



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 : Σ. Μακροπούλου
 Τηλέφωνο : 210 64 79 268
 fax : 21064 65 727
 email : support.gcs1@aade.gr

Αθήνα, 24/07/2020

Αρ. Πρωτ. 30/002/000/4697/2020

Αριθμός Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού: 94847

ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

Θέμα: «Διακήρυξη ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την προμήθεια εξαρτημάτων ηλεκτρονικών ειδών (στήλες χρωματογραφίας, λυχνίες και λοιπά εξαρτήματα) για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.»

Είδος Σύμβασης:	Σύμβαση Προμήθειας
ΚΑΕ:	1439 «ΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΕΙΔΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΛΠ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ»
Ταξινόμηση κατά CPV:	31711100-4 «Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών»
Κριτήριο Ανάθεσης:	ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ
Προϋπολογισθείσα δαπάνη:	149.400,00€ ΕΥΡΩ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ Φ.Π.Α.
Ημερομηνία διενέργειας:	11/09/2020

Περιεχόμενα

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	3
1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής (Α.Α.)	3
1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση	3
1.3 Σύντομη περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης	4
1.4 Θεσμικό πλαίσιο	5
1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού	6
1.6 Δημοσιότητα.....	7
Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο	7
1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης.....	7
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	7
2.1 Γενικές Πληροφορίες.....	7
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	7
2.1.2 Επικοινωνία – Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	7
2.1.3 Παροχή διευκρινίσεων	7
2.1.4 Γλώσσα	8
2.1.5 Εγγυήσεις.....	8
2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής.....	8
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	8
2.2.2 Εγγυήσεις συμμετοχής	9
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	9
2.2.4 Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας	10
2.2.5 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	11
2.3 Κριτήριο Ανάθεσης.....	13
2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών	13
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	13
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	13
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	14
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	15
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	15
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	16
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	16
3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών	16
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	16
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	16
3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου	17
3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης	18
3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία	18
3.5 Ματαίωση Διαδικασίας.....	19
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	20
4.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης	20
4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία	20
4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης	20
4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκεια της.....	21
4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης	21
5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	21
5.1 Τρόπος πληρωμής	21
5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις.....	21
5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων.....	22
6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	22
6.1 Χρόνος παράδοσης ειδών	22
6.2 Παραλαβή ειδών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής ειδών	22
6.3 Απόρριψη συμβατικών ειδών – Αντικατάσταση.....	23
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	24
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	24
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	44
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄: ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ	50

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	210-6479268, 233
Φαξ	210-64797256
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	support.gcsf@aade.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Σ. Μακροπούλου
Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.gcsf.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

- α) 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.
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από: την προαναφερθείσα διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr, την διεύθυνση www.gcsf.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' αρ. πρωτ. 30/002/000/4565/2020 (ΑΔΑΜ: 20REQ007060401) Ανάληψη υποχρέωσης ποσού 149.400,00 ευρώ σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2020, ΚΑΕ 1439 «ΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΕΙΔΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΛΠ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ», για την προμήθεια εξαρτημάτων ηλεκτρονικών ειδών (στήλες χρωματογραφίας, λυχνίες και λοιπά εξαρτήματα), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., με τη διαδικασία του ανοιχτού διαγωνισμού.

1.3 Σύντομη περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια εξαρτημάτων ηλεκτρονικών ειδών (λυχνίες για ατομική απορροφήση - στηλες αερίων χρωματογραφίας - στηλες ιοντικής χρωματογραφίας - στηλες υγρής χρωματογραφίας και διαφορα εξαρτήματα, 106 είδη), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., 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	ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣΕΙΔΩΝ ΚΑΤΑ CPV	31711100-4 «Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών»
ΠΟΣΟΤΗΤΑ & ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	A/A 1-17: ΛΥΧΝΙΕΣ ΓΙΑ ΑΤΟΜΙΚΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ (17 είδη) A/A 18-42: ΣΤΗΛΕΣ ΑΕΡΙΑΣ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ (25 είδη) A/A 43-48: ΣΤΗΛΕΣ ΙΟΝΤΙΚΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ (6 είδη) A/A 49-91: ΣΤΗΛΕΣ ΥΓΡΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ (43 είδη) A/A 92-106: ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ (15 είδη)
ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΤΑ ΕΙΔΗ	Βλέπε πίνακα που ακολουθεί
ΠΡΟΫΠ/ΣΑ ΔΑΠΑΝΗ (με Φ.Π.Α. 24%)	ΣΥΝΟΛΟ: 149.400,00€ (120.483,87€ πλέον 28.916,13€ Φ.Π.Α. 24%)

Διευθύνσεις Χημικών Υπηρεσιών – Επικοινωνία

Χημική Υπηρεσία/Τόπος παράδοσης	Διεύθυνση	Υπεύθυνος επικοινωνίας	Τηλέφωνο	E-mail
Α' Χ.Υ. Αθηνών (NUTS: EL303)	Αν. Τσόχα 16 TK 11521, Αθήνα	Δ. Τσίπη	2106479337	a_athens.gcs1@aade.gr
Β' Χ.Υ. Αθηνών (NUTS: EL303)	Αν. Τσόχα 16 TK 11521, Αθήνα	Ε. Λαμπή	2106479261	b_athens.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Μετρολογίας (NUTS: EL303)	Αν. Τσόχα 16 TK 11521, Αθήνα	Η. Κακουλίδης	2106479136	metrology.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Ελευσίνας (NUTS: EL306)	Κανελλοπούλου 4, TK 192 00	Θ. Σαββίδης	210 5546692 213 2117900	elefsina.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Πειραιά (NUTS: EL307)	Ακτή Κονδύλη 32, TK 185 10	Κ. Παπαδοπούλου	2104613991	piraeus.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Κεντρικής Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη (NUTS: EL522)	Ν. Βότση 1 TK 54625	Π. Ταραντίλη	2313336661	thessaloniki.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Σερρών (NUTS: EL526)	Τέρμα Άνδρου TK 621 00	Κ. Κύδρος	2321045367	serres.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας – Θράκης Τμήμα Χ.Υ. Καβάλας (NUTS: EL515)	Πλ. Καραολή TK 651 10	Μ. Καλαϊτζόγλου	2513 510700	kavala.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας – Θράκης Αυτ. Γραφείο Χ.Υ. Ξάνθης (NUTS: EL512)	Μεσολογίου 13 TK 671 32	Αικ. Παπαδοπούλου	2541027393	xanthi.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας, Ιωάννινα (NUTS: EL543)	Δομπόλη 30 TK 451 10	Σ. Στάθη	2651085002	epirus.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου, Πάτρα (NUTS: EL632)	Παπαδιαμάντη Αλεξάνδρου 14 & Αρέθα TK 26443	Α. Κούτρα	2610336786	peloponnese.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου Τμήμα Χ.Υ. Κορίνθου (NUTS: EL652)	Αγ. Παύλου 23, TK 201 00	Ε. Γιαννημαράς	27410 24739	korinthos.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου Τμήμα Χ.Υ. Κέρκυρας (NUTS: EL622)	Εθν. Αντίστασης 1 TK 491 00	Μ. Ε. Σπυριδάκη	2661039909	corfu.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Αιγαίου – Τμήμα Χ.Υ. Ρόδου (NUTS: EL421)	Πλ. Χαρίτου 17 TK 851 00	Β. Μάτσης	2241077933	rhodes.gcs1@aade.gr

Χ.Υ. Αιγαίου Αυτ. Γραφείο Χ.Υ. Σάμου (NUTS: EL412)	Παύλου Κουντουριώτη TK 83 100	Φ. Σαμίου	27530 27590	samos.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Βόλου (NUTS: EL613)	Δημητριάδος 182 TK 380 01	Μ. Γεωργιάδου	2421356409	volos.gcs1@aade.gr
Χ.Υ. Λιβαδειάς (NUTS: EL641)	Φιλολάου 2 TK 321 00	Α. Χατζηπαναγιώτου	22610 22651	livadeia.gcs1@aade.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.

Επισημαίνεται ότι λόγω των στοιχείων επικύρωσης των μεθόδων ανάλυσης που εφαρμόζονται στα εργαστήρια του Γ.Χ.Κ. και των ιδιαίτερων απαιτήσεων των διαπιστευμένων μεθόδων, στις Τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Α', περιέχεται μνεία συγκεκριμένης κατασκευής ή προέλευσης που χαρακτηρίζει ορισμένα από τα υπό προμήθεια είδη. Προσφορές που αφορούν σε θεωρητικώς ισοδύναμα προς τα εν λόγω είδη απορρίπτονται ως απαράδεκτες, διότι τυχόν αποδοχή τους δημιουργεί την ανάγκη επανεπικύρωσης των διαπιστευμένων μεθόδων ανάλυσης.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 149.400,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% (προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α.: 120.483,87€, Φ.Π.Α.: 28.916,13€).

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 δύο (2) 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», όπως ισχύει.
- 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 Οινοπνεύματος (Ε.Τ.Ε.Ε.Φ.Ο.)», το οποίο μετονομάστηκε σε Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α. με το άρθρ. 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' αριθ. 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 παρ. 10 του άρθρου 41 του ν. 4389/2016 και της με αρ. 5294 ΕΞ 2020 (ΦΕΚ 27/ΥΟΔΔ/17-1-2020) Απόφασης του Υπουργού Οικονομικών «Ανανέωση της θητείας του Διοικητή της ΑΑΔΕ».
3. α. του Ενημερωτικού Σημειώματος του Τμήματος Α', της Δ/σης Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων, με αριθμό πρωτ. 30/002/000/4399/2020 (ΑΔΑΜ: 20REQ007055491), σχετικά με ανάληψη υποχρέωσης εκατόν σαράντα εννέα χιλιάδων ευρώ τετρακοσίων ευρώ (149.400€) σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2020, ΚΑΕ 1439 «ΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΕΙΔΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΛΠ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ», για την προμήθεια εξαρτημάτων ηλεκτρονικών ειδών (στήλες χρωματογραφίας, λυχνίες και λοιπά εξαρτήματα), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., με τη διαδικασία του ανοιχτού διαγωνισμού.
- β. της υπ' αρ. πρωτ. 30/002/000/4565/2020 (ΑΔΑΜ: 20REQ007060401) Ανάληψης υποχρέωσης ποσού 149.400,00 ευρώ σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2020, ΚΑΕ 1439 «ΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΕΙΔΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΛΠ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ», για την προμήθεια εξαρτημάτων ηλεκτρονικών ειδών (στήλες χρωματογραφίας, λυχνίες και λοιπά εξαρτήματα), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., με τη διαδικασία του ανοιχτού διαγωνισμού.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 07/09/2020 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 11/09/2020, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00 π.μ.

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΠΥΛΗΣ 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.Δ.Η.Σ.	27/07/2020	07/09/2020 ΗΜΕΡΑ ΔΕΥΤΕΡΑ ΚΑΙ ΩΡΑ 23:30	ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ, Αν. Τσόχα 16, Τ.Κ. 115 21, ΑΘΗΝΑ	11/09/2020 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 : 94847

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: 20PROC007089031)
- 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 : Ιούλιος 2019) 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 και 4.1 εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη 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.

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 11/10/2021**, 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 προσκομίζει 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 (διαγωνισμό) 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:

- 1) 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),
- 2) 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,
- 3) 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),
- 4) 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,
- 5) 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),
- 6) 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 οικονομικός φορέας 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 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.

Δεν αποκλείεται ο 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 οικονομικός φορέας 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 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, στο οποίο 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 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).

Το ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

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 εκπροσώπησης 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 παραγράφου 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 υποβάλλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

Β.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 μεταγενέστερης της ημερομηνίας πρόσκλησης υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. 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, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή του.

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, που να είναι σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ειδικά για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.2 α., πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται:

i) υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές,

ii) υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 2.2 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου».

γ) για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του, 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. Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται 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 περ. α' και β'. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

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.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους. Στην περίπτωση φυσικού προσώπου, η βεβαίωση έναρξης εργασιών επιτηδεύματι από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, 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.

Επισημαίνεται ότι, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράφουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης

ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

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) εργασιμών 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 εγγραπτική 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. Η εγγραπτική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3)

εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.).

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

Σημειώνεται ότι οι συμμετέχοντες, κατά τη διάρκεια υποβολής των προσφορών, θα πρέπει να έχουν στη διάθεσή τους πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας. Τα εν λόγω πιστοποιητικά θα προσκομιστούν μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά για έλεγχο, κατά την πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου, προκειμένου να καλυφθούν οι απαιτήσεις της υποπαραγράφου Β1 β) της παρ. 2.2.5.2 της παρούσας.

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 τοις 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:

- 1) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα,
- 2) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και
- 3) 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 πάροδο

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.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι.

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 παρούσης 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 ημερομηνία που ορίζεται στα άρθρα της παρούσας
- 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, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών του ως άνω σταδίου. 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

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.5.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση του κριτηρίου ποιοτικής επιλογής της παραγράφου 2.2.4 αυτής.

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, κατά τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. 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 δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της παραπάνω προθεσμίας των δέκα ημερών, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές.

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α' του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας. Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά 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 προσηκούσας 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 στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2 του άρθρου 103 του ν 4412/2016 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. 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 προηγουμένη 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, σε κάθε προσφέροντα, που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

α) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 ,

και
β) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία 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 ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον 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 άσκηση της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016. Κατ' εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι.

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 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.
- 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 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προσβαλλόμενων 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

Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που τίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση 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.

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου. Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ένδικων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση 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.

Τέλος, είναι δυνατή η άσκηση προδικαστικής προσφυγής στην ΑΕΠΠ, για την κήρυξη ακυρότητας της συναφθείσας σύμβασης, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 368 έως και 371 του ν. 4412/2016.

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 εμφολοχώρησε 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., χρονικής διάρκειας πέντε (5) μηνών τουλάχιστον 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 αποδεσμεύεται 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 διάρκεια 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. 4412/2016.

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 οριστικής ποσοτικής και παραλαβής από τις αρμόδιες Επιτροπές Παραλαβής των Χημικών Υπηρεσιών, το οποίο θα βεβαιώνει:

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

Η πληρωμή της αξίας των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει με την παραλαβή από την Υπηρεσία, του τιμολογίου και του σχετικού Πρωτοκόλλου ποιοτικής παραλαβής των ειδών, εντός 60 ημερών, με επιταγή που θα εκδοθεί στο όνομα του δικαιούχου σε βάρος του Προϋπολογισμού του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., ΚΑΕ 1439. Η πληρωμή θα γίνεται μόνο μετά την προσκόμιση βεβαίωσης φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

Εάν μετά την ημερομηνία της δημοσίευσης της διακήρυξης επιβληθούν φόροι, τέλη και κρατήσεις ή καταργηθούν υφιστάμενοι, το ποσό πληρώνεται ή εκπίπτει αντιστοίχως από τους λογαριασμούς του αναδόχου.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΕΙ Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΚΑΤΑ ΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ:

1. Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα.
2. Έγγραφο της τράπεζας στην οποία ο ανάδοχος επιθυμεί να γίνεται η πληρωμή και στο οποίο θα αναγράφεται ο αριθμός IBAN.

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 0,07% 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,

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), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης ειδών

6.1.1 Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα είδη εντός δύο (2) 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 ιδιαιτέρως 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, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. Β του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, 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 **10 ημερών** από την ποσοτική παράδοση των ειδών, θα συντάξουν σχετικό πρακτικό παραλαβής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/2016, το οποίο θα το κοινοποιήσουν στους αναδόχους. Μετά την κοινοποίηση του πρωτοκόλλου παραλαβής της αρμόδιας Επιτροπής στον ανάδοχο, εκδίδεται το τιμολόγιο του ειδών, 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 πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16.

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 τακτή 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.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΗΣ
ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗΣ ΑΡΧΗΣ
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ**

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΙΤΣΙΛΗΣ

Κοινοποίηση:

1. Διεύθυνση Προϋπολογισμού και Δημοσιονομικών Αναφορών
2. Διεύθυνση Υποστήριξης Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών ΑΑΔΕ (e-mail: siteadmin@aaade.gr)

Εσωτερική Διανομή:

1. Γραφείο Διοικητή της ΑΑΔΕ
2. Γραφείο Προϊστάμενης Γενικής Διεύθυνσης Γ.Χ.Κ.
3. Διεύθυνση Σχεδιασμού και Υποστήριξης Εργαστηρίων, Τμήματα Α', Β' & Γ'

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

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

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ (ΛΥΧΝΙΕΣ ΓΙΑ ΑΤΟΜΙΚΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ-ΣΤΗΛΕΣ ΑΕΡΙΑΣ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ- ΣΤΗΛΕΣ ΙΟΝΤΙΚΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ- ΣΤΗΛΕΣ ΥΓΡΗΣ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ) ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 120.483,87 € + 28.916,13 € ΦΠΑ = 149.400 €								
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΕΜ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)
1	Λυχνία αρσενικού κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο) , να έχει τη δυνατότητα λειτουργίας SR και να αποδίδει ικανοποιητικά στα 12mA.	τεμάχιο	2	1) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	400,00	800,00	992,00
2	Λυχνία δευτερίου για τη διόρθωση υπόβαθρου	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο).	τεμάχιο	3	1) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ 3) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ - ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ	400,00	1.200,00	1.488,00
3	Λυχνία μαγνησίου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο).	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ – ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ	400,00	400,00	496,00
4	Λυχνία ασβεστίου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο).	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ – ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ	400,00	400,00	496,00
5	Λυχνία μολυβδαινίου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο).	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ – ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ	390,00	390,00	483,60
6	Λυχνία μολύβδου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο), να έχει τη δυνατότητα λειτουργίας SR και να αποδίδει ικανοποιητικά στα 10 mA.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ	400,00	400,00	496,00

7	Λυχνία νικελίου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο) , να έχει τη δυνατότητα λειτουργίας SR και να αποδίδει ικανοποιητικά στα 10 mA.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ	390,00	390,00	483,60
8	Λυχνία σιδήρου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο) , να έχει τη δυνατότητα λειτουργίας SR και να αποδίδει ικανοποιητικά στα 12 mA.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ	400,00	400,00	496,00
9	Λυχνία υδραργύρου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο)	τεμάχιο	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	500,00	500,00	620,00
10	Λυχνία αρσενικού υψηλής ενέργειας (EDL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	2	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	650,00	1.300,00	1.612,00
11	Λυχνία καδμίου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	490,00	490,00	607,60
12	Λυχνία κασσιτέρου υψηλής ενέργειας (EDL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	550,00	550,00	682,00
13	Λυχνία μολύβδου υψηλής ενέργειας (EDL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου.	τεμάχιο	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	550,00	550,00	682,00
14	Λυχνία υδραργύρου υψηλής ενέργειας (EDL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	500,00	500,00	620,00
15	Λυχνία χαλκού κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	390,00	780,00	967,20

16	Λυχνία χρωμίου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	390,00	390,00	483,60
17	Λυχνία χρωμίου	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης φούρνου γραφίτη AGILENT-VARIAN. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	300,00	300,00	372,00
18	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	80/120 Carborack / 5% CW-20M, 2m X 5mm X 2.6mm glass SUPELCO για αέριο χρωματογράφο GC17A - SHIMADZU.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	510,00	510,00	632,40
19	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	80/120 Carborack B / 6.6% Carbowax 20M, 2m X 2mm ID glass για αέριο χρωματογράφο GC 2010 - SHIMADZU, κατάλληλη για ανάλυση πτητικών συστατικών σε αλκοολούχα ποτά .	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	460,00	460,00	570,40
20	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column CP-WAX 57CB L x I.D. 50 m x 0.32 mm, df 0.20 μm ,κατάλληλη για ανάλυση πτητικών συστατικών σε αλκοολούχα ποτά , Κωδικός Agilent: CP-97753	τεμάχιο	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ 4) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 6) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ -ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ	710,00	4.260,00	5.282,40
21	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary Column SLB®-5ms L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.25 μm, Κωδικός Supelco: 28471-U	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	700,00	700,00	868,00
22	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column HP-1 MS Ultra Inert L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.25 μm, Κωδικός Agilent: 190915-933 UI	τεμάχιο	2	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	500,00	1.000,00	1.240,00
23	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column HP-5 MS Ultra Inert L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.25 μm, Κωδικός Agilent: 190915-433 UI	τεμάχιο	13	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ (2) 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ (2) 3) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ (3) 4) ΧΥ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ (2) 5) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ - ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ (2) 6) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 7) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	520,00	6.760,00	8.382,40
24	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column DB-5 L x I.D. 50 m x 0.32 mm, df 0.52 μm, Κωδικός Agilent: 123-5056	τεμάχιο	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	750,00	750,00	930,00

25	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column SPB®-5 , L × I.D. 30 m × 0.32 mm, df 0.25 μm, για ανάλυση ελεγχόμενων ουσιών, Κωδικός Supelco: 24048	τεμάχιο	2	1) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	720,00	1.440,00	1.785,60
26	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column DB-35MS, L × I.D. 30 m × 0.25 mm, df 0.25 μm , Κωδικός Agilent: 122-3832	τεμάχιο	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α (2) 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	390,00	1.170,00	1.450,80
27	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column Porabond-Q L × I.D. 50 m × 0.32 mm, df 5 μm, (κατάλληλη για MS)	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	580,00	580,00	719,20
28	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column VF-5ms, L × I.D. 30 m × 0.25 mm, df 0.25 μm, Κωδικός Agilent: CP-8944	τεμάχιο	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	390,00	390,00	483,60
29	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column HP-INNOWax L × I.D. 30 m × 0.25 mm, df 0.5 μm	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	800,00	800,00	992,00
30	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Τριχοειδής στήλη FFAP 30m, L × I.D. 30 m × 0.25 mm, df 0.25 μm	τεμάχιο	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α	600,00	600,00	744,00
31	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column VF-WAXms, L × I.D. 30 m × 0.25 mm, df 0.25 μm, Κωδικός Agilent: CP9205	τεμάχιο	2	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	600,00	1.200,00	1.488,00
32	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	SGE, BPX5 , L × I.D. 30 m × 0.25 mm, df 0.25 μm	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	720,00	720,00	892,80
33	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	β-DEX™ 225, L × I.D. 30 m × 0.25 mm, df 0.25 μm	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	800,00	800,00	992,00
34	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary Column SP-2340 FUSED SILICA L × I.D. 60 m × 0.32 mm, df 0.20 μm, Κωδικός SUPELCO: 24076	τεμάχιο	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	1.400,00	2.800,00	3.472,00
35	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Τριχοειδής στήλη στατικής φάσης SP-2340 L × I.D. 30 m × 0.32 mm, df 0.20 μm, κατάλληλη για διαχωρισμό μεθυλεστέρων,	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	750,00	750,00	930,00
36	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Τριχοειδής στήλη αέριας χρωματογραφίας SUPELCO SPR-2340, L × I.D. 60 m × 0.25 mm, df 0.20 μm . Υλικό κατασκευής της υγρής στατικής φάσης : Non- bonded poly(biscyanopropyl siloxane). Ανθεκτική σε ισοθερμοκρασιακό προγραμματισμό έως τουλάχιστον 240°C. Κωδικός SUPELCO: 24023	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	1.300,00	1.300,00	1.612,00
37	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column DB-5, L × I.D. 15 m × 0.32 mm, df 0.10 μm, Κωδικός Agilent: 123-5011	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	300,00	300,00	372,00
38	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column DB-624, L × I.D. 60 m × 0.32 mm, df 1.80 μm, Κωδικός Agilent: 123-1364	τεμάχιο	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ	895,00	895,00	1.109,80
39	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column HP-1, L × I.D. 10 m × 0.53 mm, df 0.88 μm, Κωδικός Agilent: AG19095Z-021	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	300,00	300,00	372,00

40	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	RESTEC Carbowax Silcosteel or staninless steel PC729 ή ισοδύναμη PACKED στήλη	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ	395,00	395,00	489,80
41	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Τριχοειδής στήλη αέριας χρωματογραφίας Phenomenex Zebtron™ ZB-FFAP, μήκους 50 m, εσωτερικής διαμέτρου 0.32 mm, πάχους στατικής υγρής φάσης (film thickness) 0.50 μm. Υλικό κατασκευής της στατικής υγρής φάσης : Nitroterephthalic Acid Modified Polyethylene Glycol. Ανθεκτική σε ισοθερμοκρασιακό προγραμματισμό έως τουλάχιστον 240°C .	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	920,00	920,00	1.140,80
42	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column ,1.84Ft 1/16 0.75mm 20p TCEP/PAW 80/100 Um, Κωδικός Agilent: G3591-81006	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	300,00	300,00	372,00
43	Στήλη ανιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλη για τον προσδιορισμό ανιόντων, για τη συσκευή DIONEX ICS-3000, DIONEX IonPac AS19 διαστάσεων 4x250 mm, Κωδικός: 062885	τεμάχιο	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 5) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	1.070,00	6.420,00	7.960,80
44	Στήλη ανιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλη για τον προσδιορισμό ανιόντων, DIONEX IonPac AS9-HC διαστάσεων 4x250 mm, Κωδικός: 051786	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	1.070,00	1.070,00	1.326,80
45	Στήλη ανιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Στήλη ιοντικής χρωματογραφίας για ανιόντα Metrosep ASupp5-250/4.0, Κωδικός Metrohm: 6.1006.530	τεμάχιο	2	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ	1.700,00	3.400,00	4.216,00
46	Στήλη κατιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Στήλη ιοντικής χρωματογραφίας για κατιόντα Metrosep C4-250/4.0, Κωδικός Metrohm: 6.1050.430	τεμάχιο	2	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ	1.700,00	3.400,00	4.216,00
47	Στήλη κατιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Στήλη χρωματογραφίας για κατιόντα διαστάσεων 4x250 mm DIONEX CS12A, Κωδικός: 046073	τεμάχιο	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 5) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	1.050,00	6.300,00	7.812,00

48	Στήλη κυανιούχων ιοντικής χρωματογραφίας	Στήλη ιοντικής χρωματογραφίας για κυανιούχα DIONEX CarboPac PA1 διαστάσεων 4x250 mm	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	1.050,00	1.050,00	1.302,00
49	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	ZORBAX ODS (C-18), L x I.D. 250mm x 4.6mm, 5μm, Κωδικός Agilent: 880952-702	τεμάχιο	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	490,00	490,00	607,60
50	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας Waters Symmetry C18, μορφής cartridge, κατάλληλη για τον προσδιορισμό μυκοτοξινών σε τρόφιμα, L x I.D. 250mm x 4.6mm με μέγεθος σωματιδίων 5 μm. Ανάστροφης φάσης. pH αξιόπιστης λειτουργίας 2-8. Με επεξεργασία endcapping για τη στατική φάση. Ονομαστικό πορώδες 100A+20A. Να μπορεί να προσαρμόζεται στο υφιστάμενο holder, χωρίς να απαιτούνται επιπλέον υλικά ή αναλώσιμα. Κωδικός: WAT054215	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	800,00	800,00	992,00
51	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη HPLC InertSustain NH ₂ , L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 μm, pore size 100A, bonded phase, aminopropyl groups, pH 2-7.5 .	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	400,00	400,00	496,00
52	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Phenomenex Luna® NH ₂ 100 Å, L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 μm, Stationary Phase: Amino, Aminopropyl, Surface Area 400 m ² /g, Κωδικός: 00G-4378-E0	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	700,00	700,00	868,00
53	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Ascentis Express C8, L x I.D. 100mm x 2.1 mm, 2.7 μm, pores 90 Å, endcapped, pH 2 - 9, Κωδικός SUPELCO : 53832-U	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	710,00	710,00	880,40
54	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	KROMASIL 100-5-C18, L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5μm, Κωδικός : M05CLA25 AkzoNobel	τεμάχιο	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	380,00	380,00	471,20
55	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Discovery C18, L x I.D. 250mm x 3mm, 5μm, Κωδικός SUPELCO: 504971-30	τεμάχιο	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ	940,00	940,00	1.165,60
56	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	MYCOTOX Reversed-phase column C18, L x I.D. 250mm x 4.6mm, Pickering Laboratories, Κωδικός: 1612124	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	1.600,00	1.600,00	1.984,00
57	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Εξειδικευμένη για τον προσδιορισμό PAHS, C18, Waters PAH, L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5μm, Κωδικός: 186001265	τεμάχιο	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	990,00	990,00	1.227,60
58	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας, βιδωτή, L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 μm Phenomenex Luna C18(2). Ονομαστικό πορώδες 100A. Ποσοστό άνθρακα 17%. Ενεργός επιφάνεια 400 m ² /g.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	670,00	670,00	830,80
59	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας, βιδωτή, L x I.D. 75mm x 2.1 mm, Phenomenex Kinetex XB-C18. Κόκκοι πληρωτικού υλικού ονομαστικής διαμέτρου 2.6 μm. Ονομαστικό πορώδες 100A.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	680,00	680,00	843,20

60	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας, βιδωτή, L x I.D. 50mm x 2.1 mm, Phenomenex Kinetex Biphenyl. Κόκκοι πληρωτικού υλικού ονομαστικής διαμέτρου 2.6 μm. Ονομαστικό πορώδες 100A.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	640,00	640,00	793,60
61	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	ZIC-HILIC SeQuant® ZIC-HILIC, L x I.D. 250 mm x 2.1 mm, 5 μm	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	1.400,00	1.400,00	1.736,00
62	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	ZIC-HILIC SeQuant® ZIC-HILIC, L x I.D. 100 mm x 2.1 mm, 3μm, 100Å, Κωδικός SUPELCO : 1.50657	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	1.000,00	1.000,00	1.240,00
63	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη HPLC CROWNPAK® CR-I(+), L x I.D. 150 mm x 3 mm, 5 μm	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	1.800,00	1.800,00	2.232,00
64	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	HPLC Column Solvent Saver, ZORBAX SB-C3, 80μ, L x I.D. 250 mm x 3 mm, 5 μm, Manufacturer: Agilent Technologies, Column Description: Zorbax C1/C2/C3/C5, Pore Size: 80μ, Particle Size: 5.0 μ, Inner Diameter: 3mm, Length: 250mm, Carbon Load: 4%, USP Number: L56, Category: Agilent HPLC Column	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	800,00	800,00	992,00
65	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας Waters Symmetry C18, βιδωτή, L x I.D. 150mm x 4.6 mm. Σφαιρικοί κόκκοι πληρωτικού υλικού ονομαστικής διαμέτρου 5 μm. Ονομαστικό πορώδες 100A. pH αξιόπιστης λειτουργίας 2-8. Στατική φάση σχεδόν πλήρως endcapped. Ποσοστό άνθρακα 19%. Ενεργός επιφάνεια τουλάχιστον 335m ² /g.	1 τεμ. στήλη, 1 τεμ. holder, τουλάχιστον 3 τεμ. προστήλες	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	1.330,00	1.330,00	1.649,20
66	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Nucleosil 100-5 (C-18), L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 μm, Κωδικός: 720014.46	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	380,00	380,00	471,20
67	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας Agilent Zorbax Eclipse XDB-C18, βιδωτή, L x I.D. 250mm x 4.6 mm. Κόκκοι πληρωτικού υλικού ονομαστικής διαμέτρου 5 μm. Ονομαστικό πορώδες 80A. pH αξιόπιστης λειτουργίας 2-9. Στατική φάση πλήρως endcapped με TMS. Ποσοστό άνθρακα 10%. Ενεργός επιφάνεια τουλάχιστον 180m ² /g.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	520,00	520,00	644,80
68	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας Waters Symmetry C18, μορφής cartridge. L x I.D. 250mm x 4.6mm. Σφαιρικοί κόκκοι πληρωτικού υλικού ονομαστικής διαμέτρου 5 μm. pH αξιόπιστης λειτουργίας 2-8. Με επεξεργασία endcapping για τη στατική φάση. Ονομαστικό πορώδες 100A. Ποσοστό άνθρακα 19%. Ενεργός επιφάνεια τουλάχιστον 335 m ² /g.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	350,00	350,00	434,00
69	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας Waters Symmetry C18, βιδωτή, L x I.D. 250mm x 4.6 mm. Σφαιρικοί κόκκοι	τεμάχιο	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	770,00	1.540,00	1.909,60

		πληρωτικού υλικού ονομαστικής διαμέτρου 5 μm. Ονομαστικό πορώδες 100A. pH αξιόπιστης λειτουργίας 2-8. Στατική φάση σχεδόν πλήρως endcapped. Ποσοστό άνθρακα 19%. Ενεργός επιφάνεια τουλάχιστον 335m ² /g.						
70	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας SYNERGI FUSION-RP, L x I.D. 50 mm x 2.0 mm, 2.5 μm, της PHENOMENEX. Ονομαστικό πορώδες 100A. Ποσοστό άνθρακα 12%. Ενεργός επιφάνεια τουλάχιστον 475 m ² /g.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	590,00	590,00	731,60
71	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	ZORBAX ODS (C-18) L x I.D. 250mm x 4.6mm, 5μm, Κωδικός Agilent: 880952-702 και αντίστοιχες προστήλες	1 τεμ. στήλη, τουλάχιστον 5 τεμ. προστήλες	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	700,00	700,00	868,00
72	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	Nucleosil 100 NH2 L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 μm, MZ ANALYSENTECHNIK, Κωδικός: MZ3055-250046 και αντίστοιχες προστήλες	1 τεμ. στήλη, 1 τεμ. holder, τουλάχιστον 5 τεμ. προστήλες	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	1.200,00	1.200,00	1.488,00
73	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	Purosphere Star RP18e L x I.D.: 250 mm x 4.6 mm, 5 μm, Κωδικός MERCK : 1.50359.0001 , προστήλη C 18 endcapped με μέγεθος σωματιδίων 5 μm, Κωδικός MERCK : 1.502.500.001	1 τεμ. στήλη, 10 τεμ. προστήλες	4	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α (3) 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	750,00	3.000,00	3.720,00
74	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	Στήλη Lichrocart L x I.D.: 250 mm x 4.6 mm, 5 μm , Purospher star RP-18e HPLC-cartridge, Κωδικός MERCK : 150605, LICHROCARD 4-4 PUROSPHER STAR RP-18 endcapped GUARD COLUMNS , Κωδικός MERCK : 150962	1 τεμ. στήλη, 10 τεμ. προστήλες	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β	1.150,00	1.150,00	1.426,00
75	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	Phenomenex Luna 5μ Silica (2) 100A, L x I.D.: 250 mm x 4.6 mm, 5 μm (Part No:00G-4274-E0), Surface Area 400 m ² /g, security guard cartridges silica 4x3.0mm 10/pkg (Part no AJO-4348) κατάλληλο για στήλη phenomenex Luna Silica (2).	1 τεμ. στήλη, 10 τεμ. προστήλες	2	1) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	1.060,00	2.120,00	2.628,80
76	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	Στήλη C18, L x I.D. 300 mm x 3.9 mm, 4μm, 60Å Nova -Pak Waters και αντίστοιχες προστήλες.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	750,00	750,00	930,00
77	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	Στήλη HPLC, Lichrocart L x I.D. 250 x 4.6 mm, 5μm, Purospher star NH2 ,Κωδικός MERCK: 1.50248.0001, Lichrocart 4-4 Purospher star NH2 HPLC Guard Columns, Κωδικός MERCK:1.50267.0001	1 τεμ. στήλη, 10 τεμ. προστήλες	5	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α (2) 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ (2) 3) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	1.100,00	5.500,00	6.820,00
78	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες & holder	Phenomenex Gemini NX-C18, L x I.D. 150mm x 2.0 mm, 5 μm, με πόρους 110 Å , ειδική επιφάνεια 375 m ² /g, σταθερή σε ακραία pH (1-12) ,	1 τεμ. στήλη, 1 τεμ. holder, τουλάχιστον 10 τεμ. προστήλες	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	1.130,00	1.130,00	1.401,20

		Part No 00F-4454-B0. Προσθήκες κατάλληλες για Phenomenex Gemini NX-C18 συνοδευόμενες από τον αντίστοιχο προσαρμογέα (holder).						
79	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προσθήκες & holder	Thermo Hypersil Gold (25003-152130) ανάστροφης φάσης (C18), L1 κατά USP, φορτίο άνθρακα 10%, endcapped, κατάλληλη για τον διαχωρισμό οργανικών ενώσεων σε εφαιμογές pH 2 - 11. L x I.D. 100mm x 2.1mm, 3μm, με πόρους 175 Å, ειδική επιφάνεια 220 m ² /g.	1 τεμ. στήλη, 1 τεμ. holder, τουλάχιστον 5 τεμ. προσθήκες	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ	900,00	1.800,00	2.232,00
80	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προσθήκες & holder	Στήλη MACHEREY- NAGEL EC NUCLEOSIL 100-5 NH ₂ , L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 μm, Κωδικός: 720095.46, κατάλληλες προσθήκες L x I.D. 8mm x 4 mm, Κωδικός: 721020.30 και guard column holder, Κωδικός: 718966	1 τεμ. στήλη, 1 τεμ. holder, τουλάχιστον 5 τεμ. προσθήκες	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ	700,00	700,00	868,00
81	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προσθήκες & holder	Στήλη NH ₂ L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 μm, Κωδικός Agilent: 880952-708, προσθήκες NH ₂ L x I.D. 12.5mm x 4.6 mm, Κωδικός Agilent: 820950-908 και holder, Κωδικός Agilent: 820999-901	1 τεμ. στήλη, 1 τεμ. holder, τουλάχιστον 4 τεμ. προσθήκες	1	ΧΥ ΒΟΛΟΥ	750,00	750,00	930,00
82	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλη	Στήλη τύπου Multospher-APS-HP-3μ HiLIC, διαστάσεων L x I.D. 250 x 3.0 mm (3μ) HiLIC, κατάλληλη για ανάλυση σακχάρων μελιού, συνοδευόμενη από την αντίστοιχη προστήλη.	1 τεμ. στήλη, με προστήλη	1	A ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α	620,00	620,00	768,80
83	Προσθήκες και holder	Προσθήκες για holder 3.0-4.6 mm, Kromasil 100-5-C18 (Part No M05CLNGC) και το αντίστοιχο holder.	10 τεμ. προσθήκες, 1 τεμ. Holder	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	600,00	600,00	744,00
84	Προσθήλη αέριας χρωματογραφίας	Carbowax 20M retention gap (5 m – 0.53 mm)	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ	200,00	200,00	248,00
85	Προσθήλη ιοντικής χρωματογραφίας	Προσθήλη DIONEX IonPac AG19, Κωδικός: NC9270238	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	350,00	350,00	434,00
86	Προσθήλη ιοντικής χρωματογραφίας	Προσθήλη DIONEX CarboPac PA1, Κωδικός: 043096	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	350,00	350,00	434,00
87	Προσθήλη ανιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Προσθήλη χρωματογραφίας ανιόντων, κατάλληλη για στήλη ανιόντων, particle diameter 11μm, Functional group: Alkanol quaternary ammonium, διαστάσεις 4x50 mm, για τη συσκευή DIONEX ICS-3000, DIONEX AG19, Κωδικός: 062887	τεμάχιο	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 5) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	340,00	2.040,00	2.529,60
88	Προσθήλη ανιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Προσθήλη ιοντικής χρωματογραφίας για ανιόντα Metrosep ASupp4/5 S-Guard, Κωδικός Metrohm: 6.1006.540	τεμάχιο	3	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	300,00	900,00	1.116,00

					ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ (2)			
89	Προσθήκη κατιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Προσθήκη ιοντικής χρωματογραφίας για κατιόντα C4-S-Guard, Κωδικός Metrohm: 6.1050.510	τεμάχιο	4	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (2) 2) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ (2)	300,00	1.200,00	1.488,00
90	Προσθήκη κατιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Προσθήκη χρωματογραφίας κατιόντων, κατάλληλη για στήλη κατιόντων, particle diameter 8.5μm, Functional group: Carboxylic / Phosphonic acid, διαστάσεις 4x50 mm, για τη συσκευή DIONEX ICS- 3000, DIONEX AG19, Κωδικός: 046074	τεμάχιο	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 5) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ	350,00	2.100,00	2.604,00
91	Προσθήκη υγρής χρωματογραφίας	Agilent Zorbax Eclipse Plus Phenyl-Hexyl, L x I.D. 12.5 mm x 4.6 mm , 5 micron πακέτο 4 τεμ, Κωδικός Agilent: 820950-938	τεμάχιο	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α	200,00	200,00	248,00
92	Καταστολέας (suppressor) ανιόντων	Dionex AERS 500 e Anion Electrolytically Regenerated Suppressor for External Water mode (4 mm). Κατάλληλο για το σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας DIONEX ICS-3000/5000 . Κωδικός THERMO FISHER SCIENTIFIC: 302661	τεμάχιο	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ	1.400,00	2.800,00	3.472,00
93	Καταστολέας (suppressor) κατιόντων	Dionex CERS 500 e Cation Electrolytically Regenerated Suppressor for External Water mode (4 mm). Κατάλληλο για το σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας DIONEX ICS-3000. Κωδικός THERMO FISHER SCIENTIFIC: 302663	τεμάχιο	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ	1.400,00	1.400,00	1.736,00
94	Πυρός για διπλή παρατήρηση (Dual view torch) για Φασματόμετρο Ατομικής Εκπομπής με επαγωγικά συζευγμένο πλάσμα (ICP-OES)	Πυρός για διπλή παρατήρηση (Dual view torch) για Φασματόμετρο Ατομικής Εκπομπής με επαγωγικά συζευγμένο πλάσμα (ICP-OES) Leeman prodigy του οίκου Teledyne (2008)	τεμάχιο	2	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α	900,00	1.800,00	2.232,00
95	Inlet valve για κεφαλή αντλίας 709 IC Pump, ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλο για σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας της Metrohm, Κωδικός: 6.2824.090	τεμάχιο	2	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	195,00	390,00	483,60
96	Outlet valve για κεφαλή αντλίας 709 IC Pump, ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλο για σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας της Metrohm Κωδικός: 6.2824.080	τεμάχιο	2	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	195,00	390,00	483,60

97	Rotor for injector για separation center, ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλο για σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας της Metrohm Κωδικός: 6.5904.030	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	323,87	323,87	401,60
98	Sample tubes 750 with stoppers (1000pcs) για αυτόματο δειγματολήπτη ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλο για σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας της Metrohm Κωδικός: 6.2743.000	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	270,00	270,00	334,80
99	Suppressor rotor για σύστημα καταστολής αγωγιμότητας ανιόντων	Κατάλληλο για σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας της Metrohm Κωδικός: 6.2832.000	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	730,00	730,00	905,20
100	Zirconium piston για κεφαλή αντλίας 709 IC Pump, ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλο για σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας της Metrohm Κωδικός: 6.2824.070	τεμάχιο	2	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	210,00	420,00	520,80
101	Sample loop 1,000 mL για FIAS 100 της PerkinElmer	Κατάλληλο για σύστημα FIAS 100 της PerkinElmer Κωδικός: B0501000	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	130,00	130,00	161,20
102	Tungsten lamp	Συμβατή με τον ανιχνευτή Diode Array SHIMADZU SPD-M20A (Part No 228-34410-00)	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	60,00	60,00	74,40
103	Deuterium lamp	Συμβατή με τον ανιχνευτή Diode Array SHIMADZU SPD-M20A (Part No 228-34016-00)	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	800,00	800,00	992,00
104	Xenon lamp 150W	Συμβατή με τον φθορισμομετρικό ανιχνευτή SHIMADZU RF-10Axl (Part No 228-34216)	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	900,00	900,00	1.116,00
105	Εκλουστικό ιοντικής χρωματογραφίας	Εκλουστικό για τη συσκευή DIONEX ICS-3000, Dionex EGC III KOH, Potassium Hydroxide Eluent Generator Cartridge, Product No 074532	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ	1.260,00	1.260,00	1.562,40
106	Εκλουστικό ιοντικής χρωματογραφίας	Εκλουστικό για τη συσκευή DIONEX ICS-3000, Dionex EGC III MSA, Methanesulfonic Acid Eluent Generator Cartridge, Product No 074535	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ	1.260,00	1.260,00	1.562,40
ΣΥΝΟΛΟ							120.483,87€	149.400,00€

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΕΜ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ, ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ /ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Λυχνία αρσενικού κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο) , να έχει τη δυνατότητα λειτουργίας SR και να αποδίδει ικανοποιητικά στα 12mA.	τεμάχιο	2	1) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
2	Λυχνία δευτερίου για τη διόρθωση υπόβαθρου	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο).	τεμάχιο	3	1) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ 3) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ - ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ		
3	Λυχνία μαγνησίου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο).	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ – ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ		
4	Λυχνία ασβεστίου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο).	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ – ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ		
5	Λυχνία μολυβδαινίου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο).	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ – ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ		
6	Λυχνία μολύβδου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο) , να έχει τη δυνατότητα λειτουργίας SR και να αποδίδει ικανοποιητικά στα 10 mA.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ		
7	Λυχνία νικελίου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο) , να έχει τη δυνατότητα λειτουργίας SR και να αποδίδει ικανοποιητικά στα 10 mA.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ		
8	Λυχνία σιδήρου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο) , να έχει τη δυνατότητα λειτουργίας SR και να αποδίδει ικανοποιητικά στα 12 mA.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ		
9	Λυχνία υδραργύρου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με φασματοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης SHIMADZU AA 6300. Ελάχιστη διάρκεια ζωής: 500 h (εκφρασμένη σε ώρες) ή ισοδύναμα 5000 mA*h (εκφρασμένη σε ηλεκτρικό φορτίο)	τεμάχιο	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
10	Λυχνία αρσενικού υψηλής ενέργειας (EDL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	2	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
11	Λυχνία καδμίου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		

12	Λυχνία κασσιτέρου υψηλής ενέργειας (EDL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
13	Λυχνία μολύβδου υψηλής ενέργειας (EDL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου.	τεμάχιο	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
14	Λυχνία υδραργύρου υψηλής ενέργειας (EDL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
15	Λυχνία χαλκού κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
16	Λυχνία χρωμίου κοίλης καθόδου (HCL)	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης PERKIN ELMER Aanalyst 600 και 800. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
17	Λυχνία χρωμίου	Συμβατή με συσκευή ατομικής απορρόφησης φούρνου γραφίτη AGILENT-VARIAN. Να τοποθετείται και να αναγνωρίζεται αυτόματα από το λογισμικό του οργάνου χωρίς τη χρήση πρόσθετου εξαρτήματος.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ- ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
18	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	80/120 Carborack / 5% CW-20M, 2m X 5mm X 2.6mm glass SUPELCO για αέριο χρωματογράφο GC17A - SHIMADZU.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ		
19	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	80/120 Carborack B / 6.6% Carbowax 20M, 2m X 2mm ID glass για αέριο χρωματογράφο GC 2010 - SHIMADZU, κατάλληλη για ανάλυση πτητικών συστατικών σε αλκοολούχα ποτά .	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
20	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column CP-WAX 57CB L x I.D. 50 m x 0.32 mm, df 0.20 μm ,κατάλληλη για ανάλυση πτητικών συστατικών σε αλκοολούχα ποτά , Κωδικός Agilent: CP-97753	τεμάχιο	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 3) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΑΒΑΛΑΣ 4) ΧΥ ΒΟΛΟΥ 5) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 6) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ - ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΞΑΝΘΗΣ		
21	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary Column SLB®-5ms L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.25 μm, Κωδικός Supelco: 28471-U	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
22	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column HP-1 MS Ultra Inert L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.25 μm, Κωδικός Agilent: 19091S-933 UI	τεμάχιο	2	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
23	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column HP-5 MS Ultra Inert L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.25 μm, Κωδικός Agilent: 19091S-433 UI	τεμάχιο	13	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ (2) 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ (2) 3) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ (3) 4) ΧΥ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ (2) 5) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ - ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ (2) 6) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ -ΔΥΤΙΚΗΣ		

					ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ 7) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
24	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column DB-5 L x I.D. 50 m x 0.32 mm, df 0.52 μm, Κωδικός Agilent: 123-5056	τεμάχιο	1	A ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
25	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column SPB®-5 , L x I.D. 30 m x 0.32 mm, df 0.25 μm, για ανάλυση ελεγχόμενων ουσιών, Κωδικός Supelco: 24048	τεμάχιο	2	1) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
26	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column DB-35MS, L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.25 μm , Κωδικός Agilent: 122-3832	τεμάχιο	3	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α (2) 2) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
27	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column Porabond-Q L x I.D. 50 m x 0.32 mm, df 5 μm, (κατάλληλη για MS)	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
28	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column VF-5ms, L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.25 μm, Κωδικός Agilent: CP-8944	τεμάχιο	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
29	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column HP-INNOWax L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.5 μm	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
30	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Τριχοειδής στήλη FFAP 30m, L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.25 μm	τεμάχιο	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α		
31	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column VF-WAXms, L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.25 μm, Κωδικός Agilent: CP9205	τεμάχιο	2	1) Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		
32	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	SGE, BPX5 , L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.25 μm	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
33	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	β-DEX™ 225, L x I.D. 30 m x 0.25 mm, df 0.25 μm	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
34	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary Column SP-2340 FUSED SILICA L x I.D. 60 m x 0.32 mm, df 0.20 μm, Κωδικός SUPELCO: 24076	τεμάχιο	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
35	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Τριχοειδής στήλη στατικής φάσης SP-2340 L x I.D. 30 m x 0.32 mm, df 0.20 μm, κατάλληλη για διαχωρισμό μεθυλεστέρων,	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
36	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Τριχοειδής στήλη αέριας χρωματογραφίας SUPELCO SPR-2340, L x I.D. 60 m x 0.25 mm, df 0.20 μm . Υλικό κατασκευής της υγρής στατικής φάσης : Non-bonded poly(biscyanopropyl siloxane). Ανθεκτική σε ισοθερμοκρασιακό προγραμματισμό έως τουλάχιστον 240°C. Κωδικός SUPELCO: 24023	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
37	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column DB-5, L x I.D. 15 m x 0.32 mm, df 0.10 μm, Κωδικός Agilent: 123-5011	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
38	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column DB-624, L x I.D. 60 m x 0.32 mm, df 1.80 μm, Κωδικός Agilent: 123-1364	τεμάχιο	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ		

39	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column HP-1, L x I.D. 10 m x 0.53 mm, df 0.88 μm, Κωδικός Agilent: AG19095Z-021	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
40	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	RESTEC Carbowax Silcosteel or staninless steel PC729 ή ισοδύναμη PACKED στήλη	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ		
41	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Τριχοειδής στήλη αέριας χρωματογραφίας Phenomenex Zebtron™ ZB- FFAP, μήκους 50 m, εσωτερικής διαμέτρου 0.32 mm, πάχους στατικής υγρής φάσης (film thickness) 0.50 μm. Υλικό κατασκευής της στατικής υγρής φάσης : Nitroterephthalic Acid Modified Polyethylene Glycol. Ανθεκτική σε ισοθερμοκρασιακό προγραμματισμό έως τουλάχιστον 240°C .	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
42	Στήλη αέριας χρωματογραφίας	Capillary column ,1.84Ft 1/16 0.75mm 20p TCEP/PAW 80/100 Um, Κωδικός Agilent: G3591-81006	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
43	Στήλη ανιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλη για τον προσδιορισμό ανιόντων, για τη συσκευή DIONEX ICS- 3000, DIONEX IonPac AS19 διαστάσεων 4x250 mm, Κωδικός: 062885	τεμάχιο	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 5) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
44	Στήλη ανιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλη για τον προσδιορισμό ανιόντων, DIONEX IonPac AS9-HC διαστάσεων 4x250 mm, Κωδικός: 051786	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
45	Στήλη ανιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Στήλη ιοντικής χρωματογραφίας για ανιόντα Metrosep ASupp5-250/4.0, Κωδικός Metrohm: 6.1006.530	τεμάχιο	2	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ		
46	Στήλη κατιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Στήλη ιοντικής χρωματογραφίας για κατιόντα Metrosep C4-250/4.0, Κωδικός Metrohm: 6.1050.430	τεμάχιο	2	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ		
47	Στήλη κατιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Στήλη χρωματογραφίας για κατιόντα διαστάσεων 4x250 mm DIONEX CS12A, Κωδικός: 046073	τεμάχιο	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ		

					5) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
48	Στήλη κυανιούχων ιοντικής χρωματογραφίας	Στήλη ιοντικής χρωματογραφίας για κυανιούχα DIONEX CarboPac PA1 διαστάσεων 4x250 mm	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ-ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
49	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	ZORBAX ODS (C-18), L x I.D. 250mm x 4.6mm, 5µm, Κωδικός Agilent: 880952-702	τεμάχιο	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
50	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας Waters Symmetry C18, μορφής cartridge, κατάλληλη για τον προσδιορισμό μυκοτοξινών σε τρόφιμα, L x I.D. 250mm x 4.6mm με μέγεθος σωματιδίων 5 µm. Ανάστροφης φάσης. pH αξιόπιστης λειτουργίας 2-8. Με επεξεργασία endcapping για τη στατική φάση. Ονομαστικό πορώδες 100A+20A. Να μπορεί να προσαρμόζεται στο υφιστάμενο holder, χωρίς να απαιτούνται επιπλέον υλικά ή αναλώσιμα. Κωδικός: WAT054215	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
51	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη HPLC InertSustain NH ₂ , L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 µm, pore size 100A, bonded phase, aminopropyl groups, pH 2-7.5 .	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
52	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Phenomenex Luna® NH ₂ 100 Å, L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 µm, Stationary Phase: Amino, Aminopropyl, Surface Area 400 m ² /g, Κωδικός: 00G-4378-E0	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
53	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Ascentis Express C8, L x I.D. 100mm x 2.1 mm, 2.7 µm, pores 90 Å, endcapped, pH 2 - 9, Κωδικός SUPELCO : 53832-U	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
54	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	KROMASIL 100-5-C18, L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5µm, Κωδικός : M05CLA25 AkzoNobel	τεμάχιο	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
55	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Discovery C18, L x I.D. 250mm x 3mm, 5µm, Κωδικός SUPELCO: 504971-30	τεμάχιο	1	ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ		
56	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	MYCOTOX Reversed-phase column C18, L x I.D. 250mm x 4.6mm, Pickering Laboratories, Κωδικός: 1612124	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
57	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Εξειδικευμένη για τον προσδιορισμό PAHs, C18, Waters PAH, L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5µm, Κωδικός: 186001265	τεμάχιο	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
58	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας, βιδωτή, L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 µm Phenomenex Luna C18(2). Ονομαστικό πορώδες 100A. Ποσοστό άνθρακα 17%. Ενεργός επιφάνεια 400 m ² /g.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
59	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας, βιδωτή, L x I.D. 75mm x 2.1 mm, Phenomenex Kinetex XB-C18. Κόκκοι πληρωτικού υλικού ονομαστικής διαμέτρου 2.6 µm. Ονομαστικό πορώδες 100A.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
60	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας, βιδωτή, L x I.D. 50mm x 2.1 mm, Phenomenex Kinetex Biphenyl. Κόκκοι πληρωτικού υλικού ονομαστικής διαμέτρου 2.6 µm. Ονομαστικό πορώδες 100A.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		

61	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	ZIC-HILIC SeQuant® ZIC-HILIC, L x I.D. 250 mm x 2.1 mm, 5 μm	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
62	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	ZIC-HILIC SeQuant® ZIC-cHILIC, L x I.D. 100 mm x 2.1 mm, 3μm, 100Å, Κωδικός SUPELCO : 1.50657	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
63	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη HPLC CROWNPAK® CR-I(+), L x I.D. 150 mm x 3 mm, 5 μm	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
64	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	HPLC Column Solvent Saver, ZORBAX SB-C3, 80μ, L x I.D. 250 mm x 3 mm, 5 μm, Manufacturer: Agilent Technologies, Column Description: Zorbax C1/C2/C3/C5, Pore Size: 80μ, Particle Size: 5.0 μ, Inner Diameter: 3mm, Length: 250mm, Carbon Load: 4%, USP Number: L56, Category: Agilent HPLC Column	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		
65	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας Waters Symmetry C18, βιδωτή, L x I.D. 150mm x 4.6 mm. Σφαιρικοί κόκκοι πληρωτικού υλικού ονομαστικής διαμέτρου 5 μm. Ονομαστικό πορώδες 100A. pH αξιόπιστης λειτουργίας 2-8. Στατική φάση σχεδόν πλήρως endcapped. Ποσοστό άνθρακα 19%. Ενεργός επιφάνεια τουλάχιστον 335m ² /g.	1 τεμ. στήλη, 1 τεμ. holder, τουλάχιστον 3 τεμ. προστήλες	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
66	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Nucleosil 100-5 (C-18), L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 μm, Κωδικός: 720014.46	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
67	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας Agilent Zorbax Eclipse XDB-C18, βιδωτή, L x I.D. 250mm x 4.6 mm. Κόκκοι πληρωτικού υλικού ονομαστικής διαμέτρου 5 μm. Ονομαστικό πορώδες 80A. pH αξιόπιστης λειτουργίας 2-9. Στατική φάση πλήρως endcapped με TMS. Ποσοστό άνθρακα 10%. Ενεργός επιφάνεια τουλάχιστον 180m ² /g.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
68	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας Waters Symmetry C18, μορφής cartridge. L x I.D. 250mm x 4.6mm. Σφαιρικοί κόκκοι πληρωτικού υλικού ονομαστικής διαμέτρου 5 μm. pH αξιόπιστης λειτουργίας 2-8. Με επεξεργασία endcapping για τη στατική φάση. Ονομαστικό πορώδες 100A. Ποσοστό άνθρακα 19%. Ενεργός επιφάνεια τουλάχιστον 335 m ² /g.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
69	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας Waters Symmetry C18, βιδωτή, L x I.D. 250mm x 4.6 mm. Σφαιρικοί κόκκοι πληρωτικού υλικού ονομαστικής διαμέτρου 5 μm. Ονομαστικό πορώδες 100A. pH αξιόπιστης λειτουργίας 2-8. Στατική φάση σχεδόν πλήρως endcapped. Ποσοστό άνθρακα 19%. Ενεργός επιφάνεια τουλάχιστον 335m ² /g.	τεμάχιο	2	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
70	Στήλη υγρής χρωματογραφίας	Στήλη υγρής χρωματογραφίας SYNERGI FUSION-RP, L x I.D. 50 mm x 2.0 mm, 2.5 μm, της PHENOMENEX. Ονομαστικό πορώδες 100A. Ποσοστό άνθρακα 12%. Ενεργός επιφάνεια τουλάχιστον 475 m ² /g.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
71	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	ZORBAX ODS (C-18) L x I.D. 250mm x 4.6mm, 5μm, Κωδικός Agilent: 880952-702 και αντίστοιχες προστήλες	1 τεμ. στήλη, τουλάχιστον 5 τεμ. προστήλες	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
72	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	Nucleosil 100 NH2 L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 μm, MZ ANALYSENTECHNIK, Κωδικός: MZ3055-250046 και αντίστοιχες προστήλες	1 τεμ. στήλη, 1 τεμ. holder, τουλάχιστον 5 τεμ. προστήλες	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		

73	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	Purosphere Star RP18e L x I.D.: 250 mm x 4.6 mm, 5 μm, Κωδικός MERCK : 1.50359.0001 , προστήλη C 18 endcapped με μέγεθος σωματιδίων 5 μm, Κωδικός MERCK : 1.502.500.001	1 τεμ. στήλη, 10 τεμ. προστήλες	4	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α (3) 2) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ		
74	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	Στήλη Lichrocart L x I.D.: 250 mm x 4.6 mm, 5 μm , Purospher star RP-18e HPLC-cartridge, Κωδικός MERCK : 150605, LICHROART 4-4 PUROSPHER STAR RP-18 endcapped GUARD COLUMNS , Κωδικός MERCK : 150962	1 τεμ. στήλη, 10 τεμ. προστήλες	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Β		
75	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	Phenomenex Luna 5μ Silica (2) 100A, L x I.D.: 250 mm x 4.6 mm, 5 μm (Part No:00G-4274-E0), Surface Area 400 m ² /g, security guard cartridges silica 4x3.0mm 10/pk (Part no AJO-4348) κατάλληλο για στήλη phenomenex Luna Silica (2).	1 τεμ. στήλη, 10 τεμ. προστήλες	2	1) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ 2) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
76	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	Στήλη C18, L x I.D. 300 mm x 3.9 mm, 4μm, 60Å Nova -Pak Waters και αντίστοιχες προστήλες.	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
77	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες	Στήλη HPLC, Lichrocart L x I.D. 250 x 4.6 mm, 5μm, Purospher star NH2 ,Κωδικός MERCK: 1.50248.0001, Lichrocart 4-4 Purospher star NH2 HPLC Guard Columns, Κωδικός MERCK:1.50267.0001	1 τεμ. στήλη, 10 τεμ. προστήλες	5	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α (2) 2) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Δ (2) 3) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
78	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες & holder	Phenomenex Gemini NX-C18, L x I.D. 150mm x 2.0 mm, 5 μm, με πόρους 110 Å , ειδική επιφάνεια 375 m ² /g, σταθερή σε ακραία pH (1-12) , Part No 00F-4454-B0. Προστήλες κατάλληλες για Phenomenex Gemini NX-C18 συνοδευόμενες από τον αντίστοιχο προσαρμογέα (holder).	1 τεμ. στήλη, 1 τεμ. holder, τουλάχιστον 10 τεμ. προστήλες	1	ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
79	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες & holder	Thermo Hypersil Gold (25003-152130) ανάστροφης φάσης (C18), L1 κατά USP, φορτίο άνθρακα 10%, endcapped, κατάλληλη για τον διαχωρισμό οργανικών ενώσεων σε εφαρμογές pH 2 - 11. L x I.D. 100mm x 2.1mm, 3μm, με πόρους 175 Å, ειδική επιφάνεια 220 m ² /g .	1 τεμ. στήλη, 1 τεμ. holder, τουλάχιστον 5 τεμ. προστήλες	2	1) ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ 2) ΧΥ ΠΕΙΡΑΙΑ		
80	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες & holder	Στήλη MACHEREY- NAGEL EC NUCLEOSIL 100-5 NH2, L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 μm, Κωδικός:720095.46, κατάλληλες προστήλες L x I.D. 8mm x 4 mm, Κωδικός: 721020.30 και guard column holder, Κωδικός: 718966	1 τεμ. στήλη, 1 τεμ. holder, τουλάχιστον 5 τεμ. προστήλες	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ ΕΔΡΑ ΠΑΤΡΑ		
81	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλες & holder	Στήλη NH2 L x I.D. 250mm x 4.6 mm, 5 μm ,Κωδικός Agilent: 880952-708, προστήλες NH2 L x I.D. 12.5mm x 4.6 mm , Κωδικός Agilent: 820950-908 και holder , Κωδικός Agilent: 820999-901	1 τεμ. στήλη, 1 τεμ. holder, τουλάχιστον 4 τεμ. προστήλες	1	ΧΥ ΒΟΛΟΥ		
82	Στήλη υγρής χρωματογραφίας με προστήλη	Στήλη τύπου Multospher-APS-HP-3μ HILIC, διαστάσεων L x I.D. 250 x 3.0 mm (3μ) Hilic, κατάλληλη για ανάλυση σακχάρων μελιού, συνοδευόμενη από την αντίστοιχη προστήλη.	1 τεμ. στήλη, με προστήλη	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α		
83	Προστήλες και holder	Προστήλες για holder 3.0-4.6 mm, Kromasil 100-5-C18 (Part No M05CLNGC) και το αντίστοιχο holder.	10 τεμ. προστήλες, 1 τεμ. Holder	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
84	Προστήλη αέριας χρωματογραφίας	Carbowax 20M retention gap (5 m – 0.53 mm)	τεμάχιο	1	ΧΥ ΜΕΤΡΟΛΟΓΙΑΣ		

85	Προστήλη ιοντικής χρωματογραφίας	Προστήλη DIONEX IonPac AG19 , Κωδικός: NC9270238	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
86	Προστήλη ιοντικής χρωματογραφίας	Προστήλη DIONEX CarboPac PA1, Κωδικός: 043096	τεμάχιο	1	ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
87	Προστήλη ανιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Προστήλη χρωματογραφίας ανιόντων, κατάλληλη για στήλη ανιόντων, particle diameter 11µm, Functional group: Alkanol quaternary ammonium, διαστάσεις 4x50 mm, για τη συσκευή DIONEX ICS-3000, DIONEX AG19, Κωδικός: 062887	τεμάχιο	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 5) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
88	Προστήλη ανιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Προστήλη ιοντικής χρωματογραφίας για ανιόντα Metrosep ASupp4/5 S-Guard, Κωδικός Metrohm: 6.1006.540	τεμάχιο	3	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ (2)		
89	Προστήλη κατιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Προστήλη ιοντικής χρωματογραφίας για κατιόντα C4-S-Guard, Κωδικός Metrohm: 6.1050.510	τεμάχιο	4	1) ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (2) 2) ΧΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΣΕΡΡΩΝ (2)		
90	Προστήλη κατιόντων ιοντικής χρωματογραφίας	Προστήλη χρωματογραφίας κατιόντων, κατάλληλη για στήλη κατιόντων, particle diameter 8.5µm, Functional group: Carboxylic / Phosphonic acid, διαστάσεις 4x50 mm, για τη συσκευή DIONEX ICS-3000, DIONEX AG19, Κωδικός: 046074	τεμάχιο	6	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΗΠΕΙΡΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ 3) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ 4) ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ -ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 5) ΧΥ ΛΙΒΑΔΕΙΑΣ 6) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΡΟΔΟΥ		
91	Προστήλη υγρής χρωματογραφίας	Agilent Zorbax Eclipse Plus Phenyl-Hexyl, L x I.D. 12.5 mm x 4.6 mm , 5 micron πακέτο 4 τεμ, Κωδικός Agilent: 820950-938	τεμάχιο	1	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α		
92	Καταστολέας (suppressor) ανιόντων	Dionex AERS 500 e Anion Electrolytically Regenerated Suppressor for External Water mode (4 mm). Κατάλληλο για το σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας DIONEX ICS-3000/5000 . Κωδικός THERMO FISHER SCIENTIFIC: 302661	τεμάχιο	2	1) Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ 2) ΧΥ ΑΙΓΑΙΟΥ -ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΥ ΣΑΜΟΥ		
93	Καταστολέας (suppressor) κατιόντων	Dionex CERS 500 e Cation Electrolytically Regenerated Suppressor for External Water mode (4 mm). Κατάλληλο για το σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας DIONEX ICS-3000. Κωδικός THERMO FISHER SCIENTIFIC: 302663	τεμάχιο	1	Α ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Γ		
94	Πυρσός για διπλή παρατήρηση (Dual view torch) για Φασματόμετρο Ατομικής Εκπομπής	Πυρσός για διπλή παρατήρηση (Dual view torch) για Φασματόμετρο Ατομικής Εκπομπής με επαγωγικά συζευγμένο πλάσμα (ICP-OES) Leeman prodigy του οίκου Teledyne (2008)	τεμάχιο	2	Β ΧΥ ΑΘΗΝΩΝ ΤΜΗΜΑ Α		

	Εκπομπής με επαγωγικά συζευγμένο πλάσμα (ICP-OES)						
95	Inlet valve για κεφαλή αντλίας 709 IC Pump, ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλο για σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας της Metrohm, Κωδικός: 6.2824.090	τεμάχιο	2	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
96	Outlet valve για κεφαλή αντλίας 709 IC Pump, ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλο για σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας της Metrohm Κωδικός: 6.2824.080	τεμάχιο	2	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
97	Rotor for injector για separation center, ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλο για σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας της Metrohm Κωδικός: 6.5904.030	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
98	Sample tubes 750 with stoppers (1000pcs) για αυτόματο δειγματολήπτη ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλο για σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας της Metrohm Κωδικός: 6.2743.000	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
99	Suppressor rotor για σύστημα καταστολής αγωγιμότητας ανιόντων	Κατάλληλο για σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας της Metrohm Κωδικός: 6.2832.000	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
100	Zirconium piston για κεφαλή αντλίας 709 IC Pump, ιοντικής χρωματογραφίας	Κατάλληλο για σύστημα ιοντικής χρωματογραφίας της Metrohm Κωδικός: 6.2824.070	τεμάχιο	2	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
101	Sample loop 1,000 mL για FIAS 100 της PerkinElmer	Κατάλληλο για σύστημα FIAS 100 της PerkinElmer Κωδικός: B0501000	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
102	Tungsten lamp	Συμβατή με τον ανιχνευτή Diode Array SHIMADZU SPD-M20A (Part No 228-34410-00)	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
103	Deuterium lamp	Συμβατή με τον ανιχνευτή Diode Array SHIMADZU SPD-M20A (Part No 228-34016-00)	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
104	Xenon lamp 150W	Συμβατή με τον φθορισμομετρικό ανιχνευτή SHIMADZU RF-10AxL (Part No 228-34216)	τεμάχιο	1	ΧΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ		
105	Εκλουστικό ιοντικής χρωματογραφίας	Εκλουστικό για τη συσκευή DIONEX ICS-3000, Dionex EGC III KOH, Potassium Hydroxide Eluent Generator Cartridge, Product No 074532	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ		
106	Εκλουστικό ιοντικής χρωματογραφίας	Εκλουστικό για τη συσκευή DIONEX ICS-3000, Dionex EGC III MSA, Methanesulfonic Acid Eluent Generator Cartridge, Product No 074535	τεμάχιο	1	ΧΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ- ΤΜΗΜΑ ΧΥ ΚΟΡΙΝΘΟΥ		



ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ: .. /2020

**ΣΥΜΒΑΣΗ
ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥ
ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ
ΚΑΙ ΤΗΣ
ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ
«.....»**

**Προμήθεια εξαρτημάτων ηλεκτρονικών ειδών (στήλες χρωματογραφίας, λυχνίες και λοιπά εξαρτήματα),
για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.**

Σήμερα στην Αθήνα την ___^η _____ 2020, ημέρα _____, στο Γενικό Χημείο του Κράτους, που εδρεύει στην Αθήνα, Αν. Τσόχα 16, οι πιο κάτω συμβαλλόμενοι:

Αφενός

το Ελληνικό Δημόσιο νομίμως εκπροσωπούμενο από τ.ν κ....., βάσει της υπ' αριθμ.....(ΦΕΚ ___/___-___-2020) απόφασης του....., με θέμα «.....», καλούμενη εφεξής "Αναθέτουσα Αρχή", για λογαριασμό της οποίας καταρτίζεται η παρούσα Σύμβαση, ύστερα από την υπ' αρ. πρωτ. 30/002/000/4697/2020, (ΑΔΑΜ: 20PROC00.....) διακήρυξη ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (μέσω ΕΣΗΔΗΣ - αρ. ηλεκτρονικού Διαγωνισμού: 94847), για την προμήθεια εξαρτημάτων ηλεκτρονικών ειδών (στήλες χρωματογραφίας, λυχνίες και λοιπά εξαρτήματα), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ, και την υπ' αρ. πρωτ. 30/002/000/..... απόφαση για την κατακύρωση (ΑΔΑ:, ΑΔΑΜ:) των αποτελεσμάτων του ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού αρ. 94847, δυνάμει της υπ' αριθμ.Απόφασης ανάληψης υποχρέωσης ποσού 149.400,00 ευρώ σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2020, ΚΑΕ 1439 «ΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΕΙΔΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΛΠ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ», για την προμήθεια εξαρτημάτων ηλεκτρονικών ειδών (στήλες χρωματογραφίας, λυχνίες και λοιπά εξαρτήματα), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ..

και αφετέρου

(αναλυτική μνεία των στοιχείων του Αναδόχου και της εκπροσώπησης του)

ο/η (φυσικό πρόσωπο/ ομόρρυθμη/ ετερόρρυθμη/ αστική εταιρεία/ (μονοπρόσωπη) εταιρεία περιορισμένης ευθύνης/(μονοπρόσωπη) ιδιωτική κεφαλαιουχική εταιρεία/ ανώνυμη εταιρεία/ συνεταιρισμός / κοινοπραξία) με την επωνυμία «.....» και διακριτικό τίτλο «.....» η οποία εδρεύει στο επί της οδού, αρ., ΤΚ, τηλ., φαξ e-mail:..... και Α.Φ.Μ.και ΔΟΥ..... και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από τον του (ΑΔΤ:) ως νόμιμο εκπρόσωπο και διαχειριστή της εταιρείας, δυνάμει του από καταστατικού και των από τροποποιήσεων αυτού ή του απόΠρακτικού του Διοικητικού Συμβουλίου που καταχωρήθηκε νόμιμα στο ΓΕ.ΜΗ (με κωδικό αριθμό καταχώρησης), καλούμενη εφεξής «**Ανάδοχος**».

συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαίως αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΑΡΘΡΟ 1^ο

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Με την παρούσα σύμβαση το «Γενικό Χημείο του Κράτους» αναθέτει στον Ανάδοχο την προμήθεια των παρακάτω ειδών για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ. αντί της συνολικής τιμής των€ πλέον Φ.Π.Α.€, συνολική δαπάνη€, όπως αναλυτικά αναγράφεται κατωτέρω:

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΕΜ	ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, την Προσφορά του Αναδόχου σε συνδυασμό με την υπ' αρ. 30/002/000/.....Απόφαση κατακύρωσης (ΑΔΑ:, ΑΔΑΜ:.....) και τους όρους της παρούσας Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

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 αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

ΑΡΘΡΟ 3°**ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει εντός δύο (2) μηνών από την ανάρτηση της παρούσας σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ, στις Χημικές Υπηρεσίες για τις οποίες προορίζονται, σύμφωνα με τον πίνακα:

Χημική Υπηρεσία/Τόπος παράδοσης	Διεύθυνση	Υπεύθυνος επικοινωνίας	Τηλέφωνο	E-mail

Τα είδη θα συνοδεύονται από τα σχετικά παραστατικά (π.χ. δελτίο αποστολής), στα οποία υποχρεωτικά θα αναγράφεται ο αριθμός πρωτοκόλλου του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (30/002/000/.../2020), ο ΚΑΕ 1439 και ο αριθμός της παρούσας σύμβασης. Κατά τη διαδικασία παραλαβής μπορεί να παραστεί, εφόσον το δηλώσει, ο Ανάδοχος.

Η παραλαβή θα γίνει σύμφωνα με το άρθρο 208 και 209 του Ν. 4412/2016, από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας, εντός **δέκα (10) ημερών** από την ημερομηνία παράδοσης.

Η αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής θα συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής με βάση το δελτίο αποστολής των ειδών με το οποίο θα βεβαιώνει i) την εμπρόθεσμη παράδοση των ειδών 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 δίνεται η περιγραφή κάθε είδους και να αναγράφονται ο αριθμός πρωτοκόλλου του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (30/002/000/4697/2020), ο ΚΑΕ 1439 και ο αριθμός της παρούσας σύμβασης. Επίσης, είτε στο τιμολόγιο είτε σε συνοδευτικό έγγραφο του τιμολογίου θα πρέπει να αντιστοιχείται το κάθε είδος με τον α/α του είδους, όπως αυτός αναγράφεται στους Πίνακες του Παραρτήματος Α και στην παρούσα σύμβαση.

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 4°**ΓΕΝΙΚΗ – ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΡΗΤΡΑ α.18 παρ.2 του Ν.4412/2016**

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.

Η αθέτηση της υποχρέωσης της ανωτέρω παραγράφου συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του αναδόχου κατά την έννοια της παρ. 6 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις κείμενες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 5°**ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Ο Ανάδοχος δηλώνει ανεπιφύλακτα ότι: α) έχει λάβει γνώση κι αποδέχεται πλήρως κι ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους που αναφέρονται στη διακήρυξη και την παρούσα σύμβαση και β) διαθέτει σε ισχύ όλες τις απαιτούμενες εκ του νόμου άδειες, εγκρίσεις και πιστοποιήσεις για την εκτέλεση της προμήθειας τις οποίες και αναλαμβάνει την υποχρέωση να διατηρήσει σε ισχύ καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Ο Ανάδοχος οφείλει να εκτελεί τις απορρέουσες από τη σύμβαση υποχρεώσεις του με τη δέουσα προσοχή και επιμέλεια, σύμφωνα με τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών, τους όρους της διακήρυξης καθώς και τη σχετική προσφορά του.

Επιπλέον, είναι αποκλειστικός υπεύθυνος, ποινικώς και αστικώς, για οποιοδήποτε ατύχημα ήθελε προκληθεί εκ παραβάσεως των ισχυουσών διατάξεων της νομοθεσίας που διέπει την δραστηριότητα τη σχετική με την παρούσα σύμβαση, όπως αυτή κάθε φορά ισχύει.

Ο Ανάδοχος είναι μοναδικός υπεύθυνος και υπόχρεος για την αποζημίωση οποιουδήποτε τρίτου, για κάθε φύσεως ζημιές, που τυχόν υποστεί από πράξεις ή παραλείψεις του ιδίου ή των προσώπων που θα χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση της σύμβασης ή επ' ευκαιρία αυτής. Σε περίπτωση βλάβης ή ζημίας που προκληθεί στο προσωπικό του Αναδόχου ή σε τρίτους ή στις κτιριακές εγκαταστάσεις ή τον πάσης φύσεως εξοπλισμό του Γενικού Χημείου του Κράτους στο πλαίσιο εκτέλεσης της σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται για την αποκατάσταση αυτών, εφόσον αυτή φείλεται σε υπαιτιότητα του.

Στις περιπτώσεις αυτές, αν τυχόν υποχρεωθεί το Γενικό Χημείο του Κράτους ή το Ελληνικό Δημόσιο να καταβάλει οποιαδήποτε αποζημίωση, ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλει σ' αυτήν το αντίστοιχο ποσό, συμπεριλαμβανομένων τυχόν τόκων και εξόδων. Το Γενικό Χημείο του Κράτους ή το Ελληνικό δημόσιο δε φέρει καμία αστική ή άλλη ευθύνη έναντι του προσωπικού που θα απασχοληθεί για την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 6°

ΑΞΙΑ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Ο Ανάδοχος θα παρέχει στην Υπηρεσία μας τα υπό προμήθεια είδη αντί της συνολικής τιμής των.....€ πλέον Φ.Π.Α.€, συνολική δαπάνη€.

Η ανωτέρω τιμή αφορά στην παράδοση των ειδών με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνες του Αναδόχου στους εργαστηριακούς χώρους των Χημικών Υπηρεσιών, για τις οποίες προορίζονται, και περιλαμβάνει την αξία των ειδών, τις υπέρ τρίτων κρατήσεις, τα έξοδα μεταφοράς και κάθε άλλη δαπάνη για την παράδοση.

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/...../2020) και τον αριθμό της Σύμβασης.

Η πληρωμή θα γίνει εντός 60 ημερών με επιταγή που θα εκδοθεί στο όνομα του δικαιούχου σε βάρος του Προϋπολογισμού του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., ΚΑΕ 1439.

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 7°

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. διάρκειας ισχύος.....

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

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

Η εγγυητική καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολο της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης, ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλομένων από την παρούσα σύμβαση.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 και στις οικείες διατάξεις του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 8°

ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Ο Ανάδοχος σε περίπτωση που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία, σύμφωνα με το άρθρο 204 του ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 9°

ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι παρακάτω προϋποθέσεις, σύμφωνα με το άρθρο 202 του ν. 4412/2016:

- Παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο.
- Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά που παραδόθηκαν.
- Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και
- Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 10°

ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ - ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ - ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, υπό τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει την παρούσα δημόσια σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, σύμφωνα με το άρθρο 133 του ν. 4412/2016, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης δυνάμει του άρθρου 132,

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

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

ΑΡΘΡΟ 11°

ΚΗΡΥΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΕΚΠΤΩΤΟΥ

1. Ο Ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, όπως ορίζεται παραπάνω, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016:

- στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105,
- εφόσον δεν παρέδωσε τα συμβατικά είδη μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206,
- αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και
- αν υπερέβη υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης. Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 προσωρινός αποκλεισμός από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

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 12°**ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Δεν επιτρέπεται η μεταβίβαση ή εκχώρηση της Σύμβασης ή μέρους αυτής χωρίς την προηγούμενη ρητή έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής.

Η εκχώρηση των εισπρακτέων δικαιωμάτων που απορρέουν από τη σύμβαση αυτή, επιτρέπεται σε αναγνωρισμένο χρηματοπιστωτικό ίδρυμα ή σε Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου αποκλειστικά και μόνο για την εκτέλεση της προμήθειας που αναλαμβάνει με την παρούσα. Η εν λόγω εκχώρηση μπορεί να πραγματοποιηθεί μετά τη λήψη έγγραφης ρητής συναίνεσης. Σε κάθε περίπτωση έχουν εφαρμογή οι κείμενες διατάξεις περί εκχώρησης απαιτήσεων κατά του Δημοσίου (άρθρο 145 Ν. 4270/2014) και οι διατάξεις της υπ' αρ. ΠΟΛ. 1274/27.12.2013 (ΦΕΚ Β' 3398).

ΑΡΘΡΟ 13°**ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΔΩΣΙΔΙΚΙΑ**

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό δίκαιο. Κατά την εκτέλεσή της εφαρμόζονται: α) οι διατάξεις του Ν. 4412/2016, β) οι όροι της παρούσας σύμβασης και γ) συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας. Για όλες τις διαφορές από την παρούσα σύμβαση αρμόδια είναι τα Δικαστήρια της Αθήνας.

Πριν από οποιαδήποτε προσφυγή στα Δικαστήρια, σύμφωνα με τα παραπάνω, τα μέρη θα καταβάλουν κάθε προσπάθεια για φιλική διευθέτηση των διαφορών, που ενδεχόμενα θα αναφύονται μεταξύ τους κατά την ερμηνεία ή την εκτέλεση κι εφαρμογή της σύμβασης ή εξ αφορμής της, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.

ΑΡΘΡΟ 14°**ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Όλες οι προθεσμίες που αναφέρονται στην παρούσα Σύμβαση είναι σε ημερολογιακές ημέρες, μήνες ή έτη, εκτός αν ορίζεται ρητά ότι πρόκειται για εργάσιμες μέρες. Για τον υπολογισμό των προθεσμιών που αναφέρονται στην παρούσα Σύμβαση εφαρμόζονται οι σχετικές διατάξεις του Αστικού Κώδικα.

Κανένα από τα συμβαλλόμενα μέρη δεν έχει το δικαίωμα να επικαλεστεί οποιαδήποτε συμφωνία, η οποία δεν περιλαμβάνεται στην παρούσα σύμβαση, οποιεσδήποτε δε ανακοινώσεις έγγραφες ή προφορικές έγιναν πριν την υπογραφή της παρούσας σύμβασης θεωρούνται ανακληθείσες και άκυρες και δεν έχουν καμία ισχύ, εφόσον το περιεχόμενό τους αντιβαίνει σε αυτό της σύμβασης.

Η παράλειψη οποιουδήποτε των συμβαλλομένων να εφαρμόσει οποτεδήποτε οποιονδήποτε από τους όρους της Σύμβασης ή να ασκήσει οποιοδήποτε από τα δικαιώματα που προβλέπονται σ' αυτή, δεν μπορεί να θεωρηθεί παραίτηση από αυτούς τους όρους ή τα δικαιώματα ή να επηρεάσει την ισχύ της Σύμβασης. Καμιά τέτοια παραίτηση δεν θα έχει ισχύ ούτε θα αποτελεί δέσμευση κατά οποιοδήποτε των Μερών, εκτός αν συμφωνηθεί εγγράφως από εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο του Μέρους αυτού.

Αν οποιοσδήποτε όρος της παρούσας Σύμβασης κριθεί μη νόμιμος, άκυρος ή μη εφαρμόσιμος για οποιοδήποτε λόγο, δεν θίγεται η νομιμότητα, το κύρος και η εφαρμογή των λοιπών όρων της Σύμβασης αυτής, οι οποίοι παραμένουν σε πλήρη ισχύ.

Σε περίπτωση οποιασδήποτε διαφοροποίησης ανάμεσα στη σύμβαση, τη διακήρυξη και την απόφαση ελέγχου κι έγκρισης δικαιολογητικών κατακύρωσης, τα παραπάνω ισχύουν με φθίνουσα σειρά με επικρατέστερο το κείμενο της σύμβασης.

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/σης Σχεδιασμού & Υποστήριξης Εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ., και το τρίτο θα λάβει ο Ανάδοχος.

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

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**ΓΙΑ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ****Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΗΣ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗΣ ΑΡΧΗΣ
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ****ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΙΤΣΙΛΗΣ****ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ**

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 ΚΡΑΤΟΥΣ

- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτονα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ : 100029495

- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός:Αν. Τσόχα 16, Αθήνα, 11521

Αρμόδιος για πληροφορίες: Σ. Μακροπούλου

- Τηλέφωνο: 210-6479268

- Ηλ. ταχυδρομείο: support.gcsI@aade.gr

- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει): www.gcsI.gr

B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης (συμπεριλαμβανομένου του σχετικού CPV):

«Προμήθεια εξαρτημάτων ηλεκτρονικών ειδών (στήλες χρωματογραφίας, λυχνίες και λοιπά εξαρτήματα), για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ.»

31711100-4 «Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών»

- Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: 20PROC007089031 (Προκήρυξη της Σύμβασης)

- Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : Προμήθειες

- Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : 106 ΕΙΔΗ

- Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει): 30/002/000/4697/2020

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 III 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 συνδεόμενα 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>[...] (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 ν. 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 ν. 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 ν. 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 ν. 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 υποχρεώσεών 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.