

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΚΕΤΑ)/
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΙΔΕΠ)

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ

Με Ανοικτή Διαδικασία μέσω Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. (Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός)

Με εκτιμώμενη αξία 237.490,00 Ευρώ χωρίς ΦΠΑ

ΓΙΑ ΤΗΝ

**«Προμήθεια εργαστηριακών ζυγών, δοχείων μέτρησης, συσκευών και
σταθμών μέτρησης, αναλυτών και μετρητών, στοιχειακού αναλυτή & βασικής
εργαστηριακής υποδομής»**

Αριθ. Διακήρυξης 590/2022

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Ανοικτός (άνω των ορίων) μέσω Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. (Ηλεκτρονικός)
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΝΑΙ
CPV	ΤΜΗΜΑ 1: 38310000-1 ΤΜΗΜΑ 2: 38000000-5 ΤΜΗΜΑ 3: 38432000-2 ΤΜΗΜΑ 4: 38433200-1 ΤΜΗΜΑ 5: 38433200-1 ΤΜΗΜΑ 6: 38410000-2 ΤΜΗΜΑ 7: 38432000-2 ΤΜΗΜΑ 8: 39181000-4, 39180000-7, 39714110-4, 31600000-2, 44163000-0, 39714100-1
ΚΩΔΙΚΟΣ NUTS	EL 531
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής ανά Τμήμα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΠΡΟΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΣΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ	21.11.2022
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΥΓΕΙΑ	30.11.2022
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΣΤΟΝ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΥΠΟ	07.12.2022
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ	30.11.2022
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ www.promitheus.gov.gr ΤΟΥ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	07.12.2022
ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	07.12.2022 Μέσω της διαδικτυακής πύλης του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. www.promitheus.gov.gr
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	237.490,00€ (χωρίς ΦΠΑ) 294.487,60 € (με ΦΠΑ)
ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	10.01.2023 και ώρα 13:00

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ (ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ)	11.01.2023 και ώρα 11:00 π.μ.
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	κ. Αμάραντος Παναγιώτης, κ. Κοντοδήμος Ιωάννης Τηλ: 24630-55300 Fax: 24630-55301 e-mail: amarantos@certh.gr kontodimos@certh.gr

Περιεχόμενα

1.	ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	6
1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	6
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	7
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	7
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	9
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	12
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	13
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	13
2.	ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	15
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	15
2.1.1	Έγγραφα της σύμβασης.....	15
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης-Τόπος-Χρόνος διενέργειας Διαγωνισμού.....	15
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων	15
2.1.4	Γλώσσα.....	16
2.1.5	Εγγυήσεις.....	16
2.1.6	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	17
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	18
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής	18
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής	18
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού.....	20
	Κριτήρια Επιλογής.....	24
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	24
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	24
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	24
2.2.7	Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας	25
2.2.7.1.	Σε περίπτωση που ο Συμμετέχων αποτελεί Ένωση ή Κοινοπραξία:.....	25
2.2.8	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	26
2.2.8.1.	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	26
2.2.8.2.	Υπεργολαβία.....	26
2.2.9	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	26
2.2.9.1.	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	27
2.2.9.2.	Αποδεικτικά μέσα.....	28
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	34
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης	34
2.3.2	Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών.....	35
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	35
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	35
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	36
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	39
2.4.3.1.	Δικαιολογητικά Συμμετοχής.....	39
2.4.3.2.	Τεχνική προσφορά.....	40
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	40
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	41
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	42
3.	ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	44
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	44
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	44
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών.....	44

3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	46
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	48
3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	49
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	52
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	54
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)	54
4.1.1	<i>Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής</i>	<i>54</i>
4.1.2	<i>Εγγύηση καλής λειτουργίας (για το σύνολο των Τμημάτων 1 ΕΩΣ 8)</i>	<i>55</i>
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	55
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	55
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	56
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ –ΡΗΤΡΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	56
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	57
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	58
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	58
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	59
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	61
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	61
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	63
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΕΙΔΩΝ	63
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΙΔΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΕΙΔΩΝ	63
6.3	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	65
6.4	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	65
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	67
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ	67
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ– ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	119
	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	119
	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	121
	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ	123
	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	125
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	127
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV– ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	140
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V– ΕΕΕΣ	142

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

Επωνυμία	Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)/ Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ)
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	099785242
Ταχυδρομική διεύθυνση	6 ^ο χλμ. Χαριλάου – Θέρμης
Πόλη	Θεσσαλονίκη
Ταχυδρομικός Κωδικός	57001
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL 531
Τηλέφωνο	2310498112, 2463055300
Φαξ	2310498130
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	amarantos@certh.gr; kontodimos@certh.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	κ. Αμάραντος Παναγιώτης, κ. Κοντοδήμος Ιωάννης
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.certh.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Ερευνητικό Κέντρο και ανήκει στους φορείς της Γενικής Κυβέρνησης.

Κύρια δραστηριότητα Αναθέτουσας Αρχής

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Έρευνα.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΟΠΣ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ..
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ..
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση.

Ταχυδρομική διεύθυνση υποβολής στοιχείων και δικαιολογητικών που προσκομίζονται σε έντυπη μορφή:

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΙΔΕΠ)

4ο χλμ Ε.Ο Πτολεμαΐδας-Μποδοσάκειου Νοσοκομείου

50200 Πτολεμαΐδα Κοζάνης

(με αναφορά στο Αντικείμενο του Διαγωνισμού και στον Αρ. Πρωτ. Διακήρυξης)

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/2016.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας.

Η παρούσα σύμβαση περιλαμβάνεται στα Υποέργα Νο. 7, 8 και 9 της Πράξης «Αναβάθμιση ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ», με Κωδικό ΟΠΣ 5002275, η οποία έχει ενταχθεί στον Άξονα Προτεραιότητας «Ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας» του Ε.Π. «Δυτική Μακεδονία», με βάση την με αρ. πρωτ. 6154/05-12-2016 απόφαση ένταξης του Περιφερειάρχη Δυτικής Μακεδονίας όπως τροποποιήθηκε με τις με αρ. πρωτ. 2726/19-09-2018, 1770/04-06-2019 και 3328/14-09-2021 τροποποιήσεις της ως άνω απόφασης ένταξης.

Η παρούσα σύμβαση συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση [Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)] και από εθνικούς πόρους μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) {κωδ. ΣΑ ΕΠ0051 και κωδικός εναρίθμου 2016ΕΠ00510045}.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «**Προμήθεια εργαστηριακών ζυγών, δοχείων μέτρησης, συσκευών και σταθμών μέτρησης, αναλυτών και μετρητών**».

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) :

Τμήμα	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV
1	Εργαστηριακός ζυγός ακριβείας	38310000-1
2	Ανοξείδωτα πρότυπα δοχεία μέτρησης φαινόμενης πυκνότητας	38000000-5
3	Συσκευή μέτρησης του οργανικού φορτίου των λυμάτων και υδάτων μέσω προσδιορισμού του βιοχημικής απαιτούμενου οξυγόνου (BOD)	38432000-2
4	Σταθμός μέτρησης ποιότητας αέρα	38433200-1
5	Μετεωρολογικός σταθμός μέτρησης ποιότητας αέρα	38433200-1
6	Περιβαλλοντικός Μετρητής	38410000-2
7	Στοιχειακός Αναλυτής CHNS	38432000-2
8	Βασική εργαστηριακή υποδομή	39181000-4, 39180000-7,

	39714110-4, 31600000-2, 44163000-0, 39714100-1
--	---

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

ΤΜΗΜΑ 1: «Εργαστηριακός ζυγός ακριβείας», εκτιμώμενης αξίας 610,00€ πλέον ΦΠΑ 146,40€

ΤΜΗΜΑ 2: «Ανοξείδωτα πρότυπα δοχεία μέτρησης φαινόμενης πυκνότητας», εκτιμώμενης αξίας 490,00€ πλέον ΦΠΑ 117,60€

ΤΜΗΜΑ 3: «Συσκευή μέτρησης του οργανικού φορτίου των λυμάτων και υδάτων μέσω προσδιορισμού του βιοχημικός απαιτούμενου οξυγόνου (BOD)», εκτιμώμενης αξίας 7.250,00€ πλέον ΦΠΑ 1.740,00€

ΤΜΗΜΑ 4: «Σταθμός μέτρησης ποιότητας αέρα», εκτιμώμενης αξίας 17.750,00€ πλέον ΦΠΑ 4.260,00€

ΤΜΗΜΑ 5: «Μετεωρολογικός σταθμός μέτρησης ποιότητας αέρα», εκτιμώμενης αξίας 24.500,00€ πλέον ΦΠΑ 5.880,00€

ΤΜΗΜΑ 6: «Περιβαλλοντικός Μετρητής», εκτιμώμενης αξίας 490,00€ πλέον ΦΠΑ 117,60€

ΤΜΗΜΑ 7: «Στοιχειακός Αναλυτής CHNS», εκτιμώμενης αξίας 98.850,00€ πλέον ΦΠΑ 23.724,00€

ΤΜΗΜΑ 8: «Βασική εργαστηριακή υποδομή», εκτιμώμενης αξίας 87.550,00€ πλέον ΦΠΑ 21.012,00€

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των διακοσίων ενενήντα τεσσάρων χιλιάδων τετρακοσίων ογδόντα επτά ευρώ και εξήντα λεπτών (**294.487,60 €**) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (**προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 237.490,00 €**, ΦΠΑ 24%: 56.997,60 €).

Ο μέγιστος αριθμός ΤΜΗΜΑΤΩΝ που μπορεί να ανατεθεί σε έναν προσφέροντα ορίζεται σε οκτώ (8).

Προσφορές υποβάλλονται για ένα ή περισσότερα τμήματα ή για το σύνολο των τμημάτων.

Η σύμβαση είναι διαιρετέα ανά Τμήμα, όχι όμως ανά ποσότητα. Δηλαδή οι οικονομικοί φορείς μπορούν να υποβάλουν προσφορά ανά Τμήμα, για το σύνολο όμως της ζητούμενης ποσότητας για κάθε Τμήμα.

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναθέσει ένα ή περισσότερα τμήματα ή το σύνολο των τμημάτων σε έναν προσφέροντα, υπό την προϋπόθεση ότι η ανάθεση κάθε Τμήματος αποτελεί την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, για το εν λόγω Τμήμα.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε τέσσερις (4) μήνες για τα Τμήματα 1 ως 3 και 8, έξι (6) μήνες για τα Τμήματα 4 ως 6 και επτά (7) μήνες για το Τμήμα 7.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της **πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής ανά Τμήμα.**

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) του ν. 4412/2016 (Α' 147) «*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- 2) του ν. 4622/2019 (Α' 133) «*Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης*» και ιδίως του άρθρου 37 ,
- 3) του ν. 4700/2020 (Α' 127) «*Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις*» και ιδίως των άρθρων 324-337,
- 4) του ν. 4782/2021 (ΦΕΚ Α 36/9-3-2021) «*Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία*»,
- 5) του ν. 4903/2022 (ΦΕΚ Α 46/05.03.2022) «*Πρότυπες προτάσεις για έργα υποδομής και άλλες επείγουσες διατάξεις*»,
- 6) του ν. 4912/2022 (ΦΕΚ Α 59/17.03.2022) «*Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης*»,
- 7) του ν. 4914/2022 (ΦΕΚ Α 61/21.03.2022) «*Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις*»,
- 8) του ν. 4938/2022 (ΦΕΚ Α 109/06.06..2022) «*Κώδικας Οργανισμού Δικαστηρίων και Κατάστασης Δικαστικών Λειτουργιών και λοιπές διατάξεις*»,
- 9) του ν. 4955/2022 (ΦΕΚ Α 139/14.07.2022) «*Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/713 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Απριλίου 2019 για την καταπολέμηση της απάτης και της πλαστογραφίας μέσω πληρωμής πλην των μετρητών και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2001/413/ΔΕΥ του Συμβουλίου (L 123) και λοιπές επείγουσες διατάξεις*»,
- 10) του ν. 4957/2022 (ΦΕΚ Α 141/21.07.2022) «*Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις*»,
- 11) του ν. 4965/2022 (ΦΕΚ Α 162/02.09.2022) «*Εξυγίανση των Ναυπηγείων Ελευσίνας και άλλες διατάξεις αναπτυξιακού χαρακτήρα*»,
- 12) του ν. 4975/2022 (ΦΕΚ Α 187/30.09.2022) «*Σύσταση και οργάνωση νομικού προσώπου δημοσίου δικαίου με την επωνυμία «ΕΝΩΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ - ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ*»

(Ε.Τ.Α.Α.Ε.), ρυθμίσεις για την αντιμετώπιση της πανδημίας του κορωνοϊού COVID-19 και την προστασία της δημόσιας υγείας και λοιπές διατάξεις»,

- 13) του ν. 4314/2014 (ΦΕΚ Α' 265/23.12.2014) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L156/16.06.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και άλλες διατάξεις» και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- 14) του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»,
- 15) του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- 16) του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- 17) του ν. 4310/2014 (ΦΕΚ 258 Α'/8-12-2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- 18) του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/ Α/04.08.2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- 19) της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- 20) του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- 21) του Ν. 4727/2020 (ΦΕΚ Α' 184/23-09-2020) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις»,
- 22) του ν. 4704/2020 (ΦΕΚ Α' 133/14.07.2020) «Επιτάχυνση και απλούστευση της ενίσχυσης οπτικοακουστικών έργων, ενίσχυση της Ψηφιακής Διακυβέρνησης και άλλες διατάξεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 19 αυτού,
- 23) του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- 24) του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- 25) του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- 26) του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- 27) του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- 28) του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- 29) του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός

Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,

- 30) του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- 31) του π.δ. 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- 32) του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- 33) της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44),
- 34) της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
- 35) την υπ' αριθμ. πρωτ. οικ.42465 ΕΞ 2022/30/03/2022 εγκύκλιο του Υπουργείου Οικονομικών με θέμα: «Παροχή οδηγιών για τη διαχείριση ηλεκτρονικών τιμολογίων (ΗΤ) στο πλαίσιο εκτέλεσης δημοσίων συμβάσεων»,
- 36) της με αριθμ. 76928/13.07.2021 (Β' 3075) Κοινής Υπουργικής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)»,
- 37) της υπ' αριθμ. 64233 (ΦΕΚ Β/2453/09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση και εκτέλεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- 38) την υπ' αριθμ. 32256 ΕΞ 2021 ΚΥΑ (ΦΕΚ 4651/Β/08.10.2021) «Διαδικασία επικύρωσης της εκτύπωσης ηλεκτρονικών δημοσίων και ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων και νομική ισχύς»,
- 39) το υπ' αριθ. πρωτ. 13535/19.03.2021 έγγραφο του Υπουργείου Δικαιοσύνης με θέμα «Διαδικασία έκδοσης Ενιαίου Πιστοποιητικού Δικαστικής Φερεγγυότητας» (ΑΔΑ: Ω1Α2Ω-41Τ),
- 40) την υπ' αριθμ. 45180 ΕΞ 2021 απόφαση του Υπουργού Επικρατείας (ΦΕΚ 6095/22.12.2021) με θέμα «Έκδοση ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων»,
- 41) το με αριθμ. πρωτ. 3697/06.07.2022 έγγραφο του Τμήματος Μελετών της ΕΑΑΔΗΣΥ με θέμα: «Ενημέρωση για την έκδοση του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022, για την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία»,
- 42) της με αριθμ. 32492/24.03.2020 (ΦΕΚ 1110/Β/31.03-2020) Υ.Α. «Τροποποίηση της 137675/ΕΥΘΥ1016/19-12-2018 (ΦΕΚ 5968 Β'/31.12.2018) υπουργικής απόφασης «Αντικατάσταση της αριθμ. 110427/ΕΥΘΥ/1020/20.10.2016 (ΦΕΚ 3521 Β') υπουργικής απόφασης με τίτλο "Τροποποίηση και αντικατάσταση της αριθμ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.7.2015 (ΦΕΚ 1822 Β') υπουργικής απόφασης «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020 – Έλεγχος νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς – Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων"»,

- 43) της με αριθμ. 75365/06.07.2021 (ΦΕΚ 3051/Β/09.07.2021) Υ. Α. «Τροποποίηση της υπό στοιχεία 137675/ΕΥΘΥ/1016/19.12.2018 υπουργικής απόφασης με τίτλο «Αντικατάσταση της υπ' αρ. 110427/1020/20.10.2016 (Β' 3521) υπουργικής απόφασης με τίτλο «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπό στοιχεία 81986/ΕΥΘΥ712/31.7.2015 (Β'1822) υπουργικής απόφασης "Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014 - 2020 - Έλεγχος νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς - Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων"» (Β' 5968)»,
- 44) των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,
- 45) του π.δ. 77/2000 (ΦΕΚ 65Α/10.03.2000) «Σύστασης ΕΚΕΤΑ», του π.δ. 82/2002 (ΦΕΚ 59Α/27.03.2002) και του π.δ. 161/2007 (ΦΕΚ 202Α/23.08.2007), της παρ. 4 του άρθρου 5 «Συγχωνεύσεις ερευνητικών φορέων» του ν. 4051/2012 (ΦΕΚ 40 Α'/29-02-2012) «Ρυθμίσεις συνταξιοδοτικού περιεχομένου και άλλες επείγουσες ρυθμίσεις εφαρμογής του Μνημονίου Συνεννόησης του Ν. 4046/2012» και του άρθρου 7 του ν. 4109/2013 (ΦΕΚ 16 Α'/23-01-2013),
- 46) του Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας του Ε.Κ.Ε.Τ.Α., ο οποίος εγκρίθηκε με την Υ.Α. 747(ΦΟΡ)115/2005 (ΦΕΚ 125 Β'/2005),
- 47) τη με αρ. πρωτ. 6154/05-12-2016 Απόφαση Ένταξης με θέμα « Ένταξη της Πράξης «Αναβάθμιση ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ» με Κωδικό ΟΠΣ 5002275 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Δυτική Μακεδονία 2014-2020» του Περιφερειάρχη Δυτικής Μακεδονίας, όπως τροποποιήθηκε με τις με αρ. πρωτ. 2726/19-09-2018, 1770/04-06-2019 και 3328/14-09-2021 τροποποιήσεις της ως άνω απόφασης ένταξης,
- 48) της υπ' αρ. 306/30-03-2018 απόφασης του Δ.Σ. του ΕΚΕΤΑ με την οποία εγκρίνεται η εκτέλεση της Πράξης με τίτλο «Αναβάθμιση ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ» και κωδικό ΜΙΣ 5002275, σύμφωνα με το εγκεκριμένο Τεχνικό Παράρτημα αυτής,
- 49) της απόφασης της υπ' αρ. 399^{ης} Συνεδρίας της 28.08.2020 του Διοικητικού Συμβουλίου του ΕΚΕΤΑ για τη διενέργεια του Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού (κάτω των ορίων) με αριθμ. διακήρυξης 490/2021, την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών, τον ορισμό της Επιτροπής διαγωνισμού, τον ορισμό της Επιτροπής Παραλαβής και τον ορισμό της Επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων,
- 50) της απόφασης της υπ' αρ. 527^{ης} Συνεδρίας της 04.10.2022 του Διοικητικού Συμβουλίου του ΕΚΕΤΑ για τη διενέργεια του παρόντος Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού, την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών, τον ορισμό της Επιτροπής διαγωνισμού, τον ορισμό της Επιτροπής Παραλαβής και τον ορισμό της Επιτροπής αξιολόγησης ενστάσεων,
- 51) της με αρ. πρωτ. 4749/15.11.2022 Έγκρισης Διακήρυξης για το Υποέργο 7, 8 και 9 από την ΕΥΔ ΕΠΑνΕΚ,
- 52) της με αρ. πρωτ. ΤΔ-018496-2022/29.09.2022 Απόφασης Ανάλυσης Υποχρέωσης/δέσμευσης πίστωσης του ΕΚΕΤΑ (ΑΔΑ : 90ΗΜ469ΗΡ8-8Θ0).

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 10^η.01.2023 και ώρα 13:00.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr) την 11^η.01.2023, ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00 π.μ..

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 21.11.2022 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)** με ημερομηνία δημοσίευσης: 30.11.2022.

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. <http://www.promitheus.gov.gr>, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: 173697, 173698, 173699, 173701, 173702, 173703, 173704 και 173705 και αναρτήθηκε στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. με ημερομηνία ανάρτησης: 07.12.2022.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον **Ελληνικό Τύπο** (τοπικό και περιφερειακό), σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 με ημερομηνία δημοσίευσης: 07.12.2022.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diaivgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.certh.gr στη διαδρομή: Διαγωνισμοί, στις 07.12.2022.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο (τοπικό και περιφερειακό) βαρύνει τον Ανάδοχο (άρθρο 77 παρ. 5 ν. 4270/2014, άρθρα 1 παρ. 3 & 4 παρ. 3 ν. 3548/2007 σε συνδυασμό με τα άρθρα 377 παρ. 1 περ. 35 & 379 παρ. 12 ν. 4412/2016). Σε περίπτωση ύπαρξης περισσότερων του ενός Αναδόχου, ο επιμερισμός της δαπάνης γίνεται με βάση την εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος (ως ποσοστό επί της συνολικής εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης). Σε περίπτωση μη σύναψης σύμβασης για ένα ή περισσότερα Τμήματα ή για το σύνολο των Τμημάτων, η Αναθέτουσα Αρχή αναλαμβάνει τη σχετική δαπάνη δημοσιεύσεων, που αφορά στο αντίστοιχο Τμήμα το οποίο κρίθηκε άγονο.

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 είναι τα ακόλουθα:

- η με αρ. 2022/S 228-657409 Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ 22PROC011701567), όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
- η παρούσα Διακήρυξη και τα Παραρτήματά της
- το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
- το σχέδιο της σύμβασης

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης-Τόπος-Χρόνος διενέργειας Διαγωνισμού

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 (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

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

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

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο 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 ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

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

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

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

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται 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-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.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 κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης 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 αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης .

Η περ. α' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

Για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων και όχι δεσμευτικά, επισυνάπτονται στο Παράρτημα II της παρούσας Υποδείγματα εγγυητικών επιστολών συμμετοχής, καλής εκτέλεσης, προκαταβολής και καλής λειτουργίας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα ως Παράρτημα IV.

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, ημεδαπά ή αλλοδαπά 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, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) 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

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

2. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

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

2.2.2 Εγγύηση 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 ποσού τεσσάρων χιλιάδων επτακοσίων σαράντα εννέα ευρώ και ογδόντα λεπτών (4.749,80 €) ήτοι σε ποσοστό 2% επί της εκτιμώμενης αξίας (χωρίς ΦΠΑ).

Η απαιτούμενη εγγύηση συμμετοχής για κάθε Τμήμα του παρόντος διαγωνισμού έχει ως εξής:

Τμήμα	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ	Απαιτούμενη Εγγύηση συμμετοχής (2%)
1	Εργαστηριακός ζυγός ακριβείας	610,00 €	12,20€
2	Ανοξείδωτα πρότυπα δοχεία μέτρησης φαινόμενης πυκνότητας	490,00 €	9,80€

3	Συσκευή μέτρησης του οργανικού φορτίου των λυμάτων και υδάτων μέσω προσδιορισμού του βιοχημικώς απαιτούμενου οξυγόνου (BOD)	7.250,00 €	145,00€
4	Σταθμός μέτρησης ποιότητας αέρα	17.750,00 €	355,00€
5	Μετεωρολογικός σταθμός μέτρησης ποιότητας αέρα	24.500,00 €	490,00€
6	Περιβαλλοντικός Μετρητής	490,00 €	9,80€
7	Στοιχειακός Αναλυτής CHNS	98.850,00€	1.977,00€
8	Βασική εργαστηριακή υποδομή	87.550,00€	1.751,00 €
	ΣΥΝΟΛΟ	237.490,00 €	4.749,80 €

Για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων και όχι δεσμευτικά, επισυνάπτεται στο Παράρτημα II της παρούσας Υπόδειγμα εγγύησης συμμετοχής.

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 τουλάχιστον μέχρι 10/12/2023, 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.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

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

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

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παραγράφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται

η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) 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 σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) 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), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 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 στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής-μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.), 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον Φ.Π.Α.) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται αντιστοίχως στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15ης Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος,

όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α' 103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

στ) 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) και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

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 ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,

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

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

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

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η, κατά τα ανωτέρω, 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

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 στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

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

Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν οι πιο κάτω επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος π.χ. για λόγους δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ήτοι ποσού έως 1.500,00 Ευρώ δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

2.2.3.3. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παρ. 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 (Α' 93), περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, η αναθέτουσα αρχή διαθέτει επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

(δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24, περί σύγκρουσης συμφερόντων, δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή των οικονομικών φορέων κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48, περί προηγούμενης εμπλοκής υποψηφίων ή προσφερόντων, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων, κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχειρεί να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν στον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα, ότι ο οικονομικός φορέας έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

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

2.2.3.5. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.3 εκτός από την περ'. β αυτής, 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). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. 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.

2.2.3.6. 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.

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης 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 του/των Τμήματος/Τμημάτων για το/τα οποίο/οποία υποβάλλεται προσφορά του παρόντος διαγωνισμού. 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 έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν emπίπτουν 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 ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η παραπάνω απαίτηση θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

Να έχουν **μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών** των τελευταίων τριών (3) διαχειριστικών χρήσεων κατ' ελάχιστο ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του παρόντος διαγωνισμού, εφόσον υποβάλουν προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων των υπό προμήθεια ειδών ή, κατ' ελάχιστο, ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του/των Τμήματος/Τμημάτων για το οποίο υποβάλλουν προσφορά.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

α) κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας, να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον μία (1) σύμβαση προμηθειών παρόμοιου/συναφούς φυσικού αντικείμενου με την προς σύναψη σύμβαση του/των αντίστοιχου/αντίστοιχων Τμήματος/Τμημάτων για το/τα οποίο/οποία υποβάλλουν προσφορά και η οποία

από άποψη οικονομικού αντικείμενου να είναι τουλάχιστον ίσης αξίας (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) με το οικονομικό αντικείμενο του/των αντίστοιχου Τμήματος/Τμημάτων για το/τα οποίο/οποία υποβάλλουν προσφορά,

β) Να διαθέτουν το τεχνικό προσωπικό ή τεχνικούς φορείς, ιδίως υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας και τεχνικό εξοπλισμό για την άρτια εκτέλεση της σύμβασης του/των Τμήματος/Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού για το/τα οποίο/οποία υποβάλλουν προσφορά, την εγκατάσταση και την τεχνική υποστήριξη των υπό προμήθεια ειδών, την εκπαίδευση και την επίδειξη λειτουργίας στη χρήση τους στο προσωπικό της Αναθέτουσας Αρχής που θα τους υποδειχθεί (όπως κατά περίπτωση απαιτείται ανά Τμήμα, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι των Τεχνικών Προδιαγραφών).

2.2.6.1. Σε περίπτωση που ο Συμμετέχων αποτελεί Ένωση ή Κοινοπραξία:

- επιτρέπεται η μερική κάλυψη των ελαχίστων προϋποθέσεων των άρθρων 2.2.5 και 2.2.6 από τα Μέλη της, αρκεί όμως αθροιστικά να καλύπτονται όλες.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με διεθνή πρότυπα διασφάλισης ποιότητας ήτοι με το ISO 9001 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του αντίστοιχου Τμήματος της παρούσας διακήρυξης.

Ως προς τα Τμήματα 1,3,7,8 :

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να συμμορφώνονται με το ISO 9001 ή ισοδύναμο (αφορά τον κατασκευαστή και τον Ανάδοχο) με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του αντίστοιχου Τμήματος της παρούσας διακήρυξης.

Ως προς τα Τμήματα 2,4,5,6 :

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να συμμορφώνονται με το ISO 9001 ή ισοδύναμο (αφορά τον Ανάδοχο) με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του αντίστοιχου Τμήματος της παρούσας διακήρυξης.

Η Αναθέτουσα Αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

2.2.7.1. Σε περίπτωση που ο Συμμετέχων αποτελεί Ένωση ή Κοινοπραξία:

- επιτρέπεται η μερική κάλυψη της ως άνω απαίτησης για τα πρότυπα από τα Μέλη της αρκεί όμως αθροιστικά να καλύπτονται όλες.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους, τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι

αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

2.2.9.1. Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς:

- α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου της παρούσας,
- β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθορισθεί, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.7 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 V, το οποίο ισοδυναμεί με 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 οικονομικοί φορείς υποβάλλουν και συμπληρώνουν ένα Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ανά Τμήμα για το οποίο υποβάλλουν προσφορά.

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το

αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ 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 οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.3 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

2.2.9.2. Αποδεικτικά μέσα¹

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

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), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική

¹ Για τον χρόνο έκδοσης και ισχύος των αποδεικτικών μέσων, πρβλ. και το με αρ πρωτ 2210/19-04-2019 (ΑΔΑ : 66ΓΠΟΞΤΒ-Ζ9Κ) έγγραφο της ΕΑΑΔΗΣΥ.

διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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 .

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

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

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή 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', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3, 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', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.3. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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 από 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 εν 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.**

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

ι) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση **(α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε..**

Η Α.Α. επιτρέπει την υποβολή προσφορών, όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων δεν έχουν καταβληθεί ήτοι μέχρι το ποσό των 1.500,00 ευρώ, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2 περ. β της παρούσας και προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα βεβαίωση οφειλής από την ΑΑΔΕ.

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

Η Α.Α. επιτρέπει την υποβολή προσφορών, όταν μόνο μικρά ποσά των ασφαλιστικών εισφορών δεν έχουν καταβληθεί ήτοι μέχρι το ποσό των 1.500,00 ευρώ, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.3 περ. β της παρούσας και προσκομίζεται από τον οικονομικό φορέα βεβαίωση οφειλής από τον ΕΦΚΑ.

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.3 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxinet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.3, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) Για την παράγραφο 2.2.3.7. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

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 να πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται

από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

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

Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

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 οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν δημοσιευμένους Ισολογισμούς ή αποσπάσματα δημοσιευμένων Ισολογισμών των τελευταίων τριών (3) οικονομικών χρήσεων, σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποχρεούται στην έκδοση Ισολογισμών, ή όσων οικονομικών χρήσεων έχουν κλείσει στην περίπτωση λειτουργίας του οικονομικού φορέα μικρότερης της τριετίας, συνοδευόμενους από το αντίστοιχο ΦΕΚ στο οποίο έχουν δημοσιευθεί.

Σε περίπτωση κατά την οποία οι ισολογισμοί δεν έχουν δημοσιευθεί σε ΦΕΚ, οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν τον εγκεκριμένο, από το Διοικητικό Συμβούλιο ή το κατά περίπτωση (σύμφωνα με το καταστατικό τους ή άλλες διατάξεις) αρμόδιο Διοικητικό όργανο, ισολογισμό και τις λοιπές οικονομικές καταστάσεις συνοδευόμενες από την απόφαση έγκρισης του Διοικητικού Συμβουλίου ή του αρμοδίου Διοικητικού οργάνου και αίτηση για τη δημοσίευση των ισολογισμών στο ΓΕΜΗ, στοιχείο υποχρεωτικό στην περίπτωση οικονομικού φορέα που έχει κατά νόμο υποχρέωση δημοσίευσης ισολογισμών.

Οι οικονομικοί φορείς, που δεν έχουν κατά νόμο υποχρέωση δημοσίευσης ισολογισμών, υποβάλλουν και οποιοδήποτε άλλο σχετικό έγγραφο από το οποίο να προκύπτει ο κύκλος εργασιών τους για τις προαναφερόμενες οικονομικές χρήσεις, κατά τα ανωτέρω αναφερόμενα. Τέτοια έγγραφα είναι: ακριβές επικυρωμένο αντίγραφο από το βιβλίο απογραφών και ισολογισμών ή άλλα φορολογικά στοιχεία που υποβάλλονται -κατά περίπτωση - στις αρμόδιες Φορολογικές Αρχές (π.χ. αντίγραφα υποβληθεισών φορολογικών δηλώσεων (Έντυπο Ε3)) και από όπου προκύπτει ο κύκλος εργασιών, συνοδευόμενα από την βεβαίωση υποβολής τους.

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο ή στοιχείο (π.χ. Τραπεζικές βεβαιώσεις πιστοληπτικής ικανότητας του οικονομικού φορέα), το οποίο η Αναθέτουσα Αρχή κρίνει ως πρόσφορο.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) Για την απόδειξη της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 περ. α οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν **κατάλογο των κυριότερων παραδόσεων προμηθειών** που πραγματοποιήθηκαν κατά την προηγούμενη τριετία, με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, της ημερομηνίας και του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη για είδη που σχετίζονται με το αντικείμενο της σύμβασης για το/τα Τμήμα/Τμήματα για το/τα οποίο/οποία υποβάλλουν προσφορά. Οι παραδόσεις και πιο συγκεκριμένα ως προς την απαίτηση υλοποίησης σύμβασης παρόμοιου/συναφούς φυσικού αντικειμένου κατά την τελευταία τριετία ανά Τμήμα αποδεικνύονται, εάν μεν ο αποδέκτης είναι αναθέτουσα αρχή, με πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή, εάν δε (ο αποδέκτης) είναι ιδιωτικός φορέας, με βεβαίωση του εντολέα ή, εφόσον τούτο δεν είναι δυνατόν, με απλή δήλωση του οικονομικού φορέα.

β) Για την απόδειξη της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 περ. β οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες για την τεχνική υποστήριξη των υπό προμήθεια ειδών και για την άρτια εκτέλεση της σύμβασης του παρόντος διαγωνισμού και ειδικότερα για την εγκατάσταση, την εκπαίδευση και την επίδειξη λειτουργίας στη χρήση τους του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής που θα τους υποδειχθεί και επιπρόσθετα οφείλουν να προσκομίσουν τα σχετικά πιστοποιητικά εκπαίδευσης από τον κατασκευαστή των υπό προμήθεια ειδών για τον τεχνικό του αναδόχου που θα προβεί στην εκπαίδευση του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής που θα του υποδειχθεί όπως κατά περίπτωση απαιτείται ανά Τμήμα σύμφωνα με το Παράρτημα Ι των Τεχνικών Προδιαγραφών.

B.5.

Ως προς τα Τμήματα 1,3,7,8 :

Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας της παραγράφου 2.2.7 της παρούσας οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν το πιστοποιητικό ISO 9001 ή ισοδύναμο (αφορά τον κατασκευαστή και τον Ανάδοχο) με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του αντίστοιχου Τμήματος της παρούσας διακήρυξης.

Ως προς τα Τμήματα 2,4,5,6 :

Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας της παραγράφου 2.2.7 της παρούσας, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν το πιστοποιητικό ISO 9001 ή ισοδύναμο (αφορά τον Ανάδοχο) με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του αντίστοιχου Τμήματος της παρούσας διακήρυξης.

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και 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, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.**

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) 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 στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

ii) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

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

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

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.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση B.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

B.8. 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.

B.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

B.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

B.11. 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.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής ανά Τμήμα, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων:

Πίνακας 1. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ (1 ΕΩΣ 8)

ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
K1	Συμφωνία προσφοράς με τις βασικές Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης – Τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών	100-150	90%

K2	Εγγύηση καλής λειτουργίας και τεχνική υποστήριξη μετά την παράδοση	100-150	10%
ΣΥΝΟΛΟ			100%

*Ο τρόπος αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών αποτυπώνεται αναλυτικά ανά Τμήμα για το σύνολο των κριτηρίων στο Παράρτημα Ι της διακήρυξης.

2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 150 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου. Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς.

Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς και όπως αναλύεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης.

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου θα προκύπτει από το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας επί τη βαθμολογία του, η δε συνολική βαθμολογία της προσφοράς θα προκύπτει από το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων.

Η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς (ΣΤΠ) ανά Τμήμα υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο ο οποίος υπολογίζεται από τις βαθμολογίες των επιμέρους κριτηρίων (Κ1, Κ2) του ανωτέρω Πίνακα 1:

$$\text{ΣΤΠ} = \dots\% * \text{Κ1} + \dots\% * \text{Κ2}$$

Κριτήρια με βαθμολογία μικρότερη από 100 βαθμούς (ήτοι που δεν καλύπτουν/παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας) επιφέρουν την απόρριψη της προσφοράς.

Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο της προσφερθείσας τιμής προς τη συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς (ήτοι αυτή στην οποία το Λ είναι ο μικρότερος αριθμός) ανά Τμήμα, σύμφωνα με τον τύπο που ακολουθεί.

$$\Lambda = \frac{\text{Προσφερθείσα τιμή}}{\text{Συνολική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς}}$$

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας Διακήρυξης για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας ανά Τμήμα.

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 .

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ..

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 Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ν. 4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την κατ' εξουσιοδότηση των διατάξεων της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233 (ΦΕΚ Β/2453/09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση και εκτέλεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (εφεξής Κ.Υ.Α. Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Προμήθειες και Υπηρεσίες).

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 να εγγραφούν στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. βεβαιώνεται αυτόματα από το Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς **υποβάλλουν με την προσφορά τους για κάθε Τμήμα** τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη **«Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά»**, στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη **«Οικονομική Προσφορά»**, στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. 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. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille,

β) είτε των άρθρων 15 και 27 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα,

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων,

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188), εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

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 **για κάθε Τμήμα** περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία:

α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου.

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

γ) Υπεύθυνη Δήλωση του υποψηφίου οικονομικού φορέα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο με αριθμ. πρωτ. 3697/06.07.2022 εγγράφου του Τμήματος Μελετών της ΕΑΑΔΗΣΥ με θέμα: «Ενημέρωση για την έκδοση του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8^{ης} Απριλίου 2022, για την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία» με το περιεχόμενο που προβλέπεται σε αυτό.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύναται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ..

2.4.3.2. Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά για κάθε Τμήμα θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Περιγραφή-Τεχνικές Προδιαγραφές υπό προμήθεια Ειδών” του Παραρτήματος Ι της παρούσας Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα Ι της παρούσας Διακήρυξης, το χρόνο παράδοσης και το χρόνο ισχύος προσφοράς καθώς και τις σχετικές πιστοποιήσεις όπως κατά περίπτωση απαιτείται ανά Τμήμα προς τεκμηρίωση των τεχνικών προδιαγραφών ανά Τμήμα στο Παράρτημα Ι της παρούσας Διακήρυξης.

Επίσης, περιλαμβάνει **τον Πίνακα Συμμόρφωσης ανά Τμήμα** του οικονομικού φορέα κατάλληλα και πλήρως συμπληρωμένο σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Παραρτήματος Ι της παρούσας Διακήρυξης.

Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

Τέλος, στον (υπό)φάκελο της τεχνικής προσφοράς υποβάλλονται και όλα τα επί μέρους στοιχεία, φυλλάδια, prospectus, προς επιβεβαίωση της συμμόρφωσης στις προδιαγραφές.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν επίσης:

α) το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν .

β) τη χώρα παραγωγής των προσφερόμενων ειδών και την επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγονται/ κατασκευάζονται αυτά καθώς και τον τόπο εγκατάστασής τους.

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

Η **Οικονομική Προσφορά για κάθε Τμήμα** συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης (βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής), όπως ορίζεται κατωτέρω.

Η τιμή των υπό προμήθεια ειδών δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα και ως σύνολο για τη ζητούμενη ποσότητα ανά Τμήμα.

Για λόγους σύγκρισης των προσφορών από το σύστημα, στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα της Οικονομικής Προσφοράς του συστήματος οι συμμετέχοντες θα συμπληρώσουν ως τιμή προσφοράς την τιμή (αριθμό) που προσφέρουν με δύο (2) δεκαδικά ψηφία, **χωρίς το ΦΠΑ**. Εφόσον η οικονομική προσφορά δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες οικονομικής προσφοράς του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., ο προσφέρων επισυνάπτει ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία σε μορφή pdf.

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

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

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Ο υποψήφιος με την υποβολή της προσφοράς του έχει λάβει γνώση των κρατουσών συνθηκών εν γένει λόγω της κατάστασης που έχει διαμορφωθεί εξαιτίας του πολέμου στην Ουκρανία και της ενεργειακής κρίσης και όπως τούτο έχει συνυπολογισθεί με την υποβολή της προσφοράς του.

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της υπό σύναψη σύμβασης της παρούσας διακήρυξης όπως καθορίζεται από την αναθέτουσα αρχή στην παρούσα Διακήρυξη ή του Τμήματος/Τμημάτων για το/τα οποίο/οποία υποβάλλεται προσφορά.

Εναλλακτικές προσφορές ή αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και αν υποβληθούν απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Στην οικονομική προσφορά θα πρέπει να επιλέγεται με σαφήνεια ένας από τους τρόπους πληρωμής που περιγράφονται στην παρ. 5.1.1 της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **δέκα (10) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.**

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

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. 1 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. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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 παρατείνουν 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 να παρατείνουν την προσφορά τους.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς ή 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 φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλειπίες, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωση, διόρθωση, αποσαφήνιση ή διευκρίνιση ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία δεν πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι της παρούσας,

στ) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.3 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων,

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα είδη, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

ι) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ια) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

ιβ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,ιγ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιδ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, εφεξής 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 11^η.01.2023 και ώρα 11:00 π.μ..
- **Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά»,** κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η Αναθέτουσα Αρχή

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογίαν και για τυχόν ελλείψεις δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα .

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση

οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες με επιμέλεια αυτής μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ..

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

β) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνονται σύμφωνα με τα σχετικώς προβλεπόμενα στον ν.4412/2016 και τους όρους της παρούσας. Η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, της βαθμολόγησης των αποδεκτών τεχνικών προσφορών με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης των παραγράφων 2.3.1 και 2.3.2 της παρούσας.

Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.. Μετά από την έκδοση και κοινοποίηση της ανωτέρω απόφασης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ορισθείσα ημερομηνία και ώρα οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών εκείνων των προσφερόντων που δεν έχουν απορριφθεί σύμφωνα με τα ανωτέρω.

δ) Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν και συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρούνται οι προσφορές κατά σειρά κατάταξης, με βάση τη συνολική βαθμολογία τους, καθώς και η αιτιολογημένη εισήγησή της για την αποδοχή ή απόρριψή τους και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική. Σε κάθε περίπτωση η κρίση της Α.Α. σχετικά με τις ασυνήθιστα χαμηλές προσφορές και την αποδοχή ή όχι των σχετικών εξηγήσεων εκ μέρους των προσφερόντων ενσωματώνεται στην κατωτέρω ενιαία απόφαση.

Στην περίπτωση ισοδύναμων προφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων, η ανάθεση γίνεται στην προσφορά με τη μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς.

Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων. Επισημαίνεται ότι τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην κατωτέρω απόφαση.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό κατάταξης των προσφορών, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., τον πρώτο σε κατάταξη προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παρ. 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης προσφορών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης. Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 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 στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., 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 όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. 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 των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να

προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5 .

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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 (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία , 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 αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.7 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (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 έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.7 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 σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής Διαγωνισμού επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, σε συνέχεια της αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών τους.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά, ιδίως δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων δικαιολογητικών κατακύρωσης, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,

β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται,

και

δ) ο προσωρινός ανάδοχος, υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου

104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, 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. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ) σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά 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. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης,

η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

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

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59 .

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 ν. 4412/2016 . Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

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 ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία»:

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική

ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

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

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Εφετείου της έδρας της Αναθέτουσας Αρχής. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Α.Ε.Π.Π. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Α.Ε.Π.Π. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την ΕΑΔΗΣΥ την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απaráδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκησή της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

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 της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους

επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής, καλής λειτουργίας)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Για συμβάσεις με εκτιμώμενη αξία ίση ή κατώτερη από το ποσό των τριάντα χιλιάδων (30.000,00€) ευρώ χωρίς ΦΠΑ δεν απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης.

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 αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα II της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο παράδοσης, για διάστημα δύο (2) μηνών. Στην περίπτωση χορήγησης προκαταβολής, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1.1. της παρούσας, απαιτείται από τον ανάδοχο «εγγύηση προκαταβολής» για ποσό ίσο με αυτό της προκαταβολής, σύμφωνα με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα II της Διακήρυξης. Η προκαταβολή και η εγγύηση προκαταβολής μπορούν να χορηγούνται τμηματικά, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1. της παρούσας (τρόπος πληρωμής).

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Η απόσβεση της προκαταβολής πραγματοποιείται και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφεται μετά από την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

4.1.2 Εγγύηση καλής λειτουργίας (για το σύνολο των Τμημάτων 1 ΕΩΣ 8)

Απαιτείται η προσκόμιση «εγγύηση καλής λειτουργίας» για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των ειδών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας. Η εν λόγω εγγυητική επιστολή θα προσκομισθεί κατά το στάδιο παράδοσης του εξοπλισμού του αντίστοιχου Τμήματος. Το ύψος της «εγγύησης καλής λειτουργίας» ορίζεται στο δύο τοις εκατό (2 %) της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης του/των αντίστοιχου/ων Τμήματος/ων του παρόντος διαγωνισμού.

Η επιστροφή της ανωτέρω εγγύησης λαμβάνει χώρα μετά από την ολοκλήρωση της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στην παράγραφο 6.4 της παρούσας.

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 στους τομείς του 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΄.

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. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

- α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,
- β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης .

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

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. Σε περίπτωση που ο ανάδοχος έχει στηριχθεί στις ικανότητες του υπεργολάβου όσον αφορά τη χρηματοοικονομική επάρκεια-τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, ισχύουν και οι όροι της παρ. 2.2.7 της Διακήρυξης.

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 2.2.9.2 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 –Ρήτρα υποκατάστασης

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 Παραλαβής.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της

παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον: α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

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

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.2. της παρούσας.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο:

α) Το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των ειδών και των σχετικών υπηρεσιών κάθε Τμήματος

β) Με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής ποσοστού έως 50% της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α., με την κατάθεση ισόποσης εγγύησης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 7 του Ν. 4412/2016 και στην παρούσα και την καταβολή του υπολοίπου (έως 50%) μετά την οριστική παραλαβή των ειδών και των σχετικών υπηρεσιών κάθε Τμήματος.

Για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων και όχι δεσμευτικά, επισυνάπτεται στο Παράρτημα II της παρούσας Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής προκαταβολής.

Η παραπάνω προκαταβολή θα είναι έντοκη. Κατά την εξόφληση θα παρακρατείται τόκος επί της εισπραχθείσας προκαταβολής και για το χρονικό διάστημα υπολογιζόμενου από την ημερομηνία λήψεως μέχρι την ημερομηνία οριστικής και ποιοτικής παραλαβής. Για τον υπολογισμό του τόκου θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος του επιτοκίου των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου 12μηνιας διάρκειας που θα ισχύει κατά την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες το οποίο θα παραμένει σταθερό μέχρι την εξάντληση του ποσού της χορηγηθείσας προκαταβολής.

Οι προσφέροντες πρέπει να επιλέξουν ένα από τους παραπάνω τρόπους πληρωμής (α ή β), με σχετική δήλωσή τους στον υποφάκελο της οικονομικής προσφοράς τους. Σε περίπτωση που ο προσφέρων δεν επιλέξει ένα εκ των δύο τρόπων πληρωμής, η επιλογή θα γίνει από την Αναθέτουσα Αρχή.

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

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 των ειδών 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 επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει).

β) Κράτηση ύψους 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 (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με το άρθρο 350 παρ. 3 Ν. 4412/2016 και την Κ.Υ.Α. 1191/2017 ΦΕΚ 969 Β'/22-03-2017.

Οι αναφερόμενες κρατήσεις προσαρμόζονται σύμφωνα με τις προβλέψεις του ν. 4912/2022, εφόσον τεθεί σε ισχύ και η κατάργηση των άρθρων 1-10 του ν. 4013/2011.

γ) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., 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 του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016².

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

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

5.2 Κήρυξη Αναδόχου 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 συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

- α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,
- β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,
- γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά είδη ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 6.1.1. της παρούσας με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

- α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

² 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

β) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξής του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

γ) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα είδη, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$$\Delta = (\text{TKT TKE}) \times \Pi$$

Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα είδη που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των ειδών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.

TKE = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των ειδών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των ειδών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

δ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπύπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

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 πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών, χωρίς ΦΠΑ. 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 αποφαινομένου 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.

Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού είδους, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος και τόπος παράδοσης ειδών) και 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 τριάντα (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 αρμόδιο αποφαινομένο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στην περίπτωση β' 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 αποφαινομένο 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 ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος και τόπος παράδοσης ειδών

6.1.1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει το σύνολο των ειδών και να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες (εγκατάσταση, θέση σε λειτουργία, επίδειξη λειτουργίας, εκπαίδευση κτλ) των Τμημάτων 1 ως 3 και 8 εντός τεσσάρων (4) μηνών, των Τμημάτων 4 ως 6 εντός έξι (6) μηνών και για το Τμήμα 7 εντός επτά (7) μηνών, από την υπογραφή της σύμβασης στις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής στην Πτολεμαΐδα Κοζάνης (Παράρτημα ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ, Πτολεμαΐδα, 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας -Μποδοσάκειου Νοσοκομείου, ΤΚ 50200 Πτολεμαΐδα Κοζάνης), όπως ορίζεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης.

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

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσης.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των ειδών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

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

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

6.2 Παραλαβή ειδών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής ειδών

6.2.1. Η παραλαβή των ειδών και των σχετικών υπηρεσιών (εγκατάσταση, θέση σε λειτουργία, εκπαίδευση από αρμόδιο τεχνικό του αναδόχου και επίδειξη λειτουργίας στη χρήση και στη λειτουργία τους στο προσωπικό της Αναθέτουσας Αρχής που θα τους υποδειχθεί) γίνεται από την Επιτροπή παραλαβής που έχει συγκροτηθεί με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Αναθέτουσας Αρχής.

Κατά τη διαδικασία παραλαβής των ειδών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

Ο ποιοτικός έλεγχος των ειδών πραγματοποιείται καταρχήν με μακροσκοπικό έλεγχο και με την προβλεπόμενη εργαστηριακή εξέταση όπως εξειδικεύεται ακολούθως για κάθε Τμήμα:

Τμήμα 1 έως 6 : Ο ποιοτικός έλεγχος των ειδών των αναλυτικού εξοπλισμού των Τμημάτων 1 ως 6 θα γίνει με χρήση πρότυπων δειγμάτων είτε του Αναδόχου είτε της Αναθέτουσας Αρχής (όπως CRM, SRM ή άλλα πρότυπα που συνοδεύονται από πιστοποιητικό) και με διαδικασίες που προβλέπονται από πρότυπες μεθόδους αναλύσεων (όπως ISO, EN, DIN, EPA ή ισοδύναμα) ή εσωτερικές διαδικασίες που δημοσιεύθηκαν σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά.

Τμήμα 7: Ο ποιοτικός έλεγχος του οργάνου απαιτεί επιτυχείς δοκιμές ως προς την τιμή αναφοράς και την επαναληψιμότητα με πρότυπα δείγματα είτε του Αναδόχου είτε της Αναθέτουσας Αρχής στερεών βιοκαυσίμων, ανακτώμενων στερεών καυσίμων και ορυκτού άνθρακα. Ως πρότυπα δείγματα θεωρούνται τα CRM, SRM και τα διεργαστηριακά δείγματα από διεθνώς αναγνωρισμένους φορείς και συνοδευόμενα από πιστοποιητικό ή αναφορά αποτελεσμάτων.

Τμήμα 8: Ο ποιοτικός έλεγχος του εξοπλισμού απαιτείται επιτυχή δοκιμή της λειτουργίας του.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των ειδών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

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

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ'έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ'έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ'έφεση εξέτασης.

6.2.2. Η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται, εντός δέκα (10) ημερών μετά την παράδοση των ειδών στον τόπο παράδοσης κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 6.1.1 της παρούσας και μετά την εγκατάστασή τους, τη θέση της ολοκληρωμένης λύσης σε λειτουργία, κατά την επίδειξη λειτουργίας αυτών καθώς και με την ολοκλήρωση των απαιτούμενων ελέγχων λειτουργίας των ειδών καθώς

και την ολοκλήρωση της εκπαίδευσης του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής που θα υποδειχθεί στον Ανάδοχο από τον αρμόδιο τεχνικό όπως ορίζεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης.

Η παραλαβή των ειδών και των σχετικών υπηρεσιών (εγκατάσταση, θέση σε λειτουργία, εκπαίδευση, επίδειξη λειτουργίας κλπ.) λοιπόν κατά τα ανωτέρω και η έκδοση του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής πραγματοποιείται, εντός δέκα(10) ημερών, μετά την παράδοσή τους.

Αν η παραλαβή των ειδών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο κατά τα ανωτέρω, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα είδη αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή εγγράφεται στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

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

Η εγγυητική επιστολή προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων/πρακτικών.

6.3 Απόρριψη συμβατικών ειδών – Αντικατάσταση

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

6.3.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα είδη που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

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

6.4 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας όπως απαιτείται βάσει των τεχνικών προδιαγραφών του Παραρτήματος Ι της

διακήρυξης. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής ή η ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από την αναθέτουσα αρχή προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην 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, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από τη λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 περί εγγυήσεων και στην παράγραφο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο/πρακτικό εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο ήτοι το Δ.Σ. του ΕΚΕΤΑ.

Για το ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ

Δρ. Δημήτριος Τζοβάρας
Διευθυντής Κ.Δ. & Πρόεδρος Δ.Σ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ**

Η περιγραφή, οι ποσότητες, οι τεχνικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια ειδών και τα ελάχιστα απαιτούμενα τεχνικά χαρακτηριστικά για το σύνολο των Τμημάτων που πρέπει να πληρούνται στο σύνολό τους παρατίθενται αναλυτικά παρακάτω :

Οι υποψήφιοι υποβάλλουν τους κάτωθι Πίνακες συμμόρφωσης για το σύνολο των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού και να περιλαμβάνεται στην τεχνική προσφορά ανά Τμήμα σύμφωνα με την παρ. 2.4.3.2 της παρούσας Διακήρυξης.

ΤΜΗΜΑ 1: Εργαστηριακός ζυγός ακριβείας

Προϋπολογισμός: Εξακόσια δέκα ευρώ (610,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

CPV: 38310000-1

Περιγραφή - Τεχνικές προδιαγραφές:

Εργαστηριακός ζυγός ακριβείας κατάλληλος για τον προσδιορισμό υγρασίας ή/και φαινόμενης πυκνότητας των στερεών καυσίμων.

Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:

1. Να είναι δυναμικότητας τουλάχιστον 6000 g με ακρίβεια μέτρησης τουλάχιστον 0,1 g και επαναληψιμότητα τουλάχιστον 0,2 g.
2. Να μπορεί να υποδέχεται δείγματα/δειγματοφορείς διαμέτρου τουλάχιστον 7" (178 mm) ή 2 διαστάσεων τουλάχιστον 7"x7" (178 mm x 178 mm).
3. Να έχει γρήγορη σταθεροποίηση ένδειξης.
4. Να έχει δυνατότητα αυτόματης βαθμονόμησης με πρότυπο εξωτερικό βάρος.
5. Να έχει προστασία υπερφόρτωσης του ζυγού.
6. Να έχει ευανάγνωστη οθόνη με ένδειξη 0,1 g και μενού για την εύκολη ρύθμιση των παραμέτρων λειτουργίας.
7. Να διαθέτει θύρα επικοινωνίας με καταγραφικό ή/και υπολογιστή.
8. Να διαθέτει εφεδρική πηγή ρεύματος (μπαταρία) για λειτουργία σε περιπτώσεις διακοπής του ρεύματος δικτύου.
9. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του οργάνου πριν την τελική παράδοση στο εργαστήριο της Αναθέτουσας Αρχής.
10. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να δίνει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) έτους από την οριστική εγκατάσταση και παραλαβή του εξοπλισμού.
11. Ο κατασκευαστής και ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει διεθνές σύστημα διαχείρισης ποιότητας ήτοι ISO 9001 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 1, το οποίο αντίστοιχα να προσκομισθεί κατά το στάδιο υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.
12. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη για τα επόμενα τουλάχιστον επτά (7) χρόνια.
13. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά, την ασφάλιση του

συστήματος, την εγκατάσταση, την παράδοσή του σε πλήρη λειτουργία στο Παράρτημα του ΕΚΕΤΑ (ΙΔΕΠ Πτολεμαΐδας), 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου, ΤΚ 502 00 Πτολεμαΐδα Κοζάνης και στο χώρο που θα του υποδειχθεί.

14. Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση των χειριστών της Αναθέτουσας Αρχής σε όλες τις λειτουργίες του προσφερόμενου εξοπλισμού, ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ.

15. Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους τέσσερις (4) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ 1

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ*	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ**
1	Να είναι δυναμικότητας τουλάχιστον 6000 g με ακρίβεια μέτρησης τουλάχιστον 0,1 g και επαναληψιμότητα τουλάχιστον 0,2 g.	ΝΑΙ		
2	Να μπορεί να υποδέχεται δείγματα/δειγματοφορείς διαμέτρου τουλάχιστον 7" (178 mm) ή 2 διαστάσεων τουλάχιστον 7"×7" (178 mm x 178 mm).	ΝΑΙ		
3	Να έχει γρήγορη σταθεροποίηση ένδειξης.	ΝΑΙ		
4	Να έχει δυνατότητα αυτόματης βαθμονόμησης με πρότυπο εξωτερικό βάρος.	ΝΑΙ		
5	Να έχει προστασία υπερφόρτωσης του ζυγού.	ΝΑΙ		
6	Να έχει ευανάγνωστη οθόνη με ένδειξη 0,1 g και μενού για την εύκολη ρύθμιση των παραμέτρων λειτουργίας.	ΝΑΙ		
7	Να διαθέτει θύρα επικοινωνίας με καταγραφικό ή/και υπολογιστή.	ΝΑΙ		
8	Να διαθέτει εφεδρική πηγή ρεύματος (μπαταρία) για λειτουργία σε περιπτώσεις διακοπής του ρεύματος δικτύου.	ΝΑΙ		
9	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του οργάνου πριν την τελική παράδοση στο εργαστήριο της Αναθέτουσας Αρχής.	ΝΑΙ		
10	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να δίνει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) έτους από την οριστική εγκατάσταση και παραλαβή του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		

11	Ο κατασκευαστής και ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει διεθνές σύστημα διαχείρισης ποιότητας ήτοι ISO 9001 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 1, το οποίο αντίστοιχα να προσκομισθεί κατά το στάδιο υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.	NAI		
12	Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη για τα επόμενα τουλάχιστον επτά (7) χρόνια.	NAI		
13	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά, την ασφάλιση του συστήματος, την εγκατάσταση, την παράδοσή του σε πλήρη λειτουργία στο Παράρτημα του ΕΚΕΤΑ (ΙΔΕΠ Πτολεμαΐδας), 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου, ΤΚ 502 00 Πτολεμαΐδα Κοζάνης και στο χώρο που θα του υποδειχθεί.	NAI		
14	Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση των χειριστών της Αναθέτουσας Αρχής σε όλες τις λειτουργίες του προσφερόμενου εξοπλισμού, ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ.	NAI		
15	Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους τέσσερις (4) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.	NAI		

(*) NAI: αν πληρούται, ΟΧΙ: αν δεν πληρούται, ΥΠΕΡ: αν υπερκαλύπτεται η αντίστοιχη προδιαγραφή

(**) Σαφής παραπομπή στη σελίδα Τεχνικής Προσφοράς όπου τεκμηριώνεται η συμμόρφωση

Ως προς το **Κριτήριο Κ1** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 1 ως προς τη συμφωνία προσφοράς με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης και τα Τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών, ενδεικτικά αν προσφορές με προσφερόμενο εξοπλισμό που διαθέτει δυναμικότητα, ακρίβεια, επαναληψιμότητα κτλ που υπερκαλύπτει τις ελάχιστες προβλεπόμενες απαιτήσεις κατά τα ανωτέρω θα βαθμολογούνται άνω των 100 βαθμών και αντίστοιχα αναλόγως των προσφερόμενων τεχνικών χαρακτηριστικών κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής θα προσαυξάνεται η βαθμολογία μέχρι την ανώτερη βαθμολογία των 150 βαθμών με ειδική αιτιολογία.

Ως προς το **Κριτήριο Κ2** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 1 ως προς την εγγύηση καλής λειτουργίας και

την τεχνική υποστήριξη μετά την παράδοση προσφορές με προσφερόμενη εγγύηση άνω του ενός (1) έτους και με προσφερόμενη τεχνική υποστήριξη άνω των επτά (7) ετών θα αξιολογηθούν με μεγαλύτερη των 100 βαθμών βαθμολογία έως τη μέγιστη βαθμολογία των 150 βαθμών. Προσφορές θα βαθμολογούνται σε συνάρτηση με τον ως άνω μετρήσιμο χαρακτήρα των εν λόγω περιπτώσεων κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής με ειδική αιτιολογία.

ΤΜΗΜΑ 2: Ανοξείδωτα πρότυπα δοχεία μέτρησης φαινόμενης πυκνότητας**Προϋπολογισμός: Τετρακόσια ενενήντα ευρώ (490,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ****Ποσότητα: Τέσσερα (4) τεμάχια****CPV: 38000000-5****Περιγραφή - Τεχνικές προδιαγραφές:**

Πρότυπα δοχεία μέτρησης φαινόμενης πυκνότητας των στερεών καυσίμων, τυποποιημένα σύμφωνα με πρότυπες μεθόδους.

Τα υπό προμήθεια είδη να πληρούν τις παρακάτω προδιαγραφές:

1. Προμήθεια τουλάχιστον τριών (3) δοχείων ονομαστικού όγκου 5 λίτρων και τουλάχιστον ενός (1) δοχείου ονομαστικού όγκου 50 λίτρων.
2. Να είναι κατασκευασμένα έτσι ώστε να πληρούν τις προδιαγραφές των πρότυπων μεθόδων EN 15103 και ISO 17828 και να προσκομισθεί η σχετική δήλωση/βεβαίωση του κατασκευαστή του προσφερόμενου εξοπλισμού προς τεκμηρίωση της απαίτησης.
3. Να είναι κατασκευασμένα από υλικό που αντέχει στα χτυπήματα, με ομαλή επιφάνεια, αδιάβροχο, ανθεκτικό σε παραμορφώσεις ώστε να διατηρούνται σχήμα και όγκος.
4. Να έχουν χειρολαβές για την εύκολη μετακίνησή τους.
5. Ο λόγος ύψους / διαμέτρου του κάθε δοχείου να είναι πάντα μεταξύ 1,25 και 1,50.
6. Το δοχείο των 50 λίτρων να έχει μέγιστη απόκλιση όγκου ενός (1) λίτρου, εσωτερική διάμετρο 360 mm και εσωτερικό ύψος 491 mm (καθαρές διαστάσεις). Επιτρέπονται αποκλίσεις έως 2% με την προϋπόθεση διατήρησης της επιτρεπτής αναλογίας ύψους / διαμέτρου.
7. Τα δοχεία των 5 λίτρων να έχουν μέγιστη απόκλιση όγκου ενός δεκάτου (0,1) του λίτρου, εσωτερική διάμετρο 167 mm και εσωτερικό ύψος 228 mm (καθαρές διαστάσεις). Επιτρέπονται αποκλίσεις έως 2% με την προϋπόθεση διατήρησης της επιτρεπτής αναλογίας ύψους / διαμέτρου.
8. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος στεγανότητας πριν την τελική παράδοση και παραλαβή από το εργαστήριο της Αναθέτουσας Αρχής.
9. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά, την ασφάλιση του συστήματος και την παράδοσή των δοχείων στο Παράρτημα του ΕΚΕΤΑ (ΙΔΕΠ Πτολεμαΐδας), 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου, ΤΚ 502 00 Πτολεμαΐδα Κοζάνης και στο χώρο που θα του υποδειχθεί.
10. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει διεθνές σύστημα διαχείρισης ποιότητας ήτοι ISO 9001 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 2, το οποίο να προσκομισθεί κατά το στάδιο υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.
11. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να δίνει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) έτους από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού και τεχνική υποστήριξη για τουλάχιστον δύο (2) έτη.
12. Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους τέσσερις (4) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ 2

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ*	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ**
1	Προμήθεια τουλάχιστον τριών (3) δοχείων	ΝΑΙ		

	ονομαστικού όγκου 5 λίτρων και τουλάχιστον ενός (1) δοχείου ονομαστικού όγκου 50 λίτρων.			
2	Να είναι κατασκευασμένα έτσι ώστε να πληρούν τις προδιαγραφές των πρότυπων μεθόδων EN 15103 και ISO 17828 και να προσκομισθεί η σχετική δήλωση/βεβαίωση του κατασκευαστή του προσφερόμενου εξοπλισμού προς τεκμηρίωση της απαίτησης.	NAI		
3	Να είναι κατασκευασμένα από υλικό που αντέχει στα χτυπήματα, με ομαλή επιφάνεια, αδιάβροχο, ανθεκτικό σε παραμορφώσεις ώστε να διατηρούνται σχήμα και όγκος.	NAI		
4	Να έχουν χειρολαβές για την εύκολη μετακίνησή τους.	NAI		
5	Ο λόγος ύψους / διαμέτρου του κάθε δοχείου να είναι πάντα μεταξύ 1,25 και 1,50	NAI		
6	Το δοχείο των 50 λίτρων να έχει μέγιστη απόκλιση όγκου ενός (1) λίτρου, εσωτερική διάμετρο 360 mm και εσωτερικό ύψος 491 mm (καθαρές διαστάσεις). Επιτρέπονται αποκλίσεις έως 2% με την προϋπόθεση διατήρησης της επιτρεπτής αναλογίας ύψους / διαμέτρου.	NAI		
7	Τα δοχεία των 5 λίτρων να έχουν μέγιστη απόκλιση όγκου ενός δεκάτου (0,1) του λίτρου, εσωτερική διάμετρο 167 mm και εσωτερικό ύψος 228 mm (καθαρές διαστάσεις). Επιτρέπονται αποκλίσεις έως 2% με την προϋπόθεση διατήρησης της επιτρεπτής αναλογίας ύψους / διαμέτρου.	NAI		
8	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος στεγανότητας πριν την τελική παράδοση και παραλαβή από το εργαστήριο της Αναθέτουσας Αρχής.	NAI		
9	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά, την ασφάλιση του συστήματος και την παράδοσή των δοχείων στο Παράρτημα του ΕΚΕΤΑ (ΙΔΕΠ Πτολεμαΐδας), 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου, ΤΚ 502 00 Πτολεμαΐδα Κοζάνης και στο χώρο που θα του	NAI		

	υποδειχθεί.			
10	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει διεθνές σύστημα διαχείρισης ποιότητας ήτοι ISO 9001 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 2, το οποίο να προσκομισθεί κατά το στάδιο υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.	ΝΑΙ		
11	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να δίνει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) έτους από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού και τεχνική υποστήριξη για τουλάχιστον δύο (2) έτη.			
12	Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους τέσσερις (4) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.	ΝΑΙ		

(*) ΝΑΙ: αν πληρούται, ΟΧΙ: αν δεν πληρούται, ΥΠΕΡ: αν υπερκαλύπτεται η αντίστοιχη προδιαγραφή

(**) Σαφής παραπομπή στη σελίδα Τεχνικής Προσφοράς όπου τεκμηριώνεται η συμμόρφωση

Ως προς το **Κριτήριο Κ1** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 2 ως προς τη συμφωνία προσφοράς με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης και τα Τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών, προσφορές με προσφερόμενο εξοπλισμό που ενδεικτικά ο όγκος των προσφερόμενων ειδών παρουσιάζει μέγιστη απόκλιση όγκου κτλ σε σχέση με τι ως άνωελάχιστες προβλεπόμενες απαιτήσεις, θα βαθμολογούνται με βαθμολογία άνω των 100 βαθμών, κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής και θα προσαυξάνεται η βαθμολογία μέχρι την ανώτερη βαθμολογία των 150 βαθμών με ειδική αιτιολογία.

Ως προς το **Κριτήριο Κ2** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 2 ως προς την εγγύηση καλής λειτουργίας και την τεχνική υποστήριξη μετά την παράδοση προσφορές με προσφερόμενη εγγύηση άνω του ενός (1) έτους και με προσφερόμενη τεχνική υποστήριξη άνω των δύο (2) ετών θα αξιολογηθούν με μεγαλύτερη των 100 βαθμών βαθμολογία έως τη μέγιστη βαθμολογία των 150 βαθμών και θα βαθμολογούνται σε συνάρτηση με τον ως άνω μετρήσιμο χαρακτήρα των εν λόγω περιπτώσεων κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής με ειδική αιτιολογία.

ΤΜΗΜΑ 3: Συσκευή μέτρησης του οργανικού φορτίου των λυμάτων και υδάτων μέσω προσδιορισμού του βιοχημικός απαιτούμενου οξυγόνου (BOD)

Προϋπολογισμός: Επτά χιλιάδες διακόσια πενήντα ευρώ (7.250,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

CPV: 38432000-2

Περιγραφή - Τεχνικές προδιαγραφές:

Σύστημα μέτρησης οργανικού φορτίου των λυμάτων και υδάτων μέσω προσδιορισμού του βιοχημικός απαιτούμενου οξυγόνου (BOD) αποτελούμενο από φιάλες και κεφαλές μέτρησης με υψηλή ακρίβεια και αυτόματη αποθήκευση των μετρούμενων τιμών για 5-ημέρες. Το πλήρες πακέτο θα πρέπει να δίνει τη δυνατότητα για 12 ταυτόχρονες μετρήσεις. Ο κάθε αισθητήρας/κεφαλή θα πρέπει να λαμβάνει μετρήσεις της πίεσης σε ένα κλειστό σύστημα όπου παρίσταται το δείγμα και εν συνεχεία να τις μετατρέπει σε τιμές BOD (mg / L). Το σύστημα θα πρέπει να συνοδεύεται από θερμοστατούμενο θάλαμο.

Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:

1. Να παρέχει τη δυνατότητα αυτόματης αποθήκευσης των μετρούμενων τιμών για 5 ημέρες.
2. Να παρέχει δυνατότητα μέτρησης BOD με χρήση μανομετρικών κεφαλών οι οποίες έχουν ενσωματωμένο ηλεκτρονικό σύστημα μέτρησης πίεσης.
3. Για τη λειτουργία του να μην απαιτείται η χρήση υδραργύρου.
4. Να συνοδεύεται από σύστημα ελέγχου (controller), το οποίο να διαθέτει οθόνη για αυτόματους υπολογισμούς και γραφική απεικόνιση των δεδομένων BOD.
5. Να διαθέτει τουλάχιστον 12 θέσεις.
6. Να διαθέτει 12 σκουρόχρωμες φιάλες και 12 αισθητήρες/κεφαλές μέτρησης BOD στην περιοχή 0- 4000 mg/L με πλήρη δυνατότητα επικοινωνίας/συνεργασίας με το σύστημα ελέγχου.
7. Να έχει μηχανισμό ανάδευσης τουλάχιστον 12 θέσεων.
8. Να διαθέτει τουλάχιστον 12 μαγνητικούς αναδευτήρες.
9. Να περιλαμβάνει τουλάχιστον από 100 ml διαλύματος NaOH ή άλλο ισοδύναμο για την απορρόφηση του CO₂.
10. Να περιλαμβάνει τουλάχιστον από 100 ml διαλύματος αναστολέα νιτροποίησης.
11. Να περιλαμβάνει ράβδο απομάκρυνσης μαγνητών.
12. Να περιλαμβάνει τουλάχιστον 2 επιπλέον γυάλινες ογκομετρικές φιάλες/ υπερχειλίση ή εισαγωγής δείγματος, χωρητικότητας περίπου 150-170 ml και 250-450ml.
13. Να έχει δυνατότητα υποδοχής κάρτας SD.

14. Να συνοδεύεται από εγχειρίδιο κατά την παράδοση του εξοπλισμού στην Αναθέτουσα Αρχή.
15. Να έχει δυνατότητα συνδεσιμότητας με εκτυπωτή ή Η/Υ μέσω θύρας USB.
16. Να περιλαμβάνει επωαστικό θάλαμο με υάλινη πόρτα για τη θερμοστάτηση των δειγμάτων, με εύρος λειτουργίας από +2 ως 40 °C ή και περισσότερους, με βήμα 0,1 °C και να διαθέτει ψηφιακή ένδειξη της θερμοκρασίας.
17. Ο επωαστικός θάλαμος να δέχεται τουλάχιστον 3 μανομετρικές συσκευές των 6 ή των 12 θέσεων και να φέρει εσωτερικά τουλάχιστον 3 πρίζες.
18. Το όλο σύστημα θα πρέπει να φέρει πιστοποιητικό σήμανσης CE και να προσκομισθεί η σχετική βεβαίωση με το φάκελο της προσφοράς του υποψηφίου.
19. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του οργάνου πριν την τελική παράδοση του εξοπλισμού στην Αναθέτουσα Αρχή.
20. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από την οριστική εγκατάσταση και αποδοχή του εξοπλισμού.
21. Ο κατασκευαστής και ο Ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζουν διεθνές σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO-9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 3, τα οποία να προσκομισθούν αντίστοιχα κατά το στάδιο υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου .
22. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αποδείξει κατά την εγκατάσταση, με δικά του πιστοποιημένα μέσα (standard solution συγκέντρωσης τουλάχιστον 300mg/L), την ορθότητα των μετρήσεων του BOD μετά το πέρας της πενθήμερης δοκιμής λαμβάνοντας υπόψη τα οριζόμενα στη διαδικασία ποιοτικής παραλαβής του εξοπλισμού στο άρθρο 6 της διακήρυξης.
23. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη για τουλάχιστον επτά (7) έτη από την παραλαβή του εξοπλισμού.
24. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά, την ασφάλιση του συστήματος, την εγκατάσταση και την παράδοσή του σε πλήρη λειτουργία στο Παράρτημα του ΕΚΕΤΑ (ΙΔΕΠ Πτολεμαΐδας), 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου, ΤΚ 502 00 Πτολεμαΐδα Κοζάνης και στο χώρο που θα του υποδειχθεί.
25. Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση των χειριστών της Αναθέτουσας Αρχής σε όλες τις λειτουργίες του προσφερόμενου εξοπλισμού ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ.
26. Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους τέσσερις (4) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ 3

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ*	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ**
1	Να παρέχει τη δυνατότητα αυτόματης	ΝΑΙ		

	αποθήκευσης των μετρούμενων τιμών για 5 ημέρες.			
2	Να παρέχει δυνατότητα μέτρησης BOD με χρήση μανομετρικών κεφαλών οι οποίες έχουν ενσωματωμένο ηλεκτρονικό σύστημα μέτρησης πίεσης.	ΝΑΙ		
3	Για τη λειτουργία του να μην απαιτείται η χρήση υδραργύρου.	ΝΑΙ		
4	Να συνοδεύεται από σύστημα ελέγχου (controller), το οποίο να διαθέτει οθόνη για αυτόματους υπολογισμούς και γραφική απεικόνιση των δεδομένων BOD.	ΝΑΙ		
5	Να διαθέτει τουλάχιστον 12 θέσεις.	ΝΑΙ		
6	Να διαθέτει 12 σκουρόχρωμες φιάλες και 12 αισθητήρες/κεφαλές μέτρησης BOD στην περιοχή 0- 4000 mg/L με πλήρη δυνατότητα επικοινωνίας/συνεργασίας με το σύστημα ελέγχου	ΝΑΙ		
7	Να έχει μηχανισμό ανάδευσης τουλάχιστον 12 θέσεων.	ΝΑΙ		
8	Να διαθέτει τουλάχιστον 12 μαγνητικούς αναδευτήρες.	ΝΑΙ		
9	Να περιλαμβάνει τουλάχιστον από 100 ml διαλύματος NaOH ή άλλο ισοδύναμο για την απορρόφηση του CO ₂ .	ΝΑΙ		
10	Να περιλαμβάνει τουλάχιστον από 100 ml διαλύματος αναστολέα νιτροποίησης.	ΝΑΙ		
11	Να περιλαμβάνει ράβδο απομάκρυνσης μαγνητών.	ΝΑΙ		
12	Να περιλαμβάνει τουλάχιστον 2 επιπλέον γυάλινες ογκομετρικές φιάλες/ υπερχειλίση ή εισαγωγής δείγματος, χωρητικότητας περίπου 150-170 ml και 250-450ml.	ΝΑΙ		
13	Να έχει δυνατότητα υποδοχής κάρτας SD.	ΝΑΙ		
14	Να συνοδεύεται από εγχειρίδιο κατά την παράδοση του εξοπλισμού στην Αναθέτουσα Αρχή.	ΝΑΙ		
15	Να έχει δυνατότητα συνδεσιμότητας με	ΝΑΙ		

	εκτυπωτή ή Η/Υ μέσω θύρας USB.			
16	Να περιλαμβάνει επωαστικό θάλαμο με υάλινη πόρτα για τη θερμοστάτηση των δειγμάτων, με εύρος λειτουργίας από +2 ως 40 °C ή και περισσότερους, με βήμα 0,1 °C και να διαθέτει ψηφιακή ένδειξη της θερμοκρασίας.	NAI		
17	Ο επωαστικός θάλαμος να δέχεται τουλάχιστον 3 μανομετρικές συσκευές των 6 ή των 12 θέσεων και να φέρει εσωτερικά τουλάχιστον 3 πρίζες.	NAI		
18	Το όλο σύστημα θα πρέπει να φέρει πιστοποιητικό σήμανσης CE και να προσκομισθεί η σχετική βεβαίωση με το φάκελο της προσφοράς του υποψηφίου.	NAI		
19	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του οργάνου πριν την τελική παράδοση του εξοπλισμού στην Αναθέτουσα Αρχή.	NAI		
20	Ο Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από την οριστική εγκατάσταση και αποδοχή του εξοπλισμού.	NAI		
21	Ο κατασκευαστής και ο Ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζουν διεθνές σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO-9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 3, τα οποία να προσκομισθούν αντίστοιχα κατά το στάδιο υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου .	NAI		
22	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αποδείξει κατά την εγκατάσταση, με δικά του πιστοποιημένα μέσα (standard solution συγκέντρωσης τουλάχιστον 300mg/L), την ορθότητα των μετρήσεων του BOD μετά το πέρας της πενήμερης δοκιμής λαμβάνοντας υπόψη τα οριζόμενα στη διαδικασία ποιοτικής παραλαβής του εξοπλισμού στο άρθρο 6	NAI		

	της διακήρυξης.			
23	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη για τουλάχιστον επτά (7) έτη από την παραλαβή του εξοπλισμού.	NAI		
24	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά, την ασφάλιση του συστήματος, την εγκατάσταση και την παράδοσή του σε πλήρη λειτουργία στο Παράρτημα του ΕΚΕΤΑ (ΙΔΕΠ Πτολεμαΐδας), 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου, ΤΚ 502 00 Πτολεμαΐδα Κοζάνης και στο χώρο που θα του υποδειχθεί.	NAI		
25	Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση των χειριστών της Αναθέτουσας Αρχής σε όλες τις λειτουργίες του προσφερόμενου εξοπλισμού ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ.	NAI		
26	Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους τέσσερις (4) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.	NAI		

(*) NAI: αν πληρούται, ΟΧΙ: αν δεν πληρούται, ΥΠΕΡ: αν υπερκαλύπτεται η αντίστοιχη προδιαγραφή

(**) Σαφής παραπομπή στη σελίδα Τεχνικής Προσφοράς όπου τεκμηριώνεται η συμμόρφωση

Ως προς το **Κριτήριο Κ1** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα ως προς τη συμφωνία προσφοράς με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης και τα Τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών προσφορές με προσφερόμενο εξοπλισμό ενδεικτικά αναφορικά με την ποσότητα του προσφερόμενου NaOH ή άλλο ισοδύναμο για την απορρόφηση του CO₂, την ποσότητα του αναστολέα νιτροποίησης, τις ποσότητες των φιαλών, τις ποσότητες των κεφάλων κτλ σε σχέση με τις ελάχιστες ως άνω προβλεπόμενες απαιτήσεις, θα βαθμολογούνται με βαθμό 100, κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής και θα προσαυξάνεται η βαθμολογία μέχρι την ανώτερη βαθμολογία των 150 βαθμών με ειδική αιτιολογία.

Ως προς το **Κριτήριο Κ2** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 3 ως προς την εγγύηση καλής λειτουργίας και την τεχνική υποστήριξη μετά την παράδοση, προσφορές με προσφερόμενη εγγύηση άνω των δύο (2) ετών

και με προσφερόμενη τεχνική υποστήριξη άνω των επτά (7) ετών θα αξιολογηθούν με μεγαλύτερη των 100 βαθμών βαθμολογία έως τη μέγιστη βαθμολογία των 150 βαθμών. Προσφορές θα βαθμολογούνται σε συνάρτηση με τον ως άνω μετρήσιμο χαρακτήρα των εν λόγω περιπτώσεων κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής με ειδική αιτιολογία.

ΤΜΗΜΑ 4: Σταθμός Μέτρησης Ποιότητας Αέρα

Προϋπολογισμός: Δεκαεπτά χιλιάδες επτακόσια πενήντα ευρώ (17.750,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

CPV: 38433200-1

Περιγραφή - Τεχνικές προδιαγραφές:

Μικρού μεγέθους ελαφροβαρής/είς φορητός/φορητοί μετρητής/μετρητές αέριων ρύπων περιβάλλοντος για ανάλυση των ρύπων: α. CO, β. NO, γ. NO₂, δ. O₃, ε. Σωματιδίων, στ. SO₂

Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:

1. Ο μετρητής/μετρητές στο σύνολό τους να μετρούν τους παρακάτω ρύπους:
 - CO, CO₂
 - NO, NO₂,
 - O₃
 - Σωματιδίων PM_{2,5} και PM₁₀
 - SO₂
2. Οι αισθητήρες να έχουν χρόνο δειγματοληψίας – κάτω από 2 (δύο) λεπτά.
3. Να έχει τη δυνατότητα μέτρησης των βασικών μετεωρολογικών μεταβλητών συμπεριλαμβανομένων της υγρασίας, πίεσης και θερμοκρασίας.
4. Να έχει μικρή μάζα (μέγιστο βάρος ενάμιση κιλό - 1,5 kg) και χαμηλή ενεργειακή κατανάλωση.
5. Να παρέχει τη δυνατότητα εσωτερικής αποθήκευσης και ασύρματης εκπομπής δεδομένων.
6. Ανάλυση (noise) ανά είδος ρύπου μικρότερο από:
 - CO/ ±10ppb
 - NO/ ±30ppb
 - NO₂/ ±30ppb
 - O₃/ ±30ppb
 - SO₂/± 10ppb
7. Να έχει την δυνατότητα προσαρμογής πάνω στο Μη επανδρωμένο Αεροσκάφος (UAV)– **Drone Octopus UAS** το οποίο βρίσκεται στην εργαστηριακή υποδομή του Ινστιτούτου με τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ήτοι οι Διαστάσεις να είναι τουλάχιστον (σε πλήρη ανάπτυξη): 115mm X 115mm (W/O Props) , Ύψος (Legs Dimensions): 550mm Βάρος (άδειο): 4500gr
8. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά, την ασφάλιση του συστήματος, την εγκατάσταση και την παράδοσή του στο Παράρτημα του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ (ΙΔΕΠ Πτολεμαΐδας), 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου, ΤΚ 502 00 Πτολεμαΐδα Κοζάνης και στο χώρο που θα του υποδειχθεί.
9. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του εξοπλισμού πριν την τελική παράδοση.
10. Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους έξι (6) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.
11. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να δίνει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού.
12. Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση των χειριστών της Αναθέτουσας Αρχής σε όλες τις λειτουργίες του προσφερόμενου εξοπλισμού, ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ.
13. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει διεθνές σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO-

80

9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 4, το οποίο να προσκομισθεί κατά το στάδιο υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου .

14.Ο Ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη για τουλάχιστον τέσσερα (4) χρόνια.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ 4

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ*	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ**
1	1. Ο μετρητής/μετρητές στο σύνολό τους να μετρούν τους παρακάτω ρύπους: <ul style="list-style-type: none"> • CO, CO2 • NO, NO2, • O3 • Σωματιδίων PM2,5 και PM10 • SO2 	ΝΑΙ		
2	Οι αισθητήρες να έχουν χρόνο δειγματοληψίας – κάτω από 2 (δύο) λεπτά	ΝΑΙ		
3	Να έχει τη δυνατότητα μέτρησης των βασικών μετεωρολογικών μεταβλητών συμπεριλαμβανομένων της υγρασίας, πίεσης και θερμοκρασίας.	ΝΑΙ		
4	Να έχει μικρή μάζα (μέγιστο βάρος ενάμιση κιλό - 1,5 kg) και χαμηλή ενεργειακή κατανάλωση.	ΝΑΙ		
5	Να παρέχει τη δυνατότητα εσωτερικής αποθήκευσης και ασύρματης εκπομπής δεδομένων.	ΝΑΙ		
6	Ανάλυση (noise) ανά είδος ρύπου μικρότερο από: <ul style="list-style-type: none"> • CO/ ±10ppb • NO/ ±30ppb • NO2/ ±30ppb • O3/ ±30ppb • SO2/± 10ppb 	ΝΑΙ		
7	Να έχει την δυνατότητα προσαρμογής πάνω στο Μη επανδρωμένο Αεροσκάφος (UAV)– Drone Octopus UAS το οποίο βρίσκεται στην εργαστηριακή υποδομή του Ινστιτούτου με τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά ήτοι οι Διαστάσεις να	ΝΑΙ		

	είναι τουλάχιστον (σε πλήρη ανάπτυξη): 115mm X 115mm (W/O Props) , Ύψος (Legs Dimensions): 550mm Βάρος (άδειο): 4500gr			
8	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά, την ασφάλιση του συστήματος, την εγκατάσταση και την παράδοσή του στο Παράρτημα του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ (ΙΔΕΠ Πτολεμαΐδας), 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου, ΤΚ 502 00 Πτολεμαΐδα Κοζάνης και στο χώρο που θα του υποδειχθεί.	ΝΑΙ		
9	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του εξοπλισμού πριν την τελική παράδοση.	ΝΑΙ		
10	Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους έξι (6) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.	ΝΑΙ		
11	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να δίνει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
12	Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση των χειριστών της Αναθέτουσας Αρχής σε όλες τις λειτουργίες του προσφερόμενου εξοπλισμού, ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ.	ΝΑΙ		
13	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει διεθνές σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO-9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 4, το οποίο να προσκομισθεί κατά το στάδιο υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου .			
14	Ο Ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη για τουλάχιστον τέσσερα (4) χρόνια.	ΝΑΙ		

(*) ΝΑΙ: αν πληρούται, ΟΧΙ: αν δεν πληρούται, ΥΠΕΡ: αν υπερκαλύπτεται η αντίστοιχη προδιαγραφή

(**) Σαφής παραπομπή στη σελίδα Τεχνικής Προσφοράς όπου τεκμηριώνεται η συμμόρφωση

Ως προς το **Κριτήριο Κ1** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 4 ως προς τη συμφωνία προσφοράς με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης και τα Τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών, προσφορές με προσφερόμενο εξοπλισμό με δυνατότητες ενδεικτικά αναφορικά με την ανάλυση (noise) ανά είδους ρύπων, τους ρύπους που μπορεί να μετρήσει ο μετρητής/μετρητές κτλ σε σχέση με τις ελάχιστες ως άνω προβλεπόμενες απαιτήσεις θα βαθμολογούνται με βαθμολογία άνω των 100 βαθμών, κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής και θα προσαυξάνεται η βαθμολογία μέχρι την ανώτερη βαθμολογία των 150 βαθμών με ειδική αιτιολογία.

Ως προς το **Κριτήριο Κ2** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 4 ως προς την εγγύηση καλής λειτουργίας και την τεχνική υποστήριξη μετά την παράδοση προσφορές με προσφερόμενη εγγύηση άνω των δύο (2) ετών και με προσφερόμενη τεχνική υποστήριξη άνω των τεσσάρων (4) ετών θα αξιολογηθούν με μεγαλύτερη των 100 βαθμών βαθμολογία έως τη μέγιστη βαθμολογία των 150 βαθμών. Προσφορές θα βαθμολογούνται σε συνάρτηση με τον ως άνω μετρήσιμο χαρακτήρα των εν λόγω περιπτώσεων κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής με ειδική αιτιολογία.

ΤΜΗΜΑ 5: Μετεωρολογικός Σταθμός Μέτρησης Αέρα

Προϋπολογισμός: Είκοσι τέσσερις χιλιάδες πεντακόσια (24.500,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Ποσότητα: Ένα (1) Σταθμός

CPV: 38433200-1

Περιγραφή - Τεχνικές προδιαγραφές:

Φορητός μετρητής/μετρητές αέριων ρύπων περιβάλλοντος για μέτρηση {ένα (1) τεμάχιο}:

α. PM2,5 – PM10,

β. CO,

γ. NO2,

ε. O2,

στ. CO2

και λήψη μετεωρολογικών δεδομένων και δεδομένων για τις παρακάτω παραμέτρους:

α. Θερμοκρασία αέρα

β. Σχετική υγρασία αέρα

γ. Ταχύτητα ανέμου

δ. Διεύθυνση ανέμου

ε. Ολική ηλιακή ακτινοβολία

στ. Πίεση ατμών

1. Πλέον των παραπάνω παραμέτρων το σύστημα θα μετρά και θα καταγράφει την στάθμη ήχου.
2. Ο σταθμός θα λειτουργεί με 220 V / 50 Hz.
3. Θα πρέπει να συνοδεύεται από τρίποδο ιστό με πτυσσόμενο κάθετο στέλεχος τελικού ύψους τουλάχιστον 3 μέτρων.
4. Θα πρέπει να διαθέτει ερμάριο για τους μετρητές, τα ηλεκτρονικά και τα λοιπά δομικά στοιχεία.
5. Το ερμάριο θα πρέπει να διαθέτει αερισμό μέσω φίλτρου.
6. Θα πρέπει να διαθέτει ασφαλειοδιακόπτη.
7. Θα πρέπει να διαθέτει κατάλληλα τροφοδοτικά για όλες τις μονάδες.
8. Η μέτρηση και καταγραφή των μετρήσεων θα γίνεται ανά 15 λεπτά.
9. Η μετάδοση των μετρήσεων θα γίνεται μέσω κινητής τηλεφωνίας σε cloud ανά 1 ώρα, ταυτόχρονα σε ftp που θα υποδειχθεί ανά 14 ώρες και ταυτόχρονα με email σε συγκεκριμένη διεύθυνση ανά 24 ώρες.
10. Το κόστος του cloud και της κινητής τηλεφωνίας επιβαρύνει τον ανάδοχο για 3 τουλάχιστον χρόνια.

Μονάδα καταγραφής και τηλεμετρίας {ένα (1) τεμάχιο}

1. Να είναι μια ενιαία και συμπαγής μονάδα, πλήρως προδιαμορφωμένη από τον κατασκευαστή.
2. Να διαθέτει ενσωματωμένο modem κινητής τηλεφωνίας (4G/3G/GSM(2G)/GPRS).
3. Δυνατότητα ταυτόχρονης, η με διαφορετικό χρονικό βήμα, αποστολής των δεδομένων με e-mail, FTP και HTTP.
4. Δυνατότητα προγραμματισμού σαν Master ή Slave MODBUS unit.
5. Να συνοδεύεται από λογισμικό για προγραμματισμό, ένδειξη μετρήσεων
6. Να διαθέτει τουλάχιστον δύο (2) relay με προγραμματιζόμενη αντιστοίχιση σε προγραμματιζόμενα όρια συναγεμών.

7. Αποστολή συναγερμών με email, σε περίπτωση υπέρβασης προγραμματιζόμενων ορίων.
8. Να διαθέτει βαθμό προστασίας IP 65 ή καλύτερο και προς τεκμηρίωση της απαίτησης θα προσκομισθεί σχετική βεβαίωση με την υποβολή της τεχνικής προσφοράς.
9. Να διαθέτει οθόνη.
10. Να διαθέτει εσωτερικό ρολόι, το οποίο να συγχρονίζει αυτόματα με HTTP ή NTP reference server.
11. Να διαθέτει τουλάχιστον 4 αναλογικές εισόδους.
12. Να μπορεί να μετρήσει σήματα τάσης από -50mV με +50mV, έως και 0-10V DC με επιλογή κλίμακας και χωρίς την χρήση εξωτερικών ενισχυτών, ή διαιρετών, ή άλλου είδους εξαρτήματος.
13. Να μπορεί να μετρήσει απευθείας σήματα 0 με 20mA.
14. Να μπορεί να μετρήσει απευθείας σήματα PT100 / PT1000.
15. Να μπορεί να μετρήσει απευθείας σήματα από θερμοζεύγη.
16. Να μπορεί να μετρήσει απευθείας σήματα ποτενσιόμετρων.
17. Να διαθέτει τουλάχιστον 2 ψηφιακές εισόδους παλμών.
18. Να μπορεί να μετρήσει ταυτόχρονα αισθητήρια με έξοδο SD12 και έξοδο modbus RTU.
19. Ο data logger να μπορεί να ελεγχθεί – προγραμματιστεί πλήρως μέσω SMS από αριθμούς τηλεφώνου που θα έχουν προγραμματιστεί στην μνήμη του.
20. Να μπορεί να ορίσει το χρόνο υστέρησης του alarm αλλά και το χρόνο καθυστέρησης του alarm.
21. Να διαθέτει ελεγχόμενη τάση (χρόνος warm up) για την τροφοδοσία των αναλογικών αισθητήρων.
22. Να διαθέτει ελεγχόμενη τάση (χρόνος warm up) για την τροφοδοσία των ψηφιακών αισθητήρων (SDI12, modbus).
23. Να διαθέτει πόρτα USB για σύνδεση με υπολογιστή.
24. Το είδος πρέπει να διαθέτει CE και να προσκομισθεί η σχετική βεβαίωση προς τεκμηρίωση της απαίτησης με την υποβολή της τεχνικής προσφοράς.

Συμπαγής μετεωρολογικός σταθμός {ένα (1) τεμάχιο}

1. Να είναι συμπαγούς τύπου, χωρίς κινούμενα μέρη.
2. Να διαθέτει τις παρακάτω δια επαφές – πρωτόκολλα επικοινωνίας: RS232, RS485, RS422, SDI-12, NMEA, MODBUS-RTU, SDI-12
3. Να διαθέτει δύο αναλογικές εξόδους για τους αισθητήρες ταχύτητας και διεύθυνσης ανέμου.
4. Να διαθέτει εσωτερική πυξίδα ώστε να μην απαιτεί προσανατολισμό .

Ταχύτητα ανέμου, με υπέρηχο

1. Περιοχή μέτρησης τουλάχιστον 0 – 40m/s.
2. Ανάλυση τουλάχιστον 0.01m/s.
3. Ακρίβεια τουλάχιστον 0.2m/s , ή $< \pm 3\%$, ότι είναι μεγαλύτερο και τουλάχιστον για την περιοχή 0...20 m/s.

Διεύθυνση ανέμου, με υπέρηχο

1. Περιοχή μέτρησης 0 – 359°
2. Ανάλυση τουλάχιστον 0.1°
3. Ακρίβεια ίση ή καλύτερη από 2°

Θερμοκρασία αέρα τύπου PT 100

1. Περιοχή μέτρησης τουλάχιστον στο εύρος -30°C έως +60°C.
2. Ανάλυση τουλάχιστον 0.1°C.
3. Ακρίβεια ίση, ή καλύτερη από 0.2°C.

Υγρασία αέρα τύπου – Πυκνωτικός

1. Περιοχή μέτρησης 0 – 100%.
2. Ανάλυση τουλάχιστον 1%.
3. Ακρίβεια στην περιοχή θερμοκρασίας ίση, ή καλύτερη από $\pm 2\%$.

Πυξίδα

1. Μαγνητικού τύπου.
2. Περιοχή μέτρησης 0 με 360°
3. Ανάλυση τουλάχιστον 0.1°
4. Ακρίβεια ίση ή καλύτερη από $\pm 1^\circ$

Αισθητήρας ολικής ηλιακής ακτινοβολίας

1. Τύπος αισθητήρα Thermopile.
2. Περιοχή μέτρησης τουλάχιστον 0...2000 W/m²
3. Ανάλυση τουλάχιστον 1 W/m²
4. Ακρίβεια Spectrally Flat Class C
5. Το είδος πρέπει να διαθέτει CE και να προσκομισθεί η σχετική βεβαίωση προς τεκμηρίωση της απαίτησης με την υποβολή της τεχνικής προσφοράς του υποψηφίου

Αισθητήρας ύψους βροχής {ένα (1) τεμάχιο}

1. Να είναι μετεωρολογικά προβλεπόμενος αισθητήρας σύμφωνα με τα πρότυπα του World Meteorological Organization (WMO).
2. Ο αισθητήρας να είναι κατασκευασμένος από λευκό UV protected πλαστικό.
3. Ευαισθησία / ανάλυση 0.2mm βροχής ανά tipping.
4. Να είναι κατάλληλος για σύνδεση σε οποιαδήποτε data logger με δυνατότητα μέτρησης παλμών.
5. Η έξοδος του αισθητήρα να είναι παλμοί (1 παλμός ανά 0,2mm βροχής).
6. Επιφάνεια συλλογής 200cm².
7. Να διαθέτει δύο reed switches (ένα με NO και ένα με NC).
8. Ακρίβεια μέτρησης 2%.

Αισθητήρες αερίων ρύπων και μικροσωματιδίωνΑισθητήρας μέτρησης μικροσωματιδίων και CO2 {ένα (1) τεμάχιο 1}

1. Να είναι κατάλληλος για τοποθέτηση σε εξωτερικούς χώρους και σε οποιοσδήποτε καιρικές συνθήκες
2. Να μην απαιτεί συντήρηση
3. Να είναι συμπαγούς κατασκευής
4. Να μπορεί να λειτουργήσει με εξωτερική τάση 7...30 Vdc
5. Κατανάλωση ισχύος < 30mA κατά τη μέτρηση
6. Βαθμός προστασίας IP53 ή καλύτερος και να προσκομισθεί σχετική βεβαίωση προς τεκμηρίωση της απαίτησης
7. Να είναι ανθεκτικός στην βροχή
8. Να διαθέτει φίλτρο εισαγωγής αέρα
9. Να είναι UV resistant

10. Διαστάσεις < 150 x 100 x 100

11. Βάρος < 0.5Kg

Μέτρηση σωματιδίων

1. Αρχή μέτρησης, Laser scattering
2. Μετρούμενες παράμετροι, PM1, PM2.5 και PM10
3. Εύρος μέτρησης 0...1000 µg/m³ για PM1, PM2.5 και PM10
4. Μέγεθος ανίχνευσης σωματιδίων, ϕ 0.3...10 µm
5. Σφάλμα γραμμικότητας, καλύτερο από 5%
6. Επαναληψιμότητα, καλύτερη από < 3%
7. Χρόνος προθέρμανσης, < 20 s

Μέτρηση διοξειδίου του άνθρακα

1. Αρχή μέτρησης, διπλού μήκους κύματος NDIR
2. Περιοχή μέτρησης, τουλάχιστον 0...5000 ppm
3. Ακρίβεια ± 50 ppm+3% επί της μέτρησης
4. Χρόνος απόκρισης < 180 s
5. Σταθερότητα ίση ή καλύτερη από 5% επί της μέτρησης / 5 χρόνια
6. Θερμοκρασιακή ολίσθηση όχι μεγαλύτερη από 1 ppm/°C

Σύστημα μέτρησης του Διοξειδίου του Αζώτου (NO₂) {ένα (1) τεμάχιο }

1. Να διαθέτει σύστημα ενεργού δειγματοληψίας.
2. Να έχει δυνατότητα απευθείας σύνδεσης με υπολογιστή.
3. Να διαθέτει βαθμό προστασίας IP41/NEMA 2.
4. Η κεφαλή μέτρησης να είναι αποσπώμενος.
5. Να διαθέτει έξοδο 4-20mA.
6. Να διαθέτει ρυθμιζόμενα όρια συναγερμού.
7. Να διαθέτει πόρτα RS-485.
8. Διαστάσεις < 200 x 150 x 100 mm.
9. Βάρος < 1 Kg.
10. Περιοχή μέτρησης 0-1ppm.
11. Ελάχιστο ανιχνεύσιμο όριο 0.005ppm.
12. Ακρίβεια $< \pm 0.02$ ppm στο εύρος 0-0.2 ppm.
13. Χρόνος απόκρισης όχι πάνω από 60sec.

Σύστημα μέτρησης του Όζοντος {ένα (1) τεμάχιο }

1. Να διαθέτει σύστημα ενεργού δειγματοληψίας.
2. Να έχει δυνατότητα απευθείας σύνδεσης με υπολογιστή.
3. Να διαθέτει βαθμό προστασίας IP41/NEMA 2.
4. Η κεφαλή μέτρησης να είναι αποσπώμενος.
5. Να διαθέτει έξοδο 4-20mA.
6. Να διαθέτει ρυθμιζόμενα όρια συναγερμού.
7. Να διαθέτει πόρτα RS-485.
8. Διαστάσεις < 200 x 150 x 100 mm.
9. Βάρος < 1 Kg.

10. Περιοχή μέτρησης 0-0.15ppm.
11. Ελάχιστο ανιχνεύσιμο όριο 0.001ppm.
12. Ακρίβεια ± 0.005 ppm.
13. Χρόνος απόκρισης όχι πάνω από 60sec.

Σύστημα μέτρησης του διοξειδίου του θείου (SO₂) {ένα (1) τεμάχιο}

1. Να διαθέτει σύστημα ενεργού δειγματοληψίας.
2. Να έχει δυνατότητα απευθείας σύνδεσης με υπολογιστή.
3. Να διαθέτει βαθμό προστασίας IP41/NEMA 2.
4. Η κεφαλή μέτρησης να είναι αποσπώμενος.
5. Να διαθέτει έξοδο 4-20mA.
6. Να διαθέτει ρυθμιζόμενα όρια συναγερμού.
7. Να διαθέτει πόρτα RS-485.
8. Διαστάσεις < 200 x 150 x 100 mm.
9. Βάρος < 1 Kg.
10. Περιοχή μέτρησης 0-10ppm.
11. Ελάχιστο ανιχνεύσιμο όριο 0.04ppm.
12. Ακρίβεια ± 0.05 ppm στο εύρος 0-0.5ppm.
13. Χρόνος απόκρισης όχι πάνω από 60sec.

Σύστημα μέτρησης του μονοξειδίου του άνθρακα (CO) {ένα (1) τεμάχιο }

1. Να διαθέτει σύστημα ενεργού δειγματοληψίας.
2. Να έχει δυνατότητα απευθείας σύνδεσης με υπολογιστή.
3. Να διαθέτει βαθμό προστασίας IP20/ NEMA 1.
4. Η κεφαλή μέτρησης να είναι αποσπώμενη.
5. Να διαθέτει έξοδο 4-20mA.
6. Να διαθέτει ρυθμιζόμενα όρια συναγερμού.
7. Να διαθέτει πόρτα RS-485.
8. Διαστάσεις < 70 H x Φ 150 mm.
9. Βάρος < 1 Kg.
10. Περιοχή μέτρησης 0-25ppm.
11. Ελάχιστο ανιχνεύσιμο όριο 0.05ppm.
12. Ακρίβεια ± 0.5 ppm στο εύρος 0-5ppm.
13. Χρόνος απόκρισης όχι πάνω από 60sec.

Γενικές Απαιτήσεις :

1. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του εξοπλισμού πριν την τελική παράδοση στο εργαστήριο της Αναθέτουσας Αρχής.
2. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά, την ασφάλιση του συστήματος, την εγκατάσταση και την παράδοσή του εξοπλισμού στο Παράρτημα του ΕΚΕΤΑ (ΙΔΕΠ Πτολεμαΐδας), 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου, ΤΚ 502 00 Πτολεμαΐδα Κοζάνης και στο χώρο που θα του υποδειχθεί.
3. Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους έξι (6) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.
4. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να δίνει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) έτους

- από την οριστική παράδοση του εξοπλισμού.
5. Ο κατασκευαστής και ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει διεθνές σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 5 το οποίο να προσκομισθεί αντίστοιχα κατά το στάδιο υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου .
 6. Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση των χειριστών της Αναθέτουσας Αρχής σε όλες τις λειτουργίες του προσφερόμενου εξοπλισμού, ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ.
 7. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη για τα επόμενα τουλάχιστον τρία (3) χρόνια.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ 5

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ*	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ**
1	Πλέον των παραπάνω παραμέτρων (α. Θερμοκρασία αέρα, β. Σχετική υγρασία αέρα, γ. Ταχύτητα ανέμου, δ. Διεύθυνση ανέμου, ε. Ολική ηλιακή ακτινοβολία, στ. Πίεση ατμών) το σύστημα θα μετρά και θα καταγράφει την στάθμη ήχου.	ΝΑΙ		
2	Ο σταθμός θα λειτουργεί με 220 V / 50 Hz.	ΝΑΙ		
3	Θα πρέπει να συνοδεύεται από τρίποδο ιστό με πτυσσόμενο κάθετο στέλεχος τελικού ύψους τουλάχιστον 3 μέτρων.	ΝΑΙ		
4	Θα πρέπει να διαθέτει ερμάριο για τους μετρητές, τα ηλεκτρονικά και τα λοιπά δομικά στοιχεία.	ΝΑΙ		
5	Το ερμάριο θα πρέπει να διαθέτει αερισμό μέσω φίλτρου.	ΝΑΙ		
6	Θα πρέπει να διαθέτει ασφαλειοδιακόπτη.	ΝΑΙ		
7	Θα πρέπει να διαθέτει κατάλληλα τροφοδοτικά για όλες τις μονάδες.	ΝΑΙ		
8	Η μέτρηση και καταγραφή των μετρήσεων θα γίνεται ανά 15 λεπτά.	ΝΑΙ		
9	Η μετάδοση των μετρήσεων θα γίνεται μέσω κινητής τηλεφωνίας σε cloud ανά 1 ώρα, ταυτόχρονα σε ftp που θα υποδειχθεί ανά 14 ώρες και ταυτόχρονα με email σε συγκεκριμένη διεύθυνση	ΝΑΙ		

	ανά 24 ώρες.			
10	Το κόστος του cloud και της κινητής τηλεφωνίας επιβαρύνει τον Ανάδοχο για τουλάχιστον τρία (3) χρόνια.	NAI		
	Η μονάδα καταγραφής και τηλεμετρίας θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:			
1	Να είναι μια ενιαία και συμπαγής μονάδα, πλήρως προδιαμορφωμένη από τον κατασκευαστή.	NAI		
2	Να διαθέτει ενσωματωμένο modem κινητής τηλεφωνίας (4G/3G/GSM(2G)/GPRS).	NAI		
3	Δυνατότητα ταυτόχρονης, η με διαφορετικό χρονικό βήμα, αποστολής των δεδομένων με e-mail, FTP και HTTP.	NAI		
4	Δυνατότητα προγραμματισμού σαν Master ή Slave MODBUS unit.	NAI		
5	Να συνοδεύεται από λογισμικό για προγραμματισμό, ένδειξη μετρήσεων	NAI		
6	Να διαθέτει τουλάχιστον δύο (2) relay με προγραμματιζόμενη αντιστοίχιση σε προγραμματιζόμενα όρια συναγερμών.	NAI		
7	Αποστολή συναγερμών με email, σε περίπτωση υπέρβασης προγραμματιζόμενων ορίων.	NAI		
8	Να διαθέτει βαθμό προστασίας IP 65 ή καλύτερο και προς τεκμηρίωση της απαίτησης θα προσκομισθεί σχετική βεβαίωση με την υποβολή της τεχνικής προσφοράς.	NAI		
9	Να διαθέτει οθόνη.	NAI		
10	Να διαθέτει εσωτερικό ρολόι, το οποίο να συγχρονίζει αυτόματα με HTTP ή NTP reference server.	NAI		
11	Να διαθέτει τουλάχιστον 4 αναλογικές εισόδους.	NAI		
12	Να μπορεί να μετρήσει σήματα τάσης από -50mV με +50mV, έως και 0-10V DC με επιλογή κλίμακας και χωρίς την χρήση εξωτερικών ενισχυτών, ή διαιρετών, ή άλλου είδους εξαρτήματος.	NAI		

13	Να μπορεί να μετρήσει απευθείας σήματα 0 με 20mA.	NAI		
14	Να μπορεί να μετρήσει απευθείας σήματα PT100 / PT1000.	NAI		
15	Να μπορεί να μετρήσει απευθείας σήματα από θερμοζεύγη.	NAI		
16	Να μπορεί να μετρήσει απευθείας σήματα ποτενσιόμετρων.	NAI		
17	Να διαθέτει τουλάχιστον 2 ψηφιακές εισόδους παλμών.	NAI		
18	Να μπορεί να μετρήσει ταυτόχρονα αισθητήρια με έξοδος SD12 και έξοδο modbus RTU.	NAI		
19	Ο data logger να μπορεί να ελεγχθεί – προγραμματιστεί πλήρως μέσω SMS από αριθμούς τηλεφώνου που θα έχουν προγραμματιστεί στην μνήμη του.	NAI		
20	Να μπορεί να ορίσει το χρόνο υστέρησης του alarm αλλά και το χρόνο καθυστέρησης του alarm.	NAI		
21	Να διαθέτει ελεγχόμενη τάση (χρόνος warm up) για την τροφοδοσία των αναλογικών αισθητήρων.	NAI		
22	Να διαθέτει ελεγχόμενη τάση (χρόνος warm up) για την τροφοδοσία των ψηφιακών αισθητήρων (SDI12, modbus).	NAI		
23	Να διαθέτει πόρτα USB για σύνδεση με υπολογιστή.	NAI		
24	Το είδος πρέπει να διαθέτει CE και να προσκομισθεί η σχετική βεβαίωση προς τεκμηρίωση της απαίτησης με την υποβολή της τεχνικής προσφοράς.	NAI		
	Ο συμπαγής μετεωρολογικός σταθμός θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:			
1	Να είναι συμπαγούς τύπου, χωρίς κινούμενα μέρη.	NAI		
2	Να διαθέτει τις παρακάτω δια επαφές – πρωτόκολλα επικοινωνίας: RS232, RS485, RS422, SDI-12, NMEA, MODBUS-RTU, SDI-12	NAI		
3	Να διαθέτει δύο αναλογικές εξόδους για	NAI		

	τους αισθητήρες ταχύτητας και διεύθυνσης ανέμου.			
4	Να διαθέτει εσωτερική πυξίδα ώστε να μην απαιτεί προσανατολισμό .	NAI		
5	<u>Η ταχύτητα ανέμου, με υπέρηχο θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Περιοχή μέτρησης τουλάχιστον 0 – 40m/s. • Ανάλυση τουλάχιστον 0.01m/s. • Ακρίβεια τουλάχιστον 0.2m/s , ή < $\pm 3\%$, ότι είναι μεγαλύτερο και τουλάχιστον για την περιοχή 0...20 m/s. 	NAI		
6	<u>Η διεύθυνση ανέμου, με υπέρηχο θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Περιοχή μέτρησης 0 – 359° • Ανάλυση τουλάχιστον 0.1° • Ακρίβεια ίση ή καλύτερη από 2° 	NAI		
7	<u>Η θερμοκρασία αέρα τύπου PT 100 θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Περιοχή μέτρησης τουλάχιστον στο εύρος -30°C έως +60°C. • Ανάλυση τουλάχιστον 0.1°C. • Ακρίβεια ίση, ή καλύτερη από 0.2°C. 	NAI		
8	<u>Η υγρασία αέρα τύπου – Πυκνωτικός θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Περιοχή μέτρησης 0 – 100%. • Ανάλυση τουλάχιστον 1%. • Ακρίβεια στην περιοχή θερμοκρασίας ίση, ή καλύτερη από $\pm 2\%$. 	NAI		
9	<u>Η πυξίδα θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Μαγνητικού τύπου. • Περιοχή μέτρησης 0 με 360° • Ανάλυση τουλάχιστον 0.1° • Ακρίβεια ίση ή καλύτερη από $\pm 1^\circ$ 	NAI		

10	<p><u>Ο αισθητήρας ολικής ηλιακής ακτινοβολίας θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Τύπος αισθητήρα Thermopile • Περιοχή μέτρησης τουλάχιστον 0...2000 W/m² • Ανάλυση τουλάχιστον 1 W/m² • Ακρίβεια Spectrally Flat Class C • Το είδος πρέπει να διαθέτει CE και να προσκομισθεί η σχετική βεβαίωση προς τεκμηρίωση της απαίτησης με την υποβολή της τεχνικής προσφοράς του υποψηφίου 	NAI		
	Ο αισθητήρας ύψους βροχής θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:			
1	Να είναι μετεωρολογικά προβλεπόμενος αισθητήρας σύμφωνα με τα πρότυπα του World Meteorological Organization (WMO).	NAI		
2	Ο αισθητήρας να είναι κατασκευασμένος από λευκό UV protected πλαστικό.	NAI		
3	Ευαισθησία / ανάλυση 0.2mm βροχής ανά tipping.	NAI		
4	Να είναι κατάλληλος για σύνδεση σε οποιαδήποτε data logger με δυνατότητα μέτρησης παλμών.	NAI		
5	Η έξοδος του αισθητήρα να είναι παλμοί (1 παλμός ανά 0,2mm βροχής).	NAI		
6	Επιφάνεια συλλογής 200cm ³ .	NAI		
7	Να διαθέτει δύο reed switches (ένα με NO και ένα με NC).	NAI		
8	Ακρίβεια μέτρησης 2%.	NAI		
	Αισθητήρες αερίων ρύπων και μικροσωματιδίων			
	Ο αισθητήρας μέτρησης μικροσωματιδίων και CO₂ θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:			
1	Να είναι κατάλληλος για τοποθέτηση σε εξωτερικούς χώρους και σε	NAI		

	οποιοσδήποτε καιρικές συνθήκες			
2	Να μην απαιτεί συντήρηση	NAI		
3	Να είναι συμπαγούς κατασκευής	NAI		
4	Να μπορεί να λειτουργήσει με εξωτερική τάση 7...30 Vdc	NAI		
5	Κατανάλωση ισχύος < 30mA κατά τη μέτρηση	NAI		
6	Βαθμός προστασίας IP53 ή καλύτερος και να προσκομισθεί σχετική βεβαίωση προς τεκμηρίωση της απαίτησης	NAI		
7	Να είναι ανθεκτικός στην βροχή	NAI		
8	Να διαθέτει φίλτρο εισαγωγής αέρα	NAI		
9	Να είναι UV resistant	NAI		
10	Διαστάσεις < 150 x 100 x 100	NAI		
11	Βάρος < 0.5Kg	NAI		
	Ο αισθητήρας μέτρησης σωματιδίων θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:			
1	Αρχή μέτρησης, Laser scattering	NAI		
2	Μετρούμενες παράμετροι, PM1, PM2.5 και PM10	NAI		
3	Εύρος μέτρησης 0...1000 µg/m3 για PM1, PM2.5 και PM10	NAI		
4	Μέγεθος ανίχνευσης σωματιδίων, \varnothing 0.3...10 µm	NAI		
5	Σφάλμα γραμμικότητας, καλύτερο από 5%	NAI		
6	Επαναληψιμότητα, καλύτερη από < 3%	NAI		
7	Χρόνος προθέρμανσης, < 20 s	NAI		
	Το σύστημα μέτρησης διοξειδίου του άνθρακα (CO₂) θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:			
1	Αρχή μέτρησης, διπλού μήκους κύματος NDIR	NAI		
2	Περιοχή μέτρησης, τουλάχιστον 0...5000 ppm	NAI		
3	Ακρίβεια ± 50 ppm+3% επί της μέτρησης	NAI		
4	Χρόνος απόκρισης < 180 s	NAI		
5	Σταθερότητα ίση ή καλύτερη από 5% επί της μέτρησης / 5 χρόνια	NAI		
6	Θερμοκρασιακή ολίσθηση όχι μεγαλύτερη από 1 ppm/°C	NAI		

	Το σύστημα μέτρησης διοξειδίου του αζώτου (NO₂) θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:			
1	Να διαθέτει σύστημα ενεργού δειγματοληψίας.	NAI		
2	Να έχει δυνατότητα απευθείας σύνδεσης με υπολογιστή.	NAI		
3	Να διαθέτει βαθμό προστασίας IP41/NEMA 2.	NAI		
4	Η κεφαλή μέτρησης να είναι αποσπώμενη.	NAI		
5	Να διαθέτει έξοδο 4-20mA.	NAI		
6	Να διαθέτει ρυθμιζόμενα όρια συναγερμού.	NAI		
7	Να διαθέτει πόρτα RS-485.	NAI		
8	Διαστάσεις < 200 x 150 x 100 mm.	NAI		
9	Να έχει βάρος < 1 Kg.	NAI		
10	Περιοχή μέτρησης 0-1ppm.	NAI		
11	Ελάχιστο ανιχνεύσιμο όριο 0.005ppm.			
12	Ακρίβεια ± 0.02 ppm στο εύρος 0-0.2 ppm.	NAI		
13	Χρόνος απόκρισης όχι πάνω από 60sec.	NAI		
	Το σύστημα μέτρησης του όζοντος θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:			
1	Να διαθέτει σύστημα ενεργού δειγματοληψίας.	NAI		
2	Να έχει δυνατότητα απευθείας σύνδεσης με υπολογιστή.	NAI		
3	Να διαθέτει βαθμό προστασίας IP41/NEMA 2.	NAI		
4	Η κεφαλή μέτρησης να είναι αποσπώμενος.	NAI		
5	Να διαθέτει έξοδο 4-20mA.	NAI		
6	Να διαθέτει ρυθμιζόμενα όρια συναγερμού.	NAI		
7	Να διαθέτει πόρτα RS-485.	NAI		
8	Διαστάσεις < 200 x 150 x 100 mm.	NAI		
9	Βάρος < 1 Kg.	NAI		
10	Περιοχή μέτρησης 0-0.15ppm.	NAI		
11	Ελάχιστο ανιχνεύσιμο όριο 0.001ppm.	NAI		

12	Ακρίβεια ± 0.005 ppm	NAI		
13	Χρόνος απόκρισης όχι πάνω από 60sec.	NAI		
	Το σύστημα μέτρησης του διοξειδίου του θείου (SO₂) θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:			
1	Να διαθέτει σύστημα ενεργού δειγματοληψίας.	NAI		
2	Να έχει δυνατότητα απευθείας σύνδεσης με υπολογιστή.	NAI		
3	Να διαθέτει βαθμό προστασίας IP41/NEMA 2.	NAI		
4	Η κεφαλή μέτρησης να είναι αποσπώμενος.	NAI		
5	Να διαθέτει έξοδο 4-20mA.	NAI		
6	Να διαθέτει ρυθμιζόμενα όρια συναγερμού.	NAI		
7	Να διαθέτει πόρτα RS-485.	NAI		
8	Διαστάσεις < 200 x 150 x 100 mm.	NAI		
9	Βάρος < 1 Kg.	NAI		
10	Περιοχή μέτρησης 0-10ppm.	NAI		
11	Ελάχιστο ανιχνεύσιμο όριο 0.04ppm.	NAI		
12	Ακρίβεια ± 0.05 ppm στο εύρος 0-0.5ppm.	NAI		
13	Χρόνος απόκρισης όχι πάνω από 60sec.	NAI		
	Το σύστημα μέτρησης του μονοξειδίου του άνθρακα (CO) θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:			
1	Να διαθέτει σύστημα ενεργού δειγματοληψίας.	NAI		
2	Να έχει δυνατότητα απευθείας σύνδεσης με υπολογιστή.	NAI		
3	Να διαθέτει βαθμό προστασίας IP20/NEMA 1.	NAI		
4	Η κεφαλή μέτρησης να είναι αποσπώμενος.	NAI		
5	Να διαθέτει έξοδο 4-20mA.	NAI		
6	Να διαθέτει ρυθμιζόμενα όρια συναγερμού.	NAI		
7	Να διαθέτει πόρτα RS-485.	NAI		
8	Διαστάσεις < 70 H x Φ 150 mm.	NAI		
9	Βάρος < 1 Kg.	NAI		
10	Περιοχή μέτρησης 0-25ppm.	NAI		

11	Ελάχιστο ανιχνεύσιμο όριο 0.05ppm.	NAI		
12	Ακρίβεια ± 0.5 ppm στο εύρος 0-5ppm.	NAI		
13	Χρόνος απόκρισης όχι πάνω από 60sec.	NAI		
	Γενικές απαιτήσεις:			
1	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του εξοπλισμού πριν την τελική παράδοση στο εργαστήριο της Αναθέτουσας Αρχής.			
2	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά, την ασφάλιση του συστήματος, την εγκατάσταση και την παράδοσή του εξοπλισμού στο Παράρτημα του ΕΚΕΤΑ (ΙΔΕΠ Πτολεμαΐδας), 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου, ΤΚ 502 00 Πτολεμαΐδα Κοζάνης και στο χώρο που θα του υποδειχθεί.	NAI		
3	Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους έξι (6) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.	NAI		
4	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να δίνει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) έτους από την οριστική παράδοση του εξοπλισμού.	NAI		
5	Ο κατασκευαστής και ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει διεθνές σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 5 το οποίο να προσκομισθεί αντίστοιχα κατά το στάδιο υποβολής των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου .	NAI		
6	Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση των χειριστών της Αναθέτουσας Αρχής σε όλες τις λειτουργίες του προσφερόμενου εξοπλισμού, ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ.	NAI		
7	Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι σε	NAI		

	θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη για τα επόμενα τουλάχιστον τρία (3) χρόνια.			
--	--	--	--	--

(*) ΝΑΙ: αν πληρούται, ΟΧΙ: αν δεν πληρούται, ΥΠΕΡ: αν υπερκαλύπτεται η αντίστοιχη προδιαγραφή

(**) Σαφής παραπομπή στη σελίδα Τεχνικής Προσφοράς όπου τεκμηριώνεται η συμμόρφωση

Ως προς το **Κριτήριο K1** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 5 ως προς τη συμφωνία προσφοράς με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης και τα Τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών, προσφορές στις οποίες ενδεικτικά ο προσφερόμενος μετεωρολογικός σταθμός καταγράφει θερμοκρασία αέρα, σχετική υγρασία αέρα, ταχύτητα ανέμου, διεύθυνση ανέμου, ολική ηλιακή ακτινοβολία, πίεση ατμών, καταγράφει τη στάθμη ήχου, διαθέτει τρίποδο ιστό με πτυσσόμενο κάθετο στέλεχος κτλ σε σχέση με τις ελάχιστες ως άνω προβλεπόμενες απαιτήσεις θα βαθμολογούνται με βαθμολογία άνω των 100 βαθμών, κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής και θα προσαυξάνεται η βαθμολογία μέχρι την ανώτερη βαθμολογία των 150 βαθμών με ειδική αιτιολογία.

Ως προς το **Κριτήριο K2** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 5 ως προς την εγγύηση καλής λειτουργίας και την τεχνική υποστήριξη μετά την παράδοση προσφορές με προσφερόμενη εγγύηση άνω του ενός (1) έτους και προσφερόμενη τεχνική υποστήριξη άνω των τριών (3) ετών θα αξιολογηθούν με μεγαλύτερη των 100 βαθμών βαθμολογία έως τη μέγιστη βαθμολογία των 150 βαθμών. Προσφορές θα βαθμολογούνται σε συνάρτηση με τον ως άνω μετρήσιμο χαρακτήρα των εν λόγω περιπτώσεων κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής με ειδική αιτιολογία.

ΤΜΗΜΑ 6: Περιβαλλοντικός Μετρητής**Προϋπολογισμός: Τετρακόσια ενενήντα ευρώ (490,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ****Ποσότητα: Δύο (2) τεμάχια****CPV: 38410000-2****Περιγραφή - Τεχνικές προδιαγραφές:**

Όργανο μέτρησης της υγρασίας, θερμοκρασίας, ταχύτητας αέρα, φωτός και ήχου για τον έλεγχο της ποιότητας του περιβάλλοντος ενός κτιρίου.

Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές:

1. Να περιλαμβάνει μετρητικό υγρασίας, θερμοκρασίας, ταχύτητας αέρα, φωτός και ήχου.
2. Να έχει φωτιζόμενη οθόνη που να απεικονίζει θερμοκρασία και ταχύτητα αέρα ή σχετική υγρασία.
3. Να έχει αισθητήρα θερμοκρασίας υψηλής ακρίβειας.
4. Να περιλαμβάνει αισθητήρα για μετρήσεις της θερμοκρασίας περιβάλλοντος.
5. Η είσοδος τύπου K να μετράει θερμοκρασία μέχρι 1300°C.
6. Να έχει φωτοδίοδο ακρίβειας και φίλτρο χρωματικής διόρθωσης.
7. Να κάνει μετρήσεις επιπέδου ήχου σύμφωνα με IEC 61672 class 2.
8. Να περιλαμβάνει τρίτοδο και θύρα RS-232.
9. Να περιλαμβάνει ανιχνευτή (Probe) θερμοηλεκτρικού στοιχείου τύπου K.
10. Να περιλαμβάνει θήκη.
11. Να περιλαμβάνει τουλάχιστον 4 μπαταρίες.
12. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του εξοπλισμού πριν την τελική παράδοση στο εργαστήριο της Αναθέτουσας Αρχής.
13. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να δίνει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) έτους από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού.
14. Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά, την ασφάλιση του συστήματος, την εγκατάσταση και την παράδοσή του στο Παράρτημα του ΕΚΕΤΑ (ΙΔΕΠ Πτολεμαΐδας), 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου, ΤΚ 502 00 Πτολεμαΐδα Κοζάνης και στο χώρο που θα του υποδειχθεί.
15. Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους έξι (6) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.
16. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 6 το οποίο θα προσκομισθεί κατά το στάδιο των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.
17. Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση των χειριστών της Αναθέτουσας Αρχής σε όλες τις λειτουργίες του προσφερόμενου εξοπλισμού, ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ.
18. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη για τα επόμενα τουλάχιστον επτά (7) χρόνια.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ 6

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ*	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ**
1	Να περιλαμβάνει μετρητικό υγρασίας, θερμοκρασίας, ταχύτητας αέρα, φωτός	ΝΑΙ		

99

	και ήχου.			
2	Να έχει φωτιζόμενη οθόνη που να απεικονίζει θερμοκρασία και ταχύτητα αέρα ή σχετική υγρασία.	NAI		
3	Να έχει αισθητήρα θερμοκρασίας υψηλής ακρίβειας.	NAI		
4	Να περιλαμβάνει αισθητήρα για μετρήσεις της θερμοκρασίας περιβάλλοντος.	NAI		
5	Η είσοδος τύπου Κ να μετράει θερμοκρασία μέχρι 1300°C.	NAI		
6	Να έχει φωτοδίοδο ακρίβειας και φίλτρο χρωματικής διόρθωσης.	NAI		
7	Να κάνει μετρήσεις επιπέδου ήχου σύμφωνα με IEC 61672 class 2.	NAI		
8	Να περιλαμβάνει τρίποδο και θύρα RS-232.	NAI		
9	Να περιλαμβάνει ανιχνευτή (Probe) θερμοηλεκτρικού στοιχείου τύπου Κ.	NAI		
10	Να περιλαμβάνει θήκη.	NAI		
11	Να περιλαμβάνει τουλάχιστον 4 μπαταρίες.	NAI		
12	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του εξοπλισμού πριν την τελική παράδοση στο εργαστήριο της Αναθέτουσας Αρχής.	NAI		
13	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να δίνει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) έτους από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού.	NAI		
14	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά, την ασφάλιση του συστήματος, την εγκατάσταση και την παράδοσή του στο Παράρτημα του ΕΚΕΤΑ (ΙΔΕΠ Πτολεμαΐδας), 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου, ΤΚ 502 00 Πτολεμαΐδα Κοζάνης και στο χώρο που θα του υποδειχθεί.	NAI		
15	Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να	NAI		

	υπερβαίνει τους έξι (6) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.			
16	Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ποιότητας ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 6 το οποίο θα προσκομισθεί κατά το στάδιο των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.	ΝΑΙ		
17	Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση των χειριστών της Αναθέτουσας Αρχής σε όλες τις λειτουργίες του προσφερόμενου εξοπλισμού, ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ.	ΝΑΙ		
18	Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη για τα επόμενα τουλάχιστον επτά (7) χρόνια.	ΝΑΙ		

(*) ΝΑΙ: αν πληρούται, ΟΧΙ: αν δεν πληρούται, ΥΠΕΡ: αν υπερκαλύπτεται η αντίστοιχη προδιαγραφή

(**) Σαφής παραπομπή στη σελίδα Τεχνικής Προσφοράς όπου τεκμηριώνεται η συμμόρφωση

Ως προς το **Κριτήριο Κ1** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 6 ως προς τη συμφωνία προσφοράς με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης και τα Τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών, ενδεικτικά αν ο μετεωρολογικός μετρητής περιλαμβάνει μετρητικό υγρασίας, θερμοκρασίας, ταχύτητας αέρα, φωτός και ήχου, έχει φωτιζόμενη οθόνη που να απεικονίζει θερμοκρασία και ταχύτητα αέρα ή σχετική υγρασία, έχει αισθητήρα θερμοκρασίας υψηλής ακρίβειας κτλ όπως ορίζονται στον πίνακα συμμόρφωσης οι ελάχιστες προβλεπόμενες απαιτήσεις, θα βαθμολογούνται με βαθμο 100, κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής θα προσαυξάνεται η βαθμολογία μέχρι την ανώτερη βαθμολογία των 150 βαθμών με ειδική αιτιολογία.

Ως προς το **Κριτήριο Κ2** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 6 ως προς την εγγύηση καλής λειτουργίας και την τεχνική υποστήριξη μετά την παράδοση προσφορές με προσφερόμενη εγγύηση άνω του ενός (1) έτους και προσφερόμενη τεχνική υποστήριξη άνω των επτά (7) ετών θα αξιολογηθούν με μεγαλύτερη των 100 βαθμών βαθμολογία έως τη μέγιστη βαθμολογία των 150 βαθμών. Προσφορές θα βαθμολογούνται σε συνάρτηση με τον ως άνω μετρήσιμο χαρακτήρα των εν λόγω περιπτώσεων κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής με ειδική αιτιολογία.

ΤΜΗΜΑ 7: Στοιχειακός Αναλυτής CHNS

Προϋπολογισμός: Ενενήντα οκτώ χιλιάδες οκτακόσια πενήντα ευρώ (98.850,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο

CPV: 38432000-2

Περιγραφή - Τεχνικές προδιαγραφές:

Στοιχειακός Αναλυτής για τον προσδιορισμό των βασικών στοιχείων χαρακτηρισμού στερεών καυσίμων (CHNS). Η λειτουργία του πρέπει να καλύπτει τις απαιτήσεις των προτύπων μεθόδων ανάλυσης των στερεών καυσίμων, συμπεριλαμβανομένων των συνθηκών παραγωγής οξειδίων και των αναλυτών τους.

Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προδιαγραφές:

1. Να είναι κατάλληλος για τον ποσοτικό προσδιορισμό των στοιχείων: άνθρακας, υδρογόνο, άζωτο και θείο.
2. Να είναι κατάλληλος για την ανάλυση δειγμάτων ορυκτού άνθρακα, στερεών βιοκαυσίμων και ανακτώμενων στερεών καυσίμων (SRF).
3. Να διαθέτει έναν ή περισσότερους θαλάμους καύσης που επιτυγχάνουν με αέριο οξυγόνο θερμοκρασία τουλάχιστον 1050°C για τον προσδιορισμό άνθρακα, υδρογόνου και αζώτου, καθώς και θερμοκρασία τουλάχιστον 1450°C για τον προσδιορισμό του θείου ή όλων των στοιχείων (άνθρακα, υδρογόνου, αζώτου και θείου).
4. Να διαθέτει τόσο ανιχνευτή θερμικής αγωγιμότητας (TCD) όσο και ανιχνευτή υπέρυθρου (IR ή κατά προτίμηση NDIR).
5. Να έχει τις ακόλουθες δυνατότητες μέτρησης ανά στοιχείο ή καλύτερες:
 - 5.1. Άνθρακας: εύρος μέτρησης 0,1 – 150 mg με ακρίβεια 1,5% RSD για ορυκτό άνθρακα 0,6% RSD για στερεά βιοκαύσιμα και 3,5% RSD για ανακτώμενα στερεά καύσιμα (SRF/MSW).
 - 5.2. Υδρογόνο: εύρος μέτρησης 0,1 – 10 mg με ακρίβεια 2,5% RSD για ορυκτό άνθρακα 1,5% RSD για στερεά βιοκαύσιμα και 3,7% RSD για ανακτώμενα στερεά καύσιμα (SRF/MSW).
 - 5.3. Άζωτο: εύρος μέτρησης 0,1 – 50 mg με ακρίβεια 4% RSD για ορυκτό άνθρακα 7,5% RSD για στερεά βιοκαύσιμα και 6,6% RSD για ανακτώμενα στερεά καύσιμα (SRF/MSW).
 - 5.4. Θείο: εύρος μέτρησης 0,01 – 15 mg με ακρίβεια 4% RSD για ορυκτό άνθρακα 12% RSD για στερεά βιοκαύσιμα και 11,6% RSD για ανακτώμενα στερεά καύσιμα (SRF/MSW).
6. Υποδοχή δειγμάτων βάρους τουλάχιστον 100 mg (χωρίς να συνυπολογίζεται το βάρος οποιουδήποτε βοηθητικού καύσης) και να επιτρέπει την εισαγωγή δειγμάτων βάρους τουλάχιστον 200 mg όταν απαιτείται ο προσδιορισμός χαμηλής συγκέντρωσης θείου.
7. Να μην απαιτείται βαρομετρική διόρθωση από το χειριστή.
8. Δυνατότητα βαθμονόμησης ενός και περισσότερων σημείων.
9. Να έχει χρόνους ανάλυσης της τάξης των δέκα (10) λεπτών ή μικρότερους.
10. Να διαθέτει εύκολη πρόσβαση στις στήλες για τη συντήρηση και αντικατάστασή τους.
11. Να έχει αυτόματο δειγματολήπτη τουλάχιστον 30 θέσεων και δυνατότητα μελλοντικής επέκτασης για τουλάχιστον 60 θέσεις.
12. Να συνοδεύεται από κατάλληλο Η/Υ και εκτυπωτή σύγχρονης τεχνολογίας για τη συνεχή επικοινωνία

του αναλυτή με τη συσκευή.

13. Να συνοδεύεται από κατάλληλο λογισμικό πλήρους ελέγχου του συστήματος, όπως οι βαλβίδες πίεσης και ο φούρνος (θερμοκρασία), και να περιλαμβάνονται όλα τα αναγκαία διαγνωστικά ελέγχου. Να μην απαιτείται η μελλοντική αγορά συμπληρωματικού λογισμικού για την πλήρη εκμετάλλευση των δυνατοτήτων του συστήματος.

14. Να έχει τη δυνατότητα εξαγωγής αρχείων σε διαχειρίσιμη μορφή (π.χ. .txt, .csv κλπ) με δυνατότητα επεξεργασίας από πακέτα λογισμικού οργάνωσης γραφείου, ποιοτικού και ποσοτικού προσδιορισμού κλπ.

15. Να συνοδεύεται από τα αναγκαία αναλώσιμα (τα οποία να συμπεριλαμβάνονται στην προσφορά του) για άμεση διεξαγωγή 500 πειραμάτων (πέραν αυτών που θα πραγματοποιηθούν κατά τη διαδικασία της ποιοτικής παραλαβής της παρ. 6.2 της διακήρυξης), από τα αναγκαία πρότυπα για βαθμονόμησή του και από όλα τα αναγκαία ειδικά εργαλεία.

Γενικές απαιτήσεις

- Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του οργάνου πριν την τελική παράδοση στο εργαστήριο της Αναθέτουσας Αρχής.
- Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από την οριστική εγκατάσταση και παραλαβή του εξοπλισμού.
- Τα χρησιμοποιούμενα μέρη θα πρέπει να έχουν το σήμα Ευρωπαϊκής Συμμόρφωσης και να προσκομισθεί η σχετική βεβαίωση προς τεκμηρίωση της απαίτησης κατά την υποβολή της προσφοράς του.
- Ο κατασκευαστής και ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ποιότητας ήτοι ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο της παρούσας διακήρυξης τα οποία θα προσκομισθούν αντίστοιχα κατά το στάδιο των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.
- Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη τουλάχιστον για επτά (7) έτη από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού. Ο χρόνος απόκρισης του Αναδόχου σε θέματα υποστήριξης δεν πρέπει να ξεπερνά τις πέντε (5) εργάσιμες ημέρες.
- Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά και ασφάλιση του συστήματος, την εγκατάστασή του και την παράδοσή του σε πλήρη λειτουργία στις εγκαταστάσεις του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ στην Πτολεμαΐδα, 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου. Οποιαδήποτε κατασκευή απαιτείται για την τροφοδοσία του εξοπλισμού, όπως μετατροπές και καλωδιώσεις ηλεκτρισμού, διατάξεις – συνδέσεις παροχής νερού – αερίων, ή/και την απομάκρυνση αποβλήτων αποτελεί ευθύνη του υποψηφίου Αναδόχου.
- Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση τουλάχιστον τριών (3) χειριστών της Αναθέτουσας Αρχής σε όλες τις λειτουργίες από πιστοποιημένο εκπαιδευτή του Αναδόχου από τον κατασκευαστικό οίκο του προσφερόμενου οργάνου και θα προσκομίζεται η σχετική πιστοποίηση προς τεκμηρίωση της απαίτησης κατά το στάδιο των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Η εκπαίδευση θα είναι πλήρης, ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ, και γενικά θα πρέπει να παρέχεται από τον εκπαιδευτή η αναγκαία τεχνογνωσία ώστε οι δυνατότητες του συστήματος να κατανοηθούν και να είναι εκμεταλλεύσιμο χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση.
- Για την παραλαβή του οργάνου απαιτούνται επιτυχείς δοκιμές ως προς την τιμή αναφοράς και την επαναληψιμότητα με πρότυπα δείγματα είτε του Αναδόχου είτε της Αναθέτουσας Αρχής στερεών βιοκαυσίμων, ανακτώμενων στερεών καυσίμων και ορυκτού άνθρακα. Ως πρότυπα δείγματα θεωρούνται τα CRM, SRM και τα διεργαστηριακά δείγματα, από διεθνώς αναγνωρισμένους φορείς και συνοδευόμενα από πιστοποιητικό ή αναφορά αποτελεσμάτων όπως ορίζεται και στο άρθρο 6.2 της διακήρυξης.

- Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους επτά (7) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ 7

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ*	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ**
1	Να είναι κατάλληλος για τον ποσοτικό προσδιορισμό των στοιχείων: άνθρακας, υδρογόνο, άζωτο και θείο.	ΝΑΙ		
2	Να είναι κατάλληλος για την ανάλυση δειγμάτων ορυκτού άνθρακα, στερεών βιοκαυσίμων και ανακτώμενων στερεών καυσίμων (SRF).	ΝΑΙ		
3	Να διαθέτει έναν ή περισσότερους θαλάμους καύσης που επιτυγχάνουν με αέριο οξυγόνο θερμοκρασία τουλάχιστον 1050°C για τον προσδιορισμό άνθρακα, υδρογόνου και αζώτου καθώς και θερμοκρασία τουλάχιστον 1450°C για τον προσδιορισμό του θείου ή όλων των στοιχείων (άνθρακα, υδρογόνου, αζώτου και θείου).	ΝΑΙ		
4	Να διαθέτει τόσο ανιχνευτή θερμικής αγωγιμότητας (TCD) όσο και ανιχνευτή υπέρυθρου (IR ή κατά προτίμηση NDIR).	ΝΑΙ		
5	Να έχει τις ακόλουθες δυνατότητες μέτρησης ανά στοιχείο ή καλύτερες: 5.1. Άνθρακας: εύρος μέτρησης 0,1 – 150 mg με ακρίβεια 1,5% RSD για ορυκτό άνθρακα 0,6% RSD για στερεά βιοκαύσιμα και 3,5% RSD για ανακτώμενα στερεά καύσιμα (SRF/MSW). 5.2. Υδρογόνο: εύρος μέτρησης 0,1 – 10 mg με ακρίβεια 2,5% RSD για ορυκτό άνθρακα 1,5% RSD για στερεά βιοκαύσιμα και 3,7% RSD για ανακτώμενα στερεά καύσιμα (SRF/MSW). 5.3. Άζωτο: εύρος μέτρησης 0,1 – 50 mg με ακρίβεια 4% RSD για ορυκτό άνθρακα 7,5% RSD για στερεά βιοκαύσιμα και 6,6% RSD για ανακτώμενα στερεά καύσιμα (SRF/MSW). 5.4. Θείο: εύρος μέτρησης 0,01 – 15 mg με ακρίβεια 4% RSD για ορυκτό άνθρακα 12%	ΝΑΙ		

	RSD για στερεά βιοκαύσιμα και 11,6% RSD για ανακτώμενα στερεά καύσιμα (SRF/MSW).			
6	Υποδοχή δειγμάτων βάρους τουλάχιστον 100 mg (χωρίς να συνυπολογίζεται το βάρος οποιουδήποτε βοηθητικού καύσης) και να επιτρέπει την εισαγωγή δειγμάτων βάρους τουλάχιστον 200 mg όταν απαιτείται ο προσδιορισμός χαμηλής συγκέντρωσης θείου.	NAI		
7	Να μην απαιτείται βαρομετρική διόρθωση από το χειριστή.	NAI		
8	Δυνατότητα βαθμονόμησης ενός και περισσότερων σημείων.	NAI		
9	Να έχει χρόνους ανάλυσης της τάξης των δέκα (10) λεπτών ή μικρότερους.	NAI		
10	Να διαθέτει εύκολη πρόσβαση στις στήλες για τη συντήρηση και αντικατάστασή τους.	NAI		
11	Να έχει αυτόματο δειγματολήπτη τουλάχιστον 30 θέσεων και δυνατότητα μελλοντικής επέκτασης για τουλάχιστον 60 θέσεις.	NAI		
12	Να συνοδεύεται από κατάλληλο Η/Υ και εκτυπωτή σύγχρονης τεχνολογίας για τη συνεχή επικοινωνία του αναλυτή με τη συσκευή.	NAI		
13	Να συνοδεύεται από κατάλληλο λογισμικό πλήρους ελέγχου του συστήματος, όπως οι βαλβίδες πίεσης και ο φούρνος (θερμοκρασία), και να περιλαμβάνονται όλα τα αναγκαία διαγνωστικά ελέγχου. Να μην απαιτείται η μελλοντική αγορά συμπληρωματικού λογισμικού για την πλήρη εκμετάλλευση των δυνατοτήτων του συστήματος.	NAI		
14	Να έχει τη δυνατότητα εξαγωγής αρχείων σε διαχειρίσιμη μορφή (π.χ. .txt, .csv κλπ) με δυνατότητα επεξεργασίας από πακέτα λογισμικού οργάνωσης γραφείου, ποιοτικού και ποσοτικού προσδιορισμού κλπ.	NAI		
15	Να συνοδεύεται από τα αναγκαία αναλώσιμα (τα οποία να συμπεριλαμβάνονται στην προσφορά του) για άμεση διεξαγωγή 500 πειραμάτων (πέραν αυτών που θα	NAI		

	πραγματοποιηθούν κατά τη διαδικασία της ποιοτικής παραλαβής της παρ. 6.2 της διακήρυξης), από τα αναγκαία πρότυπα για βαθμονόμησή του και από όλα τα αναγκαία ειδικά εργαλεία.			
	Γενικές απαιτήσεις:			
1	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του οργάνου πριν την τελική παράδοση στο εργαστήριο της Αναθέτουσας Αρχής.	NAI		
2	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από την οριστική εγκατάσταση και παραλαβή του εξοπλισμού.	NAI		
3	Τα χρησιμοποιούμενα μέρη θα πρέπει να έχουν το σήμα Ευρωπαϊκής Συμμόρφωσης και να προσκομισθεί η σχετική βεβαίωση προς τεκμηρίωση της απαίτησης κατά την υποβολή της προσφοράς του.	NAI		
4	Ο κατασκευαστής και ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ποιότητας ήτοι ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο της παρούσας διακήρυξης τα οποία θα προσκομισθούν αντίστοιχα κατά το στάδιο των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.	NAI		
5	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη τουλάχιστον για επτά (7) έτη από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού. Ο χρόνος απόκρισης του Αναδόχου σε θέματα υποστήριξης δεν πρέπει να ξεπερνά τις πέντε (5) εργάσιμες ημέρες.	NAI		
6	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά και ασφάλιση του συστήματος, την εγκατάστασή του και την παράδοσή του σε πλήρη λειτουργία στις εγκαταστάσεις του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ στην Πτολεμαΐδα, 4ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου. Οποιαδήποτε κατασκευή απαιτείται για την			

	τροφοδοσία του εξοπλισμού, όπως μετατροπές και καλωδιώσεις ηλεκτρισμού, διατάξεις – συνδέσεις παροχής νερού – αερίων, ή/και την απομάκρυνση αποβλήτων αποτελεί ευθύνη του υποψηφίου Αναδόχου.			
7	Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση τουλάχιστον τριών (3) χειριστών της Αναθέτουσας Αρχής σε όλες τις λειτουργίες από πιστοποιημένο εκπαιδευτή του Αναδόχου από τον κατασκευαστικό οίκο του προσφερόμενου οργάνου και θα προσκομίζεται η σχετική πιστοποίηση προς τεκμηρίωση της απαίτησης κατά το στάδιο των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Η εκπαίδευση θα είναι πλήρους, ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ, και γενικά θα πρέπει να παρέχεται από τον εκπαιδευτή η αναγκαία τεχνογνωσία ώστε οι δυνατότητες του συστήματος να κατανοηθούν και να είναι εκμεταλλεύσιμο χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση.	ΝΑΙ		
8	Για την παραλαβή του οργάνου απαιτούνται επιτυχείς δοκιμές ως προς την τιμή αναφοράς και την επαναληψιμότητα με πρότυπα δείγματα είτε του Αναδόχου είτε της Αναθέτουσας Αρχής στερεών βιοκαυσίμων, ανακτώμενων στερεών καυσίμων και ορυκτού άνθρακα. Ως πρότυπα δείγματα θεωρούνται τα CRM, SRM και τα διεργαστηριακά δείγματα, από διεθνώς αναγνωρισμένους φορείς και συνοδευόμενα από πιστοποιητικό ή αναφορά αποτελεσμάτων όπως ορίζεται και στο άρθρο 6.2 της διακήρυξης.	ΝΑΙ		
9	Ο χρόνος παράδοσης δεν πρέπει να υπερβαίνει τους επτά (7) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.	ΝΑΙ		

(*) ΝΑΙ: αν πληρούται, ΟΧΙ: αν δεν πληρούται, ΥΠΕΡ: αν υπερκαλύπτεται η αντίστοιχη προδιαγραφή

(**) Σαφής παραπομπή στη σελίδα Τεχνικής Προσφοράς όπου τεκμηριώνεται η συμμόρφωση

Ως προς το **Κριτήριο Κ1** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 7, αξιολογούνται ως προς τη συμφωνία

προσφοράς με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης και τα Τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών, προσφορές στις οποίες ενδεικτικά ο προσφερόμενος εξοπλισμός διαθέτει θερμοκρασίες καύσης αερίου οξυγόνου, εύρη μέτρησης ανα στοιχείο (για ορυκτό άνθρακα, για στερεά βιοκαύσιμα, για ανακτώμενα στερεά καύσιμα), ακρίβεια μέτρησης στοιχείων (για ορυκτό άνθρακα, για στερεά βιοκαύσιμα, για ανακτώμενα στερεά καύσιμα), έχει υποδοχή/εισαγωγή βάρους δείγματός κτλ σε σχέση με τις ελάχιστες ως άνω προβλεπόμενες απαιτήσεις, θα βαθμολογούνται με βαθμολογία άνω των 100 βαθμών, κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής και θα προσαυξάνεται η βαθμολογία μέχρι την ανώτερη βαθμολογία των 150 βαθμών με ειδική αιτιολογία.

Ως προς το **Κριτήριο Κ2** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 7 ως προς την εγγύηση καλής λειτουργίας και την τεχνική υποστήριξη μετά την παράδοση προσφορές με προσφερόμενη εγγύηση άνω των δύο (2) ετών και προσφερόμενη τεχνική υποστήριξη άνω των επτά (7) ετών θα αξιολογηθούν με μεγαλύτερη των 100 βαθμών βαθμολογία έως τη μέγιστη βαθμολογία των 150 βαθμών. Προσφορές θα βαθμολογούνται σε συνάρτηση με τον ως άνω μετρήσιμο χαρακτήρα των εν λόγω περιπτώσεων κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής με ειδική αιτιολογία.

ΤΜΗΜΑ 8: Βασική εργαστηριακή υποδομή

Προϋπολογισμός: Ογδόντα επτά χιλιάδες πεντακόσια πενήντα ευρώ (87.550,00 €) μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Ποσότητα: Είκοσι τέσσερα (24) τεμάχια

CPV: 39181000-4, 39180000-7, 39714110-4, 31600000-2, 44163000-0, 39714100-1

Περιγραφή - Τεχνικές προδιαγραφές:

Βασική εργαστηριακή υποδομή που είναι απαραίτητη για την εύρυθμη και ασφαλή λειτουργία του εργαστηρίου που περιλαμβάνει τα ακόλουθα μέρη:

1. Επίτοιχο εργαστηριακό πάγκο διαστάσεων 3200mmX850mmX900mm, με επιφάνεια εργασίας MDF πάχους τουλάχιστον 25mm, ανθεκτική σε συνήθεις χημικούς παράγοντες. Ο πάγκος να έχει αντοχή τουλάχιστον 150kgf/τρέχον μέτρο, δύο (2) θέσεις εργασίας, έναν (1) νιπτήρα ανοξείδωτο , έναν (1) κρουνό ζεστού/κρύου νερού, ο οποίος θα είναι βαμμένος για προστασία από συνήθη χημικά, συρταριέρα με τέσσερα (4) συρτάρια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm και τρία (3) ντουλάπια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm.
2. Επίτοιχο εργαστηριακό πάγκο διαστάσεων 3500mmX850mmX900mm, με επιφάνεια εργασίας MDF πάχους τουλάχιστον 25mm, ανθεκτική σε συνήθεις χημικούς παράγοντες. Ο πάγκος να έχει αντοχή τουλάχιστον 150kgf/τρέχον μέτρο, δύο (2) θέσεις εργασίας, δύο (2) νιπτήρες ανοξείδωτους, δύο (2) κρουνούς ζεστού/κρύου νερού, οι οποίοι θα είναι βαμμένοι για προστασία από συνήθη χημικά, συρταριέρα με τέσσερα (4) συρτάρια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm και τρία (3) ντουλάπια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm.
3. Επίτοιχο εργαστηριακό πάγκο διαστάσεων 4200mmX850mmX900mm, με επιφάνεια εργασίας MDF πάχους τουλάχιστον 25mm, ανθεκτική σε συνήθεις χημικούς παράγοντες. Ο πάγκος να έχει αντοχή τουλάχιστον 150kgf/τρέχον μέτρο, δύο (2) θέσεις εργασίας, δύο (2) νιπτήρες ανοξείδωτους, δύο (2) κρουνούς ζεστού/κρύου νερού, οι οποίοι θα είναι βαμμένοι για προστασία από συνήθη χημικά, συρταριέρα με τέσσερα (4) συρτάρια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm και τρία (3) ντουλάπια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm.
4. Δύο (2) κεντρικούς εργαστηριακούς πάγκους διαστάσεων 3600mmX1600mmX900mm, με επιφάνεια εργασίας STONEWARE με υπερυψωμένο χείλος περιμετρικά για την συγκράτηση υγρών, με μηδενική απορροφητικότητα σε υγρά και χημικά αδρανής. Ο πάγκος να έχει δύο (2) θέσεις εργασίας (σε κάθε πλευρά), δύο (2) συρταριέρες με τέσσερα (4) συρτάρια καθεμία από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm (σε κάθε πλευρά), τέσσερα (4) ντουλάπια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm (σε κάθε πλευρά) και ενδιάμεση υπερυψωμένη κατασκευή με δύο (2) ράφια, η οποία θα περιλαμβάνει και ηλεκτρολογική εγκατάσταση πάνελ με έξι (6) ρευματολήπτες με καπάκι ασφαλείας τύπου SCHUKO 220V – 16A και τουλάχιστον δύο (2) ασφαλειοδιακόπτες (σε κάθε πλευρά), η οποία θα είναι σύμφωνη με την Ευρωπαϊκή Νομοθεσία (CE) και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα πληρούν τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά IP54 και να προσκομισθεί σχετική ΥΔ του κατασκευαστή προς τεκμηρίωση της απαίτησης.
5. Έναν (1) κεντρικό εργαστηριακό πάγκο με λεκάνη και λεκανάκια, διαστάσεων 3600mmX1600mmX900mm, με επιφάνεια εργασίας STONEWARE με υπερυψωμένο χείλος περιμετρικά για την συγκράτηση υγρών, με μηδενική απορροφητικότητα σε υγρά και χημικά αδρανής. Ο πάγκος να έχει δύο (2) θέσεις εργασίας (σε κάθε πλευρά), δύο (2) συρταριέρες με τέσσερα (4) συρτάρια καθεμία από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm (σε κάθε πλευρά), τέσσερα (4) ντουλάπια από μελαμίνη

πάχους τουλάχιστον 18mm (σε κάθε πλευρά), μία (1) μεγάλη λεκάνη διαστάσεων τουλάχιστον 450mmX450mm, δύο (2) λεκανάκια διαστάσεων τουλάχιστον 150mmX150mm, έναν (1) κρουνό ζεστού/κρύου νερού, ο οποίος θα είναι βαμμένος για προστασία από συνήθη χημικά. δύο (2) κρουνούς κρύου νερού, οι οποίοι θα είναι βαμμένοι για προστασία από συνήθη χημικά και ενδιάμεση υπερυψωμένη κατασκευή με δύο (2) ράφια, η οποία θα περιλαμβάνει και ηλεκτρολογική εγκατάσταση πάνελ με έξι (6) ρευματολήπτες με καπάκι ασφαλείας τύπου SCHUKO 220V – 16A και τουλάχιστον δύο (2) ασφαλειοδιακόπτες (σε κάθε πλευρά), η οποία θα είναι σύμφωνη με την Ευρωπαϊκή Νομοθεσία (CE) και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα πληρούν τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά IP54.

6. Τέσσερις (4) εργαστηριακούς απαγωγούς (προμήθεια και εγκατάσταση) διαστάσεων 1300mmX900mmX2300mm ο καθένας, με επιφάνεια εργασίας STONEWARE με υπερυψωμένο χείλος περιμετρικά για την συγκράτηση υγρών, με μηδενική απορροφητικότητα σε υγρά και χημικά αδρανής. Κάθε απαγωγός να έχει ένα (1) μικρό λεκανάκι, έναν (1) εργαστηριακό κρουνό κρύου νερού, έναν (1) εργαστηριακό κρουνό αερίου καύσης, έναν (1) εργαστηριακό κρουνό πεπιεσμένου αέρα, απορροφητήρας τουλάχιστον δύο (2) ταχυτήτων που να είναι μονοφασικός, φυγοκεντρικός με ελάχιστη απορροφητική ικανότητα 850m³/h και κατάλληλο φίλτρο για την συγκράτηση ατμών, αερίων και σωματιδίων. Να περιλαμβάνει πάνελ με ηλεκτρολογικά συστήματα ασφαλείας, ηλεκτρολογικές παροχές και συστήματα χειρισμού του απαγωγού και δύο (2) ντουλάπια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm.
7. Δύο (2) αρθρωτούς βραχίονες με εξαεριστήρα (προμήθεια και εγκατάσταση), ικανούς για απαγωγή σκόνης από μύλο και καυσαερίων από φούρνο, αντικρηκτικού τύπου, με ευέλικτο βραχίονα τριών (3) αρθρώσεων από PVC, εσωτερικά αλουμινίου και εξαρτήματα από ανοξείδωτο χάλυβα. Η διάμετρος του να είναι τουλάχιστον Φ160mm και το μέγιστο άνοιγμα του βραχίονα να είναι τουλάχιστον 5m , με ντάμπερ, με γειωμένο αεραγωγό, κατασκευασμένο από εγκεκριμένα υλικά. Να έχει ισχυρό φυγοκεντρικό απορροφητήρα με ηλεκτροκινητήρα 400V/50Hz, απορροφητικής ικανότητας τουλάχιστον 1500m³/h, βάση για απορροφητήρα, χειροκίνητο εκκινητή απορροφητήρα και αεραγωγό με ελαχιστοποιημένη πτώση πίεσης, χαμηλή στάθμη θορύβου και χωρίς επικάλυψη σωματιδίων στο εσωτερικό. Να έχει συλλέκτη κατασκευασμένο από αλουμίνιο με προστατευτική γρίλια στην είσοδο και δυνατότητα περιστροφής του τουλάχιστον κατά 110°. Να είναι εύκολος ο χειρισμός του κάθε βραχίονα και η σταθεροποίησή του σε οποιαδήποτε θέση. Να περιλαμβάνονται επίτοιχη στερέωση-τοποθέτηση και οι ηλεκτρολογικές συνδέσεις, οι ρυθμίσεις και ο έλεγχος ορθής λειτουργίας.
8. Δέκα (10) τριφασικούς ρευματοδότες (προμήθεια και εγκατάσταση), με ηλεκτρικό καλώδιο τουλάχιστον 5m, αντοχής σε τριφασική παροχή και αναμονή φως (θηλυκό) στερεωμένο σε τοίχο (ο καθένας).
9. Δίκτυο αέρα στους χώρους των εργαστηρίων (προμήθεια και εγκατάσταση). Να περιλαμβάνει γαλβανιζέ σωληνώσεις ασφαρωμένες και βαμμένες, τουλάχιστον 10bar, συνολικού μήκους 104m, διατομής 1/2", τριάντα πέντε (35) γωνίες 90°, δέκα(10) ταφ, δεκατέσσερις (14) βάνες, δεκατέσσερα (14) ακροφύσια τύπου πιστολιού, κουμπωτά με τερματική βάνα στο καθένα και λάστιχο σπιδάλ συνολικά τουλάχιστον 90m. Να περιλαμβάνονται η συναρμολόγηση όλων των παραπάνω υλικών μαζί με στιδήποτε μικροϋλικά (ταχυσύνδεσμοι κλπ) απαιτηθούν, καθώς και τα αναγκαία στηρίγματα ανά μέτρο και τουλάχιστον τέσσερις (4) συστολές για διατομή από 3/4 "σε 1/2".
10. Αξονικό εξαεριστήρα εξωτερικού ρότορα (προμήθεια και εγκατάσταση). Να έχει πλαίσιο 400mmX400mm, διάμετρο τουλάχιστον 300mm, παροχή τουλάχιστον 1.850m³/h και χαμηλή ένταση θορύβου. Να περιλαμβάνει περσίδες βαρύτητας, φτερωτή προηγμένης τεχνολογίας δυναμικά ζυγοσταθμισμένη σύμφωνα με πρότυπη μέθοδο, αεροδυναμικά πτερύγια, μονοφασικό ή τριφασικό μοτέρ τουλάχιστον τεσσάρων 4 πόλων. Να διαθέτει προστασία μοτέρ κατά IP44 και IP54, να έχει μαύρη πολυεστερική βαφή για αντιδιαβρωτική προστασία. Να λειτουργεί σε συνθήκες θερμοκρασίας -40°C έως

+60°C και υγρασίας έως 95%RH. Να περιλαμβάνονται η συναρμολόγηση-τοποθέτηση και ο έλεγχος ορθής λειτουργίας.

Γενικές απαιτήσεις

- Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του εξοπλισμού πριν την τελική παράδοση στο εργαστήριο.
- Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) έτους από την οριστική εγκατάσταση και παραλαβή του εξοπλισμού.
- Ο κατασκευαστής κάθε στοιχείου του εξοπλισμού, εκτός του δικτύου αέρα, πρέπει να εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ποιότητας ήτοι το ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 8 και θα πρέπει να προσκομισθεί το σχετικό πιστοποιητικό κατά το στάδιο των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.
- Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ποιότητας ήτοι το ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 8 και θα πρέπει να προσκομισθεί το σχετικό πιστοποιητικό κατά το στάδιο των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.
- Τα προσφερόμενα είδη να διαθέτουν τις κάτωθι πιστοποιήσεις:
 - ✓ πιστοποιητικό εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ), με αριθμό Μητρώου (ΑΜΠ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. (Ελληνικός Οργανισμός Ανακύκλωσης) το οποίο να προσκομισθεί με την υποβολή προσφοράς του υποψηφίου και όπως τούτο αποτυπωθεί και στην υπό σύναψη σύμβαση σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 130 του ν. 4412/2016
 - ✓ οι εργαστηριακοί πάγκοι να φέρουν πιστοποίηση από ανεξάρτητο Οργανισμό Αξιολόγησης της συμμόρφωσης κατά EN 13150, EN 61010-1, ΕΛΟΤ EN 13150 και 14727 ή ισοδύναμα και να προσκομισθούν οι σχετικές πιστοποιήσεις με την υποβολή της τεχνικής προσφοράς
 - ✓ πιστοποίηση ηλεκτροσυγκολλητή κατά EN ISO 9606-1 και ηλεκτροσυγκόλλησης μεταλλικού σκελετού κατά EN/ISO 15614-1 ή ισοδύναμα από ανεξάρτητο Οργανισμό Αξιολόγησης της συμμόρφωσης και να προσκομισθούν οι σχετικές πιστοποιήσεις με την υποβολή της τεχνικής προσφοράς
 - ✓ πιστοποίηση μεταλλικού σκελετού κατά ISO 3452-2, ISO 2409, ISO 2808, ISO 9227 ή ισοδύναμα από ανεξάρτητο Οργανισμό Αξιολόγησης της συμμόρφωσης και να προσκομισθούν οι σχετικές πιστοποιήσεις με την υποβολή της τεχνικής προσφοράς
- Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη για τουλάχιστον επτά (7) έτη από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού. Ο χρόνος απόκρισης του Αναδόχου σε θέματα υποστήριξης δεν πρέπει να ξεπερνά τις πέντε (5) εργάσιμες ημέρες.
- Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά και ασφάλιση του εξοπλισμού, την εγκατάστασή του και την παράδοσή του σε πλήρη λειτουργία στις εγκαταστάσεις του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ στην Πτολεμαΐδα, 4^ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου. Οποιαδήποτε κατασκευή απαιτείται για την τροφοδοσία του εξοπλισμού, όπως μετατροπές και καλωδιώσεις ηλεκτρισμού, διατάξεις – συνδέσεις παροχής νερού – αερίων, ή/και την απομάκρυνση αποβλήτων αποτελεί ευθύνη του υποψηφίου Αναδόχου.
- Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση/επίδειξη τουλάχιστον τριών αναλυτών του εργαστηρίου Πτολεμαΐδας στις λειτουργίες του εξοπλισμού. Η εκπαίδευση θα είναι πλήρης, ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ, και

γενικά θα πρέπει να παρέχεται από τον εκπαιδευτή η αναγκαία τεχνογνωσία ώστε οι δυνατότητες του εξοπλισμού να κατανοηθούν και να είναι εκμεταλλεύσιμος χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση.

- Ο χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης των ειδών του Τμήματος 8 δεν πρέπει να υπερβαίνει τους τέσσερις (4) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ 8

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ*	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ*
1	Επίτοιχο εργαστηριακό πάγκο διαστάσεων 3200mmX850mmX900mm, με επιφάνεια εργασίας MDF πάχους τουλάχιστον 25mm, ανθεκτική σε συνήθεις χημικούς παράγοντες. Ο πάγκος να έχει αντοχή τουλάχιστον 150kgg/τρέχον μέτρο, δύο (2) θέσεις εργασίας, έναν (1) νιπτήρα ανοξείδωτο, έναν (1) κρουνό ζεστού/κρύου νερού, ο οποίος θα είναι βαμμένος για προστασία από συνήθη χημικά, συρταριέρα με τέσσερα (4) συρτάρια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm και τρία (3) ντουλάπια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm.	ΝΑΙ		
2	Επίτοιχο εργαστηριακό πάγκο διαστάσεων 3500mmX850mmX900mm, με επιφάνεια εργασίας MDF πάχους τουλάχιστον 25mm, ανθεκτική σε συνήθεις χημικούς παράγοντες. Ο πάγκος να έχει αντοχή τουλάχιστον 150kgg/τρέχον μέτρο, δύο (2) θέσεις εργασίας, δύο (2) νιπτήρες ανοξείδωτους, δύο (2) κρουνούς ζεστού/κρύου νερού, οι οποίοι θα είναι βαμμένοι για προστασία από συνήθη χημικά, συρταριέρα με τέσσερα (4) συρτάρια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm και τρία (3) ντουλάπια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm.	ΝΑΙ		
3	Επίτοιχο εργαστηριακό πάγκο διαστάσεων 4200mmX850mmX900mm, με επιφάνεια εργασίας MDF πάχους τουλάχιστον 25mm, ανθεκτική σε συνήθεις χημικούς παράγοντες. Ο πάγκος να έχει αντοχή τουλάχιστον 150kgg/τρέχον μέτρο, δύο (2) θέσεις εργασίας, δύο (2) νιπτήρες ανοξείδωτους, δύο (2) κρουνούς ζεστού/κρύου νερού, οι οποίοι θα είναι βαμμένοι για προστασία από συνήθη χημικά, συρταριέρα με τέσσερα (4) συρτάρια	ΝΑΙ		

	από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm και τρία (3) ντουλάπια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm.			
4	Δύο (2) κεντρικούς εργαστηριακούς πάγκους διαστάσεων 3600mmX1600mmX900mm, με επιφάνεια εργασίας STONEWARE με υπερυψωμένο χείλος περιμετρικά για την συγκράτηση υγρών, με μηδενική απορροφητικότητα σε υγρά και χημικά αδρανής. Ο πάγκος να έχει δύο (2) θέσεις εργασίας (σε κάθε πλευρά), δύο (2) συρταριέρες με τέσσερα (4) συρτάρια καθεμία από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm (σε κάθε πλευρά), τέσσερα (4) ντουλάπια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm (σε κάθε πλευρά) και ενδιάμεση υπερυψωμένη κατασκευή με δύο (2) ράφια, η οποία θα περιλαμβάνει και ηλεκτρολογική εγκατάσταση πάνελ με έξι (6) ρευματολήπτες με καπάκι ασφαλείας τύπου SCHUKO 220V – 16A και τουλάχιστον δύο (2) ασφαλειοδιακόπτες (σε κάθε πλευρά), η οποία θα είναι σύμφωνη με την Ευρωπαϊκή Νομοθεσία (CE) και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα πληρούν τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά IP54 και να προσκομισθεί σχετική ΥΔ του κατασκευαστή προς τεκμηρίωση της απαίτησης.	ΝΑΙ		
5	Έναν (1) κεντρικό εργαστηριακό πάγκο με λεκάνη και λεκανάκια, διαστάσεων 3600mmX1600mmX900mm, με επιφάνεια εργασίας STONEWARE με υπερυψωμένο χείλος περιμετρικά για την συγκράτηση υγρών, με μηδενική απορροφητικότητα σε υγρά και χημικά αδρανής. Ο πάγκος να έχει δύο (2) θέσεις εργασίας (σε κάθε πλευρά), δύο (2) συρταριέρες με τέσσερα (4) συρτάρια καθεμία από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm (σε κάθε πλευρά), τέσσερα (4) ντουλάπια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm (σε κάθε πλευρά), μία (1) μεγάλη λεκάνη διαστάσεων τουλάχιστον 450mmX450mm, δύο (2) λεκανάκια διαστάσεων τουλάχιστον 150mmX150mm, έναν (1) κρουνό ζεστού/κρύου νερού, ο οποίος θα είναι βαμμένος για προστασία από συνήθη χημικά. δύο (2) κρουνούς κρύου νερού, οι οποίοι θα είναι βαμμένοι για	ΝΑΙ		

	προστασία από συνήθη χημικά και ενδιάμεση υπερυψωμένη κατασκευή με δύο (2) ράφια, η οποία θα περιλαμβάνει και ηλεκτρολογική εγκατάσταση πάνελ με έξι (6) ρευματολήπτες με καπάκι ασφαλείας τύπου SCHUKO 220V – 16A και τουλάχιστον δύο (2) ασφαλειοδιακόπτες (σε κάθε πλευρά), η οποία θα είναι σύμφωνη με την Ευρωπαϊκή Νομοθεσία (CE) και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα πληρούν τις προδιαγραφές ασφαλείας κατά IP54.			
6	Τέσσερις (4) εργαστηριακούς απαγωγούς (προμήθεια και εγκατάσταση) διαστάσεων 1300mmX900mmX2300mm ο καθένας, με επιφάνεια εργασίας STONEWARE με υπερυψωμένο χείλος περιμετρικά για την συγκράτηση υγρών, με μηδενική απορροφητικότητα σε υγρά και χημικά αδρανής. Κάθε απαγωγός να έχει ένα (1) μικρό λεκανάκι, έναν (1) εργαστηριακό κρουνό κρύου νερού, έναν (1) εργαστηριακό κρουνό αερίου καύσης, έναν (1) εργαστηριακό κρουνό πεπιεσμένου αέρα, απορροφητήρας τουλάχιστον δύο (2) ταχυτήτων που να είναι μονοφασικός, φυγοκεντρικός με ελάχιστη απορροφητική ικανότητα 850m ³ /h και κατάλληλο φίλτρο για την συγκράτηση ατμών, αερίων και σωματιδίων. Να περιλαμβάνει πάνελ με ηλεκτρολογικά συστήματα ασφαλείας, ηλεκτρολογικές παροχές και συστήματα χειρισμού του απαγωγού και δύο (2) ντουλάπια από μελαμίνη πάχους τουλάχιστον 18mm.	ΝΑΙ		
7	Δύο (2) αρθρωτούς βραχίονες με εξαεριστήρα (προμήθεια και εγκατάσταση), ικανούς για απαγωγή σκόνης από μύλο και καυσαερίων από φούρνο, αντiekρηκτικού τύπου, με ευέλικτο βραχίονα τριών (3) αρθρώσεων από PVC, εσωτερικά αλουμινίου και εξαρτήματα από ανοξείδωτο χάλυβα. Η διάμετρος του να είναι τουλάχιστον Φ160mm και το μέγιστο άνοιγμα του βραχίονα να είναι τουλάχιστον 5m , με ντάμπερ, με γειωμένο αεραγωγό, κατασκευασμένο από εγκεκριμένα υλικά. Να έχει ισχυρό φυγοκεντρικό απορροφητήρα με ηλεκτροκινητήρα 400V/50Hz, απορροφητικής ικανότητας τουλάχιστον 1500m ³ /h, βάση για απορροφητήρα, χειροκίνητο εκκινητή	ΝΑΙ		

	απορροφητήρα και αεραγωγό με ελαχιστοποιημένη πτώση πίεσης, χαμηλή στάθμη θορύβου και χωρίς επικάθιση σωματιδίων στο εσωτερικό. Να έχει συλλέκτη κατασκευασμένο από αλουμίνιο με προστατευτική γρίλια στην είσοδο και δυνατότητα περιστροφής του τουλάχιστον κατά 110°. Να είναι εύκολος ο χειρισμός του κάθε βραχίονα και η σταθεροποίησή του σε οποιαδήποτε θέση. Να περιλαμβάνονται επίτοιχη στερέωση-τοποθέτηση και οι ηλεκτρολογικές συνδέσεις, οι ρυθμίσεις και ο έλεγχος ορθής λειτουργίας.			
8	Δέκα (10) τριφασικούς ρευματοδότες (προμήθεια και εγκατάσταση), με ηλεκτρικό καλώδιο τουλάχιστον 5m, αντοχής σε τριφασική παροχή και αναμονή φικς (θηλυκό) στερεωμένο σε τοίχο (ο καθένας).	ΝΑΙ		
9	Δίκτυο αέρα στους χώρους των εργαστηρίων (προμήθεια και εγκατάσταση). Να περιλαμβάνει γαλβανιζέ σωληνώσεις ασταρωμένες και βαμμένες, τουλάχιστον 10bar, συνολικού μήκους 104m, διατομής 1/2", τριάντα πέντε (35) γωνίες 90°, δέκα(10) ταφ, δεκατέσσερις (14) βάνες, δεκατέσσερα (14) ακροφύσια τύπου πιστολιού, κουμπωτά με τερματική βάνα στο καθένα και λάστιχο σπιράλ συνολικά τουλάχιστον 90m. Να περιλαμβάνονται η συναρμολόγηση όλων των παραπάνω υλικών μαζί με οτιδήποτε μικροϋλικά (ταχυσύνδεσμοι κλπ) απαιτηθούν, καθώς και τα αναγκαία στηρίγματα ανά μέτρο και τουλάχιστον τέσσερις (4) συστολές για διατομή από 3/4 "σε 1/2".	ΝΑΙ		
10	Αξονικό εξαεριστήρα εξωτερικού ρότορα (προμήθεια και εγκατάσταση). Να έχει πλαίσιο 400mmX400mm, διάμετρο τουλάχιστον 300mm, παροχή τουλάχιστον 1.850m ³ /h και χαμηλή ένταση θορύβου. Να περιλαμβάνει περσίδες βαρύτητας, φτερωτή προηγμένης τεχνολογίας δυναμικά ζυγοσταθμισμένη σύμφωνα με πρότυπη μέθοδο, αεροδυναμικά πτερύγια, μονοφασικό ή τριφασικό μοτέρ τουλάχιστον τεσσάρων 4 πόλων. Να διαθέτει προστασία μοτέρ κατά IP44 και IP54, να έχει μαύρη πολυεστερική βαφή για αντιδιαβρωτική προστασία. Να λειτουργεί σε συνθήκες	ΝΑΙ		

	θερμοκρασίας -40°C έως +60°C και υγρασίας έως 95%RH. Να περιλαμβάνονται η συναρμολόγηση-τοποθέτηση και ο έλεγχος ορθής λειτουργίας.			
	Γενικές απαιτήσεις:			
1	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να βεβαιώσει ότι πραγματοποιήθηκε έλεγχος καλής λειτουργίας του εξοπλισμού πριν την τελική παράδοση στο εργαστήριο.	ΝΑΙ		
2	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) έτους από την οριστική εγκατάσταση και παραλαβή του εξοπλισμού.	ΝΑΙ		
3	Ο κατασκευαστής κάθε στοιχείου του εξοπλισμού, εκτός του δικτύου αέρα, πρέπει να εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ποιότητας ήτοι το ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 8 και θα πρέπει να προσκομισθεί το σχετικό πιστοποιητικό κατά το στάδιο των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.	ΝΑΙ		
4	Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ποιότητας ήτοι το ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο του Τμήματος 8 και θα πρέπει να προσκομισθεί το σχετικό πιστοποιητικό κατά το στάδιο των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου.	ΝΑΙ		
5	Τα προσφερόμενα είδη να διαθέτουν τις κάτωθι πιστοποιήσεις: <ul style="list-style-type: none"> ✓ πιστοποιητικό εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ), με αριθμό Μητρώου (ΑΜΠ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. (Ελληνικός Οργανισμός Ανακύκλωσης)) το οποίο να προσκομισθεί με την υποβολή προσφοράς του υποψηφίου και όπως τούτο αποτυπωθεί και στην υπό σύναψη σύμβαση σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 130 του ν. 4412/2016 ✓ οι εργαστηριακοί πάγκοι να φέρουν πιστοποίηση από ανεξάρτητο 	ΝΑΙ		

	<p>Οργανισμό Αξιολόγησης της συμμόρφωσης κατά EN 13150, EN 61010-1, ΕΛΟΤ EN 13150 και 14727 ή ισοδύναμα και να προσκομισθούν οι σχετικές πιστοποιήσεις με την υποβολή της τεχνικής προσφοράς</p> <p>✓ πιστοποίηση ηλεκτροσυγκολλητή κατά EN ISO 9606-1 και ηλεκτροσυγκόλλησης μεταλλικού σκελετού κατά EN/ISO 15614-1 ή ισοδύναμα από ανεξάρτητο Οργανισμό Αξιολόγησης της συμμόρφωσης και να προσκομισθούν οι σχετικές πιστοποιήσεις με την υποβολή της τεχνικής προσφοράς</p> <p>πιστοποίηση μεταλλικού σκελετού κατά ISO 3452-2, ISO 2409, ISO 2808, ISO 9227 ή ισοδύναμα από ανεξάρτητο Οργανισμό Αξιολόγησης της συμμόρφωσης και να προσκομισθούν οι σχετικές πιστοποιήσεις με την υποβολή της τεχνικής προσφοράς</p>			
6	<p>Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να είναι σε θέση να παρέχει αναλώσιμα και τεχνική υποστήριξη για τουλάχιστον επτά (7) έτη από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού. Ο χρόνος απόκρισης του Αναδόχου σε θέματα υποστήριξης δεν πρέπει να ξεπερνά τις πέντε (5) εργάσιμες ημέρες.</p>	ΝΑΙ		
7	<p>Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει τη συσκευασία, μεταφορά και ασφάλιση του εξοπλισμού, την εγκατάστασή του και την παράδοσή του σε πλήρη λειτουργία στις εγκαταστάσεις του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ στην Πτολεμαΐδα, 4^ο χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου. Οποιαδήποτε κατασκευή απαιτείται για την τροφοδοσία του εξοπλισμού, όπως μετατροπές και καλωδιώσεις ηλεκτρισμού, διατάξεις – συνδέσεις παροχής νερού – αερίων, ή/και την απομάκρυνση αποβλήτων αποτελεί ευθύνη του υποψηφίου Αναδόχου.</p>	ΝΑΙ		
8	<p>Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται στην πλήρη εκπαίδευση/επίδειξη τουλάχιστον τριών αναλυτών του εργαστηρίου</p>	ΝΑΙ		

	Πτολεμαΐδας στις λειτουργίες του εξοπλισμού. Η εκπαίδευση θα είναι πλήρης, ανεξαρτήτως του απαιτούμενου χρόνου αυτής και εντός του ωραρίου εργασίας του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ, και γενικά θα πρέπει να παρέχεται από τον εκπαιδευτή η αναγκαία τεχνογνωσία ώστε οι δυνατότητες του εξοπλισμού να κατανοηθούν και να είναι εκμεταλλεύσιμος χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση.			
9	Ο χρόνος παράδοσης και εγκατάστασης των ειδών του Τμήματος 8 δεν πρέπει να υπερβαίνει τους τέσσερις (4) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης	ΝΑΙ		

(*) ΝΑΙ: αν πληρούται, ΟΧΙ: αν δεν πληρούται, ΥΠΕΡ: αν υπερκαλύπτεται η αντίστοιχη προδιαγραφή

(**) Σαφής παραπομπή στη σελίδα Τεχνικής Προσφοράς όπου τεκμηριώνεται η συμμόρφωση

Ως προς το **Κριτήριο Κ1** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 8, ως προς τη συμφωνία προσφοράς με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης και τα Τεχνικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών, προσφορές στις οποίες ενδεικτικά ο προσφερόμενος εξοπλισμός έχει αντοχή σε βάρος, συρταριέρα, τριφαικούς ρευματοδότες κτλ σε σχέση με τις ελάχιστες προβλεπόμενες απαιτήσεις θα βαθμολογούνται με βαθμο 100, κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής θα προσυαυξάνεται η βαθμολογία μέχρι την ανώτερη βαθμολογία των 150 βαθμών με ειδική αιτιολογία.

Ως προς το **Κριτήριο Κ2** του Πίνακα 1 (ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ) της παρ. 2.3.1 της διακήρυξης και ειδικότερα για το Τμήμα 8 ως προς την εγγύηση καλής λειτουργίας και την τεχνική υποστήριξη μετά την παράδοση προσφορές με προσφερόμενη εγγύηση άνω του ενός (1) έτους και με προσφερόμενη τεχνική υποστήριξη άνω των επτά (7) ετών θα αξιολογηθούν με μεγαλύτερη των 100 βαθμών βαθμολογία έως τη μέγιστη βαθμολογία των 150 βαθμών. Προσφορές θα βαθμολογούνται σε συνάρτηση με τον ως άνω μετρήσιμο χαρακτήρα των εν λόγω περιπτώσεων κατά την κρίση της αρμόδιας Επιτροπής με ειδική αιτιολογία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ– ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ

Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής Συμμετοχής

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης:

Προς

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/
Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ)

6^ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης
Τ.Κ. 570 01 ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ΕΥΡΩ (€)

Ημερομηνία λήξης / ή χρόνος ισχύος.....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος διαιρέσεως και διζήσεως, μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ (€)

υπέρ τ...

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ΑΦΜ:
(διεύθυνση), ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση)

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση)³

ατομικά και για κάθε ένα από αυτά και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για τη Συμμετοχή τ.... σύμφωνα με την

³ Συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας

(αριθμό/ημερομηνία) 590/2022 Διακήρυξη του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/ Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης **«Προμήθεια εργαστηριακών ζυγών, δοχείων μέτρησης, συσκευών και σταθμών μέτρησης, αναλυτών και μετρητών, στοιχειακού αναλυτή & βασικής εργαστηριακής υποδομής».**

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στην ανωτέρω απορρέουσες υποχρεώσεις του/της (υπέρ ου η εγγύηση) καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα σας καταβληθεί ολικά ή μερικά, χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση, χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η εγγύηση που παρέχεται σύμφωνα με τα παραπάνω ισχύει για τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι, το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων, που έχουμε δικαίωμα να εκδίδουμε.

Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης:

Προς

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/
Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ)

6^ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης
Τ.Κ. 570 01 ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ΕΥΡΩ (€)

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος διαιρέσεως και διζήσεως, μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ (€)

υπέρ τ... :

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ΑΦΜ:
(διεύθυνση), ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση), ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση),

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση),

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση),⁴

ατομικά και για κάθε ένα από αυτά και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για την καλή εκτέλεση της σύμβασης: **«Προμήθεια εργαστηριακών ζυγών, δοχείων μέτρησης, συσκευών και σταθμών μέτρησης, αναλυτών και μετρητών, στοιχειακού αναλυτή & βασικής εργαστηριακής**

⁴ Συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας

υποδομής» σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) 590/2022 Διακήρυξη του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/ Ινστιτούτου Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ).

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα σας καταβληθεί ολικά ή μερικά, χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση, χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι, το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων, που έχουμε δικαίωμα να εκδίδουμε.

Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής προκαταβολής

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης:

Προς

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/
Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ)

6^ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης
Τ.Κ. 570 01 ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ΕΥΡΩ (€)

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος διαιρέσεως και διζήσεως, μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ (€)

υπέρ τ... :

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο), ΑΦΜ:
(διεύθυνση), ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση), ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση),

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση),

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:
(διεύθυνση),⁵

ατομικά και για κάθε ένα από αυτά και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

..... Διεύθυνση, ΤΚ, για τη λήψη προκαταβολής για τη χορήγηση του% της συμβατικής αξίας, ευρώ, σύμφωνα με τη Σύμβαση με αριθμό για την «**Προμήθεια**

⁵ Συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας

εργαστηριακών ζυγών, δοχείων μέτρησης, συσκευών και σταθμών μέτρησης, αναλυτών και μετρητών, στοιχειακού αναλυτή & βασικής εργαστηριακής υποδομής», μεταξύ του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/ Ινστιτούτου Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) και της και μέχρι του ποσού των ευρώ πλέον τόκων επί της προκαταβολής αυτής που θα καταλογισθούν σε βάρος της υπέρ της οποίας εγγυόμαστε.

Στο ως άνω ποσό περιορίζεται η ευθύνη μας, έναντι της ισόποσης προκαταβολής που μας χορηγήθηκε. Το παραπάνω ποσό τηρούμε στην απόλυτη και ελεύθερη διάθεσή σας και θα σας καταβληθεί ολικά ή μερικά, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας, χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση, χωρίς να ερευνηθεί το νόμιμο και βάσιμο ή μη της απαίτησης και χωρίς να αξιώσουμε δικαστική κρίση, παραιτούμενοι από τέτοιο δικαίωμα, από την ένσταση του ευεργετήματος της διαιρέσεως και διζήσεως από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη ακόμη και των μη προσωποπαγών και ιδιαίτερα οποιασδήποτε άλλης ένστασης των άρθρων 852 – 855, 862 – 864 και 866 – 869 του Αστικού Κώδικα, όπως και από τα δικαιώματά μας που τυχόν απορρέουν από τα άρθρα αυτά.

Η εγγύηση που παρέχεται σύμφωνα με τα παραπάνω ισχύει μέχρι την επιστροφή της εγγυητικής επιστολής σε εμάς.

Βεβαιούμε ότι όλες οι ισχύουσες Εγγυητικές Επιστολές της Τράπεζας μας που έχουν χορηγηθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συμπεριλαμβανομένης και αυτής, δεν υπερβαίνουν το όριο που έχει καθορίσει ο Νόμος για την Τράπεζά μας.

Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ENIAIO TAMEIO ANEΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης:

Προς

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/
 Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ)
 6ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης
 Τ.Κ. 570 01 ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ΕΥΡΩ (€)

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των υπέρ του

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο)....., Α.Φ.Μ. (διεύθυνση) ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία)....., Α.Φ.Μ. (διεύθυνση) ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας]: των φυσικών/νομικών προσώπων

(α) (πλήρη επωνυμία), Α.Φ.Μ. (διεύθυνση)

(β) (πλήρη επωνυμία), Α.Φ.Μ. (διεύθυνση)

(γ) (πλήρη επωνυμία), Α.Φ.Μ. (διεύθυνση)

ατομικά και για κάθε μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για την καλή λειτουργία του εξοπλισμού της υπ' αρ./2022 Σύμβασης για την «**Προμήθεια εργαστηριακών ζυγών, δοχείων μέτρησης, συσκευών και σταθμών μέτρησης, αναλυτών και μετρητών, στοιχειακού αναλυτή & βασικής εργαστηριακής υποδομής**» σύμφωνα με την (αριθμό/ ημερομηνία) 590/2022 Διακήρυξη του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)/ Ινστιτούτου Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) με καταληκτική ημ/νία υποβολής προσφορών

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης)

ή

μέχρις ότου αυτή επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζά μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα/....../..... ημέρα μεταξύ:

Α. αφενός του **ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)**/ Ινστιτούτου **Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ)** που εδρεύει στο 6ο χλμ. Οδού Χαριλάου - Θέρμης, ΤΚ 57001, Θεσσαλονίκη, με ΑΦΜ 099785242 και ΔΟΥ Ζ' Θεσ/νίκης και εκπροσωπείται νομίμως από τον Δρ. Δημήτριο Τζοβάρα, Διευθυντή Κ.Δ. και Πρόεδρο του Δ.Σ., που στο εξής θα καλείται «Αναθέτουσα Αρχή» και

Β. αφετέρου της εταιρείας με την επωνυμία «.....», που εδρεύει επί της οδού,, με ΑΦΜ και ΔΟΥ και εκπροσωπείται νομίμως από τον κ., (ιδιότητα), με Α.Τ., που στο εξής θα καλείται «Ανάδοχος»

ύστερα από την απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου (Δ.Σ.) του Ε.Κ.Ε.Τ.Α. της^{ης} Συνεδρίας της .../.../2022 περί κατακύρωσης των αποτελεσμάτων του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού (άνω των ορίων), που προκηρύχθηκε με την υπ' αριθμό **590/2022** Διακήρυξη για την «**Προμήθεια εργαστηριακών ζυγών, δοχείων μέτρησης, συσκευών και σταθμών μέτρησης, αναλυτών και μετρητών, στοιχειακού αναλυτή & βασικής εργαστηριακής υποδομής**» στον Ανάδοχο,

συμφωνήθηκαν και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα παρακάτω:

ΟΡΟΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΑΡΘΡΟ 1 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Σύμφωνα με την παραπάνω απόφαση του Δ.Σ. του Ε.Κ.Ε.Τ.Α., με την οποία κατακυρώθηκε στον Ανάδοχο η προμήθεια των παρακάτω ειδών, σε συνέχεια του ανοικτού ηλεκτρονικού Διαγωνισμού (άνω των ορίων) με αριθμό Διακήρυξης **590/2022** και τίτλο «**Προμήθεια εργαστηριακών ζυγών, δοχείων μέτρησης, συσκευών και σταθμών μέτρησης, αναλυτών και μετρητών, στοιχειακού αναλυτή & βασικής εργαστηριακής υποδομής**» και σύμφωνα με την προσφορά του Αναδόχου, όπως αυτή κατατέθηκε στον ανωτέρω διαγωνισμό, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει με την παρούσα σύμβαση την προμήθεια των ειδών που περιγράφονται παρακάτω. Η υποβληθείσα Τεχνική και Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου, η Τεχνική Περιγραφή καθώς και το χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης της προμήθειας αποτελούν αναπόσπαστα μέρη της παρούσας.

Με την παρούσα σύμβαση, ο Ανάδοχος αναλαμβάνει να προμηθεύσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα είδη που περιγράφονται στον παρακάτω Πίνακα 1:

Πίνακας 1: Περιγραφή υπό προμήθεια ειδών

ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ [€]	
			ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
ΣΥΝΟΛΟ				

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας.

Η παρούσα σύμβαση περιλαμβάνεται στα Υποέργα Νο. 7 ,8 και 9 της Πράξης «Αναβάθμιση ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ», με Κωδικό ΟΠΣ 5002275, η οποία έχει ενταχθεί στον Άξονα Προτεραιότητας «Ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας» του Ε.Π. «Δυτική Μακεδονία» με βάση την με αρ. πρωτ. 6154/05-12-2016 απόφαση ένταξης του Περιφερειάρχη Δυτικής Μακεδονίας όπως τροποποιήθηκε με τις με αρ. πρωτ. 2726/19-09-2018,1770/04-06-2019 και 3328/14-09-2021 τροποποιήσεις της ως άνω απόφασης ένταξης.

Η παρούσα σύμβαση συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση [Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)] και από εθνικούς πόρους μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) {κωδ. ΣΑ ΕΠ0051 και κωδικός εναρίθμου 2016ΕΠ00510045}.

ΑΡΘΡΟ 2 ΕΚΧΩΡΗΣΗ – ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ - ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να εκχωρεί τη σύμβαση ή το συμβατικό τίμημα σε οποιοδήποτε τρίτο, ούτε να αναθέτει, μετά την ανάθεση της σύμβασης, υπεργολαβικά σε τρίτους μέρος ή το σύνολο του αντικειμένου της Σύμβασης, ούτε να υποκαθίσταται από τρίτο, αν αυτό δεν προβλέπεται ρητά στη διακήρυξη, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία δίδεται, κατά την απόλυτη κρίση της, σε όλως εξαιρετικές περιπτώσεις. Σε περίπτωση εκχώρησης, υπεργολαβίας κλπ., κατά τα ανωτέρω, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίζει στην Αναθέτουσα Αρχή τα σχετικά συμφωνητικά, βεβαιώσεις και πιστοποιητικά σε πρώτη αίτηση αυτής. Σε καμία δε ανάλογη περίπτωση ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης εργασιών σε τρίτους ή εκχώρησης ή υπεργολαβίας, ούτε η Αναθέτουσα Αρχή συνδέεται συμβατικά με τα τρίτα αυτά πρόσωπα.

ΑΡΘΡΟ 3 ΑΣΦΑΛΙΣΗ

Ο Ανάδοχος φέρει τον κίνδυνο για κάθε ζημία ή απώλεια των υπό προμήθεια ειδών που θα παραδοθούν στην Αναθέτουσα Αρχή σε εκτέλεση της σύμβασης, μέχρι την ημερομηνία οριστικής παραλαβής τους, υποχρεούμενος σε περίπτωση ζημιάς, φθοράς ή απώλειας σε πλήρη αποκατάσταση ή ακόμη και αντικατάστασή τους. Μετά την οριστική παραλαβή ο κίνδυνος μεταβιβάζεται στην Αναθέτουσα Αρχή.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο ασφάλειας και προστασίας για την αποτροπή ζημιών ή φθορών και είναι υπεύθυνος για κάθε ζημία ή βλάβη προσώπων, πραγμάτων ή εγκαταστάσεων της Αναθέτουσας Αρχής, του προσωπικού του ή τρίτων και για την αποκατάσταση κάθε τέτοιας βλάβης ή

ζημίας που είναι, δυνατόν να προκληθεί κατά ή επ' ευκαιρία της εκτέλεσης της προμήθειας από τον Ανάδοχο ή τους υπεργολάβους του εφ' όσον οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτών ή σε ελάττωμα των υπό προμήθεια ειδών.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει και διατηρεί ασφαλισμένο το προσωπικό του στους αρμόδιους ασφαλιστικούς οργανισμούς καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης και μεριμνά όπως οι υπεργολάβοι του πράξουν το ίδιο.

ΑΡΘΡΟ 4 ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΕΙΔΩΝ/ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ο Ανάδοχος ευθύνεται για την πληρότητα και την ποιότητα των παρεχομένων ειδών και των σχετικών υπηρεσιών.

Ο Ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την ποιότητα της εργασίας του προσωπικού του και των καθ' οιονδήποτε τρόπο μετ' αυτού συνδεδεμένων ή υπ' αυτού προστεθέντων προσώπων για την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.

Τα υπό προμήθεια είδη που προβλέπεται να παραδοθούν στα πλαίσια της Σύμβασης καθώς και ο τρόπος παράδοσης ή εκτέλεσης της προμήθειας, θα πρέπει να συμφωνούν, από κάθε άποψη, με την υποβληθείσα προσφορά (Τεχνική και Οικονομική Προσφορά) του Αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 5 ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Ο Ανάδοχος εγγυάται προς την Αναθέτουσα Αρχή ότι η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις της Σύμβασης, ότι τα υπό προμήθεια είδη θα είναι κατά την παράδοσή τους καινούρια, θα πληρούν όλες τις ιδιότητες και χαρακτηριστικά που προβλέπονται στην παρούσα Σύμβαση και στην υποβληθείσα προσφορά του και θα ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές, λειτουργίες, αποτελέσματα και ιδιότητες όπως αυτές αναλύονται στην προσφορά του.

Ο Ανάδοχος εγγυάται την καλή και προσηκουσα λειτουργία των ειδών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας.

Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την χωρίς καθυστέρηση και με δικά του έξοδα αποκατάσταση κάθε ελαττώματος που αναφάινεται κατά την περίοδο αυτή, εκτός αν αποδείξει ότι τα ελαττώματα προέρχονται από αίτια που δεν έχουν σχέση με σφάλματα στην κατασκευή, στα υλικά, στη σχεδίαση ή στην υλοποίηση της προμήθειας.

Αν ελαττώματα κατά τη διάρκεια της περιόδου αυτής συνεπάγονται την αχρηστία μέρους ή του συνόλου κάποιου είδους, ο Ανάδοχος προβαίνει σε αντικαταστάσεις σε τέτοιο βαθμό ώστε να διατηρηθεί το επίπεδο που καθορίζεται στη Σύμβαση, χωρίς επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής.

Η Αναθέτουσα Αρχή πληροφορεί τον Ανάδοχο ως προς το είδος και την έκταση κάθε ελαττώματος μόλις αυτό γίνει εμφανές. Αν ο Ανάδοχος δεν αποκαταστήσει το ελάττωμα χωρίς καθυστέρηση, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να φροντίσει για την αποκατάσταση του ελαττώματος από τρίτον, με κίνδυνο και δαπάνη του Αναδόχου.

Η Αναθέτουσα Αρχή έχει το δικαίωμα, σε περίπτωση που κρίνει ότι κάποιο τμήμα της προμήθειας δεν εκτελείται σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης, να εκφράσει γραπτώς και αιτιολογημένα τις απόψεις της, σχετικά με την πορεία του εν λόγω τμήματος της προμήθειας. Ο Ανάδοχος, λαμβάνοντας υπόψη τις απόψεις της Αναθέτουσας Αρχής, θα καταβάλει κάθε προσπάθεια, ώστε να εξασφαλισθεί η έγκαιρη και ορθή εκτέλεσή της.

Κατά τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να την καταγγείλει μονομερώς, με απλή δήλωση της και αζημίως, χωρίς την ανάγκη τήρησης ορισμένης προθεσμίας και χωρίς να υποχρεούται να καταβάλει στον Ανάδοχο τη συμφωνηθείσα αμοιβή για όλη τη συμφωνηθείσα προμήθεια, εφόσον ο Ανάδοχος δεν συμμορφωθεί εντός δέκα (10) ημερολογιακών ημερών με τις υποδείξεις της Αναθέτουσας Αρχής.

ΑΡΘΡΟ 6 ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ

Για την καλή και εμπρόθεσμη εκτέλεση των όρων της Σύμβασης ο Ανάδοχος κατέθεσε Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης των όρων της σύμβασης που θα καλύπτει το 4% του συνολικού συμβατικού τιμήματος χωρίς Φ.Π.Α., με στοιχεία:

Ημερομηνία έκδοσης

Αριθμός εγγυητικής.....

Ποσού (EURO):

Τράπεζα έκδοσης

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της Σύμβασης θα επιστραφεί μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή της προμήθειας και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους συμβαλλομένους και είναι διάρκειας τουλάχιστον

Εάν, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης, το πιστωτικό ή χρηματοδοτικό ίδρυμα ή άλλο νομικό πρόσωπο που εξέδωσε την εγγυητική επιστολή περιέλθει σε αδυναμία να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του, ο Ανάδοχος οφείλει να παράσχει νέα εγγύηση με τους ίδιους όρους, εντός δέκα (10) ημερών από την προηγούμενη σχετική όχληση της Αναθέτουσας Αρχής. Εάν ο Ανάδοχος δεν παράσχει νέα εγγύηση, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει τη Σύμβαση.

Για την καλή λειτουργία των ειδών, ο Ανάδοχος θα καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας για την καλή και απρόσκοπτη λειτουργία τους, το ύψος της οποίας θα ανέρχεται σε ποσοστό 2% του συνολικού συμβατικού τιμήματος χωρίς Φ.Π.Α. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής λειτουργίας θα είναι τουλάχιστον ίσος με το χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας που έχει δηλώσει ο ανάδοχος στην προσφορά του.

Η εγγύηση καλής λειτουργίας καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των ειδών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας.

Η εγγύηση καλής λειτουργίας επιστρέφεται μετά τη λήξη της εγγυητικής περιόδου των ειδών, ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους.

ΑΡΘΡΟ 7 ΤΙΜΗΜΑ

Το συνολικό Συμβατικό Τίμημα για την προμήθεια των ειδών της παρούσας σύμβασης ανέρχεται στο συνολικό ποσό των:**μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α.**, όπως αναγράφεται στην οικονομική προσφορά του Αναδόχου.

Στην ανωτέρω τιμή περιλαμβάνονται, σύμφωνα με τη Διακήρυξη, φόροι, κρατήσεις υπέρ τρίτων και κάθε είδους δαπάνη που απαιτείται για την εκτέλεση της ως άνω προμήθειας και την παράδοση του συνόλου των υπό προμήθεια ειδών ελεύθερων στην έδρα της Αναθέτουσας Αρχής και στο χώρο που θα αυτή θα υποδείξει.

Ο Ανάδοχος συνομολογεί και αποδέχεται ότι το συνολικό συμβατικό τίμημα θα παραμείνει σταθερό και αμετάβλητο σε όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης και αποκλείεται απόλυτα κάθε αναπροσαρμογή, αναθεώρηση και γενικά μεταβολή αυτού, για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, ακόμη και για λόγους που δεν μπορούν να προβλεφθούν.

Με την καταβολή του ανωτέρω ποσού στον Ανάδοχο, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στο άρθρο 8 της παρούσας, επέρχεται πλήρης και ολοσχερής εξόφλησή του και αποσβήνεται κάθε σχετική υποχρέωση της Αναθέτουσας Αρχής, έναντι της οποίας δεν αντιτάσσονται τυχόν διαφορετικές συμφωνίες εκ μέρους του Αναδόχου, είτε προγενέστερες είτε μεταγενέστερες της παρούσας σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 8 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Η πληρωμή της αξίας των προσφερόμενων ειδών θα γίνει βάσει των νόμιμων παραστατικών (π.χ. έκδοση τιμολογίου, δελτίου αποστολής κ.λ.π.) τα οποία ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την κείμενη νομοθεσία. Συγκεκριμένα, η πληρωμή θα γίνει ως εξής:

α) Το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των ειδών και των σχετικών υπηρεσιών του αντίστοιχου Τμήματος ή

β) Με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής ποσοστού έως 50% της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α., με την κατάθεση ισόποσης εγγύησης και την καταβολή του υπολοίπου (έως 50%) μετά την οριστική παραλαβή των ειδών και των σχετικών υπηρεσιών του αντίστοιχου Τμήματος.

Η παραπάνω προκαταβολή θα είναι έντοκη. Κατά την εξόφληση θα παρακρατείται τόκος επί της εισπραχθείσας προκαταβολής και για το χρονικό διάστημα υπολογιζόμενου από την ημερομηνία λήψεως μέχρι την ημερομηνία οριστικής και ποιοτικής παραλαβής. Για τον υπολογισμό του τόκου θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος του επιτοκίου των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου 12μηνιαίας διάρκειας που θα ισχύει κατά την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες το οποίο θα παραμένει σταθερό μέχρι την εξάντληση του ποσού της χορηγηθείσας προκαταβολής.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για την πληρωμή είναι τα εξής:

α) Πρωτόκολλο ή πρακτικό οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής των ειδών και των σχετικών υπηρεσιών του αντίστοιχου Τμήματος που παρελήφθησαν

β) Τιμολόγιο του Αναδόχου

γ) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις

δ) Κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή από τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Η εξόφληση, θα πραγματοποιείται εντός τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία παραλαβής του Τιμολογίου αφού προσκομιστούν τα απαραίτητα δικαιολογητικά για την είσπραξη του Τιμολογίου.

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 των ειδών 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 0,06% 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 (ΕΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με το άρθρο 350 παρ. 3 του Ν. 4412/2016 και την Κ.Υ.Α. 1191/2017 ΦΕΚ 969 Β΄/22-03-2017.

Οι αναφερόμενες κρατήσεις προσαρμόζονται σύμφωνα με τις προβλέψεις του ν. 4912/2022, εφόσον τεθεί σε ισχύ και η κατάργηση των άρθρων 1-10 του ν. 4013/2011.

γ) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., 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 του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εκάστοτε ισχύουσα αναλογική εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

δ) Η δαπάνη δημοσίευσης της Προκήρυξης (περίληψης διακήρυξης) στον Ελληνικό τύπο.

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

Ο Ανάδοχος οφείλει να παρέχει τα είδη που έχει περιγράψει στην προσφορά του και σύμφωνα με την τιμή που έχει προσδιοριστεί σ' αυτήν. Άλλως, σε περίπτωση που ο Ανάδοχος δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του σύμφωνα με την υποβληθείσα προσφορά του, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να παρακρατήσει μέρος της αμοιβής του ή και να μην προβεί στην πληρωμή του Αναδόχου, λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του.

Η αποπληρωμή του τιμήματος εξαρτάται από την εκπλήρωση εκ μέρους του Αναδόχου όλων των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην εκτέλεση όλων των ειδών της προμήθειας και από την οριστική παραλαβή του συνόλου της προμήθειας της παρούσας εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής.

Σε περίπτωση που η πληρωμή του αναδόχου καθυστερήσει από την Αναθέτουσα Αρχή τριάντα (30) ημέρες από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών και την ολοκλήρωση των σχετικών διαδικασιών επαλήθευσης, υπό την προϋπόθεση ότι θα έχει περιέλθει μέχρι και την ημερομηνία αυτή στην Αναθέτουσα Αρχή το τιμολόγιο ή άλλο ισοδύναμο παραστατικό πληρωμής, η Αναθέτουσα Αρχή, σύμφωνα

με τα οριζόμενα στην υποπαρ. Ζ5 της παρ. Ζ του ν. 4152/2013, (Α' 107/09-05-2013) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των Ν.4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» καθίσταται υπερήμερη και οφείλει τόκους υπερημερίας, χωρίς να απαιτείται όχληση από τον ανάδοχο. Σε περίπτωση καθυστέρησης υποβολής των οικείων δικαιολογητικών πληρωμής, η Αναθέτουσα Αρχή δεν καθίσταται υπερήμερος, ει μη μόνο από την ημέρα προσκόμισής τους.

ΑΡΘΡΟ 9 ΤΟΠΟΣ & ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΠΟΙΟΤΙΚΗ & ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ - ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

9.1. Τα υπό προμήθεια είδη και οι σχετικές υπηρεσίες (εγκατάσταση, θέση σε λειτουργία, εκπαίδευση κτλ) θα πρέπει να παραδοθούν και να παρασχεθούν αντίστοιχα εντός από την ημερομηνία υπογραφής της παρούσας σύμβασης στις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ Παράρτημα Πτολεμαΐδας, 4^ο χλμ Πτολεμαΐδας Μποδοσακείου Νοσοκομείου, 50200 Πτολεμαΐδα Κοζάνης) και στο χώρο που θα υποδειχθεί από αυτή. Ο χρόνος ολοκλήρωσης της σύμβασης ορίζεται με την οριστική παραλαβή της προμήθειας και των σχετικών υπηρεσιών.

Σε περίπτωση μη προσήκουσας εκτέλεσης ή καθυστέρησης της παράδοσης της προμήθειας η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο και να επιβάλλει κυρώσεις σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του άρθρου 203 του Ν. 4412/2016.

Η παραλαβή των ειδών και των σχετικών υπηρεσιών θα γίνει εντός δέκα (10) ημερών από την Επιτροπή Παραλαβής που έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό με απόφαση του Δ.Σ. της Αναθέτουσας Αρχής.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει την προμήθεια μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η παρούσα Σύμβαση. Ο χρόνος ολοκλήρωσης ορίζεται με την οριστική παραλαβή της προμήθειας και των σχετικών υπηρεσιών.

Σε περίπτωση μη προσήκουσας εκτέλεσης ή καθυστέρησης της παράδοσης των ειδών η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο και να επιβάλλει κυρώσεις και ποινικές ρητρες σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του άρθρου 203 του Ν. 4412/2016.

9.2. Ανεξάρτητα από την οριζόμενη στην παράγραφο 6.2.2. της διακήρυξης αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του Αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την παρούσα σύμβαση έλεγχοι από Επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την παρούσα σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την παράγραφο 6.2.1. της Διακήρυξης και του άρθρου 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από την παρούσα σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

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 από την Αναθέτουσα Αρχή χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται στον Ανάδοχο οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

9.3. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των ειδών, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της παρούσας σύμβασης, στους χρόνους, τη διαδικασία αντικατάστασης και την τακτή προθεσμία που ορίζονται στην απόφαση αυτή και σύμφωνα με το άρθρο 6.3 της Διακήρυξης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα είδη που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφ' όσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται οι προβλεπόμενες κυρώσεις κατά την ισχύουσα νομοθεσία.

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

ΑΡΘΡΟ 10 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 4.6 της Διακήρυξης, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της διακήρυξης, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6 αυτής, πλην αυτού της περ. (α), η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

ΑΡΘΡΟ 11 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Σύμβαση τροποποιείται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του ν. 4412/2016 κατά τους όρους του άρθρου 201 του ίδιου Νόμου.

ΑΡΘΡΟ 12 ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας, υπό την προϋπόθεση ότι η επικαλούμενη ανωτέρα βία αποδεικνύεται δεόντως και επαρκώς. Σαν ανωτέρα βία εννοείται κάθε γεγονός απρόβλεπτο και αναπότρεπτο που καθιστά απολύτως αδύνατη την εκτέλεση της Σύμβασης.

Η απόδειξη της ανωτέρας βίας βαρύνει αυτόν που την επικαλείται.

Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:

(1) Γενική απεργία, που συνεπάγεται τη διακοπή των εργασιών του καταστήματος ή του εργοστασίου του προμηθευτή ή του καταστήματος ή του εργοστασίου του κατασκευαστή.

(2) Γενική ή μερική πυρκαγιά στο κατάστημα ή στο εργοστάσιο του προμηθευτή ή στο κατάστημα ή στο εργοστάσιο του κατασκευαστή.

(3) Πλημμύρα.

(4) Σεισμός.

(5) Πόλεμος.

(6) Εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών (Διεθνούς Δικτύου).

(7) Εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγής (EMBARGO).

(8) Πανδημία

Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που εμπίπτει στην προηγούμενη παράγραφο, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εγγράφως, εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι(20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος, μέσα στην ανωτέρω προθεσμία, δεν αναφέρει τα περιστατικά και δεν προσκομίσει τα απαιτούμενα αποδεικτικά στοιχεία, στερείται του δικαιώματος να επικαλεστεί την ύπαρξη ανωτέρας βίας.

ΑΡΘΡΟ 13 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ

13.1. Ο Ανάδοχος, σύμφωνα με το άρθρο 4.4.1. της Διακήρυξης, δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες έναντι της Αναθέτουσας Αρχής 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 Αναδόχου.

13.2. Ο Ανάδοχος με το από έγγραφό του, το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα, και σύμφωνα με το άρθρο 4.4.2. της Διακήρυξης, ενημέρωσε την Αναθέτουσα Αρχή για την επωνυμία/όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση της παρούσας σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να γνωστοποιεί στην Αναθέτουσα Αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο Ανάδοχος θα χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της παρούσας σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή και οφείλει να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την ως άνω διαδικασία .

13.3. Η Αναθέτουσα Αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 της Διακήρυξης και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της Διακήρυξης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης. Επιπλέον, η Αναθέτουσα Αρχή, 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 ποσοστού που ορίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 14 ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ - ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό δίκαιο.

Τα συμβαλλόμενα μέρη, θα καταβάλλουν κάθε δυνατή προσπάθεια για τη συναινετική και καλόπιστη διευθέτηση οποιασδήποτε διαφοράς, αμφισβήτησης ή απαίτησης που ενδέχεται να προκύψει κατά την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της παρούσας Σύμβασης.

Σε περίπτωση που οι διαφορές που τυχόν θα προκύψουν δεν μπορούν να λυθούν κατά τα παραπάνω, αρμόδια θα είναι τα Δικαστήρια της Θεσσαλονίκης.

Για ό,τι δεν προβλέπεται από την παρούσα, εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Εκτός από τους ειδικά αναφερόμενους όρους της παρούσας Σύμβασης, το κείμενο της οποίας κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο αυτή στηρίζεται, εκτός βέβαια καταδήλων σφαλμάτων ή παραδρομών, ισχύει η προσφορά του Αναδόχου και η υπ' αριθμ./2022 Διακήρυξη που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 15 ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος εγγυάται και δεσμεύεται ανέκκλητα στην Αναθέτουσα Αρχή:

15.1. ότι, σύμφωνα με το άρθρο 4.3.1. της Διακήρυξης, τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις του 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' (και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

15.2. ότι θα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηκούσα εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας.

15.3. ότι καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, θα συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 16 ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΕΕ/2016/2019 ΚΑΙ ΤΟΝ Ν. 4624/2019 (Α 137)

Τα αντισυμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την

κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR) και του Ν. 4624/2019. Ειδικότερα:

A. Ως προς την επεξεργασία από την Αναθέτουσα Αρχή των προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου συμπεριλαμβανομένων των προστηθέντων/συνεργατών/δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων του, ισχύουν τα παρακάτω:

Ο Ανάδοχος συναινεί στο πλαίσιο της διαδικασίας εκτέλεσης της παρούσας δημόσιας σύμβασης και επιτρέπει στην Αναθέτουσα Αρχή να προβεί σε αναζήτηση-επιβεβαίωση όλων των αναγκαίων δικαιολογητικών, καθώς και στην αναγκαία επεξεργασία και διατήρηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

Η Αναθέτουσα Αρχή αποθηκεύει και επεξεργάζεται τα στοιχεία προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου που είναι αναγκαία για την εκτέλεση της σύμβασης, την εκπλήρωση των μεταξύ τους συναλλαγών και την εν γένει συμμόρφωσή της με νόμιμη υποχρέωση, σε έγχαρτο αρχείο και σε ηλεκτρονική βάση με υψηλά χαρακτηριστικά ασφαλείας με πρόσβαση αυστηρώς και μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα ή παρόχους υπηρεσιών στους οποίους αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών για λογαριασμό της και οι οποίοι διενεργούν πράξεις επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων.

Η Αναθέτουσα Αρχή θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία (π.χ. συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, αποθήκευση, μεταβολή, διαγραφή, καταστροφή κ.λπ.), για τους ανωτέρω αναφερόμενους σκοπούς, των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα όπως: (α) επίσημων στοιχείων ταυτοποίησης, (β) στοιχείων επικοινωνίας, (γ) δεδομένων και πληροφοριών κοινωνικοασφαλιστικών και φορολογικών απαιτήσεων, (δ) γενικών πληροφοριών, (ε) στοιχείων πληρωμής, χρηματοοικονομικών πληροφοριών και λογαριασμών, (στ) δεδομένων ειδικής κατηγορίας, των οποίων η συλλογή και επεξεργασία επιβάλλεται από τους όρους εκτέλεσης της σύμβασης, σκοπούς αρχειοθέτησης προς το δημόσιο συμφέρον, ή στατιστικούς σκοπούς.

Τα προσωπικά δεδομένα του Αναδόχου και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων) αποθηκεύονται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

Καθ' όλη την διάρκεια που η Αναθέτουσα Αρχή τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα ο Ανάδοχος έχει δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού, διαγραφής ή και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις προβλεπόμενες από το νομοθετικό πλαίσιο.

Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για σκοπό διαφορετικό από αυτόν για τον οποίο έχουν συλλεχθεί παρά μόνον υπό τους όρους και προϋποθέσεις του άρθρου 24 του ν. 4624/2019.

Η διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα Αρχή σε άλλο δημόσιο φορέα επιτρέπεται σύμφωνα με το άρθρο 26 του ως άνω νόμου, εφόσον είναι απαραίτητο για την εκτέλεση των καθηκόντων της ή του τρίτου φορέα στον οποίο διαβιβάζονται τα δεδομένα και εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις που επιτρέπουν την επεξεργασία σύμφωνα με το άρθρο 24 του ίδιου νόμου.

Τα στοιχεία επικοινωνίας με τον υπεύθυνο για την προστασία των προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής είναι τα ακόλουθα (email /τηλ.....).

B. Ως προς την επεξεργασία από τον Ανάδοχο προσωπικών δεδομένων στο πλαίσιο εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 28 ΓΚΠΔ. Ειδικότερα, ισχύουν τα παρακάτω:

α) ο ανάδοχος (εκτελών την επεξεργασία) επεξεργάζεται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα μόνο βάσει καταγεγραμμένων εντολών της αναθέτουσας αρχής (υπεύθυνος επεξεργασίας),

β) διασφαλίζει ότι τα πρόσωπα που είναι εξουσιοδοτημένα να επεξεργάζονται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα έχουν αναλάβει δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας ή τελούν υπό τη δέουσα κανονιστική υποχρέωση τήρησης εμπιστευτικότητας,

γ) λαμβάνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα δυνάμει του άρθρου 32 ΓΚΠΔ,

δ) τηρεί τους όρους που αναφέρονται στις παραγράφους 2 και 4 για την πρόσληψη άλλου εκτελούντος την επεξεργασία,

ε) λαμβάνει υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και επικουρεί τον υπεύθυνο επεξεργασίας με τα κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, στον βαθμό που αυτό είναι δυνατό, για την εκπλήρωση της υποχρέωσης του υπευθύνου επεξεργασίας να απαντά σε αιτήματα για άσκηση των προβλεπόμενων στο κεφάλαιο III δικαιωμάτων του υποκειμένου των δεδομένων,

στ) συνδράμει τον υπεύθυνο επεξεργασίας στη διασφάλιση της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τα άρθρα 32 έως 36 ΓΚΠΔ, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και τις πληροφορίες που διαθέτει ο εκτελών την επεξεργασία,

ζ) κατ' επιλογή του υπευθύνου επεξεργασίας (αναθέτουσα αρχή), διαγράφει ή επιστρέφει όλα τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα στον υπεύθυνο επεξεργασίας μετά το πέρας της παροχής υπηρεσιών επεξεργασίας και διαγράφει τα υφιστάμενα αντίγραφα, εκτός εάν το δίκαιο της Ένωσης ή του κράτους μέλους απαιτεί την αποθήκευση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα,

η) θέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που θεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιθεωρήσεων, που διενεργούνται από τον υπεύθυνο επεξεργασίας ή από άλλον ελεγκτή εντεταλμένο από τον υπεύθυνο επεξεργασίας.

θ) Ο εκτελών την επεξεργασία δεν προσλαμβάνει άλλον εκτελούντα την επεξεργασία χωρίς προηγούμενη ειδική ή γενική γραπτή άδεια του υπευθύνου επεξεργασίας.

ι) Ο Ανάδοχος δεν επιτρέπεται να διαβιβάζει δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα εκτός ΕΕ/ΕΟΧ, χωρίς την προηγούμενη γραπτή έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής. Σε περίπτωση χορήγησης τέτοιας έγκρισης, ο Ανάδοχος πρέπει να συμμορφώνεται με τυχόν απαιτήσεις που έχουν θεσπιστεί από οποιαδήποτε αρχή προστασίας δεδομένων ή οποιαδήποτε άλλη κυβερνητική αρχή που είναι αναγκαία για τη χορήγηση έγκρισης από τις εν λόγω αρχές, για τη διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα εκτός ΕΕ/ΕΟΧ, συμπεριλαμβανομένης της συμμόρφωσης με τις τυποποιημένες συμβατικές ρήτρες της Επιτροπής, όπως αυτές καθορίζονται στην απόφαση της Επιτροπής της 5ης Φεβρουαρίου 2010, με τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις της, και στο μέτρο που εφαρμόζονται,

κ) Σε περίπτωση διαπιστωμένης ή πιθανολογούμενης παραβίασης δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα που υποβάλλονται σε επεξεργασία στο πλαίσιο της Συμφωνίας, ο Ανάδοχος θα ενημερώνει γραπτώς την Αναθέτουσα Αρχή, χωρίς αδικαιολόγητη καθυστέρηση και το αργότερο εντός 48 ωρών από τότε που θα πληροφορηθεί την παραβίαση. Η κοινοποίηση θα περιλαμβάνει όλες τις άλλες πληροφορίες που απαιτούνται, προκειμένου η Αναθέτουσα Αρχή να συμμορφωθεί με τη νομοθεσία περί προστασίας

δεδομένων, συμπεριλαμβανομένων των στοιχείων που αφορούν τη φύση της παραβίασης, τα δεδομένα που επηρεάστηκαν, των μέτρων που ελήφθησαν για τον έλεγχο της και την άμβλυνση των πιθανών συνεπειών της. Ο Ανάδοχος οφείλει να συνεργάζεται με την Αναθέτουσα Αρχή για κάθε τυχόν περαιτέρω διαδικασία που θα απαιτηθεί.

λ) Ο Ανάδοχος δεν μπορεί να περιορίσει ή να αποκλείσει το δικαίωμα έγερσης αξίωσης της Αναθέτουσας Αρχής και την υποχρέωση του να αποκαταστήσει τη ζημία που προκύπτει από τυχόν παραβίαση των υποχρεώσεων προστασίας δεδομένων που ορίζονται στην παρούσα Συμφωνία. Συνεπώς, ο Ανάδοχος οφείλει να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή που υπέστη η τελευταία, και η οποία συνδέεται άμεσα και αιτιωδώς με τη μη εκπλήρωση εκ μέρους του Αναδόχου ή των Υπεργολάβων Επεξεργασίας (εφόσον υπάρχουν), των υποχρεώσεων που προβλέπονται από την παρούσα Συμφωνία.

Γ. Οι συμβαλλόμενοι δεσμεύονται ότι θα συνεργάζονται για την εκπλήρωση των υποχρεώσεών τους που απορρέουν από τον ΓΚΠΔ και τον Ν. 4624/2019. Ρητά συμφωνείται ότι οι πληροφορίες που καθίστανται γνωστές ενόψει της συμβατικής τους σχέσης θα παραμείνουν εμπιστευτικές και δεν θα χρησιμοποιηθούν παρά μόνο στο βαθμό που είναι αναγκαίο για τους σκοπούς της μεταξύ τους σύμβασης. Η υποχρέωση εμπιστευτικότητας αίρεται όταν ένα από τα συμβαλλόμενα μέρη υποχρεωθεί σε αποκάλυψη πληροφοριών, με βάση απόφαση αρμόδιας αρχής ή όταν αυτό καταστεί απαραίτητο για τη θεμελίωση ή υποστήριξη νομικών αξιώσεων. Η υποχρέωση εμπιστευτικότητας διατηρείται και μετά την παύση της συμβατικής σχέσης μεταξύ των μερών.

ΑΡΘΡΟ 17 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Όλοι οι όροι της παρούσας θεωρούνται ουσιώδεις και κάθε τροποποίηση οποιουδήποτε όρου πρέπει να γίνεται εγγράφως και να υπογράφεται και από τα δύο μέρη. Η μη χρησιμοποίηση οποιουδήποτε όρου δεν συνιστά σιωπηρή κατάργηση του.

Η μη άσκηση εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής οποιουδήποτε δικαιώματος που παρέχεται σ' αυτήν με την παρούσα Σύμβαση ή το νόμο δεν είναι, ούτε θεωρείται ανοχή, τροποποίηση όρου ή αποδυνάμωση δικαιωμάτων της που πηγάζει από την παρούσα ή το νόμο, αλλά δικαιούται να ασκήσει τέτοιο ή τέτοια δικαιώματα οποτεδήποτε η Αναθέτουσα Αρχή το κρίνει σκόπιμο ή επιθυμητό προς προστασία των συμφερόντων της, επικαλούμενη και δικαιώματα που είχε αλλά δεν είχε ασκήσει στο παρελθόν.

Τα παραπάνω συμφωνήθηκαν ανεπιφύλακτα και έγιναν αποδεκτά από τα συμβαλλόμενα μέρη.

Η παρούσα σύμβαση συντάχθηκε και υπογράφηκε νόμιμα σε τρία (3) όμοια πρωτότυπα.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ:

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ:

**ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΚΕΤΑ)/ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜΙΚΩΝ
ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΙΔΕΠ)**

.....

.....

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV– ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ: «ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)»

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: 6ο χλμ οδού Χαριλάου – Θέρμης, Τ.Θ. 60361, 57001 Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Α.Φ.Μ.: 099785242, Δ.Ο.Υ. Ζ' Θεσσαλονίκης

E-mail: certh@certh.gr, τηλ. 2310 498100

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς, συμπεριλαμβανομένων και των δεδομένων που αφορούν ποινικές καταδίκες και αδικήματα (βλ. αντίγραφο ποινικού μητρώου), και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστεθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με τον νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν (δικαίωμα πρόσβασης, δικαίωμα διόρθωσης, δικαίωμα περιορισμού της επεξεργασίας, δικαίωμα εναντίωσης στην επεξεργασία, δικαίωμα διαγραφής, δικαίωμα στη φορητότητα των δεδομένων), απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής. Έχει, επίσης, το δικαίωμα να υποβάλλει καταγγελία στην Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα (ΑΠΔΠΧ) ηλεκτρονικά μέσω της δικτυακής της πύλης.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.

VII. Εάν επιθυμείτε να ενημερωθείτε/μάθετε περισσότερα σχετικά με τον τρόπο επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα Αρχή ή αν θέλετε να ασκήσετε τα νόμιμα δικαιώματά σας, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον Υπεύθυνο Προστασίας Δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής στο dpo@certh.gr.

ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ(ΕΕΕΣ)

[άρθρου 79 του ν. 4412/2016 (Α 147) όπως ισχύει]

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)**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/ΤΕΥΔ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ /ΤΕΥΔ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός

προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός

[], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:

0000/S 000000

2022/S 228-657409

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 εθνικόεπίπεδο: (π.χ. www.promitheus.gov.gr

/[ΑΔΑΜ Προκήρυξης

στο ΚΗΜΔΗΣ])

[http://www.eprocurement.gov.gr/\[\]](http://www.eprocurement.gov.gr/)

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.

Επίσημη ονομασία:	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ
Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει:	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΚΕΤΑ)
Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):	EL099785242
Πόλη:	www.certh.gr
Οδός και αριθμός:	Θέρμη, Θεσσαλονίκη
Ταχ. κωδ.:	6ο χλμ. Χαριλάου-Θέρμης
Αρμόδιος επικοινωνίας:	GR 570 01
Τηλέφωνο:	0030 2310 498 100
φαξ:	0030 2310 498 180
Ηλ. ταχ/μείο:	certh@certh.gr
Χώρα:	GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Τίτλος:

Προμήθεια εργαστηριακών ζυγών, δοχείων μέτρησης, συσκευών και σταθμών μέτρησης, αναλυτών και μετρητών, στοιχειακού αναλυτή & βασικής εργαστηριακής υποδομής

Σύντομη περιγραφή:

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας. Η παρούσα σύμβαση περιλαμβάνεται στα Υποέργα Νο. 7, 8 και 9 της Πράξης «Αναβάθμιση ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ», με Κωδικό ΟΠΣ 5002275, η οποία έχει ενταχθεί στον Άξονα Προτεραιότητας «Ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας» του Ε.Π. «Δυτική Μακεδονία», με βάση την με αρ. πρωτ. 6154/05-12-2016 απόφαση ένταξης του Περιφερειάρχη Δυτικής Μακεδονίας όπως τροποποιήθηκε με τις με αρ. πρωτ. 2726/19-09-2018, 1770/04-06-2019 και 3328/14-09-2021 τροποποιήσεις της ως άνω απόφασης ένταξης. Η παρούσα σύμβαση συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση [Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)] και από εθνικούς πόρους μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) {κωδ. ΣΑ ΕΠ0051 και κωδικός εναρίθμου 2016ΕΠ00510045}.

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

590/2022

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:
Οδός και αριθμός:
Ταχ. κωδ.:
Πόλη:
Χώρα:
Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:
Ηλ. ταχ/μείο:
Τηλέφωνο:

φαξ:

Α.Φ.Μ., 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

-

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

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

α) Να αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στον όμιλο (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):

-

β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία προμήθειας:

-

γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία του συμμετέχοντος ομίλου:

-

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

0

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

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους 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

Εάν ναι και στο μέτρο που είναι γνωστοί, παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων:

-

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

-

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

-

-

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

-

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

..

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

-

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

-

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

-

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

-

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:

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

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

Παρακαλώ περιγράψτε

-

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 εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, 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:

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

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

Παρακαλώ περιγράψτε

-

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 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

-

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

-

Σε περίπτωση καταδικής, 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

-

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Σε περίπτωση καταδικής, 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

-

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

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

Ναι / Όχι

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ περιγράψτε

Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

Σε περίπτωση καταδικής, 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

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

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 σχετικά 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 σχετικά εμπορικά 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

-

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.

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης/γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

Αριθμός ετών

-

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Σύσταση οικονομικού φορέα

Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (ολικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:

Προσδιορίστε

-

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.

Για τις συμβάσεις προμηθειών: παραδόσεις είδους που έχει προσδιοριστεί

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

-

Ποσό

Ημερομηνία Έναρξης

..

Ημερομηνία Λήξης

..

Αποδέκτες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τεχνικό προσωπικό ή τεχνικές υπηρεσίες για τον έλεγχο της ποιότητας

Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό ή τις ακόλουθες τεχνικές υπηρεσίες, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας. Όσον αφορά το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που δεν ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, αλλά στον οποίον τις ικανότητες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, όπως καθορίζεται στο μέρος II, ενότητα Γ, πρέπει να συμπληρώνονται χωριστά έντυπα ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ.

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τεχνικός εξοπλισμός και μέτρα για την εξασφάλιση της ποιότητας

Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την εξασφάλιση της ποιότητας:

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικός εξοπλισμός

Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ποσοστό υπεργολαβίας

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας το ακόλουθο μέρος (δηλαδή ποσοστό) της σύμβασης. Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω μέρους, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ για τους σχετικούς υπεργολάβους, βλέπε μέρος II, ενότητα Γ ανωτέρω.

Προσδιορίστε

-

Για τις συμβάσεις προμηθειών: πιστοποιητικά από επίσημα ινστιτούτα ή επίσημες υπηρεσίες ελέγχου της ποιότητας

Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ή επίσημες υπηρεσίες ελέγχου της ποιότητας, αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης; Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν:

Απάντηση:

Ναι / Όχι

εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα τη διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη/γνωστοποίηση.

Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς σχετικά με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας:

-

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