

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

Διεύθυνση Τεχνικής Υπηρεσίας

Τμήμα Κατασκευών & Επισκευών

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΗΝ
ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΟΝΟ
ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ ΓΙΑ**

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ» .**

προεκτιμώμενης αξίας: € 844.457,36 συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α..

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ: 686(ΔΤΥ)/22.07.2019

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ.....	2
<i>ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ</i>	<i>4</i>
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	6
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	6
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	6
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	7
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	7
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	9
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	10
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	10
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	12
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	12
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	12
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	12
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	12
2.1.4 Γλώσσα	13
2.1.5 Εγγυήσεις.....	13
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	14
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	14
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....	14
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	15
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	19
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	19
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	19
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	20
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων.....	20
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	20
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	20
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	21
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	26
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	26
2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών.....	26
2.3.3 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί	26
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	26
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	26
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	26
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	28
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	28
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά.....	29
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	29
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	30
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	30
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	32
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	32
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....	32
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	32
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	33
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	34

3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	35
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	37
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	38
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ).....	38
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	38
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	38
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	39
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ	39
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	40
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	41
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	41
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ	41
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ.....	42
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ	42
6.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ.....	43
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	43
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ	43
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ – ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ.	44
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	44
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	44
6.6	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	45
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ	45
6.8	ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ-	45
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	47	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – «ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ».....	47	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – «ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ».....	80	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ	81	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	83	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – " ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΈΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ [ΕΕΕΣ]"	85	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – "ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ"	86	
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	92	

**ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ****Διεύθυνση Τεχνικής Υπηρεσίας****Τμήμα Κατασκευών & Επισκευών**

Ιερά Οδός 75

118 55 Αθήνα

Τηλ. 210-529-4870/4910/4879

Fax: 210-5294870

Email. tyb@aua.gr

Αθήνα, 22/07/2019

Αριθ. Πρωτ.: 686(ΔΤΥ)

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ**

Το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών προκηρύσσει Ηλεκτρονικό Ανοικτό Διαγωνισμό κάτω των ορίων με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης τη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, για την ανάδειξη Αναδόχου για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ» συνολικού προϋπολογισμού € 681.014,00 πλέον Φ.Π.Α. 24% (€ 163.443,36) ήτοι τελικής προεκτιμώμενης αξίας # € 844.457,36# (οκτακοσίων σαράντα τεσσάρων χιλιάδων τετρακοσίων πενήντα εφτά ευρώ και τριάντα έξι λεπτών) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α..

Η συμμετοχή στο διαγωνισμό γίνεται με ευθύνη του υποψηφίου, η οποία συνεπάγεται πλήρη αποδοχή εκ μέρους του όλων των όρων της παρούσας διακήρυξης.

Ημερομηνία ανάρτησης της Διακήρυξης στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	Ημερομηνία δημοσίευσης στην υπηρεσία επίσημων εκδόσεων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων	Ημερομηνία δημοσίευσης στην ηλεκτρονική σελίδα του Πανεπιστημίου	Ημερομηνία έναρξης υποβολής προσφορών	Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών
24.07.2019	24.07.2019	24.07.2019	24.07.2019	04.09.2019

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

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ

Ηλεκτρονικό Ανοικτό Διαγωνισμό κάτω των ορίων με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης τη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, για την ανάδειξη Αναδόχου για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ», συνολικού προϋπολογισμού € 681.014,00 πλέον Φ.Π.Α. 24% (€163.443,36) ήτοι τελικής αξίας **€ 844.457,36 (οκτακοσίων σαράντα τεσσάρων χιλιάδων τετρακοσίων πενήντα εφτά ευρώ και τριάντα έξι λεπτών)**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος. Αντίγραφα της διακήρυξης και πληροφορίες για το διαγωνισμό παρέχονται μέσω των συστημάτων ΕΣΗΔΗΣ και ΚΗΜΔΗΣ καθώς και από την ηλεκτρονική διεύθυνση του Πανεπιστημίου: <http://tdd.aua.gr/announcements/main> (Ανακοινώσεις - Προκηρύξεις διαγωνισμών).

Περίληψη της διακήρυξης θα αναρτηθεί στο Πρόγραμμα «Διαύγεια».

Οι προσφορές κατατίθενται ηλεκτρονικά στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ μέχρι τις 4η-09-2019, ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:00.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα.

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 6 του Ν. 4155/2013 και το άρθρο 6 της ΥΑ Π1-2390/2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 4 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών ήτοι μέχρι την 29η/08/2019 και ώρα 15:00 και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

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 ψηφιακά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται. Αιτήματα παροχής πληροφοριών που υποβάλλονται εκτός των ανωτέρω προθεσμιών δεν εξετάζονται.

**Ο ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ**

ΙΟΡΔΑΝΗΣ ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΙΔΗΣ

ΑΝ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΙΕΡΑ ΟΔΟΣ 75
Πόλη	ΑΘΗΝΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	11855
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL303
Τηλέφωνο	210 5294870/4910/4989
Φαξ	210 5294880
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	tyb@aua.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	ΑΔΑΜΑΝΤΙΑ ΑΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΥ (ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ-ΤΜΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ & ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ), e-mail: mando@aua.gr
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.aua.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου (Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα), μη Κεντρική Αναθέτουσα Αρχή και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση, υποτομέας: Κεντρική Κυβέρνηση.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Εκπαίδευση.

Εφαρμοστέο εθνικό δίκαιο είναι το Ελληνικό

Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- β) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση : www.promitheus.gov.gr
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση: www.aua.gr ή www.promitheus.gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16 και κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (αριθ. ενάριθ. έργου 2019ΣΕ04600055) «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΠΑΓΚΩΝ , ΑΠΑΓΩΓΩΝ ΕΣΤΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΙΟΝΙΣΜΟΥ ΥΔΑΤΟΣ ΤΟΥ ΓΠΑ»

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του παραπάνω κωδικού του οικονομικού έτους 2019 του Φορέα

Η δαπάνη θα πληρωθεί μετά την έγκριση πίστωσης - χρηματοδότησης από το Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας & Θρησκευμάτων

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια εξοπλισμού προκειμένου να καλυφθούν οι εργαστηριακές και εκπαιδευτικές ανάγκες των κτηρίων του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Ειδικότερα η προμήθεια αφορά εργαστηριακούς πάγκους, απαγωγούς εστίες, ντουλάπες φύλαξης χημικών ουσιών (οξέα / βάσεις), συστημάτων καταιονισμού ύδατος (πλύσεως ματιών), εργαστηριακών σκαμπό.

Στην προμήθεια περιλαμβάνονται όλες οι εργασίες για την ορθή τοποθέτηση και εγκατάσταση των παραπάνω ειδών προμήθειας. Δηλαδή ηλεκτρολογικές συνδέσεις, υδραυλικές συνδέσεις, και ότι άλλο απαιτηθεί ως απρόβλεπτη εργασία.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): . 39180000 – 7 ΕΠΙΠΛΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ.

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο του διαγωνισμού. Η κατακύρωση θα γίνει σε έναν ανάδοχο.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 844.457,36 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: € 681.014,00, ΦΠΑ : € 163.443,36).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 8 (οκτώ) μήνες.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι -Απαιτήσεις – Τεχνικές Προδιαγραφές** της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής.

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:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) *“Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)”*
- του ν. 4314/2014 (Α' 265): *“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 L 156/16.6.2012) 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»,*
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) *«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,*
- 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,*
- 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»,*
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) *«Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»*
- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) *«Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,*
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) *«Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,*
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) *«Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις”,*
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α'150)
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) *«Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,*
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) *“Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων” για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα “Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005”, καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α 167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς».*
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) *«Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,*

- του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.)»,
- Του Ν. 4009/2011 Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» (ΦΕΚ 195 Α') όπως τροποποιήθηκε από τον Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159/Α'/10.08.2012) «Ρυθμίσεις θεμάτων Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων και άλλες διατάξεις και τον Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24/Α'/30.01.2013) «Οργάνωση και λειτουργία Ιδρύματος Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης και Εθνικού Οργανισμού Πιστοποίησης Προσόντων και Επαγγελματικού Προσανατολισμού και άλλες διατάξεις».
- Του Π.Δ. 377/89 "Μετονομασία ΑΣΟΕΕ, ΠΑΣΠΕ, ΑΒΣΠ και ΑΓΣΑ" (ΦΕΚ 166 Α').
- Την με αρ. πρωτ. 694(ΔΤΥ)/22.07.2019 Απόφαση της Συγκλήτου του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (Συνεδρία 559/18.07.2019) περί έγκρισης προκήρυξης του παρόντος διαγωνισμού (ΑΔΑ: ΩΩΤ546Ψ8Ζ6-24Ρ),
-
- 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.
-

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 4η/09/2019 και ώρα 10:00πμ.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr , την 11^η/09/2019, ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00 πμ.

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών	Ηλεκτρονική Υποβολή: 4η/09/2019, ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:00. Έντυπη προσφορά: Τα στοιχεία και δικαιολογητικά της προσφοράς που υποβάλλονται ηλεκτρονικά προσκομίζονται, κατά περίπτωση, σε έντυπη μορφή εντός προθεσμίας τριών (3) εργάσιμων ημερών από την καταληκτική ημερομηνία της ηλεκτρονικής υποβολής, ήτοι 9η/09/2019, ημέρα Δευτέρα, ώρα 15.00.
Τόπος κατάθεσης προσφορών	Ηλεκτρονική Υποβολή Στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ) (ηλεκτρονική μορφή) Έντυπα δικαιολογητικά κατά περίπτωση: Τμήμα Κατασκευών & Επισκευών
Ημερομηνία αποσφράγισης προσφορών	Η αποσφράγιση των προσφορών των προσφερόντων οικονομικών φορέων θα γίνει μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ την 11η/09/2019 , στις 11:00 ώρα συστήματος του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 22/07/2019 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Η προκήρυξη έλαβε τον αριθμό αναφοράς: 2019/S 141-346970

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>.

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

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, στη διεύθυνση (URL) : www.aua.gr, στην διαδρομή : ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ► ΠΡΟΚΗΡΥΞΕΙΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ.

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:

1. η με αρ. 2019/S 141-346970 Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
2. η παρούσα Διακήρυξη με αριθ. Πρωτ. 686/ 22.07.2019 με τα κάτωθι Παραρτήματά της που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής
3. Παράρτημα Ι - "Απαιτήσεις - Τεχνικές Προδιαγραφές"
4. Παράρτημα ΙΙ - "Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς"
5. Παράρτημα ΙΙΙ - "Φύλλο Συμμόρφωσης"
6. Παράρτημα ΙV - "Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς"
7. Παράρτημα V - "Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]"
8. Παράρτημα VI - "Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών".
9. Παράρτημα VII - "Σχέδιο Σύμβασης"

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

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

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο 4 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα [πχ αγγλική], χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

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 κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Υποδείγματα των εγγυητικών επιστολών συμμετοχής, καλής εκτέλεσης και καλής λειτουργίας βρίσκονται στο Παράρτημα VI - «Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών» της παρούσας διακήρυξης

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

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

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

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

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

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

2.2.2 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, που ανέρχεται στο ποσό των 13.000,00 € (δεκατριών χιλιάδων ευρώ) βάσει του υποδείγματος στο Παράρτημα VI - «Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών».

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, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

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

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8, δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) 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),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού

Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

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), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

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

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

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

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

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

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η 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/και

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

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται 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.

και

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

2.2.3.3 α) Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

β) 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 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 της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

2.2.3.4. 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,

(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) υπάρχουν 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 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

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

(ζ) εάν 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, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε 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 εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι 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 του σχετικού γεγονότος.** Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β' της παρούσας παραγράφου, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεδειγμένα 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

2.2.3.5. Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

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

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

2.2.3.8. 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.

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

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.

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

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο .

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Διατηρείται για λόγους αρίθμησης

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 των τελευταίων τριών ετών, να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον 2 συμβάσεις προμηθειών του συγκεκριμένου τύπου (δηλ. προμήθειας και τοποθέτησης εργαστηριακών πάγκων, ντουλαπιών φύλαξης χημικών ουσιών, εργαστηριακών σκαμπό κα), συνολικού ύψους, τουλάχιστον του προϋπολογισμού του έργου.

Οι συμβάσεις θα πρέπει να αποδεικνύονται είτε με την προσκόμιση Βεβαίωσης Καλής Εκτέλεσης (όπου θα φαίνεται ο τύπος της προμήθειας) είτε με την προσκόμιση της αντίστοιχης σύμβασης.

β) να διαθέτουν το απαιτούμενο τεχνικό προσωπικό. Ο ανάδοχος θα διαθέτει έναν Υπεύθυνο Έργου. Ο Υπεύθυνος Έργου θα υποχρεούται να επιβλέπει τις κρίσιμες εργασίες και να είναι άμεσα διαθέσιμος για την επίλυση των όποιων προβλημάτων προκύψουν σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία.

γ) να διαθέτουν για όλα τα προσφερόμενα προϊόντα σήμανση CE και πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Φύλλο Συμμόρφωσης)

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με τα πρότυπα:

α) Διαχείρισης Ποιότητας EN ISO 9001:2008, του συμμετέχοντος, με ανάλογο πεδίο ισχύος δηλαδή στην κατασκευή και τοποθέτηση εργαστηριακών πάγκων, απαγωγών εστιών κα.

β) Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ΕΛΟΤ EN ISO 14001:2004

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, 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 - " Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]" το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1

Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint που παρέχεται στην ιστοσελίδα του <https://espdint.eprocurement.gov.gr> .

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1-της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που

είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

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

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

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

A. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας παραγράφου και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.5 και 2.2.6).

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 των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.4.

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

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

Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- **οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,**

- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

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

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου 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.

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 τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας.

Ειδικά για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.2 α., πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων.

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

δ) διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.5, δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία. ~~[Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής οι εταιρείες που είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο της χώρας εγκατάστασής τους και υποβάλλουν περί τούτου υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου τους]:~~

Ειδικότερα ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές,

~~—καθώς και~~

~~αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετοχών της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετοχών της εταιρείας, το πολύ τριάντα εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.~~

~~Εάν ο προσωρινός ανάδοχος είναι αλλοδαπή ανώνυμη εταιρία, και εφόσον έχει, κατά το δίκαιο της έδρας της, ονομαστικές μετοχές προσκομίζει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, αναλυτική κατάσταση μετοχών, με αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετοχών της εταιρείας με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς ή κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.~~

Σε διαφορετική περίπτωση, δηλαδή εφόσον κατά το δίκαιο της χώρας στην οποία έχει την έδρα της δεν έχει ονομαστικές μετοχές, υποβάλλει βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζει υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου, έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση μετοχών που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών και αν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, σχετική κατάσταση μετοχών (με 1%), σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν οι μέτοχοι αυτοί είναι γνωστοί στην εταιρεία. Αν δεν προσκομισθεί κατάσταση κατά τα ανωτέρω, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που οι μέτοχοι αυτοί δεν της είναι γνωστοί.

Η αναθέτουσα αρχή δεν υπεισέρχεται στην κρίση της ως άνω αιτιολογίας. Δύναται, ωστόσο, να αποδείξει τη δυνατότητα υποβολής της κατάστασης μετοχών, και μόνο στην περίπτωση αυτή η εταιρεία αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία.

Περαιτέρω, πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005» και

στ) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

Β. 2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του

Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης.

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

~~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.~~

B.3.

Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

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

α) Κατάλογο των κυριότερων συμβάσεων που πραγματοποιήθηκαν κατά την τελευταία τριετία με αναφορά του αντίστοιχου ποσού. Οι συμβάσεις θα πρέπει να αποδεικνύονται είτε με την προσκόμιση Βεβαίωσης Καλής Εκτέλεσης (όπου θα φαίνεται το είδος της προμήθειας σε εξοπλισμό με συναφές αντικείμενο με την παρούσα διακήρυξη) είτε με την προσκόμιση της αντίστοιχης σύμβασης.

β) Κατάλογο με το τεχνικό προσωπικό που θα διαθέσουν κατά την υλοποίηση της σύμβασης. Ειδικότερα, ο ανάδοχος θα ορίσει έναν Υπεύθυνο Έργου για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο Υπεύθυνος Έργου θα είναι άμεσα διαθέσιμος για την επίλυση των όποιων προβλημάτων προκύψουν σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία.

γ) Σήμανση CE για τα προσφερόμενα είδη και τα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημο ινστιτούτο ελέγχου ποιότητας έτσι όπως αναφέρονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – Φύλλο Συμμόρφωσης

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν **έγκυρα, εν ισχύ πιστοποιητικά, εκδομένα από επίσημο φορέα,** Διασφάλισης Ποιότητας EN ISO 9001:2008 και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ΕΛΟΤ EN ISO 14001:2004.

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική

μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού,

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

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.

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. Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά: βάσει τιμής

2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

2.3.3 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί

Διατηρείται για λόγους αρίθμησης.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Ι - «Απαιτήσεις – Τεχνικές Προδιαγραφές» της Διακήρυξης για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος /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.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

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

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

Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

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

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

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

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

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

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

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

2.4.2.4. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf] [Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, η Α.Α. δίνει σχετικές οδηγίες στους οικονομικούς φορείς να επισυνάπτουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά) παραπέμποντας στο σχετικό άρθρο της διακήρυξης και τα τυχόν υποδείγματα τεχνικής - οικονομικής προσφοράς]

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

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

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

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 1 παρ. 2 του ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι, ενδεικτικά, η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

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

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

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

α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και

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

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείου τύπου PDF, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης και καταρτίζεται βάσει της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint που παρέχεται στην ιστοσελίδα του <https://espdint.eprocurement.gov.gr>.

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.), οι οποίες φέρουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή.

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

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.).

⁷ όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8 περ. β' του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 4 του ν. 4609/2019⁸

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Φύλλο Συμμόρφωσης).

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:

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης όπως ορίζεται κατωτέρω και σύμφωνα με τα οριζόμενα Παράρτημα ΙV - «Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς» της διακήρυξης, το οποίο έχει αναρτηθεί και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ (και στην ιστοσελίδα του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών www.aua.gr και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης.

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

[Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο "οικονομική προσφορά" την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο Παράρτημα ΙV - "Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς" της παρούσας διακήρυξης) 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 παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης:

Πιο συγκεκριμένα ο Ανάδοχος βαρύνεται με τις κατωτέρω κρατήσεις:

1. Παρακράτηση φόρου εισοδήματος ποσοστού 4% επί του καθαρού ποσού του τιμολογίου.
2. Κράτηση 0,07% Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει) πλέον Χ΄μου 3% και στην επ΄ αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20% επί του καθαρού ποσού του τιμολογίου.
3. Κράτηση 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί του καθαρού ποσού του τιμολογίου, εκτός ΦΠΑ. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016
4. Κράτηση 0,06% Υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών επί του ποσού κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων πλέον Χ΄μου 3% και στην επ΄ αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20% σύμφωνα με το άρθρο 350 του Ν. 4412/2016 και το ΦΕΚ 969/Β΄ /22.03.2017

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

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

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 6 (έξι) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

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

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

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο 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 ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσης διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές . Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 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) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την 11^η/09/2019 ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00πμ
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

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

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Ειδικότερα :

α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

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

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

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

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

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

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

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

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. 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.

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

Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

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

Όσοι λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

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

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με

το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης είναι ψευδή ή ανακριβή, ή

ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.8 (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 ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα, , εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν

αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

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

β) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013, εφόσον απαιτείται και

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

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

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

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

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

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

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

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

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

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

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το [άρθρο 368](#) του ν. 4412/2016. Κατ' εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι.

Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

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

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.
- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

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

Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που τίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας

Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής

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

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

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

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

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

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

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

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ'ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα VI – «Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών» 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, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

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

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

4.4 Υπεργολαβία

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

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

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 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.

4.4.4. διατηρείται για λόγους αρίθμησης

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του

άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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.

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 υλικών Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. **5.1.2.** Τον Ανάδοχο

βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

1. Παρακράτηση φόρου εισοδήματος ποσοστού 4% επί του καθαρού ποσού του τιμολογίου.
2. Κράτηση 0,07% Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει) πλέον Χ΄μου 3% και στην επ΄ αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20% επί του καθαρού ποσού του τιμολογίου.
3. Κράτηση 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί του καθαρού ποσού του τιμολογίου, εκτός ΦΠΑ. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016
4. Κράτηση 0,06% Υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών επί του ποσού κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων πλέον Χ΄μου 3% και στην επ΄ αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20% σύμφωνα με το άρθρο 350 του Ν. 4412/2016 και το ΦΕΚ 969/Β΄ /22.03.2017

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3 % και στην επ΄ αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20 %.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

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

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

β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

5.2.2. Διατηρείται για λόγους αρίθμησης

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

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

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά στα κτήρια του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών εντός οκτώ (8) μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

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

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

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 11 εδάφιο δ' του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα Ι – «Απαιτήσεις - Τεχνικές Προδιαγραφές» της παρούσας. Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται έλεγχος από κοινού με το Τμήμα Κατασκευών & Επισκευών της Τεχνικής Υπηρεσίας που διοικεί τη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος. Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) 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.

Υλικά 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 παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους: είκοσι (20) ημέρες

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέσθηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του 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 αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, 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. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

6.3 Ειδικό όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό

Διατηρείται για λόγους αρίθμησης

6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

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

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

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

6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Διατηρείται για λόγους αρίθμησης

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Ο χρόνος εγγυημένης λειτουργίας της προμήθειας ορίζεται κατ' ελάχιστο σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες και επεκτείνεται κατά όσο επιπλέον διάστημα έχει προσφερθεί από τον ανάδοχο.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας 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 τον 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 την 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 ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής

Διατηρείται για λόγους αρίθμησης

6.8 Καταγγελία της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου-

6.8.1 Στην περίπτωση που, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας, η αναθέτουσα αρχή δύναται να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμφοτεροβαρών συμβάσεων.

6.8.2 Εάν ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή 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 εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, η αναθέτουσα αρχή δύναται, ομοίως, να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ.

6.8.3 Σε αμφότερες τις ως άνω περιπτώσεις καταγγελίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά, μειοδότη/ες της διαδικασίας ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν την παροχή των υπηρεσιών του εκπτώτου αναδόχου, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και βάσει της προσφοράς που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρητή ρήτρα υποκατάστασης).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – «Απαιτήσεις – Τεχνικές Προδιαγραφές»

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ – ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ

ΕΡΓΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ
ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: € 844.457,36 συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α..

ΑΘΗΝΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια εξοπλισμού προκειμένου να καλυφθούν οι εργαστηριακές και εκπαιδευτικές ανάγκες των κτηρίων του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Ειδικότερα η προμήθεια αφορά εργαστηριακούς πάγκους, απαγωγούς εστίες, ντουλάπες φύλαξης χημικών ουσιών (οξέα / βάσεις), συστημάτων καταιονισμού ύδατος (πλύσεως ματιών), εργαστηριακών σκαμπό.

Στην προμήθεια περιλαμβάνονται όλες οι εργασίες για την ορθή τοποθέτηση και εγκατάσταση των παραπάνω ειδών προμήθειας. Δηλαδή ηλεκτρολογικές συνδέσεις, υδραυλικές συνδέσεις και ότι άλλο απαιτηθεί ως απρόβλεπτη εργασία.

Τα υπό προμήθεια είδη του εξοπλισμού και οι εργασίες τοποθέτησης και εγκατάστασης θα γίνουν έτσι όπως περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή και σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης

Το έργο θα βαρύνει τις πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων 2018 του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (αριθ. ενάριθ. έργου 2019ΣΕ04600055) «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΠΑΓΚΩΝ , ΑΠΑΓΩΓΩΝ ΕΣΤΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΙΟΝΙΣΜΟΥ ΥΔΑΤΟΣ ΤΟΥ ΓΠΑ» .

Το έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

Η συνολικός προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των # 844.457,36 € # (οκτακοσίων σαράντα τεσσάρων χιλιάδων τετρακοσίων πενήντα εφτά ευρώ και τριάντα έξι λεπτών) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%.

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ**2.1 ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Αντικείμενο του παρόντος τιμολογίου είναι ο καθορισμός τιμών μονάδος των προμηθευόμενων υλικών αλλά και των εργασιών, που είναι απαραίτητες για την έντεχνη ολοκλήρωση του Έργου, όπως προδιαγράφεται στα λοιπά Τεύχη Δημοπράτησης που ορίζονται στη Διακήρυξη.

1. Οι τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες πλήρως περαιωμένων εργασιών, όπως περιγράφονται αναλυτικά παρακάτω, οι οποίες θα εκτελεστούν στην περιοχή του Έργου. Οι τιμές μονάδος περιλαμβάνουν όλες τις δαπάνες που αναφέρονται στην περιγραφή των προμηθειών, καθώς και όσες δεν αναφέρονται ρητά αλλά απαιτούνται για την πλήρη και έντεχνη παράδοση και εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία των προμηθειών. Καμιά αξίωση ή αμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί, ως προς το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, τις ειδικότητες και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού και την δυνατότητα χρησιμοποίησης ή μή μηχανικών μέσων, εκτός αν άλλως ορίζεται στα άρθρα του παρόντος.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, με τις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου προκύπτει το προϋπολογιζόμενο άμεσο κόστος του Έργου, δηλαδή το συνολικό κόστος των επί μέρους προμηθευόμενων ειδών, των εργασιών ή λειτουργιών, οι οποίες συνθέτουν το φυσικό αντικείμενο του Έργου. Στις τιμές μονάδος αυτές, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, περιλαμβάνονται τα κάτωθι:

1.1 Κάθε είδους επιβάρυνση των ενσωματωμένων υλικών από φόρους, τέλη, δασμούς, έξοδα εκτελωνισμού, ειδικούς φόρους κ.λπ., πλην του Φ.Π.Α. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τα τέλη διοδίων των κάθε είδους μεταφορικών του μέσων.

1.2 Οι δαπάνες προμηθείας των πάσης φύσεως, ενσωματωμένων και μη, κυρίων και βοηθητικών υλικών, μεταφοράς τους στις θέσεις εκτέλεσης των εργασιών, αποθήκευσης, φύλαξης, επεξεργασίας τους (αν απαιτείται) και προσέγγισής τους, με τις απαιτούμενες φορτοεκφορτώσεις, τις ασφαλίσσεις των μεταφορών, τις σταλίες των μεταφορικών μέσων και τις απαιτούμενες πλάγιες μεταφορές, εκτός των ειδικών περιπτώσεων, που η μεταφορά πληρώνεται ιδιαίτερος με αντίστοιχα άρθρα του Τιμολογίου.

Ομοίως οι δαπάνες για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά (με την σταλία μεταφορικών μέσων) των πλεοναζόντων ή/και ακατάλληλων προϊόντων εκσκαφών και λοιπών υλικών αποξήλωσης, σε κατάλληλους χώρους απόρριψης, λαμβανομένων υπόψη των ισχυόντων Περιβαλλοντικών Όρων, σύμφωνα με την .Συγγραφή Υποχρεώσεων και τους λοιπούς όρους δημοπράτησης.

Ως «κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους» νοείται το κόστος χρήσης του συγκεκριμένου χώρου από την παράδοση των υλικών αυτών και την επέκεινα διαχείρισή τους.

1.3 Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, υπερεργασιών, ασφαλιστικών εισφορών (στο Ι.Κ.Α., σε ασφαλιστικές εταιρείες, ή σε άλλους ημεδαπούς ή/και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κ.λπ.), δώρων εορτών, επιδομάτων που καθορίζονται από τις ισχύουσες εκάστοτε Συλλογικές Συμβάσεις Εργασίας (αδείας, οικογενειακού, θέσεως, ανθυγιεινής εργασίας, εξαιρεσίμων αργιών κλπ), νυκτερινής απασχόλησης (πλην των έργων που η εκτέλεσή τους προβλέπεται κατά τις νυκτερινές ώρες και τιμολογούνται ιδιαίτερος) κ.λπ., του πάσης φύσεως προσωπικού (εργατοτεχνικού όλων των ειδικοτήτων οδηγών και χειριστών οχημάτων και μηχανημάτων, τεχνιτών συνεργείων, επιστημονικού προσωπικού και των επιστατών με εξειδικευμένο αντικείμενο, ημεδαπού ή αλλοδαπού που απασχολείται για την κατασκευή και υλοποίηση του έργου, επί τόπου ή οπουδήποτε αλλού.

1.4 Τα πάσης φύσεως ασφάλιστρα για το προσωπικό του Έργου, τις μεταφορές, τα μεταφορικά μέσα, τα μηχανήματα έργων και τις εγκαταστάσεις. Οι δαπάνες ασφάλειας της πρόληψης ατυχημάτων εργαζομένων ή τρίτων, ή δαπανών πρόληψης βλαβών σε πράγματα (κινητά ή ακίνητα) τρίτων.

1.5 Οι επιβαρύνσεις από την εκτέλεση των εργασιών για την λήψη των απαιτούμενων προστατευτικών μέτρων, οι δαπάνες των μέτρων προστασίας των όμορων κατασκευών των χώρων εκτέλεσης των εργασιών, της πρόληψης ατυχημάτων εργαζομένων ή τρίτων, της αποφυγής βλαβών σε κινητά ή ακίνητα πράγματα τρίτων, , καθώς και οι δαπάνες των μέτρων προστασίας των έργων σε κάθε φάση της κατασκευής τους ανεξαρτήτως της εποχής του έτους (εκσκαφές, θεμελιώσεις, ικριώματα, σκυροδετήσεις κ.λπ.) και μέχρι την οριστική παραλαβή τους.

1.6 Οι δαπάνες διάθεσης, προσκόμισης και λειτουργίας του κυρίου και βοηθητικού μηχανικού εξοπλισμού και μέσων (π.χ. ικριωμάτων, εργαλείων) που απαιτούνται για συγκεκριμένες εργασίες/λειτουργίες του έργου, στο πλαίσιο του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος, στις οποίες περιλαμβάνονται τα μισθώματα, η μεταφορά επί τόπου, η συναρμολόγηση (όταν απαιτείται), η αποθήκευση, η φύλαξη, η ασφάλιση, οι αποδοχές οδηγών, χειριστών, βοηθών και τεχνιτών, τα καύσιμα, τα λιπαντικά και λοιπά αναλώσιμα, τα ανταλλακτικά, οι επισκευές, οι μετακινήσεις στον χώρο του έργου, οι ημεραργίες για οποιαδήποτε αιτία, οι πάσης φύσεως σταλίες και καθυστερήσεις (που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του Κυρίου του Έργου), η αποσυναρμολόγησή τους (εάν απαιτείται) και η απομάκρυνσή τους από το Έργο.

Περιλαμβάνονται επίσης οι πάσης φύσεως δαπάνες του εφεδρικού εξοπλισμού που διατηρείται σε ετοιμότητα για την αντιμετώπιση βλαβών ή για οποιαδήποτε άλλη αιτία.

1.7 Οι δαπάνες για την προστασία και την εξασφάλιση της λειτουργίας των δικτύων Ο.Κ.Ω. που επηρεάζονται τοπικά από τις εκτελούμενες εργασίες, Την αποκλειστική ευθύνη για την πρόκληση ζημιών και φθορών στα δίκτυα αυτά θα φέρει, τόσο αστικά όσο και ποινικά και μέχρι περαίωσης των εργασιών, ο Ανάδοχος του Έργου.

1.8 Οι δαπάνες πρόληψης και αποκατάστασης κάθε είδους ζημιάς καθώς και οι αποζημιώσεις για κάθε είδους βλάβη ή μη συνήθη φθορά επί υφισταμένων κατασκευών κατά την εκτέλεση των εργασιών ή την διακίνηση βαρέως εξοπλισμού του Αναδόχου (π.χ. μεταφορά ογκωδών αντικειμένων κ.λπ.) που οφείλονται σε μη τήρηση των συμβατικών όρων, των υποδείξεων της Υπηρεσίας, των ισχυουσών διατάξεων και γενικότερα σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.

2.2 ΑΡΘΡΑ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ

Άρθρο Τιμολογίου 1: Αποξηλώσεις, μεταφορές, αποκαταστάσεις

Αποξηλώσεις παλαιών εργαστηριακών πάγκων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πάγκων. Συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη συσσώρευσης των προϊόντων αποξήλωσης προς φόρτωση σε κάδους ανακύκλωσης μπαζών και η απομάκρυνσή τους.

Πάσης φύσεως μεταφορά όποιων οργάνων και άλλων υλικών απαιτείται, από τους εργαστηριακούς χώρους για τη διευθέτηση των χώρων που θα τοποθετηθούν τα προμηθευόμενα είδη.

Τιμή μονάδας κατ' αποκοπή

Αριθμητικώς : 4.000,00 €

Ολογράφως : Τέσσερις χιλιάδες ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 2: Εργαστηριακός πάγκος με επιφάνεια εργασίας stoneware

Προμήθεια και τοποθέτηση εργαστηριακού πάγκου με επιφάνεια εργασίας stoneware, του οποίου ο μεταλλικός σκελετός των πάγκων θα είναι από χαλύβδινο κοιλοδοκό διατομής 60X30X2 mm, ηλεκτροστατικά βαμμένος σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα κατά DIN 53151, 53152, 53153, 67530, 53156, 50018, 50021, 54004, 50939. Η βαφή του σκελετού θα είναι με τη μέθοδο της ηλεκτροστατικής βαφής για μεγάλη αντοχή σε οξέα, διαλύτες, τριβές, κρούσης κ.α. και θα έχει πολύ καλή πρόσφυση στη μεταλλική επιφάνεια. Στα εμφανή τελειώματα του μεταλλικού σκελετού θα τοποθετηθούν μεταλλικές τάπες. Στα πόδια του σκελετού θα υπάρχουν ρεγουλατόροι για την πλήρη οριζοντίωση των πάγκων.

Η επιφάνεια εργασίας από κεραμική πλάκα stoneware, θα είναι, συμπαγής, επίπεδη, πάχους 30 mm, με υψηλή αντοχή σε μηχανικές καταπονήσεις και υψηλές θερμοκρασίες (πυρίμαχη και άκαυστη), μηδενικής απορροφητικότητας σε νερό και χημικά αδρανής. Στους ενδιάμεσους αρμούς που θα δημιουργηθούν μεταξύ των επιφανειών, θα τοποθετηθεί σιλικόνη μεγάλης αντοχής στα χημικά (DIN 28062-1,14 και DIN 12916). Περιμετρικά θα φέρει υπερυψωμένο χείλος για την αποφυγή διαρροής υγρών και χρώματος της αρεσκείας της ΤΥ. Όπου απαιτείται θα τοποθετούνται λεκανάκια από stoneware κατά μήκος της επιφάνειας εργασίας.

Λεκάνη από stoneware, διαστάσεων 40X40X25 cm. Σύνδεση της λεκάνης με το δίκτυο παροχής νερού με σφαιρικό διακόπτη και με το δίκτυο αποχέτευσης, όπου θα οδεύσουν με τέτοιο τρόπο ώστε να είναι λιγότερο εμφανείς και μέσα σε κατάλληλα κανάλια. Οι κρουνοί θα είναι κατάλληλοι για εργαστηριακή χρήση, βαμμένοι με οξυάντοχη βαφή. Όλα τα υλικά σύνδεσης που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι υψηλής αντοχής σε οξέα και θερμοκρασίες μέχρι 800C. Προαιρετικά για κάθε εργαστήριο, ποδιά πίσω από την λεκάνη.

Στο κάτω μέρος των επιφανειών εργασίας θα υπάρχουν ντουλάπια δίφυλλα ή μονόφυλλα, αυτόνομα από τον σκελετό και εύκολα εξαγόμενα, τροχήλατα. Οι διαστάσεις θα είναι τέτοιες ώστε να προσαρμόζονται στον σκελετό. Το ντουλάπι ή/και η συρταριέρα κάθε μονάδας, (πλαϊνά, καπάκι, ράφια, πάτος) θα είναι κατασκευασμένα από μελαμίνη, πάχους 18 mm. Τα ντουλάπια θα φέρουν εσωτερικά ράφια ρυθμιζόμενου ύψους. Στα τέρματα των πάγκων θα τοποθετηθούν πλάτες εύκολα αφαιρούμενες για την απόκρυψη σωληνώσεων και αγωγών από αμφίπλευρη μελαμίνη πάχους 8 mm. Όλα τα σόκορα (κουτιών, πορτόφυλλων, προσόψεις) θα είναι καλυμμένα με θερμοκολλητική ταινία P.V.C. 2 mm. Τα πόμολα θα είναι μεταλλικά σχήματος "Π" βαμμένα με εποξεική πούδρα και ανθεκτικά στο χημικό περιβάλλον. Οι μεντεσέδες θα είναι χωνευτοί, μεταλλικοί, βαρέως τύπου. Όλες οι μονάδες, θα φέρουν κλειδαριά ασφαλείας. Το κλειδί τους θα είναι σπαστό για να εξέχει όσο το δυνατόν λιγότερο του ερμαρίου. Η κλειδαριά θα μπορεί να αντικατασταθεί από την εξωτερική πλευρά του ερμαρίου. Όλες οι βίδες που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι γαλβανισμένες. Οι οδηγοί των συρταριών θα είναι μεταλλικοί, βαμμένοι με εποξειδική πούδρα και ικανότητα φόρτωσης έως 25 Kg. Θα φέρουν πλαστικά ροδάκια και φρένο και θα μπορούν να οδηγήσουν το συρτάρι να εξέλθει του ερμαρίου στο 100% του βάθους του με ασφάλεια.

Στις πλάτες των πάγκων θα υπάρχει υπερυψωμένη κατασκευή με ραφίερες (δύο ράφια). Η φέρουσα κατασκευή θα είναι μεταλλική, όμοιας επεξεργασίας με αυτή των πάγκων. Πάνω από την επιφάνεια εργασίας (στην πλάτη των πάγκων), είτε στην υπερυψωμένη κατασκευή θα τοποθετηθεί ηλεκτρικό κανάλι σε όλο το μήκος τους με πλάτος τουλάχιστον 10 cm. Το κανάλι θα πρέπει να είναι αντοχής σε χημικό περιβάλλον και να πληροί τις προδιαγραφές EN 50085, EN60529 για μη μεταλλικά εξαρτήματα ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων, καθώς και να φέρει CE. Κάθε πλήρης πάγκος θα φέρει κεντρικό πίνακα ελέγχου που θα περιλαμβάνει:

ασφαλειοδιακόπτη αυτόματο για κάθε θέση εργασίας

αντιηλεκτροπληξιακό ή αυτόματα διαρροής

πρίζες τύπου SCHUKO, στεγανού τύπου IP-55 με καπάκι ασφαλείας, 220V/16A

ενδεικτικές λυχνίες παροχών

Όλα τα υλικά ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων που θα χρησιμοποιηθούν, θα πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές ασφαλείας, σύμφωνα με την ευρωπαϊκή νομοθεσία και να φέρουν CE.

Ο εργαστηριακός πάγκος θα φέρει σήμανση CE και θα είναι πιστοποιημένος κατά ΕΛΟΤ EN 13150:2001, EN 14727:2006 και EN 61010-1:παρ. 6 από ανεξάρτητους φορείς πιστοποίησης.

Τιμή μονάδας ανά τρέχων μέτρο (τ.μ.).

Αριθμητικώς : 1000,00 €

Ολογράφως : Χίλια ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 3: Εργαστηριακός πάγκος με επιφάνεια εργασίας stoneware (χωρίς ντουλάπια στο κάτω μέρος)

Προμήθεια και τοποθέτηση εργαστηριακού πάγκου, όπως περιγράφεται στο Α.Τ. 2 χωρίς ντουλάπια και συρταριέρες στο κάτω μέρος.

Τιμή μονάδας ανά τεμάχιο (τεμ.)

Αριθμητικώς : 900,00 €

Ολογράφως : Εννιακόσια ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 4: Εργαστηριακός πάγκος με επιφάνεια εργασίας HPL (High Pressure Laminates),

Προμήθεια και τοποθέτηση εργαστηριακού πάγκου με επιφάνεια εργασίας HPL (High Pressure Laminates), του οποίου ο μεταλλικός σκελετός των πάγκων θα είναι από χαλύβδινο κοιλοδοκό διατομής 60X30X2 mm, ηλεκτροστατικά βαμμένος σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα κατά DIN 53151, 53152, 53153, 67530, 53156, 50018, 50021, 54004, 50939. Η βαφή του σκελετού θα είναι με τη μέθοδο της ηλεκτροστατικής βαφής για μεγάλη αντοχή σε οξέα, διαλύτες, τριβές, κρούσης κ.α. και θα έχει πολύ καλή πρόσφυση στη μεταλλική επιφάνεια. Στα εμφανή τελειώματα του μεταλλικού σκελετού θα τοποθετηθούν μεταλλικές τάπες. Στα πόδια του σκελετού θα υπάρχουν ρεγουλατόροι για την πλήρη οριζοντίωση των πάγκων.

Η επιφάνεια εργασίας HPL (High Pressure Laminates), συμπαγής, πάχους 20χιλ. Επιφάνεια λευκή, λεία χωρίς πόρους, μηδενικής υδατοδιαπερατότητας, με συμπαγές υπόστρωμα από το ίδιο υλικό. Ειδική για χώρους εργαστηρίων όσον αφορά την αντοχή του στην υγρασία και σε χημικές και μηχανικές καταπονήσεις.

Στο κάτω μέρος των επιφανειών εργασίας θα υπάρχουν ντουλάπια δίφυλλα ή μονόφυλλα, αυτόνομα από τον σκελετό και εύκολα εξαγόμενα, τροχήλατα. Οι διαστάσεις θα είναι τέτοιες ώστε να προσαρμόζονται στον σκελετό. Το ντουλάπι ή/και η συρταριέρα κάθε μονάδας, (πλαϊνά, καπάκι, ράφια, πάτος) θα είναι κατασκευασμένα από μελαμίνη, πάχους 18 mm. Τα ντουλάπια θα φέρουν εσωτερικά ράφια ρυθμιζόμενου ύψους. Στα τέρματα των πάγκων θα τοποθετηθούν πλάτες εύκολα αφαιρούμενες για την απόκρυψη σωληνώσεων και αγωγών από αμφίπλευρη μελαμίνη πάχους 8 mm. Όλα τα σόκορα (κουτιών, πορτόφυλλων, προσόψεις) θα είναι καλυμμένα με θερμοκολλητική ταινία P.V.C. 2 mm. Τα πόμολα θα είναι μεταλλικά σχήματος "Π" βαμμένα με εποξεική πούδρα και ανθεκτικά στο χημικό περιβάλλον. Οι μεντεσέδες θα είναι χωνευτοί, μεταλλικοί, βαρέως τύπου. Όλες οι μονάδες, θα φέρουν κλειδαριά ασφαλείας. Το κλειδί τους θα είναι σπαστό για να εξέχει όσο το δυνατόν λιγότερο του ερμαρίου. Η κλειδαριά θα μπορεί να αντικατασταθεί από την εξωτερική πλευρά του ερμαρίου. Όλες οι βίδες που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι γαλβανισμένες. Οι οδηγοί των συρταριών θα είναι μεταλλικοί, βαμμένοι με εποξειδική πούδρα και ικανότητα φόρτωσης έως 25 Kg. Θα φέρουν πλαστικά ροδάκια και φρένο και θα μπορούν να οδηγήσουν το συρτάρι να εξέλθει του ερμαρίου στο 100% του βάθους του με ασφάλεια.

Στις πλάτες των πάγκων θα υπάρχει υπερυψωμένη κατασκευή με ραφιέρες (δύο ράφια). Η φέρουσα κατασκευή θα είναι μεταλλική, όμοιας επεξεργασίας με αυτή των πάγκων. Πάνω από την επιφάνεια εργασίας (στην πλάτη των πάγκων), είτε στην υπερυψωμένη κατασκευή θα τοποθετηθεί ηλεκτρικό κανάλι σε όλο το μήκος τους με πλάτος τουλάχιστον 10 cm. Το κανάλι θα πρέπει να είναι αντοχής σε χημικό

περιβάλλον και να πληροί τις προδιαγραφές EN 50085, EN60529 για μη μεταλλικά εξαρτήματα ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων, καθώς και να φέρει CE. Κάθε πλήρης πάγκος θα φέρει κεντρικό πίνακα ελέγχου που θα περιλαμβάνει:

ασφαλειοδιακόπτη αυτόματο για κάθε θέση εργασίας

αντιηλεκτροπληξιακό ή αυτόματα διαρροής

πρίζες τύπου SCHUKO, στεγανού τύπου IP-55 με καπάκι ασφαλείας, 220V/16A

ενδεικτικές λυχνίες παροχών

Όλα τα υλικά ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων που θα χρησιμοποιηθούν, θα πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές ασφαλείας, σύμφωνα με την ευρωπαϊκή νομοθεσία και να φέρουν CE.

Όπου απαιτείται γούρνα ή γουρνάκι θα υπάρχει δυνατότητα να τοποθετηθούν είτε από ανοξείδωτο αντιμαγνητικό έλασμα (AISI 304) είτε από πολυπροπυλένιο (PP). Οι γούρνες θα είναι 40x40cm περίπου, ενώ τα γουρνάκια θα είναι 24x13cm (inox) ή 26x11cm (PP) περίπου.

Ο εργαστηριακός πάγκος θα φέρει σήμανση CE και θα είναι πιστοποιημένος κατά ΕΛΟΤ EN 13150:2001, EN 14727:2006 και EN 61010-1:παρ. 6 από ανεξάρτητους φορείς πιστοποίησης.

Τιμή μονάδας ανά τρέχων μέτρο (τ.μ.).

Αριθμητικώς : 700,00 €

Ολογράφως : Εφτακόσια ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 5: Πάγκος με διπλό ανοξείδωτο νεροχύτη

Προμήθεια και τοποθέτηση πάγκου όπου θα φέρει διπλό ανοξείδωτο νεροχύτη με ανοξείδωτο πάγκο, τελικών διαστάσεων 1,80x0,70x0,90 m περίπου. Οι διαστάσεις των γουρνών θα είναι τελικών διαστάσεων 0,70x0,70x0,40 m περίπου. Ο πάγκος θα στηρίζεται σε μεταλλικό σκελετό, σύμφωνα με το άρθρο 2 του τιμολογίου. Θα φέρει ανοξείδωτη πλάτη ύψους 50 cm. Σύνδεσή του με το δίκτυο παροχής νερού με σφαιρικό διακόπτη, και με το δίκτυο αποχέτευσης, όπου θα οδεύσουν με τέτοιο τρόπο ώστε να είναι λιγότερο εμφανείς και μέσα σε κατάλληλα κανάλια. Όλα τα υλικά σύνδεσης που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι υψηλής αντοχής σε οξέα και θερμοκρασίες μέχρι 800C. Στο κάτω μέρος θα φέρει σε όλο το μήκος ανοξείδωτο ερμάριο δαπέδου. Το τελικό ύψος του πάγκου θα είναι 90 cm περίπου. Κατά ύψος τα ερμάρια θα φέρουν ένα σταθερό χώρισμα. Ο πάγκος θα στεγανωθεί πλήρως στα σημεία συμβολής του με τον τοίχο. Η όλη κατασκευή θα είναι σε ύψος 8 cm από το δάπεδο του εργαστηρίου. Πλήρως περαιωμένη εργασία κατασκευής, τοποθέτησης, στήριξης, στερέωσης με όλα τα απαραίτητα μικροϋλικά.

Τιμή μονάδας ανά τεμάχιο (τεμ.)

Αριθμητικώς : 1.200,00 €

Ολογράφως : Χίλια διακόσια ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 6: Πάγκος με ανοξείδωτο νεροχύτη

Προμήθεια και τοποθέτηση πάγκου όπου θα φέρει ανοξείδωτο νεροχύτη με ανοξείδωτο πάγκο. Σύνδεσή του με το δίκτυο παροχής νερού με σφαιρικό διακόπτη, και με το δίκτυο αποχέτευσης, όπου θα οδεύσουν με τέτοιο τρόπο ώστε να είναι λιγότερο εμφανείς και μέσα σε κατάλληλα κανάλια. Όλα τα υλικά σύνδεσης που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι υψηλής αντοχής σε οξέα και θερμοκρασίες μέχρι 800C. Στο κάτω μέρος θα φέρει σε όλο το μήκος ερμάριο δαπέδου με εσωτερικό χώρισμα μεταβλητού ύψους, όπως περιγράφεται παραπάνω. Το τελικό ύψος του πάγκου θα είναι 90 cm περίπου. Κατά ύψος τα ερμάρια θα φέρουν ένα σταθερό χώρισμα. Η επιλογή του χρώματος της μελαμίνης θα γίνει κατόπιν συνεννόησης με

την Τεχνική Υπηρεσία. Οι πόρτες των ερμαρίων θα στερεωθούν με δύο μεντεσέδες η κάθε μία και τα πόμολα θα είναι τύπου INOX. Ο πάγκος θα στεγανωθεί πλήρως στα σημεία συμβολής του με τον τοίχο. Η όλη κατασκευή θα είναι σε ύψος 8 cm από το δάπεδο του εργαστηρίου. Πλήρως περαιωμένη εργασία κατασκευής, τοποθέτησης, στήριξης, στερέωσης με όλα τα απαραίτητα μικροϋλικά.

Τιμή μονάδας ανά τεμάχιο (τεμ.)

Αριθμητικώς : 1.000,00 €

Ολογράφως : Χίλια ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 7: Απαγωγός εστία διαστάσεων 1,26 x 0,85 X 2,40 m

Προμήθεια και τοποθέτηση απαγωγών εστιών, όπου θα είναι κατασκευασμένες από μεταλλικό σκελετό από δομικό χάλυβα (κοιλοδοκό) βαρέως τύπου, 60X30 mm, βαμμένος με την μέθοδο της ηλεκτροστατικής βαφής, προκειμένου να διασφαλίσει την αποφυγή οξειδώσεων, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα κατά DIN 53151, 53152, 53153, 67530, 53156, 50018, 50021, 54004, 50939.

Κλωβό εργασίας κατασκευασμένο από οξύμαχο, υδρόφοβο, συμπαγές υλικό (symex πάχους 4-6 mm) εσωτερικά, το οποίο είναι πολύ ανθεκτικό σε ισχυρούς χημικούς διαλύτες.

Εσωτερικά στην πλάτη της απαγωγού θα υπάρχει ειδική διάταξη με διπλή πλάτη και στόμιο για την απορρόφηση των βαρέων ερίων.

Η οροφή θα έχει ειδική διάταξη που θα υποχωρεί σε περίπτωση έκρηξης για την εκκένωση των αερίων, σύστημα by-pass που εγγυάται μια σωστή εξισορροπημένη απορρόφηση των αερίων ακόμα και με την μπροστινή πόρτα τελείως κλειστή, κολάρο σύνδεσης από PVC για την έξοδο των αερίων κατάλληλων διαστάσεων με κανάλι και σύστημα ενάντιο της δημιουργίας ατμών.

Η εμπρόσθια όψη του κλωβού θα φέρει κινητό μεταλλικό πλαίσιο (παραθύρο), βαμμένο με τον ίδιο τρόπο του σκελετού και θα αποτελείται από το σταθερό πάνω μέρος με τζάμι TRIPLEX πάχους 6 mm, με ενδιάμεσο φιλμ συγκράτησης, για ασφάλεια έναντι εκρήξεων και στο κάτω μέρος του θα υπάρχουν σε οριζόντια κινούμενα τζάμια TRIPLEX πάχους 6 mm, τα οποία θα δίνουν τη δυνατότητα της εργασίας του χρήστη εντός του κλωβού χωρίς να χρειάζεται η ανύψωση του μεταλλικού πλαισίου (παραθύρου) και θα προστατεύεται το σώμα του χειριστή σε περίπτωση έκρηξης ή αναθυμιάσεων. Το μεταλλικό πλαίσιο θα σταθεροποιείται σε οποιοδήποτε επιθυμητό ύψος με τη βοήθεια συστήματος αντίβαρων που θα βρίσκονται στην όψη του κλωβού, ώστε να συντηρούνται εύκολα.

Στην πλάτη της απαγωγού θα υπάρχουν κουνός παροχής νερού και κουνός παροχής αερίου. Οι κουνοί θα είναι κατάλληλοι για εργαστηριακή χρήση, βαμμένοι με οξυάντοχη βαφή που δεν προσβάλλεται από οξέα, βάσεις, αιθέρες, λίπη, ακετόνες και θα αντέχουν σε πιέσεις μέχρι 10 bar. Η διάμετρος των κουνών θα είναι ½" και τα χερούλια θα έχουν χρωματισμό ανάλογο με το μέσο ροής και δίσκο διάκρισης συμβολισμού. Οι κουνοί θα είναι κατασκευασμένοι σύμφωνα με τα πρότυπα DIN 12918, DIN 12898 και οι μέθοδοι που χρησιμοποιούνται συμμορφώνονται σύμφωνα με τους κανονισμούς: EN 13792:2000, ISO228/1.

Η επιφάνεια εργασίας θα είναι από κεραμική πλάκα Stoneware, με υπερυψωμένο χείλος περιμετρικά για τη συγκράτηση των υγρών, ειδική για βαρέα χημεία με μηδενική απορροφητικότητα σε νερό και χημικά αδρανής, και θα πληροί τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές κατά DIN 28062-1,14 και DIN12916. Η επιφάνεια θα φέρει λεκανάκι διαστάσεων 30x15x10cm περίπου από το ίδιο υλικό.

Το πάνελ χειριστηρίων διακοπών και εξυπηρετήσεων στο εμπρός μέρος της απαγωγού εστίας, θα περιλαμβάνει:

α) χειριστήριο παροχής κρύου νερού

β) χειριστήριο παροχής αερίου (γκαζιού)

γ) δύο ρευματολήπτες ασφαλείας τύπου σούκο 220V - 16A

δ) ηλεκτρικό πίνακα ελέγχου στεγανού τύπου που θα περιλαμβάνει :

- έναν ασφαλειοδιακόπτη προστασίας φωτιστικού σώματος της απαγωγού
- έναν ασφαλειοδιακόπτη προστασίας για πρίζες
- έναν ρυθμιστή πολλαπλών ταχυτήτων
- έναν διακόπτη φωτιστικού σώματος
- ένα γενικό διακόπτη on/off

Η ηλεκτρολογική εγκατάσταση θα γίνει σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Νομοθεσία (CE) και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα πληρούν προδιαγραφές ασφαλείας κατά IP 44.

ε) ηλεκτρονικό αυτοματισμό (touch control) με ψηφιακή οθόνη και ενδείξεις:

- ώρες λειτουργίας συσκευής
- οπτικοακουστικό συναγερμό (alarm) στην περίπτωση κορεσμού του φίλτρου
- πρόγραμμα συντήρησης συσκευής στις 2000 h λειτουργίας της

Φωτισμός ασφαλείας LED, εκτός των αερίων ροής, στην οροφή

Στο κάτω μέρος της απαγωγού θα υπάρχει δίφυλλο ερμάριο με δύο ή τρία πορτόφυλλα έκαστο (ανάλογα με τις διαστάσεις της απαγωγού), κατασκευασμένα από λευκή μελαμίνη διπλής όψεως πάχους 18 mm, με εσωτερικά ρυθμιζόμενα καθ' ύψος ράφια. Τα πόμολα θα είναι μεταλλικά, βαμμένα κατά τον ίδιο τρόπο και χρωματισμό με τον μεταλλικό σκελετό.

Ο απορροφητήρας που θα τοποθετηθεί θα είναι αντiekρηκτικού τύπου (να μην δημιουργεί στατικό ηλεκτρισμό), εξωτερικής ροής από πολυπροπυλένιο (PP), με μοτέρ με πολλαπλές ρυθμίσεις από ηλεκτρονικό πίνακα, με απορροφητική ικανότητα max 2.200 m³/h.

Η απαγωγός εστία θα συνδεθεί με κιβώτιο φίλτρων, από γαλβανισμένη λαμαρίνα, βαμμένη ηλεκτροστατικά, που θα περιέχει ειδικό φίλτρο ενεργού άνθρακα υψηλής συγκράτησης, κατάλληλο για τοξικά, καρκινογόνα και δύσσομα αέρια (1ο στάδιο: συνθετικός ενεργός άνθρακας, 2ο στάδιο: κόκκος ενεργού άνθρακα διαμέτρου +/-0,3mm, 3ο στάδιο: συνθετικός ενεργός άνθρακας).

Οι εστίες θα παραδοθούν σε πλήρη λειτουργία, με τις συνδέσεις και τις σωληνώσεις που απαιτούνται. Οι οδεύσεις όλων των σωληνώσεων θα γίνει σύμφωνα με τις υποδείξεις της Τεχνικής Υπηρεσίας. Η αποκατάσταση τυχόν οπών σε κουφώματα και τοίχους είναι στην ευθύνη του αναδόχου.

Οι διαστάσεις των απαγωγών που αναφέρονται παραπάνω είναι προσεγγιστικές.

Οι εστίες θα συνοδεύονται από εγχειρίδιο λειτουργίας και χρήσης, θα φέρουν σήμανση CE και θα πληρούν όλες τις απαιτήσεις της Κοινοτικής Νομοθεσίας κατά τα πρότυπα: EN 61326-1:2013, EN 61010-1:2010 ΠΑΡ. 6, EN 14175-6:2006, EN 14175-2:2003, EN 14175-3:2003, και EN13150:2001 παρ. 5, από ανεξάρτητους φορείς πιστοποίησης. Θα παραδοθούν τα σχετικά πιστοποιητικά.

Πιστοποιητικό μελαμινών, όπου θα συμμορφώνονται με την κλάση E1, καθώς και ως προς τις απαιτήσεις των προτύπων EN 14322, EN 14323, EN 438-1, -2, EN 312.

Τιμή μονάδας ανά τεμάχιο (τεμ.)

Αριθμητικώς : 5.500,00 €

Ολογράφως : Πέντε χιλιάδες πεντακόσια ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 8: Απαγωγός εστία διαστάσεων 1,56 x 0,85 X 2,40 m

Προμήθεια και τοποθέτηση απαγωγών εστιών, όπως περιγράφεται στο Α.Τ. 7.

Τιμή μονάδας ανά τεμάχιο (τεμ.)

Αριθμητικώς : 6.000,00 €

Ολογράφως : Έξι χιλιάδες ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 9: Απαγωγός εστία διαστάσεων 1,86 x 0,85 X 2,40 m

Προμήθεια και τοποθέτηση απαγωγών εστιών, όπως περιγράφεται στο Α.Τ. 7.

Τιμή μονάδας ανά τεμάχιο (τεμ.)

Αριθμητικώς : 6.500,00 €

Ολογράφως : Έξι χιλιάδες πεντακόσια ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 10: Ντουλάπι φύλαξης χημικών ουσιών (οξέων / βάσεων), μονόφυλλο χωρίς τζαμόπορτα

Προμήθεια και τοποθέτηση ντουλαπιού ασφαλείας με συσκευή αναρρόφησης με φίλτρο ενεργού άνθρακα για αποθήκευση χημικών, οξέων και βάσεων, σύμφωνα με τα πρότυπα TÜV PP 51021:1996, DIN 31 001-1 / DIN 4554 / ZH 1 / 428 and EN 60335-1 EN 60335-2-80.

Μονόφυλλη διαστάσεων: (ΜxΒxΥ) 0,6 X 0,5 X2,0 m περίπου.

Κατασκευασμένο εξ ολοκλήρου από ηλεκτρογαλβανισμένο χάλυβα ηλεκτροστατικά βαμμένο σε 200οC με εποξεική πούδρα, ανθεκτικό σε οξέα. Πόρτα με κλειδαριά. Θα διαθέτει εύκολα μετακινούμενα ράφια κατασκευασμένα από σφυρηλατημένο και ηλεκτρογαλβανισμένο χάλυβα πάχους 10/10 mm. Τα ράφια θα διαθέτουν αντισπαστική ασφάλεια και θα είναι λεκανοειδούς σχήματος για να συλλέγουν τα τυχόν θραύσματα ή εκχυλίσματα υγρών. Υδατοστεγή λεκάνη εσωτερικής βάσης από σφυρηλατημένο και ηλεκτρογαλβανισμένο χάλυβα πάχους 10/10 mm, ηλεκτροστατικά βαμμένο με εποξεική πούδρα ανθεκτική σε οξέα και βάσεις, χωρητικότητας 24 λίτρα. Οι εσωτερικοί μεντεσέδες θα είναι ανθεκτικοί στα οξέα και τις βάσεις. Λαβή ασφαλείας συμβατή με τα πρωτόκολλα πρόληψης ατυχημάτων με νέα κλειδαριά και κλειδί, με ασφάλιση πολλών σημείων. Φίλτρο ενεργού άνθρακα τοποθετημένο εντός του ντουλαπιού, με εύκολη αντικατάσταση. Ηλεκτρονική συσκευή για υπόδειξη ανάγκης αντικατάστασης του φίλτρου ενεργού άνθρακα. Λαμπτήρας ON/OFF. Αυτοκόλλητα για 'Κίνδυνο' για διαβρωτικά, επικίνδυνα και τοξικά προϊόντα.

Εγγύηση καλής λειτουργίας 1 έτους και παρακαταθήκης ανταλλακτικών 20 ετών.

Εγχειρίδιο χρήσης και συντήρησης.

Τιμή μονάδας ανά τεμάχιο (τεμ.)

Αριθμητικώς : 2.550,00 €

Ολογράφως : Δύο χιλιάδες πεντακόσια πενήντα ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 11: Ντουλάπι φύλαξης χημικών ουσιών (οξέων / βάσεων), δίφυλλο χωρίς τζαμόπορτα

Προμήθεια και τοποθέτηση ντουλαπιού ασφαλείας, όπως περιγράφεται στο Α.Τ. 10, διαστάσεων: (ΜχΒχΥ) 1,2 Χ 0,5 Χ 2,0 m περίπου

Τιμή μονάδας ανά τεμάχιο (τεμ.)

Αριθμητικώς : 3.000,00 €

Ολογράφως : Τρεις χιλιάδες ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 12: Σύστημα καταιονισμού ύδατος (πλύσεως ματιών)

Προμήθεια και τοποθέτηση συστήματος καταιονισμού ύδατος (πλύσεως ματιών) για ασφάλεια σε περίπτωση επαφής των ματιών με χημικά με ειδική λαβή.

Περιλαμβάνει ενσωματωμένο πλαστικό δοχείο συλλογής νερού, ανθεκτική στη διάβρωση και δύο (2) εκτοξευτήρες νερού με κλίση για να κατευθύνει μεγάλες ποσότητες νερού στα μάτια με χαμηλή πίεση.

Διαθέτει χειριστήριο με εύχρηστη λαβή μεγάλου μεγέθους ώστε να εντοπίζεται εύκολα διά της αφής και δεν θα υπάρχει ελατήριο επαναφοράς για να παραμένει ανοικτή όσο χρόνο χρειάζεται.

Θα είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τους κανονισμούς UNI9608, UNI 10271, DIN 12899 PART 2, ANSI Z358.1-2004, DIRETTIVA EUROPEA 93/42/CEE, EN 15154-1, EN 15154-2. Περιλαμβάνεται όλη η εγκατάσταση σύνδεσης της συσκευής (υλικά και εργασία) με την παροχή πόσιμου νερού.

Τιμή μονάδας ανά τεμάχιο (τεμ.)

Αριθμητικώς : 500,00 €

Ολογράφως : Πεντακόσια ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 13: Ταχυθερμαντήρας ζεστού νερού

Προμήθεια και τοποθέτηση ταχυθερμαντήρα ζεστού νερού κάτω από πάγκο εργασίας.

Ο ταχυθερμαντήρας ζεστού νερού θα είναι ισχύος 4,0Kw, παροχή νερού 2,6 lit/min, ενεργειακής κλάσης A, ενδεικτική λυχνία και μπουτόν χειρισμού της θερμοκρασίας .

Περιλαμβάνονται όλα τα μικρουλικά για την ηλεκτρολογική και υδραυλική σύνδεση.

Τιμή μονάδας ανά τεμάχιο (τεμ.)

Αριθμητικώς : 150,00 €

Ολογράφως : Εκατόν πενήντα ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 14: Τροχήλατο σκαμπό, χωρίς μπράτσα

Προμήθεια και τοποθέτηση τροχήλατου σκαμπό, χωρίς μπράτσα. Όλα τα σκαμπό θα φέρουν στήριγμα πλάτης ρυθμιζομένου ύψους, ανθεκτικό κάλυμμα καθίσματος από βραδύκαυστη δερματίνη,

περιστρεφόμενο κάθισμα, επιχρωμιωμένη χαλύβδινη βάση με 5 τροχούς, διάμετρος βάσης 55cm, ρυθμιζόμενο ύψος 55-75cm, εύκολο ανυψωτικό μηχανισμό, αντιστατικούς τροχούς απρόσκοπτης κύλισης και σήμανση CE

Τιμή μονάδας ανά τεμάχιο (τεμ.)

Αριθμητικώς : 100,00 €

Ολογράφως : Εκατό ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 15: Ντουλάπι επίτοιχο ή επιδαπέδιο

Προμήθεια και τοποθέτηση επίτοιχου, αναρτώμενου ερμαρίου κατάλληλων διαστάσεων ή επιδαπέδιου. Το κάθε ερμάριο θα φέρει σύμφωνα με το πλάτος του ανάλογο αριθμό πορτόφυλλων. Εσωτερικά τα ντουλάπια θα φέρουν ράφι σύμφωνα με όσα αναφέρεται παραπάνω. Τα ντουλάπια (πλαϊνά, καπάκι, ράφια, πάτος) θα είναι κατασκευασμένα από μελαμίνη, πάχους 18 mm. Όλα τα σόκορα (κουτιών, πορτόφυλλων, προσόψεις) θα είναι καλυμμένα με θερμοκολλητική ταινία P.V.C. Τα πόμολα θα είναι μεταλλικά σχήματος "Π" βαμμένα με εποξεική πούδρα και ανθεκτικά στο χημικό περιβάλλον. Οι μεντεσέδες θα είναι χωνευτοί, μεταλλικοί, βαρέως τύπου. Όλες οι μονάδες, θα φέρουν κλειδαριά ασφαλείας. Το κλειδί τους θα είναι σπαστό για να εξέχει όσο το δυνατόν λιγότερο του ερμαρίου. Η κλειδαριά θα μπορεί να αντικατασταθεί από την εξωτερική πλευρά του ερμαρίου. Όλες οι βίδες που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι γαλβανισμένες. Προσοχή θα δοθεί στη στήριξή τους, όπου απαιτείται, λόγω του ύψους τους.

Πιστοποιητικό μελαμινών, όπου θα συμμορφώνονται με την κλάση E1, καθώς και ως προς τις απαιτήσεις των προτύπων EN 14322, EN 14323, EN 438-1, -2, EN 312.

Τιμή μονάδας ανά τρέχων μέτρο (τ.μ.)

Αριθμητικώς : 180,00 €

Ολογράφως : Εκατόν ογδόντα ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 16: Ντουλάπα επιδαπέδια

Προμήθεια και τοποθέτηση ντουλάπας κατάλληλων διαστάσεων επιδαπέδιας. Η ντουλάπα θα φέρει σύμφωνα με το πλάτος της ανάλογο αριθμό πορτόφυλλων. Εσωτερικά η ντουλάπα θα φέρει ράφια σύμφωνα με όσα αναφέρεται παραπάνω. Τα ντουλάπια (πλαϊνά, καπάκι, ράφια, πάτος) θα είναι κατασκευασμένα από μελαμίνη, πάχους 18 mm. Όλα τα σόκορα (κουτιών, πορτόφυλλων, προσόψεις) θα είναι καλυμμένα με θερμοκολλητική ταινία P.V.C. Τα πόμολα θα είναι μεταλλικά σχήματος "Π" βαμμένα με εποξεική πούδρα και ανθεκτικά στο χημικό περιβάλλον. Οι μεντεσέδες θα είναι χωνευτοί, μεταλλικοί, βαρέως τύπου. Όλες οι μονάδες, θα φέρουν κλειδαριά ασφαλείας. Το κλειδί τους θα είναι σπαστό για να εξέχει όσο το δυνατόν λιγότερο του ερμαρίου. Η κλειδαριά θα μπορεί να αντικατασταθεί από την εξωτερική πλευρά του ερμαρίου. Όλες οι βίδες που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι γαλβανισμένες. Προσοχή θα δοθεί στη στήριξή τους, όπου απαιτείται, λόγω του ύψους τους.

Πιστοποιητικό μελαμινών, όπου θα συμμορφώνονται με την κλάση E1, καθώς και ως προς τις απαιτήσεις των προτύπων EN 14322, EN 14323, EN 438-1, -2, EN 312.

Τιμή μονάδας ανά τρέχων μέτρο (τ.μ.)

Αριθμητικώς : 300,00 €

Ολογράφως : Τριακόσια ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 17: Σύστημα κρεμάστρας στεγνώματος

Προμήθεια και τοποθέτηση κρεμάστρας στεγνώματος, ενιαία όψης για αποστράγγιση του νερού από ανοξείδωτο ατσάλι

Τιμή μονάδας ανά τεμάχιο (τεμ.)

Αριθμητικώς : 100,00 €

Ολογράφως : Εκατό ευρώ

Άρθρο Τιμολογίου 18: Επιφάνεια εργασίας πάγκου stoneware

Η επιφάνεια εργασίας από κεραμική πλάκα stoneware, θα είναι, συμπαγής, επίπεδη, πάχους 30 mm, με υψηλή αντοχή σε μηχανικές καταπονήσεις και υψηλές θερμοκρασίας (πυρίμαχη και άκαυστη), μηδενικής απορροφητικότητας σε νερό και χημικά αδρανής. Στους ενδιάμεσους αρμούς που θα δημιουργηθούν μεταξύ των επιφανειών, θα τοποθετηθεί σιλικόνη μεγάλης αντοχής στα χημικά (DIN 28062-1,14 και DIN 12916). Περιμετρικά θα φέρει υπερυψωμένο χείλος για την αποφυγή διαρροής υγρών και χρώματος της αρεσκείας της ΤΥ.

Τιμή μονάδας ανά τρέχων μέτρο (τ.μ.).

Αριθμητικώς : 600,00 €

Ολογράφως : Εξακόσια ευρώ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Κωδικός Άρθρου	Είδος εργασίας	Μονάδα μέτρησης	Τεμάχια	Τιμή μονάδας (€)	Δαπάνη (€)
1	A.T. 1	Καθαιρέσεις, μεταφορές, αποκαταστάσεις	Κατ' αποκοπή		2000.00	2000.00
2	A.T. 2	Εργαστηριακός πάγκος με επιφάνεια εργασίας stoneware	τ.μ.	361.2	1000.00	361200.00
3	A.T. 3	Εργαστηριακός πάγκος με επιφάνεια εργασίας stoneware (χωρίς ντουλάπια στο κάτω μέρος)	τ.μ.	84.90	900.00	76410.00
4	A.T. 4	Εργαστηριακός πάγκος με επιφάνεια εργασίας HPL	τ.μ.	88	700.00	61600.00
5	A.T. 5	Πάγκος με διπλό ανοξείδωτο νεροχύτη	τεμ.	1	1200.00	1200.00
6	A.T. 6	Πάγκος με ανοξείδωτο νεροχύτη	τεμ.	3.20	1000.00	3200.00
7	A.T. 7	Απαγωγός εστία διαστάσεων 1,26 χ 0,85 X 2,40 m	τεμ.	5	5500.00	27500.00
8	A.T. 8	Απαγωγός εστία διαστάσεων 1,56 χ 0,85 X 2,40 m	τεμ.	2	6000.00	12000.00
9	A.T. 9	Απαγωγός εστία διαστάσεων 1,86 χ 0,85 X 2,40 m	τεμ.	6	6500.00	39000.00
10	A.T. 10	Ντουλάπι φύλαξης χημικών	τεμ.	2	2550.00	5100.00

		ουσιών (οξέων / βάσεων), μονόφυλλο χωρίς τζαμόπορτα				
11	A.T. 11	Ντουλάπι φύλαξης χημικών ουσιών (οξέων / βάσεων), δίφυλλο χωρίς τζαμόπορτα	τεμ.	13	3000.00	39000.00
12	A.T. 12	Σύστημα καταιονισμού ύδατος (πλύσεως ματιών)	τεμ.	6	500.00	3000.00
13	A.T. 13	Ταχυθερμαντήρας ζεστού νερού	τεμ.	3	150.00	450.00
14	A.T. 14	Τροχήλατο σκαμπό, χωρίς μπράτσα	τεμ.	240	100.00	24000.00
15	A.T. 15	Ντουλάπι επίτοιχο ή επιδαπέδιο	τεμ.	88.8	180.00	15984.00
16	A.T. 16	Ντουλάπα επιδαπέδια	τ.μ.	14.1	300.00	4230.00
17	A.T. 17	πλυση γυαλικών	τεμ.	1	100.00	100.00
18	A.T. 18	Επιφάνεια εργασίας πάγκου stoneware	τ.μ.	8.4	600.00	5040.00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						681.014,00
ΦΠΑ 24%						163.443,36
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						844.457,36

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Η μελέτη αφορά την προμήθεια εξοπλισμού προκειμένου να εξυπηρετήσει τις εκπαιδευτικές και εργαστηριακές ανάγκες των κτηρίων του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών. Για την εγκατάσταση όλων των παρακάτω ειδών εξοπλισμού θα εκτελεστούν όλες οι απαραίτητες εργασίες για την ορθή τοποθέτηση και εγκατάσταση των παραπάνω ειδών προμήθειας. Δηλαδή εργασίες αποξήλωσης, ηλεκτρολογικές συνδέσεις, υδραυλικές συνδέσεις, οικοδομικές εργασίες αποκατάστασης τοιχοποιίας και ότι άλλο απαιτηθεί ως απρόβλεπτη εργασία.

Σημειώνεται εδώ, ότι οι τελικές διαστάσεις των εργαστηριακών πάγκων, των επίτοιχων ντουλαπιών και των απαγωγών εστών απαιτούν ακριβείς μετρήσεις από τον ανάδοχο.

Πιο αναλυτικά θα γίνουν τα εξής:

Εργασίες αποξήλωσης, μεταφοράς και αποκατάστασης

Στις εργασίες αποξήλωσης περιλαμβάνονται όλες οι εργασίες αποξήλωσης των υφιστάμενων εργαστηριακών πάγκων. Αποξήλωση υφιστάμενων ηλεκτρολογικών γραμμών στους εργαστηριακούς πάγκους.

Συμπεριλαμβάνεται η δαπάνη συσσώρευσης των προϊόντων αποξήλωσης προς φόρτωση σε κάδους ανακύκλωσης μπαζών και η απομάκρυνση των άχρηστων υλικών.

Επιπλέον στις υποχρεώσεις του αναδόχου είναι όλες οι πάσης φύσεως εργασίες μεταφοράς οργάνων, υλικών των εργαστηριακών χώρων, καθ' υπόδειξη της Τεχνικής υπηρεσίας, προκειμένου να εκτελεστούν όλες οι εργασίες εγκατάστασης και τοποθέτησης των προμηθευόμενων ειδών.

Εργασίες αποκατάστασης της τοιχοποιίας περιλαμβάνοντας πλήρη αποκατάσταση των επιχρισμάτων, προετοιμασία των επιφανειών, αστάρωμα και εφαρμογή δύο στρώσεων του τελικού χρώματος. Η συνολική επιφάνεια αποκατάστασης σε όλα τα εργαστήρια είναι 50 m² περίπου.

Περιλαμβάνονται όλα τα υλικά των επιχρισμάτων και των χρωματισμών.

Εργαστήριο Γεωργικής Φαρμακολογίας

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ x Π x Υ) 5,60 X 0,80 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιέρα και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 3 θέσεις εργασίας. Θα τοποθετηθούν 3 κρουνοί για κενό. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40X40X25 cm

Τρεις εργαστηριακοί πάγκοι τελικών διαστάσεων (Μ x Π x Υ) 3,50 X 1,60 X 0,90 m, έκαστος, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιέρα και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 12 θέσεις εργασίας (2 θέσεις σε κάθε πλευρά). Κατά μήκος των πάγκων 2 λεκανάκια από stoneware σε κάθε πλευρά (συνολικά 12 λεκανάκια). Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Λεκάνη σε κάθε πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40X40X25 cm

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ x Π x Υ) 1,80 X 0,80 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιέρα και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθεί 1 θέση εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Η επιφάνεια θα φέρει λεκανάκι διαστάσεων 30x15x10cm περίπου από το ίδιο υλικό.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,50 Χ 0,80 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα συνολικού μήκους 1,20m, και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 2 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 1,50 Χ 0,80 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος μονή ραφιάρα συνολικού μήκους 1,00 m και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Διπλή λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm

Δύο απαγωγείς εστίες διαστάσεων 1,26 χ 0,85 Χ 2,40 m , σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Εργαστήριο Ποιοτικού Ελέγχου

Υπόγειο κτ. Χασιώτη

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,20 Χ 0,80 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 1,60 Χ 0,80 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 1,00 Χ 0,80Χ0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Μία (1) ντουλάπα αποθήκευσης χημικών δίφυλλη με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου, χωρίς τζαμόπορτα.

Ισόγειο κτ. Χασιώτη

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 5,20 Χ 1,60 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 4 θέσεις εργασίας (2 θέσεις σε κάθε πλευρά). Κατά μήκος των πάγκων 3 λεκανάκια από stoneware σε κάθε πλευρά (συνολικά 6 λεκανάκια). Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 6,00 Χ 0,70Χ0,40 cm, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 5,00 Χ 0,70Χ0,40 cm, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου.

Μία (1) ντουλάπα αποθήκευσης χημικών δίφυλλη με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου, χωρίς τζαμόπορτα

Σύστημα καταιονισμού ύδατος (πλύσεως ματιών), σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Πέντε (5) εργαστηριακά σκαμπό τροχήλατα, με πλάτη σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Σύστημα κρεμάστρας στεγνώματος για αποστράγγιση νερού των γυαλικών

Εργαστήριο Γενετικής

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,50 Χ 0,80 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα και στο κάτω μέρος δεν θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,50 Χ 1,60 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα και στο κάτω μέρος δεν θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες. Κατά μήκος των πάγκων 6 λεκανάκια από stoneware σε κάθε πλευρά (συνολικά 12 λεκανάκια). Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,50 Χ 1,60 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα και στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 8 θέσεις εργασίας (4 θέσεις σε κάθε πλευρά) . Κατά μήκος των πάγκων 6 λεκανάκια από stoneware σε κάθε πλευρά (συνολικά 12 λεκανάκια). Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,50 Χ 0,80 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα και στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 4 θέσεις εργασίας. Κατά μήκος του πάγκου 6 λεκανάκια από stoneware. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Δύο εργαστηριακοί πάγκοι διαστάσεων 1,60 χ 0,70 χ 0,90 m, έκαστος, με μεταλλικό σκελετό, όπου θα περιλαμβάνει έναν ανοξείδωτο νεροχύτη, έκαστος, διαστάσεων 0,70 χ 0,70 χ 0,40 m περίπου και ανοξείδωτη επιφάνεια εργασίας. Επίσης, θα φέρουν δύο μπαταρίες για κάθε γούρνα (ζεστό – κρύο). Στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια εργασίας.

Δύο ταχυθερμαντήρες ζεστού νερού, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου.

Είκοσι εργαστηριακά σκαμπό τροχήλατα, με πλάτη σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Εργαστήριο Φυτοπαθολογίας

Διαγνωστική

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,00 Χ 1,60 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα και στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 4 θέσεις εργασίας (2 θέσεις σε κάθε πλευρά) . Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 6,00 Χ 0,80 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 2 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Δύο λεκάνες στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 6,00 Χ 0,80Χ0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,00 Χ 0,80 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθεί 1 θέση εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 5,00 Χ 0,80Χ0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Ένα επιδαπέδιο ντουλάπι διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 1,20 Χ 0,80 Χ 0,80 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου.

μία ντουλάπα αποθήκευσης χημικών δίφυλλη με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Παρασκευαστήριο

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 6,10 X 0,80 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 2 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40X40X25 cm.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 3,70 X 0,80X0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,70 X 0,60 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 2 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,00 X 0,60 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 1,00 X 0,70 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40X40X25 cm

Αίθουσα Μικροσκοπίας Β΄

Εργαστηριακός πάγκος σχήματος Γ, τελικών διαστάσεων (Μ1&Μ2 χ Π χ Υ) 2,60 & 2,00 X 0,60 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφίερα και στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 2 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας.

Εργαστηριακός πάγκος σχήματος Γ, τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 5,70 & 1,50 X 0,60 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφίερα και στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 2 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 9,50 X 0,60 X 0,75 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας.

Αίθουσα Μικροσκοπίας Α΄

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,80 X 0,70 X 0,80 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 3,50 X 0,60 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 2,80 X 0,80X0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου (τα πορτόφυλλα με τζαμόπορτα).

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 2,80 X 0,80X0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου (τα πορτόφυλλα με τζαμόπορτα).

Δέκα εργαστηριακά σκαμπό τροχήλατα, με πλάτη σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Εργαστήριο Διατροφής Ζώων

Δύο εργαστηριακοί πάγκοι τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,80 X 1,20 X 0,90 m, έκαστος, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 6 θέσεις εργασίας (3 θέσεις σε κάθε πλευρά). Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Δύο λεκάνες σε κάθε πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40X40X25 cm

Δύο εργαστηριακοί πάγκοι τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 5,00 X 1,40 X 0,90 m, έκαστος, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 8 θέσεις εργασίας (4 θέσεις σε κάθε πλευρά). Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Κατά μήκος του κάθε πάγκου 2 λεκανάκια από stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,70 X 0,70 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει μόνο στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 3,00 X 1,60 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 6 θέσεις εργασίας (3 θέσεις σε κάθε πλευρά). Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,40 X 0,70 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει μόνο στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 2 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 2,40 X 0,60 X 0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 1,80 X 0,60 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει μόνο στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Δύο λεκάνες στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40X40X25 cm.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 0,90 X 1,00 X 0,45 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Δώδεκα (12) εργαστηριακά σκαμπό τροχήλατα, χωρίς πλάτη σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Σύστημα καταιονισμού ύδατος (πλύσεως ματιών)

Εργαστήριο Μηχανικής & Επεξεργασίας Τροφίμων**Υπόγειο κτ. Χασιώτη**

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 7,30 X 0,70 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει μόνο στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 4 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 13,50 X 0,70 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει μόνο στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 4 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,70 X 0,70 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει μόνο στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθεί 1 θέση εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,70 Χ 0,70 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει μόνο στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθεί 1 θέση εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,70 Χ 0,70 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει μόνο στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθεί 1 θέση εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 1,40 Χ 0,70 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει μόνο στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθεί 1 θέση εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 1,60 Χ 0,80 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Δύο λεκάνες στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm.

Μία απαγωγός εστία διαστάσεων 1,86 Χ 0,85 Χ 2,40 m, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Μία ντουλάπα αποθήκευσης χημικών δίφυλλη με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 5,60 Χ 0,60Χ0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 1,20 Χ 0,60 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας. Ανοξείδωτη λεκάνη.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 1,00 Χ 0,70Χ0,50 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Ισόγειο κτ. Χασιώτη

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 3,20 Χ 0,90 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφiera και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες σε μήκος 1,20 m.. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Κατά μήκος του πάγκου 2 λεκανάκια από stoneware

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 3,50 Χ 0,70 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 2 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 4,20 Χ 0,80Χ0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 2,80 Χ 0,80Χ0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Μία ντουλάπα αποθήκευσης χημικών δίφυλλη με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Τέσσερα εργαστηριακά σκαμπό τροχήλατα, χωρίς πλάτη σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Σύστημα καταιονισμού ύδατος (πλύσεως ματιών)

Εργαστήριο Φυσιολογίας Φυτών

Τέσσερις (4) εργαστηριακοί πάγκοι τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 5,10 X 1,60 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει σε όλο το μήκος της ηλεκτρικό κανάλι. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Μία λεκάνη σε κάθε πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40X40X25 cm. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος της λεκάνης ντουλάπια – συρταριέρες

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,35 X 1,10 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει μόνο στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,40 X 1,10 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει μόνο στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες σε μήκος 1,5 m. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 5,00 X 0,60 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Τρεις (3) εργαστηριακοί πάγκοι τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 5,10 X 1,60 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει σε όλο το μήκος της ηλεκτρικό κανάλι. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Μία λεκάνη σε κάθε πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40X40X25 cm. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος της λεκάνης ντουλάπια – συρταριέρες

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 5,10 X 0,80 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 3 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Μία λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40X40X25 cm

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,35 X 1,10 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει μόνο στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εκατόν ογδόντα (180) εργαστηριακά σκαμπό τροχήλατα, χωρίς πλάτη σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Εργαστήριο Μικροβιολογίας Τροφίμων

Ισόγειο κτ. Χασιώτη

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 5,00 X 1,60 X 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιερά και στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 6 θέσεις εργασίας (3 θέσεις σε κάθε πλευρά) . Κατά μήκος των πάγκων 2 λεκανάκια από stoneware σε κάθε πλευρά (συνολικά 4 λεκανάκια). Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Μία λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40X40X25 cm

Μία απαγωγός εστία διαστάσεων 1,86 χ 0,85 X 2,40 m, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Μία ντουλάπα αποθήκευσης χημικών δίφυλλη με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Υπόγειο κτ. Χασιώτη

Εργαστηριακός πάγκος διαστάσεων 1,80 χ 0,70 χ 0,90 m όπου θα περιλαμβάνει διπλό ανοξείδωτο νεροχύτη με πάγκο (ανοξείδωτο) σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου.

Δύο ντουλάπες αποθήκευσης χημικών δίφυλλες με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Εργαστήριο Γεωργικής Υδραυλικής

Μία ντουλάπα αποθήκευσης χημικών δίφυλλη με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 4,00 Χ0,80Χ0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Μία ντουλάπα διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 2,50 Χ2,80Χ0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Μία ντουλάπα διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 1,10 Χ2,50Χ0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Μία ντουλάπα διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 2,00 Χ2,50Χ0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Εργαστήριο Φυσικής

Εργαστηριακός πάγκος σχήματος Γ, τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,50 & 2,20 Χ 0,70 &0,60 Χ0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα και στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 2 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμαϊκάς.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,50 Χ 0,60 Χ0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα και στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθεί 1 θέση εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμαϊκάς.

Μία ντουλάπα αποθήκευσης χημικών μονόφυλλη με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Μία απαγωγός εστία διαστάσεων 1,56 χ 0,85 Χ 2,40 m, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Σύστημα καταιονισμού ύδατος (πλύσεως ματιών)

Τρία (3) εργαστηριακά σκαμπό τροχήλατα, χωρίς πλάτη σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Εργαστήριο Γενικής & Ειδικής Ζωοτεχνίας

Μία ντουλάπα αποθήκευσης χημικών δίφυλλη με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Εργαστήριο Γενικής & Γεωργικής Μικροβιολογίας**Ισόγειο**

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,00 Χ 1,60 Χ0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα και στο κάτω μέρος ντουλάπια –

συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Μία λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40X40X25 cm.

Εργαστηριακός πάγκος σχήματος Π, τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 5,30 & 8,60 & 6,00X 0,90 X0,80 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος μονή ραφίερα και στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 9 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας.

Μία ντουλάπα διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 1,80 X2,00X0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Ντουλάπια – συρταριέρες κάτω από εργαστηριακό πάγκο τελικών διαστάσεων 2,00 X0,80 m (Μ χ Υ)

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 3,00 X 0,90 X0,80 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος δεν θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 2 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 1,50 X 0,80 X0,80 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή δεν θα φέρει στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας.

Εργαστηριακός πάγκος σχήματος Γ, τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 3,00 & 2,00 X 0,70 X0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθεί 1 θέση εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 5,00 X0,80X0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Μία ντουλάπα διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 2,00 X2,00X0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Μία ντουλάπα διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 2,00 X2,00X0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Μία ντουλάπα διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 2,70 X2,00X0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Υπόγειο

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,70 X 0,80 X0,80 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή ηλεκτρολογικό κανάλι όπως αναφέρεται στους εργαστηριακούς πάγκους. Στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας. Θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι το φορτίο, που θα λάβει ο πάγκος, είναι αρκετά μεγάλο (περίπου 300 Kg), συνεπώς θα πρέπει να είναι ενισχυμένος ο μεταλλικός σκελετός των πάγκων.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,00 X 1,20 X0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος σχήματος Γ, τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,20 & 2,50 X 0,80 X0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Δύο λεκάνες στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40X40X25 cm.

Ένας ταχυθερμαντήρας ζεστού νερού, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 4,70 X0,80X0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Μία απαγωγός εστία διαστάσεων 1,86 χ 0,85 X 2,40 m, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Μία ντουλάπα αποθήκευσης χημικών μονόφυλλη με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 8,00 Χ 0,70 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει διπλή ραφιάρα στο πάνω μέρος και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 4 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Δύο λεκάνες στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 6,70 Χ 0,80 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει διπλή ραφιάρα στο πάνω μέρος σε δύο μήκη, 2,80 m και 1,50 m. Στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθεί 1 θέση εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας. Θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι το φορτίο, που θα λάβει ο πάγκος, είναι αρκετά μεγάλο (περίπου 300 Kg), συνεπώς θα πρέπει να είναι ενισχυμένος ο μεταλλικός σκελετός των πάγκων.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 3,90 Χ 0,80 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας. Θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι το φορτίο, που θα λάβει ο πάγκος, είναι αρκετά μεγάλο (περίπου 300 Kg), συνεπώς θα πρέπει να είναι ενισχυμένος ο μεταλλικός σκελετός των πάγκων.

Δεκαεφτά (17) εργαστηριακά σκαμπό τροχήλατα, με πλάτη σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Εργαστήριο Κυτταρικής Τεχνολογίας

Εργαστηριακός πάγκος σχήματος Γ, τελικών διαστάσεων (Μ1&Μ2 χ Π χ Υ) 1,80 & 2,00 Χ 0,80 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο κάτω μέρος θα φέρει ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθεί 1 θέση εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας. Θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι το φορτίο, που θα λάβει ο πάγκος, είναι αρκετά μεγάλο (περίπου 300 Kg), συνεπώς θα πρέπει να είναι ενισχυμένος ο μεταλλικός σκελετός των πάγκων.

Επιφάνεια εργασίας πάγκου stoneware διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 4,20 Χ 1,60 m, όπου θα τοποθετηθεί πάνω σε μεταλλικό σκελετό πάγκου.

Εργαστήριο Ορυκτολογίας & Γεωλογίας

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,90 Χ 0,70 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Μία λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 2,90 Χ 0,80 Χ 0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,00 Χ 0,70 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφιάρα και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Μία λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 1,70 Χ 0,70 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,50 Χ 0,70 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 2 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Μία λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,00 Χ 0,60 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 2 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας. Θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι το φορτίο, που θα λάβει ο πάγκος, είναι αρκετά μεγάλο (περίπου 300 Kg), συνεπώς θα πρέπει να είναι ενισχυμένος ο μεταλλικός σκελετός των πάγκων.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,00 Χ 0,60 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: MDF με επένδυση φορμάϊκας.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 4,00 Χ 0,80Χ0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 4,50 Χ 0,80Χ0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Μία απαγωγός εστία διαστάσεων 1,26 χ 0,85 Χ 2,40 m , σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Μία ντουλάπα αποθήκευσης χημικών δίφυλλη με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Έξι (6) εργαστηριακά σκαμπό τροχήλατα, χωρίς πλάτη σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Κτήριο Δενδροκομίας

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,60 Χ 0,80 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Μία λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm.

Εργαστήριο Γενικής Χημείας

Δύο απαγωγοί εστίες διαστάσεων 1,86 χ 0,85 Χ 2,40 m , σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Εργαστήριο Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,30 Χ 0,70 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Δύο λεκάνες στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 6,50 Χ 0,70 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 4 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 6,50 Χ 0,60 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 4 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 3,00 Χ 0,60 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 2 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 2,60 Χ 1,20 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 4 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 4,30 Χ 0,80 Χ 0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Επίτοιχα αναρτώμενα ντουλάπια διαστάσεων (Μ χ Υ χ Β) 7,00 Χ 0,80 Χ 0,40 cm, όπως περιγράφονται στα άρθρα του τιμολογίου.

Μία απαγωγός εστία διαστάσεων 1,26 χ 0,85 Χ 2,40 m , σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Εργαστήριο Εδαφολογίας & Γεωργικής Χημείας

Οκτώ εργαστηριακοί πάγκοι τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 4,75 Χ 1,20 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου έκαστος. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφίερα και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Δύο λεκάνες σε κάθε πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm. Σε 4 εργαστηριακούς πάγκους θα δημιουργηθούν 8 θέσεις εργασίας.

Μία ντουλάπα αποθήκευσης χημικών δίφυλλη με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Μία απαγωγός εστία διαστάσεων 1,86 χ 0,85 Χ 2,40 m , σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Μία απαγωγός εστία διαστάσεων 1,26 χ 0,85 Χ 2,40 m , σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Δύο συστήματα καταιονισμού ύδατος (πλύσεως ματιών)

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 5,00 Χ 1,20 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει στο πάνω μέρος διπλή ραφίερα και στο κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες, ενώ θα δημιουργηθούν 4 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware. Διπλή λεκάνη στον πάγκο από το ίδιο υλικό με την επιφάνεια εργασίας, διαστάσεων 40Χ40Χ25 cm

Εργαστήριο Οινολογίας

Εργαστηριακός πάγκος τελικών διαστάσεων (Μ χ Π χ Υ) 3,00 Χ 0,60 Χ 0,90 m σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου. Η κατασκευή θα φέρει κάτω μέρος ντουλάπια – συρταριέρες ενώ θα δημιουργηθούν 3 θέσεις εργασίας. Επιφάνεια εργασίας πάγκου: stoneware.

Μία απαγωγός εστία διαστάσεων 1,56 χ 0,85 Χ 2,40 m , σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

Μία ντουλάπα αποθήκευσης χημικών δίφυλλη με απαγωγικό σύστημα με φίλτρο, σύμφωνα με τα άρθρα του τιμολογίου

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΣΕΩΝ**ΑΡΘΡΟ 1ο: Αντικείμενο προμήθειας**

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια εξοπλισμού προκειμένου να καλυφθούν οι εργαστηριακές και εκπαιδευτικές ανάγκες των κτηρίων του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Ειδικότερα η προμήθεια αφορά εργαστηριακούς πάγκους, απαγωγούς εστίες, ντουλάπες φύλαξης χημικών ουσιών (οξέα / βάσεις), συστημάτων καταιονισμού ύδατος (πλύσεως ματιών), εργαστηριακών σκαμπό.

Στην προμήθεια περιλαμβάνονται όλες οι εργασίες για την ορθή τοποθέτηση και εγκατάσταση των παραπάνω ειδών προμήθειας. Δηλαδή ηλεκτρολογικές συνδέσεις, υδραυλικές συνδέσεις και ότι άλλο απαιτηθεί ως απρόβλεπτη εργασία.

Τα υπό προμήθεια είδη του εξοπλισμού και οι εργασίες τοποθέτησης και εγκατάστασης θα γίνουν έτσι όπως περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή και σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης

ΑΡΘΡΟ 2ο: Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από τις παρακάτω διατάξεις:

1. Του Ν. 4009/2011 Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» (ΦΕΚ 195 Α') όπως τροποποιήθηκε από τον Ν. 4076/2012 (ΦΕΚ 159/Α'/10.08.2012) «Ρυθμίσεις θεμάτων Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων και άλλες διατάξεις και τον Ν. 4115/2013 (ΦΕΚ 24/Α'/30.01.2013) «Οργάνωση και λειτουργία Ιδρύματος Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης και Εθνικού Οργανισμού Πιστοποίησης Προσόντων και Επαγγελματικού Προσανατολισμού και άλλες διατάξεις».
2. Του Π.Δ. 377/89 "Μετονομασία ΑΣΟΕΕ, ΠΑΣΠΕ, ΑΒΣΠ και ΑΓΣΑ" (ΦΕΚ 166 Α').
3. Του Ν. 2362/95 «Περί Δημοσίου Λογιστικού Ελέγχου των Δαπανών του Κράτους και Άλλες Διατάξεις», (ΦΕΚ 247 Α').
4. Του ΠΔ 496/1974, όπως ισχύει, «Περί Λογιστικού των Ν.Π.Δ.Δ.» (ΦΕΚ 141 Α').
5. Του Ν. 1642/1986 «Περί Φ.Π.Α.», (ΦΕΚ 125 Α').
6. Του Ν. 2198/94 «Αύξηση αποδοχών δημοσίων υπαλλήλων... και άλλες διατάξεις», άρθρο 24 «Παρακράτηση φόρου στο εισόδημα από εμπορικές επιχειρήσεις (ΦΕΚ 43 Α').
7. Του Ν.Δ. 4578/66, περί "Κυρώσεως πράξεων Υπουργικού Συμβουλίου και άλλων τινών διατάξεων", άρθρο 4, παραγ. 6 (ΦΕΚ 234 Α').
8. Του Ν. 3588/2007 «Πτωχευτικός Κώδικας» (ΦΕΚ 135 Α').
9. Του Π.Δ. 186/1992 «Κώδικας Βιβλίων και Στοιχείων» άρθρο 2 (ΦΕΚ 84 Α').
10. Την υπ'αρ. 20977/23-8-2007 κοινή απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του Ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3414/2005» (ΦΕΚ 1673 Β').
11. Του Ν. 4155/2013 (ΦΕΚ120/Α/29-5-2013) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες Διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με την Υποπαράγραφο ΣΤ 20, του Πρώτου Άρθρου του Ν. 4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α/7-4-2014).

12. Του Ν. 4205/2013 (ΦΕΚ 242/Α/6-11-2013) «Ηλεκτρονική επιτήρηση υπόδικων...και άλλες διατάξεις», (άρθ. 9, παρ.4β).
13. Την με αριθμ. πρωτ. Π1/542/ 4/3/ 2014 (ΑΔΑ: ΒΙΚΤΦ-ΠΨ5) εγκύκλιος με θέμα «Ενημέρωση για το Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».
14. Του Ν. 4254/2014 (ΦΕΚ 85/Α/07.04.2014) περί «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στο πλαίσιο εφαρμογής του ν. 4046/2012 και άλλες διατάξεις»
15. του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
16. του ν. 4314/2014 (Α' 265), "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 L 156/16.6.2012) 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»,
17. του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
18. 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,
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. 3886/2010 (Α' 173) «Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Ιουνίου 1989 (L 395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25ης Φεβρουαρίου 1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2007 (L335)»,
21. του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
22. του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
23. του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
24. του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",
25. του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α'150)
26. του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
27. του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
28. του ν. 3469/2006 (Α' 131) "Εθνικό Τυπογραφείο, Εφημερίς της Κυβερνήσεως και λοιπές διατάξεις"
29. του ν. 3310/2005 " άρθρο 12 παρ. 27 «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων»,
30. του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
31. του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
32. του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",

33. του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
34. του π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
35. της με αρ. Π1 2380/2012 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Β' 3400) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων »
36. της με αρ. Π1/2390/16.10.2013 (Β' 2677) Απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας "Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.),
37. Την με αρ. πρωτ. 694(ΔΤΥ)/22.07.2019 Απόφαση της Συγκλήτου του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (Συνεδρία 559/18.07.2019) περί έγκρισης προκήρυξης του παρόντος διαγωνισμού (ΑΔΑ: ΩΩΤ546Ψ8Ζ6-24Ρ),

ΑΡΘΡΟ 3ο: Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι :

1. Η Τεχνική Έκθεση
2. Το Τιμολόγιο Μελέτης.
3. Ο Προϋπολογισμός Μελέτης
4. Η Τεχνική Περιγραφή –Προδιαγραφές
5. Η Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΑΡΘΡΟ 4° Εγγύηση Συμμετοχής –Παροχή πληροφοριών

Η εγγύηση συμμετοχής καθορίζεται έως 2% του προϋπολογισμού του έργου, χωρίς το ΦΠΑ και πιο συγκεκριμένα στο ποσό των 13.000,00 € .

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λάβουν πληροφορίες για το έργο από την Τεχνική Υπηρεσία του Ιδρύματος – Τμήμα Κατασκευών & Επισκευών.

Αρμόδια υπάλληλος: Μαντώ Αριστοπούλου, τηλ: 210 5294870, e-mail: mando@aua.gr , fax: 210 5294880.

ΑΡΘΡΟ 5ο Χρόνος Ισχύος των Προσφορών-Τιμές Προσφορών

Ο χρόνος ισχύος των προσφορών ορίζεται σε έξι (6) μήνες, προσμετρούμενος από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Η οικονομική προσφορά για κάθε υποψήφιο ανάδοχο θα παραμένει σταθερή και αμετάβλητη σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης, δηλαδή μέχρι την πραγματοποίηση ολόκληρου του έργου, σύμφωνα με ότι προβλέπεται στην παρούσα μελέτη. Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του αναδόχου θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης

ΑΡΘΡΟ 6° : Σύμβαση

Ο ανάδοχος της σύμβασης, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, εντός είκοσι (20) ημερών, από την ημερομηνία κοινοποίησης του αποτελέσματος προς υπογραφή της σύμβασης και να καταθέσει εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

ΑΡΘΡΟ 7° : Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ και κατατίθεται κατά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του έργου και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλομένων.

ΑΡΘΡΟ 8° : Παραλαβή του έργου

Η παραλαβή του έργου διενεργείται από αρμόδια Επιτροπή παρουσία του αναδόχου, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις, και εντός είκοσι (20) ημερών από την έγγραφη ενημέρωση της Τεχνικής Υπηρεσίας προς την Επιτροπή.

Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η Επιτροπή μπορεί να προτείνει ή την τέλεια απόρριψη ή τη μερική αυτής ή την αντικατάσταση των όποιων ανωμαλιών.

ΑΡΘΡΟ 9° : Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση του Αναδόχου

Στον ανάδοχο, που δεν ανταποκρίνεται στις υποχρεώσεις του μέσα στον συμβατικό χρόνο, επιβάλλεται με απόφαση του αρμόδιου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής, κυρώσεις σύμφωνα με τα άρθρα 72, 203, 207, 213, 218, 220 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 10° : Συμβατική προθεσμία

Η συμβατική προθεσμία ολοκλήρωσης του αντικειμένου της παρούσας σύμβασης ορίζεται σε οκτώ (8) μήνες από την υπογραφή της. Η σύμβαση δύναται να παραταθεί ύστερα από συμφωνία και των δύο συμβαλλομένων μερών χωρίς καμία υπέρβαση του συμβατικού ποσού και χωρίς αυξομείωση των εργασιών του έργου.

ΑΡΘΡΟ 11ο: Εγγύηση καλής λειτουργίας

Ο προμηθευτής θα προσκομίσει, μετά την οριστική παραλαβή του έργου, εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του Ν 4412/2016, το ύψος της οποίας καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης σε συγκεκριμένο χρηματικό ποσό.

ΑΡΘΡΟ 12° : Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του έργου θα πραγματοποιηθεί για το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή του έργου.

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

ΑΡΘΡΟ 13° : Φόροι – τέλη – κρατήσεις

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά τη διενέργεια του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 14° : Μέτρα υγείας – ασφάλειας

Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για οποιοδήποτε ατύχημα συμβεί κατά την εκτέλεση των εργασιών και οφείλει να λαμβάνει όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα ασφάλειας για την προστασία του προσωπικού, των μηχανημάτων, εγκαταστάσεων κ.λ.π.

Ακόμα ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος αν το προσωπικό, καθώς και τα οχήματα-

μηχανήματα και λοιπά μέσα τα οποία θα χρησιμοποιεί για την εκτέλεση των εργασιών, πληρούν τα προβλεπόμενα από την κείμενη νομοθεσία, καθώς και αν εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα από την νομοθεσία μέτρα προστασίας και ασφάλειας.

Είναι υποχρεωτική η συμμόρφωση προς την οδηγία 92/57/ΕΕ, που αναφέρεται στις «Ελάχιστες Απαιτήσεις Υγείας και Ασφάλειας Προσωπικών και Κινητών Εργοταξίων» (όπως

ενσωματώθηκε στην Ελληνική Νομοθεσία με το ΠΔ 305/96 ΠΔ 17/96 και ΠΔ 159/99) και τις όποιες εν ισχύ σχετικές νομοθετικές διατάξεις.

Ο χειρισμός του εξοπλισμού και των εργαλείων για τις απαιτούμενες εργασίες θα πρέπει να γίνεται μόνο από έμπειρο προσωπικό.

Υποχρεωτική είναι επίσης η χρήση μέσων ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) κατά την εκτέλεση των εργασιών. (Ενδεικτικά αναφέρονται τα οριζόμενα κατά ΕΛΟΤ EN 397, 388, 863, ΕΛΟΤ EN ISO 20345, 20345/A1, 20345/C OR)

Η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα εφ' όσον διαπιστώσει ότι δεν τηρούνται τα προβλεπόμενα μέτρα ασφαλείας, ή ότι τα μηχανήματα που εργάζονται (γερανοί κλπ.) δεν διαθέτουν τις υπό του νόμου προβλεπόμενες άδειες (σχετικό το με αριθμό πρωτ. Δ13ε/0/9865/16-10-96 έγγραφο του Υπουργείου ΠΕΧΩΔΕ) να διακόπτει αμέσως τις εργασίες και να καλέσει τον εργολάβο να συμμορφωθεί σχετικά.

Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, η Υπηρεσία μετά από σχετική απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου έγκρισης του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών έχει την δυνατότητα να καταγγείλει μονομερώς την σύμβαση κηρύσσοντας έκπτωτο τον εργολάβο με ότι αυτό συνεπάγεται.

Ως ότου ο ανάδοχος συμμορφωθεί με τα προβλεπόμενα εκ του νόμου και τις λοιπές απαιτήσεις δεν θα μπορεί να εκτελεί εργασίες για λογαριασμό του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

ΑΡΘΡΟ 15° : Χειρισμός άχρηστων υλικών

Τα άχρηστα υλικά τα οποία θα προκύψουν τόσο από τις αποξηλώσεις και τις καθαιρέσεις, όσο και αυτών που θα προκύψουν από την εγκατάσταση και τοποθέτηση των προμηθευόμενων υλικών, θα παραδίδονται με ευθύνη του αναδόχου σε χώρο που θα υποδείξει η Υπηρεσία προκειμένου να ακολουθηθεί η νόμιμη διαδικασία καταστροφής τους ή ανακύκλωσης ή ανάκτησης των χρήσιμων πρώτων υλών.

Τα άχρηστα υλικά, που θα υποδείξει η Τεχνική Υπηρεσία προς απομάκρυνση, θα απομακρύνονται με ευθύνη του αναδόχου σε εύλογο χρονικό διάστημα και ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να προβεί σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες ώστε να αποφευχθεί η οποιαδήποτε περιβαλλοντική επιβάρυνση ή επικινδυνότητα για ανθρώπους και ζώα.

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΑΔΑΜΑΝΤΙΑ ΑΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΥ

Χημικός Μηχανικός

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – «Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς»

Το περιεχόμενο του Φακέλου της Τεχνικής Προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνει τα παρακάτω δικαιολογητικά.

1. τον τύπο των προσφερόμενων ειδών προμήθειας (τεχνικά φυλλάδια, πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας, CE, κα των εργαστηριακών πάγκων, των απαγωγών εστιών, των συστημάτων καταιονισμού ύδατος, των ντουλαπών φύλαξης χημικών ουσιών, των σκαμπό κα)
2. Φύλλο Συμμόρφωσης σύμφωνα με το Παράρτημα III – «Φύλλο Συμμόρφωσης» της παρούσας διακήρυξης
3. Πιστοποιητικό Διασφάλισης Ποιότητας EN ISO 9001:2008
4. Πιστοποιητικό Περιβαλλοντικής Διαχείρισης ΕΛΟΤ EN ISO 14001:2004
5. Βεβαιώσεις Καλής Εκτέλεσης (εντός της τελευταίας 3ετίας)

Θα υποβληθούν τουλάχιστον δύο Βεβαιώσεις Καλής Εκτέλεσης Συμβάσεων στις οποίες περιλαμβάνεται η προμήθεια και τοποθέτηση των προσφερόμενων ειδών (εξοπλισμός), συνολικού ύψους, τουλάχιστον του προϋπολογισμού του έργου. Αν από τις βεβαιώσεις δεν είναι απολύτως σαφές το αντικείμενο, ο υποψήφιος Ανάδοχος δύναται να υποβάλει τη σχετική Σύμβαση με την αντίστοιχη Τεχνική Περιγραφή. Στην περίπτωση Ιδιωτικών Έργων, οι Βεβαιώσεις θα συνοδεύονται από τα αντίστοιχα παραστατικά (Τιμολόγια και Δελτία Αποστολής).

6. Οργανόγραμμα Διαχείρισης Έργου

Το Οργανόγραμμα όπου θα αναφέρεται το τεχνικό προσωπικό. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα αναφέρει και τον Υπεύθυνο Έργου. Ο Υπεύθυνος Έργου θα υποχρεούται να επιβλέπει τις κρίσιμες εργασίες και να είναι άμεσα διαθέσιμος για την επίλυση των όποιων προβλημάτων προκύψουν σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία.

Ανεξαρτήτως του περιεχομένου των υποβληθέντων το οποίο θα αξιολογηθεί με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης του Διαγωνισμού, **η υποβολή των παραπάνω δικαιολογητικών είναι επί ποινή αποκλεισμού** από τα επόμενα στάδια του Διαγωνισμού.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Φύλλο Συμμόρφωσης**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ****(Τεχνικής περιγραφής - Τεχνικών προδιαγραφών)**

Του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού με ανοικτές διαδικασίες και κριτήριο αξιολόγησης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής για την προμήθεια «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ» σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 686(ΔΤΥ)/22.07.2019 διακήρυξη

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙ-ΤΗΣΗ	ΑΠΑΝ-ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
1	Θα τηρηθούν όλες οι απαιτήσεις του Παραρτήματος Ι – «Απαιτήσεις –Τεχνικές Προδιαγραφές»	ΝΑΙ		
2	Ο εργαστηριακός πάγκος θα φέρει σήμανση CE και θα είναι πιστοποιημένος κατά ΕΛΟΤ EN 13150:2001, EN 14727:2006 και EN 61010-1:παρ. 6 από ανεξάρτητους φορείς πιστοποίησης.	ΝΑΙ		
3	Οι εστίες θα συνοδεύονται από εγχειρίδιο λειτουργίας και χρήσης, θα φέρουν σήμανση CE και θα πληρούν όλες τις απαιτήσεις της Κοινοτικής Νομοθεσίας κατά τα πρότυπα: EN 61326-1:2013, EN 61010-1:2010 ΠΑΡ. 6, EN 14175-6:2006, EN 14175-2:2003, EN 14175-3:2003, και EN13150:2001 παρ. 5, από ανεξάρτητους φορείς πιστοποίησης. Πιστοποιητικό μελαμινών, όπου θα συμμορφώνονται με την κλάση E1, καθώς και ως προς τις απαιτήσεις των προτύπων EN 14322, EN 14323, EN 438-1, -2, EN 312.	ΝΑΙ		

Ονοματεπώνυμο/ υπογραφή/ σφραγίδα στις περιπτώσεις νομικών προσώπων

Οδηγίες συμπλήρωσης φύλλων συμμόρφωσης

1. Η συμπλήρωση όλων των πεδίων των Φύλλων Συμμόρφωσης είναι υποχρεωτική **επί ποινή αποκλεισμού**. Επιτρέπεται η χρήση επιπλέον πεδίου για παρατηρήσεις/σχόλια
2. Στην στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» θα πρέπει να αναφέρεται με **ΝΑΙ** η ικανοποίηση της απαίτησης ύπαρξης του εκάστοτε τεχνικού χαρακτηριστικού.
3. Κάθε απάντηση θα πρέπει να συνοδεύεται με την αντίστοιχη παραπομπή στην υποβληθείσα Τεχνική Προσφορά του υποψηφίου αναδόχου. Οι παραπομπές θα πρέπει να συμπληρώνονται

στην τελευταία στήλη με τίτλο «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ». Το αντίστοιχο σημείο τεκμηρίωσης επάνω στην προσφορά (φυλλάδιο κλπ) θα πρέπει να είναι μαρκαρισμένο.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Προς:
Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών,
Δ/ση Τεχνικής Υπηρεσίας
Ιερά Οδός 75,
Αθήνα 11855

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

του/της (Φυσικό/ Νομικό Πρόσωπο) νομίμως εκπροσωπούμενο από τον/τους υπογράφοντες , για τον ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό με ανοικτές διαδικασίες και κριτήριο αξιολόγησης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής για ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 686(ΔΤΥ)/22.07.2019 διακήρυξη

α/α	Κωδικός Άρθρου	Είδος εργασίας	Μονάδα μέτρησης	Τεμάχια	Τιμή μονάδας (€)	Δαπάνη (€)
1	A.T. 1	Καθαιρέσεις, μεταφορές, αποκαταστάσεις	Κατ' αποκοπή			
2	A.T. 2	Εργαστηριακός πάγκος με επιφάνεια εργασίας stoneware	τ.μ.	361.2		
3	A.T. 3	Εργαστηριακός πάγκος με επιφάνεια εργασίας stoneware (χωρίς ντουλάπια στο κάτω μέρος)	τ.μ.	84.90		
4	A.T. 4	Εργαστηριακός πάγκος με επιφάνεια εργασίας HPL	τ.μ.	88		
5	A.T. 5	Πάγκος με διπλό ανοξείδωτο νεροχύτη	τεμ.	1		
6	A.T. 6	Πάγκος με ανοξείδωτο νεροχύτη	τεμ.	3.20		
7	A.T. 7	Απαγωγός εστία διαστάσεων 1,26 χ 0,85 X 2,40 m	τεμ.	5		
8	A.T. 8	Απαγωγός εστία διαστάσεων 1,56 χ 0,85 X 2,40 m	τεμ.	2		
9	A.T. 9	Απαγωγός εστία διαστάσεων 1,86 χ 0,85 X 2,40 m	τεμ.	6		
10	A.T. 10	Ντουλάπι φύλαξης χημικών ουσιών (οξέων / βάσεων), μονόφυλλο χωρίς τζαμόπορτα	τεμ.	2		

11	A.T. 11	Ντουλάπι φύλαξης χημικών ουσιών (οξέων / βάσεων), δίφυλλο χωρίς τζαμόπορτα	τεμ.	13		
12	A.T. 12	Σύστημα καταιονισμού ύδατος (πλύσεως ματιών)	τεμ.	6		
13	A.T. 13	Ταχυθερμαντήρας ζεστού νερού	τεμ.	3		
14	A.T. 14	Τροχήλατο σκαμπό, χωρίς μπράτσα	τεμ.	240		
15	A.T. 15	Ντουλάπι επίτοιχο ή επιδαπέδιο	τεμ.	88.8		
16	A.T. 16	Ντουλάπα επιδαπέδια	τ.μ.	14.1		
17	A.T. 17	πλυση γυαλικών	τεμ.	1		
18	A.T. 18	Επιφάνεια εργασίας πάγκου stoneware	τ.μ.	8.4		
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						
ΦΠΑ 24%						
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						

Η Προσφορά υποβάλλεται για το σύνολο του διαγωνισμού και ισχύει έως .../.../....

Ονοματεπώνυμο/ υπογραφή/ σφραγίδα στις περιπτώσεις νομικών προσώπων

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – " Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]"

Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) έτσι όπως έχει αναρτηθεί σε PDF μορφή στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr> και συγκεκριμένα στα συνημμένα έγγραφα του παρόντος διαγωνισμού.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείου τύπου PDF, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης και καταρτίζεται βάσει της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint που παρέχεται στην ιστοσελίδα του <https://espdint.eprocurement.gov.gr>.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – "Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών"**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

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

Ημερομηνία έκδοσης:

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα¹⁰).....

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα¹¹)

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ¹².

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 ευρώ¹³ υπέρ του

(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)
.....

¹⁰ Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

¹¹ Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

¹² Το ύψος της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης σε συγκεκριμένο χρηματικό ποσό και δε μπορεί να υπερβαίνει το 2% της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Αναγράφεται ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ (άρθρο 157 ν. 4281/2014).

¹³ ο.π. υποσ. 3.

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)
¹⁴

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

για τη συμμετοχή του/της/τους σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία)
 Διακήρυξη/Πρόσκληση/ Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος¹⁵ της/του
 (Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντος φορέα), για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης:
 “(τίτλος σύμβασης)”/ για το/α τμήμα/τα¹⁶

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 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 σεημέρες¹⁷ από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την 18.

ή

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.

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, σύμφωνα με το άρθρο ... της

¹⁴ Συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας.

¹⁵ Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, κλπ σύμφωνα με το άρθρο 25 του πδ 118/2007.

¹⁶ Εφόσον η εγγυητική επιστολή αφορά σε προσφορά τμήματος/τμημάτων της Διακήρυξης/Πρόσκλησης/Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα έγγραφα της σύμβασης, συμπληρώνεται ο αύξων αριθμός του/ων τμήματος/τμημάτων για το/α οποίο/α υποβάλλεται προσφορά.

¹⁷ Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

¹⁸ ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ: Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον κατά τριάντα (30) ημέρες του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως αυτός ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης (άρθρο 157 παρ. 1 περ. α, εδαφ. β' του ν. 4281/2014).

Διακήρυξης/Πρόσκλησης/Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της¹⁹.

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 το δικαίωμα να εκδίδουμε²⁰.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

¹⁹ Άρθρο 157 παρ. 1 περ. α εδαφ γ του ν. 4281/2014.

²⁰ Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ'αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.

Υποδειγμα εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης

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

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα¹).....

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα)².....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ³.

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 ευρώ.....⁴

υπέρ του:

(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) (συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

¹ Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

² Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

³ Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

⁴ Όπως υποσημείωση 3.

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

για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των ..^{5/} της υπ αριθ σύμβασης “(τίτλος σύμβασης)”, σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος ⁶ της/του (Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος φορέα).

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 ημέρες⁷ από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης⁸)

ή

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 το δικαίωμα να εκδίδουμε⁹.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

⁵ Εφόσον αφορά ανάθεση σε τμήματα συμπληρώνεται ο α/α του/ων τμήματος/των για τα οποία υπογράφεται η σχετική σύμβαση.

⁶ Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, σύμφωνα με το άρθρο 25 του πδ 118/2007.

⁷ Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

⁸ Σύμφωνα με το άρθρο 25 πδ 118/2007 και του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ, ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα υλικά πλέον δύο (2) μήνες ή μεγαλύτερος εφόσον αυτό ορίζεται από τη διακήρυξη.

⁹ Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ'αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

(αξίας 5.000€)

ΕΚΔΟΤΗΣ..... Ημερομηνία έκδοσης.....

Προς: Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, ΝΠΔΔ, Ιερά Οδός 75 Αθήνα 11855.

Εγγυητική επιστολή μας υπ' αριθμό..... για ευρώ.....

Ημερομηνία λήξης ισχύος της Εγγυητικής
Επιστολής..... Αρ. Σύμβασης/ΗΜ/ΜΜ/ΕΤΟΣ

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ {Σε περίπτωση μεμονωμένου φορέα : του/ης(πλήρη επωνυμία) Οδός Αριθμός Τ.Κ., ΑΦΜ.....}

{ή σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας : των φορέων α)

..... οδός αριθμός Τ.Κ.

β) οδός αριθμός Τ.Κ.

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε ένα από αυτά και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας}, και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για την καλή εκτέλεση της σύμβασης(συμπληρώνετε το αντικείμενο της σύμβασης), που αφορά στο διαγωνισμό της (συμπληρώνετε την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού) με αντικείμενο (συμπληρώνετε τον τίτλο του έργου) συνολικής αξίας ΠΕΝΤΕ ΧΙΛΙΑΔΩΝ €, σύμφωνα με τη με αριθμό..... προκήρυξή σας.

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

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Η παρούσα ισχύει μέχρις

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – Σχέδιο Σύμβασης**ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ****ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ανάδειξη αναδόχου για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ».

Στην Αθήνα σήμερα την 2019

οι παρακάτω συμβαλλόμενοι, αφ' ενός μεν του Ν.Π.Δ.Δ με την επωνυμία «ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ», (καλούμενο εφ' εξής Γ.Π.Α.), το οποίο εδρεύει στην Αθήνα (Ιερά Οδός 75, 11855, Αθήνα) με ΑΦΜ: 090042651 και Δ.Ο.Υ.: Α' ΑΘΗΝΩΝ, νόμιμα εκπροσωπούμενο από τον Πρύτανη Καθηγητή κ. Σπυρίδωνα Κίντζιο, και αφετέρου της εταιρείας με την επωνυμία και το διακριτικό τίτλο με ΑΦΜ της Δ.Ο.Υ. (στο εξής καλούμενη «ανάδοχος») που εδρεύει (οδός, Τ.Κ.) και εκπροσωπείται νόμιμα για την πρώτη υπογραφή της παρούσας από τον/την....., κάτοικο, οδός, με ΑΔΤ,

και αφού έλαβαν υπόψη:

1. Την με αρ. πρωτ. 694(ΔΤΥ)/22.07.2019 Απόφαση της Συγκλήτου του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (Συνεδρία 559/18.07.2019) περί έγκρισης προκήρυξης του παρόντος διαγωνισμού (ΑΔΑ: ΩΩΤ546Ψ8Ζ6-24Ρ), με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής, με τίτλο: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ»
2. Τον συνολικό προϋπολογισμό του έργου που ανέρχεται σε € 681.014,00 πλέον Φ.Π.Α. 24% (€163.443,36) ήτοι τελικής αξίας € 844.457,36 (οκτακοσίων σαράντα τεσσάρων χιλιάδων τετρακοσίων πενήντα εφτά ευρώ και τριάντα έξι λεπτών), , συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.. 24%.. Ο προϋπολογισμός θα βαρύνει τις πιστώσεις του έργου (αριθ. ενάριθ. έργου 2019ΣΕ04600055) «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΠΑΓΚΩΝ , ΑΠΑΓΩΓΩΝ ΕΣΤΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΙΟΝΙΣΜΟΥ ΥΔΑΤΟΣ ΤΟΥ ΓΠΑ» του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων του Ιδρύματος
3. Το διαγωνισμό που διενεργήθηκε σύμφωνα με τους όρους του τεύχους Διακήρυξης με αριθμό 686(ΔΤΥ)/22.07.2019
4. Την από προσφορά της εταιρείας, της οποίας οι πίνακες τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Σύμβασης.
5. Την υπ' αριθ. ΧΧ/ΧΧ.ΧΧ.ΧΧΧΧ Απόφαση της Συγκλήτου του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών (Συνεδρία ΧΧΧ/ΧΧ.ΧΧ.ΧΧΧΧ) (ΑΔΑ: ΧΧΧΧΧΧΧΧ), με την οποία ενέκρινε την κατακύρωση, σε βάρος των πιστώσεων του έργου (αριθ. ενάριθ. έργου 2019ΣΕ04600055) «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΠΑΓΚΩΝ ,

ΑΠΑΓΩΓΩΝ ΕΣΤΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΙΟΝΙΣΜΟΥ ΥΔΑΤΟΣ ΤΟΥ ΓΠΑ» του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων του Ιδρύματος.

συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα εξής :

Άρθρο 1: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1. Με την παρούσα το «Πανεπιστήμιο» αναθέτει στον «ανάδοχο» και αυτός αναλαμβάνει την υλοποίηση της προμήθειας «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ» σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης και όπως περιγράφεται αναλυτικά στην τεχνική και την οικονομική προσφορά του αναδόχου.

Το κόστος της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των ευρώ: # € ----- # (-----, ευρώ) χωρίς τον Φ.Π.Α. και # € ----- # (-----, ευρώ) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%). Τα επιμέρους στοιχεία του κόστους της σύμβασης, οι κρατήσεις και οι λοιπές οικονομικές επιβαρύνσεις της, καθώς επίσης ο τρόπος πληρωμής και τα λοιπά στοιχεία και όροι, περιγράφονται στην παρούσα σύμβαση που υπογράφεται με τον ανάδοχο.

Άρθρο 2: ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

A. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- α) Παραδόθηκε ολόκληρη η συμβατική ποσότητα
- β) Παραλήφθηκε οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά η ποσότητα που παραδόθηκε
- γ) Έγινε αποπληρωμή του συμβατικού ποσού, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις
- δ) Εκπληρώθηκαν οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση

B. ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ο ανάδοχος θα παραδώσει την προμήθεια εντός 8 (οκτώ) από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης σύμφωνα με τους όρους, ρήτρες και προϋποθέσεις της διακήρυξης με αριθμ. πρωτ. 484/31.05.2019. Οι προδιαγραφές της προμήθειας θα είναι πάντα σύμφωνα με την προσφορά του αναδόχου κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, η οποία κρίθηκε και η πλέον συμφέρουσα για το Ίδρυμα.

2. Η παράδοση των ειδών μπορεί να γίνεται τμηματικά και ανάλογα με τις οδηγίες του Πανεπιστημίου. Η μεταφορά και η παράδοση όλων των ειδών θα γίνεται με τη φροντίδα και την ευθύνη του Αναδόχου. Τα έξοδα μεταφοράς βαρύνουν αποκλειστικά και μόνο τον Ανάδοχο. Το Πανεπιστήμιο απαλλάσσεται από κάθε ευθύνη και υποχρέωση, για αποζημίωση από τυχόν ατύχημα ή από κάθε άλλη αιτία, κατά την μεταφορά των υλικών. Όλα τα προσφερόμενα είδη ασφαλιζονται με φροντίδα και δαπάνες του Αναδόχου, μέχρι της οριστικής παραλαβής τους.

Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υλικών θα γίνει από Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής του Ιδρύματος.

4. Κατά την παραλαβή των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κεφάλαιο 6 της παρούσας διακήρυξης.

Μετά το πέρας των ελέγχων η Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής του Ιδρύματος θα συντάξει οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής (ή απόρριψης) του υλικού.

Άρθρο 3: ΤΙΜΕΣ – ΠΛΗΡΩΜΗ

3.1. Η τιμή πλέον του αναλογούντος Φ.Π.Α. προσδιορίζεται στην οικονομική προσφορά του αναδόχου. Η τιμή παραμένει σταθερή για όλη τη διάρκεια του παρόντος και δεν μεταβάλλεται.

3.2. Η τιμή περιλαμβάνει όλα τα έξοδα και δαπάνες του αναδόχου, περιλαμβανομένων ενδεικτικά μεταφορικών εξόδων, οδοιπορικών, αποθήκευτων, συσκευασίας κ.λπ.. Με την εξόφληση της τιμής εξαντλείται κάθε υποχρέωση του Ιδρύματος (Γ.Π.Α.) έναντι του αναδόχου και ο τελευταίος ουδεμία απαίτηση έχει ή διατηρεί κατά του Ιδρύματος.

3.3. Η πληρωμή του αναδόχου γίνεται μετά την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των συμβατικών εργασιών.

3.4. Για την αποπληρωμή του συμβατικού ποσού, ο ανάδοχος εκδίδει τιμολόγιο και εξοφλείται μετά την έκδοση χρηματικού εντάλματος, σε βάρος των πιστώσεων του έργου (αριθ. ενάριθ. έργου 2019ΣΕ04600055) «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΠΑΓΚΩΝ , ΑΠΑΓΩΓΩΝ ΕΣΤΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑΙΟΝΙΣΜΟΥ ΥΔΑΤΟΣ ΤΟΥ ΓΠΑ» του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων, του Πανεπιστημίου.

3.5. Το Γ.Π.Α. δεν ευθύνεται για τυχόν καθυστέρηση πληρωμής του αναδόχου, ούτε και για την καταβολή των αντίστοιχων τόκων, σε περίπτωση που η εν λόγω καθυστέρηση οφείλεται σε έλλειψη των σχετικών πιστώσεων, για την οποία το Γ.Π.Α. δεν ευθύνεται.

Άρθρο 4: ΕΓΓΥΗΣΗ – ΕΥΘΥΝΗ

4.1. Ο ανάδοχος ρητώς αναλαμβάνει την υποχρέωση και εγγυάται ότι τα είδη του εξοπλισμού που παραδίδει στο Ίδρυμα, κατά την εκτέλεση των συμβατικών εργασιών, βρίσκονται σε άριστη κατάσταση και είναι Α' ποιότητας, καινούργια και αμεταχείριστα, κατάλληλα για τη συμφωνημένη χρήση. Τα είδη του εξοπλισμού πρέπει επίσης να είναι πλήρως προσαρμοσμένα στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης.

4.2. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ελέγχει την ποιότητα και τις προδιαγραφές του εξοπλισμού πριν την παράδοσή τους στο Ίδρυμα καθώς και να εγγυάται την καλή ποιότητά του. Ο ανάδοχος επίσης αναλαμβάνει την υποχρέωση να αντικαθιστά κάθε ελαττωματικό είδος από το οποίο λείπουν οι συνομολογηθείσες ιδιότητες ή δεν είναι προσαρμοσμένο στις τεχνικές προδιαγραφές μετά από σχετική ενημέρωση του Ιδρύματος.

4.3. Ο ανάδοχος ρητώς αναλαμβάνει την υποχρέωση και εγγυάται ότι η προσφορά του θα είναι πλήρης, δηλαδή θα προσφέρει το σύνολο των συμβατικών εργασιών της προμήθειας.

4.4. Σε περίπτωση καθυστέρησης από τον Ανάδοχο εκπλήρωσης του συνόλου ή μέρους των υποχρεώσεων του για οποιοδήποτε λόγο οφειλόμενο σε δική του υπαιτιότητα, επιβάλλονται εκτός των προβλεπόμενων κατά περίπτωση κυρώσεων, τα πρόστιμα του Ν. 4412/2016.

4.5. Ο ανάδοχος πρέπει να εξασφαλίσει την τεχνική υποστήριξη (παραλαβή και παράδοση του εξοπλισμού προς επισκευή από/προς τους χώρους του Γ.Π.Α. με ευθύνη του προμηθευτή) για τόσο διάστημα, όσο έχει προσφέρει.

Άρθρο 5: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ – ΔΙΚΑΙΟΔΟΣΙΑ

5.1. Ο ανάδοχος του έργου και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά, που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά τη διάρκεια της ισχύος της σύμβασης.

5.2. Αρμόδια δικαστήρια για κάθε διαφορά που θα προκύψει από το παρόν και συμπεριλαμβανομένων διαφορών περί την ισχύ, ερμηνεία ή εκτέλεση αυτού είναι τα δικαστήρια των Αθηνών, εφαρμοστέο δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό και ειδικότερα σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 6: ΔΙΑΡΚΕΙΑ - ΛΥΣΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ

6.1 Η παρούσα σύμβαση διαρκεί από την ημερομηνία υπογραφής της μέχρι και την παράδοση και παραλαβή και του τελευταίου είδους, καθώς και την τελική εξόφληση του αναδόχου. Ο ανάδοχος προσφέρει εγγύηση καλής λειτουργίας του εξοπλισμού και τεχνική υποστήριξη για 2 έτη από την ημερομηνία οριστικής, ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

6.2. Το Πανεπιστήμιο έχει το δικαίωμα της μονομερούς λύσης της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 133 του Ν. 4412/2016. Ο ανάδοχος δεν μπορεί να αξιώσει καμιά αποζημίωση. Εάν λυθεί μονομερώς η σύμβαση από μέρους του Πανεπιστημίου κάθε δικαίωμα που έχει παραχωρηθεί από τον ανάδοχο υπέρ τρίτου θεωρείται, ότι δεν υπάρχει ως προς το Πανεπιστήμιο.

6.3. Σε περίπτωση που το ένα συμβαλλόμενο μέρος παραβεί οποιαδήποτε υποχρέωσή του που αναφέρεται στην παρούσα, που όλες θεωρούνται ουσιώδεις, το άλλο συμβαλλόμενο μέρος δικαιούται να καταγγείλει αζημίως γι' αυτό οποτεδήποτε την παρούσα, και επιπλέον να απαιτήσει από τον αντισυμβαλλόμενο του την πλήρη αποκατάσταση οποιασδήποτε επελθούσας ζημίας του.

Άρθρο 7: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

7.1. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταβάλλει τους νόμιμους φόρους, τέλη (Δημοσίου ή Δήμων), δικαιώματα, εισφορές, κρατήσεις και γενικά οποιεσδήποτε επιβαρύνσεις υπέρ του Δημοσίου ή οποιουδήποτε τρίτου.

7.2. Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση για την απαρένγκλιτη τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας, δηλαδή, καταβολή των νόμιμων αποδοχών, οι οποίες σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να είναι κατώτερες των προβλεπόμενων από την οικεία (κλαδική) ΣΣΕ, τήρηση του νόμιμου ωραρίου, ασφαλιστική κάλυψη, όροι υγιεινής και ασφάλειας των εργαζομένων κ.λ.π. Σε περίπτωση δε που διαπιστωθεί παράβαση του ανωτέρω όρου θα καταγγέλλεται η σύμβαση με την ανάδοχο Εταιρεία.

7.3. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση τηρεί τις υποχρεώσεις του 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' του Ν. 4412/2016.

7.4. Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να εφαρμόζει τις διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας και της νομοθεσίας περί υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και πρόληψης του επαγγελματικού κινδύνου.

Άρθρο 7: ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ – ΕΚΧΩΡΗΣΗ

7.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν δικαιούνται να υποκατασταθούν από τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο εν όλο ή εν μέρει στα δικαιώματα ή υποχρεώσεις τους που απορρέουν από την παρούσα, ούτε επιτρέπεται από οποιονδήποτε των συμβαλλομένων η εκχώρηση μέρους ή όλης της παρούσης (νοούμενης ως μέρους και της εκτέλεσης μίας παραγγελίας ή μέρους παραγγελίας), χωρίς τη γραπτή έγκριση του αντισυμβαλλόμενου.

Άρθρο 8. ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

8.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

8.2. Η απόδειξη της ανωτέρας βίας βαρύνει αυτόν που την επικαλείται.

Άρθρο 9. ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ – ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ

Σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της σύμβασης που όλοι θεωρούνται ουσιώδεις η Σύγκλητος του Γ.Π.Α. μπορεί να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο χωρίς καμία απαίτηση από κείνον.

Κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση της προμήθειας επιβάλλονται σύμφωνα με το άρθρο 207 του Ν. 4412/2016.

Για τη κήρυξη του αναδόχου εκπτώτου εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 203 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 10. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί, αν συμφωνήσουν γι' αυτό τα συμβαλλόμενα μέρη. Οποιαδήποτε όμως, τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης δύναται να γίνει μόνο εγγράφως και θα υπογράφεται και από τους δύο συμβαλλομένους, αποκλειόμενης ρητά οποιασδήποτε τροποποίησης με προφορική συμφωνία.

Άρθρο 11. ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

- Η υπογραφή της σύμβασης, συνεπάγεται αυτόματα και την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή από το διαγωνιζόμενο όλων των όρων της διακήρυξης (τεχνικών, οικονομικών κ.τ.λ., των Παραρτημάτων και Υποδειγμάτων αυτής) καθώς και των διατάξεων περί προμηθειών του Δημοσίου του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/τ. Α'/08-08-2016), και όλων των υπολοίπων διατάξεων που αναφέρονται στην διακήρυξη και στην παρούσα σύμβαση.
- Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταβάλλει τους νόμιμους φόρους, τέλη (Δημοσίου ή Δήμων), δικαιώματα, εισφορές, κρατήσεις και γενικά οποιεσδήποτε επιβαρύνσεις υπέρ του Δημοσίου η οποιουδήποτε τρίτου.
- Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση για την απαρένγκλιτη τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας, δηλαδή, καταβολή των νόμιμων αποδοχών, οι οποίες σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να είναι κατώτερες των προβλεπόμενων από την οικεία (κλαδική) ΣΣΕ, τήρηση του νόμιμου ωραρίου, ασφαλιστική κάλυψη, όροι υγιεινής και ασφάλειας των εργαζομένων κ.λ.π. Σε περίπτωση δε που διαπιστωθεί παράβαση του ανωτέρω όρου θα καταγγέλλεται η σύμβαση με την ανάδοχο Εταιρεία.
- Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να τηρεί τις υποχρεώσεις του 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' του Ν. 4412/2016.
- Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να εφαρμόζει τις διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας και της νομοθεσίας περί υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων και πρόληψης του επαγγελματικού κινδύνου.
- Εάν διαπιστωθούν υπερτιμολογήσεις κατά τον έλεγχο των τιμολογίων, ο ανάδοχος θα κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση του αρμοδίου για την διοίκηση του φορέα οργάνου του Γ.Π.Α.
- Το Πανεπιστήμιο διατηρεί το δικαίωμα, ύστερα από αιτιολογημένη εισήγηση του αρμόδιου γνωμοδοτικού οργάνου, να κατακυρώσει την προμήθεια για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα. Το ποσοστό δεν μπορεί να υπερβαίνει το 30% στην περίπτωση μεγαλύτερης ή το 50% στην περίπτωση μικρότερης, σε σχέση με αυτές που αναφέρονται στο Παράρτημα Α της διακήρυξης, σύμφωνα με το άρθρο 104 παρ. 1 του Ν. 4412/2016. Ο ανάδοχος δηλώνει ανεπιφύλακτα ότι αποδέχεται όλους τους όρους που αναφέρονται στην παρούσα σύμβαση καθώς και σε όλα τα σχετικά και συνημμένα εδώ έγγραφα του διαγωνισμού, των οποίων όλων ανεξαιρέτως έλαβε γνώση και με τα οποία συμφωνεί.

Ο ανάδοχος δηλώνει ρητά ότι αναλαμβάνει εξ ολοκλήρου όλες τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τη σύμβαση. Φέρει δε εις ολόκληρο και απεριορίστως την ευθύνη για την επίτευξη του συμβατικού σκοπού μετά των παρεπομένων αυτού υποχρεώσεων. Κατά τον αυτό τρόπο εγγυάται την εκτέλεση της υπό ανάθεση προμήθειας, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης και της διακήρυξης και επιβαρύνεται με τις ενδεχόμενες κυρώσεις ή εκπτώσεις.

Τέλος και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη επαναλαμβάνουν τη δήλωση ότι αποδέχονται όλους τους παραπάνω όρους και συμφωνίες ανεπιφύλακτα, θεωρούν τη σύμβαση έγκυρη και ισχυρή.

Αυτά συμφωνήθηκαν μεταξύ των εδώ συμβαλλομένων και κατατέθηκε από τον ανάδοχο Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης Σύμβασης, της Τράπεζας..... με αριθμό και ποσού # €# (..... ευρώ) και ημερομηνία λήξης, η οποία καλύπτει το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης θα επιστραφεί στον ανάδοχο μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, να προσκομίσει εγγύηση καλής λειτουργίας το ύψος της οποίας αντιστοιχεί στο ποσό των 5.000,00 € (πέντε χιλιάδων ευρώ) για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας. Η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας θα πρέπει να έχει ισχύ 2 έτη από την ημερομηνία έκδοσής της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης. Προσκομίζοντας την εγγυητική καλής λειτουργίας, θα του επιστραφεί η εγγυητική καλής εκτέλεσης.

Το παρόν συντάχθηκε σε τρία (3) αντίτυπα, τα οποία αφού υπογράφηκαν ως ακολούθως, κάθε συμβαλλόμενο μέρος έλαβε από ένα, ενώ το τρίτο θα παραμείνει στο αρχείο του Ιδρύματος (Γ.Π.Α.) .

Κατά τα λοιπά ισχύουν και τα στοιχεία που αναφέρονται στην 686(ΔΤΥ)/22.07.2019 διακήρυξη η οποία αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσας σύμβασης καθώς και στις προσφορές (τεχνική και οικονομική) της αναδόχου εταιρείας.

ΤΑ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ