



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

**ΑΑΔΕ**Ανεξάρτητη Αρχή
Δημοσίων Εσόδων

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

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

Αθήνα 09/03/2021
 Αρ. Πρωτ. 30/002/000/1964

Αριθμός Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού:106611

Καταχωριστέο στο ΚΗΜΔΗΣ

ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

Θέμα: «Διακήρυξη ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την προμήθεια πυκνόμετρων για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ και την παροχή υπηρεσιών πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας)»	
Είδος Σύμβασης:	Μεικτή Σύμβαση με κύριο αντικείμενο την προμήθεια αγαθών
ΚΑΕ:	7131 & 0889
Ταξινόμηση κατά CPV:	38425800-8 «ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΑ» 50324200-4 «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ»
Κριτήριο Ανάθεσης:	ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ
Προϋπολογισθείσα δαπάνη:	Εκτιμώμενη αξία Σύμβασης: 246.760,00€ ΕΥΡΩ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ Φ.Π.Α. (χωρίς Φ.Π.Α. : 199.000,00 € πλέον Φ.Π.Α. (24 %): 47.760,00€) Συνολικός Προϋπολογισμός Προμήθειας: 221.960,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. (24%) (προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α. : 179.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. (24 %): 42.960,00€ Συνολικός Προϋπολογισμός παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας (5 έτη): 24.800,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. (24%) (προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α. : 20.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. (24 %): 4.800,00€)
Ημερομηνία αποστολής για δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:	11/03/2021
Ημερομηνία διενέργειας:	23/04/2021

Περιεχόμενα

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής (Α.Α.).....	4
1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση.....	4
1.3 Σύντομη περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης.....	5
1.4 Θεσμικό πλαίσιο	9
1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού.	11
1.6 Δημοσιότητα	11
Α. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.....	11
Β. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο.....	11
1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης.....	11
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	12
2.1. Γενικές Πληροφορίες	12
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.	12
2.1.2. Επικοινωνία – Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	12
2.1.3. Παροχή διευκρινίσεων.....	12
2.1.4 Γλώσσα.....	12
2.1.5 Εγγυήσεις	13
2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής.....	13
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	13
2.2.2 Εγγυήσεις συμμετοχής.....	14
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	14
2.2.4. Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας.....	16
2.2.5. Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	16
2.3 Κριτήριο Ανάθεσης	19
2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών.....	19
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	19
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	19
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά».....	21
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	21
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	22
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	22
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	23
3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών.....	23
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	23
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	23
3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου	24
3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία.....	25
3.5 Ματαίωση Διαδικασίας.....	27
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	27
4.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης.....	27
4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία.....	27
4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης	27
4.4 Υπεργολαβία	28
4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της.....	28
4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης	28

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	28
5.1 Τρόπος πληρωμής.....	29
5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις	29
5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων	30
5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών.....	31
6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	31
6.1 Χρόνος παράδοσης ειδών/ υπηρεσιών	31
6.2 Παραλαβή ειδών/ υπηρεσιών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής ειδών	31
6.3 Απόρριψη συμβατικών ειδών και υπηρεσιών– Αντικατάσταση	32
6.4 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας.....	32
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ.....	34
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	56
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	62
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄: ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	71

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

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

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 υπόβαθρου της χημικής μετρολογίας.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- 1) 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.
- 2) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- 3) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από:
την προαναφερθείσα διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr, την διεύθυνση www.aade.gr/gcsf στην οποία είναι επιπλέον διαθέσιμα τα έγγραφα της σύμβασης (σε μορφή doc & pdf)

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση**Είδος διαδικασίας**

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

- Η υπ' αριθμό 30/002/000/1237/12-02-2021 (ΑΔΑΜ:21REQ008144476, ΑΔΑ: Ψ8ΘΖ46ΜΠ3Ζ-Ψ0Γ) Απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, σχετικά με την έγκριση ανάληψης υποχρέωσης συνολικού ποσού διακοσίων είκοσι μίας χιλιάδων εννιακοσίων εξήντα ευρώ (221.960,00), σε βάρος του

προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2021, ΚΑΕ 7131 «Προμήθεια επιστημονικών οργάνων», για την προμήθεια πυκνόμετρων, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ, με τη διαδικασία του διεθνούς ανοικτού διαγωνισμού.

- Η υπ' αριθμό 30/002/000/1517/22-02-2021 (ΑΔΑΜ: 21REQ008185409, ΑΔΑ: Ψ00446ΜΠ3Ζ-6Τ5) Απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, σχετικά με την έγκριση ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης εικοσιτεσσάρων χιλιάδων οκτακοσίων ευρώ (24.800,00) σε βάρος του προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α., για τα οικονομικά έτη 2022-2026, ΚΑΕ 0889 «Συντήρηση και επισκευή λοιπού εξοπλισμού», για τη σύναψη συμβολαίων συντήρησης πενταετούς διάρκειας και αποκατάστασης βλαβών επιστημονικού εξοπλισμού του Γ.Χ.Κ. (με διετή εγγύηση και τριετή επέκτασή τους). Συγκεκριμένα η σύναψη συμβολαίων συντήρησης αφορά την προμήθεια πυκνόμετρων για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ, για τον οποίο έχει εκδοθεί η προαναφερθείσα με αρ. 30/002/000/1237/12-02-2021 (ΑΔΑ: Ψ8ΘΖ46ΜΠ3Ζ-Ψ0Γ) απόφαση ανάληψης.

1.3 Σύνομη περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια πυκνόμετρων για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ και η παροχή υπηρεσιών πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας) και συγκεκριμένα:

ΕΙΔΟΣ 1: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ (3 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΕΙΔΟΣ 2: ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΥΓΡΑΕΡΙΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ (2 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΕΙΔΟΣ 3: ΦΟΡΗΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ (3 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΕΙΔΟΣ 4: ΠΛΗΡΩΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΜΠΥΡΑΣ (2 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΕΙΔΟΣ 5: ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΠΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ΟΙΚΟΥ ΑΝΤΟΝ ΡΑΑΡ (1 τεμάχιο) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΕΙΔΟΣ 6: ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΛΚΟΟΛΙΚΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΖΥΘΟΥ ΣΥΜΒΑΤΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ΑΝΤΟΝ ΡΑΑΡ 5000Μ (1 τεμάχιο) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

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

Στοιχεία των υπό προμήθεια ειδών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΧΚ ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (ΔΙΕΤΗΣ ΔΩΡΕΑΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΤΡΙΕΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)
ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Μεικτή Σύμβαση με κύριο αντικείμενο την προμήθεια αγαθών Ταξινόμηση κατά CPV: 38425800-8 «ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΑ» 50324200-4 «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ»
ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ 1: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ, 3 τεμάχια & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΙΔΟΣ 2: ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΥΓΡΑΕΡΙΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ, 2 τεμάχια & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΙΔΟΣ 3: ΦΟΡΗΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ, 3 τεμάχια & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΙΔΟΣ 4: ΠΛΗΡΩΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΜΠΥΡΑΣ, 2 τεμάχια & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΙΔΟΣ 5: ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΠΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ΟΙΚΟΥ ΑΝΤΟΝ ΡΑΑΡ, 1 τεμάχιο & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

	ΕΙΔΟΣ 6: ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΛΚΟΟΛΙΚΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΖΥΘΟΥ ΣΥΜΒΑΤΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ANTON PAAR 5000M, 1 τεμάχιο & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ																																			
ΧΗΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΕΙΔΟΣ	<p>Είδος 1: Χ.Υ. Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας, Αυτοτελές Γραφείο Χ.Υ. Πρέβεζας Χ.Υ. Αιγαίου, Αυτ. Γραφείο Χ.Υ. Σύρου Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας – Θράκης, Τμήμα Χ.Υ. Αλεξανδρούπολης</p> <p>Είδος 2: Χημική Υπηρεσία Κεντρικής Μακεδονίας, έδρα Θεσσαλονίκη Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου, Πάτρα</p> <p>Είδος 3: Γ' Χημική Υπηρεσία Αθηνών (2 τεμάχια) Χ.Υ. Αιγαίου - Τμήμα Χ.Υ. Ρόδου(1 τεμάχιο)</p> <p>Είδος 4: Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου, Τμήμα Χ.Υ. Κορίνθου Χ.Υ. Αιγαίου, Αυτοτελές Γραφείο Χ.Υ. Σάμου</p> <p>Είδος 5: Α' Χημική Υπηρεσία Αθηνών, Τμήμα Δ</p> <p>Είδος 6: Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου, Πάτρα</p>																																			
ΠΡΟΫΠ/ΣΑ ΔΑΠΑΝΗ (με Φ.Π.Α. 24%)	<p>Είδος 1: Προϋπολογισμός 61.380,00€ (49.500,00 € συν 11.880,00€ Φ.Π.Α. 24%) Αναλυτικά: Προμήθεια (ΚΑΕ 7131): 55.800,00€ (15.000,00€*3=45.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. 10.800,00€) Υπηρεσίες πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (ΚΑΕ 0889): Διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών καλής λειτουργίας & τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας: 5.580,00€ (4.500,00€ πλέον Φ.Π.Α. 1.080,00€)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Προϋπολογισμός προμήθειας είδους 1</th> <th>Προϋπολογισμός 1^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (3^{ου} έτους σύμβασης)</th> <th>Προϋπολογισμός 2^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (4^{ου} έτους σύμβασης)</th> <th>Προϋπολογισμός 3^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (5^{ου} έτους σύμβασης)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>45.000,00€ (15.000,00€ *3)</td> <td>1.500,00€ (500,00€ *3)</td> <td>1.500,00€ (500,00€ *3)</td> <td>1.500,00€ (500,00€ *3)</td> </tr> <tr> <td>ΦΠΑ: 10.800,00€</td> <td>ΦΠΑ: 360,00€</td> <td>ΦΠΑ: 360,00€</td> <td>ΦΠΑ: 360,00€</td> </tr> <tr> <td>Σύνολο: 55.800,00€</td> <td>Σύνολο: 1.860,00€</td> <td>Σύνολο: 1.860,00€</td> <td>Σύνολο: 1.860,00€</td> </tr> </tbody> </table> <p>Είδος 2: Προϋπολογισμός 71.920,00€ (58.000,00€ συν 13.920,00€ Φ.Π.Α. 24%) Αναλυτικά: Προμήθεια (ΚΑΕ 7131): 64.480,00€ (52.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. 12.480,00€) Υπηρεσίες πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (ΚΑΕ 0889): Διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών καλής λειτουργίας & τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας: 7.440,00€ (6.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. 1.440,00€)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Προϋπολογισμός προμήθειας είδους 2</th> <th>Προϋπολογισμός 1^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (3^{ου} έτους σύμβασης)</th> <th>Προϋπολογισμός 2^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (4^{ου} έτους σύμβασης)</th> <th>Προϋπολογισμός 3^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (5^{ου} έτους σύμβασης)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>52.000,00€ (26.000,00€ *2)</td> <td>2.000,00€ (1.000,00€ *2)</td> <td>2.000,00€ (1.000,00€ *2)</td> <td>2.000,00€ (1.000,00€ *2)</td> </tr> <tr> <td>ΦΠΑ: 12.480,00€</td> <td>ΦΠΑ: 480,00€</td> <td>ΦΠΑ: 480,00€</td> <td>ΦΠΑ: 480,00€</td> </tr> <tr> <td>Σύνολο: 64.480,00€</td> <td>Σύνολο: 2.480,00€</td> <td>Σύνολο: 2.480,00€</td> <td>Σύνολο: 2.480,00€</td> </tr> </tbody> </table>				Προϋπολογισμός προμήθειας είδους 1	Προϋπολογισμός 1 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (3 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 2 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (4 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 3 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (5 ^{ου} έτους σύμβασης)	45.000,00€ (15.000,00€ *3)	1.500,00€ (500,00€ *3)	1.500,00€ (500,00€ *3)	1.500,00€ (500,00€ *3)	ΦΠΑ: 10.800,00€	ΦΠΑ: 360,00€	ΦΠΑ: 360,00€	ΦΠΑ: 360,00€	Σύνολο: 55.800,00€	Σύνολο: 1.860,00€	Σύνολο: 1.860,00€	Σύνολο: 1.860,00€	Προϋπολογισμός προμήθειας είδους 2	Προϋπολογισμός 1 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (3 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 2 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (4 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 3 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (5 ^{ου} έτους σύμβασης)	52.000,00€ (26.000,00€ *2)	2.000,00€ (1.000,00€ *2)	2.000,00€ (1.000,00€ *2)	2.000,00€ (1.000,00€ *2)	ΦΠΑ: 12.480,00€	ΦΠΑ: 480,00€	ΦΠΑ: 480,00€	ΦΠΑ: 480,00€	Σύνολο: 64.480,00€	Σύνολο: 2.480,00€	Σύνολο: 2.480,00€	Σύνολο: 2.480,00€
Προϋπολογισμός προμήθειας είδους 1	Προϋπολογισμός 1 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (3 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 2 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (4 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 3 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (5 ^{ου} έτους σύμβασης)																																	
45.000,00€ (15.000,00€ *3)	1.500,00€ (500,00€ *3)	1.500,00€ (500,00€ *3)	1.500,00€ (500,00€ *3)																																	
ΦΠΑ: 10.800,00€	ΦΠΑ: 360,00€	ΦΠΑ: 360,00€	ΦΠΑ: 360,00€																																	
Σύνολο: 55.800,00€	Σύνολο: 1.860,00€	Σύνολο: 1.860,00€	Σύνολο: 1.860,00€																																	
Προϋπολογισμός προμήθειας είδους 2	Προϋπολογισμός 1 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (3 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 2 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (4 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 3 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (5 ^{ου} έτους σύμβασης)																																	
52.000,00€ (26.000,00€ *2)	2.000,00€ (1.000,00€ *2)	2.000,00€ (1.000,00€ *2)	2.000,00€ (1.000,00€ *2)																																	
ΦΠΑ: 12.480,00€	ΦΠΑ: 480,00€	ΦΠΑ: 480,00€	ΦΠΑ: 480,00€																																	
Σύνολο: 64.480,00€	Σύνολο: 2.480,00€	Σύνολο: 2.480,00€	Σύνολο: 2.480,00€																																	

Είδος 3: Προϋπολογισμός 8.556,00€ (6.900,00 € συν 1.656,00€ Φ.Π.Α. 24%)
 Αναλυτικά:
 Προμήθεια (ΚΑΕ 7131): 7.440,00€ (6.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. 1.440,00€)
 Υπηρεσίες πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (ΚΑΕ 0889):
 Διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών καλής λειτουργίας & τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας: 1.116,00€ (900,00€ πλέον Φ.Π.Α. 216,00€)

Προϋπολογισμός προμήθειας είδους 3	Προϋπολογισμός 1 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (3 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 2 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (4 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 3 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (5 ^{ου} έτους σύμβασης)
6.000,00€(2.000,00€ *3)	300,00€ (100,00€ *3)	300,00€ (100,00€ *3)	300,00€ (100,00€ *3)
ΦΠΑ: 1.440,00€	ΦΠΑ: 72,00€	ΦΠΑ: 72,00€	ΦΠΑ: 24,00€
Σύνολο: 7.440,00€	Σύνολο: 372,00€	Σύνολο: 372,00€	Σύνολο: 372,00€

Είδος 4: Προϋπολογισμός 73.160,00€ (59.000,00 € συν 14.160,00€ Φ.Π.Α. 24%)
 Αναλυτικά:
 Προμήθεια (ΚΑΕ 7131): 65.720,00€ (53.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. 12.720,00€)
 Υπηρεσίες πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (ΚΑΕ 0889):
 Διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών καλής λειτουργίας & τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας: 7.440,00€ (6.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. 1.440,00€)

Προϋπολογισμός προμήθειας είδους 4	Προϋπολογισμός 1 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (3 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 2 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (4 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 3 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (5 ^{ου} έτους σύμβασης)
53.000,00€(26.500,00€ *2)	2.000,00€ (1.000,00€ *2)	2.000,00€ (1.000,00€ *2)	2.000,00€ (1.000,00€ *2)
ΦΠΑ: 12.720,00,00€	ΦΠΑ: 480,00€	ΦΠΑ: 480,00€	ΦΠΑ: 480,00€
Σύνολο: 65.720,00€	Σύνολο: 2.480,00€	Σύνολο: 2.480,00€	Σύνολο: 2.480,00€

Είδος 5: Προϋπολογισμός 12.400,00€ (10.000,00 € συν 2.400,00€ Φ.Π.Α. 24%)
 Αναλυτικά:
 Προμήθεια (ΚΑΕ 7131): 11.160,00€ (9.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. 2.160,00€)
 Υπηρεσίες πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (ΚΑΕ 0889):
 Διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών καλής λειτουργίας & τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας: 1.240,00€ (1.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. 240,00€)

Προϋπολογισμός προμήθειας είδους 5	Προϋπολογισμός 1 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (3 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 2 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (4 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 3 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών Επέκτασης της εγγύησης (5 ^{ου} έτους σύμβασης)
9.000,00€	300,00€	350,00€	350,00€
ΦΠΑ: 2.160,00€	ΦΠΑ: 72,00€	ΦΠΑ: 84,00€	ΦΠΑ: 84,00€

Σύνολο:	11.160,00€	Σύνολο:	372,00€	Σύνολο:	434,00€	Σύνολο:	434,00€
Είδος 6: Προϋπολογισμός 19.344,00€ (15.600,00 € συν 3.744,00€ Φ.Π.Α. 24%)							
Αναλυτικά:							
Προμήθεια (ΚΑΕ 7131): 17.360,00€ (14.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. 3.360,00€)							
Υπηρεσίες πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (ΚΑΕ 0889):							
Διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών καλής λειτουργίας & τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας: 1.984,00€ (1.600€ πλέον Φ.Π.Α. 384,00€)							
Προϋπολογισμός προμήθειας είδους 6	Προϋπολογισμός 1 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης (3 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 2 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης (4 ^{ου} έτους σύμβασης)	Προϋπολογισμός 3 ^{ου} Έτους παροχής υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης (5 ^{ου} έτους σύμβασης)				
14.000,00€	500,00€	550,00€	550,00€				
ΦΠΑ: 3.360,00€	ΦΠΑ: 120,00€	ΦΠΑ: 132,00€	ΦΠΑ: 132,00€				
Σύνολο: 17.360,00€	Σύνολο: 620,00€	Σύνολο: 682,00€	Σύνολο: 682,00€				
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: 246.760,00€ ΕΥΡΩ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ Φ.Π.Α. 24%							
(χωρίς Φ.Π.Α. : 199.000,00 € πλέον Φ.Π.Α. (24 %) : 47.760,00€)							
Συνολικός Προϋπολογισμός Προμήθειας: 221.960,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. (24%)							
(προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α. : 179.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. (24 %) : 42.960,00€							
Συνολικός Προϋπολογισμός παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας (5 έτη):							
24.800,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. (24%)							
(προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α. : 20.000,00€ πλέον Φ.Π.Α. (24 %) : 4.800,00€)							

Διευθύνσεις Χημικών Υπηρεσιών – Επικοινωνία

ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ/ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Δ/ΝΣΗ - Τ.Κ.	ΥΠΕΥΘ. ΕΠΙΚΟΙΝ.	ΤΗΛ	E-mail
Χ.Υ. Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας, Αυτοτελές Γραφείο Χ.Υ. Πρέβεζας (NUTS: EL541)	Λ. Ειρήνης 39, Πρέβεζα, ΤΚ 48100	Ντόντου Αλεξάνδρα	26820 22323	preveza.gcsI@aade.gr
Χ.Υ. Αιγαίου Αυτ. Γραφείο Χ.Υ. Σύρου (NUTS: EL422)	Λιμάνι Σύρου ΤΚ 84100	Χ. Μοιράγιας	22810-82218	syros.gcsI@aade.gr
Χ.Υ. Αν. Μακεδονίας – Θράκης Τμήμα Χ.Υ. Αλεξανδρούπολης (NUTS: EL511)	Λιμάνι, Αλεξανδρούπολη, ΤΚ 68100	Β. Τριανταφύλλου	25510 38054	alexandroupoli.gcsI@aade.gr
Χημική Υπηρεσία Κεντρικής Μακεδονίας, έδρα Θεσσαλονίκη (NUTS: EL522)	Ν. Βότση 1, Θεσσαλονίκη ΤΚ 546 25	Π. Ταραντίλη	2313 336661 2313 336637	cenmac.gcsI@aade.gr
Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου, Πάτρα (NUTS: EL632)	Παπαδιαμάντη Αλεξάνδρου 14 & Αρέθα ΤΚ 26443	Α. Κούτρα	2610336786	peloponnese.gcsI@aade.gr

Χ.Υ. Αιγαίου - Τμήμα Χ.Υ. Ρόδου (NUTS: EL421)	Πλ. Χαρίτου 17 TK 851 00	Β. Μάτσης	2241077933	rhodes.gcs@aade.gr
Γ' Χ.Υ. Αθηνών (NUTS: EL305)	12° χλμ. Εθν. Οδού Αθηνών Λαμίας, Μεταμόρφωση TK 14401	Ρήγα- Ανδρίτσου Αικατερίνη	2102854192	c_athens.gcs@aade.gr
Χ.Υ. Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου, Τμήμα Χ.Υ. Κορίνθου (NUTS: EL652)	Αγ. Παύλου 23, Κόρινθος TK 20100	Γιαννημάρας Ευθύμιος	2741024739	korinthos.gcs@aade.g r
Χ.Υ. Αιγαίου Αυτοτελές Γραφείο Χ.Υ. Σάμου (NUTS: EL412)	Παύλου Κουντουριώτη TK 83 100	Φ. Σαμίου	27530 27590	samos.gcs@aade.gr
Α' Χημική Υπηρεσία Αθηνών (NUTS: EL303)	Αν. Τσόχα 16, Αθήνα, TK 11521	Δ. Τσίπη	210 6479337	a_athens.gcs@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 του υπό προμήθεια είδους.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 246.760,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% (χωρίς Φ.Π.Α. : 199.000,00 € πλέον Φ.Π.Α. (24 %): 47.760,00€)

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της τιμής. Η διάρκεια της σύμβασης ή των συμβάσεων (σε περίπτωση κατακύρωσης σε δύο ή περισσότερους αναδόχους) ορίζεται από την ημερομηνία ανάρτησης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ μέχρι την ολοκλήρωση των εξής σταδίων:

- παράδοση του κάθε υπό προμήθεια είδους (3 μήνες),
- περίοδος δωρεάν εγγύησης καλής λειτουργίας (2 έτη από την οριστική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών),
- τριετής περίοδος επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας, αρχής γενομένης από τη λήξη της περιόδου εγγυημένης λειτουργίας.

Η περίοδος εγγύησης καλής λειτουργίας του εξοπλισμού άρχεται με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών από τις αρμόδιες επιτροπές παραλαβής των Χημικών Υπηρεσιών.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

1. α. τον 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. τον 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 την παράγραφο 1 και τις υποπαραγράφους ιστ, ιζ και ιη της παραγράφου 2 του άρθρου 2, το άρθρο 7, την παράγραφο 1 του άρθρου 14, την παράγραφο 2 του άρθρου 19 και το άρθρο 41.
- γ. τον ν. 2859/2000 (ΦΕΚ 248/Α) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- δ. τον 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. τον 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) – Προπρωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

- στ. τον 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. τον 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. τον ν. 4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του ν. 4046/2012 και άλλες διατάξεις».
- θ. τον ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α) «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης και Εποπτείας-Δημόσιο Λογιστικό», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- ι. τον 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. το π.δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/Α) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες», όπως ισχύει.
- ιβ. το π.δ. 39/2017 (ΦΕΚ 64/Α) «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών».
- ιγ. τον α.ν. 407/1936 (ΦΕΚ 564/Α), το 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.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), το άρθρου 4§1 του ν.δ. 2401/1953 (ΦΕΚ 119/Α) και το άρθρο 1 του ν.δ. 433/1974 (ΦΕΚ 153/Α).
- ιδ. την υπ' αριθμ. 2024709/601/0026/8-4-1998 (ΦΕΚ 431/Β) Απόφαση του Υπουργού Οικονομικών «Καθορισμός των δικαιολογητικών των δαπανών του Δημοσίου για προμήθειες και εργασίες», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- ιε. την υπ' αριθμ. Δ. ΟΡΓ. Α 1125859/23-10-2020 (Β' 4738) Απόφασης του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Οργανισμός της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.)», όπως ισχύει.
- ιστ. την υπ' αριθμ. 57654/23-5-2017 (ΦΕΚ 1781/Β) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης, «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης».
- ιζ. την υπ' αριθμ. 56902/215/2-6-2017 (ΦΕΚ 1924/Β) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης, «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».
- ιη. τις σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, τις λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και το σύνολο 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. την υπ' αριθμ. 1 της 20.01.2016 (Υ.Ο.Δ.Δ. 18) πράξη του Υπουργικού Συμβουλίου «Επιλογή και διορισμός Γενικού Γραμματέα της Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Εσόδων του Υπουργείου Οικονομικών», σε συνδυασμό με τις διατάξεις του πρώτου εδαφίου της παραγράφου 10 του άρθρου 41 του ν. 4389/2016, καθώς και την υπ' αρ. 5294ΕΞ2020 (ΦΕΚ 27/ΥΟΔΔ/17-1-2020) Απόφαση του Υπουργού Οικονομικών «Ανανέωση της θητείας του Διοικητή της ΑΑΔΕ»).
3. α. το υπ' αριθμ. 30/002/000/1007/04-02-2021 (ΑΔΑΜ:20REQ008144383) Ενημερωτικό Σημείωμα του Τμήματος Α' της Διεύθυνσης Σχεδιασμού και Υποστήριξης Εργαστηρίων για την ανάληψη υποχρέωσης ποσού 221.960,00 ΕΥΡΩ σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2021, ΚΑΕ 7131 «Προμήθεια επιστημονικών οργάνων», για την προμήθεια πυκνόμετρων, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ και την παροχή υπηρεσιών που αφορούν στα πενταετή συμβόλαια συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών (διετής εγγύηση με τριετή επέκτασή της) προϋπολογισθείσας αξίας 24.800,00 ΕΥΡΩ σε βάρος του Προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., οικονομικών ετών 2022 έως 2026, στον ΚΑΕ 0889 «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ».
- β. την υπ' αριθμ. 30/002/000/1237/12-02-2021 (ΑΔΑΜ:21REQ008144476, ΑΔΑ: Ψ8ΘΖ46ΜΠ3Ζ-Ψ0Γ) Απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, σχετικά με την έγκριση ανάληψης υποχρέωσης συνολικού ποσού διακοσίων είκοσι μίας χιλιάδων εννιακοσίων εξήντα ευρώ (221.960,00), σε βάρος του προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., οικονομικού έτους 2021, ΚΑΕ 7131 «Προμήθεια επιστημονικών οργάνων», για την προμήθεια πυκνόμετρων, για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ, με τη διαδικασία του διεθνούς ανοικτού διαγωνισμού..
- γ. την υπ' αριθμ. 30/002/000/1517/22-02-2021 (ΑΔΑΜ: 21REQ008185409, ΑΔΑ: Ψ00446ΜΠ3Ζ-6Τ5) Απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, σχετικά με την έγκριση ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης εικοσιτεσσάρων χιλιάδων οκτακοσίων ευρώ (24.800,00) σε βάρος του προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., για τα οικονομικά έτη 2022-2026, ΚΑΕ 0889 «Συντήρηση και

επισκευή λοιπού εξοπλισμού», για τη σύναψη συμβολαίων συντήρησης πενταετούς διάρκειας και αποκατάστασης βλαβών επιστημονικού εξοπλισμού του Γ.Χ.Κ. (με διετή εγγύηση και τριετή επέκτασή τους). Συγκεκριμένα η σύναψη συμβολαίων συντήρησης αφορά την προμήθεια πυκνόμετρων για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ, για τον οποίο έχει εκδοθεί η προαναφερθείσα με αρ. 30/002/000/1237/12-02-2021 (ΑΔΑ: Ψ8ΘΖ46ΜΠ3Ζ-Ψ0Γ) απόφαση ανάληψης.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού.

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 19^η Απριλίου 2021, ημέρα Δευτέρα και ώρα 23:30. Ο διαγωνισμός 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 23^η Απριλίου 2021, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00 π.μ.

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ ΕΣΗΔΗΣ ΚΑΙ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ, ΗΜΕΡΑ, ΩΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ-ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	16/03/2021 ΗΜΕΡΑ ΤΡΙΤΗ	19/04/2021 ΗΜΕΡΑ ΔΕΥΤΕΡΑ ΚΑΙ ΩΡΑ 23:30	ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ, Αν. Τσόχα 16, Τ.Κ. 115 21, ΑΘΗΝΑ	23/04/2021 ΗΜΕΡΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΩΡΑ 10:00 π.μ.

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Η Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 11/03/2021 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

B. 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.Δ.Η.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό : **106611**

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

Η Διακήρυξη και η προκήρυξη καταχωρήθηκαν στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα του Γ.Χ.Κ., στη διεύθυνση (URL) <http://www.aade.gr/gcsl>, στον σύνδεσμο Προκηρύξεις Γενικού Χημείου

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 με αρ. 2021/S 052 - 130336 Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ: 21PROC008286231), όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
- 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 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ»
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ' «ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ»
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ' «ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)»
- 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 δεκαπέντε (15) 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 του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ., ταυτόχρονα και συγκεντρωτικά από την Αναθέτουσα Αρχή το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών, σύμφωνα με το αρ. 67 του Ν. 4412/2016. 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 έξι (6) 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 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

συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά νόμο 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 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. Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα της διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94) είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά της και η οποία φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

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 ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α' 13), 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 έναν 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 κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης 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 και προκαταβολής, τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, για την παροχή εγγυήσεων συμμετοχής και καλής εκτέλεσης (εγγυοδοτική παρακαταθήκη) συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του άρθρου 4 του π.δ. της 30 Δεκεμβρίου 1926/3 Ιανουαρίου 1927 ("Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων"). Σχετικά πρότυπα/υποδείγματα δελτίων σύστασης χρηματικών εγγυοδοτικών παρακαταθηκών υπάρχουν στον ιστότοπο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

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 (ήτοι της αξίας της προμήθειας του είδους και της παροχής υπηρεσιών πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας).

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.		x	ΠΟΣΟΣΤΟ 2%	=	ΑΝΑΛΟΓΟΥΝ ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	
ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΣΤΟ				ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
ΕΙΔΟΣ 1	49.500,00€		0,02		990,00€	Εννιακόσια ενενήντα Ευρώ
ΕΙΔΟΣ 2	58.000,00€		0,02		1.160,00€	Χίλια εκατόν εξήντα Ευρώ
ΕΙΔΟΣ 3	6.900,00€		0,02		138,00€	Εκατόν τριάντα οκτώ Ευρώ
ΕΙΔΟΣ 4	59.000,00€		0,02		1.180,00€	Χίλια εκατόν ογδόντα Ευρώ
ΕΙΔΟΣ 5	10.000,00€		0,02		200,00€	Διακόσια Ευρώ
ΕΙΔΟΣ 6	15.600,00€		0,02		312,00€	Τριακόσια δώδεκα Ευρώ

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι **23/05/2022**, 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, όπως ισχύει, μετά:

- την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ενδικοφανούς προσφυγής ή την έκδοση απόφασης επί ασκηθείσας προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης και
- την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ένδικων βοηθημάτων προσωρινής δικαστικής προστασίας ή την έκδοση απόφασης επ' αυτών, και
- την ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με το άρθρα 35 και 36 του Ν. 4129/2013 (Α' 52), εφόσον απαιτείται.

Για τα προηγούμενα στάδια της κατακύρωσης η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους συμμετέχοντες στις κάτωθι περιπτώσεις: α) λήξης του χρόνου ισχύος της προσφοράς και μη ανανέωσης αυτής και β) απόρριψης της προσφοράς τους και γ) εφόσον δεν έχει ασκηθεί ενδικοφανής προσφυγή ή ένδικο βοήθημα ή έχει εκπνεύσει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ενδικοφανούς προσφυγής ή ένδικων βοηθημάτων ή έχει λάβει χώρα παραίτηση από το δικαίωμα άσκησης αυτών ή αυτά έχουν απορριφθεί αμετακλήτως.

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

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (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.), 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 στα 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 οικονομικός φορέας 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 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 που του έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

2.2.4. Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος 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, με εγγεγραμμένη δραστηριότητα αυτήν του αντικειμένου της παρούσας.

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 παρούσας, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα Γ, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1, οι οποίες είναι αναρτημένες στην ηλεκτρονική διεύθυνση:

http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/files/anakinoseis/eees_odigies.pdf

Επισημαίνεται ότι:

Το ΕΕΕΣ 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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

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

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

2.2.5.2 Αποδεικτικά μέσα

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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ).

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

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.**

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

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή 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 καταβάλλει εισφορές
- ii) υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών 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 αντικείμενου 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 επιτηδευματία 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), στο γενικό σύνολο κάθε είδους, δηλαδή η χαμηλότερη τιμή του αθροίσματος που αφορά στην προμήθεια και στις υπηρεσίες πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας.

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 του κάθε είδους (προμήθεια του κάθε είδους και της αντίστοιχης περιόδου συντήρησης αυτού).

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.

Ο προσφέρων, εφόσον δεν έχει προσβάλλει νομίμως και εμπροθέσμως τη διακήρυξη του διαγωνισμού, θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της διακήρυξης και δεν δύναται, με την προσφορά του ή με οποιοδήποτε άλλο τρόπο να αποκρούσει, ευθέως ή εμμέσως, τους ανωτέρω όρους. Πάντως η γνώση τους αυτή θεωρείται, ότι υπάρχει με την υποβολή της προσφοράς και χωρίς την αναφορά της σ' αυτή. Εξάλλου, με την υποβολή της προσφοράς θεωρείται βέβαιο, ότι οι διαγωνιζόμενοι είναι απολύτως ενήμεροι από κάθε πλευρά των τοπικών συνθηκών εκτέλεσης της σύμβασης και ότι έχουν μελετήσει όλα τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στα έγγραφα της σύμβασης.

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 υπογράψουν 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.

Επισημαίνεται ότι, εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, απαιτείται η συνυποβολή ηλεκτρονικών αρχείων pdf Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, ψηφιακά υπογεγραμμένων. Οι οικονομικοί φορείς επισυνάπτουν ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά), σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.3 και 2.4.4 της παρούσας διακήρυξης.

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, με την επιφύλαξη των αναφερθέντων στην τελευταία υποπαράγραφο της παραγράφου 2.4.2.1 του παρόντος για τους αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς.

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

Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 4250/2014 (Α' 94), είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης.

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε

σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 1 παρ. 2 του ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι, ενδεικτικά, η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

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

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν: α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα Δ).

Το εν λόγω πρότυπο υποβάλλεται σύμφωνα με τις οδηγίες που είναι αναρτημένες στο διαδικτυακό τόπο της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης με τίτλο "Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ESPD)", στη διεύθυνση:

<http://esp dint.e procurement.gov.gr>

Η εγγυητική 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 ΕΕΕΣ 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 και των υπηρεσιών, δίνονται σε ΕΥΡΩ.

Επειδή η οικονομική προσφορά δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων εκτός από αυτή θα υποβάλλει και οικονομική προσφορά σύμφωνα με το Παράρτημα Β'. Τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία των οικονομικών προσφορών, δηλαδή η οικονομική προσφορά που εξάγεται από το σύστημα του ΕΣΗΔΗΣ και η οικονομική προσφορά που θα συνταχθεί σύμφωνα με το Παράρτημα Β', επισυνάπτονται ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα.

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 σε ΕΥΡΩ, περιλαμβάνουν τις υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την προμήθεια των ειδών και των υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας αυτών.

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/ υπηρεσίας συντήρησης (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 κατά περίπτωση παρακράτηση του φόρου 4% για τιμολόγιο αγαθών και 8% για τιμολόγιο υπηρεσιών. Η σύγκριση των προσφορών θα γίνεται με βάση την συνολική τιμή του είδους, για προμήθεια και παροχή υπηρεσιών τριετούς επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας, 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 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016,
- 3) η τιμή υπερβαίνει τον συνολικό προϋπολογισμό, που καθορίζεται στην παράγραφο 1.3 της παρούσας διακήρυξης,
- 4) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό του είδους (ΚΑΕ 7131), που καθορίζεται στην παράγραφο 1.3 της παρούσας διακήρυξης,
- 5) η τιμή υπερβαίνει τον κατ' έτος προϋπολογισμό της τριετούς επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας (ΚΑΕ 889), που καθορίζεται στην παράγραφο 1.3 της παρούσας διακήρυξης.
- 6) Η εγγύηση καλής λειτουργίας για τα δύο πρώτα έτη δεν παρέχεται δωρεάν.

Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι ασυνήθιστα χαμηλές, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 88 του ν. 4412/2016.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για τριακόσιες εξήντα (360) ημερολογιακές ημέρες προσμετρούμενες 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:

- 1) 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,

- 2) 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,
- 3) 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,
- 4) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,
- 5) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές,
- 6) η οποία είναι υπό αίρεση,
- 7) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,
- 8) 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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), 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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης, 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 είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου. Επισημαίνεται ότι, η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό και ως εξής: Ποσοστό 15% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ποσοστό 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου ως ανωτέρω ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προσωρινό ανάδοχο.

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

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, 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 Προφυγές - 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 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 πράξης της αναθέτουσας αρχής η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

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

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

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, 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 αρμοδίου 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 εμφίλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**4.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης.**

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 συνολικής αξίας του αντικειμένου της σύμβασης (ήτοι της αξίας της προμήθειας και της παροχής υπηρεσιών πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας), εκτός Φ.Π.Α., χρονικής διάρκειας πέντε (5) ετών και έξι (6) μηνών, 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. Συγκεκριμένα κατά το ένα μέρος αφορά στην υλοποίηση της προμήθειας των ειδών σύμφωνα με τη σύμβαση και κατά το άλλο μέρος αφορά στην πενταετή περίοδο εγγυημένης καλής λειτουργίας (προληπτική συντήρηση και αποκατάσταση βλαβών και ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των ειδών) σύμφωνα με τη σύμβαση.

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. Σε περίπτωση κατάρτησής της, το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο κατά περίπτωση νόμιμο τέλος χαρτοσήμου. Στις ίδιες επιβαρύνσεις υπόκειται και το τυχόν οφειλόμενο ποσό λόγω επιβολής προστίμου.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της ή αποδεδμεύεται τμηματικά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία τμήματος των ειδών που παραλήφθηκε οριστικά. Κατά την τμηματική αποδέσμευση, μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών αποδεδμεύεται το αντίστοιχο ποσό που αφορά στην καλή εκτέλεση της προμήθειας αυτών. Το ποσό που αφορά στην καλή εκτέλεση της πενταετούς παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας αποδεδμεύεται μετά τη λήξη της εγγυητικής περιόδου του εξοπλισμού, ύστερα από την οριστική παραλαβή των παρασχεθεισών υπηρεσιών και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των συμβαλλόμενων. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της ως άνω εγγύησης 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

4.3.1. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις που απορρέουν από το περιβαλλοντικό, κοινωνικοασφαλιστικό και εργατικό δίκαιο, όπως έχουν θεσπιστεί από το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, τις 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

4.3.2. Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1, περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης αυτής να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του Ν. 2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του Ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του Ν. 4412/2016.

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

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

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

- 1) 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,
- 2) 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,
- 3) 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 ως εξής:

α) Για την προμήθεια των ειδών, μετά τη σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής από τις αρμόδιες Επιτροπές Παραλαβής των Χημικών Υπηρεσιών, το οποίο θα βεβαιώνει:

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

θα πληρωθεί το 100% της συμβατικής αξίας των ειδών, μετά την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, με έκδοση τραπεζικής επιταγής στο όνομα του δικαιούχου, που θα εξοφληθεί στην Τράπεζα Ελλάδος και σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α. - ΚΑΕ 7131.

β) Για την παροχή υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, η περίοδος των δύο ετών (24 μηνών) αμέσως μετά την παραλαβή των ειδών δεν περιλαμβάνει πληρωμή διότι η εγγύηση καλής λειτουργίας παρέχεται δωρεάν για αυτή την περίοδο. Για την περίοδο των επόμενων τριών ετών (36 μηνών) η πληρωμή θα γίνεται ανά έτος, με καταβολή της ετήσιας συμβατικής αξίας των υπηρεσιών, μετά την οριστική παραλαβή των σχετικών υπηρεσιών προληπτικής και τυχόν υπηρεσιών επανορθωτικής συντήρησης κατά το διάστημα εκείνο, από τις αρμόδιες Επιτροπές παραλαβής, μετά την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, με έκδοση τραπεζικής επιταγής στο όνομα του δικαιούχου, που θα εξοφληθεί στην Τράπεζα Ελλάδος και σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων του Ε.Τ.Ε.Π.Π.Α.Α. - ΚΑΕ 0889.

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 είδους 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. Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

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 για την προμήθεια και 8% επί του καθαρού ποσού για τις υπηρεσίες.

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 κατάρπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης, Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

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

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών, χωρίς Φ.Π.Α.

Εάν τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των ειδών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

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

Η είσπραξη του προστίμου γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάρπτωση 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.

5.2.3. Για πλημμελή εκτέλεση των υπηρεσιών που αφορούν στην πενταετούς (60 μηνών) διάρκεια εγγύησης καλής λειτουργίας επιβάλλονται ποινικές ρήτρες ως εξής:

Για καθυστέρηση μεγαλύτερη των τριών (3) εργάσιμων ημερών στην ανταπόκριση του αναδόχου μετά από ειδοποίηση ή αναγγελία για βλάβη, ρητά αναγνωρίζεται το δικαίωμα της Αναθέτουσας Αρχής να επιβάλλει σε αυτόν ρήτρα για κάθε ημέρα καθυστέρησης ίση με το 2,5% του «ετήσιου κόστους εγγύησης καλής λειτουργίας» ανά συντηρούμενο σύστημα/συσσκευή, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας. Η ως άνω καθυστέρηση ανταπόκρισης θα πιστοποιείται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας και θα σημειώνεται στο σχετικό πρακτικό της Επιτροπής Παραλαβής που θα συντάσσεται για την παραλαβή των υπηρεσιών προληπτικής συντήρησης.

Επίσης αν ο εξοπλισμός παραμείνει στη διάρκεια ενός έτους ανενεργός, λόγω βλάβης, για χρονικό διάστημα συνολικά μεγαλύτερο από το επιτρεπτό διάστημα downtime (ελάχιστη διαθεσιμότητα 90% για λειτουργία 365 ημέρες το έτος σε 24ωρη βάση), ρητά αναγνωρίζεται το δικαίωμα της Υπηρεσίας να επιβάλλει ρήτρα για κάθε επιπλέον ημέρα μη διαθεσιμότητας πέραν του επιτρεπτού διαστήματος downtime, ίση με το 2,5% του «ετήσιου κόστους της παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας» ανά συντηρούμενο σύστημα/συσσκευή. Το επίπεδο διαθεσιμότητας (availability) του συστήματος, θα ελέγχεται σε ετήσια βάση από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας. Μετά τον έλεγχο διαθεσιμότητας (availability) του συστήματος συντάσσεται το σχετικό πρακτικό από την Επιτροπή Παραλαβής.

Για τον υπολογισμό των ως άνω ρητρών λαμβάνεται ως «ετήσιο κόστος παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας» το ένα τρίτο (1/3) της συνολικής συμβατικής αξίας της τριετούς περιόδου επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας. Οι ως άνω ρήτρες ισχύουν τόσο για τη διετή περίοδο δωρεάν παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας, όσο και για την τριετή περίοδο παροχής υπηρεσιών επέκτασής της. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να παρακρατήσει το ποσό των ρητρών από τυχόν οφειλές της προς τον προμηθευτή, ή από την αντίστοιχη μερική κατάρπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης ή ως έκπτωση επί των οφειλών της για την τριετή επέκταση της παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας. Σημειώνεται ότι, το σύνολο των ρητρών κάθε έτους δεν δύναται να υπερβαίνει το 10% του «ετήσιου κόστους παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας» του κάθε συστήματος.

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 έκπτωτου - 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/ υπηρεσιών

6.1.1. Οι ανάδοχοι υποχρεούνται να παραδώσουν και να εγκαταστήσουν τα προς προμήθεια είδη (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) εντός τριών (3) μηνών από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ. 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. Οι ανάδοχοι υποχρεούνται να ειδοποιούν την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των ειδών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθενται να παραδώσουν τα είδη, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

6.1.4. Οι ανάδοχοι θα προβαίνουν στην προληπτική συντήρηση των ειδών ανά έτος.

Η ακριβής ημερομηνία παράδοσης των υπηρεσιών προληπτικής συντήρησης ορίζεται κατόπιν συνεννόησης με τη Χημική Υπηρεσία.

6.2 Παραλαβή ειδών/ υπηρεσιών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής ειδών

6.2.1. Η παραλαβή των ειδών και υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας θα γίνει από τις Επιτροπές Παραλαβής των Χημικών Υπηρεσιών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 208 και 219 του ν 4412/2016. Κατά την διαδικασία παραλαβής των ειδών και της παροχής των υπηρεσιών προληπτικής και τυχόν επανορθωτικής συντήρησης διενεργείται ποσοτικός, ποιοτικός έλεγχος και πιστοποίηση της καλής λειτουργίας αυτών, όπου εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Οι αρμόδιες Επιτροπές Παραλαβής εντός 30 ημερών από την ποσοτική παράδοση των υπό προμήθεια ειδών και την παροχή των υπηρεσιών προληπτικής και τυχόν επανορθωτικής συντήρησης κατά το διάστημα εκείνο, θα συντάξουν σχετικό πρακτικό παραλαβής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ.3 του άρθρου 208 και του άρθρου 219 του ν. 4412/16, το οποίο θα το κοινοποιήσουν στους αναδόχους. Μετά την κοινοποίηση του πρωτοκόλλου παραλαβής της αρμόδιας Επιτροπής στον ανάδοχο, εκδίδονται τα σχετικά τιμολόγια, με βάση τα οποία θα πληρωθεί ο ανάδοχος.

6.2.2. Αν η παραλαβή των ειδών και υπηρεσιών καθώς 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 και στις παραγράφους 5 και 6 του άρθρου 219 του ν 4412/2016.

6.3 Απόρριψη συμβατικών ειδών και υπηρεσιών– Αντικατάσταση

6.3.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των προς προμήθεια ειδών ή και των υπηρεσιών συντήρησης, 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. Η απόρριψη και αντικατάσταση των υπό προμήθεια ειδών και των υπηρεσιών γίνονται σύμφωνα με τα άρθρα 213 και 220 του ν. 4412/2016 αντίστοιχα.

6.4 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Οι ανάδοχοι εγγυώνται την πενταετούς (60 μηνών) διάρκεια καλή λειτουργία των υπό προμήθεια ειδών, η οποία θα άρχεται από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής αυτών. Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, οι ανάδοχοι ευθύνονται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλουν κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνουν στην προβλεπόμενη προληπτική αλλά και επανορθωτική συντήρηση των υπό προμήθεια ειδών, αποκαθιστώντας οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος Α' της παρούσης και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Ειδικότερα:

Οι ελάχιστες προδιαγραφές της εγγυημένης καλής λειτουργίας του εξοπλισμού και της σχετικής παροχής υπηρεσιών είναι:

Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση δωρεάν, οποιουδήποτε υλικού παρουσιάσει προβλήματα λειτουργίας, εκτός των αναλωσίμων, που χρησιμοποιούνται για τις αναλύσεις, οι οποίες διενεργούνται με τον εν λόγω εξοπλισμό όπως ενδεικτικά διαλύτες, φιαλίδια, αέρια, στήλες, σύριγγες. Δεν καλύπτονται περιπτώσεις κακής χρήσης του εξοπλισμού, εφ' όσον μπορεί να τεκμηριωθεί η κακή χρήση με πραγματικά ευρήματα, που να αποδεικνύουν την μη εφαρμογή της προτεινόμενης από τον κατασκευαστή διαδικασίας ορθής λειτουργίας. Αποκατάσταση οποιασδήποτε δυσλειτουργίας, που οφείλεται σε σφάλματα λογισμικού (όπου ισχύει).

Αποστολή στον τόπο εγκατάστασης και λειτουργίας του εξοπλισμού, εξειδικευμένου προσωπικού από την ειδοποίησή του για βλάβη/ δυσλειτουργία/αστοχία του συστήματος. Σε περίπτωση που η αποκατάσταση της βλάβης απαιτεί την επίσκεψη/αντικατάσταση οποιουδήποτε μέρους του συστήματος, τότε η εργασία επισκευής και τα έξοδα προμήθειας και αποστολής των αναγκαίων ανταλλακτικών θα βαρύνουν τον Ανάδοχο. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει καθ' όλη την διάρκεια της περιόδου εγγύησης όλες τις νέες εκδόσεις του λογισμικού (αν χρειάζεται). Στην εγγύηση του εξοπλισμού περιλαμβάνονται οι εργασίες ελέγχου, επισκευής, καθώς και τα απαιτούμενα ανταλλακτικά.

Η παρακολούθηση του έργου του Αναδόχου από την Επιτροπή Παραλαβής, δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο από την ευθύνη του για σφάλματα, ανακρίβειες ή παραλείψεις που θα διαπιστωθούν μετά την οριστική παραλαβή της προμήθειας και τα οποία ο Ανάδοχος υποχρεούται να αναμορφώσει σύμφωνα με τα οριζόμενα στο παρόν άρθρο, έστω κι αν αυτά δεν διαπιστώθηκαν κατά την διαδικασία παραλαβής της προμήθειας. Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παραλαβής, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στη σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον το χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, η επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από τη λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της πενταετούς εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για τη συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του

αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής εκτέλεσης που προβλέπεται στα άρθρα 4.1.1., η οποία εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΗΣ
ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗΣ ΑΡΧΗΣ
ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ**

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΙΤΣΙΛΗΣ

Κοινοποίηση:

- Διεύθυνση Προϋπολογισμού και Δημοσιονομικών Αναφορών (e-mail: dpdad2@aae.gr)
- Διεύθυνση Υποστήριξης Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών ΑΑΔΕ (e-mail: siteadmin@aae.gr)

Εσωτερική Διανομή:

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

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

ΕΙΔΟΣ 1**ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ (3 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Προορίζεται για τα αυτοτελή γραφεία ΧΥ Πρέβεζας και Σύρου και το τμήμα ΧΥ Αλεξανδρούπολης του ΓΧΚ

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

Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Εύρος μέτρησης: ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως 3 g/cm³ για την πυκνότητα και ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως + 100 °C για τη θερμοκρασία.
2. Διακριτική ικανότητα: ίση ή καλύτερη από 0,000001 g/cm³ για την πυκνότητα και ίση ή καλύτερη από 0,001 °C για τη θερμοκρασία.
3. Ακρίβεια μέτρησης: ίση ή καλύτερη από 7 x 10⁻⁶ g/cm³ για την πυκνότητα και ίση ή καλύτερη από 0,01 °C για τη θερμοκρασία.
4. Επαναληψιμότητα: ίση ή καλύτερη από 1 x 10⁻⁶ g/cm³ για την πυκνότητα.
5. Να υπάρχει αυτόματος έλεγχος του εισαγόμενου στον U σωλήνα δείγματος για έλεγχο ύπαρξης φυσαλίδων. Επίσης να υπάρχει τρόπος παρατήρησης του ταλαντωτή U-Tube και του εισαγμένου δείγματος κατά τη διάρκεια της μέτρησης.
6. Να διαθέτει θερμοηλεκτρικό θερμοστάτη τύπου Peltier για τη θερμοστάτηση του δείγματος στην επιθυμητή θερμοκρασία.
7. Το δείγμα για μέτρηση να είναι περίπου 1 mL και να εισάγεται με σύριγγα.
8. Να έχει οθόνη αφής τουλάχιστον 8 ιντσών, με ενδείξεις για τη μέτρηση του δείγματος (πυκνότητα, θερμοκρασία, % vol κ.α.).
9. Να έχει ενσωματωμένους πίνακες για αυτόματη μετατροπή της μετρούμενης πυκνότητας σε άλλα μεγέθη: % vol, % w/w αλκοόλη, ειδικό βάρος, Brix, Baume, API, Plato, κ.λπ.
10. Να διαθέτει μνήμη για αποθήκευση τουλάχιστον 300 αποτελεσμάτων μέτρησης.
11. Να μπορεί να μετρά το ίδιο δείγμα σε διαφορετικές θερμοκρασίες (εκτός των 20 °C) χωρίς αναβαθμονόμηση.
12. Η ρύθμιση της συσκευής να γίνεται με αέρα και κατάλληλο νερό στους 20 °C και να καλύπτει όλο το εύρος μέτρησης, ώστε σε περίπτωση αλλαγής της θερμοκρασίας μέτρησης να μην απαιτείται αναρρύθμιση του οργάνου.
13. Να έχει περιέκτη (δοχείο) με κατάλληλο ξηραντικό υλικό (μεταβαλλόμενου χρώματος με την υγρασία) συνδεδεμένο στη συσκευή.
14. Να διαθέτει ενσωματωμένη αντλία για το στέγνωμα του εσωτερικού της κυψελίδας μέτρησης μετά τον καθαρισμό της. Να υπάρχει η δυνατότητα ξήρανσης της κυψελίδας και εξωτερικά σε περίπτωση συμπύκνωσης υγρασίας στο εξωτερικό της.
15. Να έχει εξόδους USB, Ethernet για σύνδεση με περιφερειακές συσκευές (εκτυπωτή, πληκτρολόγιο, Η/Υ).
16. Να συνοδεύεται από κατάλληλο εκτυπωτή και πληκτρολόγιο για εισαγωγή των στοιχείων του δείγματος.
17. Να συνοδεύεται από τουλάχιστον 4 φιαλίδια νερού κατάλληλης καθαρότητας και γνωστής τιμής πυκνότητας με πιστοποιητικό για τη ρύθμιση του οργάνου.

B. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

1.Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για τη προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του συστήματος, για το χρονικό διάστημα της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας).

2. Η δωρεάν εγγύηση καλής λειτουργίας των δύο (2) ετών (24 μήνες) θα εκκινεί με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους, από τη σχετική Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας.
3. Η φθορά οποιουδήποτε εξαρτήματος ή ανταλλακτικού οφειλόμενη σε βλάβη, κακή σχεδίαση ή κακή κατασκευή, εντός του προαναφερόμενου χρόνου εγγύησης (5 έτη), να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση της Υπηρεσίας.
4. Κατά τη διάρκεια της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας θα πραγματοποιείται και η προληπτική συντήρηση ανά έτος.
5. Κατά την διάρκεια της προληπτικής συντήρησης θα αποκαθίστανται όλα τα εξαρτήματα που ο κατασκευαστής προδιαγράφει στα εγχειρίδια του συστήματος.
6. Κατά την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση σε περίπτωση επισκευής βλάβης του συστήματος, τα υλικά, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιούνται θα είναι γνήσια, αμεταχειρίστα, τα προτεινόμενα από τον κατασκευαστή.
7. Το μέγιστο επιτρεπτό όριο του χρόνου ανταπόκρισης από την ειδοποίηση (τηλεφωνική ή γραπτή) που θα του αποσταλεί για βλάβη στη λειτουργία του συστήματος πρέπει να είναι τρεις (3) ημέρες.
8. Υπό την προϋπόθεση της άμεσης διαθεσιμότητας των απαραίτητων ανταλλακτικών, οποιαδήποτε βλάβη πρέπει να αποκαθίσταται μέσα σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ανταπόκρισή του, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.
9. Να δοθεί εγγύηση για ύπαρξη ανταλλακτικών για τουλάχιστον επτά (7) χρόνια.
10. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη προσώπων, πράγματος ή εγκαταστάσεων του ΓΧΚ, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενήσει κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου από τον ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού.
11. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ο ανάδοχος συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, το ΓΧΚ και την Επιτροπή Παραλαβής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εργασίες.
12. Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει από προσωπικό του Αναδόχου, κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ποιότητα εργασίας του προσωπικού του.

Γ. Γενικές απαιτήσεις

1. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.
2. Το όργανο να διαθέτει CE.
3. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Το όργανο πρέπει να παραδοθεί πλήρες και έτοιμο προς λειτουργία με όλους τους δυνατούς τρόπους λειτουργίας του.
4. Ο κατασκευαστής να διαθέτει EN ISO 9001.
5. Ο προμηθευτής να διαθέτει EN ISO 9001.
6. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει πλήρη, ολοκληρωμένη εκπαίδευση των αναλυτών στο χώρο εγκατάστασης του οργάνου.
7. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) τρεις (3) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.

ΕΙΔΟΣ 2

ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΥΓΡΑΕΡΙΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ (2 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Προορίζεται για την ΧΥ Κεντρικής Μακεδονίας και την ΧΥ Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου

A. Εργαστηριακή συσκευή πάγκου μέτρησης πυκνότητας ειδική για LPG. Οι μετρήσεις της πυκνότητας να βασίζονται στο συντονισμό της συχνότητας ταλάντωσης του δείγματος σε κυψελίδα ταλάντωσης.

Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Εύρος μέτρησης:
 - ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως 3 g/cm³ για την πυκνότητα
 - ίσο ή μεγαλύτερο από -10 έως 200 °C για τη θερμοκρασία

2. Επαναληψιμότητα:
 - ο ίση ή καλύτερη από 0,00005 g/cm³ για την πυκνότητα
 - ο ίση ή καλύτερη από 0,01 °C για τη θερμοκρασία
3. Ακρίβεια μέτρησης:
 - ο ίση ή καλύτερη από ± 0,0002 g/cm³ για την πυκνότητα
 - ο ίση ή καλύτερη από ± 0,03 °C για τη θερμοκρασία
4. Η κυψελίδα να είναι κατασκευασμένη από Hastelloy C276, ιδιαίτερα ανθεκτική σε H₂S, HCl, HF, NaOH.
5. Η κυψελίδα να μπορεί να μετρά δείγματα σε εύρος πιέσεων 0-500bar.
6. Να κάνει αυτόματη διόρθωση ιξώδους.
7. Τυπικός χρόνος ανάλυσης περίπου 15 min.
8. Να μπορεί να μετρήσει σε θερμοκρασίες από -10⁰ C έως + 200⁰ C ως έχει, χωρίς την ανάγκη πρόσθετων εξαρτημάτων.
9. Να παρέχει τη δυνατότητα ταυτόχρονης ένδειξης πυκνότητας, θερμοκρασίας και οποιουδήποτε άλλου μετρούμενου είδους επιλέξει ο χρήστης.
10. Αυτόματη αναγωγή πυκνότητας στους 15°C.
11. Να διαθέτει ενσωματωμένο θερμοστάτη Peltier για τη θερμοστάτηση του μετρούμενου δείγματος στην επιθυμητή θερμοκρασία.
12. Να διαθέτει έγχρωμη Touche screen οθόνη πολλών ενδείξεων.
13. Να διαθέτει θύρες USB και δυνατότητα σύνδεσης με Ethernet για σύνδεση με περιφερειακές συσκευές.
14. Να συνοδεύεται από σετ προτύπων πυκνότητας για βαθμονόμηση.
15. Να μπορεί να συνδεθεί με εξωτερικό αισθητήρα πίεσης για ένδειξη της πίεσης στην οθόνη του πυκνομέτρου. Εύρος για την πίεση 0 έως 500 bars.
16. Να συνοδεύεται από ειδικό προσαρμογέα για την εισαγωγή LPG από αντίστοιχες φιάλες. Η φιάλη που περιέχει το δείγμα LPG να συνδέεται εύκολα στον προσαρμογέα.
- ο Μέσω καταλλήλων βαλβίδων το υγροποιημένο LPG να διοχετεύεται στο πυκνόμετρο. Ο προσαρμογέας να διαθέτει αυτόνομο μανόμετρο για τον καλύτερο έλεγχο των συνθηκών από τον χειριστή. Η διάταξη προσαρμογής να αντέχει σε πιέσεις φιαλών τουλάχιστον 14 bar.

B. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

- 1.Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για τη προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του συστήματος, για το χρονικό διάστημα της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας).
- 2.Η δωρεάν εγγύηση καλής λειτουργίας των δύο (2) ετών (24 μήνες) θα εκκινεί με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους, από τη σχετική Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας.
- 3.Η φθορά οποιουδήποτε εξαρτήματος ή ανταλλακτικού οφειλόμενη σε βλάβη, κακή σχεδίαση ή κακή κατασκευή, εντός του προαναφερόμενου χρόνου εγγύησης (5 έτη), να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση της Υπηρεσίας.
- 4.Κατά τη διάρκεια της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας θα πραγματοποιείται και η προληπτική συντήρηση ανά έτος.
- 5.Κατά την διάρκεια της προληπτικής συντήρησης θα αποκαθίστανται όλα τα εξαρτήματα που ο κατασκευαστής προδιαγράφει στα εγχειρίδια του συστήματος.
- 6.Κατά την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση σε περίπτωση επισκευής βλάβης του συστήματος, τα υλικά, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιούνται θα είναι γνήσια, αμεταχειρίστα, τα προτεινόμενα από τον κατασκευαστή.
- 7.Το μέγιστο επιτρεπτό όριο του χρόνου ανταπόκρισης από την ειδοποίηση (τηλεφωνική ή γραπτή) που θα του αποσταλεί για βλάβη στη λειτουργία του συστήματος πρέπει να είναι τρεις (3) ημέρες.
- 8.Υπό την προϋπόθεση της άμεσης διαθεσιμότητας των απαραίτητων ανταλλακτικών, οποιαδήποτε βλάβη πρέπει να αποκαθίσταται μέσα σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ανταπόκρισή του, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.
- 9.Να δοθεί εγγύηση για ύπαρξη ανταλλακτικών για τουλάχιστον επτά (7) χρόνια.
- 10.Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη προσώπων, πράγματος ή εγκαταστάσεων του ΓΧΚ, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενήσει κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου από τον ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού.
- 11.Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ο ανάδοχος συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, το ΓΧΚ και την Επιτροπή Παραλαβής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εργασίες.

12. Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει από προσωπικό του Αναδόχου, κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ποιότητα εργασίας του προσωπικού του.

Γ. Γενικές απαιτήσεις

1. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.
2. Το όργανο να διαθέτει CE.
3. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Το όργανο πρέπει να παραδοθεί πλήρες και έτοιμο προς λειτουργία με όλους τους δυνατούς τρόπους λειτουργίας του.
4. Ο κατασκευαστής να διαθέτει EN ISO 9001.
5. Ο προμηθευτής να διαθέτει EN ISO 9001.
6. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει πλήρη, ολοκληρωμένη εκπαίδευση των αναλυτών στο χώρο εγκατάστασης του οργάνου.
7. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) τρεις (3) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.

ΕΙΔΟΣ 3

ΦΟΡΗΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ (3 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Προορίζεται για την Γ ΧΥ Αθηνών και το τμήμα ΧΥ Ρόδου του ΓΧΚ

A. Φορητή συσκευή μέτρησης πυκνότητας οινοπνεύματος και ποτών με αλκοόλη, καθώς και υγρών καυσίμων και διαλυτών. Οι μετρήσεις της πυκνότητας να βασίζονται στο συντονισμό της συχνότητας ταλάντωσης του δείγματος σε κυψελίδα ταλάντωσης.

Η συσκευή να διαθέτει τα εξής τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Εύρος μέτρησης :
 - ο ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως 3 g/cm³ για την πυκνότητα
 - ο ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως + 40 °C για τη θερμοκρασία
2. Διακριτική ικανότητα :
 - ο ίση ή καλύτερη από 0,0001 g/cm³ για την πυκνότητα
 - ο ίση ή καλύτερη από 0,1 °C για τη θερμοκρασία
3. Ακρίβεια μέτρησης :
 - ο ίση ή καλύτερη από ± 0,001 g/cm³ για την πυκνότητα
 - ο ίση ή καλύτερη από ± 0,2 °C για τη θερμοκρασία
4. Επαναληψιμότητα (sd) :
 - ο ίση ή καλύτερη από ± 0,0005 g/cm³ για την πυκνότητα
 - ο ίση ή καλύτερη από ± 0,1 °C για τη θερμοκρασία
5. Να υπάρχει η δυνατότητα για την οπτική παρατήρηση του εισαγόμενου στον U σωλήνα δείγματος για έλεγχο ύπαρξης φυσαλίδων.
6. Σε περίπτωση καταστροφής - θραύσης της κυψελίδας μέτρησης, αυτή να μπορεί να αντικατασταθεί εύκολα.
7. Το προς μέτρηση δείγμα να εισάγεται μέσω ενσωματωμένης χειραντλίας. Απαιτούμενη ποσότητα δείγματος περίπου 2 ml.
8. Να μπορεί να δεχτεί δείγμα με θερμοκρασία: 0 έως 100 °C.
9. Να διαθέτει έγχρωμη ψηφιακή (TFT) οθόνη.
10. Να έχει πίνακες για αυτόματη μετατροπή της μετρούμενης πυκνότητας σε άλλα μεγέθη: πυκνότητα g/cm³, Kg/m³, API για πετρελαιοειδή, ειδικό βάρος SG, %H₂SO₄, °Brix, °BAUME, °PLATO, % ALC/W, % ALC/V, PROOF, ειδικό βάρος SG σε θερμοκρασία αναφοράς κλπ.
11. Να έχει τη δυνατότητα εμφάνισης της πυκνότητας και με διόρθωση ιξώδους.
12. Να διαθέτει μνήμη για αποθήκευση τουλάχιστον 1000 αποτελεσμάτων μέτρησης .
13. Να διαθέτει μνήμη για αποθήκευση τουλάχιστον 30 μεθόδων.
14. Να βαθμονομείται εύκολα με νερό ή πρότυπο της επιλογής του εργαστηρίου.
15. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλα τα υγρά δείγματα , ποτά αλκοόλες διαλύτες καύσιμα, εύφλεκτα υλικά χωρίς αλλαγή εξαρτημάτων και χωρίς το κίνδυνο έκρηξης ή ανάφλεξης. Να διαθέτει αντιαεκρηκτική κατασκευή με πιστοποίηση ATEX.
16. Κλάση προστασίας IP54.

17. Να συνοδεύεται από τουλάχιστον 5 φιαλίδια νερού κατάλληλης καθαρότητας και γνωστής τιμής πυκνότητας για τη ρύθμιση του οργάνου.

Β. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

- 1.Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για τη προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του συστήματος, για το χρονικό διάστημα της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας).
- 2.Η δωρεάν εγγύηση καλής λειτουργίας των δύο (2) ετών (24 μήνες) θα εκκινεί με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους, από τη σχετική Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας.
- 3.Η φθορά οποιουδήποτε εξαρτήματος ή ανταλλακτικού οφειλόμενη σε βλάβη, κακή σχεδίαση ή κακή κατασκευή, εντός του προαναφερόμενου χρόνου εγγύησης (5 έτη), να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση της Υπηρεσίας.
- 4.Κατά τη διάρκεια της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας θα πραγματοποιείται και η προληπτική συντήρηση ανά έτος.
- 5.Κατά την διάρκεια της προληπτικής συντήρησης θα αποκαθίστανται όλα τα εξαρτήματα που ο κατασκευαστής προδιαγράφει στα εγχειρίδια του συστήματος.
- 6.Κατά την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση σε περίπτωση επισκευής βλάβης του συστήματος, τα υλικά, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιούνται θα είναι γνήσια, αμεταχειρίστα, τα προτεινόμενα από τον κατασκευαστή.
- 7.Το μέγιστο επιτρεπτό όριο του χρόνου ανταπόκρισης από την ειδοποίηση (τηλεφωνική ή γραπτή) που θα του αποσταλεί για βλάβη στη λειτουργία του συστήματος πρέπει να είναι τρεις (3) ημέρες.
- 8.Υπό την προϋπόθεση της άμεσης διαθεσιμότητας των απαραίτητων ανταλλακτικών, οποιαδήποτε βλάβη πρέπει να αποκαθίσταται μέσα σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ανταπόκρισή του, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.
- 9.Να δοθεί εγγύηση για ύπαρξη ανταλλακτικών για τουλάχιστον επτά (7) χρόνια.
- 10.Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη προσώπων, πράγματος ή εγκαταστάσεων του ΓΧΚ, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενήσει κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου από τον ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού.
- 11.Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ο ανάδοχος συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, το ΓΧΚ και την Επιτροπή Παραλαβής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εργασίες.
- 12.Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει από προσωπικό του Αναδόχου, κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ποιότητα εργασίας του προσωπικού του.

Γ. Γενικές απαιτήσεις

1. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.
2. Το όργανο να διαθέτει CE.
3. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Το όργανο πρέπει να παραδοθεί πλήρες και έτοιμο προς λειτουργία με όλους τους δυνατούς τρόπους λειτουργίας του.
4. Ο κατασκευαστής να διαθέτει EN ISO 9001.
5. Ο προμηθευτής να διαθέτει EN ISO 9001.
6. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει πλήρη, ολοκληρωμένη εκπαίδευση των αναλυτών στο χώρο εγκατάστασης του οργάνου.
7. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) τρεις (3) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.

ΕΙΔΟΣ 4

ΠΛΗΡΩΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΜΠΥΡΑΣ (2 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Προορίζονται για το τμήμα Χ.Υ. Κορίνθου και το αυτοτελές γραφείο Χ.Υ. Σάμου

Το σύστημα να αποτελείται από μια συσκευή μέτρησης πυκνότητας - ειδικού βάρους και μια συσκευή μέτρησης αλκοολικού βαθμού για μπύρες.

A) Η συσκευή μέτρησης πυκνότητας - ειδικού βάρους να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

- 1) Εύρος μέτρησης :
ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως 3 g/cm³ για την πυκνότητα
ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως + 100 °C για τη θερμοκρασία
- 2) Διακριτική ικανότητα :
ίση ή καλύτερη από 0,00001 g/cm³ για την πυκνότητα
ίση ή καλύτερη από 0,01 °C για τη θερμοκρασία
ίση ή καλύτερη από 0,01 % για την αλκοόλη
- 3) Ακρίβεια μέτρησης :
ίση ή καλύτερη από 5 x 10⁻⁵ g/cm³ για την πυκνότητα
ίση ή καλύτερη από 0,03 °C για τη θερμοκρασία
ίση ή καλύτερη από ± 0,03% για την αλκοόλη
- 4) Επαναληψιμότητα :
ίση ή καλύτερη από 1 x 10⁻⁵ g/cm³ για την πυκνότητα
ίση ή καλύτερη από 0,01 °C για τη θερμοκρασία
- 5) Οι μετρήσεις να γίνονται μέσω υπολογισμού της περιόδου ταλάντωσης ενός δείγματος που εισέρχεται σε γυάλινη κυψελίδα.
- 6) Να διαθέτει θερμοστάτη τύπου Peltier για τη θερμοστάτηση του δείγματος στην επιθυμητή θερμοκρασία.
- 7) Να υπάρχει αυτόματος έλεγχος του εισαγόμενου στον U σωλήνα δείγματος για έλεγχο ύπαρξης φυσαλίδων. Επίσης να υπάρχει τρόπος παρατήρησης του ταλαντωτή U-Tube και του εισαγμένου δείγματος κατά τη διάρκεια της μέτρησης.
- 8) Η ρύθμιση της συσκευής να γίνεται με αέρα και κατάλληλο νερό στους 20 °C και να καλύπτει όλο το εύρος μέτρησης, ώστε σε περίπτωση αλλαγής της θερμοκρασίας μέτρησης να μην απαιτείται αναρρύθμιση του οργάνου.
- 9) Να διαθέτει ενσωματωμένη αντλία για το στέγνωμα του εσωτερικού της κυψελίδας μέτρησης μετά τον καθαρισμό της. Να υπάρχει η δυνατότητα ξήρανσης της κυψελίδας και εξωτερικά σε περίπτωση συμπύκνωσης υγρασίας στο εξωτερικό της.
- 10) Χρόνος μέτρησης: 1-2 min.
- 11) Να έχει ενσωματωμένους πίνακες για αυτόματη μετατροπή της μετρούμενης πυκνότητας σε άλλα μεγέθη: % vol, % w/w αλκοόλη, ειδικό βάρος, Brix, Baume, API, Plato, κ.λπ.
- 12) Να έχει εξόδους USB, Ethernet για σύνδεση με περιφερειακές συσκευές (εκτυπωτή, πληκτρολόγιο, Η/Υ).
- 13) Δυνατότητα σύνδεσης με αντλία ημιαυτόματης εισαγωγής δείγματος, με αυτόματο δειγματολήπτη, με διαθλασίμετρο, με χρωματόμετρο, με πολωσίμετρο, με αλκοολόμετρο μέτρησης αλκοολικού βαθμού σε κρασιά-μπύρες-ποτά, με ιξωδόμετρο, με μετρητή διοξειδίου του άνθρακα ή/και οξυγόνου και με θολερόμετρο. Να μπορεί να συνδεθεί με ένα ή περισσότερα από τα παραπάνω εν σειρά. Ειδικότερα για το αλκοολόμετρο, να υπάρχει η δυνατότητα με τη σύνδεση ενός μόνο οργάνου στο πυκνόμετρο να καλύπτονται οι μετρήσεις αλκοολικού βαθμού και ο υπολογισμός όλων των παραμέτρων που προκύπτουν από το συνδυασμό πυκνότητας-αλκοολικού βαθμού σε κάθε είδος δείγμα (κρασιά, μπύρες, υψηλόβαθμα αποστάγματα)
- 14) Δυνατότητα μέτρησης και απευθείας από κλειστό μπουκάλι ή κουτί με την προσθήκη των κατάλληλων εξαρτημάτων.

B) Η συσκευή μέτρησης αλκοολικού βαθμού μπύρας να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

- 1) Η αρχή λειτουργίας της συσκευής να βασίζεται στη Φασματοσκοπία NIR. Η μέτρηση να γίνεται απ' ευθείας στη μύρα και όχι σε απόσταγμα.
- 2) Το δείγμα να μην χρειάζεται απόσταξη αλλά μόνο απαέρωση.
- 3) Περιοχή μέτρησης : ίση ή μεγαλύτερη από 0 έως 12 % αλκοόλη v/v
- 4) Διακριτική ικανότητα : ίση ή καλύτερη από 0,01 % v/v
- 5) Επαναληψιμότητα : ίση ή καλύτερη από 0,01 % v/v
- 6) Ενσωματωμένος θερμοστάτης ακρίβειας 0,01 °C ή καλύτερης
- 7) Απαιτούμενη ποσότητα δείγματος περίπου 30 ml σε συνδυασμό με το πυκνόμετρο.
- 8) Εύκολη βαθμονόμηση της συσκευής με νερό και αλκοόλη.
- 9) Σε συνδυασμό με την ηλεκτρονική συσκευή μέτρησης πυκνότητας, με την οποία να συνεργάζεται, να υπολογίζει αυτόματα τα εξής :
Περιεκτικότητα αλκοόλης % W/W (0-12 %)

% Plato (0-30 %)

Φαινομενικό εκχύλισμα (0-20 %)

Αρχικό εκχύλισμα (0-20 %)

Αληθινό και Φαινομενικό βαθμό ζύμωσης

Calories

Η επαναληψιμότητα του οργάνου για τις παραμέτρους να είναι ίση ή καλύτερη από:

± 0,01 % αλκοόλη w/w

± 0,01 % εκχύλισμα

± 0,03 βαθμοί °PLATO

- 10) Όλες οι υπολογιζόμενες παράμετροι (πυκνότητα, αλκοολικός βαθμός, Plato, εκχύλισμα, βαθμός ζύμωσης, calories, κλπ.) να αποθηκεύονται ως ένα ενιαίο αρχείο αναφοράς σε μορφή pdf, το οποίο θα μπορεί να εκτυπώνεται απευθείας ή να μεταφέρεται σε Η/Υ.
- 11) Τυπικός συνολικός χρόνος ανάλυσης περίπου τέσσερα (4) λεπτά (συσκευές Α και Β).
- 12) Η συσκευή να συνοδεύεται από μία περισταλτική αντλία ημιαυτόματης εισαγωγής δειγμάτων, πληκτρολόγιο, ξηραντικό και εκτυπωτή.

Γ. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

- 1.Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για τη προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του συστήματος, για το χρονικό διάστημα της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας).
- 2.Η δωρεάν εγγύηση καλής λειτουργίας των δύο (2) ετών (24 μήνες) θα εκκινεί με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους, από τη σχετική Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας.
- 3.Η φθορά οποιουδήποτε εξαρτήματος ή ανταλλακτικού οφειλόμενη σε βλάβη, κακή σχεδίαση ή κακή κατασκευή, εντός του προαναφερόμενου χρόνου εγγύησης (5 έτη), να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση της Υπηρεσίας.
- 4.Κατά τη διάρκεια της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας θα πραγματοποιείται και η προληπτική συντήρηση ανά έτος.
- 5.Κατά την διάρκεια της προληπτικής συντήρησης θα αποκαθίστανται όλα τα εξαρτήματα που ο κατασκευαστής προδιαγράφει στα εγχειρίδια του συστήματος.
- 6.Κατά την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση σε περίπτωση επισκευής βλάβης του συστήματος, τα υλικά, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιούνται θα είναι γνήσια, αμεταχειρίστα, τα προτεινόμενα από τον κατασκευαστή.
- 7.Το μέγιστο επιτρεπτό όριο του χρόνου ανταπόκρισης από την ειδοποίηση (τηλεφωνική ή γραπτή) που θα του αποσταλεί για βλάβη στη λειτουργία του συστήματος πρέπει να είναι τρεις (3) ημέρες.
- 8.Υπό την προϋπόθεση της άμεσης διαθεσιμότητας των απαραίτητων ανταλλακτικών, οποιαδήποτε βλάβη πρέπει να αποκαθίσταται μέσα σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ανταπόκρισή του, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.
- 9.Να δοθεί εγγύηση για ύπαρξη ανταλλακτικών για τουλάχιστον επτά (7) χρόνια.
- 10.Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη προσώπων, πράγματος ή εγκαταστάσεων του ΓΧΚ, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενήσει κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου από τον ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού.
- 11.Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ο ανάδοχος συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, το ΓΧΚ και την Επιτροπή Παραλαβής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εργασίες.
- 12.Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει από προσωπικό του Αναδόχου, κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ποιότητα εργασίας του προσωπικού του.

Δ. Γενικές απαιτήσεις

1. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.
2. Το όργανο να διαθέτει CE.
3. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Το όργανο πρέπει να παραδοθεί πλήρες και έτοιμο προς λειτουργία με όλους τους δυνατούς τρόπους λειτουργίας του.
4. Ο κατασκευαστής να διαθέτει EN ISO 9001.
5. Ο προμηθευτής να διαθέτει EN ISO 9001.

6. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει πλήρη, ολοκληρωμένη εκπαίδευση των αναλυτών στο χώρο εγκατάστασης του οργάνου.
7. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) τρεις (3) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.

ΕΙΔΟΣ 5

ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΠΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ΟΙΚΟΥ ANTON PAAR (1 τεμάχιο) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Προορίζεται για την Α ΧΥ Αθηνών, τμήμα Δ

A. Αυτόματος δειγματολήπτης για το πυκνόμετρο οίκου ANTON PAAR με τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Να είναι απόλυτα συμβατός με τη συσκευή ANTON PAAR DMA 5000M, που διαθέτει το εργαστήριο.
2. Να είναι δειγματολήπτης 24 θέσεων σε φιαλίδια των 50 ml.
3. Ο απαιτούμενος ελάχιστος όγκος δείγματος να είναι από 10 έως 20 ml.
4. Να κάνει αυτόματη εισαγωγή, για μέτρηση στο πυκνόμετρο DMA 5000M, δειγμάτων ιξώδους τουλάχιστον έως 500 mPa s με περισταλτική αντλία.
5. Να συνοδεύεται από 100 φιαλίδια 50 mL , 300 καπάκια για τα φιαλίδια και τουλάχιστον 10 μέτρα σωλήνα για την περισταλτική αντλία.

B. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

1. Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για τη προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του συστήματος, για το χρονικό διάστημα της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας).
2. Η δωρεάν εγγύηση καλής λειτουργίας των δύο (2) ετών (24 μήνες) θα εκκινεί με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους, από τη σχετική Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας.
3. Η φθορά οποιουδήποτε εξαρτήματος ή ανταλλακτικού οφειλόμενη σε βλάβη, κακή σχεδίαση ή κακή κατασκευή, εντός του προαναφερόμενου χρόνου εγγύησης (5 έτη), να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση της Υπηρεσίας.
4. Κατά τη διάρκεια της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας θα πραγματοποιείται και η προληπτική συντήρηση ανά έτος.
5. Κατά την διάρκεια της προληπτικής συντήρησης θα αποκαθίστανται όλα τα εξαρτήματα που ο κατασκευαστής προδιαγράφει στα εγχειρίδια του συστήματος.
6. Κατά την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση σε περίπτωση επισκευής βλάβης του συστήματος, τα υλικά, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιούνται θα είναι γνήσια, αμεταχείριστα, τα προτεινόμενα από τον κατασκευαστή.
7. Το μέγιστο επιτρεπτό όριο του χρόνου ανταπόκρισης από την ειδοποίηση (τηλεφωνική ή γραπτή) που θα του αποσταλεί για βλάβη στη λειτουργία του συστήματος πρέπει να είναι τρεις (3) ημέρες.
8. Υπό την προϋπόθεση της άμεσης διαθεσιμότητας των απαραίτητων ανταλλακτικών, οποιαδήποτε βλάβη πρέπει να αποκαθίσταται μέσα σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ανταπόκρισή του, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.
9. Να δοθεί εγγύηση για ύπαρξη ανταλλακτικών για τουλάχιστον επτά (7) χρόνια.
10. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη προσώπων, πράγματος ή εγκαταστάσεων του ΓΧΚ, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενήσει κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου από τον ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού.
11. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ο ανάδοχος συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, το ΓΧΚ και την Επιτροπή Παραλαβής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εργασίες.
12. Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει από προσωπικό του Αναδόχου, κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ποιότητα εργασίας του προσωπικού του.

Γ. Γενικές απαιτήσεις

1. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.
2. Το όργανο να διαθέτει CE.
3. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Το όργανο πρέπει να παραδοθεί πλήρες και έτοιμο προς λειτουργία με όλους τους δυνατούς τρόπους λειτουργίας του.
4. Ο κατασκευαστής να διαθέτει EN ISO 9001.
5. Ο προμηθευτής να διαθέτει EN ISO 9001.
6. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει πλήρη, ολοκληρωμένη εκπαίδευση των αναλυτών στο χώρο εγκατάστασης του οργάνου.
7. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) τρεις (3) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.

ΕΙΔΟΣ 6

ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΛΚΟΟΛΙΚΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΖΥΘΟΥ ΣΥΜΒΑΤΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ANTON PAAR 5000M (1 τεμάχιο) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Προορίζεται για την Χ.Υ. Πελοποννήσου Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου – έδρα Πάτρα

A. Η συσκευή μέτρησης αλκοολικού βαθμού ζύθου θα πρέπει να είναι συμβατή με το ηλεκτρονικό πυκνόμετρο ANTON PAAR 5000M που διαθέτει το εργαστήριο και να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:

1. Η αρχή λειτουργίας της συσκευής να βασίζεται στη Φασματοσκοπία NIR. Η μέτρηση να γίνεται απ' ευθείας στη μπίρα και όχι σε απόσταγμα.
2. Το δείγμα να μην χρειάζεται απόσταξη αλλά μόνο απαέρωση.
3. Περιοχή μέτρησης : ίση ή μεγαλύτερη από 0 έως 12 % αλκοόλη v/v
4. Διακριτική ικανότητα : ίση ή καλύτερη από 0,01 % v/v
5. Επαναληψιμότητα : ίση ή καλύτερη από 0,01 % v/v
6. Ενσωματωμένος θερμοστάτης ακρίβειας 0,01 °C
7. Απαιτούμενη ποσότητα δείγματος περίπου 30 ml σε συνδυασμό με το πυκνόμετρο.
8. Εύκολη βαθμονόμηση της συσκευής με νερό και αλκοόλη.
9. Σε συνδυασμό με την ηλεκτρονική συσκευή μέτρησης πυκνότητας, με την οποία να συνεργάζεται, να υπολογίζει αυτόματα τα εξής :
Περιεκτικότητα αλκοόλης % W/W (0-12 %)
% Plato (0-30 %)
Φαινομενικό εκχύλισμα (0-20 %)
Αρχικό εκχύλισμα (0-20 %)
Αληθινό και Φαινομενικό βαθμό ζύμωσης
Calories
Η επαναληψιμότητα του οργάνου για τις παραμέτρους να είναι ίση ή καλύτερη από :
± 0,01 % αλκοόλη w/w
± 0,01 % εκχύλισμα
± 0,03 βαθμοί °PLATO
10. Όλες οι υπολογιζόμενες παράμετροι (πυκνότητα, αλκοολικός βαθμός, Plato, εκχύλισμα, βαθμός ζύμωσης, calories, κλπ.) να αποθηκεύονται ως ένα ενιαίο αρχείο αναφοράς σε μορφή pdf, το οποίο θα μπορεί να εκτυπώνεται απευθείας ή να μεταφέρεται σε Η/Υ.
11. Τυπικός συνολικός χρόνος ανάλυσης περίπου τέσσερα (4) λεπτά (συσκευές Α και Β).
12. Η συσκευή να συνοδεύεται από μία περισταλτική αντλία ημιαυτόματης εισαγωγής δειγμάτων, πληκτρολόγιο, ξηραντικό και εκτυπωτή.

B. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

- 1.Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για τη προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του συστήματος, για το χρονικό διάστημα της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας).
- 2.Η δωρεάν εγγύηση καλής λειτουργίας των δύο (2) ετών (24 μήνες) θα εκκινεί με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους, από τη σχετική Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας.
- 3.Η φθορά οποιουδήποτε εξαρτήματος ή ανταλλακτικού οφειλόμενη σε βλάβη, κακή σχεδίαση ή κακή κατασκευή, εντός του προαναφερόμενου χρόνου εγγύησης (5 έτη), να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση της Υπηρεσίας.
- 4.Κατά τη διάρκεια της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας θα πραγματοποιείται και η προληπτική συντήρηση ανά έτος.
- 5.Κατά την διάρκεια της προληπτικής συντήρησης θα αποκαθίστανται όλα τα εξαρτήματα που ο κατασκευαστής προδιαγράφει στα εγχειρίδια του συστήματος.
- 6.Κατά την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση σε περίπτωση επισκευής βλάβης του συστήματος, τα υλικά, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιούνται θα είναι γνήσια, αμεταχειρίστα, τα προτεινόμενα από τον κατασκευαστή.
- 7.Το μέγιστο επιτρεπτό όριο του χρόνου ανταπόκρισης από την ειδοποίηση (τηλεφωνική ή γραπτή) που θα του αποσταλεί για βλάβη στη λειτουργία του συστήματος πρέπει να είναι τρεις (3) ημέρες.
- 8.Υπό την προϋπόθεση της άμεσης διαθεσιμότητας των απαραίτητων ανταλλακτικών, οποιαδήποτε βλάβη πρέπει να αποκαθίσταται μέσα σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ανταπόκρισή του, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.
- 9.Να δοθεί εγγύηση για ύπαρξη ανταλλακτικών για τουλάχιστον επτά (7) χρόνια.
- 10.Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη προσώπων, πράγματος ή εγκαταστάσεων του ΓΧΚ, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενήσει κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου από τον ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού.
- 11.Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ο ανάδοχος συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, το ΓΧΚ και την Επιτροπή Παραλαβής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εργασίες.
- 12.Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει από προσωπικό του Αναδόχου, κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ποιότητα εργασίας του προσωπικού του.

Γ. Γενικές απαιτήσεις

1. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.
2. Το όργανο να διαθέτει CE.
3. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Το όργανο πρέπει να παραδοθεί πλήρες και έτοιμο προς λειτουργία με όλους τους δυνατούς τρόπους λειτουργίας του.
4. Ο κατασκευαστής να διαθέτει EN ISO 9001.
5. Ο προμηθευτής να διαθέτει EN ISO 9001.
6. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει πλήρη, ολοκληρωμένη εκπαίδευση των αναλυτών στο χώρο εγκατάστασης του οργάνου.
7. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) τρεις (3) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ			
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ΕΙΔΟΣ 1			
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ (3 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ			
Προορίζεται για τα αυτοτελή γραφεία ΧΥ Πρέβεζας και Σύρου και το τμήμα ΧΥ Αλεξανδρούπολης του ΓΧΚ			
A. Εργαστηριακή συσκευή πάγκου μέτρησης πυκνότητας οινοπνεύματος και ποτών με αλκοόλη. Οι μετρήσεις της πυκνότητας να βασίζονται στο συντονισμό της συχνότητας ταλάντωσης του δείγματος σε κυψελίδα ταλάντωσης. Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:	NAI		
1. Εύρος μέτρησης : ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως 3 g/cm ³ για την πυκνότητα και ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως + 100 °C για τη θερμοκρασία.	NAI		
2. Διακριτική ικανότητα: ίση ή καλύτερη από 0,000001 g/cm ³ για την πυκνότητα και ίση ή καλύτερη από 0,001 °C για τη θερμοκρασία.	NAI		
3. Ακρίβεια μέτρησης: ίση ή καλύτερη από 7 x 10 ⁻⁶ g/cm ³ για την πυκνότητα και ίση ή καλύτερη από 0,01 °C για τη θερμοκρασία.	NAI		
4. Επαναληψιμότητα: ίση ή καλύτερη από 1 x 10 ⁻⁶ g/cm ³ για την πυκνότητα.	NAI		
5. Να υπάρχει αυτόματος έλεγχος του εισαγόμενου στον U σωλήνα δείγματος για έλεγχο ύπαρξης φυσαλίδων. Επίσης να υπάρχει τρόπος παρατήρησης του ταλαντωτή U-Tube και του εισαγμένου δείγματος κατά τη διάρκεια της μέτρησης.	NAI		
6. Να διαθέτει θερμοηλεκτρικό θερμοστάτη τύπου Peltier για τη θερμοστάτηση του δείγματος στην επιθυμητή θερμοκρασία.	NAI		
7. Το δείγμα για μέτρηση να είναι περίπου 1 mL και να εισάγεται με σύριγγα.	NAI		
8. Να έχει οθόνη αφής τουλάχιστον 8 ιντσών, με ενδείξεις για τη μέτρηση του δείγματος (πυκνότητα, θερμοκρασία, % vol κ.α.).	NAI		
9. Να έχει ενσωματωμένους πίνακες για αυτόματη μετατροπή της μετρούμενης πυκνότητας σε άλλα μεγέθη: % vol, % w/w αλκοόλη, ειδικό βάρος, Brix, Baume, API, Plato, κ.λπ.	NAI		
10. Να διαθέτει μνήμη για αποθήκευση τουλάχιστον 300 αποτελεσμάτων μέτρησης.	NAI		
11. Να μπορεί να μετρά το ίδιο δείγμα σε διαφορετικές θερμοκρασίες (εκτός των 20 °C) χωρίς αναβαθμόνηση.	NAI		
12. Η ρύθμιση της συσκευής να γίνεται με αέρα και κατάλληλο νερό στους 20 °C και να καλύπτει όλο το εύρος μέτρησης, ώστε σε περίπτωση αλλαγής της θερμοκρασίας μέτρησης να μην απαιτείται αναρρύθμιση του οργάνου.	NAI		
13. Να έχει περιέκτη (δοχείο) με κατάλληλο ξηραντικό υλικό (μεταβαλλόμενου χρώματος με την υγρασία) συνδεδεμένο στη συσκευή.	NAI		
14. Να διαθέτει ενσωματωμένη αντλία για το στέγνωμα του εσωτερικού της κυψελίδας μέτρησης μετά τον καθαρισμό της. Να υπάρχει η δυνατότητα ξήρανσης της κυψελίδας και εξωτερικά σε περίπτωση συμπύκνωσης υγρασίας στο εξωτερικό της.	NAI		
15. Να έχει εξόδους USB, Ethernet για σύνδεση με περιφερειακές συσκευές (εκτυπωτή, πληκτρολόγιο, Η/Υ).	NAI		
16. Να συνοδεύεται από κατάλληλο εκτυπωτή και πληκτρολόγιο για εισαγωγή των στοιχείων του δείγματος.	NAI		
17. Να συνοδεύεται από τουλάχιστον 4 φιαλίδια νερού κατάλληλης καθαρότητας και γνωστής τιμής πυκνότητας με πιστοποιητικό για τη ρύθμιση του οργάνου.	NAI		
B. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	NAI		

1. Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για τη προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του συστήματος, για το χρονικό διάστημα της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας)	NAI		
2. Η δωρεάν εγγύηση καλής λειτουργίας των δύο (2) ετών (24 μήνες) θα εκκινεί με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους, από τη σχετική Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας.	NAI		
3. Η φθορά οποιουδήποτε εξαρτήματος ή ανταλλακτικού οφειλόμενη σε βλάβη, κακή σχεδίαση ή κακή κατασκευή, εντός του προαναφερόμενου χρόνου εγγύησης (5 έτη), να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση της Υπηρεσίας	NAI		
4. Κατά τη διάρκεια της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας θα πραγματοποιείται και η προληπτική συντήρηση ανά έτος.	NAI		
5. Κατά την διάρκεια της προληπτικής συντήρησης θα αποκαθίστανται όλα τα εξαρτήματα που ο κατασκευαστής προδιαγράφει στα εγχειρίδια του συστήματος.	NAI		
6. Κατά την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση σε περίπτωση επισκευής βλάβης του συστήματος, τα υλικά, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιούνται θα είναι γνήσια, αμεταχείριστα, τα προτεινόμενα από τον κατασκευαστή.	NAI		
7. Το μέγιστο επιτρεπτό όριο του χρόνου ανταπόκρισης από την ειδοποίηση (τηλεφωνική ή γραπτή) που θα του αποσταλεί για βλάβη στη λειτουργία του συστήματος πρέπει να είναι τρεις (3) ημέρες.	NAI		
8. Υπό την προϋπόθεση της άμεσης διαθεσιμότητας των απαραίτητων ανταλλακτικών, οποιαδήποτε βλάβη πρέπει να αποκαθίσταται μέσα σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ανταπόκρισή του, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.	NAI		
9. Να δοθεί εγγύηση για ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) χρόνια.	NAI		
10. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη προσώπων, πράγματων ή εγκαταστάσεων του ΓΧΚ, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενήσει κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου από τον ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού	NAI		
11. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ο ανάδοχος συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, το ΓΧΚ και την Επιτροπή Παραλαβής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εργασίες.	NAI		
12. Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει από προσωπικό του Αναδόχου, κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ποιότητα εργασίας του προσωπικού του.	NAI		
Γ. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	NAI		
1. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.	NAI		
2. Το όργανο να διαθέτει CE.			
3. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Το όργανο πρέπει να παραδοθεί πλήρες και έτοιμο προς λειτουργία με όλους τους δυνατούς τρόπους λειτουργίας του.	NAI		
4. Ο κατασκευαστής να διαθέτει EN ISO 9001.	NAI		
5. Ο προμηθευτής να διαθέτει EN ISO 9001.	NAI		
6. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει πλήρη, ολοκληρωμένη εκπαίδευση των αναλυτών στο χώρο εγκατάστασης του οργάνου.	NAI		
7. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) τρεις (3) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.	NAI		

8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.	NAI		
ΕΙΔΟΣ 2 ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΥΓΡΑΕΡΙΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ (2 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Προορίζεται για την ΧΥ Κεντρικής Μακεδονίας και την ΧΥ Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου			
A. Εργαστηριακή συσκευή πάγκου μέτρησης πυκνότητας ειδική για LPG. Οι μετρήσεις της πυκνότητας να βασίζονται στο συντονισμό της συχνότητας ταλάντωσης του δείγματος σε κυψελίδα ταλάντωσης. Η συσκευή να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:	NAI		
1. Εύρος μέτρησης: ○ ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως 3 g/cm ³ για την πυκνότητα ○ ίσο ή μεγαλύτερο από -10 έως 200 °C για τη θερμοκρασία	NAI		
2. Επαναληψιμότητα: ○ ίση ή καλύτερη από 0,00005 g/cm ³ για την πυκνότητα ○ ίση ή καλύτερη από 0,01 °C για τη θερμοκρασία	NAI		
3. Ακρίβεια μέτρησης: ○ ίση ή καλύτερη από ± 0,0002 g/cm ³ για την πυκνότητα ○ ίση ή καλύτερη από ± 0,03 °C για τη θερμοκρασία	NAI		
4. Η κυψελίδα να είναι κατασκευασμένη από Hastelloy C276, ιδιαίτερα ανθεκτική σε H ₂ S, HCl, HF, NaOH.	NAI		
5. Η κυψελίδα να μπορεί να μετρά δείγματα σε εύρος πιέσεων 0-500bar.	NAI		
6. Να κάνει αυτόματη διόρθωση ιξώδους.	NAI		
7. Τυπικός χρόνος ανάλυσης περίπου 15 min.	NAI		
8. Να μπορεί να μετρήσει σε θερμοκρασίες από -10 ⁰ C έως + 200 ⁰ C ως έχει, χωρίς την ανάγκη πρόσθετων εξαρτημάτων.	NAI		
9. Να παρέχει τη δυνατότητα ταυτόχρονης ένδειξης πυκνότητας, θερμοκρασίας και οποιουδήποτε άλλου μετρούμενου είδους επιλέξει ο χρήστης.	NAI		
10. Αυτόματη αναγωγή πυκνότητας στους 15 ⁰ C.	NAI		
11. Να διαθέτει ενσωματωμένο θερμοστάτη Peltier για τη θερμοστάτηση του μετρούμενου δείγματος στην επιθυμητή θερμοκρασία.	NAI		
12. Να διαθέτει έγχρωμη Touche screen οθόνη πολλών ενδείξεων.	NAI		
13. Να διαθέτει θύρες USB και δυνατότητα σύνδεσης με Ethernet για σύνδεση με περιφερειακές συσκευές.	NAI		
14. Να συνοδεύεται από σετ προτύπων πυκνότητας για βαθμονόμηση.	NAI		
15. Να μπορεί να συνδεθεί με εξωτερικό αισθητήρα πίεσης για ένδειξη της πίεσης στην οθόνη του πυκνομέτρου. Εύρος για την πίεση 0 έως 500 bars.	NAI		
16. Να συνοδεύεται από ειδικό προσαρμογέα για την εισαγωγή LPG από αντίστοιχες φιάλες. Η φιάλη που περιέχει το δείγμα LPG να συνδέεται εύκολα στον προσαρμογέα. ○ Μέσω καταλλήλων βαλβίδων το υγροποιημένο LPG να διοχετεύεται στο πυκνόμετρο. Ο προσαρμογέας να διαθέτει αυτόνομο μανόμετρο για τον καλύτερο έλεγχο των συνθήκων από τον χειριστή. Η διάταξη προσαρμογής να αντέχει σε πιέσεις φιαλών τουλάχιστον 14 bar.	NAI		
B. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	NAI		
1. Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για τη προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του συστήματος, για το χρονικό διάστημα της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας)	NAI		
2. Η δωρεάν εγγύηση καλής λειτουργίας των δύο (2) ετών (24 μήνες) θα εκκινεί με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους, από τη σχετική Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας.	NAI		
3. Η φθορά οποιουδήποτε εξαρτήματος ή ανταλλακτικού οφειλόμενη σε βλάβη, κακή σχεδίαση ή κακή κατασκευή, εντός του προαναφερόμενου	NAI		

χρόνου εγγύησης (5 έτη), να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση της Υπηρεσίας			
4. Κατά τη διάρκεια της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας θα πραγματοποιείται και η προληπτική συντήρηση ανά έτος.	NAI		
5. Κατά την διάρκεια της προληπτικής συντήρησης θα αποκαθίστανται όλα τα εξαρτήματα που ο κατασκευαστής προδιαγράφει στα εγχειρίδια του συστήματος.	NAI		
6. Κατά την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση σε περίπτωση επισκευής βλάβης του συστήματος, τα υλικά, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιούνται θα είναι γνήσια, αμεταχειρίστα, τα προτεινόμενα από τον κατασκευαστή.	NAI		
7. Το μέγιστο επιτρεπτό όριο του χρόνου ανταπόκρισης από την ειδοποίηση (τηλεφωνική ή γραπτή) που θα του αποσταλεί για βλάβη στη λειτουργία του συστήματος πρέπει να είναι τρεις (3) ημέρες.	NAI		
8. Υπό την προϋπόθεση της άμεσης διαθεσιμότητας των απαραίτητων ανταλλακτικών, οποιαδήποτε βλάβη πρέπει να αποκαθίσταται μέσα σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ανταπόκρισή του, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.	NAI		
9. Να δοθεί εγγύηση για ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) χρόνια.	NAI		
10. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη προσώπων, πράγματος ή εγκαταστάσεων του ΓΧΚ, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενήσει κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου από τον ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού	NAI		
11. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ο ανάδοχος συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, το ΓΧΚ και την Επιτροπή Παραλαβής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εργασίες.	NAI		
12. Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει από προσωπικό του Αναδόχου, κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ποιότητα εργασίας του προσωπικού του.	NAI		
Γ. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	NAI		
1. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.	NAI		
2. Το όργανο να διαθέτει CE.	NAI		
3. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Το όργανο πρέπει να παραδοθεί πλήρες και έτοιμο προς λειτουργία με όλους τους δυνατούς τρόπους λειτουργίας του.	NAI		
4. Ο κατασκευαστής να διαθέτει EN ISO 9001.	NAI		
5. Ο προμηθευτής να διαθέτει EN ISO 9001.	NAI		
6. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει πλήρη, ολοκληρωμένη εκπαίδευση των αναλυτών στο χώρο εγκατάστασης του οργάνου.	NAI		
7. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) τρεις (3) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.	NAI		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.	NAI		
ΕΙΔΟΣ 3 ΦΟΡΗΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ (3 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Προορίζεται για την Γ ΧΥ Αθηνών και το τμήμα ΧΥ Ρόδου του ΓΧΚ			
A. Φορητή συσκευή μέτρησης πυκνότητας οινοπνεύματος και ποτών με αλκοόλη, καθώς και υγρών καυσίμων και διαλυτών. Οι μετρήσεις της πυκνότητας να βασίζονται στο συντονισμό της συχνότητας ταλάντωσης του δείγματος σε κυψελίδα ταλάντωσης. Η συσκευή να διαθέτει τα εξής τεχνικά χαρακτηριστικά:	NAI		

1. Εύρος μέτρησης : ο ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως 3 g/cm ³ για την πυκνότητα ο ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως + 40 °C για τη θερμοκρασία	NAI		
2. Διακριτική ικανότητα : ο ίση ή καλύτερη από 0,0001 g/cm ³ για την πυκνότητα ο ίση ή καλύτερη από 0,1 °C για τη θερμοκρασία	NAI		
3. Ακρίβεια μέτρησης : ο ίση ή καλύτερη από ± 0,001 g/cm ³ για την πυκνότητα ο ίση ή καλύτερη από ±0,2 °C για τη θερμοκρασία	NAI		
4. Επαναληψιμότητα (sd) : ο ίση ή καλύτερη από ± 0,0005 g/cm ³ για την πυκνότητα ο ίση ή καλύτερη από ±0,1 °C για τη θερμοκρασία	NAI		
5. Να υπάρχει η δυνατότητα για την οπτική παρατήρηση του εισαγόμενου στον U σωλήνα δείγματος για έλεγχο ύπαρξης φυσαλίδων.	NAI		
6. Σε περίπτωση καταστροφής - θραύσης της κυψελίδας μέτρησης, αυτή να μπορεί να αντικατασταθεί εύκολα.	NAI		
7. Το προς μέτρηση δείγμα να εισάγεται μέσω ενσωματωμένης χειραντλίας. Απαιτούμενη ποσότητα δείγματος περίπου 2 ml.	NAI		
8. Να μπορεί να δεχτεί δείγμα με θερμοκρασία: 0 έως 100 °C.	NAI		
9. Να διαθέτει έγχρωμη ψηφιακή (TFT) οθόνη.	NAI		
10. Να έχει πίνακες για αυτόματη μετατροπή της μετρούμενης πυκνότητας σε άλλα μεγέθη: πυκνότητα g/cm ³ , Kg/m ³ , API για πετρελαιοειδή, ειδικό βάρος SG, %H ₂ SO ₄ , °Brix, °BAUME, °PLATO, % ALC/W, % ALC/V, PROOF, ειδικό βάρος SG σε θερμοκρασία αναφοράς κλπ.	NAI		
11. Να έχει τη δυνατότητα εμφάνισης της πυκνότητας και με διόρθωση ιξώδους.	NAI		
12. Να διαθέτει μνήμη για αποθήκευση τουλάχιστον 1000 αποτελεσμάτων μέτρησης .	NAI		
13. Να διαθέτει μνήμη για αποθήκευση τουλάχιστον 30 μεθόδων.	NAI		
14. Να βαθμονομείται εύκολα με νερό ή πρότυπο της επιλογής του εργαστηρίου.	NAI		
15. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλα τα υγρά δείγματα , ποτά αλκοόλες διαλύτες καύσιμα, εύφλεκτα υλικά χωρίς αλλαγή εξαρτημάτων και χωρίς το κίνδυνο έκρηξης ή ανάφλεξης. Να διαθέτει αντιαεκρηκτική κατασκευή με πιστοποίηση ATEX.	NAI		
16. Κλάση προστασίας IP54.	NAI		
17. Να συνοδεύεται από τουλάχιστον 5 φιαλίδια νερού κατάλληλης καθαρότητας και γνωστής τιμής πυκνότητας για τη ρύθμιση του οργάνου.	NAI		
B. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	NAI		
1. Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για τη προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του συστήματος, για το χρονικό διάστημα της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας)	NAI		
2. Η δωρεάν εγγύηση καλής λειτουργίας των δύο (2) ετών (24 μήνες) θα εκκινεί με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους, από τη σχετική Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας.	NAI		
3. Η φθορά οποιουδήποτε εξαρτήματος ή ανταλλακτικού οφειλόμενη σε βλάβη, κακή σχεδίαση ή κακή κατασκευή, εντός του προαναφερόμενου χρόνου εγγύησης (5 έτη), να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση της Υπηρεσίας	NAI		
4. Κατά τη διάρκεια της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας θα πραγματοποιείται και η προληπτική συντήρηση ανά έτος.	NAI		
5. Κατά την διάρκεια της προληπτικής συντήρησης θα αποκαθίστανται όλα τα εξαρτήματα που ο κατασκευαστής προδιαγράφει στα εγχειρίδια του συστήματος.	NAI		

6. Κατά την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση σε περίπτωση επισκευής βλάβης του συστήματος, τα υλικά, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιούνται θα είναι γνήσια, αμεταχειρίστα, τα προτεινόμενα από τον κατασκευαστή.	NAI		
7. Το μέγιστο επιτρεπτό όριο του χρόνου ανταπόκρισης από την ειδοποίηση (τηλεφωνική ή γραπτή) που θα του αποσταλεί για βλάβη στη λειτουργία του συστήματος πρέπει να είναι τρεις (3) ημέρες.	NAI		
8. Υπό την προϋπόθεση της άμεσης διαθεσιμότητας των απαραίτητων ανταλλακτικών, οποιαδήποτε βλάβη πρέπει να αποκαθίσταται μέσα σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ανταπόκρισή του, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.	NAI		
9. Να δοθεί εγγύηση για ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) χρόνια.	NAI		
10. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη προσώπων, πράγματων ή εγκαταστάσεων του ΓΧΚ, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενήσει κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου από τον ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού	NAI		
11. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ο ανάδοχος συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, το ΓΧΚ και την Επιτροπή Παραλαβής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εργασίες.	NAI		
12. Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει από προσωπικό του Αναδόχου, κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ποιότητα εργασίας του προσωπικού του.	NAI		
Γ. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	NAI		
1. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.	NAI		
2. Το όργανο να διαθέτει CE.	NAI		
3. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Το όργανο πρέπει να παραδοθεί πλήρες και έτοιμο προς λειτουργία με όλους τους δυνατούς τρόπους λειτουργίας του.	NAI		
4. Ο κατασκευαστής να διαθέτει EN ISO 9001.	NAI		
5. Ο προμηθευτής να διαθέτει EN ISO 9001.	NAI		
6. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει πλήρη, ολοκληρωμένη εκπαίδευση των αναλυτών στο χώρο εγκατάστασης του οργάνου.	NAI		
7. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) τρεις (3) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.	NAI		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.	NAI		
ΕΙΔΟΣ 4 ΠΛΗΡΩΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΜΠΥΡΑΣ (2 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Προορίζονται για το τμήμα Χ.Υ. Κορίνθου και το αυτοτελές γραφείο Χ.Υ. Σάμου			
Το σύστημα να αποτελείται από μια συσκευή μέτρησης πυκνότητας - ειδικού βάρους και μια συσκευή μέτρησης αλκοολικού βαθμού για μπύρες.	NAI		
Α) Η συσκευή μέτρησης πυκνότητας - ειδικού βάρους να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:	NAI		
1. Εύρος μέτρησης : ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως 3 g/cm ³ για την πυκνότητα ίσο ή μεγαλύτερο από 0 έως + 100 °C για τη θερμοκρασία	NAI		
2. Διακριτική ικανότητα: Ίση ή καλύτερη από 0,00001 g/cm ³ για την πυκνότητα Ίση ή καλύτερη από 0,01 °C για τη θερμοκρασία	NAI		

Ίση ή καλύτερη από 0,01 % για την αλκοόλη			
3. Ακρίβεια μέτρησης : Ίση ή καλύτερη από 5×10^{-5} g/cm ³ για την πυκνότητα Ίση ή καλύτερη από 0,03 °C για τη θερμοκρασία Ίση ή καλύτερη από $\pm 0,03\%$ για την αλκοόλη	NAI		
4. Επαναληψιμότητα : Ίση ή καλύτερη από 1×10^{-5} g/cm ³ για την πυκνότητα Ίση ή καλύτερη από 0,01 °C για τη θερμοκρασία	NAI		
5. Οι μετρήσεις να γίνονται μέσω υπολογισμού της περιόδου ταλάντωσης ενός δείγματος που εισέρχεται σε γυάλινη κυψελίδα.	NAI		
6. Να διαθέτει θερμοστάτη τύπου Peltier για τη θερμοστάτηση του δείγματος στην επιθυμητή θερμοκρασία.	NAI		
7. Να υπάρχει αυτόματος έλεγχος του εισαγόμενου στον U σωλήνα δείγματος για έλεγχο ύπαρξης φυσαλίδων. Επίσης να υπάρχει τρόπος παρατήρησης του ταλαντωτή U-Tube και του εισαγμένου δείγματος κατά τη διάρκεια της μέτρησης.	NAI		
8. Η ρύθμιση της συσκευής να γίνεται με αέρα και κατάλληλο νερό στους 20 °C και να καλύπτει όλο το εύρος μέτρησης, ώστε σε περίπτωση αλλαγής της θερμοκρασίας μέτρησης να μην απαιτείται αναρρύθμιση του οργάνου.	NAI		
9. Να διαθέτει ενσωματωμένη αντλία για το στέγνωμα του εσωτερικού της κυψελίδας μέτρησης μετά τον καθαρισμό της. Να υπάρχει η δυνατότητα ξήρανσης της κυψελίδας και εξωτερικά σε περίπτωση συμπύκνωσης υγρασίας στο εξωτερικό της.	NAI		
10. Χρόνος μέτρησης: 1-2 min.	NAI		
11. Να έχει ενσωματωμένους πίνακες για αυτόματη μετατροπή της μετρούμενης πυκνότητας σε άλλα μεγέθη: % vol, % w/w αλκοόλη, ειδικό βάρος, Brix, Baume, API, Plato, κ.λπ.	NAI		
12. Να έχει εξόδους USB, Ethernet για σύνδεση με περιφερειακές συσκευές (εκτυπωτή, πληκτρολόγιο, Η/Υ).	NAI		
13. Δυνατότητα σύνδεσης με αντλία ημιαυτόματης εισαγωγής δείγματος, με αυτόματο δειγματολήπτη, με διαθλασίμετρο, με χρωματομέτρο, με πολωσίμετρο, με αλκοολόμετρο μέτρησης αλκοολικού βαθμού σε κρασιά-μπύρες-ποτά, με ιξωδόμετρο, με μετρητή διοξειδίου του άνθρακα ή/και οξυγόνου και με θολερόμετρο. Να μπορεί να συνδεθεί με ένα ή περισσότερα από τα παραπάνω εν σειρά. Ειδικότερα για το αλκοολόμετρο, να υπάρχει η δυνατότητα με τη σύνδεση ενός μόνο οργάνου στο πυκνόμετρο να καλύπτονται οι μετρήσεις αλκοολικού βαθμού και ο υπολογισμός όλων των παραμέτρων που προκύπτουν από το συνδυασμό πυκνότητας-αλκοολικού βαθμού σε κάθε είδος δείγμα (κρασιά, μπύρες, υψηλόβαθμα αποστάγματα)	NAI		
14. Δυνατότητα μέτρησης και απευθείας από κλειστό μπουκάλι ή κουτί με την προσθήκη των κατάλληλων εξαρτημάτων.	NAI		
Β) Η συσκευή μέτρησης αλκοολικού βαθμού μπίρας να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:	NAI		
1. Η αρχή λειτουργίας της συσκευής να βασίζεται στη Φασματοσκοπία NIR. Η μέτρηση να γίνεται απ' ευθείας στη μπίρα και όχι σε απόσταγμα.	NAI		
2. Το δείγμα να μην χρειάζεται απόσταξη αλλά μόνο απαέρωση.	NAI		
3. Περιοχή μέτρησης : ίση ή μεγαλύτερη από 0 έως 12 % αλκοόλη v/v	NAI		
4. Διακριτική ικανότητα : ίση ή καλύτερη από 0,01 % v/v	NAI		
5. Επαναληψιμότητα : ίση ή καλύτερη από 0,01 % v/v	NAI		
6. Ενσωματωμένος θερμοστάτης ακρίβειας 0,01 °C ή καλύτερης	NAI		
7. Απαιτούμενη ποσότητα δείγματος περίπου 30 ml σε συνδυασμό με το πυκνόμετρο.	NAI		
8. Εύκολη βαθμονόμηση της συσκευής με νερό και αλκοόλη.	NAI		
9. Σε συνδυασμό με την ηλεκτρονική συσκευή μέτρησης πυκνότητας, με την οποία να συνεργάζεται, να υπολογίζει αυτόματα τα εξής : Περιεκτικότητα αλκοόλης % W/W (0-12 %)	NAI		

<p>% Plato (0-30 %) Φαινομενικό εκχύλισμα (0-20 %) Αρχικό εκχύλισμα (0-20 %) Αληθινό και Φαινομενικό βαθμό ζύμωσης Calories Η επαναληψιμότητα του οργάνου για τις παραμέτρους να είναι ίση ή καλύτερη από : ± 0,01 % αλκοόλη w/w ± 0,01 % εκχύλισμα ± 0,03 βαθμοί °PLATO</p>			
10. Όλες οι υπολογιζόμενες παράμετροι (πυκνότητα, αλκοολικός βαθμός, Plato, εκχύλισμα, βαθμός ζύμωσης, calories, κλπ.) να αποθηκεύονται ως ένα ενιαίο αρχείο αναφοράς σε μορφή pdf, το οποίο θα μπορεί να εκτυπώνεται απευθείας ή να μεταφέρεται σε Η/Υ.	NAI		
11. Τυπικός συνολικός χρόνος ανάλυσης περίπου τέσσερα (4) λεπτά (συσκευές Α και Β).	NAI		
12. Η συσκευή να συνοδεύεται από μία περισταλτική αντλία ημιαυτόματης εισαγωγής δειγμάτων, πληκτρολόγιο, ξηραντικό και εκτυπωτή.	NAI		
Γ. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	NAI		
1. Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για τη προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του συστήματος, για το χρονικό διάστημα της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας)	NAI		
2. Η δωρεάν εγγύηση καλής λειτουργίας των δύο (2) ετών (24 μήνες) θα εκκινεί με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους, από τη σχετική Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας.	NAI		
3. Η φθορά οποιουδήποτε εξαρτήματος ή ανταλλακτικού οφειλόμενη σε βλάβη, κακή σχεδίαση ή κακή κατασκευή, εντός του προαναφερόμενου χρόνου εγγύησης (5 έτη), να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση της Υπηρεσίας	NAI		
4. Κατά τη διάρκεια της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας θα πραγματοποιείται και η προληπτική συντήρηση ανά έτος.	NAI		
5. Κατά την διάρκεια της προληπτικής συντήρησης θα αποκαθίστανται όλα τα εξαρτήματα που ο κατασκευαστής προδιαγράφει στα εγχειρίδια του συστήματος.	NAI		
6. Κατά την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση σε περίπτωση επισκευής βλάβης του συστήματος, τα υλικά, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιούνται θα είναι γνήσια, αμεταχειρίστα, τα προτεινόμενα από τον κατασκευαστή.	NAI		
7. Το μέγιστο επιτρεπτό όριο του χρόνου ανταπόκρισης από την ειδοποίηση (τηλεφωνική ή γραπτή) που θα του αποσταλεί για βλάβη στη λειτουργία του συστήματος πρέπει να είναι τρεις (3) ημέρες.	NAI		
8. Υπό την προϋπόθεση της άμεσης διαθεσιμότητας των απαραίτητων ανταλλακτικών, οποιαδήποτε βλάβη πρέπει να αποκαθίσταται μέσα σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ανταπόκρισή του, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.	NAI		
9. Να δοθεί εγγύηση για ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) χρόνια.	NAI		
10. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη προσώπων, πράγματων ή εγκαταστάσεων του ΓΧΚ, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενήσει κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου από τον ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού	NAI		
11. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ο ανάδοχος συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, το ΓΧΚ και την Επιτροπή Παραλαβής,	NAI		

υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εργασίες.			
12. Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει από προσωπικό του Αναδόχου, κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ποιότητα εργασίας του προσωπικού του.	NAI		
Δ. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	NAI		
1. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.	NAI		
2. Το όργανο να διαθέτει CE.	NAI		
3. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Το όργανο πρέπει να παραδοθεί πλήρες και έτοιμο προς λειτουργία με όλους τους δυνατούς τρόπους λειτουργίας του.	NAI		
4. Ο κατασκευαστής να διαθέτει EN ISO 9001.	NAI		
5. Ο προμηθευτής να διαθέτει EN ISO 9001.	NAI		
6. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει πλήρη, ολοκληρωμένη εκπαίδευση των αναλυτών στο χώρο εγκατάστασης του οργάνου.	NAI		
7. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) τρεις (3) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.	NAI		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.	NAI		
ΕΙΔΟΣ 5 ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΠΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ΟΙΚΟΥ ANTON PAAR (1 τεμάχιο) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Προορίζεται για την Α ΧΥ Αθηνών, τμήμα Δ			
A. Αυτόματος δειγματολήπτης για το πυκνόμετρο οίκου ANTON PAAR με τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:	NAI		
1. Να είναι απόλυτα συμβατός με τη συσκευή ANTON PAAR DMA 5000M, που διαθέτει το εργαστήριο.	NAI		
2. Να είναι δειγματολήπτης 24 θέσεων σε φιαλίδια των 50 ml.	NAI		
3. Ο απαιτούμενος ελάχιστος όγκος δείγματος να είναι από 10 έως 20 ml.	NAI		
4. Να κάνει αυτόματη εισαγωγή, για μέτρηση στο πυκνόμετρο DMA 5000M, δειγμάτων ιξώδους τουλάχιστον έως 500 mPa s με περισταλτική αντλία.	NAI		
5. Να συνοδεύεται από 100 φιαλίδια 50 mL , 300 καπάκια για τα φιαλίδια και τουλάχιστον 10 μέτρα σωλήνα για την περισταλτική αντλία.	NAI		
B. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	NAI		
1. Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για τη προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του συστήματος, για το χρονικό διάστημα της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας)	NAI		
2. Η δωρεάν εγγύηση καλής λειτουργίας των δύο (2) ετών (24 μήνες) θα εκκινεί με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους, από τη σχετική Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας.	NAI		
3. Η φθορά οποιουδήποτε εξαρτήματος ή ανταλλακτικού οφειλόμενη σε βλάβη, κακή σχεδίαση ή κακή κατασκευή, εντός του προαναφερόμενου χρόνου εγγύησης (5 έτη), να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση της Υπηρεσίας	NAI		
4. Κατά τη διάρκεια της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας θα πραγματοποιείται και η προληπτική συντήρηση ανά έτος.	NAI		
5. Κατά την διάρκεια της προληπτικής συντήρησης θα αποκαθίστανται όλα τα εξαρτήματα που ο κατασκευαστής προδιαγράφει στα εγχειρίδια του συστήματος.	NAI		
6. Κατά την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση σε περίπτωση επισκευής βλάβης του συστήματος, τα υλικά, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιούνται θα είναι γνήσια, αμεταχειρίστα, τα προτεινόμενα από τον κατασκευαστή.	NAI		

7. Το μέγιστο επιτρεπτό όριο του χρόνου ανταπόκρισης από την ειδοποίηση (τηλεφωνική ή γραπτή) που θα του αποσταλεί για βλάβη στη λειτουργία του συστήματος πρέπει να είναι τρεις (3) ημέρες.	NAI		
8. Υπό την προϋπόθεση της άμεσης διαθεσιμότητας των απαραίτητων ανταλλακτικών, οποιαδήποτε βλάβη πρέπει να αποκαθίσταται μέσα σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ανταπόκρισή του, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.	NAI		
9. Να δοθεί εγγύηση για ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) χρόνια.	NAI		
10. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη προσώπων, πράγματων ή εγκαταστάσεων του ΓΧΚ, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενήσει κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου από τον ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού	NAI		
11. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ο ανάδοχος συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, το ΓΧΚ και την Επιτροπή Παραλαβής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εργασίες.	NAI		
12. Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει από προσωπικό του Αναδόχου, κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ποιότητα εργασίας του προσωπικού του.	NAI		
Γ. Γενικές απαιτήσεις	NAI		
1. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.	NAI		
2. Το όργανο να διαθέτει CE.	NAI		
3. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Το όργανο πρέπει να παραδοθεί πλήρες και έτοιμο προς λειτουργία με όλους τους δυνατούς τρόπους λειτουργίας του.	NAI		
4. Ο κατασκευαστής να διαθέτει EN ISO 9001.	NAI		
5. Ο προμηθευτής να διαθέτει EN ISO 9001.	NAI		
6. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει πλήρη, ολοκληρωμένη εκπαίδευση των αναλυτών στο χώρο εγκατάστασης του οργάνου.	NAI		
7. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) τρεις (3) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.	NAI		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.	NAI		
ΕΙΔΟΣ 6 ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΛΚΟΟΛΙΚΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΖΥΘΟΥ ΣΥΜΒΑΤΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ANTON PAAR 5000M (1 τεμάχιο) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Προορίζεται για την Χ.Υ. Πελοποννήσου Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου – έδρα Πάτρα			
A. Η συσκευή μέτρησης αλκοολικού βαθμού ζύθου θα πρέπει να είναι συμβατή με το ηλεκτρονικό πυκνόμετρο ANTON PAAR 5000M που διαθέτει το εργαστήριο και να διαθέτει τα εξής ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά:	NAI		
1. Η αρχή λειτουργίας της συσκευής να βασίζεται στη Φασματοσκοπία NIR. Η μέτρηση να γίνεται απ' ευθείας στη μύρα και όχι σε απόσταγμα.	NAI		
2. Το δείγμα να μην χρειάζεται απόσταξη αλλά μόνο απαέρωση.	NAI		
3. Περιοχή μέτρησης : ίση ή μεγαλύτερη από 0 έως 12 % αλκοόλη v/v	NAI		
4. Διακριτική ικανότητα : ίση ή καλύτερη από 0,01 % v/v	NAI		
5. Επαναληψιμότητα : ίση ή καλύτερη από 0,01 % v/v	NAI		
6. Ενσωματωμένος θερμοστάτης ακρίβειας 0,01 °C	NAI		
7. Απαιτούμενη ποσότητα δείγματος περίπου 30 ml σε συνδυασμό με το πυκνόμετρο.	NAI		

8. Εύκολη βαθμονόμηση της συσκευής με νερό και αλκοόλη.	NAI		
9. Σε συνδυασμό με την ηλεκτρονική συσκευή μέτρησης πυκνότητας, με την οποία να συνεργάζεται, να υπολογίζει αυτόματα τα εξής : Περιεκτικότητα αλκοόλης % W/W (0-12 %) % Plato (0-30 %) Φαινομενικό εκχύλισμα (0-20 %) Αρχικό εκχύλισμα (0-20 %) Αληθινό και Φαινομενικό βαθμό ζύμωσης Calories Η επαναληψιμότητα του οργάνου για τις παραμέτρους να είναι ίση ή καλύτερη από : ± 0,01 % αλκοόλη w/w ± 0,01 % εκχύλισμα ± 0,03 βαθμοί °PLATO	NAI		
10. Όλες οι υπολογιζόμενες παράμετροι (πυκνότητα, αλκοολικός βαθμός, Plato, εκχύλισμα, βαθμός ζύμωσης, calories, κλπ.) να αποθηκεύονται ως ένα ενιαίο αρχείο αναφοράς σε μορφή pdf, το οποίο θα μπορεί να εκτυπώνεται απευθείας ή να μεταφέρεται σε Η/Υ.	NAI		
11. Τυπικός συνολικός χρόνος ανάλυσης περίπου τέσσερα (4) λεπτά (συσκευές Α και Β).	NAI		
13. Η συσκευή να συνοδεύεται από μία περισταλτική αντλία ημιαυτόματης εισαγωγής δειγμάτων, πληκτρολόγιο, ξηραντικό και εκτυπωτή.	NAI		
B. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	NAI		
1. Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για τη προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του συστήματος, για το χρονικό διάστημα της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας)	NAI		
2. Η δωρεάν εγγύηση καλής λειτουργίας των δύο (2) ετών (24 μήνες) θα εκκινεί με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους, από τη σχετική Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας.	NAI		
3. Η φθορά οποιουδήποτε εξαρτήματος ή ανταλλακτικού οφειλόμενη σε βλάβη, κακή σχεδίαση ή κακή κατασκευή, εντός του προαναφερόμενου χρόνου εγγύησης (5 έτη), να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση της Υπηρεσίας	NAI		
4. Κατά τη διάρκεια της πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας θα πραγματοποιείται και η προληπτική συντήρηση ανά έτος.	NAI		
5. Κατά την διάρκεια της προληπτικής συντήρησης θα αποκαθίστανται όλα τα εξαρτήματα που ο κατασκευαστής προδιαγράφει στα εγχειρίδια του συστήματος.	NAI		
6. Κατά την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση σε περίπτωση επισκευής βλάβης του συστήματος, τα υλικά, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιούνται θα είναι γνήσια, αμεταχείριστα, τα προτεινόμενα από τον κατασκευαστή.	NAI		
7. Το μέγιστο επιτρεπτό όριο του χρόνου ανταπόκρισης από την ειδοποίηση (τηλεφωνική ή γραπτή) που θα του αποσταλεί για βλάβη στη λειτουργία του συστήματος πρέπει να είναι τρεις (3) ημέρες.	NAI		
8. Υπό την προϋπόθεση της άμεσης διαθεσιμότητας των απαραίτητων ανταλλακτικών, οποιαδήποτε βλάβη πρέπει να αποκαθίσταται μέσα σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ανταπόκρισή του, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.	NAI		
9. Να δοθεί εγγύηση για ύπαρξη ανταλλακτικών για επτά (7) χρόνια.	NAI		
10. Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη προσώπων, πράγματος ή εγκαταστάσεων του ΓΧΚ, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να	NAI		

προξενήσει κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου από τον ανάδοχο, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού			
11. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ο ανάδοχος συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, το ΓΧΚ και την Επιτροπή Παραλαβής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εργασίες.	NAI		
12. Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει από προσωπικό του Αναδόχου, κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ποιότητα εργασίας του προσωπικού του.	NAI		
Γ. Γενικές απαιτήσεις	NAI		
1. Το όργανο να είναι πρόσφατης τεχνολογίας και να μην έχει σταματήσει η παραγωγή του.	NAI		
2. Το όργανο να διαθέτει CE.	NAI		
3. Να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και εγκατάστασης. Το όργανο πρέπει να παραδοθεί πλήρες και έτοιμο προς λειτουργία με όλους τους δυνατούς τρόπους λειτουργίας του.	NAI		
4. Ο κατασκευαστής να διαθέτει EN ISO 9001.	NAI		
5. Ο προμηθευτής να διαθέτει EN ISO 9001.	NAI		
6. Ο προμηθευτής θα πραγματοποιήσει πλήρη, ολοκληρωμένη εκπαίδευση των αναλυτών στο χώρο εγκατάστασης του οργάνου.	NAI		
7. Χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης) τρεις (3) μήνες από την ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.	NAI		
8. Οι αναφερόμενες ανωτέρω προδιαγραφές πρέπει τεκμηριώνονται από τα έντυπα του κατασκευαστή οίκου.	NAI		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΙΔΟΣ 1: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ (3 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ,					
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ					
Α. Τιμή προσφοράς τεμαχίου χωρίς Φ.Π.Α. (€)*					
Τιμή προσφοράς για το σύνολο των τεμαχίων χωρίς Φ.Π.Α. (€)*					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς με Φ.Π.Α. (€)*					
Συνολική τιμή προσφοράς με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	Έτος Σύμβασης				
	1 ^ο	2 ^ο	3 ^ο	4 ^ο	5 ^ο
Ετήσια τιμή προσφοράς υπηρεσίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)*	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ	.....(.....*3)	.....(.....*3)	.....(.....*3)
Φ.Π.Α. 24% (€)	-	-			
Ετήσια τιμή προσφοράς υπηρεσίας με Φ.Π.Α. (€)*	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ			
Β. Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας με Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά)					
Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 1 χωρίς Φ.Π.Α. (A+B) *					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 1 με Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά)*					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 1 με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					

(*) Οι προσφερόμενες τιμές δεν δύναται να υπερβούν τον εγκεκριμένο Προϋπολογισμό

ΕΙΔΟΣ 2: ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΥΓΡΑΕΡΙΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ (2 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ					
ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΥΓΡΑΕΡΙΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ					
Α. Τιμή προσφοράς τεμαχίου χωρίς Φ.Π.Α. (€)*					
Τιμή προσφοράς για το σύνολο των τεμαχίων χωρίς Φ.Π.Α. (€)*					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς με Φ.Π.Α. (€)*					
Συνολική τιμή προσφοράς με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					
			Έτος Σύμβασης		
<u>ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ</u>	1°	2°	3°	4°	5°
Ετήσια τιμή προσφοράς υπηρεσίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)*	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ	.....(.....*2)	.....(.....*2)	.....(.....*2)
Φ.Π.Α. 24% (€)	-	-			
Ετήσια τιμή προσφοράς υπηρεσίας με Φ.Π.Α. (€)*	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ			
Β. Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας με Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά)					
Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 2 χωρίς Φ.Π.Α. (A+B) *					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 2 με Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά)*					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 2 με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					

(*) Οι προσφερόμενες τιμές δεν δύναται να υπερβούν τον εγκεκριμένο Προϋπολογισμό

ΕΙΔΟΣ 3: ΦΟΡΗΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ (3 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ					
ΦΟΡΗΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ					
Α. Τιμή προσφοράς τεμαχίου χωρίς Φ.Π.Α. (€)*					
Τιμή προσφοράς για το σύνολο των τεμαχίων χωρίς Φ.Π.Α. (€)*					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς με Φ.Π.Α. (€)*					
Συνολική τιμή προσφοράς με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					
	Έτος Σύμβασης				
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	1°	2°	3°	4°	5°
Ετήσια τιμή προσφοράς υπηρεσίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)*	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ	.....(.....*3)	.....(.....*3)	.....(.....*3)
Φ.Π.Α. 24% (€)	-	-			
Ετήσια τιμή προσφοράς υπηρεσίας με Φ.Π.Α. (€)*	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ			
Β. Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας με Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά)					
Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 3 χωρίς Φ.Π.Α. (A+B) *					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 3 με Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά)*					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 3 με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					

(*) Οι προσφερόμενες τιμές δεν δύναται να υπερβούν τον εγκεκριμένο Προϋπολογισμό

ΕΙΔΟΣ 4: ΠΛΗΡΩΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΜΠΥΡΑΣ (2 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ					
ΠΛΗΡΩΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΜΠΥΡΑΣ					
Α. Τιμή προσφοράς τεμαχίου χωρίς Φ.Π.Α. (€)*					
Τιμή προσφοράς για το σύνολο των τεμαχίων χωρίς Φ.Π.Α. (€)*					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς με Φ.Π.Α. (€)*					
Συνολική τιμή προσφοράς με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					
<u>ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ</u>	Έτος Σύμβασης				
	1°	2°	3°	4°	5°
Ετήσια τιμή προσφοράς υπηρεσίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)*	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ	.....(*2)	.....(*2)	.....(*2)
Φ.Π.Α. 24% (€)	-	-			
Ετήσια τιμή προσφοράς υπηρεσίας με Φ.Π.Α. (€)*	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ			
Β. Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας με Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά)					
Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 4 χωρίς Φ.Π.Α. (Α+Β) *					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 4 με Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά)*					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 4 με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					

(*) Οι προσφερόμενες τιμές δεν δύναται να υπερβούν τον εγκεκριμένο Προϋπολογισμό

ΕΙΔΟΣ 5: ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΠΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ΟΙΚΟΥ ANTON PAAR (1 τεμάχιο) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ					
ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΠΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ΟΙΚΟΥ ANTON PAAR					
Α. Τιμή προσφοράς χωρίς Φ.Π.Α. (€)*					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς με Φ.Π.Α. (€)*					
Συνολική τιμή προσφοράς με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					
<u>ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ</u>	Έτος Σύμβασης				
	1°	2°	3°	4°	5°
Ετήσια τιμή προσφοράς υπηρεσίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)*	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ			
Φ.Π.Α. 24% (€)	-	-			
Ετήσια τιμή προσφοράς υπηρεσίας με Φ.Π.Α. (€)*	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ			
Β. Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας με Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά)					
Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 5 χωρίς Φ.Π.Α. (A+B) *					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 5 με Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά)*					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 5 με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					

(*) Οι προσφερόμενες τιμές δεν δύναται να υπερβούν τον εγκεκριμένο Προϋπολογισμό

ΕΙΔΟΣ 6: ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΛΚΟΟΛΙΚΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΖΥΘΟΥ ΣΥΜΒΑΤΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ANTON PAAR 5000M (1 τεμάχιο) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ					
ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΛΚΟΟΛΙΚΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΖΥΘΟΥ ΣΥΜΒΑΤΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ANTON PAAR 5000M					
Α. Τιμή προσφοράς χωρίς Φ.Π.Α. (€)*					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς με Φ.Π.Α. (€)*					
Συνολική τιμή προσφοράς με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	Έτος Σύμβασης				
	1°	2°	3°	4°	5°
Ετήσια τιμή προσφοράς υπηρεσίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)*	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ			
Φ.Π.Α. 24% (€)	-	-			
Ετήσια τιμή προσφοράς υπηρεσίας με Φ.Π.Α. (€)*	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ			
Β. Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας με Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά)					
Συνολική τιμή προσφοράς υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 6 χωρίς Φ.Π.Α. (Α+Β) *					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 6 με Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά)*					
Συνολική τιμή προσφοράς για το ΕΙΔΟΣ 6 με Φ.Π.Α. 24% (ολογράφως)					

(*) Οι προσφερόμενες τιμές δεν δύναται να υπερβούν τον εγκεκριμένο Προϋπολογισμό

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ



ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ: .. /2021

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

Προμήθεια πυκνόμετρων για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ και την παροχή υπηρεσιών πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας

Σήμερα στην Αθήνα την ___^η _____ 2021...., 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 ___/___-___-201_) απόφασης του....., με θέμα «.....», καλούμενο εφεξής **“Αναθέτουσα Αρχή”**, για λογαριασμό της οποίας καταρτίζεται η παρούσα Σύμβαση, ύστερα από την υπ' αρ. πρωτ. 30/002/000/....., (ΑΔΑΜ:) διακήρυξη ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (μέσω ΕΣΗΔΗΣ - αρ. ηλεκτρονικού Διαγωνισμού:), για την προμήθεια πυκνόμετρων για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ και την παροχή υπηρεσιών πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας και την υπ' αρ. πρωτ. 30/002/000/..... απόφαση για την κατακύρωση (ΑΔΑ:, ΑΔΑΜ:) των αποτελεσμάτων του ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού αρ....., δυνάμει της υπ' αρ. 30/002/000/..... Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ:).

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°

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Με την παρούσα σύμβαση το «Γενικό Χημείο του Κράτους» αναθέτει στον Ανάδοχο:

- την προμήθεια πυκνόμετρων για τις ανάγκες των εργαστηρίων του Γ.Χ.Κ όπως αναλυτικά αναγράφεται κατωτέρω

ΕΙΔΟΣ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑ ΣΤΙΚΟΣ ΟΙΚΟΣ/ ΜΟΝΤΕΛΟ	ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	Φ.Π.Α. (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΕ Φ.Π.Α. (€)
-------	--	-----------------	--	--------------------------------------	------------	--------------------------------------

- την παροχή υπηρεσιών πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας), αντί της συνολικής τιμής, των€ πλέον Φ.Π.Α.€, συνολική δαπάνη€.

Συνολική δαπάνη για την προμήθεια και τις υπηρεσίες πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας είναι.....€ πλέον Φ.Π.Α.€, γενικό σύνολο€.

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°

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η προμήθεια των ειδών και οι υπηρεσίες πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας, 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°

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για τη προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του συστήματος, για το χρονικό διάστημα της πενταετούς παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας). Η δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας των δύο (2) ετών (24 μήνες) θα εκκινεί με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του είδους, από τη σχετική Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας. Οι ελάχιστες προδιαγραφές της σχετικής παροχής υπηρεσιών είναι:

Επιδιόρθωση/Αντικατάσταση δωρεάν, οποιουδήποτε υλικού παρουσιάζει προβλήματα λειτουργίας, εκτός των αναλωσίμων, που χρησιμοποιούνται για τις αναλύσεις, οι οποίες διενεργούνται με τον εν λόγω εξοπλισμό όπως ενδεικτικά διαλύτες, φιαλίδια, αέρια, στήλες, σύριγγες. Η φθορά οποιουδήποτε εξαρτήματος ή ανταλλακτικού οφειλόμενη σε βλάβη, κακή σχεδίαση ή κακή κατασκευή, εντός του προαναφερόμενου χρόνου εγγύησης (5 έτη), πρέπει να αποκαθίσταται από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση της Υπηρεσίας. Αποκατάσταση οποιασδήποτε δυσλειτουργίας, που οφείλεται σε σφάλματα λογισμικού (όπου ισχύει). Δεν καλύπτονται περιπτώσεις κακής χρήσης του εξοπλισμού, εφ' όσον μπορεί να τεκμηριωθεί η κακή χρήση με πραγματικά ευρήματα, που να αποδεικνύουν την μη εφαρμογή της προτεινόμενης από τον κατασκευαστή διαδικασίας ορθής λειτουργίας Αποστολή στον τόπο εγκατάστασης και λειτουργίας του εξοπλισμού, εξειδικευμένου προσωπικού από την ειδοποίησή του για βλάβη/ δυσλειτουργία/αστοχία του συστήματος. Σε περίπτωση που η αποκατάσταση της βλάβης απαιτεί την επισκευή/αντικατάσταση οποιουδήποτε μέρους του συστήματος, τότε η εργασία επισκευής και τα έξοδα προμήθειας και αποστολής των αναγκαίων ανταλλακτικών θα βαρύνουν τον Ανάδοχο. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει καθ' όλη την διάρκεια της περιόδου εγγύησης όλες τις νέες εκδόσεις του λογισμικού (αν χρειάζεται). Στην εγγύηση του εξοπλισμού περιλαμβάνονται οι εργασίες ελέγχου, επισκευής, καθώς και τα απαιτούμενα ανταλλακτικά.

Κατά τη διάρκεια της παροχής υπηρεσιών πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας θα πραγματοποιείται και η προληπτική συντήρηση των ειδών ανά έτος. Κατά την προληπτική συντήρηση θα αποκαθίστανται όλα τα εξαρτήματα που ο κατασκευαστής προδιαγράφει στα εγχειρίδια του συστήματος, εκτός των αναλωσίμων, που χρησιμοποιούνται για τις αναλύσεις, οι οποίες διενεργούνται με τον εν λόγω εξοπλισμό. Κατά την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση σε περίπτωση επισκευής βλάβης του συστήματος, τα υλικά, τα εξαρτήματα και τα ανταλλακτικά κ.λπ. που θα χρησιμοποιούνται θα είναι γνήσια, αμεταχειρίστη, τα προτεινόμενα από τον κατασκευαστή.

Η παρακολούθηση του έργου του Αναδόχου από την Επιτροπή Παραλαβής, δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο από την ευθύνη του για σφάλματα, ανακρίβειες ή παραλείψεις που θα διαπιστωθούν μετά την οριστική παραλαβή της προμήθειας και τα οποία ο Ανάδοχος υποχρεούται να αναμορφώσει σύμφωνα με τα οριζόμενα στο παρόν άρθρο, έστω κι αν αυτά δεν διαπιστώθηκαν κατά την διαδικασία παραλαβής της προμήθειας.

Το μέγιστο επιτρεπτό όριο του χρόνου ανταπόκρισης από την ειδοποίηση (τηλεφωνική ή γραπτή) που θα του αποσταλεί για βλάβη στη λειτουργία του συστήματος πρέπει να είναι τρεις (3) ημέρες. Για καθυστέρηση μεγαλύτερη των τριών (3) εργάσιμων ημερών στην ανταπόκριση του προμηθευτή μετά από ειδοποίηση ή αναγγελία για βλάβη, ρητά αναγνωρίζεται το δικαίωμα της Αναθέτουσας Αρχής να επιβάλλει σε αυτόν ρήτρα, σύμφωνα με το άρθρο 12.

Υπό την προϋπόθεση της άμεσης διαθεσιμότητας των απαραίτητων ανταλλακτικών, οποιαδήποτε βλάβη πρέπει να αποκαθίσταται μέσα σε δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ανταπόκρισή του, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Αν ο εξοπλισμός παραμένει στη διάρκεια ενός έτους ανενεργός, λόγω βλάβης, για χρονικό διάστημα συνολικά μεγαλύτερο από το επιτρεπτό διάστημα downtime (ελάχιστη διαθεσιμότητα 90% για λειτουργία 365 ημέρες το έτος σε 24ωρη βάση), ρητά αναγνωρίζεται το δικαίωμα της Υπηρεσίας να επιβάλει ρήτρα σύμφωνα με το άρθρο 12

Οι ως άνω ρήτρες ισχύουν για το χρονικό διάστημα της πενταετούς παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας). Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να παρακρατήσει το ποσό των ρητρών από τυχόν οφειλές της προς τον προμηθευτή ή από την αντίστοιχη μερική κατάρπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης ή ως έκπτωση επί των οφειλών της για την τριετή επέκταση της εγγύησης καλής λειτουργίας. Σημειώνεται ότι, το σύνολο των ρητρών κάθε έτους δεν δύναται να υπερβαίνει το 10% του «ετήσιου κόστους εγγύησης καλής λειτουργίας» του κάθε συστήματος.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη προσώπων, πραγμάτων ή εγκαταστάσεων του ΓΧΚ, του προσωπικού της ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή ζημίας που είναι δυνατόν να προξενήσει κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης του έργου του, εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού.

Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών, ο ανάδοχος συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, το ΓΧΚ και την Επιτροπή Παραλαβής, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με τις εργασίες.

Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει από προσωπικό του Αναδόχου, κατάλληλα εκπαιδευμένο και έμπειρο. Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ποιότητα εργασίας του προσωπικού του.

ΑΡΘΡΟ 4°

ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η παράδοση και εγκατάσταση των προς προμήθεια ειδών θα γίνει εντός τριών (3) μηνών από την ανάρτηση της παρούσας σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ, στις Χημικές Υπηρεσίες για τις οποίες προορίζονται, σύμφωνα με τον πίνακα:

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

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

Ο ανάδοχος θα προβαίνει στην προληπτική συντήρηση των ειδών ανά έτος .

Η ακριβής ημερομηνία παράδοσης των υπηρεσιών προληπτικής συντήρησης ορίζεται κατόπιν συνεννόησης με τη Χημική Υπηρεσία.

Η παραλαβή των ειδών και υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας θα γίνει από τις Επιτροπές Παραλαβής των Χημικών Υπηρεσιών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 208 και 219 του ν 4412/2016. Κατά την διαδικασία παραλαβής των ειδών και της παροχής των υπηρεσιών προληπτικής και τυχόν επανορθωτικής συντήρησης διενεργείται ποσοτικός, ποιοτικός έλεγχος και πιστοποίηση της καλής λειτουργίας αυτών, όπου εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Οι αρμόδιες Επιτροπές Παραλαβής εντός 30 ημερών από την ποσοτική παράδοση των υπό προμήθεια ειδών και την παροχή των υπηρεσιών προληπτικής και τυχόν επανορθωτικής συντήρησης κατά το διάστημα εκείνο, θα συντάξουν σχετικό πρακτικό παραλαβής, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ.3 του άρθρου 208 και του άρθρου 219 του ν. 4412/16, το οποίο θα το κοινοποιήσουν στους αναδόχους. Μετά την κοινοποίηση του πρωτοκόλλου παραλαβής της αρμόδιας Επιτροπής στον ανάδοχο, εκδίδονται τα σχετικά τιμολόγια, με βάση τα οποία θα πληρωθεί ο ανάδοχος.

Αν η παραλαβή των ειδών και υπηρεσιών καθώς και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο χρόνο, ισχύουν τα αναφερόμενα στις παραγράφους 3 και 4 του άρθρου 209 και στις παραγράφους 5 και 6 του άρθρου 219 του ν 4412/2016.

Στα τιμολόγια θα αναγράφονται κατά περίπτωση, ο αριθμός πρωτοκόλλου του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (30/002/000/.....), ο ΚΑΕ 7131 για την προμήθεια των ειδών, ο ΚΑΕ 0889 για την παροχή υπηρεσιών και ο αριθμός της Σύμβασης.

Η απόρριψη και αντικατάσταση των ειδών και των υπηρεσιών συντήρησης γίνονται σύμφωνα με τα άρθρα 213 και 220 του ν. 4412/2016 αντίστοιχα.

Τυχόν παράταση της σύμβασης διενεργούνται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 5°

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 6°

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 οφείλεται σε υπαιτιότητα του.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν. 2939/2001, κατ' εφαρμογή της παρ. 1 του άρθρου 130 του ν. 4412/2016.

Ο ανάδοχος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, να είναι εγγεγραμμένος στο Ε.Μ.ΠΑ (Εθνικό Μητρώο Παραγωγών) με αριθ. μητρώουΗ μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του Ν. 4412/2016.

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 7^ο

ΑΞΙΑ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Ο Ανάδοχος θα παρέχει στην Υπηρεσία μας το προς προμήθεια είδος και τις υπηρεσίες πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας για την προληπτική και επανορθωτική συντήρηση και καλή λειτουργία του συνόλου του είδους, αντί της συνολικής τιμής των€ πλέον Φ.Π.Α.€, συνολική δαπάνη€.

Αναλυτικά:

α) Ο Ανάδοχος θα παρέχει στην Υπηρεσία μας το προς προμήθεια είδος..... αντί της συνολικής τιμής των€ πλέον Φ.Π.Α.€, συνολική δαπάνη€.

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

Η πληρωμή θα γίνει εντός εξήντα (60) ημερών από την ημερομηνία παραλαβής του τιμολογίου και κατόπιν υποβολής των νόμιμων δικαιολογητικών από τον Ανάδοχο. Τα δικαιολογητικά πληρωμής θα αποστέλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή συνοδευόμενα με διαβιβαστικό έγγραφο το οποίο θα αναφέρει την επωνυμία του Αναδόχου, τον αριθμό του παραστατικού, τον αριθμό πρωτοκόλλου του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (30/002/000/.....) και τον αριθμό της Σύμβασης.

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

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

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

β) Ο Ανάδοχος θα παρέχει στην Υπηρεσία μας την παροχή υπηρεσιών πενταετούς εγγύησης καλής λειτουργίας του ως άνω είδους αντί της συνολικής τιμής των€ πλέον Φ.Π.Α.€, συνολική δαπάνη€.

Για την παροχή υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, η περίοδος των δύο ετών (24 μηνών) αμέσως μετά την παραλαβή των ειδών δεν περιλαμβάνει πληρωμή, διότι η εγγύηση καλής λειτουργίας παρέχεται δωρεάν για αυτή την περίοδο. Για την περίοδο των επόμενων τριών ετών (36 μηνών) η πληρωμή θα γίνει ως εξής:

<u>ΕΙΔΟΣ...</u>	
	Έτος Σύμβασης

ΥΠΗΡΕΣΙΑ : ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	1°	2°	3°	4°	5°
Ετήσια τιμή υπηρεσίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ			
Φ.Π.Α. 24% (€)	-	-			
Ετήσια τιμή προσφοράς υπηρεσίας με Φ.Π.Α. (€)	ΔΩΡΕΑΝ	ΔΩΡΕΑΝ			
Β. Συνολική τιμή υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας χωρίς Φ.Π.Α. (€)					
Φ.Π.Α. 24% (€)					
Συνολική τιμή υπηρεσιών πενταετούς περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας με Φ.Π.Α. 24% (αριθμητικά)					

Η πληρωμή θα γίνεται ανά έτος, με καταβολή της ετήσιας συμβατικής αξίας των υπηρεσιών, μετά την οριστική παραλαβή των σχετικών υπηρεσιών προληπτικής και τυχόν υπηρεσιών επανορθωτικής συντήρησης κατά το διάστημα εκείνο, από τις αρμόδιες Επιτροπές παραλαβής, κατόπιν υποβολής των παραστατικών και νόμιμων δικαιολογητικών από τον Ανάδοχο. Τα δικαιολογητικά πληρωμής θα αποστέλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή συνοδευόμενα με διαβιβαστικό έγγραφο το οποίο θα αναφέρει την επωνυμία του Αναδόχου, τον αριθμό του παραστατικού, τον αριθμό πρωτοκόλλου του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (30/002/000/.....) και τον αριθμό της Σύμβασης. Η πληρωμή θα γίνει εντός εξήντα (60) ημερών από την ημερομηνία παραλαβής του τιμολογίου παροχής υπηρεσιών, με επιταγή που θα εκδοθεί στο όνομα του δικαιούχου σε βάρος του Προϋπολογισμού του Ε.Τ.Ε.Π.Α.Α., ΚΑΕ 0889. Στην τιμή των€ (πλέον Φ.Π.Α.€) περιλαμβάνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις που βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Από το καθαρό ποσό της αξίας των υπηρεσιών θα παρακρατηθεί υποχρεωτικά φόρος εισοδήματος σε ποσοστό 8%. 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 8°

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 αξίας του αντικειμένου της σύμβασης, ήτοι της αξίας της προμήθειας και της παροχής υπηρεσιών πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας), εκτός Φ.Π.Α., χρονικής διάρκειας ισχύος.....

Η ως άνω 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. Συγκεκριμένα, κατά το ένα μέρος αφορά στην υλοποίηση της προμήθειας των ειδών, σύμφωνα με τη σύμβαση και κατά το άλλο μέρος αφορά στην πενταετή περίοδο εγγυημένης καλής λειτουργίας (προληπτική συντήρηση και αποκατάσταση βλαβών και ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των ειδών) σύμφωνα με τη σύμβαση.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Σε περίπτωση κατάρτησής της, το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο κατά περίπτωση νόμιμο τέλος χαρτοσήμου. Στις ίδιες επιβαρύνσεις υπόκειται και το τυχόν οφειλόμενο ποσό λόγω επιβολής προστίμου.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της ή αποδεδειγμένα τμηματικά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία τμήματος των ειδών που παραλήφθηκε οριστικά. Κατά την τμηματική αποδέσμευση, μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών αποδεδειγμένα το αντίστοιχο ποσό που αφορά στην καλή εκτέλεση της προμήθειας αυτών. Το ποσό που αφορά στην καλή εκτέλεση της πενταετούς παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής

λειτουργίας αποδεσμεύεται μετά τη λήξη της εγγυητικής περιόδου του εξοπλισμού, ύστερα από την οριστική παραλαβή των παρασχεθεισών υπηρεσιών και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των συμβαλλόμενων. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της ως άνω εγγύησης γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

Σε περίπτωση κατάρπτωσής της, το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο κατά περίπτωση νόμιμο τέλος χαρτοσήμου. Στις ίδιες επιβαρύνσεις υπόκειται και το τυχόν οφειλόμενο ποσό λόγω επιβολής προστίμου.

ΑΡΘΡΟ 9°

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 10°

ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

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

- Σε περίπτωση προμήθειας παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο. Σε περίπτωση παροχής υπηρεσιών αυτές παρασχέθηκαν στο σύνολό τους ή σε περίπτωση διαιρετής υπηρεσίας, το αντικείμενο που παραδόθηκε υπολείπεται του συμβατικού, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο και έχει παρέλθει η καταληκτική ημερομηνία για την περαίωση της σύμβασης που έχει τεθεί στη Διακήρυξη.
- Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα είδη ή οι υπηρεσίες συντήρησης 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 11°

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 12°

ΚΗΡΥΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ

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,

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.

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

Για πλημμελή εκτέλεση των υπηρεσιών που αφορούν στην πενταετούς (60 μηνών) διάρκειας εγγύηση καλής λειτουργίας επιβάλλονται ποινικές ρήτρες ως εξής:

Για καθυστέρηση μεγαλύτερη των τριών (3) εργάσιμων ημερών στην ανταπόκριση του αναδόχου μετά από ειδοποίηση ή αναγγελία για βλάβη, ρητά αναγνωρίζεται το δικαίωμα της Αναθέτουσας Αρχής να επιβάλλει σε αυτόν ρήτρα για κάθε ημέρα καθυστέρησης ίση με το 2,5% του «ετήσιου κόστους εγγύησης καλής λειτουργίας» ανά συντηρούμενο σύστημα, εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας. Η ως άνω καθυστέρηση ανταπόκρισης θα πιστοποιείται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας και θα σημειώνεται στο σχετικό πρακτικό της Επιτροπής Παραλαβής που θα συντάσσεται για την παραλαβή των υπηρεσιών προληπτικής συντήρησης.

Επίσης αν ο εξοπλισμός παραμένει στη διάρκεια ενός έτους ανενεργός, λόγω βλάβης, για χρονικό διάστημα συνολικά μεγαλύτερο από το επιτρεπτό διάστημα downtime (ελάχιστη διαθεσιμότητα 90% για λειτουργία 365 ημέρες το έτος σε 24ωρη βάση), ρητά αναγνωρίζεται το δικαίωμα της Υπηρεσίας να επιβάλει ρήτρα για κάθε επιπλέον ημέρα μη διαθεσιμότητας πέραν του επιτρεπτού διαστήματος downtime, ίση με το 2,5% του «ετήσιου κόστους της παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας» ανά συντηρούμενο σύστημα. Το επίπεδο διαθεσιμότητας (availability) του συστήματος, θα ελέγχεται σε ετήσια βάση από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής της Χημικής Υπηρεσίας. Μετά τον έλεγχο διαθεσιμότητας (availability) του συστήματος συντάσσεται το σχετικό πρακτικό από την Επιτροπή Παραλαβής.

Για τον υπολογισμό των ως άνω ρητρών λαμβάνεται ως «ετήσιο κόστος παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας» το ένα τρίτο (1/3) της συνολικής συμβατικής αξίας της τριετούς περιόδου επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας. Οι ως άνω ρήτρες ισχύουν τόσο για τη διετή περίοδο δωρεάν παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας, όσο και για την τριετή περίοδο παροχής υπηρεσιών επέκτασής της. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να παρακρατήσει το ποσό των ρητρών από τυχόν οφειλές της προς τον προμηθευτή, ή από την αντίστοιχη μερική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης ή ως έκπτωση επί των οφειλών της για την τριετή επέκταση της παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας. Σημειώνεται ότι, το σύνολο των ρητρών κάθε έτους δεν δύναται να υπερβαίνει το 10% του «ετήσιου κόστους παροχής υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας» του κάθε συστήματος.

Η είσπραξη των ανωτέρω ρητρών 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.

ΑΡΘΡΟ 13°

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 14°

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 των Αθηνών.

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 15°

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 οποιουδήποτε 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/νσης 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

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄: ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)**

Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα

Στοιχεία της δημοσίευσης

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο μέρος Ι ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ.

Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:

Αριθμός [], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:

2021/S 052-130336

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο).

Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο:**ΑΔΑΜ Προκήρυξης στο ΚΗΜΔΗΣ**

www.promitheus.gov.gr/21PROC008286231

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Ταυτότητα του αγοραστή**Επίσημη ονομασία:**

ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΝΙΚΟΥ ΧΗΜΕΙΟΥ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:	997073525
Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):	www.aade.gr/gcsl
Πόλη:	ΑΘΗΝΑ
Οδός και αριθμός:	ΑΝ. ΤΣΟΧΑ 16
Ταχ. κωδ.:	11521
Αρμόδιος επικοινωνίας:	Ε. ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΑΚΗ
Τηλέφωνο:	2106479232
φας:	2106479256
Ηλ. ταχ/μείο:	support.gcsl@aade.gr
Χώρα:	GR

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

Διακήρυξη ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την προμήθεια πυκνόμετρων για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ και την παροχή υπηρεσιών πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας)

Σύντομη περιγραφή:

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια πυκνόμετρων για τις ανάγκες των εργαστηρίων του ΓΧΚ και η παροχή υπηρεσιών πενταετούς διάρκειας εγγύησης καλής λειτουργίας (διετής δωρεάν παροχή υπηρεσιών εγγύησης καλής λειτουργίας και τριετής παροχή υπηρεσιών επέκτασης της εγγύησης καλής λειτουργίας)και συγκεκριμένα:

ΕΙΔΟΣ 1: ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ (3 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΕΙΔΟΣ 2: ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ ΥΓΡΑΕΡΙΩΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ (2 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ,

ΕΙΔΟΣ 3: ΦΟΡΗΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ (3 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΕΙΔΟΣ 4: ΠΛΗΡΩΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΜΠΥΡΑΣ (2 τεμάχια) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΕΙΔΟΣ 5: ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΠΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ΟΙΚΟΥ ANTON PAAR (1 τεμάχιο) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΕΙΔΟΣ 6: ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΛΚΟΟΛΙΚΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΖΥΘΟΥ ΣΥΜΒΑΤΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ ANTON PAAR 5000M (1 τεμάχιο) & ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΕΝΤΑΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

τα τεχνικά χαρακτηριστικά των οποίων και οι λοιπές απαιτήσεις περιγράφονται αναλυτικά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' της διακήρυξης το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

38425800-8 «ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΑ»

50324200-4 «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ»

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει):

30/002/000/1964/2021

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Ηλ. ταχ/μείο:

Τηλέφωνο:

Φαξ:

ΑΦΜ, εφόσον υπάρχει:

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση;

Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;
%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής];

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

-

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

-

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

-

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

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;

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):

-

Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:

-

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

-
Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Όνομα της οντότητας

-

Ταυτότητα της οντότητας

-

Τύπος ταυτότητας

-

Κωδικοί CPV

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:**Ναι / Όχι****Ημερομηνία της καταδίκης**

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**Ναι / Όχι****Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:**Ναι / Όχι****Ημερομηνία της καταδίκης**

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι**Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν**

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**Ναι / Όχι****Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-
Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-
Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-
Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α)

-
Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-
Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

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

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-
Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε

-
Ο οικονομικός φορέας 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;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-
Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε

-

Ο οικονομικός φορέας 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;

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού (“αυτοκάθαρση”);

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

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 προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

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 προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Ποσοστό υπεργολαβίας

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας το ακόλουθο τμήμα (δηλ. ποσοστό) της σύμβασης.

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 ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

Προσδιορίστε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Λήξη

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V 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, 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 [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] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή