σε κυψελίδα ταλάντωσης. Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:</p>	NAI		
<p>1. Εύρος μέτρησης : 0 έως 3 g/cm³ για την πυκνότητα 0 έως + 90 °C για τη θερμοκρασία.</p>	NAI		
<p>2. Διακριτική ικανότητα: 0,000001 g/cm³ για την πυκνότητα και 0,001 °C για τη θερμοκρασία.</p>			
<p>3. Ακρίβεια μέτρησης: ίση ή μικρότερη από 1 x 10⁻⁵ g/cm³ για την πυκνότητα και ίση ή μικρότερη από 0,01 °C για τη θερμοκρασία.</p>	NAI		
<p>4. Επαναληψιμότητα: ίση ή μικρότερη από 5 x 10⁻⁶ g/cm³ για την πυκνότητα.</p>	NAI		
<p>5. Να υπάρχει αυτόματος έλεγχος του εισαγόμενου στον U σωλήνα δείγματος για έλεγχο ύπαρξης φυσαλίδων.</p>	NAI		
<p>6. Να διαθέτει θερμοστάτη τύπου Peltier για τη θερμοστάτηση του δείγματος στην επιθυμητή θερμοκρασία.</p>	NAI		
<p>7. Το δείγμα για μέτρηση να είναι περίπου 1 mL και να εισάγεται με σύριγγα.</p>	NAI		
<p>8. Να έχει οθόνη αφής τουλάχιστον 5 ιντσών, με ενδείξεις για τη μέτρηση του δείγματος (πυκνότητα, θερμοκρασία, % vol κ.α.).</p>	NAI		
<p>9. Να έχει ενσωματωμένους πίνακες για αυτόματη μετατροπή της μετρούμενης πυκνότητας σε άλλα μεγέθη: % vol, % w/w αλκοόλη, ειδικό βάρος, Brix, Baume, API, Plato, κ.λπ.</p>	NAI		
<p>10. Να διαθέτει μνήμη για αποθήκευση τουλάχιστον 300 αποτελεσμάτων μέτρησης.</p>	NAI		
<p>11. Να μπορεί να μετρά το ίδιο δείγμα σε διαφορετικές θερμοκρασίες (εκτός των 20 °C) χωρίς αναβαθμόνηση.</p>	NAI		

12. Να μπορεί να συνδεθεί με αυτόματο δειγματολήπτη για εισαγωγή δείγματος.	NAI		
13. Η ρύθμιση της συσκευής να γίνεται με αέρα και κατάλληλο νερό στους 20 °C και να καλύπτει όλο το εύρος μέτρησης, ώστε σε περίπτωση αλλαγής της θερμοκρασίας μέτρησης να μην απαιτείται αναρρύθμιση του οργάνου.	NAI		
14. Να έχει περιέκτη (δοχείο) με κατάλληλο ξηραντικό υλικό (μεταβαλλόμενο χρώματος με την υγρασία) συνδεδεμένο στη συσκευή.	NAI		
15. Να έχει εξόδους USB, RS-232, Ethernet για σύνδεση με περιφερειακές συσκευές (εκτυπωτή, πληκτρολόγιο, Η/Υ).	NAI		
16. Να συνοδεύεται από κατάλληλο εκτυπωτή.	NAI		
17. Να συνοδεύεται από τουλάχιστον 4 φιαλίδια νερού κατάλληλης καθαρότητας και γνωστής τιμής πυκνότητας με πιστοποιητικό για τη ρύθμιση του οργάνου.	NAI		
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ :			
1. Το όργανο πρέπει να φέρει σήμανση CE. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001.	NAI		
2. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του, να είναι εξοπλισμένο με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά για τη σωστή εγκατάσταση και την κανονική λειτουργία και απόδοση έστω και αν αυτά δεν κατονομάζονται ειδικά σε αυτές τις προδιαγραφές.	NAI		
3. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εγκαταστήσει και να θέσει σε πλήρη λειτουργία το όργανο στις μεθόδους του εργαστηρίου. Επίσης υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χρήστες στη λειτουργία του	NAI		
4. Ο προμηθευτής πρέπει να διαθέτει τεχνική υπηρεσία εξυπηρέτησης (service).	NAI		
5. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη τουλάχιστον.	NAI		
6. Να δοθεί εγγύηση για την ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) έτη τουλάχιστον.	NAI		
7. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης για όλα τα μέρη του συστήματος.	NAI		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει να αποδεικνύονται στα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.	NAI		
ΕΙΔΟΣ 3 Φορητή συσκευή μέτρησης πυκνότητας καυσίμων Τεμάχια 2 Προϋπολογισμός: 2.453 € + 588,72 € ΦΠΑ = 3.041,72 € Προορίζεται για την Χ.Υ. Πειραιά	NAI		
Φορητή συσκευή μέτρησης πυκνότητας καυσίμων. Οι μετρήσεις της πυκνότητας να βασίζονται στο συντονισμό της συχνότητας ταλάντωσης του δείγματος σε κυψελίδα ταλάντωσης. Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:			
1. Εύρος μέτρησης: 0 έως 3 g/cm ³ για την πυκνότητα 0 έως + 40 °C για τη θερμοκρασία	NAI		
2. Ακρίβεια μέτρησης: ± 0,001 g/cm ³ για την πυκνότητα ± 0,2 °C για τη θερμοκρασία	NAI		
3. Απαιτούμενη ποσότητα δείγματος περίπου 2 ml.	NAI		
4. Αναγνωσιμότητα: Πυκνότητα: 0.0001 g/cm ³ Θερμοκρασία: 0.1 °C (0.1 °F)	NAI		
5. Η πυκνότητα να μπορεί να εκφραστεί σε g/cm ³ , Kg/m ³ , lb/gal	NAI		
6. Να έχει δυνατότητα για ταυτόχρονη ένδειξη πυκνότητας, θερμοκρασίας και οποιουδήποτε άλλου μετρούμενου μεγέθους επιλέξουμε (π.χ. ειδικό βάρος κλπ.).	NAI		
7. Να διαθέτει μνήμη για αποθήκευση τουλάχιστον 300 αποτελεσμάτων μέτρησης.	NAI		
8. Να έχει ενσωματωμένους πίνακες για αυτόματη μετατροπή της μετρούμενης πυκνότητας σε άλλα μεγέθη: πυκνότητα g/cm ³ , Kg/m ³ , API, SG, %H ₂ SO ₄ , °Brix, °BAUME, °PLATO, % ALC/W, % ALC/V, PROOF.	NAI		
9. Να συνοδεύεται από σωληνάκι δειγματοληψίας.	NAI		
10. Να έχει ενσωματωμένη θύρα IrDA για μετάδοση αποτελεσμάτων σε εκτυπωτή ή Η/Υ χωρίς καλώδια.	NAI		

11. Η κατασκευή του να παρέχει αντοχή σε πετρελαιοειδή και οργανικούς διαλύτες	NAI		
12. Να έχει σήμανση κατά ATEX - ATEX marking II 2 G Ex ib IIC T4.	NAI		
13. Να ικανοποιεί τη μέθοδο ASTM D7777.	NAI		
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ :			
1. Το όργανο πρέπει να φέρει σήμανση CE. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001.	NAI		
2. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του, να είναι εξοπλισμένο με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά για τη σωστή εγκατάσταση και την κανονική λειτουργία και απόδοση έστω και αν αυτά δεν κατονομάζονται ειδικά σε αυτές τις προδιαγραφές.	NAI		
3. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εγκαταστήσει και να θέσει σε πλήρη λειτουργία το όργανο στις μεθόδους του εργαστηρίου. Επίσης υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χρήστες στη λειτουργία του	NAI		
4. Ο προμηθευτής πρέπει να διαθέτει τεχνική υπηρεσία εξυπηρέτησης (service).	NAI		
5. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη τουλάχιστον.	NAI		
6. Να δοθεί εγγύηση για την ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) έτη τουλάχιστον.	NAI		
7. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης για όλα τα μέρη του συστήματος.	NAI		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει να αποδεικνύονται στα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.	NAI		
ΕΙΔΟΣ 4 Διαθλασίμετρο Προϋπολογισμός: 10.100 € + 2424 € ΦΠΑ = 12.524 € Προορίζεται για την Χ.Υ. Βόλου	NAI		
Εργαστηριακό ψηφιακό διαθλασίμετρο που θα χρησιμοποιηθεί για μέτρηση δειγμάτων μύρας για έλεγχο ζυθοποιείων και υποστήριξη τελωνειακού ελέγχου. Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:			
1. Εύρος μέτρησης δείκτη διάθλασης τουλάχιστο από 1,32 έως 1,68 με αναγνωσιμότητα 0,00001 - πέντε δεκαδικά.	NAI		
2 Εύρος μέτρησης BRIX 0 έως 100%, με αναγνωσιμότητα 0,01% - δυο δεκαδικά.	NAI		
3. Αυτόματη διόρθωση - αντιστάθμιση, ως προς τη θερμοκρασία σε όλο το εύρος των μετρήσεων, τουλάχιστον από 15 έως 50 0C ,με ενσωματωμένο σύστημα PELTIER που θα έχει σταθερότητα θερμοκρασίας τουλάχιστον 0,015 0C ενώ η ακρίβεια της να είναι τουλάχιστον 0,05 0C	NAI		
4. Να διαθέτει έγχρωμη ψηφιακή οθόνη αφής υψηλής ευκρίνειας.	NAI		
5. Ο μέγιστος χρόνος μέτρησης να μη ξεπερνά τα 5 δευτερόλεπτα.	NAI		
6. Να διαθέτει ειδική λειτουργία για δείγματα με υψηλή θολερότητα ή πολλά διαλυμένα στερεά όπως βύνη, συμπυκνωμένοι χυμοί, συμπυκνώματα κλπ.	NAI		
7. Να διαθέτει μνήμη με δυνατότητα αποθήκευσης τουλάχιστο 1000 μετρήσεων.	NAI		
8. Να λειτουργεί με ρεύμα 220V/50Hz.	NAI		
9. Να διαθέτει εξόδους RS 232 ,USB, Remote για σύνδεση με Η/Υ ή εκτυπωτή, καθώς και ειδική σύνδεση για scanner.	NAI		
10. Να έχει τη δυνατότητα ρύθμισης άνω και κάτω ορίου (alarms) και λήψης μέσου όρου μετρήσεων .	NAI		
11. Να μετρούνται απευθείας στο δείγμα Brix, Διορθωμένο Brix, Δείκτης Διάθλασης Θερμοκρασία δείγματος, Sodium Chloride , Butyro, Baume ,HFCS, Specific Gravity ,Urea αλλά και δυνατότητα εισόδου και άλλων κλιμάκων απεριόριστα.	NAI		
12. Να έχει πλήρη συμφωνία με τις απαιτήσεις ΟΡΘΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ (GLP)	NAI		
13 Να έχει τη δυνατότητα ένδειξης τυπικής απόκλισης και μέσου όρου μετρήσεων στην οθόνη.	NAI		

ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ :			
1. Το όργανο πρέπει να φέρει σήμανση CE. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001.	NAI		
2. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του, να είναι εξοπλισμένο με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά για τη σωστή εγκατάσταση και την κανονική λειτουργία και απόδοση έστω και αν αυτά δεν κατονομάζονται ειδικά σε αυτές τις προδιαγραφές.	NAI		
3. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εγκαταστήσει και να θέσει σε πλήρη λειτουργία το όργανο στις μεθόδους του εργαστηρίου. Επίσης υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χρήστες στη λειτουργία του	NAI		
4. Ο προμηθευτής πρέπει να διαθέτει τεχνική υπηρεσία εξυπηρέτησης (service).	NAI		
5. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη τουλάχιστον.	NAI		
6. Να δοθεί εγγύηση για την ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) έτη τουλάχιστον.	NAI		
7. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης για όλα τα μέρη του συστήματος.	NAI		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει να αποδεικνύονται στα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.	NAI		
ΕΙΔΟΣ 5 Συσκευή ελέγχου εκχυλισματικής απόδοσης βύνης Προϋπολογισμός: 23.600 € + 5.664 € ΦΠΑ = 29.264 € Προορίζεται για την Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας - Θράκης Τμήμα Χ.Υ. Αλεξανδρούπολης	NAI		
Σύστημα προσδιορισμού της εκχυλισματικής απόδοσης βύνης το οποίο θα αποτελείται από θερμοστατούμενο λουτρό και μύλο άλεσης με τις κάτωθι ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές τουλάχιστον:			
1. Ειδικό θερμοστατούμενο λουτρό για την υδρόλυση του αμύλου της βύνης.	NAI		
i. Να είναι αυτόματο με μικροεπεξεργαστή και ηλεκτρονικό έλεγχο της θερμοκρασίας.	NAI		
ii. Να διαθέτει θερμοκρασιακό προγραμματισμό από τους 5°C άνω του περιβάλλοντος έως τουλάχιστον 90°C σε στάδια, με χρόνο έως τουλάχιστον 99 ώρες.	NAI		
iii. Να έχει μνήμη με τουλάχιστον 20 διαφορετικά προγράμματα.	NAI		
iv. Να διαθέτει υποδοχείς για 4 δείγματα από ανοξείδωτο χάλυβα, κατάλληλων διαστάσεων.	NAI		
v. Να φέρει 4 κατάλληλα προσαρμοσμένους ανοξείδωτους αναδευτήρες, έναν για κάθε περιέκτη, καθώς και 4 υάλινους περιέκτες για τα δείγματα.	NAI		
2. Μύλος για την λεπτή άλεση (κονιοποίηση) των σπόρων της βύνης.	NAI		
i. Να έχει μαχαίρια και κόσκινο και να είναι κατάλληλος για άλεση θερμοευαίσθητων υλικών μαλακών η μέσης σκληρότητας.	NAI		
ii. Να έχει δυναμικότητα άλεσης τουλάχιστον 4 L/h.	NAI		
iii. Να έχει δυνατότητα άλεσης υλικού αρχικού μεγέθους έως 10mm.	NAI		
iv. Το μέγεθος κόκκων μετά την άλεση να είναι μικρότερο από 50µm.	NAI		
v. Το εύρος ελέγχου της ταχύτητας περιστροφής του ρότορα (μαχαίρια) να είναι από 6.000 έως 20.000 rpm.	NAI		
vi. Να συνοδεύεται από τέσσερα κόσκινα με ανοίγματα της επιλογής μας.	NAI		
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ :			
1. Το όργανο πρέπει να φέρει σήμανση CE. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001.	NAI		
2. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του, να είναι εξοπλισμένο με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά για τη σωστή εγκατάσταση και την κανονική λειτουργία και απόδοση έστω και αν αυτά δεν κατονομάζονται ειδικά σε αυτές τις προδιαγραφές.	NAI		
3. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εγκαταστήσει και να θέσει σε πλήρη λειτουργία το όργανο στις μεθόδους του εργαστηρίου. Επίσης υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χρήστες στη λειτουργία του	NAI		
4. Ο προμηθευτής πρέπει να διαθέτει τεχνική υπηρεσία εξυπηρέτησης (service).	NAI		
5. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη τουλάχιστον.	NAI		

6. Να δοθεί εγγύηση για την ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) έτη τουλάχιστον.	ΝΑΙ		
7. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης για όλα τα μέρη του συστήματος.	ΝΑΙ		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει να αποδεικνύονται στα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.	ΝΑΙ		
ΕΙΔΟΣ 6 Συσκευή ομογενοποίησης Προϋπολογισμός: 14.500 € + 3.480 € ΦΠΑ = 17.980 € Προορίζεται για την Χ.Υ. Πειραιά	ΝΑΙ		
Συσκευή ομογενοποίησης υψηλής ταχύτητας για την άλεση και ομογενοποίηση με νερό δειγμάτων ξηρών καρπών και δημητριακών τουλάχιστον 25 Kg για προσδιορισμό μυκοτοξινών, με τις κάτωθι ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές:			
1. Να διαθέτει τριφασικό κινητήρα ισχύος τουλάχιστον 4 HP – 3 kVA με ταχύτητα περιστροφής ως τουλάχιστον 3000 στροφές το λεπτό.	ΝΑΙ		
2. Να έχει σήμανση κατά ATEX - ATEX marking group II.	ΝΑΙ		
3. Να έχει διάταξη προστασίας του κινητήρα από υπερθέρμανση.	ΝΑΙ		
4. Να έχει ικανότητα ομογενοποίησης υγρών εναιωρημάτων υψηλού ιξώδους, από 60 – 600 τουλάχιστον λίτρων ανάλογα με το ιξώδες.	ΝΑΙ		
5. Να διαθέτει κεφαλή γενικής χρήσης με έλικα καθοδικής ώσης (down thrust propeller) και επιμήκεις θυρίδες διαμερισμού του υπό κατεργασία υλικού.	ΝΑΙ		
6. Ανοξείδωτη κατασκευή από χάλυβα AISI 316 L.	ΝΑΙ		
7. Να παραδοθεί πλήρης, με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα για την ασφαλή χρήση του, όπως δοχεία συλλογής δείγματος, βάση στήριξης κλπ.	ΝΑΙ		
8. Να συνοδεύεται από 3 αμοιβά παρεμβύσματα από PTFE (Bushings).	ΝΑΙ		
9. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει την ηλεκτρολογική σύνδεση με το ηλεκτρικό δίκτυο στο χώρο που θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία. Όλα τα απαραίτητα υλικά για την ηλεκτρολογική σύνδεση θα προσκομισθούν από τον προμηθευτή.	ΝΑΙ		
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ :			
1. Το όργανο πρέπει να φέρει σήμανση CE. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001.	ΝΑΙ		
2. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του, να είναι εξοπλισμένο με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά για τη σωστή εγκατάσταση και την κανονική λειτουργία και απόδοση έστω και αν αυτά δεν κατονομάζονται ειδικά σε αυτές τις προδιαγραφές.	ΝΑΙ		
3. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εγκαταστήσει και να θέσει σε πλήρη λειτουργία το όργανο στις μεθόδους του εργαστηρίου. Επίσης υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χρήστες στη λειτουργία του	ΝΑΙ		
4. Ο προμηθευτής πρέπει να διαθέτει τεχνική υπηρεσία εξυπηρέτησης (service).	ΝΑΙ		
5. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη τουλάχιστον.	ΝΑΙ		
6. Να δοθεί εγγύηση για την ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) έτη τουλάχιστον.	ΝΑΙ		
7. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης για όλα τα μέρη του συστήματος.	ΝΑΙ		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει να αποδεικνύονται στα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.	ΝΑΙ		
ΕΙΔΟΣ 7 Αυτόματη αποστακτική συσκευή αλκοολούχων ποτών Προϋπολογισμός: 6.100 € + 1.464 € ΦΠΑ = 7.564 € Προορίζεται για την Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας - Θράκης Τμήμα Χ.Υ. Αλεξανδρούπολης	ΝΑΙ		
Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:			
1. Να είναι κατάλληλη για δείγματα κρασιού, ούζου και κάθε αλκοολούχο διάλυμα.	ΝΑΙ		

2. Να πραγματοποιεί απόσταξη με σκοπό: ο Τον προσδιορισμό αλκοολικού τίτλου ο Τη μέτρηση της πτητικής οξύτητας (απόσταξη μεθ' υδρατμών)	NAI		
3. Η λειτουργία της συσκευής να είναι συμβατή με τις απαιτήσεις της ευρωπαϊκής νομοθεσίας (EEC 2870/2000)	NAI		
4. Να διαθέτει λειτουργία αυτόματου τερματισμού της απόσταξης (πχ χρονοδιακόπτη)	NAI		
5. Να φέρει κατάλληλη γεννήτρια υδρατμών	NAI		
6. Να παραδοθεί με οδηγίες χρήσης και εφαρμογών για διαφόρων ειδών αλκοολούχα δείγματα	NAI		
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ :			
1. Το όργανο πρέπει να φέρει σήμανση CE. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001.	NAI		
2. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του, να είναι εξοπλισμένο με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά για τη σωστή εγκατάσταση και την κανονική λειτουργία και απόδοση έστω και αν αυτά δεν κατονομάζονται ειδικά σε αυτές τις προδιαγραφές.	NAI		
3. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εγκαταστήσει και να θέσει σε πλήρη λειτουργία το όργανο στις μεθόδους του εργαστηρίου. Επίσης υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χρήστες στη λειτουργία του	NAI		
4. Ο προμηθευτής πρέπει να διαθέτει τεχνική υπηρεσία εξυπηρέτησης (service).	NAI		
5. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη τουλάχιστον.	NAI		
6. Να δοθεί εγγύηση για την ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) έτη τουλάχιστον.	NAI		
7. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης για όλα τα μέρη του συστήματος.	NAI		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει να αποδεικνύονται στα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.	NAI		
ΕΙΔΟΣ 8 Συσκευή απόσταξης για προσδιορισμό αζώτου κατά KJELDAHL Προϋπολογισμός: 16.400 € + 3.936 € ΦΠΑ = 20.336 € Προορίζεται για την Χ.Υ. Πειραιά Πλήρης αυτοματοποιημένη συσκευή προσδιορισμού αζώτου κατά KJELDAHL. Η συσκευή πρέπει να αποτελείται από τα παρακάτω μέρη και να είναι σύμφωνη με τις εξής ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές:	NAI		
A. Συσκευή Πέψης Με τα ακόλουθα ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:	NAI		
1. Να διαθέτει υποδοχείς τουλάχιστον οκτώ (8) θέσεων θέσεων για την πέψη των δειγμάτων.	NAI		
2. Να γίνεται θέρμανση των σωλήνων από όλες τις πλευρές τουλάχιστον στους 440°C.	NAI		
3. Να έχει δυνατότητα για τη ρύθμιση της θερμοκρασίας - ενέργειας για την αποφυγή αφρισμού των δειγμάτων κατά τη διάρκεια της πέψης.	NAI		
4. Να έχει υλικά κατασκευής ανθεκτικά σε χρήση οξέων.	NAI		
5. Να έχει σωλήνες ίδιους με τους σωλήνες απόσταξης ώστε να αποφεύγεται η μετάγγιση – μεταφορά του προς απόσταξη δείγματος.	NAI		
6. Να συνοδεύεται από 24 σωλήνες πέψης, αντίστοιχο rack και κατάλληλη υδραντλία.	NAI		
7. Να είναι έτοιμη για λειτουργία στα 220V/50Hz.	NAI		
8. Στο σύστημα να υπάρχει επιλογέας και ψηφιακή ένδειξη θερμοκρασίας	NAI		
9. Σύστημα ασφαλείας από κίνδυνο υπερθέρμανσης	NAI		

10. Να συνοδεύεται από 1000 καταλυτικές ταμπλέτες $K_2SO_4(3,5g)$ και $Se.(3,5g)$	NAI		
B. Συσκευή Απόσταξης	NAI		
Με τα ακόλουθα ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:			
1. Να είναι κατάλληλη για την μέτρηση Kjeldahl, Devarda, TKN και TVBN σε τρόφιμα (γαλακτοκομικά, δημητριακά, ψάρια, κρέατα και θαλασσινά)	NAI		
2. Να έχει περιοχή μέτρησης μεγαλύτερη από 0.1 mg αζώτου	NAI		
3. Να έχει επαναληψιμότητα καλύτερη από $\pm 1\%$.	NAI		
4. Να γίνεται αυτόματη προσθήκη ατμού, νερού, βορικού οξέος και καυστικού νατρίου.	NAI		
5. Να συνοδεύεται από τιτλοδότη, ενσωματωμένο ή εξωτερικό ενσωματόσιμο.	NAI		
6. Να έχει δυνατότητα λειτουργίας delay, δηλαδή την καθυστέρηση της προσθήκης ατμού μετά την προσθήκη των αντιδραστηρίων.	NAI		
7. Να έχει σύστημα για τη λειτουργία του νερού μόνο κατά την διάρκεια της απόσταξης.	NAI		
8. Να διαθέτει γεννήτρια ατμού.	NAI		
9. Διακριτική ικανότητα pH –μέτρου καλύτερη από 0,3 μονάδες pH.	NAI		
10. Να έχει δυνατότητα τιτλοδότησης με ηλεκτροχημικό προσδιορισμό τελικού σημείου.	NAI		
11. Διακριτική ικανότητα προχοίδας 0,01ml τουλάχιστον.	NAI		
12. Να έχει δυνατότητα αυτόματης έναρξης της τιτλοδότησης με το πέρας της απόσταξης ή κατόπιν εντολής του χρήστη.	NAI		
13. Να έχει δυνατότητα επιλογής για χρήση ή μη του τιτλοδότη.	NAI		
14. Να έχει δυνατότητα εύκολης και γρήγορης βαθμονόμησης της αντλίας (ή των αντλιών).	NAI		
15. Να έχει δυνατότητα προσθήκης των αντιδραστηρίων μέσω των αντλιών ανά 1 - 10ml.	NAI		
16. Εξωτερικά μέρη να είναι φτιαγμένα από πλαστικά υλικά ανθεκτικά σε οξέα και αλκάλια.	NAI		
17. Να έχει δυνατότητα απάντλησης του σωλήνα πέψης μετά το τέλος της απόσταξης.	NAI		
18. Να έχει δίσκο στη βάση της συσκευής ο οποίος βγαίνει και καθαρίζεται εύκολα	NAI		
19. Να συνοδεύεται από 4 δοχεία τουλάχιστον των 10 lit, για αντιδραστήρια και απόβλητα με τους αντίστοιχους σωλήνες σύνδεσης.	NAI		
20. Να έχει αισθητήρα ασφαλείας για το κάλυμμα του σωλήνα.	NAI		
21. Να έχει αισθητήρα ασφαλείας για την ύπαρξη σωλήνα ή μη.	NAI		
22. Να έχει διαφανή μέρη για την οπτική παρακολούθηση της διαδικασίας της απόσταξης.	NAI		
23. Να έχει δυνατότητα ελέγχου της επάρκειας του νερού ψύξης.	NAI		
24. Να έχει σύστημα ασφαλείας ώστε να σταματά η λειτουργία της συσκευής σε περίπτωση διακοπής νερού ή ηλεκτρικού ρεύματος.	NAI		
25. Να έχει εύχρηστο ενσωματωμένο μικροϋπολογιστή με πληκτρολόγιο (qwerty) και οθόνη για τον προγραμματισμό της μεθόδου απόσταξης.	NAI		
26. Να έχει ενσωματωμένες λειτουργίες στο software (εμφάνιση διαγνωστικών μηνυμάτων) για τον εντοπισμό και την επίλυση των προβλημάτων.	NAI		
27. Να έχει δυνατότητα ρύθμισης της ισχύος της ατμογεννήτριας από 30-100%.	NAI		
28. Να έχει δυνατότητα αποθήκευσης της ισχύος της ατμογεννήτριας	NAI		
29. Να έχει δυνατότητα αποθήκευσης του χρόνου απόσταξης	NAI		
30. Να λειτουργεί στα 220-240V,50-60Hz	NAI		
31. Δυνατότητα αποθήκευσης 6 μεθόδων τουλάχιστον	NAI		
32. Ο χρόνος απόσταξης να μπορεί να ρυθμιστεί ανάλογα με τις απαιτήσεις της μεθόδου που χρησιμοποιείται.	NAI		
Γ. Μονάδα εξουδετέρωσης ατμών	NAI		
Με τα ακόλουθα ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:			
1. Να διαθέτει συμπυκνωτή, δοχείο για την εξουδετέρωση των οξέων και των βάσεων	NAI		
2. Να διαθέτει αντλία κενού κατάλληλη για δημιουργία κενού για την εξουδετέρωση οξέων και βάσεων.	NAI		
3. Να λειτουργεί χωρίς την παρουσία αντλίας νερού.	NAI		
4. Να λειτουργεί στα 230 V, 50Hz.	NAI		
Δ. Ειδικές Απαιτήσεις για το είδος 8.	NAI		

1. Το σύστημα να συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα, παρελκόμενα και μικροϋλικά για την εγκατάσταση και αρχική λειτουργία του .	NAI		
2. Όλα τα μέρη του προσφερόμενου συστήματος να είναι αναγνωρισμένης αξιοπιστίας.	NAI		
3. Να υπάρχει εγχειρίδιο χρήσης στα Ελληνικά που να περιλαμβάνει τουλάχιστον μεθόδους προσδιορισμού αζώτου στα δημητριακά, γαλακτοκομικά και κρεατοσκευάσματα.	NAI		
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ :			
1. Το όργανο πρέπει να φέρει σήμανση CE. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001.	NAI		
2. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του, να είναι εξοπλισμένο με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά για τη σωστή εγκατάσταση και την κανονική λειτουργία και απόδοση έστω και αν αυτά δεν κατονομάζονται ειδικά σε αυτές τις προδιαγραφές.	NAI		
3. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εγκαταστήσει και να θέσει σε πλήρη λειτουργία το όργανο στις μεθόδους του εργαστηρίου. Επίσης υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χρήστες στη λειτουργία του	NAI		
4. Ο προμηθευτής πρέπει να διαθέτει τεχνική υπηρεσία εξυπηρέτησης (service).	NAI		
5. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη τουλάχιστον.	NAI		
6. Να δοθεί εγγύηση για την ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) έτη τουλάχιστον.	NAI		
7. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης για όλα τα μέρη του συστήματος.	NAI		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει να αποδεικνύονται στα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.	NAI		
ΕΙΔΟΣ 9 Συσκευή παραγωγής υπερκάθαρου νερού Τεμάχια 2 Προϋπολογισμός: 7.960 € + 1.910,40 € ΦΠΑ = 9.870,40 € Προορίζονται για την Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας και την Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας - Θράκης Τμήμα Χ.Υ. Σερρών	NAI		
Το νερό το οποίο θα παράγεται από την συσκευή να είναι κατάλληλο για εφαρμογές: Ηλεκτροχημείας, ηλεκτροφόρησης, μοριακής βιολογίας, ποιοτικής ανάλυσης, GFAAS (Φασματοσκοπία απορρόφησης με φούρνο γραφίτη), HPLC, IC (Ion Chromatography), ICPAES (Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry), ICPMS (Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry).			
Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:			
A. Ποιότητα εξερχόμενου νερού:	NAI		
1. Ειδική αγωγιμότητα 18,2 ΜΩ·cm στους 25°C	NAI		
2. Συνολικός οργανικός άνθρακας (TOC): < 5ppb	NAI		
3. Βακτήρια < 1CFU/ml	NAI		
4. pH: Ουδέτερο	NAI		
B. Η συσκευή να διαθέτει:	NAI		
1. Λάμπα UV διπλού μήκους κύματος 185/254nm.	NAI		
2. Ρητίνη απιονισμού υψηλής ποιότητας.	NAI		
3. Αντίστροφη όσμωση δυνατότητας παραγωγής τουλάχιστον 10 λίτρων/ώρα.	NAI		
4. Δοχείο αποθήκευσης παραχθέντος νερού τουλάχιστον 5 λίτρων.	NAI		
5. Κατάλληλη διάταξη για την αποφυγή επιμόλυνσης του δοχείου.	NAI		
6. Ανακυκλοφορία νερού μέσα στο σύστημα (δία μέσω λυχνίας UV, ρητινών, σωλήνας χειριστήριου) για την διατήρηση της υψηλής ποιότητας του νερού.	NAI		
7. Εύκαμπτη σωλήνα στήριξης για να γεμίζουμε με ευκολία δοχεία διαφόρων διαστάσεων.	NAI		

8. Κουμπί για την παραγωγή νερού με αισθητήρα πολλών σημείων για αυξομείωση της ροής εξερχόμενου νερού.	NAI		
9. Δυνατότητα επιλογής συγκεκριμένης ποσότητας νερού με το πάτημα ενός κουμπιού την οποία θα παράγει με ακρίβεια και θα σταματά αυτόματα.	NAI		
10. Εύκολη απολύμανση του συστήματος.	NAI		
Γ. Η συσκευή να διαθέτει οθόνη LCD με ενδείξεις για:	NAI		
1. Την ποιότητα του παραγόμενου νερού σε ΜΩ·cm	NAI		
2. Την πληρότητα δοχείου	NAI		
3. Την θερμοκρασία του παραγόμενου νερού (°C)	NAI		
5. Υπενθύμιση αλλαγής των αναλωσίμων της συσκευής	NAI		
Δ. Ταχύτητα ροής παραχθέντος υπερκάρθου νερού τουλάχιστον 15 L/h.	NAI		
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ :			
1. Το όργανο πρέπει να φέρει σήμανση CE. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001.	NAI		
2. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του, να είναι εξοπλισμένο με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά για τη σωστή εγκατάσταση και την κανονική λειτουργία και απόδοση έστω και αν αυτά δεν κατονομάζονται ειδικά σε αυτές τις προδιαγραφές.	NAI		
3. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εγκαταστήσει και να θέσει σε πλήρη λειτουργία το όργανο στις μεθόδους του εργαστηρίου. Επίσης υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χρήστες στη λειτουργία του	NAI		
4. Ο προμηθευτής πρέπει να διαθέτει τεχνική υπηρεσία εξυπηρέτησης (service).	NAI		
5. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη τουλάχιστον.	NAI		
6. Να δοθεί εγγύηση για την ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) έτη τουλάχιστον.	NAI		
7. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης για όλα τα μέρη του συστήματος.	NAI		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει να αποδεικνύονται στα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.	NAI		
ΕΙΔΟΣ 10 Γεννήτρια αζώτου για το όργανο LC-MS/MS Προϋπολογισμός: 11.000 € + 2.640 € ΦΠΑ = 13.640 € Προορίζεται για την Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας	NAI		
Γεννήτρια Αζώτου με αεροσυμπιεστή κατάλληλη για το σύστημα LC/MS/MS SCIEX API 3200. Η συσκευή πρέπει να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:			
1. Να έχει αεροσυμπιεστή και να πληροί τις απαιτήσεις του συστήματος υγρής χρωματογραφίας -ανιχνευτή φασματογράφου μαζών τριπλού τετραπόλου (LC-MS/MS SCIEX API 3200) της Υπηρεσίας και να περιλαμβάνει τις απαραίτητες σωληνώσεις σύνδεσης με το όργανο.	NAI		
2. Να έχει ροή Αζώτου τουλάχιστον 19 L/min, μέγιστη πίεση 65psi	NAI		
3. Να έχει ροή αερίου (dry air) τουλάχιστον 26 L/min, μέγιστη πίεση 100psi	NAI		
4. Να έχει ροή καυσαερίων (dry air): 25 L/min, μέγιστη πίεση 60 psi	NAI		
5. Να έχει εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 5°C – 30°C	NAI		
6. Να έχει τάση λειτουργίας: 230V, 50/60Hz	NAI		
ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ :			
1. Το όργανο πρέπει να φέρει σήμανση CE. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001.	NAI		
2. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του, να είναι εξοπλισμένο με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα και τα ανταλλακτικά για τη σωστή εγκατάσταση και την κανονική λειτουργία και απόδοση έστω και αν αυτά δεν κατονομάζονται ειδικά σε αυτές τις προδιαγραφές.	NAI		

3. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να εγκαταστήσει και να θέσει σε πλήρη λειτουργία το όργανο στις μεθόδους του εργαστηρίου. Επίσης υποχρεούται να εκπαιδεύσει τους χρήστες στη λειτουργία του	ΝΑΙ		
4. Ο προμηθευτής πρέπει να διαθέτει τεχνική υπηρεσία εξυπηρέτησης (service).	ΝΑΙ		
5. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη τουλάχιστον.	ΝΑΙ		
6. Να δοθεί εγγύηση για την ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) έτη τουλάχιστον.	ΝΑΙ		
7. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης για όλα τα μέρη του συστήματος.	ΝΑΙ		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει να αποδεικνύονται στα επισυναπτόμενα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.	ΝΑΙ		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:

ΣΥΜΒΑΣΗ

Μεταξύ του

ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

και

για την προμήθεια εργαστηριακών οργάνων για τις ανάγκες του Γ.Χ.Κ.

Σήμερα στην Αθήνα την ___^η _____ 201...., ημέρα _____, στο Γενικό Χημείο του Κράτους, που εδρεύει στην Αθήνα, Αν.Τσόχα 16, μεταξύ των κάτωθι συμβαλλομένων

- κ., που με την ιδιότητά του αυτή εκπροσωπεί το Ελληνικό Δημόσιο, βάσει της υπ' αριθμ. (ΦΕΚ ___/___-___-201_) απόφασης του με θέμα «.....», καλούμενη **εφεξής "Αναθέτουσα Αρχή"**

και

- η εταιρεία με την επωνυμία που εδρεύει στη, ΤΚ, με ΑΦΜ, Δ.Ο.Υ., τηλ., fax:, e-mail:..... που εκπροσωπείται νομίμως για την υπογραφή της παρούσας, από τον με Α.Δ.Τ., καλουμένου εφεξής **"Ανάδοχος"**

συμφώνησαν και συναποδέχτηκαν τα ακόλουθα:

Με βάση τη διακήρυξη 30/002/000/....., (ΑΔΑΜ διακήρυξης: και αρ. ηλεκτρονικού Διαγωνισμού: 58291) και την έγκριση ανάληψης υποχρέωσης: αριθμ. 30/002/000/2899/2018 (ΑΔΑΜ: 18REQ003113358, ΑΔΑ: ΩΕΟ946ΜΠ3Ζ-Ψ4Ν) διενεργήθηκε στις ανοικτός ηλεκτρονικός διαγωνισμός, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής, για την προμήθεια εργαστηριακών οργάνων για τις ανάγκες του Γ.Χ.Κ.

Το αποτέλεσμα του προαναφερόμενου διαγωνισμού για το ΕΙΔΟΣ..... κατακυρώθηκε με την υπ' αριθμ. 30/002/000/..... (ΑΔΑ:, ΑΔΑΜ:) Απόφαση του Διοικητή της Α.Α.Δ.Ε, στην εταιρεία με την επωνυμία: «.....», αντί του συνολικού ποσού των€, συμπεριλαμβανομένων των νόμιμων κρατήσεων και ποσοστού ..% ΦΠΑ, ως αναλυτικά αναφέρεται στα επόμενα άρθρα.

Ύστερα από αυτά, ο «Ανάδοχος» αναλαμβάνει την προμήθεια του είδους, με τους κατωτέρω όρους και συμφωνίες τις οποίες αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

ΑΡΘΡΟ 1°**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να παρέχει το ακόλουθο είδος στην τιμή που αναγράφεται κατωτέρω:

ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΣ ΟΙΚΟΣ ΧΩΡΑ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	Φ.Π.Α. (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ Φ.Π.Α. (€)

Ο Ανάδοχος θα παρέχει στην Αναθέτουσα Αρχή το ως άνω είδος, το οποίο θα είναι καινούργιο, αμεταχείριστο, θα συμμορφώνεται με όλους τους όρους της διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 2°

ΑΞΙΑ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Ο Ανάδοχος θα παρέχει στην Υπηρεσία μας το ως άνω είδος αντί της συνολικής τιμής των€ πλέον Φ.Π.Α.€, συνολική δαπάνη€.

Η ανωτέρω τιμή αφορά στην παράδοση του είδους με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνες του Αναδόχου στον εργαστηριακό χώρο της Χημικής Υπηρεσίας, για την οποία προορίζεται, και περιλαμβάνει την αξία του είδους, τις υπέρ τρίτων κρατήσεις, τα έξοδα μεταφοράς και κάθε άλλη δαπάνη για παράδοση μέχρι και εντός του εργαστηριακού χώρου της Χημικής Υπηρεσίας, στην οποία θα εγκατασταθεί, καθώς και τα έξοδα εκπαίδευσης των χρηστών.

Η πληρωμή θα γίνει κατόπιν υποβολής των παραστατικών και νόμιμων δικαιολογητικών από τον Ανάδοχο. Τα δικαιολογητικά πληρωμής θα αποστέλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή συνοδευόμενα με διαβιβαστικό έγγραφο το οποίο θα αναφέρει την επωνυμία του Αναδόχου, τον αριθμό του παραστατικού, τον αριθμό πρωτοκόλλου του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (30/002/000/.....) και τον αριθμό της Σύμβασης.

Η πληρωμή θα γίνει με επιταγή που θα εκδοθεί στο όνομα του δικαιούχου σε βάρος του Προϋπολογισμού του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., οικονομικού έτους- ΚΑΕ 7131.

Στην τιμή των€ (πλέον Φ.Π.Α.€) περιλαμβάνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις που βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Από το καθαρό ποσό της αξίας των υπό προμήθεια ειδών θα παρακρατηθεί υποχρεωτικά φόρος εισοδήματος σε ποσοστό 4%.

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Ελληνικό Δημόσιο.

Εάν μετά την ημερομηνία έναρξης του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού επιβληθούν φόροι, τέλη και κρατήσεις ή καταργηθούν υφιστάμενοι, το ποσό πληρώνεται ή εκπίπτει αντιστοίχως από τους λογαριασμούς του Αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 3°**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Το είδος, όπως περιγράφεται στο άρθρο 1 θα ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των Τεχνικών Προδιαγραφών (Παράρτημα Α της Διακήρυξης) σε συνδυασμό με την τεχνική προσφορά του «Αναδόχου», η οποία επισυνάπτεται ως αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

ΑΡΘΡΟ 4°**ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παράδοση του υπό προμήθεια είδους θα γίνει εντός τριών (3) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης στη Χημική Υπηρεσία για την οποία προορίζεται, σύμφωνα με τον πίνακα:

ΕΙΔΟΣ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΥΠ. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	ΤΗΛ / e-mail

Το είδος θα συνοδεύεται από τα σχετικά παραστατικά (π.χ. δελτίο αποστολής), στα οποία υποχρεωτικά θα αναγράφεται ο αριθμός πρωτοκόλλου του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (30/002/000/.....), ο ΚΑΕ 7131 και ο αριθμός της Σύμβασης.

Η παραλαβή θα γίνει σύμφωνα με το άρθρο 208 και 209 του Ν. 4412/2016, από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας, εντός δύο (2) μηνών από την ημερομηνία παράδοσης και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η εγκατάσταση και εκπαίδευση (όπως ακριβώς προβλέπεται στο Παράρτημα Α' της διακήρυξης για κάθε είδος) και το είδος είναι σύμφωνο με τις προδιαγραφές της προσφοράς και της διακήρυξης.

Η αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής θα συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής με βάση το δελτίο αποστολής του είδους με το οποίο θα βεβαιώνει i) την εμπρόθεσμη παράδοση του είδους και ii) την επιτυχή υλοποίηση και ολοκλήρωση της προμήθειας σύμφωνα με τους όρους της παρούσας. Η Επιτροπή Παραλαβής διαβιβάζει το πρωτόκολλο παραλαβής (εις τετραπλούν) στη Δ/ση Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων και το κοινοποιεί στον Ανάδοχο. Μετά την κοινοποίηση του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής της αρμόδιας Επιτροπής στον Ανάδοχο, εκδίδεται το τιμολόγιο του είδους, με βάση το οποίο θα πληρωθεί ο Ανάδοχος. Στο τιμολόγιο θα πρέπει να αναγράφονται ο αριθμός πρωτοκόλλου του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (30/002/000/.....), ο ΚΑΕ 7131 και ο αριθμός της Σύμβασης.

Σε περιπτώσεις απόρριψης του είδους ακολουθείται η διαδικασία του άρθρου 213 του Ν. 4412/2016.

Η παραλαβή του είδους καθώς και τυχόν παράταση της σύμβασης διενεργούνται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 5°

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης, ο Ανάδοχος κατέθεσε την υπ' αρ..... εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης του/της....., αξίας€, που αντιπροσωπεύει το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α. Η ανωτέρω εγγύηση επέχει θέση ποινικής ρήτρας και θα επιστραφεί με εντολή της αναθέτουσας αρχής στον Ανάδοχο, σε εύλογο χρονικό διάστημα μετά την οριστική παραλαβή του είδους και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων και των δύο (2) μερών της παρούσας.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει, μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή, εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας διάρκειας μεγαλύτερης από το χρόνο δωρεάν εγγύησης κατά τρεις μήνες, που να καλύπτει το 2,5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ. Ο χρόνος ισχύος της αρχίζει από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής.

ΑΡΘΡΟ 6°**ΚΥΡΩΣΕΙΣ**

1. Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε το συμβατικό είδος ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτό μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 203 και 206 του Ν. 4412/16.

2. Ο Ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση όταν:

α) Το είδος δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις των άρθρων 203 και 207 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 7°**ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

Η παρούσα σύμβαση υπογράφεται νόμιμα από τους συμβαλλόμενους σε τρία (3) όμοια πρωτότυπα, από τα οποία τα δύο (2) θα κατατεθούν στο Τμήμα Α της Δ/νσης Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., και το τρίτο θα λάβει ο Ανάδοχος.

Η παρούσα σύμβαση δύναται να τροποποιηθεί σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις, όπως προβλέπεται στα άρθρα 132 και 201 του Ν. 4412/2016 και να παραταθεί, όπως προβλέπεται στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από την ελληνική νομοθεσία και κάθε διαφορά ή διαφωνία μεταξύ του Αναδόχου και της Αναθέτουσας Αρχής, που αφορά στην εκτέλεση, την ερμηνεία των όρων της παρούσας σύμβασης ή γενικά στις σχέσεις που δημιουργούνται από αυτή, επιλύεται από τα αρμόδια δικαστήρια των Αθηνών.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά την εκτέλεση της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί 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.

Εκτός από τους ειδικά αναφερόμενους όρους της παρούσας σύμβασης, ισχύουν σε κάθε περίπτωση και όλες οι σχετικές διατάξεις περί Κρατικών Προμηθειών.

ΑΡΘΡΟ 8°**ΓΙΑ ΤΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΡΥΘΜΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ, ΕΧΟΥΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ:**

- Οι διατάξεις περί προμηθειών του Δημοσίου.
- Η υπ. αριθμ. 30/002/000/..... (ΑΔΑΜ διακήρυξης: και αρ. ηλεκτρονικού Διαγωνισμού:) απόφαση διακήρυξης ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού.
- Η υπ. αριθμ.Προκήρυξη (ΑΔΑΜ:.....) του ως άνω ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού.
- Η υπ. αριθμ. 30/002/000/..... (ΑΔΑ:, ΑΔΑΜ:) απόφαση κατακύρωσης.
- Η Τεχνική και Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου, όπου αυτή δεν έρχεται σε αντίθεση με τις προαναφερόμενες αποφάσεις.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**ΓΙΑ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ****ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ': ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ

**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 φορέα¹ 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: ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΥΚΡΑΤΟΥΣ
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτονα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : 0031
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: Αν. Τσόχα 16, Αθήνα, 11521
- Αρμόδιος για πληροφορίες: Ε. Παπαγεωργάκη
- Τηλέφωνο: 210-6479232
- Ηλ. ταχυδρομείο: support@gcsl.gr
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): www.gcsl.gr

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV):
- «Προμήθεια εργαστηριακών οργάνων (συσκευές διήθησης, ομογενοποιητές, κλίβανοι, πυκνόμετρα και, γενικά, μικρότερης αξίας συσκευές που είναι απαραίτητες για την προεργασία των δειγμάτων ή για την εκτέλεση αναλύσεων) για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.»
- 38311210-3«ΠΡΟΤΥΠΑ ΒΑΡΗ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗΣ»
- 38425800-8«ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΑ»
- 38424000-3«ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ»
- 38436800-8«ΟΜΟΓΕΝΟΠΟΙΗΤΕΣ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ»
- 42910000-8«ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟΣΤΑΞΗΣ, ΔΙΗΘΗΣΗΣ Η ΕΠΑΝΑΔΙΥΛΙΣΗΣ»
- 42912100-3«ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΗΘΗΣΗΣ ΥΓΡΩΝ»
- 42980000-9«ΑΕΡΙΟΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ»
- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]
- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : Προμήθειες
- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : 10 ΕΙΔΗ
- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): 30/002/000/3731/2018

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**

Στοιχεία αναγνώρισης:	Απάντηση:
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ⁱⁱ : Τηλέφωνο: Ηλ. ταχυδρομείο: Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τύπου) (εάν υπάρχει):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Γενικές πληροφορίες:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱⁱ ;	
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);	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <input type="checkbox"/> Άνευ αντικειμένου
Εάν ναι: 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. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση: β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο ^{iv} : δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής; Εάν όχι: <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> ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση 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; Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	α) [.....] β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....] γ) [.....] δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]
Τρόπος συμμετοχής:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους ^v ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Εάν ναι , μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.	
Εάν ναι: α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...): β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης: γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.	α) [.....] β) [.....] γ) [.....]
Τμήματα	Απάντηση:
Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.	[]

Β: 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:

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:	Απάντηση:
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 ...):	[.....]

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ^{vi}

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι

Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις **ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα** από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.

Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)

Υπεργολαβική ανάθεση :	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού**A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{vii}**

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

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

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:	Απάντηση:
Υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου ^{xv} 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 <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] ^{xvi}
Εάν ναι , αναφέρετε ^{xvii} : α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []. γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:	α) Ημερομηνία: [], σημείο(-α): [], λόγος(-οι): [] β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [] <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....][.....] ^{xviii}
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση») ^{xix} ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι
Εάν ναι , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν ^{xx} :	[.....]

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 ^{xxi} , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> 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^{xxii}</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ΦΟΡΟΙ</th> <th>ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α) [.....].</td> <td>α) [.....].</td> </tr> <tr> <td>β) [.....]</td> <td>β) [.....]</td> </tr> <tr> <td>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</td> <td>γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</td> </tr> <tr> <td>- [.....].</td> <td>- [.....].</td> </tr> <tr> <td>- [.....].</td> <td>- [.....].</td> </tr> <tr> <td>γ.2) [.....].</td> <td>γ.2) [.....].</td> </tr> <tr> <td>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</td> <td>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</td> </tr> <tr> <td>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</td> <td>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]</td> </tr> </tbody> </table>	ΦΟΡΟΙ	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	α) [.....].	α) [.....].	β) [.....]	β) [.....]	γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι	γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι	- [.....].	- [.....].	- [.....].	- [.....].	γ.2) [.....].	γ.2) [.....].	δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι	δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι	Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]
	ΦΟΡΟΙ	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ																	
α) [.....].	α) [.....].																		
β) [.....]	β) [.....]																		
γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι	γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι																		
- [.....].	- [.....].																		
- [.....].	- [.....].																		
γ.2) [.....].	γ.2) [.....].																		
δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι	δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι																		
Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]																		
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): ^{xxiii} [.....][.....][.....]																		

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

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του , αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου^{xxiv} ;	<input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν ναι , ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»); <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

A: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

Καταλληλότητα	Απάντηση
<p>1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής^{xxv}; του: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p>	<p>[...]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]</p>

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν οριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη .

Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	Απάντηση:
10) Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας ^{xxvi} το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης:	[.....]

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^{xxvii}, 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^{xxviii}.

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): [.....]

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

ⁱⁱ Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

ⁱⁱⁱ 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.

^{iv} Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

^v Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

^{vi} Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 "Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες."

^{vii} 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.

^{viii} 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).

^{ix} Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως "διαφθορά".

^x 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/Α)**, «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).

^{xi} 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/Α) "Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.

^{xii} 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.

^{xiii} 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/Α)** "Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις".

^{xiv} 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 **v. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α)**"Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις".

^{xv} 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)

^{xvi} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xvii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xviii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xix} 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)

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

^{xxi} 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).

^{xxii} 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

^{xxiii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xxiv} Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

^{xxv} Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

^{xxvi} Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω τμήματος, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΤΕΥΔ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

^{xxvii} Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014

^{xxviii} 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.