Ministry of Digital Governance
Digitally signed by Ministry of Digital Governance
Date: 2025.10.24 10:52:16 EEST
Reason:
Location: Athens

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ **ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

Βόλος, 24-10-2025
Αρ. Πρωτ.: 32966/25/ΓΠ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΑΡΓΟΝΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΦΙΛΕΛΛΗΝΩΝ
38221 ΒΟΛΟΣ
Α.Φ.Μ. 090055634, Δ.Ο.Υ. ΒΟΛΟΥ
Κωδικός ΑΑΑΗΤ: 1020.Ε00311.00001
Πληροφορίες: Δ. ΒΟΡΡΗ
ΤΗΛ.: 2421074567
Email: promith@uth.gr

PANAGIOTIS PLAGERAS
24/10/2025 10:08

Ηλεκτρονικού διαγωνισμού κάτω των ορίων, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) συνολικού ποσού εξήντα πέντε χιλιάδων και διακοσίων έξι ευρώ και εξήντα τεσσάρων λεπτών του ευρώ (65.206,64€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (καθαρή αξία 52.586,00€), για την ανάδειξη αναδόχου/ων με αντικείμενο: i) εργασίες συντήρησης καυστήρων και καθαρισμού λεβήτων στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστήμιου Θεσσαλίας σε Βόλο, Λάρισα, Τρίκαλα, Καρδίτσα , Λαμία και ii) για την προμήθεια υλικών για την αποκατάσταση βλαβών.

Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ 24%: 52.586,00€

Προϋπολογισμός με ΦΠΑ 24%: 65.206,64€
Η δαπάνη θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Π.Θ. και ειδικότερα τους ΚΑΕ: 0879α και 1429α του οικ. έτους 2025 ως εξής:

-ΚΑΕ 0879α για ποσό μετά ΦΠΑ 24% 31.248,00€ και
-ΚΑΕ 1429α για ποσό μετά ΦΠΑ 24% 33.958.64€

ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ: 383345

Περιεχόμενα

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ, ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΟΝΟ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ (ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ) ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΠΟΣΟΥ ΕΞΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΧΙΛΙΑΔΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΣΙΩΝ ΕΞΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΛΕΠΤΩΝ ΤΟΥ ΕΥΡΩ (65.206,64€) ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ 24% (ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ 52.586,00€), ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ/ΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: Ι) ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΛΕΒΗΤΩΝ ΣΤΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΣΕ ΒΟΛΟ, ΛΑΡΙΣΑ, ΤΡΙΚΑΛΑ, ΚΑΡΔΙΤΣΑ , ΛΑΜΙΑ ΚΑΙ ΙΙ) ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ. 1

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 24%: 52.586,00€ 1

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%: 65.206,64€ 1

Η ΔΑΠΑΝΗ ΘΑ ΒΑΡΥΝΕΙ ΤΟΝ ΤΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΟΥ Π.Θ. ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΤΟΥΣ ΚΑΕ: 0879Α ΚΑΙ 1429Α ΤΟΥ ΟΙΚ. ΕΤΟΥΣ 2025 ΩΣ ΕΞΗΣ: 1

-ΚΑΕ 0879Α ΓΙΑ ΠΟΣΟ ΜΕΤΑ ΦΠΑ 24% 31.248,00€ ΚΑΙ 1

-ΚΑΕ 1429Α ΓΙΑ ΠΟΣΟ ΜΕΤΑ ΦΠΑ 24% 33.958.64€ 1

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ 2

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 4

1.1 Στοιχεια Αναθετουσας Αρχης 4
1.2 Στοιχεια Διαδικασιας-Χρηματοδοτηση 4
1.3 Συνοπτικη Περιγραφη φυσικου και οικονομικου αντικειμενου της συμβασης 5
1.4 Θεσμικο πλαισιο 9
1.5 Προθεσμια παραλαβης προσφορων και διενεργεια διαγωνισμου 12
1.6 Δημοσιοτητα 12
1.7 Αρχες εφαρμοζομενες στη διαδικασια συναψης 13

ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ 14

2.1 Γενικες Πληροφοριες 14
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης 14
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης 14
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων 14
2.1.4 Γλώσσα 15
2.1.5 Εγγυήσεις 15
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων 16
2.2 Δικαιωμα Συμμετοχης - Κριτηρια Ποιοτικης Επιλογης 17
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής 17
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής 17
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού 18
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας 23
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια 23
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα 23
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης 24
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – 2.4.6 24
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής 24
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών 24
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα 26
2.3 Κριτηρια Αναθεσης 31
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης 31
2.4 Καταρτιση - Περιεχομενο Προσφορων 31
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών 31
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών 32
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» 35
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής 35
2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά 36

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών *48*
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών *48*
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών *49*

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ **51**

3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ 51
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ 52
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 54
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ 55
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ 57

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ **58**

4.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ 58
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ 58
4.3 ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 58
4.4 ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ (ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ) 59
4.5 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ 60
4.6 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 60

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ **61**

5.1 ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ 61
5.2 ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ 61
5.3 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ 63
5.4 ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ 63

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ **64**

6.1 ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΑΓΑΘΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ 64
6.3 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 71

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ **73**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 73
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ 77
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ 90
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ 91
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ 94
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII– ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ 126
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII– ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ 127
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XI- ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 128
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XII-ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ 130

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	090055634
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1020.Ε00311.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΑΡΓΟΝΑΥΤΩΝ & ΦΙΛΕΛΛΗΝΩΝ
Πόλη	ΒΟΛΟΣ
Ταχυδρομικός Κωδικός	38221
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL61, EL64
Τηλέφωνο	2421074567
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	promith@uth.gr,
Αρμόδιος για πληροφορίες	Δ. ΒΟΡΡΗ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.uth.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Νομικό Πρόσωπο δημοσίου Δικαίου (ΝΠΔΔ) και ανήκει στο Δημόσιο Τομέα.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η εκπαίδευση.

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 Ο.Π.Σ. Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του Ο.Π.Σ. Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από : ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ, ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ (Βόλος), καθημερινά στο τηλέφωνο 2410-74567, ώρες εργάσιμες καθώς και στην ηλεκτρονική διεύθυνση της Αναθέτουσας Αρχής: www.uth.gr.

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Η δαπάνη βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του οικονομικού έτους 2025 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και ειδικότερα τους ΚΑΕ:

- ΚΑΕ 0879: 31.248,00€
- ΚΑΕ 1429: 33.958.64€

Σύνολο 65.206,64€ (συμπ. ΦΠΑ 24%).

Για την παρούσα έχει εκδοθεί η απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με αρ. πρωτ. 32640/25/ΓΠ/22.10.2025, ΑΔΑΜ:25REQ017787783, ΑΔΑ: ΡΣΦΨ469Β7Ξ-4Χ6 για το οικονομικό έτος 2025 και έλαβε α/α 675

καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η ανάδειξη αναδόχου/ων με αντικείμενο: i) εργασίες συντήρησης καυστήρων και καθαρισμού λεβήτων στις εγκαταστάσεις του πανεπιστήμιου Θεσσαλίας σε Βόλο, Λάρισα, Τρίκαλα, Καρδίτσα , Λαμία και ii) η προμήθεια υλικών για την αποκατάσταση βλαβών.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες και προμήθειες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 50531100-7, 42160000-8, 44621221-4, 42943700-5, 44621200-1, 44161110-0, 44115220-7, 42943700-5, 42522000-1, 42957000-9, 51135100-8, 44621220-7, 44621220-7, 44620000-2, 44600000-6, 42164000-6, 42164000-6.

Τμήμα Α: EL61-Θεσσαλία ή ειδικότερα EL613-Μαγνησία-Σποράδες

Τμήμα Β: EL61-Θεσσαλία ή ειδικότερα EL612-Λάρισα,

Τμήμα Γ: EL64-Στερεά Ελλάδα ή ειδικότερα EL644-Φθιώτιδα,

Τμήμα Δ: EL61-Θεσσαλία ή ειδικότερα EL611-Καρδίτσα,

Τμήμα Ε: EL61-Θεσσαλία ή ειδικότερα EL611-Τρίκαλα,

Η παρούσα διαγωνιστική διαδικασία χωρίζεται **πέντε (5) Τμήματα** σύμφωνα με τον παρακάτω ΠΙΝΑΚΑ:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
	ΟΜΑΔΑ Α (ΒΟΛΟΣ)						
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
1	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στον Βόλο	25	Υπηρεσία	50531100-7	7.500,00	1.800,00	9.300,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**7.500,00**	**1.800,00**	**9.300,00**
	ΥΛΙΚΑ						
2	Προμήθεια καυστήρα αεριού τύπου RIELLO RS38 περιοχής ισχύος 105-440KW	1	Τεμάχιο	42160000-8	2.250,00	540,00	2.790,00
3	Προμήθεια πόρτας λέβητα τύπου THERMOSTAL 1.000.000Kcal	1	Τεμάχιο	44621221-4	4.000,00	960,00	4.960,00
4	Προμήθεια κυκλοφορητή τύπου ΥΟΜΟΣ MAXO 40/05-12 ισχύος 230V	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.800,00	432,00	2.232,00
5	Προμήθεια κυκλοφορητή(αντλία INLINE) τύπου IPL40/120-1.5/2 ισχύος 400V	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.800,00	432,00	2.232,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**9.850,00**	**2.364,00**	**12.214,00**
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ (ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ) ΟΜΑΔΑΣ Α ΒΟΛΟΣ				**17.350,00**	**4.164,00**	**21.514,00**
	ΟΜΑΔΑ Β ΛΑΡΙΣΑ(ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ)						

	ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
6	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Λάρισα	33	Υπηρεσία	50531100-7	10.200,00	2.448,00	12.648,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**10.200,00**	**2.448,00**	**12.648,00**
	ΥΛΙΚΑ						
7	Προμήθεια σερβό κινητήρα καυστήρα RIELLO RS 130	1	Τεμάχιο	42160000-8	800,00	192,00	992,00
8	Προμήθεια καπάκι λέβητα THERMOLEV 250000 Kcal	1	Τεμάχιο	44621221-4	750,00	180,00	930,00
9	Προμήθεια επιτοίχιου λέβητα 32KW	1	Τεμάχιο	44621200-1	2.350,00	€564,00	2.914,00
10	Προμήθεια και εγκατάσταση servomotor του καυστήρα RS 44 M/Z.	1	Τεμάχιο	42160000-8	850,00	204,00	1.054,00
11	Γραμμή αερίου για RS44 MZ	1	κ.α	44161110-0	1250,00	300,00	1.550,00
12	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 300lt	1	Τεμάχιο	44115220-7	470,00	112,80	582,80
13	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 200lt	1	Τεμάχιο	44115220-7	380,00	91,20	471,20
14	Τριφασικός κυκλοφορητής DN 40, 12m φλαντζωτός με τις φλάντζες και μικροϋλικά	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.900,00	456,00	2.356,00
15	Κυκλοφορητής υδρολίπαντος για ZNX, D32mm, μανομετρικό max 8m, 180mm	2	Τεμάχιο	42943700-5	1.160,00	278,40	1.438,40
16	Αυτόματος διακόπτης πλήρωσης 1"	6	Τεμάχιο	44115220-7	480,00	115,20	595,20
17	Ανεμιστήρας επίτοιχου, Πιεζοστάτης αέρα, Βαλβίδα Αερίου επίτοιχου λέβητα RIELLO OBLO	3	Τεμάχιο	42522000-1	450,00	108,00	558,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**10.840,00**	**2.601,60**	**13.441,60**
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ (ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ) ΟΜΑΔΑΣ Β ΛΑΡΙΣΑ(ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ)				**21.040,00**	**5049,60**	**26.089,60**
	ΟΜΑΔΑ Γ ΤΡΙΚΑΛΑ						
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
18	Συντήρηση υπάρχοντος καυστήρα και καθαρισμό λέβητα στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στα Τρίκαλα	1	Υπηρεσία	50531100-7	300,00	72,00	372,00
19	Εργασίες αποξήλωσης και εγκατάστασης λέβητα/ καυστήρα	1	Υπηρεσία	51135100-8	1.200,00	288,00	1.488,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**1.500,00**	**360,00**	**1.860,00**
	ΥΛΙΚΑ						
20	Λέβητας κεντρικής θέρμανσης 180.000 kcal	1	Τεμάχιο	44621220-7	1.670,00	400,80	2.070,80
21	Πίνακας λέβητα πετρελαίου	1	Τεμάχιο	44620000-2	100,00	24,00	124,00
22	Καυστήρας πετρελαίου με μακριά μπούκα (160-309,5	1	Τεμάχιο	42310000-2	980,00	235,20	1.215,20

	kW)						
23	Αυτόματος πλήρωσης	1	Τεμάχιο	42164000-6	50,00	12,00	62,00
24	Μειωτής πλήρωσης	1	Τεμάχιο	42164000-6	46,00	11,04	57,04
25	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 200lt με πόδια	1	Τεμάχιο	44600000-6	220,00	52,80	272,80
26	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 250lt με πόδια	1	Τεμάχιο	42164000-6	250,00	60,00	310,00
27	Φίλτρα πετρελαίου ½	2	Τεμάχιο	42164000-6	40,00	9,60	49,60
28	Κυκλοφορητής (για αντικατάσταση RS 40/80)	1	Τεμάχιο	42943700-5	800,00	192,00	992,00
29	Κυκλοφορητής (για αντικατάσταση F63/4C20TMC)	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.000,00	240,00	1.240,Ο0
30	Υλικά εγκατάστασης καυστήρα/ λέβητα		Τεμάχιο	42164000-6	500,00	120,00	620,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**5.656,00**	**1.357,44**	**7.013,44**
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ (ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ) ΟΜΑΔΑΣ Γ ΤΡΙΚΑΛΑ				**7.156,00**	**1.717,44**	**8.873,44**
	ΟΜΑΔΑ Δ ΚΑΡΔΙΤΣΑ						
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
31	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Καρδίτσα	15	Υπηρεσία	50531100-7	3.900,00	936,00	4.836,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**3.900,00**	**936,00**	**4.836,00**
	ΥΛΙΚΑ						
32	Σετ Μπεκ καυστήρα Riello RS 34 MZ και βαλβίδα 4bar 1 ¼	1	Τεμάχιο	42957000-9	270,00	64,80	334,80
33	Σετ Μπεκ καυστήρα Riello BS 4	1	Τεμάχιο	42957000-9	230,00	55,20	285,20
34	Σετ Μπεκ καυστήρα Riello RS5/BS5 και μπούκα καυστήρα	1	Τεμάχιο	42957000-9	540,00	129,60	669,60
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**1.040,00**	**249,60**	**1.289,60**
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Δ ΚΑΡΔΙΤΣΑ				**4.940,00**	**1.185,60**	**6.125,60**
	ΟΜΑΔΑ Ε ΛΑΜΙΑ						
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
35	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Λαμία	7	Υπηρεσία	50531100-7	2.100,00	504,00	2.604,00
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Ε ΛΑΜΙΑ				**2.100,00**	**504,00**	**2.604,00**
	ΓΕΝΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ				**52.586,00**	**12.620,64**	**65.206,64**

Προσφορές μπορούν να δοθούν :

- **Είτε τμηματικά ανά ΤΜΗΜΑ- ομάδα - πόλη (υλικά και εργασία) υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού με την προϋπόθεση ο ανάδοχος να φέρει το σύνολο των υλικών ανά ομάδα - πόλη υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού.**

- **Είτε για το σύνολο ΤΜΗΜΑΤΩΝ- των ομάδων -πόλεων (υλικά και εργασία) υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού με την προϋπόθεση ο ανάδοχος να φέρει το σύνολο των υλικών για το σύνολο των ομάδων -πόλεων υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού.**

ΠΡΟΣΟΧΗ

Ο ανάδοχος θα προκύπτει από την χαμηλότερη ως προς την τιμή οικονομική προσφορά ανά ΤΜΗΜΑ – ομάδα- πόλη δηλαδή οι προσφορές κρίνονται αυτοτελώς για κάθε ΤΜΗΜΑ-ομάδα- πόλη.

Για τα ΤΜΗΜΑΤΑ –ομάδες- πόλεις Α και Β, Γ και Δ και συγκεκριμένα για τα υλικά η αξιολόγηση *θα γίνει βάσει της χαμηλότερης τιμής χωρίς την υπέρβαση του προϋπολογισμού των υλικών ανά ΤΜΗΜΑ-ομάδα-πόλη.*

Επιτρέπεται υπέρβαση προϋπολογισμού για τα υλικά (ΤΜΗΜΑΤΑ-ομάδες-πόλεις Α, Β, Γ, Δ) ανά είδος αρκεί *να μην γίνεται υπέρβαση του προϋπολογισμού του συνόλου των υλικών ανά ΤΜΗΜΑ- ομάδα-πόλη.*

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των εξήντα πέντε χιλιάδων και διακοσίων έξι ευρώ και εξήντα τεσσάρων λεπτών του ευρώ (65.206,64€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (καθαρή αξία 52.586,00€).

- Στην εκτέλεση εργασιών ετήσιας συντήρησης των λεβητοστασίων (αερίου και πετρελαίου) που βρίσκονται εγκατεστημένοι στα κτίρια του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας για την χρονική περίοδο 2025-2026. Η συντήρηση θα περιλαμβάνει όλες τις απαιτούμενες εργασίες για την ομαλή και απρόσκοπτη λειτουργία των λεβήτων-καυστήρων των κτιρίων, που αναφέρονται στους συνημμένους πίνακες της συνοπτικής τεχνικής έκθεσης, σύμφωνα με την υποχρεωτική εφαρμογή ισχύουσας Νομοθεσίας (ΚΥΑ 189533/07-11-2011 (ΦΕΚ 2654/09-11-2011).
- Στην προμήθεια υλικών για την κάλυψη των αναγκών θέρμανσης στα κτήρια του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Ειδικότερα, θα πρέπει να αποκατασταθούν οι παρακάτω βλάβες/ ελλείψεις:

ΣΤΟΝ ΒΟΛΟ

ΚΤΗΡΙΟ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ:

- αντικατάσταση καυστήρα φυσικού αερίου τύπου RIELLO RS38 περιοχής ισχύος 105-440KW
- αντικατάσταση κυκλοφορητή τύπου ΥΟΜΟΣ ΜΑΧΟ 40/05-12 ισχύος 230V

ΚΤΗΡΙΟ ΓΕΩΠΟΝΙΚΗΣ:

- αντικατάσταση πόρτας χαλύβδινου λέβητα τύπου THERMOSTAL 1.000.000Kcal
- αντικατάσταση κυκλοφορητή (αντλία INLINE) τύπου IPL40/120-1.5/2 ισχύος 400V

ΣΤΗ ΛΑΡΙΣΑ (ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ)

ΚΤΗΡΙΟ ΣΤΕΦ: κεντρικό λεβητοστάσιο αντικατάσταση σέρβο μοτέρ καυστήρα RIELLO RS130
ΚΤΗΡΙΟ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΩΝ (ΓΡΑΦΕΙΑ): αντικατάσταση πίσω καπάκι λέβητα THERMOLEV 250000 Kcal
ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ (ΓΡΑΦΕΙΑ): αντικατάσταση επίτοιχου λέβητα φυσικού αερίου 32KW
ΚΤΗΡΙΟ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ: Προμήθεια και εγκατάσταση servomotor του καυστήρα RS 44 M/Z. καθώς και γραμμή αερίου για RS44 MZ
ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ: στο λεβητοστάσιο, αντικατάσταση δοχείου διαστολής θέρμανσης 300lt
ΠΑΛΑΙΑ ΚΤΗΡΙΑ (ΠΡΩΗΝ ΣΤΕΦ): αντικατάσταση δοχείου διαστολής θέρμανσης 200lt
ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ (Κτίριο 8) :

- αντικατάσταση τριφασικού κυκλοφορητή DN 40 12m φλαντζωτός με τις φλάντζες και μικροϋλικά
- αντικατάσταση κυκλοφορητή υδρολίπαντου για ZNX, D32mm μανομετρικό max 8m, 180mm

ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ : αντικατάσταση κυκλοφορητή υδρολίπαντου για ZNX, D32mm μανομετρικό max 8m, 180mm
ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΑ: αντικατάσταση αυτόματου διακόπτη πλήρωσης 1"

ΓΡΑΦΕΙΑ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ-ΕΣΤΙΕΣ : αντικατάσταση ανεμιστήρα επίτοιχου, πιεζοστάτης αέρα, βαλβίδα αερίου επίτοιχου λέβητα RIELLO OBLO

ΣΤΑ ΤΡΙΚΑΛΑ
ΚΤΗΡΙΟ ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ &ΔΙΑΤΡΟΦΟΛΟΓΙΑΣ: (ΣΤΟ ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΟ)

- Λέβητας κεντρικής θέρμανσης 180.000 kcal
- Πίνακας λέβητα πετρελαίου
- Καυστήρας πετρελαίου με μακριά μπούκα (160-309,5 kW)
- Αυτόματος πλήρωσης
- Μειωτής πλήρωσης
- Δοχείο διαστολής θέρμανσης 200lt με πόδια
- Δοχείο διαστολής θέρμανσης 250lt με πόδια
- Φίλτρα πετρελαίου ½
- Κυκλοφορητής (για αντικατάσταση RS 40/80)
- Κυκλοφορητής (για αντικατάσταση F63/4C20TMC)
- Υλικά εγκατάστασης καυστήρα/ λέβητα

ΣΤΗΝ ΚΑΡΔΙΤΣΑ
ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ, ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΞΥΛΟΥ & ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ : αντικατάσταση σετ μπεκ καυστήρα Riello RS 34 MZ και βαλβίδα 4bar 1 ¼
ΚΤΙΡΙΟ Β: αντικατάσταση σετ μπεκ καυστήρα Riello BS 4
ΕΣΤΙΕΣ ΑΡΡΕΝΩΝ : αντικατάσταση σετ μπεκ καυστήρα Riello RS5/BS5 και μπούκα καυστήρα

Το κόστος εργασίας, καθώς και το κόστος όλων των μικρούλικων για την τοποθέτηση των παραπάνω συμπεριλαμβάνεται στην τιμή. Επίσης για όλα τα υλικά θα παρέχεται εγγύηση τουλάχιστον δύο ετών από την ημερομηνία εγκατάστασης.

Τόπος παράδοσης των υπό προμήθεια υλικών, ορίζονται οι κτηριακές εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στις πόλεις της Βόλου, Λάρισας, Τρικάλων, Καρδίτσας. Η δαπάνη της μεταφοράς στις πόλεις που εδρεύει το Π.Θ. βαρύνει τον ανάδοχο. Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση μεταφοράς των υλικών εντός των κτηριακών εγκαταστάσεων στους χώρους που θα υποδείξει η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών στον τόπο και όροφο που θα υποδειχθεί.

Η διάρκεια της σύμβασης θα πρέπει να οριστεί από την υπογραφή της σύμβασης και για ένα (1) έτος.

Σε περίπτωση μη εκτέλεσης κάποιας υπηρεσίας/προμήθειας για απρόβλεπτους λόγους, θα αφαιρείται το ποσό που αντιστοιχεί σε αυτήν από το συνολικό συμβατικό τίμημα.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.
Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει 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. 4700/2020 (Α' 127) «*Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις*» και ιδίως των άρθρων 324-337

- του ν. 4622/2019 (Α’ 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4601/2019 (Α’ 44) «*Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»*
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α’ 204) «*Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων…*»,
- του ν. 3548/2007 (Α’ 68) «*Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις*»,
- του άρθρου 4 του π.δ/τος 118/07 (Α’ 150)
- του π.δ/τος 39/2017 (Α’ 64) *«Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»*
- της υπ’ αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β΄5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων *«Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»*
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας*: “Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)” (Β’ 3075)*
- της υπ΄ αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β΄2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα *«Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»*
- της υπ’ αριθμ*. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β’ 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»*
- της υπ΄ αριθμ*. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β’ 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α΄44)*
- του ν. 5005/2022 (Α’ 236) «*Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις*»,
- του ν. 4919/2022 (Α’ 71) *«Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»*
- *του ν. 4914/2022 (Α’61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»*
- του ν. 4727/2020 (Α’ 184) *«Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,*
- του ν. 4624/2019 (Α’ 137) *«Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,*
- του ν. 4270/2014 (Α’ 143) *«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»*

- 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. 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 1,2, 7, 11 και 13 έως 15
- του ν. 2121/1993 (Α’ 25) *«Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»*
- του π.δ/τος 80/2016 (Α’ 145) *«Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»*
- του π.δ/τος 28/2015 (Α’ 34) *«Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,*
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014, σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία.
- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2019/1780 της Επιτροπής της 23ης Σεπτεμβρίου 2019, για την κατάρτιση τυποποιημένων εντύπων για τη δημοσίευση προκηρύξεων και γνωστοποιήσεων στον τομέα των δημόσιων συμβάσεων και για την κατάργηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 (ηλεκτρονικά έντυπα) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 272 (Η χρήση των τυποποιημένων εντύπων του παρόντος Κανονισμού είναι υποχρεωτική από 25 Οκτωβρίου 2023)
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119.
- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5ης Ιανουαρίου 2016, για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 3/16.
- του Ν. 4589/2019 (ΦΕΚ 13/τχ Α΄/29-1-2019) «Συνέργειες Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τα Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδας, Παλλημνιακό Ταμείο και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 4782/21 ΦΕΚ Β Εκσυγχρονισμός , απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη ,τις υποδομές και την υγεία.
- Το Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ Α’/21-07-2022) «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις».
- Τη διαπιστωτική πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας περί συγκρότησης του Συμβουλίου Διοίκησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με θητεία που λήγει στις 31-08-2026.
- Την υπό στοιχεία 13414/23/ΓΠ/08-06-2023 (Υ.Ο.Δ.Δ. 564/13-06-2023, ΑΔΑ: 6ΗΖΝ469Β7Ξ-1Ω5) διαπιστωτική πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας εκλογής Πρύτανη και ορισμού τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με θητεία που λήγει στις 31-08-2026.
- Την υπό στοιχεία 14619/23/ΓΠ/26-06-2023 (ΑΔΑ: 9ΓΓΓ469Β7Ξ-Σ0Η) Διαπιστωτική Πράξη σύνθεσης του Συμβουλίου Διοίκησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
- Την υπό στοιχεία 17931/24/ΓΠ/29-08-2024 (ΦΕΚ 972/τ.Υ.Ο.Δ.Δ./10-09-2024, ΑΔΑ: 6Ω8Λ469Β7Ξ-0ΚΚ) Διαπιστωτική Πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας ορισμού Νέων Αντιπρυτάνεων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με θητεία που λήγει στις 31-08-2026
- Την υπό στοιχεία 17994/24/ΓΠ/30-08-2024 (ΦΕΚ 5124/τ.Β’/10-09-2024, ΑΔΑ: 6ΤΙΕ469Β7Ξ-ΠΥΗ) Διαπιστωτική Πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας περί Καθορισμού του τομέα ευθύνης

και των επιμέρους αρμοδιοτήτων των τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων και της σειράς αναπλήρωσης Πρύτανη (διόρθωση σφαλμάτων Β΄5317/23.09.2024).

- Τη με αρ. πρωτ. 4126/24/ΓΠ/16/01/2025/Β2 Υ.Α. Απόφαση Έγκρισης προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2025 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με ΑΔΑ: 9ΛΧΨ46ΝΚΠΔ-ΛΣ5

  του με αριθμ. πρωτ. 28653/25/ΓΠ/25/9/2025 (1451Τ.Υ./16-09-2025) (ΑΔΑΜ: 25REQ017741307) πρωτογενούς αιτήματος της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας για τη σκοπιμότητα της δαπάνης και συνημμένη την τεχνική έκθεση,

- Της σχετικής απόφασης, την οποία έλαβε το Συμβούλιο Διοίκησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην υπ' αριθμ. 91/14-10-2025 (θέμα 2ο.5) συνεδρίασή του (ΑΔΑ: Ψ4ΘΧ469Β7Ξ-ΨΙΒ) για την έγκριση: α) του με αριθμ. πρωτ. 28653/25/ΓΠ/25/9/2025 (1451Τ.Υ./16-09-2025) (ΑΔΑΜ: 25REQ017741307) πρωτογενούς αιτήματος και της ενσωματωμένης σε αυτό τεχνικής έκθεσης της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Π.Θ., β) της δαπάνης και της σκοπιμότητας αυτής συνολικού προϋπολογισμού εξήντα πέντε χιλιάδων και διακοσίων έξι ευρώ και εξήντα τεσσάρων λεπτών του ευρώ (65.206,64€), (καθαρή αξία 52.586,00€), για την ανάδειξη αναδόχου/ων με αντικείμενο: : i) την εκτέλεση εργασιών για εργασίες συντήρησης καυστήρων και καθαρισμού λεβήτων στις εγκαταστάσεις του πανεπιστήμιου Θεσσαλίας σε Βόλο, Λάρισα, Τρίκαλα, Καρδίτσα , Λαμία και ii) για την προμήθεια υλικών για την αποκατάσταση βλαβών και γ) της διενέργειας κατόπιν προκήρυξης ανοικτού, ηλεκτρονικού διαγωνισμού κάτω των ορίων με κριτήριο κατακύρωσης τη συμφερότερη προσφορά, βάσει της βέλτιστης τιμής (χαμηλότερη), σύμφωνα με τα άρθρα 27 και 86 του Ν. 4412/2016, του τεύχους της σχετικής διακήρυξης και των όρων αυτής και δ) του ορισμού επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Η δαπάνη θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και ειδικότερα τους ΚΑΕ: 0879 και 1429 του οικονομικού έτους 2025.

- της απόφασης ανάληψης υποχρέωσης με αρ. πρωτ. 32640/25/ΓΠ/22.10.2025, ΑΔΑΜ:25REQ017787783, ΑΔΑ: ΡΣΦΨ469Β7Ξ-4Χ6 για το οικονομικό έτος 2025 και έλαβε α/α 675 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

- 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

Προθεσμία παραλαβής προσφορών σύμφωνα με το άρθρο 27 του Ν. 4412/2016.

Η ελάχιστη ημερομηνία παραλαβής των προσφορών ανέρχεται σε δεκαπέντε μέρες (15) ημέρες από την επομένη ημέρα δημοσίευσης της προκήρυξης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **Δευτέρα 10/11/2025 και ώρα 15:00 μ.μ.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr) https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal

1.6 Δημοσιότητα

Α. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

1. Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) και στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.
2. Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του

Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. : www.promitheus.gov.gr.

3. Η Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 και τις τροποποιήσεις του:

- ΤΑΧΥΔΡΟΜΟΣ ΤΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ (ημερήσια, ΒΟΛΟΣ)
- ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ (ημερήσια, ΛΑΡΙΣΑ)
- ΛΑΜΙΑΚΟΣ ΤΥΠΟΣ (ημερήσια, ΛΑΜΙΑ)
- Η ΓΝΩΜΗ (ημερήσια, ΚΑΡΔΙΤΣΑ)
- Η ΕΡΕΥΝΑ (ημερήσια, ΤΡΙΚΑΛΑ)
- Larissanet (εβδομαδιαία, ΛΑΡΙΣΑ)

4. Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση: www.uth.gr.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης, καταβάλλονται από τον φορέα που έδωσε την εντολή καταχώρισης στην εφημερίδα, εντός των προθεσμιών του άρθρου 69Ζ του ν. 4270/2014 (Α' 143). Σε περίπτωση ανακήρυξης αναδόχου της δημοσιευόμενης διαδικασίας, οι ως άνω δαπάνες παρακρατούνται από τον φορέα και αφαιρούνται από το τίμημα που οφείλει στον ανάδοχο για την προμήθεια.[1]

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.

Ο ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ & ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΣΩΝ

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΠΛΑΓΕΡΑΣ

[1] Πρβλ.άρθρο 26 ν. 5005/2022 (Α' 236), ως τροποποίησε άρθρο 4 ν. 3548/2007 (Α' 68) με την προσθήκη παρ. 4.

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. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
2. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
4. το σχέδιο της 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 (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης (www.promitheus.gov.gr).

Τα έγγραφα της διακήρυξης διατίθενται στα γραφεία της αναθέτουσας αρχής κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο έξι (6) 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 είτε υποβάλλονται με άλλον τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

Η αναθέτουσα αρχή, με αιτιολογημένη απόφασή της, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

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

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

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-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το 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.

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

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

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

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

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

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

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

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

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

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

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

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

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

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

Ο/Η υπογράφων/ουσα την προσφορά οφείλει να υποβάλει σχετική υπεύθυνη δήλωση, όπως εμφανίζεται στο Παράρτημα VII.

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, στον βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7και 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.

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

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

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλεγγύως 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 σε ποσοστό 2% (μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ) επί της εκτιμώμενης αξίας κάθε ΤΜΗΜΑΤΟΣ και συγκεκριμένα:

ΤΜΗΜΑ	ΠΟΛΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ ΣΕ €.	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΕ € ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
Α	**ΒΟΛΟΣ**	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στον Βόλο και προμήθεια υλικών	347,00 €	ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΠΤΑ ΕΥΡΩ
Β	**ΛΑΡΙΣΑ**	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Λάρισα και προμήθεια υλικών	420,80 €	ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΙΚΟΣΙ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩ

Γ	**ΤΡΙΚΑΛΑ**	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στα Τρίκαλα Εργασίες αποξήλωσης και εγκατάστασης λέβητα/ καυστήρα και προμήθεια υλικών	143,12 €	ΔΩΔΕΚΑ ΕΥΡΩ
Δ	**ΚΑΡΔΙΤΣΑ**	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Καρδίτσα και προμήθεια υλικών	98,80 €	ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΟΚΤΩ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΛΕΠΤΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩ
Ε	**ΛΑΜΙΑ**	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Λαμία	42,00 €	ΣΑΡΑΝΤΑ ΔΥΟ ΕΥΡΩ
ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΓΙΑ ΌΛΑ ΤΑ ΤΜΗΜΑΤΑ			**1051,72**	**ΧΙΛΙΑ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΝΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΔΥΟ ΛΕΠΤΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩ**

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι 10/12/2026 **άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η** αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητεί από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

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

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παράγραφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για την υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, κατά την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίστηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο)

ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42) και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της 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 παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

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

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15ης Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α’103),

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

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του

ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.

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

- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

- σε όλες τις λοιπές περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

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

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

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

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

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

2.2.3.3 Δεν αφορά την παρούσα διακήρυξη.

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, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

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

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3Γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, 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 θεραπευτεί 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, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευτεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

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

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

(η) εάν 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 με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς 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 έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

2.2.3.5. Δεν απαιτείται στην παρούσα διακήρυξη.

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 παραλείψεών 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 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β΄ αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτό, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευτεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

2.2.3.8. Η απόφαση για τη 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, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β΄5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού

Ανάπτυξης και Επενδύσεων, με θέμα: *«Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016» και όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.5218/2025 τέλος επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το άρθρο 33 παρ. 2 του ν. 5218/2025, η γνωμοδοτική επιτροπή περί της επάρκειας των ληφθέντων, από οικονομικούς φορείς, επανορθωτικών μέτρων προς απόδειξη της αξιοπιστίας τους, που συγκροτήθηκε με την υπ' αρ. 111257/18.11.2022 απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων (ΑΔΑ: ΨΠΓΟ46ΜΤΛΡ-0Ε3), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, συνεχίζει να ασκεί τα καθήκοντά της μέχρι την έκδοση των ως άνω Υπουργικών Αποφάσεων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.*

Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασης της αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου epanorthotika@eaadhsy.gr.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφα, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες.

Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.

Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, δεν εξετάζονται από την Επιτροπή επανορθωτικά μέτρα που επικαλείται ένας οικονομικός φορέας, προκειμένου να αποδείξει την αξιοπιστία του, εφόσον αυτά έχουν ληφθεί μετά την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή δεν τα λαμβάνει υπόψη και δεν τα μνημονεύει στο σχέδιο της απόφασής της που αποστέλλει στην Επιτροπή.

Στην περίπτωση που κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπό του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 1 και της παρ. 4, εκτός από την περ. β' αυτής, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε κατά τη διάρκεια της παρούσας διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από την αναθέτουσα αρχή, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή.

Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση.

«Κυρώσεις των άρθρων 206, 207, 208, 213, 218, 219 και 220, συνολικού ύψους που δεν ξεπερνά τις δύο εκατοστιαίες μονάδες (2%), επί της αξίας της σύμβασης στο πλαίσιο της οποίας επιβλήθηκαν για την πλημμελή εκτέλεση απαίτησης σε οικονομικό φορέα δεν θεωρούνται σοβαρή πλημμέλεια για την εφαρμογή της περ. στ) της παρ. 4 του άρθρου 73, εφόσον ο οικονομικός φορέας έχει εξοφλήσει το σύνολο του ποσού στην αναθέτουσα αρχή, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει διαφορετικά.

Η παράλειψη της δήλωσης των παραπάνω κυρώσεων στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης δεν λαμβάνεται υπόψη για την εφαρμογή της περ. ζ) του άρθρου 73, εκτός αν ζητηθεί η συμπερίληψή τους από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα.

Για τον υπολογισμό των δύο εκατοστιαίων μονάδων (2%) του πρώτου εδαφίου δεν υπολογίζονται οι κυρώσεις για τις οποίες τα επανορθωτικά μέτρα που έλαβαν οι οικονομικοί φορείς έχουν κριθεί επαρκή από την αρμόδια Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73.»

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

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

Οι οικονομικοί φορείς, που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά μητρώα 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. Εφόσον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ειδική έγκριση ή να είναι μέλη συγκεκριμένου οργανισμού για να μπορούν να παράσχουν τη σχετική υπηρεσία στη χώρα καταγωγής τους, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να τους ζητεί να αποδείξουν ότι διαθέτουν την έγκριση αυτή ή ότι είναι μέλη τού εν λόγω οργανισμού ή να τους καλέσει να προβούν σε ένορκη δήλωση ενώπιον συμβολαιογράφου σχετικά με την άσκηση του συγκεκριμένου επαγγέλματος.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν 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 μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό μητρώο, εφόσον, κατά την κείμενη νομοθεσία, απαιτείται η εγγραφή τους για την υπό ανάθεση υπηρεσία.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Το ελάχιστο επίπεδο επάρκειας που πρέπει να καλύπτει ο οικονομικός φορέας συνίσταται σε μέσο συνολικό κύκλο εργασιών για το χρονικό διάστημα των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων (συναρτήσει της ημερομηνίας σύστασης του οικονομικού φορέα ή έναρξης των δραστηριοτήτων του) από την διενέργεια του παρόντα διαγωνισμού, ύψους τουλάχιστον ίσου με το 20 % της εκτιμώμενης αξίας προ Φ.Π.Α. της παρούσας σύμβασης.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της σύμβασης.

Τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, κοινοπραξίες ή ενώσεις που θα λάβουν μέρος στον διαγωνισμό θα πρέπει να διαθέτουν αποδεδειγμένα επί ποινή αποκλεισμού τα εξής:

1. Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα αναφέρεται ότι γνωρίζει τους χώρους και έχει γνώση του αντικειμένου των υπηρεσιών και των ειδικών συνθηκών του έργου και ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της πρόσκλησης.

2. Την ανάλογη εκ του Νόμου άδεια για συντήρηση εγκαταστάσεων καυστήρων, θερμοϋδραυλικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων π.χ. τις απαιτούμενες από το νόμο άδειες του προσωπικού συντήρησης που συνεργάζεται ή πρόκειται να συνεργασθεί για να επισκέπτεται τις Κτιριακές Μονάδες, οι οποίες άδειες πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ την ημέρα του διαγωνισμού, συνοδευόμενες από υπεύθυνες δηλώσεις αμφότερων (ενδιαφερόμενου και λοιπού προσωπικού

συντήρησης, αν αυτοί δεν ανήκουν στο μόνιμο προσωπικό που απασχολεί) ότι θα συνεργαστούν για την εκτέλεση της σύμβασης. Εναλλακτικά την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος μηχανικού ή τεχνολόγου μηχανικού.

3. Ειδικότερα οι διαγωνιζόμενοι ηλεκτρολόγοι ή μηχανολόγοι μηχανικοί θα πρέπει να προσκομίσουν πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από δημόσια αρχή.

4. Υπεύθυνη Δήλωση όπου θα δηλώνει ότι έχει στην κατοχή του όλα τα εργαλεία και όργανα μετρήσεων για την επισκευή και διάγνωση των βλαβών όλων των ειδών των εγκαταστάσεων Κτιριακών Μονάδων. Ιδιαίτερα για τον αναλυτή/μετρητή καυσαερίων θα δηλώσει τον κατασκευαστή, μοντέλο και τύπου του, ο οποίος αναλυτής πρέπει να είναι διακριβωμένος και να μην έχει λήξει η ισχύς της διακρίβωσης.

5. Απόδειξη κάλυψης από Τεχνικό Ασφαλείας για την εκτέλεση του έργου

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο "Τεχνικές Προδιαγραφές" του Παραρτήματος ΙΙ της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται.

Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλόλητα των προσφερόμενων υπηρεσιών και προμηθειών με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Δεν απαιτείται.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – 2.4.6

Δεν είναι αποδεκτή.

Απαγορεύεται ρητά να γίνεται χρήση άλλων συνεργείων πέραν αυτών του Αναδόχου. Ουδείς άλλος επιτρέπεται να εκτελεί εργασίες συντήρησης, ρύθμισης ή άλλης επέμβασης με συνυπευθυνότητα του Αναδόχου. Ο Ανάδοχος έχει την αποκλειστική ευθύνη για όποιες βλάβες προξενηθούν από συνεργεία που δεν καλύπτουν τις προδιαγραφές.

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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

Οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να διαθέτουν πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι ή εφόσον τους ζητηθεί, από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.2 Α.

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι τη ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για τη σύναψη του συμφωνητικού επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει ότι πληρούν, οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 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 παρούσας, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως

δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα ΙΙΙ, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7, συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1 και λειτουργεί μόνο ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη.

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

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

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

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά τον 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.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας και ταυτόχρονα να επικαλεστεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Επισημαίνεται, ιδίως, ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παρ. 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ΄ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσας, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

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

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις των παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β’ αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει:

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.
β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α΄ με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης της περ. α΄ και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά, στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με τη λήψη εκ μέρους των οικονομικών φορέων επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (περιγράφονται) στη συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 15 του Ν. 5218/2025, τα αποδεικτικά μέσα που γίνονται αποδεκτά, κατά την παρ. 12, θεωρείται ότι ισχύουν και κατά τον χρόνο υπογραφής του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Έγγραφου Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.) του άρθρου 79, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή, αυτεπαγγέλτως, ή έτερος οικονομικός φορέας που συμμετέχει στην οικεία διαδικασία ανάθεσης σύμβασης, με την άσκηση προσφυγής σύμφωνα με το Βιβλίο IV, αποδείξει ότι τα αναφερόμενα σε αυτά δεν ίσχυαν κατά τον χρόνο υπογραφής του Ε.Ε.Ε.Σ.».

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

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

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

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

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

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

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

Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω του υποσυστήματος, στον φάκελο «δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου.

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β΄ της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β΄ της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

Ειδικότερα, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

Επιπλέον των ανωτέρω, ειδικά για τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/ οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024, θα πρέπει να υποβάλουν μαζί με τα δικαιολογητικά κατακύρωσης **και ένορκη βεβαίωση** που να δηλώνει ότι: το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου73 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και των περ. β & γ της παραγράφου 2.2.3.1, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024, (Έγγραφο ΕΑΑΔΗΣΥ με αρ. πρωτ. 5868/07-06-2024 με τίτλο: «Αποκλεισμός νομικών προσώπων και οντοτήτων από δημόσιες συμβάσεις και συμβάσεις παραχώρησης», ΑΔΑ: ΡΝΑ1ΟΞΤΒ-ΗΩ0).

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που είναι σε ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

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

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β΄ πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

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

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

δ) για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής εις βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

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 οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο οικείο επαγγελματικό μητρώο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.ΜΗ.

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

Β.3. Όσον αφορά στην οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να αποδείξουν την οικονομική επάρκεια της επιχείρησης.

Συγκεκριμένα οφείλουν να κατέχουν **επί ποινή αποκλεισμού τα εξής:**

Το ελάχιστο επίπεδο επάρκειας που πρέπει να καλύπτει ο οικονομικός φορέας συνίσταται σε μέσο συνολικό κύκλο εργασιών για το χρονικό διάστημα των τριών (3) τελευταίων διαχειριστικών χρήσεων (συναρτήσει της ημερομηνίας σύστασης του οικονομικού φορέα ή έναρξης των δραστηριοτήτων του) από την διενέργεια του παρόντα διαγωνισμού, ύψους τουλάχιστον ίσου με το 20 % της εκτιμώμενης αξίας προ Φ.Π.Α. της παρούσας σύμβασης.

Σε περίπτωση ενώσεων, ο μέσος όρος του κύκλου εργασιών υπολογίζεται από το άθροισμα των γινομένων του ως άνω μέσου ετήσιου κύκλου εργασιών κάθε ενός εκ των εταίρων της ένωσης επί το ποσοστό συμμετοχής τους στην ένωση (πρβλ. άρθρο 19 παρ. 2 εδ. γ' ν. 4412/2016).

Β.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν **επί ποινή αποκλεισμού τα εξής:**

1) Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα αναφέρεται ότι γνωρίζει τους χώρους και έχει γνώση του αντικειμένου των υπηρεσιών και των ειδικών συνθηκών του έργου και ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της πρόσκλησης
2) Την ανάλογη εκ του Νόμου άδεια για συντήρηση εγκαταστάσεων καυστήρων, θερμοϋδραυλικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων π.χ. τις απαιτούμενες από το νόμο άδειες του προσωπικού συντήρησης που συνεργάζεται ή πρόκειται να συνεργασθεί για να επισκέπτεται τις Κτιριακές Μονάδες, οι οποίες άδειες πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ την ημέρα του διαγωνισμού, συνοδευόμενες από υπεύθυνες δηλώσεις αμφότερων (ενδιαφερόμενου και λοιπού προσωπικού συντήρησης, αν αυτοί δεν ανήκουν στο μόνιμο προσωπικό που απασχολεί) ότι θα συνεργαστούν για την εκτέλεση της σύμβασης.
3) Εναλλακτικά την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος μηχανικού ή τεχνολόγου μηχανικού. Ειδικότερα οι διαγωνιζόμενοι ηλεκτρολόγοι ή μηχανολόγοι μηχανικοί θα πρέπει να προσκομίσουν πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από δημόσια αρχή.
4) Υπεύθυνη Δήλωση όπου θα δηλώνει ότι έχει στην κατοχή του όλα τα εργαλεία και όργανα μετρήσεων για την επισκευή και διάγνωση των βλαβών όλων των ειδών των εγκαταστάσεων Κτιριακών Μονάδων. Ιδιαίτερα για τον αναλυτή/μετρητή καυσαερίων θα δηλώσει τον κατασκευαστή, μοντέλο και τύπου του, ο οποίος αναλυτής πρέπει να είναι διακριβωμένος και να μην έχει λήξει η ισχύς της διακρίβωσης.
5) Απόδειξη κάλυψης από Τεχνικό Ασφαλείας για την εκτέλεση του έργου

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο "Τεχνικές Προδιαγραφές" του Παραρτήματος ΙΙ της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται.

Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών και προμηθειών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Β.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς δεν απαιτείται να προσκομίσουν κάποιο πιστοποιητικό.

Β.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά κατά την κείμενη νομοθεσία και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται κατά την κείμενη νομοθεσία να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

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

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

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

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

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

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρεία 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.

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

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

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

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

Β.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.

Β.9. <u>(Δεν απαιτείται στην παρούσα διακήρυξη)</u> Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8, για την απόδειξη ότι θα έχει

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

Β.10. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

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

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεση της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά: **βάσει τιμής.**

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Προσφορές μπορούν να δοθούν :

- **Είτε τμηματικά ανά ΤΜΗΜΑ- ομάδα - πόλη (υλικά και εργασία) υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού με την προϋπόθεση ο ανάδοχος να φέρει το σύνολο των υλικών ανά ομάδα - πόλη υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού.**
- **Είτε για το σύνολο ΤΜΗΜΑΤΩΝ- των ομάδων -πόλεων (υλικά και εργασία) υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού με την προϋπόθεση ο ανάδοχος να φέρει το σύνολο των υλικών για το σύνολο των ομάδων -πόλεων υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού.**

ΠΡΟΣΟΧΗ

Ο ανάδοχος θα προκύπτει από την χαμηλότερη ως προς την τιμή οικονομική προσφορά ανά ΤΜΗΜΑ – ομάδα- πόλη δηλαδή οι προσφορές κρίνονται αυτοτελώς για κάθε ΤΜΗΜΑ-ομάδα- πόλη.

Για τα ΤΜΗΜΑΤΑ –ομάδες- πόλεις Α και Β, Γ και Δ και συγκεκριμένα για τα υλικά η αξιολόγηση *θα γίνει βάσει της χαμηλότερης τιμής χωρίς την υπέρβαση του προϋπολογισμού των υλικών ανά ΤΜΗΜΑ-ομάδα-πόλη.*

Επιτρέπεται υπέρβαση προϋπολογισμού για τα υλικά (ΤΜΗΜΑΤΑ-ομάδες-πόλεις Α, Β, Γ, Δ) ανά είδος αρκεί *να μην γίνεται υπέρβαση* του συνολικού προϋπολογισμού των υλικών ανά ΤΜΗΜΑ- *ομάδα-πόλη*.

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 απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται καταρχήν στο ΕΕΕΣ (Μέρος ΙΙ. Ενότητα Α) που μπορεί να διευκρινίζεται στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύνανται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης και η εξουσιοδότηση χορηγείται με πρόσφορο έγγραφο παροχής πληρεξουσιότητας, (ιδιωτικό συμφωνητικό σύστασης ένωσης οικονομικών φορέων/ ορισμού κοινού εκπροσώπου τους, ή αντίστοιχα πρακτικά των διοικητικών συμβουλίων των μελών της ένωσης), το οποίο (έγγραφο) πρέπει να υποβάλλεται με την προσφορά.

Ο, σύμφωνα με τα παραπάνω, ορισμός εκπροσώπου της ένωσης οικονομικών φορέων έναντι της αναθέτουσας αρχής, καλύπτει και τη δυνατότητα αυτού να υπογράφει την προδικαστική προσφυγή του άρθρου 3.4 της παρούσας, εκπροσωπώντας όλα τα μέλη της ένωσης.

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

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω 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 στα άρθρα 36 και 37 και στην, κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016, εκδοθείσα υπ΄αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β΄2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)», εφεξής «Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες».

Για τη συμμετοχή στον διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπίστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.
Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:
(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

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

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως

εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

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

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, με τα δεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στη συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ους φάκελο-ους τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Η αποστολή αυτών θα γίνει στην παρακάτω διεύθυνση:

Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Αργοναυτών και Φιλελλήνων, Βόλος, ΤΚ 38221,
Κτίριο Παπαστράτου, Τμήμα Πρωτοκόλλου, 3ος Όροφος
ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΤΟΥ …….
(αναγράφονται τα στοιχεία του προσφέροντος, δηλαδή: επωνυμία του νομικού προσώπου καθώς και τα απαραίτητα στοιχεία επικοινωνίας (ταχ. διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου, e mail)
για το Διαγωνισμό του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με αντικείμενο: τις i) εργασίες συντήρησης καυστήρων και καθαρισμού λεβήτων στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστήμιου Θεσσαλίας σε Βόλο, Λάρισα, Τρίκαλα, Καρδίτσα , Λαμία και ii) για την προμήθεια υλικών για την αποκατάσταση βλαβών.

Αριθμός πρωτ. Διακήρυξης : 32966/25/ΓΠ/24.10.2025

Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν με ποινή αποκλεισμού τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία:

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

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

γ) <u>Υπεύθυνη δήλωση</u> της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του προσφέροντος, στην οποία να αναγράφονται:

- ότι έλαβα γνώση της παρούσας διακήρυξης και των όρων της, τους οποίους αποδέχομαι ανεπιφύλακτα στο σύνολό τους.
- ότι τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι ακριβή,
- ότι εφόσον αναδειχθώ προσωρινός ανάδοχος, αναλαμβάνω την υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών του άρθρου 80 (όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 29 του ν. 4782/2021) και 82 του Ν. 4412/2016 σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 103 (όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 του ν. 4782/2021) του Ν. 4412/2016 κατόπιν πρόσκλησης για την υποβολή δικαιολογητικών κατακύρωσης.
- Ότι αναλαμβάνω την υποχρέωση να τηρήσω εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσω σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Επίσης, διασφαλίζω την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό μου, τους υπεργολάβους μου και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιώ κατά την κατακύρωση ή εκτέλεση της σύμβασης.

δ) <u>Υπεύθυνη δήλωση</u> της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του προσφέροντος, στην οποία να αναγράφεται:

Ότι αφού ενημερώθηκα επαρκώς με απλό, σαφή και κατανοητό τρόπο σχετικά με την τήρηση και την επεξεργασία των προσωπικών μου δεδομένων, συγκατατίθεμαι ανεπιφύλακτα στον υπεύθυνο επεξεργασίας, ήτοι το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας και παρέχω την συγκατάθεση μου για την χρήση και επεξεργασία των προσωπικών μου δεδομένων από τον Επιβλέποντα Φορέα (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας) αποκλειστικά για τους όρους της διακήρυξης και να προβεί σε «Κάθε πράξη ή σειρά πράξεων που πραγματοποιείται με ή χωρίς τη χρήση αυτοματοποιημένων, σε δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα ή σε σύνολα δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, όπως η συλλογή, η καταχώρηση, η οργάνωση, η διάρθρωση, η αποθήκευση, η προσαρμογή, η αποθήκευση, η προσαρμογή ή η μεταβολή, η ανάκτηση, η αναζήτηση πληροφοριών, η χρήση, η κοινολόγηση με διαβίβαση, η διάδοση ή κάθε άλλη μορφή διάθεσης, η συσχέτιση ή ο συνδυασμός, ο περιορισμός, η διαγραφή ή η καταστροφή ή η ανάρτηση σε κάθε διαδικτυακή πύλη του Δημοσίου»

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

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

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

Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 15 του Ν. 5218/2025, τα αποδεικτικά μέσα που γίνονται αποδεκτά, κατά την παρ. 12, θεωρείται ότι ισχύουν και κατά τον χρόνο υπογραφής του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Έγγραφου Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.) του άρθρου 79, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή, αυτεπαγγέλτως, ή έτερος οικονομικός φορέας που συμμετέχει στην οικεία διαδικασία ανάθεσης σύμβασης, με την άσκηση προσφυγής σύμφωνα με το Βιβλίο IV, αποδείξει ότι τα αναφερόμενα σε αυτά δεν ίσχυαν κατά τον χρόνο υπογραφής του Ε.Ε.Ε.Σ.».

2.4.3.2 Τεχνική Προσφορά

Οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν **επί ποινή αποκλεισμού τα εξής:**

1. Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα αναφέρεται ότι γνωρίζει τους χώρους και έχει γνώση του αντικειμένου των υπηρεσιών και των ειδικών συνθηκών του έργου και ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της πρόσκλησης
2. Την ανάλογη εκ του Νόμου άδεια για συντήρηση εγκαταστάσεων καυστήρων, θερμοϋδραυλικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων π.χ. τις απαιτούμενες από το νόμο άδειες του προσωπικού συντήρησης που συνεργάζεται ή πρόκειται να συνεργασθεί για να επισκέπτεται τις Κτιριακές Μονάδες, οι οποίες άδειες πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ την ημέρα του διαγωνισμού, συνοδευόμενες από υπεύθυνες δηλώσεις αμφότερων (ενδιαφερόμενου και λοιπού προσωπικού συντήρησης, αν αυτοί δεν ανήκουν στο μόνιμο προσωπικό που απασχολεί) ότι θα συνεργαστούν για την εκτέλεση της σύμβασης.
3. Εναλλακτικά την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος μηχανικού ή τεχνολόγου μηχανικού. Ειδικότερα οι διαγωνιζόμενοι ηλεκτρολόγοι ή μηχανολόγοι μηχανικοί θα πρέπει να προσκομίσουν πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από δημόσια αρχή.
4. Υπεύθυνη Δήλωση όπου θα δηλώνει ότι έχει στην κατοχή του όλα τα εργαλεία και όργανα μετρήσεων για την επισκευή και διάγνωση των βλαβών όλων των ειδών των εγκαταστάσεων Κτιριακών Μονάδων. Ιδιαίτερα για τον αναλυτή/μετρητή καυσαερίων θα δηλώσει τον κατασκευαστή, μοντέλο και τύπου του, ο οποίος αναλυτής πρέπει να είναι διακριβωμένος και να μην έχει λήξει η ισχύς της διακρίβωσης.
5. Απόδειξη κάλυψης από Τεχνικό Ασφαλείας για την εκτέλεση του έργου.
6. Ο ανάδοχος οφείλει να υποβάλλει τεχνική προσφορά υπογεγραμμένη και σύμφωνα με το κεφάλαιο “Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος ΙΙ και όπως αναφέρεται παρακάτω και
7. Να προσκομίσει τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλόλητα των προσφερόμενων υπηρεσιών και προμηθειών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα ΙΙ και όπως αναφέρεται παρακάτω.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά στην ανάθεση των εργασιών για την συντήρηση, που απαιτούνται για τη διατήρηση των εγκαταστάσεων καύσης καυσίμων σε κατάσταση ασφαλούς λειτουργίας και σύμφωνα με την επιβαλλόμενη νομοθεσία και ειδικά τα όσα ορίζονται στην υπ΄ αριθμ. ΥΑ 189533/7-11,ΦΕΚ 2654/9-11-2011«Ρύθμιση θεμάτων σχετικών με τη λειτουργία των σταθερών εστιών καύσης για τη θέρμανση κτιρίων και νερού».

Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό θα πρέπει να διαθέτουν άδεια, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Π.Δ. 114/12 (ΦΕΚ 199/ Ά 17-10-2012) «Καθορισμός ειδικοτήτων και βαθμίδων επαγγελματικών προσόντων για την επαγγελματική δραστηριότητα της κατασκευής, συντήρησης, επισκευής και επιτήρησης της λειτουργίας των εγκαταστάσεων καύσης υγρών και αερίων καυσίμων για την παραγωγή ζεστού νερού, καθορισμός επαγγελματικών προσόντων και προϋποθέσεων για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής από φυσικά πρόσωπα και άλλες ρυθμίσεις», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί.

Επίσης, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργαστεί με εγκαταστάτη θερμοϋδραυλικό σύμφωνα με το Π.Δ. 112/2012 (ΦΕΚ 197/Α` 17.10.2012) «Καθορισμός ειδικοτήτων και βαθμίδων επαγγελματικών προσόντων για την επαγγελματική δραστηριότητα της κατασκευής, συντήρησης και επισκευής υδραυλικών εγκαταστάσεων και προϋποθέσεις για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής από φυσικά πρόσωπα», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί καθώς και ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη σύμφωνα με το Π.Δ. 108/2013 (ΦΕΚ 141/Α` 12.06.2013) «Καθορισμός ειδικοτήτων και βαθμίδων επαγγελματικών προσόντων για την επαγγελματική δραστηριότητα της εκτέλεσης, συντήρησης, επισκευής και λειτουργίας ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και προϋποθέσεις για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής από φυσικά πρόσωπα», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί.

Εναλλακτικά στο διαγωνισμό γίνονται δεκτοί ηλεκτρολόγοι ή μηχανολόγοι μηχανικοί ή τεχνολόγοι μηχανικοί αντιστοίχων πτυχίων.

Ι. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ & ΛΕΒΗΤΩΝ:

Α. ΓΕΝΙΚΑ

1. Ο Ανάδοχος θα αναλάβει την υποχρέωση προκειμένου να ολοκληρώνει προληπτικές και επεμβατικές συντηρήσεις στις Εγκαταστάσεις Κεντρικής Θέρμανσης (Λέβητες και Καυστήρες) των Κτιριακών Μονάδων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, που αναφέρονται αναλυτικά στους σχετικούς πίνακες. Οι συντηρήσεις αυτές θα περιλαμβάνουν οπτικούς ελέγχους, ελέγχους καλής λειτουργίας, χειρισμούς, συντηρήσεις, ρυθμίσεις, μετρήσεις, αποκαταστάσεις λειτουργίας κλπ

2. Με τη φράση «Εγκαταστάσεις Κεντρικής Θέρμανσης» εννοούμε το σύνολο των λεβήτων και καυστήρων πάσης τεχνολογίας που υπάρχουν, αλλά και τον λοιπό εξοπλισμό π.χ. δίκτυα, κυκλοφορητές μέσω των οποίων παρέχεται η θέρμανση στις Κτιριακές Μονάδες. Οι ειδικές περιπτώσεις ευθυνών του Αναδόχου θα παρουσιασθούν παρακάτω αναλυτικά. Να σημειωθεί ότι σε μερικές περιπτώσεις Κτιριακών Μονάδων τα δίκτυα θέρμανσης χρησιμοποιούνται και ως δίκτυα ψύξης και για τον λόγο αυτό ο Ανάδοχος θα πρέπει να λαμβάνει σοβαρά υπόψη την ύπαρξη διασυνδεδεμένων στα δίκτυα αυτά μονάδων κλιματισμού – ψύξης π.χ. ψύκτες.

3. Με τη φράση «Κτιριακές Μονάδες» εννοούμε το σύνολο εκείνων των κτιρίων που στεγάζουν Υπηρεσίες του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

4. Με την έννοια «Επεμβατική Συντήρηση» νοείται η έκτακτη και μη προγραμματισμένη επέμβαση στις εγκαταστάσεις. Ειδικότερα, ως έκτακτες επεμβάσεις ορίζονται οι περιπτώσεις έκτακτης και μη αναμενόμενης διακοπής των εγκαταστάσεων θέρμανσης, οποιαδήποτε άλλη περίπτωση κατά την οποία κατά τη λειτουργία της θέρμανσης εμφανισθούν προβλήματα π.χ. διαρροές νερού, πετρελαίου κλπ που παραπέμπουν σε δυσλειτουργία της θέρμανσης είτε τοπικά σε ένα κλάδο είτε σε όλο το κτίριο, η επέμβαση μετά από ενημέρωση από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας για αντικατάσταση ανταλλακτικού για το οποίο έχει υπάρξει έγκριση.

5. Οι βασικές ενέργειες προληπτικής και επεμβατικής συντήρησης αφορούν λέβητες και καυστήρες, τους οποίος ο Ανάδοχος οφείλει να ελέγχει συνολικά και για τα δίκτυα θέρμανσης τους μαζί με τις τερματικές μονάδες και να ενημερώνει για βλάβες που επηρεάζουν τα συστήματα θέρμανσης συνολικά ή τοπικά. Δεν αποτελεί όμως ευθύνη του Αναδόχου η αποκατάσταση βλαβών σε τερματικές μονάδες, στις σωληνώσεις των δικτύων ή στον εξοπλισμό που είναι συνδεδεμένος με αυτά π.χ. κυκλοφορητές.

Ο ανάδοχος θα καταθέσει τεχνική έκθεση ανά κτιριακή μονάδα, όπως θα του υποδειχθεί από τα αρμόδια όργανα της Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, η οποία θα περιλαμβάνει την πλήρη αποτύπωση της εγκατάστασης, αναλυτικά τις εργασίες και τα υλικά που θα απαιτηθούν ώστε να καταστεί όλος ο εξοπλισμός της κτιριολογικής εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένων όλων των μερών που αναλύονται στο πεδίο Β), πλήρως λειτουργικός συμπεριλαμβανομένων και τυχόν δεξαμενών υγρών καυσίμων .

Οι Τεχνικές Εκθέσεις θα αφορούν βλάβες, ζημιές, παρατηρήσεις, προτάσεις, αναλύσεις, τεχνικές περιγραφές κλπ, σχετικά με ανταλλακτικά ή εργασίες που απαιτούνται. Θα είναι επαρκώς συμπληρωμένες, ολοκληρωμένες, τεκμηριωμένες και χωρίς ασάφειες και θα αποστέλλονται μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την επίσκεψη.

Οι απαιτούμενες εργασίες και τα υλικά που θα περιγράφονται στην έκθεση θα πρέπει να είναι πλήρως προδιαγεγραμμένα και κοστολογημένα.

6. Οι προσφερόμενες υπηρεσίες και τα υλικά πρέπει να είναι σύμφωνες/α με τη νομοθεσία για την ασφαλή και λειτουργική χρήση των εγκαταστάσεων.

7. Κάθε διαγωνιζόμενος και συνεπώς ο Ανάδοχος, με μόνη την υποβολή της προσφοράς του, αναγνωρίζει ότι οι αναφερόμενες Τεχνικές Προδιαγραφές είναι κατάλληλες και επαρκείς για την εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης και ότι αναλαμβάνει κάθε υποχρέωση, κίνδυνο ή συνέπεια που απορρέει από την εφαρμογή τους και θα συμμορφώνεται με τις οδηγίες της Τεχνικής Υπηρεσίας σε κάθε θέμα που έχει σχέση με τις εκτελούμενες εργασίες.

9. Με τη συμμετοχή τους στον διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι αλλά και ο Ανάδοχος αποδέχονται την κατάσταση των λεβήτων, καυστήρων, δικτύων και τερματικών μονάδων σε κάθε Κτιριακή Μονάδα. Για τον λόγο αυτό, όλοι οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επισκεφτούν τους χώρους των Κτιριακών Μονάδων, καθώς και κτιρίων προκειμένου να γνωρίσουν όλες τις επιτόπου συνθήκες.

10. Απαγορεύεται ρητά να γίνεται χρήση άλλων συνεργείων πέραν αυτών του Αναδόχου. Ουδείς άλλος επιτρέπεται να εκτελεί εργασίες συντήρησης, ρύθμισης ή άλλης επέμβασης με συνυπευθυνότητα του Αναδόχου. Ο Ανάδοχος έχει την αποκλειστική ευθύνη για όποιες βλάβες προξενηθούν από συνεργεία που δεν καλύπτουν τις προδιαγραφές.

Ειδικότερα, ο Ανάδοχος οφείλει να καταθέσει με ποινή απόρριψης τα παρακάτω

- Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα αναφέρεται ότι γνωρίζει τους χώρους και έχει γνώση του αντικειμένου των υπηρεσιών και των ειδικών συνθηκών του έργου και ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της πρόσκλησης
- Την ανάλογη εκ του Νόμου άδεια για συντήρηση εγκαταστάσεων καυστήρων, θερμοϋδραυλικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων π.χ. τις απαιτούμενες από το νόμο άδειες του προσωπικού συντήρησης που συνεργάζεται ή πρόκειται να συνεργασθεί για να επισκέπτεται τις Κτιριακές Μονάδες, οι οποίες άδειες πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ την ημέρα του διαγωνισμού, συνοδευόμενες από υπεύθυνες δηλώσεις αμφότερων (ενδιαφερόμενου και λοιπού προσωπικού συντήρησης, αν αυτοί δεν ανήκουν στο μόνιμο προσωπικό που απασχολεί) ότι θα συνεργαστούν για την εκτέλεση της σύμβασης. Εναλλακτικά την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος μηχανικού ή τεχνολόγου μηχανικού.
- Ειδικότερα οι διαγωνιζόμενοι ηλεκτρολόγοι ή μηχανολόγοι μηχανικοί θα πρέπει να προσκομίσουν πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από δημόσια αρχή.
- Υπεύθυνη Δήλωση όπου θα δηλώνει ότι έχει στην κατοχή του όλα τα εργαλεία και όργανα μετρήσεων για την επισκευή και διάγνωση των βλαβών όλων των ειδών των εγκαταστάσεων Κτιριακών Μονάδων. Ιδιαίτερα για τον αναλυτή/μετρητή καυσαερίων θα δηλώσει τον κατασκευαστή, μοντέλο και τύπου του, ο οποίος αναλυτής πρέπει να είναι διακριβωμένος και να μην έχει λήξει η ισχύς της διακρίβωσης.
- Απόδειξη κάλυψης από Τεχνικό Ασφαλείας για την εκτέλεση του έργου

Β. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ / ΕΛΕΓΧΟΙ

ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

1. Καθαρισμός του λέβητα και απομάκρυνση των επικαθίσεων, τόσο από την εστία καύσης, όσο και στα κανάλια απορρόφησης (μηχανικά με βούρτσες και ηλεκτρική σκούπα και για ακόμα καλύτερα αποτελέσματα, εφόσον απαιτηθεί, με χημικό καθαρισμό).
2. Καθαρισμός της καπναγωγού και του καπνοσυλλέκτη ή του δοχείου υγροποιήσεων (εφόσον παρουσιάζεται πρόβλημα).
3. Έλεγχος της συμπεριφοράς του ακροφύσιου και αντικατάστασή του.
4. Καθαρισμός των φίλτρων.
5. Έλεγχος της διάταξης ανάμειξης.
6. Έλεγχος των ηλεκτροδίων και του σπινθήρα ανάφλεξης.
7. Έλεγχος της αντλίας καυσίμου
8. Έλεγχος των μαγνητικών βαλβίδων και των ηλεκτρικών συνδέσεων.

9. Έλεγχος των βαλβίδων και συνδέσεων για στεγανότητα.
10. Καθαρισμός των φωτοστοιχείων.
11. Λάδωμα των εδράνων του κινητήρα (του ανεμιστήρα του καυστήρα).
12. Έλεγχος της πεταλούδας των καυσαερίων και της σύνδεσης με την καπνοδόχο.
13. Έλεγχος του δείκτη στάθμης.
14. Έλεγχος των σωληνώσεων ως προς την στεγανότητα.
15. Έλεγχος των αγωγών πλήρωσης και εξαερισμού της δεξαμενής καυσίμων.
16. Έλεγχος των οργάνων ένδειξης πίεσης και θερμοκρασίας και βαλβίδων ασφαλείας.
17. Μέτρηση και ανάλυση καυσαερίων (μετά την ολοκλήρωση των ελέγχων και συντηρήσεων στους καυστήρες για εξαγωγή βαθμού απόδοσης
18. Πραγματοποίηση απαιτούμενων ρυθμίσεων στον καυστήρα.
19. Έλεγχος του εξαερισμού του λεβητοστασίου και των μέτρων πυρόσβεσης.
20. Συμπλήρωση του τυποποιημένου φύλλου συντήρησης (εις διπλούν).
21. Έγγραφη ενημέρωση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Π.Θ για τυχόν προβλήματα που χρίζουν επίλυσης.
22. Έλεγχο λειτουργίας των αισθητήρων διαρροής αερίου και των ηλεκτροβανών αερίου.
23. Εάν η εγκατάσταση διαθέτει αυτόματο σύστημα ελέγχου στεγανότητας (υποχρεωτικό για το φυσικό αέριο άνω των 200KW), ελέγχεται ως προς την λειτουργία του (κουμπί self-test).
24. Έλεγχος της θερμοκρασίας εξόδου καυσαερίων σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, τους κανονισμούς και τους κανόνες της τέχνης (ως προς τις περιεκτικότητες σε διοξείδιο και μονοξείδιο του άνθρακα).
25. Μέτρηση πίεσης ακροφύσιου καυστήρα.
26. Έλεγχος ύπαρξης ανοιγμάτων προσαγωγής και απαγωγής αέρα εντός του λεβητοστασίου (να μην είναι φραγμένα).
27. Η συντήρηση του καυστήρα αερίου περιλαμβάνει έλεγχο της ράμπας αερίου (gastrain) ως προς την σωστή ρύθμιση του σταθεροποιητή, έλεγχο και αλλαγή αν απαιτείται του φίλτρου αερίου, των βαλβίδων, του πιεζοστάτη αερίου ελάχιστης και επομένως της πίεσης και παροχής που καταλήγει στον καυστήρα αερίου.
28. Έλεγχος και αλλαγή ή εγκατάσταση ανοδίου Μαγνησίου ή οποιαδήποτε μορφή καθοδικής προστασίας π.χ. τύπου Stop Corr

ΔΙΚΤΥΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

1. Πλήρης συντήρηση βαλβίδων, βανών και κάθε είδους παρελκομένου, εσωτερικά και εξωτερικά των λεβητοστασίων, σύμφωνα με τον Κανονισμό εσωτερικών εγκαταστάσεων φυσικού αερίου, με πίεση λειτουργίας έως και 500mbar (Υ.Α. Αριθ. Δ3/Α/οικ.6598 ΦΕΚ 976/Β'/28.03.2012).

ΛΕΒΗΤΕΣ

1. Καθαρισμός της διαδρομής καυσαερίων (άνοιγμα θυρίδων επίσκεψης) με συρματόβουρτσες.
2. Αντικατάσταση στεγανοποιητικών παρεμβυσμάτων στην περίπτωση που παρατηρηθεί φθορά κατά το άνοιγμα των θυρίδων.
3. Μηχανικός ή χημικός καθαρισμός.

ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

1. Έλεγχος και ρύθμιση πίεσης νερού στο δίκτυο σωληνώσεων. (πλήρωση-εξαέρωση σωμάτων θέρμανσης).
2. Χειροκίνητη εναλλαγή και ρύθμιση κεντρικού συστήματος κτιρίου από την ψύξη στην θέρμανση και αντίστροφα σε όσα κτίρια έχουν σύστημα κεντρικής ψύξης.
3. Έλεγχος σωληνώσεων για τυχών διαρροές.

BOILERS (ΜΠΟΙΛΕΡΣ)

1. Έλεγχος παρελκομένων (βανών σωληνώσεων κλπ).

ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ

1. Διακοπή παροχής ηλεκτρικής τάσης και αερίου στον καυστήρα.

2. Αποσύμπλεξη καυστήρα από λέβητα (ανάλογα με το μοντέλο).
3. Αποσύνδεση κεφαλής, ηλεκτροδίων έναυσης, ηλεκτροδίου ιονισμού και καθαρισμός αυτών.
4. Καθαρισμός πτερωτής ανεμιστήρα.
5. Καθαρισμός εσωτερικού μέρους του κελύφους.
6 Αποσύνδεση συγκροτήματος οργάνων αερίου.
7. Καθαρισμός φίλτρων αερίου /αντικατάσταση φίλτρου πετρελαίου.
8. Χειροκίνητος έλεγχος στεγανότητας του εσωτερικού διαμερίσματος βαλβίδας ασφαλείας-βαλβίδας παροχής.
9. Έλεγχος λειτουργίας πιεζοστάτη ελαχίστης αερίου.
10. Έλεγχος λειτουργίας πιεζοστάτη αέρα.
11. Έλεγχος ρεύματος ιονισμού(υπο λειτουργία).
12. Ρύθμιση ηλεκτροδίων ιονισμού-σπινθήρα.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΤΟΥΣ ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ
1. Έλεγχος-ρύθμιση θερμικής φόρτισης.
2. Έλεγχος αναλογίας αέρα-καυσίμου με πιστοποιημένο όργανο.
3. Έλεγχος-ρύθμιση μερικού φορτίου (διβάθμιοι καυστήρες).
4. Έλεγχος-ρύθμιση ελάχιστου-μέσου-ολικού φορτίου (αναλογικοί καυστήρες).
5. Έλεγχος-ρύθμιση θερμοτεχνικής ποιότητας καύσης στην ονομαστική φόρτιση (μονοβάθμιοι καυστήρες) στο μερικό και στο ολικό φορτίο (διβάθμιοικαυστήρες), στο ελάχιστο, στο μέσο και στο ολικό φορτίο (αναλογικοί καυστήρες).
6. Έλεγχος ρύθμιση διατάξεων ασφαλείας.
7. Λειτουργία επιτήρησης φλόγας (φωτοκύτταρο, φωτοκυψέλη ή ιονιστής αναλόγως του καυσίμου).
8. Τήρηση χρόνου ασφαλείας αυτόματου καύσης.
9. Λειτουργία πιεζοστάτη ελαχίστης.
10. Λειτουργία πιεζοστάτη μεγίστης κεφαλής (αν υπάρχει).
11. Λειτουργία πιεζοστάτη αέρα.
12. Λειτουργία ελεγκτή στεγανότητας βαλβίδων (σε καυστήρες αερίου, αν υπάρχει)
13. Έλεγχος-ρύθμιση παραμέτρων ελεγκτή και συμβατότητας αισθητηρίων (για πλήρως αναλογικούς καυστήρες).

ΑΝΤΛΙΕΣ / ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ
1. Έλεγχος της αντλίας να μη λειτουργεί εν κενώ.
2. Εξαερισμός.
3. Ηλεκτρολογικός έλεγχος συνδέσεων, κατάστασης καλωδιώσεων και ίσης φόρτισης τάσεων.
4. Έλεγχος διακοπτών και μονώσεων.
5. Έλεγχος φοράς περιστροφής.
6. Λίπανση των κινουμένων μερών.

ΔΟΧΕΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ – ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
1. Έλεγχος της βαλβίδας λειτουργίας.
2. Έλεγχος των βαλβίδων ασφαλείας, ώστε να βεβαιωθούμε ότι λειτουργεί το ελατήριό της.
3. Έλεγχος των θερμοστατών για ενεργοποίηση.
4. Έλεγχος των ενδεικτικών οργάνων (θερμόμετρα, μανόμετρα).
5. Έλεγχος όλων των σωληνώσεων και βανών της εγκατάστασης για διαρροές ή φθορές και άμεση αντικατάσταση αυτών.

ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΙ
1. Συντήρηση και καθαρισμός καπναγωγού, συνδέσεων λέβητα-καπναγωγού και καπναγωγού-καπνοδόχου και βάσης της καπνοδόχου.

ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ.
1. Οπτικός Έλεγχος, επιθεώρηση της εξωτερικής επιφάνειας της δεξαμενής για σημάδια διάβρωσης, διαρροών ή βλαβών.

2. Έλεγχος για χαλαρά καπάκια ή άλλες συνδέσεις που μπορεί να προκαλέσουν διαρροές.
3. Έλεγχος Δομής, Εξέταση της βάσης και της σταθερότητας της δεξαμενής για να διαπιστωθεί ότι η δομή της είναι ασφαλής και σταθερή.
4. Έλεγχος της δομικής ακεραιότητας του σκελετού ή του πλαισίου που στηρίζει τη δεξαμενή.
5. Έλεγχος Αγωγών και Συνδέσεων, επιθεώρηση των αγωγών για σημάδια φθοράς ή διαρροής.
6. Έλεγχος των βαλβίδων, βανών και των συνδέσεων για να διασφαλιστεί ότι δεν υπάρχουν διαρροές.
7. Καθαρισμός και Αφαίρεση Ιζημάτων που μπορεί να έχουν συγκεντρωθεί στο κάτω μέρος της δεξαμενής, καθώς αυτά μπορούν να προκαλέσουν διάβρωση ή προβλήματα στον καυστήρα (όπου απαιτείται).
8. Έλεγχος υαλοδείκτη για την στάθμη καυσίμου, μέτρηση της στάθμης του καυσίμου για να διαπιστωθεί ότι δεν υπάρχουν ασυνήθιστες απώλειες.

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ
1. Επιθεώρηση του πίνακα για φυσικές ζημιές, σκουριά ή σημάδια υπερθέρμανσης.
2. Έλεγχος για χαλαρές ή φθαρμένες καλωδιώσεις και συνδέσεις.
3. Έλεγχος των ασφαλειών και των διακοπτών για να διασφαλιστεί ότι είναι στη σωστή θέση και λειτουργούν σωστά.
4. Διασφάλιση ότι υπάρχουν οι απαραίτητες προφυλάξεις και προστατευτικά μέσα.
5. Δοκιμή όλων των λειτουργιών του πίνακα για να διασφαλιστεί ότι οι ενδείξεις και οι μετρήσεις είναι σωστές.
6. Έλεγχος των ενδείξεων των θερμοστάτων και των άλλων αισθητήρων.
7. Καθαρισμός του πίνακα από σκόνη, βρωμιά και άλλες ακαθαρσίες που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία του.

<u>Εφόσον διαπιστώνεται ότι κάποια από τα παραπάνω δεν λειτουργούν σωστά, απαιτείται ξεχωριστή έκθεση ελέγχου, στην οποία θα προτείνονται μέτρα αποκατάστασης ή αντικατάστασης.</u>

ΑΛΛΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ
- Θα γίνεται έλεγχος και των αντλιών αποστράγγισης από τα φρεάτια των λεβητοστασίων.
- Γενικά, θα πρέπει να γίνεται επιθεώρηση ώστε να εξασφαλίζεται ότι δεν υπάρχουν διαρροές υγρών (π.χ. λάδια, καύσιμα), διαρροές καυσαερίων (π.χ. από αγωγό καυσαερίων), υπερβολικοί κραδασμοί, ασυνήθιστοι θόρυβοι κατά την λειτουργία, ασταθείς συνδέσεις και στηρίξεις, προβλήματα με το σωστό εξαερισμό του χώρου εγκατάστασης κλπ.

Ο Ανάδοχος πάντως έχει την πλήρη ευθύνη για το σύνολο των ενεργειών/ελέγχων που απαιτούνται για κάθε λέβητα/καυστήρα και που δεν αναφέρονται ρητά στις προδιαγραφές.
Με την αποπεράτωση των εργασιών, γίνεται επί ημίωρο τουλάχιστον δοκιμαστική λειτουργία του συστήματος θέρμανσης, ώστε να ελεγχθούν όλες οι παράμετροι λειτουργίας και να γίνουν διορθώσεις ή ρυθμίσεις, εάν αυτό απαιτείται.
Στην περίπτωση οποιασδήποτε σημαντικής επέμβασης που μπορεί να επηρεάσει συνολικά τη λειτουργία της Κτιριακής Μονάδας π.χ. διακοπή συστήματος θέρμανσης για επαναπλήρωση με νερό κλπ θα πρέπει να ενημερώνεται εγκαίρως το προσωπικό της Κτιριακής Μονάδας (και ειδικά ο υπεύθυνος της μονάδας) από τον Ανάδοχο είτε πριν την ημερομηνία επίσκεψης είτε κατά την ημέρα της επίσκεψης.

<u>Γ. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ /ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ</u>

- Στο πλαίσιο της προληπτικής συντήρησης, ο Ανάδοχος θα διενεργεί δύο (2) επισκέψεις σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης του ανά Κτιριακή Μονάδα. Από τις δύο (2) επισκέψεις η 1η θα είναι η καθαυτή συντήρηση και ρύθμιση των λεβήτων/καυστήρων με αλλαγή όλων των αναλωσίμων που απαιτούνται βάσει των οδηγιών του κατασκευαστή, τη νομοθεσία, τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους κανονισμού εγκαταστάσεων π.χ. αλλαγή φίλτρων, λαδιών και ότι απαιτείται και νοείται σαν προληπτική συντήρηση, η 2η θα έχει την έννοια του ελέγχου καλής λειτουργίας
- <u>Οι πραγματικοί χρόνοι επισκέψεων θα πρέπει να συμφωνούνται μεταξύ Αναδόχου και Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, λαμβάνοντας υπόψη κάθε φορά τις ημερομηνίες εκκίνησης και</u>

λήξη της σύμβασης, αλλά και της περιόδου θέρμανσης. Η πρώτη επίσκεψη πρέπει να προγραμματιστεί άμεσα μετά την υπογραφή της σύμβασης.

- Ο Ανάδοχος θα επικοινωνεί εγκαίρως με όλες τις μονάδες και θα συμφωνείται μεταξύ των δύο μερών (Αναδόχου και της κάθε μονάδας) η ημερομηνία της κάθε επίσκεψης για κάθε μονάδα.
- Το πρόγραμμα αυτό θα λαμβάνει υπόψη όλες τις ανάγκες, ιδιαιτερότητες και τοπικές συνθήκες της κάθε μονάδας (αλλά και του Αναδόχου), ώστε να υπάρχει επαρκής χρόνος για την ολοκλήρωση των απαιτούμενων ελέγχων ή επεμβάσεων και σίγουρα θα διενεργείται σε εργάσιμες ώρες και ημέρες αλλά και σε ημέρες που τεχνικό προσωπικό της κάθε Κτιριακής Μονάδας (όπου υπάρχει) ή ο επόπτης θα είναι παρών.
- Ο Ανάδοχος θα αποστέλλει στην Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας το συμφωνημένο και αναλυτικό πρόγραμμα για την ημερομηνία επίσκεψης για όλες τις μονάδες πριν την εκκίνηση των επισκέψεων.
- Ο Ανάδοχος θα εκκινεί τις επισκέψεις και θα φροντίζει να ενημερώνει 1-2 ημέρες πριν την επίσκεψη τη μονάδα για να επιβεβαιώσει τα ραντεβού, αλλά και για να δώσει τη δυνατότητα στην Κτιριακή Μονάδα να προετοιμαστεί κατάλληλα.
- Ο Ανάδοχος, την ημερομηνία της επίσκεψης, θα προβαίνει σε όποιες απαραίτητες ενέργειες για έλεγχο καλής λειτουργίας, συντήρησης, ρύθμισης, επεμβάσεων κλπ, όπως αυτές περιγράφονται.
- Με το πέρας της κάθε επίσκεψης, ο Ανάδοχος θα συμπληρώνει το σχετικό Τεχνικό Δελτίο Ελέγχου που θα υπογράφεται και θα παραδίδεται στον υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας, το φύλλο εκτύπωσης του ηλεκτρονικού καυσαναλυτή για κάθε λέβητα, συνοδευόμενα και από την τεχνική έκθεση της παραγράφου Α5. Το τεχνικό δελτίο ελέγχου θα ακολουθεί το πρότυπο του Παραρτήματος 1, όπως ορίζεται και περιγράφεται στην Παράγραφο 3, 4 και 5, Άρθρο 5 του ΦΕΚ2654/Β/9-11-2011 και είτε θα είναι σφραγισμένο από το επαγγελματικό σωματείο του Αναδόχου είτε σφραγισμένο και θεωρημένο από τις αρμόδιες Υπηρεσίες της Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης.
- Σε περίπτωση επεμβατικής συντήρησης, ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελεί απεριόριστο αριθμό επισκέψεων όταν αυτό κρίνεται απολύτως αναγκαίο. Η επεμβατική συντήρηση θα γίνεται μετά από κλήση/ενημέρωση του Αναδόχου από την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας μέχρι το πέρας της επόμενης εργάσιμης για όλες τις μονάδες
- Κατά την επίσκεψη ο Ανάδοχος θα εξαντλεί όλες τις δυνατότητες αποκατάστασης της βλάβης αν δεν απαιτούνται ανταλλακτικά ή αν απαιτούνται μόνο μικροϋλικά. Αν απαιτούνται θα ενημερώνει επιτόπου τον Υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας ή την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Επίσης, ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση χωρίς πρόσθετη αποζημίωση να διαθέτει και να χρησιμοποιεί οποιοδήποτε πιστοποιημένο όργανο, συσκευή, μετρητικό μηχανισμό, εξοπλισμό, ώστε να ελέγχει επαρκώς την κατάσταση των λεβήτων/καυστήρων και των εγκαταστάσεων κεντρικής θέρμανσης γενικότερα και να αποφαίνεται για τις πιθανές βλάβες που υπάρχουν.
- Μετά το πέρας της επίσκεψης ο Ανάδοχος υποχρεούται την ίδια ημέρα να ενημερώσει συνολικά τον Υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας, το τεχνικό προσωπικό ή τον επόπτη με το σχετικό Δελτίο Ελέγχου/βλάβης το οποίο θα εμπεριέχει επαρκή περιγραφή προβλήματος και της λύσης που δόθηκε (αν δόθηκε οριστική λύση) και θα έχει επαρκώς συμπληρωμένα όλα τα πεδία, με υπογραφή, ευανάγνωστα το όνομα του συντηρητή και υπογραφή υπευθύνου της Κτιριακής/Υγειονομικής Μονάδας
- Μέσα σε δύο (2) ημέρες από την επέμβαση θα αποστέλλει για σημαντικές βλάβες και για βλάβες που δεν έχουν ολοκληρωθεί, εμπεριστατωμένη τεχνική περιγραφή, πρόταση επέμβασης, τη σχετική προσφορά ανταλλακτικού/ων αν απαιτείται/ούνται και φωτογραφία του προβλήματος (αν η λήψη της φωτογραφίας μπορεί να παρουσιάσει το πρόβλημα).
- Η όποια ανάγκη απεγκατάστασης δυσλειτουργικού εξαρτήματος ή εγκατάστασης νέου εξαρτήματος ή εγκατάστασης εξαρτήματος που θα έχει επισκευαστεί δε δεσμεύει το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας ούτε για την επισκευή του απεγκατεστημένου εξαρτήματος από τον Ανάδοχο ούτε για την προμήθεια νέου εξαρτήματος (ιδίου τύπου) από τον Ανάδοχο. Όταν απαιτούνται ανταλλακτικά, το κόστος τους θα καλύπτεται από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, εκτός από την περίπτωση των μικροϋλικων που δηλώνονται ότι θα καλύπτονται από την τρέχουσα σύμβαση.
- Ο Ανάδοχος οφείλει στην εκκίνηση και τη λήξη της περιόδου θέρμανσης να προβαίνει εκτός των άλλων και σε διαδικασίες εναλλαγής των δικτύων από ψύξη σε θέρμανση και αντίστροφα(όπου υπάρχουν κοινά δίκτυα) ή σε απομόνωση των δικτύων ψύξης – θέρμανσης όπου είναι

ξεχωριστά αφού φυσικά εκτελέσει όλες τις απαραίτητες εργασίες π.χ. άδειασμα δικτύων ψύξης από νερά. Τονίζεται ότι στις παραπάνω ενέργειες οφείλει να λάβει υπόψη όλες τις τοπικές συνθήκες και να συνεργασθεί με την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας ή με άλλο Ανάδοχο π.χ. με τον Ανάδοχο του κλιματισμού, αν αυτό απαιτηθεί ώστε όλες οι απαιτούμενες ενέργειες να γίνουν σωστά και με ασφάλεια για δομές και προσωπικό.

- Σε περιπτώσεις σοβαρών και ιδιαιτέρων βλαβών που χρήζουν χρονοβόρων και δαπανηρών επισκευών είτε σε κόστος υλικών είτε και σε κόστος εργασιών επισκευής, η αποκατάσταση τους θα γίνεται από τον Ανάδοχο Συντηρητή ή από άλλο εξειδικευμένο συνεργείο, κατόπιν εντολής της Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Η σχετική δαπάνη για το κόστος επισκευής αυτών των εξειδικευμένων βλαβών (εργασία ή/και υλικά) θα καλύπτεται από ξεχωριστό προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, κατόπιν σύνταξης μελέτης και δεν θα εμπίπτει στον προϋπολογισμό της παρούσας σύμβασης.
- Ο Ανάδοχος συμφωνεί να ισχύει εγγύηση τουλάχιστο ενός (1) έτους για εργασία και δύο (2) έτη για αναλώσιμα και ανταλλακτικά, μέσω των οποίων επεμβαίνει στις εγκαταστάσεις θέρμανσης, είτε στο πλαίσιο της προγραμματισμένης συντήρησης είτε στο πλαίσιο της επεμβατικής συντήρησης.
- Γενικότερα ο Ανάδοχος έχει την ευθύνη της παροχής τεχνικών και υποστηρικτικών υπηρεσιών είτε αυτές αφορούν προληπτική είτε επεμβατική συντήρηση. Ενδεικτικά αναφέρονται ότι η επικοινωνία, οι καταγραφές, τα δελτία, τα συνεργεία θα πρέπει να καλύπτονται από το ίδιο επίπεδο ποιότητας.

Δ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να εκδώσει πιστοποιητικά στεγανότητας για όλες τις μονάδες αερίου με βάση τη σχετική νομοθεσία (ΦΕΚ 3726/Β'/12.08.2021).
- Με βάση τις διατάξεις του ΦΕΚ 2654/09-11-2011, στις εγκαταστάσεις με συνολική εγκατεστημένη ισχύ ίση ή μεγαλύτερη των 400 KW επιβάλλεται ο έλεγχος και η διενέργεια μέτρησης καυσαερίων μία φορά ανά μήνα, για την περίοδο 15 Οκτωβρίου μέχρι 30 Απριλίου του επομένου έτους και η καταχώρησή τους σε σχετικό βιβλίο μετρήσεων καυσαερίων, θεωρημένο από την αρμόδια Διεύθυνση του ΥΠΕΚΑ ή τις κατά τόπους υπηρεσίες Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης. Το βιβλίο θα παραδοθεί στην Υπηρεσία και ειδικότερα σε κάθε Κτιριακή Μονάδα και σε αυτό θα καταγράφονται όλες οι μετρήσεις με ευθύνη του Αναδόχου. Το κόστος μηνιαίας ανάλυσης των αερίων των καυστήρων συμπεριλαμβάνεται στην παρούσα σύμβαση.
- Στο πλαίσιο της σύμβασης, όταν προκύψει βλάβη ή όταν υπάρχει ένδειξη δυσλειτουργίας, ο Ανάδοχος θα καλύψει χωρίς επιπλέον χρεώσεις θερμοστάτες ασφαλείας καυστήρα, πυκνωτές κυκλοφορητών, ηλεκτρολογικές ασφάλειες, άλλα μικροϋλικά π.χ. σπιράλ, υλικά σύνδεσης κ.λ.π.
- Ο Ανάδοχος οφείλει να εφαρμόζει όλες τις κείμενες διατάξεις της εργατικής, φορολογικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας, καθώς και όλα τα προβλεπόμενα μέτρα και διατάξεις σχετικά με την ασφάλεια και την υγεία και θα λαμβάνει όλα τα επιβαλλόμενα και αναγκαία μέτρα προστασίας του προσωπικού και οποιουδήποτε τρίτου, αλλά και για την καλή εκτέλεση του έργου.
- Υποχρεούται να έχει ασφαλισμένο και με τις απαραίτητες άδειες εργασίας από τις αρμόδιες υπηρεσίες το προσωπικό που θα χρησιμοποιήσει στην εκτέλεση των εργασιών και θα φέρει την αποκλειστική αστική και ποινική ευθύνη για κάθε τυχόν ατύχημα ή πρόκληση σωματικής ή υλικής βλάβης ή ατυχήματος που τυχόν θα συμβεί ή θα απασχολήσει οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο.
- Θα λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα και θα εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό της εταιρείας του, ώστε η λειτουργία, η κατάσταση και η ασφάλεια των εγκαταστάσεων να πληροί τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους ισχύοντες Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς, διατάξεις και νόμους.
- Ο Ανάδοχος σε περίπτωση ατυχήματος που τυχόν προκύψει με οποιοδήποτε τρόπο κατά τη λειτουργία των λεβήτων και θα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του ίδιου, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά και υποχρεούται να αποζημιώσει τον ή τους παθόντες για κάθε βλάβη που θα προκληθεί από το ατύχημα.
- Ο ανάδοχος δύναται να υποβάλει προσφορά, όχι αποκλειστικά για το σύνολο των πόλεων, αλλά για μια ή και για περισσότερες πόλεις.

ΒΟΛΟΣ

ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ						
α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ	THERMOSTAHL	300.000 KCAL/H 349KW	1	RIELLO RS38	Φ. Αέριο
2	ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ	FYROGENIS	300.000 KCAL/H 349KW	1	RIELLO RS38	Φ. Αέριο
3	ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ	THERMOSTAHL	1.000.000 KCAL/H 1.163KW	1	RIELLO RS100	Φ. Αέριο
4	ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ	THERMOSTAHL	1.000.000 KCAL/H 1.163 KW	1	RIELLO RS100	Φ. Αέριο
5	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ-ΜΑΤΣΑΓΚΟΣ	-	450.000KCAL/H 523 KW	1	BENTONE BG400	Φ. Αέριο
6	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ-ΜΑΤΣΑΓΚΟΣ	-	450.000KCAL/H 523 KW	1	BENTONE BG400	Φ. Αέριο
7	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ-ΓΑΛΛ. ΣΧΟΛΗ		100.000 KCAL/H 116 KW	1	F.B.R	Φ. Αέριο
8	ΠΡΟΚΑΤ ΠΕΔΙΟΝ ΑΡΕΩΣ	ΒΕΖΥΡΓΙΑΝΝΙΔΗ	150.000 KCAL/H 175 KW	1	RIELLO	Φ. Αέριο
9	ΠΑΠΑΣΤΡΑΤΟΣ	ELINOX	1.500.000 KCAL/H 1.745 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5	Φ. Αέριο
10	ΠΑΠΑΣΤΡΑΤΟΣ	ELINOX	1.500.000 KCAL/H 1.745 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5	Φ. Αέριο
11	ΠΑΠΑΣΤΡΑΤΟΣ	ELINOX	195.00 KCAL/H 227KW	1	RIELLO RS190/M	Φ. Αέριο
12	ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧ.	FYROGENIS	200.000 KCAL/H 233 KW	1	RIELLO RS5	Φ. Αέριο
13	ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧ.	FYROGENIS	200.000 KCAL/H 233 KW	1	RIELLO RS5	Φ. Αέριο
14	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧ.	FYROGENIS	200.000 KCAL/H 233 KW	1	RIELLO RS5	Φ. Αέριο
15	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧ.	FYROGENIS	200.000 KCAL/H 233 KW	1	RIELLO RS5	Φ. Αέριο
16	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧ.	THERMOSTAHL	100.000 KCAL/H	1	RIELLO BS3	Φ. Αέριο

			116 KW			
17	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧ.	THERMOSTAHL	86.000 KCAL/H 100KW	1	RIELLO BS3	Φ. Αέριο
18	ΤΣΙΚΡΙΚΗ	ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ RIELLO MINI 17 N	24.800 KCAL/H 28,8 KW	1	-	Φ. Αέριο
19	ΤΣΙΚΡΙΚΗ	ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ RIELLO MINI 17 N	24.800 KCAL/H 28,8 KW	1	-	Φ. Αέριο
20	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΝΕΣΥΘΕΡΜ	100.000 KCAL/H 116,2 KW	1	RIELLO 40 FS20	Φ. Αέριο
21	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ ΨΑΡΙΩΝ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛΙΔΗΣ	105.000 KCAL/H 122KW	1	UNIGAS LO140	Πετρέλαιο
22	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ 3	ΜΑΒΙΛ	40.000 KCAL/H 46,6KW	1	RIELLO 44 T95	Πετρέλαιο
23	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ 2	ΜΑΒΙΛ	10.000 KCAL/H 12KW	1	RIELLO 44 T95	Πετρέλαιο
24	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ 1	ΜΑΒΙΛ	36.000 KCAL/H 42KW	1	RIELLO 44 T95	Πετρέλαιο
25	ΜΕΓΑΛΟ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ	ΜΑΒΙΛ	250.000 KCAL/H 291,4KW	1	RIELLO 399 T1	Πετρέλαιο
			ΣΥΝΟΛΟ	25		

ΛΑΡΙΣΑ

ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ

α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΛΕΒ/ΣΙΟ	GLOBAL - MAVIL	1.200.000 KCAL/H 1395,6 KW	1	RIELLO RS 130	Φ. Αέριο
2	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΛΕΒ/ΣΙΟ	GLOBAL - MAVIL	1.200.000 KCAL/H 1395,6 KW	1	RIELLO RS 130	Φ. Αέριο
3	ΣΤΕΦ ΠΑΛΙΟ ΛΕΒ/ΣΙΟ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	480.000 KCAL/H 558,2 KW	1	RIELLO RS 50	Φ. Αέριο
4	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ	ΘΕΡΜΟΛΕΒ	250.000 KCAL/H 290,8 KW	1	RIELLO RS 34	Φ. Αέριο
5	ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠ/ΣΕΩΝ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	365.000 KCAL/H 425,5 KW	1	RIELLO RS 44 MZ	Φ. Αέριο
6	Β ΘΗΛΕΩΝ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	400.000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO RS 44MZ	Φ. Αέριο
7	Γ΄ ΘΗΛΕΩΝ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	430.000 KCAL/H 500 KW	1	RIELLO RS 50	Φ. Αέριο
8	Δ΄ ΘΗΛΕΩΝ	HANSEL	221.000 KCAL/H 257 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5D	Φ. Αέριο
9	Β΄ΑΡΡΕΝΩΝ	SOULIS	221.000 KCAL/H 257 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5D	Φ. Αέριο
10	Γ΄ΑΡΡΕΝΩΝ	ΜΑΝΤΕΜΙ	221.000 KCAL/H 257 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5D	Φ. Αέριο
11	Δ΄ ΑΡΡΕΝΩΝ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	221.000 KCAL/H 257 KW	1	RIELLO RS 44MZ	Φ. Αέριο
12	ΖΩΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	ΠΥΡΚΑΛ - YGNIS	380.000	1	RIELLO RS 44	Φ. Αέριο

13	ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ	ΚΡΟΝΟΣ	400.000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO RS 44MZ	Φ. Αέριο
14	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ	RIELLO Επίτοιχος	43.000 KCAL/H 50 KW	1	Recidence 50KIS	Φ. Αέριο
15	ΣΤΕΦ ΝΕΑ ΚΤΙΡΙΑ	ΚΟΜΒΙ	350.000 KCAL/H 407 KW	1	RIELLO RS 44	Φ. Αέριο
16	ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ 1	STEAM	420.000 KCAL/H 488,5 KW	1	RIELLO RS MZ	Φ. Αέριο
17	ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ 2	STEAM	420.000 KCAL/H 488,5 KW	1	RIELLO RS MZ	Φ. Αέριο
18	ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1	ΜΑΒΙΛ GLOBAL	350.000 KCAL/H 407 KW	1	RIELLO RS 44 MZ	Φ. Αέριο
19	ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2	ΒΑΡΜ -ΤΕΚΝΙΚ	200.000 KCAL/H 232,6 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5D	Φ. Αέριο
20	Δ.Δ.Ε 1	HELIOS	465.000 KCAL/H 540,8 KW	1	FBR GAS XP60/2CE	Φ. Αέριο
21	Δ.Δ.Ε 2	HELIOS	465.000 KCAL/H 540,8 KW	1	FBR GAS XP60/2CE	Φ. Αέριο
21	ΓΡΑΦΕΙΑ ΣΠ.ΕΣΤΙΩΝ	ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ RIELLO	24.000 KCAL/H 28 KW	1	RIELLO OBLO	Φ. Αέριο
23	ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ RIELLO	26.000 KCAL/H 30 KW	1	RIELLO FAMILY	Φ. Αέριο
24	ΑΕΡΟΛΕΒΗΤΑΣ ΕΣΠΕΡ/ΕΙΔΗ	ΒΕΗΜΕΠ	172.000 KCAL/H 200 KW	1	RIELLO BS3D	Φ. Αέριο
25	ΑΕΡΟΛΕΒΗΤΑΣ ΦΥΤΩΡΕΙΟ	ΒΕΗΜΕΠ	60.000 KCAL/H 69,8 KW	1	RIELLO BS2	Φ. Αέριο
26	Α΄ΑΡΡΕΝΩΝ & ΘΗΛΕΩΝ	LAVITHERM	650.000 KCAL/H 756 KW	1	Riello RS70	Φ. Αέριο
27	ΝΕΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	THERMOLEV	130.000 KCAL/H 151,2 KW	1		Φ. Αέριο
28	ΣΤΕΓ ΝΕΟ	THERMOLEV	400.000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO GULLIVER BS4	Φ. Αέριο
29	ΣΕΥΠ ΝΕΟ 1	THERMOLEV	400000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO RS 44	Φ. Αέριο
30	ΣΕΥΠ ΝΕΟ 2	THERMOLEV	400.000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO RS 44	Φ. Αέριο
31	ΙΑΤΡΙΚΗΣ – ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ	BALTUR	1.000.000 KCAL/H 1163 KW	1		Φ. Αέριο
32	ΙΑΤΡΙΚΗΣ – ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ	BALTUR	1.000.000000 KCAL/H 1163 KW			Φ. Αέριο
33	ΙΑΤΡΙΚΗΣ – ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ	BALTUR	1.000.000000 KCAL/H 1163 KW			Φ. Αέριο
			ΣΥΝΟΛΟ	33		

ΤΡΙΚΑΛΑ **ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ**						
α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ & ΔΙΑΤΡΟΦΟΛ.	ΚΛΙΜΑ	146.000 KCAL/H 170KW	1	BALTUR	Πετρέλαιο
2	ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ & ΔΙΑΤΡΟΦΟΛ.	THERMOLEV	292.000 KCAL/H 340KW	1	RIELLO RL44 MZ	Πετρέλαιο

			ΣΥΝΟΛΟ	2		

ΚΑΡΔΙΤΣΑ **ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ**						
α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΣΤΕΞ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ (ΚΤΗΡΙΟ Β)	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	175.000 KCAL/H 203,5 KW	1	RIELLO GULIVER BS4	Φ. Αέριο
2	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	RADIALAND	30.000 KCAL/H 34,9 KW	1	RIELLO GULIVER BS2	Φ. Αέριο
3	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	RADIALAND	300.000 KCAL/H 348,9 KW	1	RIELLO RS 34	Φ. Αέριο
4	ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΩΝ ΕΣΤΙΩΝ – ΑΡΡ.	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	300.000 KCAL/H 348,9 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5	Φ. Αέριο
5	ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΩΝ ΕΣΤΙΩΝ – ΘΗΛ.	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	250.000 KCAL/H 290,8 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5	Φ. Αέριο
6	ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΩΝ ΕΣΤΙΩΝ – ΘΗΛ.	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	77.400 KCAL/H 90KW	1	RIELLO BS3	Φ. Αέριο
7	ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΑ	THERMOSTAHL	129.800 KCAL/H 151 KW	1	RIELLO GULIVER BS4	Φ. Αέριο
8	ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΑ	THERMOSTAHL	150.000 KCAL/H 174,45 KW	1	RIELLO GULIVER BS4	Φ. Αέριο
9	ΣΤΕΞ – ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ (ΚΤΗΡΙΟ Γ)	ΝΕΣΥΘΕΡΜ	300.000 KCAL/H 348,9 KW	1	RIELLO RS 34 MZ	Φ. Αέριο
10	ΔΑΣΟΠΟΝΙΑΣ ΚΤΗΡΙΟ Α	ΚΛΙΜΑ	460.000 KCAL/H 535KW	1	RIELLO RS 44 MZ RADIALAND	Φ. Αέριο
11	ΔΑΣΟΠΟΝΙΑΣ ΚΤΗΡΙΟ Α		140.000 KCAL/H 162KW	1	RIELLO BS3	Φ. Αέριο
12	ΚΥΛΙΚΕΙΟ-ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ		135.000 KCAL/H 157 KW	1	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
13	ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ-ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ		130.000 KCAL/H 151,2 KW	1	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
14	ΔΙΟΙΚΗΣΗ		350.000 KCAL/H 407 KW	1	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
15	ΔΙΟΙΚΗΣΗ		350.000 KCAL/H 407 KW	1	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
			ΣΥΝΟΛΟ	15		

ΛΑΜΙΑ **ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ**						
α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	THERMOSTAHL	500.000 KCAL/H 581,5 KW	1	FINTERM	Πετρέλαιο
2	ΣΕΥΠ	THERMOSTAHL	800.000 KCAL/H 930,4 KW	1	FBR	Πετρέλαιο

3	ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ	LAVITHERM	200.000 KCAL/H 232,6 KW	1	Golling	Πετρέλαιο
4	ΣΤΕΦ 2	THERMOSTAHL	600.000 KCAL/H 697,8 KW	2	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
5	ΣΤΕΦ 2	THERMOSTAHL	600.000 KCAL/H 697,8 KW	2	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
6	ΚΤΙΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	THERMOSTAHL	200.000 KCAL/H 232,6 KW	1	BALFUR	Πετρέλαιο
7	ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ	PRESS GW	500.000 KCAL/H 581,5 KW	1	RIELLO BURNERS	Πετρέλαιο
			ΣΥΝΟΛΟ	7		

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 που είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής σύμφωνα με το Παράρτημα IV της διακήρυξης.

Τιμές

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο) φάκελο "οικονομική προσφορά" την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ψηφιακά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο Παράρτημα IV της παρούσας διακήρυξης) σε μορφή pdf.

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

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

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 καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο Παράρτημα Ι της παρούσας Διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα τριακοσίων εξήντα πέντε (365) ημερών από την επομένη 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. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, οι προσφορές των

οικονομικών φορέων, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου χρονικού ορίου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός εάν 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 τον χρόνο ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης, είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τον χρόνο ισχύος των προσφορών τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα 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, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας Διακήρυξης,

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

δ) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει 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 άρθρου73 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.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

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

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης που έχουν ρητώς καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα διακήρυξη,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας Διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη

συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

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

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών, αρμόδιο όργανο της αναθέτουσας αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, **εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού**, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την Τρίτη **18/11/2025 και ώρα 10:00 π.μ.**

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την αναθέτουσα αρχή.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η αναθέτουσα αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

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

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την υποβολή της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης υποβολής, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό, με το οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.
Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.
Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης, η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, τα δικαιολογητικά συμμετοχής των οποίων έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό

των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.

γ) Στη συνέχεια, η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά των οποίων κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

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, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ως άνω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες, δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν έχει υποβληθεί εξ αρχής μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ και τον καλεί να υποβάλει, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας Διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της Διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

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

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

ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομιστούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

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

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

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

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία , ή

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

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίστηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (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 (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες (μεταβολές) είτε επήλθαν, είτε έλαβε γνώση αυτών μετά τη δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλει αληθή ή ακριβή δήλωση **ή** δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά **ή** δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας Διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας Διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών κατακύρωσης και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκαν με τα άρθρα 17 & 23-29 του ν.5218/2025, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, επιπλέον δε, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΕΑΔΗΣΥ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

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

α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,
β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, εκδοθεί απόφαση επ΄αυτής, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 28 του ν.5218/2025 (Α΄125),
γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και
δ) ο προσωρινός ανάδοχος έχει υποβάλει έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016.
Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

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

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην ταχθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας Διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή, πέραν της κατάπτωσης της εγγύησης συμμετοχής, μπορεί να ζητήσει αποζημίωση, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημοσίου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας

βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να ζητήσει αποζημίωση, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και Οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. του ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ/τος 39/2017 και 20 του Ν.5218/2025, ασκώντας προδικαστική προσφυγή κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Σε περίπτωση προσβολής 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

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

(γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

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

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

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

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

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης, επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με τα άρθρα 368 του ν. 4412/2016 και 20 του π.δ/τος 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο μέτρων προσωρινής προστασίας, σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 του ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 του π.δ/τος 39/2017.

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

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

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

β) Διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους, αλλά και την Έκθεση Απόψεών της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

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

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

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

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

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

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

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

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

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης

εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απαράδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου Δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αίτησης κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 30 του ν.5218/2025 (Α΄125).

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

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

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

Γ. Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 του ν. 4412/2016 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, **αναστέλλονται** κατά το διάστημα από τις 5 μέχρι και τις 20 Αυγούστου και ρυθμιζόνται σχετικά με την αναστολή ζητήματα. Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες συναπτόμενες με έργα, υπηρεσίες ή προμήθειες τα οποία χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της εντός των προθεσμιών των άρθρων 365,366 και 367.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

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

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

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Εγγύηση καλής εκτέλεσης.

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παρ. 12 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016 στοιχεία, πλην αυτού της περ. η (βλ. την παράγραφο 2.1.5. της παρούσας), και επιπλέον τον τίτλο και τον αριθμό της σχετικής σύμβασης, εφόσον ο τελευταίος είναι γνωστός. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα V της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παροχή, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου. Αν τα αγαθά και οι υπηρεσίες είναι διαιρετές και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του τμήματος της υπηρεσίας που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.1.2. Εγγύηση καλής λειτουργίας

Απαιτείται η προσκόμιση «εγγύηση καλής λειτουργίας» για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας. Το ύψος της «εγγύησης καλής λειτουργίας» ανέρχεται σε ποσοστό δύο τοις εκατό 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Η επιστροφή της ανωτέρω εγγύησης λαμβάνει χώρα μετά την ολοκλήρωση της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στην παράγραφο 6.6 της παρούσας.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού,

κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α΄.

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. 4819/2021, 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 1, 4 και 5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021. 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 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.[2.]

Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ` αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, αφότου λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νόμιμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του, καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής, στην περίπτωση που ο ανάδοχος είναι ένωση, ισχύουν για όλα τα μέλη της ένωσης. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση του αναδόχου.

4.4 Υπεργολαβία (Δεν απαιτείται στην παρούσα Διακήρυξη)

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%)

[2] Άρθρο 130 του ν.4412/2016

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 την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμόδιου οργάνου της.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για τους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο τμήμα της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και με τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της ταχθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της πρόσκλησης. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν ο ανωτέρω δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης,

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

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

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

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

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

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.2. της παρούσας, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται για μεν τα υλικά με την παραλαβή τους και την ολοκλήρωση εγκατάστασης τους και για την τακτική συντήρηση σε δύο ισόποσες δόσεις μία μετά την έκδοση των φύλλων ελέγχου και των πιστοποιητικών στεγανότητας και μία με το πέρας της σύμβασης.

Σε περίπτωση μη εκτέλεσης κάποιας υπηρεσίας/προμήθειας για απρόβλεπτους λόγους, θα αφαιρείται το ποσό που αντιστοιχεί σε αυτήν από το συνολικό συμβατικό τίμημα.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι τα παρακάτω:

α) Βεβαίωση επόπτη για την πραγματοποίηση των υπηρεσιών.

β) Πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής του τμήματος που αφορά η πληρωμή ή του συνόλου του συμβατικού αντικείμενου σύμφωνα με το άρθρο 219.

γ) Τιμολόγιο του αναδόχου.

δ) Πιστοποιητικά Φορολογικής Ενημερότητας και Ασφαλιστικής Ενημερότητας σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

5.1.2. Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται**.

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% ή 8% ή 20%) επί του καθαρού ποσού. Οι ισχύοντες φόροι (ΦΠΑ), βαρύνουν το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας πέραν των σε αυτή τη σύμβαση αναγραφόμενων τιμών.

5.1.3. Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου:

1) «ΑΔΑ Ανάληψης ……»

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 18 του ν.5128/2025 και στο άρθρο 217 περί διάρκειας της σύμβασης της παρούσας με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

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

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

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

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

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

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

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

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

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

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

5.2.2. Αν το αγαθό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν. 4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο3 πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα όπως τροποιήθηκε με το άρθρο 19 του ν. 5218/2025, επιβάλλεται πρόστιμο δύο τοις εκατό (2%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων αγαθών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα αγαθά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των αγαθών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης αγαθών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών αγαθών – 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 στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β΄ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το 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 τη σύμβαση που συνάπτεται στο πλαίσιο της παρούσας Διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας στην οποία εκτελείται η σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο τηρείται υποχρεωτικά η ενδικοφανής διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

[3] Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης αγαθών και εκτέλεσης υπηρεσιών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται με την υπογραφή της σύμβασης να προχωρήσει άμεσα στην τακτική συντήρηση και στην αποκατάσταση των βλαβών με την προμήθεια και ενσωμάτωση των υλικών όπου αυτά απαιτούνται και σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των αγαθών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης[4].
Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσας.
Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των αγαθών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

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

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

Μετά από κάθε προσκόμιση αγαθού 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 αγαθό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία ή επιτροπή που συγκροτείται επίσης με απόφαση της Α.Α. η οποία θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

6.1.2. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του

[4] Παρ. 1 και 2 άρθρου 206

επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

6.1.3. Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο, στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, ο οποίος μπορεί να σημειώσει επ΄ αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης και φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στην έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

6.1.4. Στο πλαίσιο της προληπτικής συντήρησης, ο Ανάδοχος θα διενεργεί δύο (2) επισκέψεις σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης του ανά Κτιριακή Μονάδα. Από τις δύο (2) επισκέψεις η 1η θα είναι η καθαυτή συντήρηση και ρύθμιση των λεβήτων/καυστήρων με αλλαγή όλων των αναλωσίμων που απαιτούνται βάσει των οδηγιών του κατασκευαστή, τη νομοθεσία, τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους κανονισμού εγκαταστάσεων π.χ. αλλαγή φίλτρων, λαδιών και ότι απαιτείται και νοείται σαν προληπτική συντήρηση, η 2η θα έχει την έννοια του ελέγχου καλής λειτουργίας

- Οι πραγματικοί χρόνοι επισκέψεων θα πρέπει να συμφωνούνται μεταξύ Αναδόχου και Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, λαμβάνοντας υπόψη κάθε φορά τις ημερομηνίες εκκίνησης και λήξη της σύμβασης, αλλά και της περιόδου θέρμανσης. Η πρώτη επίσκεψη πρέπει να προγραμματιστεί άμεσα μετά την υπογραφή της σύμβασης.
- Ο Ανάδοχος θα επικοινωνεί εγκαίρως με όλες τις μονάδες και θα συμφωνείται μεταξύ των δύο μερών (Αναδόχου και της κάθε μονάδας) η ημερομηνία της κάθε επίσκεψης για κάθε μονάδα.
- Το πρόγραμμα αυτό θα λαμβάνει υπόψη όλες τις ανάγκες, ιδιαιτερότητες και τοπικές συνθήκες της κάθε μονάδας (αλλά και του Αναδόχου), ώστε να υπάρχει επαρκής χρόνος για την ολοκλήρωση των απαιτούμενων ελέγχων ή επεμβάσεων και σίγουρα θα διενεργείται σε εργάσιμες ώρες και ημέρες αλλά και σε ημέρες που τεχνικό προσωπικό της κάθε Κτιριακής Μονάδας (όπου υπάρχει) ή ο επόπτης θα είναι παρών.
- Ο Ανάδοχος θα αποστέλλει στην Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας το συμφωνημένο και αναλυτικό πρόγραμμα για την ημερομηνία επίσκεψης για όλες τις μονάδες πριν την εκκίνηση των επισκέψεων.
- Ο Ανάδοχος θα εκκινεί τις επισκέψεις και θα φροντίζει να ενημερώνει 1-2 ημέρες πριν την επίσκεψη τη μονάδα για να επιβεβαιώσει τα ραντεβού, αλλά και για να δώσει τη δυνατότητα στην Κτιριακή Μονάδα να προετοιμαστεί κατάλληλα.
- Ο Ανάδοχος, την ημερομηνία της επίσκεψης, θα προβαίνει σε όποιες απαραίτητες ενέργειες για έλεγχο καλής λειτουργίας, συντήρησης, ρύθμισης, επεμβάσεων κλπ, όπως αυτές περιγράφονται.
- Με το πέρας της κάθε επίσκεψης, ο Ανάδοχος θα συμπληρώνει το σχετικό Τεχνικό Δελτίο Ελέγχου που θα υπογράφεται και θα παραδίδεται στον υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας, το φύλλο εκτύπωσης του ηλεκτρονικού καυσαναλυτή για κάθε λέβητα, συνοδευόμενα και από την τεχνική έκθεση της παραγράφου Α5. Το τεχνικό δελτίο ελέγχου θα ακολουθεί το πρότυπο του Παραρτήματος 1, όπως ορίζεται και περιγράφεται στην Παράγραφο 3, 4 και 5, Άρθρο 5 του ΦΕΚ2654/Β/9-11-2011 και είτε θα είναι σφραγισμένο από το επαγγελματικό σωματείο του Αναδόχου είτε σφραγισμένο και θεωρημένο από τις αρμόδιες Υπηρεσίες της Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης.
- Σε περίπτωση επεμβατικής συντήρησης, ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελεί απεριόριστο αριθμό επισκέψεων όταν αυτό κρίνεται απολύτως αναγκαίο. Η επεμβατική συντήρηση θα γίνεται μετά από κλήση/ενημέρωση του Αναδόχου από την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας μέχρι το πέρας της επόμενης εργάσιμης για όλες τις μονάδες
- Κατά την επίσκεψη ο Ανάδοχος θα εξαντλεί όλες τις δυνατότητες αποκατάστασης της βλάβης αν δεν απαιτούνται ανταλλακτικά ή αν απαιτούνται μόνο μικροϋλικά. Αν απαιτούνται θα ενημερώνει επιτόπου τον Υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας ή την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Επίσης, ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση χωρίς πρόσθετη αποζημίωση να διαθέτει και να χρησιμοποιεί οποιοδήποτε πιστοποιημένο όργανο, συσκευή, μετρητικό μηχανισμό, εξοπλισμό, ώστε να ελέγχει επαρκώς την κατάσταση των λεβήτων/καυστήρων και των εγκαταστάσεων κεντρικής θέρμανσης γενικότερα και να αποφαίνεται για τις πιθανές βλάβες που υπάρχουν.

- Μετά το πέρας της επίσκεψης ο Ανάδοχος υποχρεούται την ίδια ημέρα να ενημερώσει συνολικά τον Υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας, το τεχνικό προσωπικό ή τον επόπτη με το σχετικό Δελτίο Ελέγχου/βλάβης το οποίο θα εμπεριέχει επαρκή περιγραφή προβλήματος και της λύσης που δόθηκε (αν δόθηκε οριστική λύση) και θα έχει επαρκώς συμπληρωμένα όλα τα πεδία, με υπογραφή, ευανάγνωστα το όνομα του συντηρητή και υπογραφή υπευθύνου της Κτιριακής/Υγειονομικής Μονάδας
- Μέσα σε δύο (2) ημέρες από την επέμβαση θα αποστέλλει για σημαντικές βλάβες και για βλάβες που δεν έχουν ολοκληρωθεί, εμπεριστατωμένη τεχνική περιγραφή, πρόταση επέμβασης, τη σχετική προσφορά ανταλλακτικού/ων αν απαιτείται/ούνται και φωτογραφία του προβλήματος (αν η λήψη της φωτογραφίας μπορεί να παρουσιάσει το πρόβλημα).
- Η όποια ανάγκη απεγκατάστασης δυσλειτουργικού εξαρτήματος ή εγκατάστασης νέου εξαρτήματος ή εγκατάστασης εξαρτήματος που θα έχει επισκευαστεί δε δεσμεύει το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας ούτε για την επισκευή του απεγκατεστημένου εξαρτήματος από τον Ανάδοχο ούτε για την προμήθεια νέου εξαρτήματος (ιδίου τύπου) από τον Ανάδοχο. Όταν απαιτούνται ανταλλακτικά, το κόστος τους θα καλύπτεται από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, εκτός από την περίπτωση των μικροϋλικων που δηλώνονται ότι θα καλύπτονται από την τρέχουσα σύμβαση.
- Ο Ανάδοχος οφείλει στην εκκίνηση και τη λήξη της περιόδου θέρμανσης να προβαίνει εκτός των άλλων και σε διαδικασίες εναλλαγής των δικτύων από ψύξη σε θέρμανση και αντίστροφα(όπου υπάρχουν κοινά δίκτυα) ή σε απομόνωση των δικτύων ψύξης – θέρμανσης όπου είναι ξεχωριστά αφού φυσικά εκτελέσει όλες τις απαραίτητες εργασίες π.χ. άδειασμα δικτύων ψύξης από νερά. Τονίζεται ότι στις παραπάνω ενέργειες οφείλει να λάβει υπόψη όλες τις τοπικές συνθήκες και να συνεργασθεί με την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας ή με άλλο Ανάδοχο π.χ. με τον Ανάδοχο του κλιματισμού, αν αυτό απαιτηθεί ώστε όλες οι απαιτούμενες ενέργειες να γίνουν σωστά και με ασφάλεια για δομές και προσωπικό.
- Σε περιπτώσεις σοβαρών και ιδιαιτέρων βλαβών που χρήζουν χρονοβόρων και δαπανηρών επισκευών είτε σε κόστος υλικών είτε και σε κόστος εργασιών επισκευής, η αποκατάσταση τους θα γίνεται από τον Ανάδοχο Συντηρητή ή από άλλο εξειδικευμένο συνεργείο, κατόπιν εντολής της Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Η σχετική δαπάνη για το κόστος επισκευής αυτών των εξειδικευμένων βλαβών (εργασία ή/και υλικά) θα καλύπτεται από ξεχωριστό προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, κατόπιν σύνταξης μελέτης και δεν θα εμπίπτει στον προϋπολογισμό της παρούσας σύμβασης.
- Ο Ανάδοχος συμφωνεί να ισχύει εγγύηση τουλάχιστο ενός (1) έτους για εργασία και δύο(2) έτη για αναλώσιμα και ανταλλακτικά, μέσω των οποίων επεμβαίνει στις εγκαταστάσεις θέρμανσης, είτε στο πλαίσιο της προγραμματισμένης συντήρησης είτε στο πλαίσιο της επεμβατικής συντήρησης.
- <u>Γενικότερα</u> ο Ανάδοχος έχει την ευθύνη της παροχής τεχνικών και υποστηρικτικών υπηρεσιών είτε αυτές αφορούν προληπτική είτε επεμβατική συντήρηση. Ενδεικτικά αναφέρονται ότι η επικοινωνία, οι καταγραφές, τα δελτία, τα συνεργεία θα πρέπει να καλύπτονται από το ίδιο επίπεδο ποιότητας.

<u>6.1.5.</u> • Ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να εκδώσει πιστοποιητικά στεγανότητας για όλες τις μονάδες αερίου με βάση τη σχετική νομοθεσία (ΦΕΚ 3726/Β’/12.08.2021).

- Με βάση τις διατάξεις του ΦΕΚ 2654/09-11-2011, στις εγκαταστάσεις με συνολική εγκατεστημένη ισχύ ίση ή μεγαλύτερη των 400 KW επιβάλλεται ο έλεγχος και η διενέργεια μέτρησης καυσαερίων μία φορά ανά μήνα, για την περίοδο 15 Οκτωβρίου μέχρι 30 Απριλίου του επομένου έτους και η καταχώρησή τους σε σχετικό βιβλίο μετρήσεων καυσαερίων, θεωρημένο από την αρμόδια Διεύθυνση του ΥΠΕΚΑ ή τις κατά τόπους υπηρεσίες Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης. Το βιβλίο θα παραδοθεί στην Υπηρεσία και ειδικότερα σε κάθε Κτιριακή Μονάδα και σε αυτό θα καταγράφονται όλες οι μετρήσεις με ευθύνη του Αναδόχου. Το κόστος μηνιαίας ανάλυσης των αερίων των καυστήρων συμπεριλαμβάνεται στην παρούσα σύμβαση.
- Στο πλαίσιο της σύμβασης, όταν προκύψει βλάβη ή όταν υπάρχει ένδειξη δυσλειτουργίας, ο Ανάδοχος θα καλύψει χωρίς επιπλέον χρεώσεις <u>θερμοστάτες ασφαλείας καυστήρα, πυκνωτές κυκλοφορητών, ηλεκτρολογικές ασφάλειες, άλλα μικροϋλικά π.χ. σπιράλ, υλικά σύνδεσης κ.λ.π.</u>
- Ο Ανάδοχος οφείλει να εφαρμόζει όλες τις κείμενες διατάξεις της εργατικής, φορολογικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας, καθώς και όλα τα προβλεπόμενα μέτρα και διατάξεις σχετικά με την

ασφάλεια και την υγεία και θα λαμβάνει όλα τα επιβαλλόμενα και αναγκαία μέτρα προστασίας του προσωπικού και οποιουδήποτε τρίτου, αλλά και για την καλή εκτέλεση του έργου.

- Υποχρεούται να έχει ασφαλισμένο και με τις απαραίτητες άδειες εργασίας από τις αρμόδιες υπηρεσίες το προσωπικό που θα χρησιμοποιήσει στην εκτέλεση των εργασιών και θα φέρει την αποκλειστική αστική και ποινική ευθύνη για κάθε τυχόν ατύχημα ή πρόκληση σωματικής ή υλικής βλάβης ή ατυχήματος που τυχόν θα συμβεί ή θα απασχολήσει οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο.
- Θα λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα και θα εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό της εταιρείας του, ώστε η λειτουργία, η κατάσταση και η ασφάλεια των εγκαταστάσεων να πληροί τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους ισχύοντες Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς, διατάξεις και νόμους.
- Ο Ανάδοχος σε περίπτωση ατυχήματος που τυχόν προκύψει με οποιοδήποτε τρόπο κατά τη λειτουργία των λεβήτων και θα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του ίδιου, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά και υποχρεούται να αποζημιώσει τον ή τους παθόντες για κάθε βλάβη που θα προκληθεί από το ατύχημα.
- Ο ανάδοχος δύναται να υποβάλει προσφορά, όχι αποκλειστικά για το σύνολο των πόλεων, αλλά για μια ή και για περισσότερες πόλεις.

6.2 Παραλαβή αγαθών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής αγαθών

6.2.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης σύμβασης και η διοίκηση αυτών διενεργείται από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία (Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας).

Η παραλαβή των αγαθών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του ν. 4412/16 κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα της παρούσας σχεδίου της σύμβασης. Κατά την διαδικασία παραλαβής των αγαθών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του αγαθού με παρατηρήσεις –απόρριψης των αγαθών) 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.

Αγαθά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα 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. 4412/2016.

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 αγαθών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα σέ ένα (1) μήνα από την παράδοση των ειδών από τον ανάδοχο/προμηθευτή στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας όπως ορίζεται στο σχέδιο σύμβασης της παρούσης.
Αν η παραλαβή και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο (ένα (1) μήνα από την παράδοση των ειδών από τον ανάδοχο/προμηθευτή στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας), θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική

απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου 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 τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από τη 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 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 19 τουν.5218/2025 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.

6.2.3 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παρ. 3 και την περ. δ΄ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσας.

6.2.4 Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες ή παραδοτέα, εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, β) είτε εισηγείται την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

6.2.5 Εάν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσει πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, στο οποίο αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης, και γνωμοδοτεί ως προς το εάν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων και συνεπώς εάν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

6.2.6 Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:
α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των οικείων υπηρεσιών ή παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.
β) Εάν, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή τα παραδοτέα, με την επιφύλαξη των οριζομένων στο άρθρο 220.

6.2.7 Εάν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεστεί αυτοδίκαια.

6.2.8 Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 6.3.1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από τη σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.2.9. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ /ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- Στο πλαίσιο της προληπτικής συντήρησης, ο Ανάδοχος θα διενεργεί δύο (2) επισκέψεις σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης του ανά Κτιριακή Μονάδα. Από τις δύο (2) επισκέψεις η 1η θα είναι η καθαυτή συντήρηση και ρύθμιση των λεβήτων/καυστήρων με αλλαγή όλων των αναλωσίμων που απαιτούνται βάσει των οδηγιών του κατασκευαστή, τη νομοθεσία, τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους κανονισμού εγκαταστάσεων π.χ. αλλαγή φίλτρων, λαδιών και ότι απαιτείται και νοείται σαν προληπτική συντήρηση, η 2η θα έχει την έννοια του ελέγχου καλής λειτουργίας
- Οι πραγματικοί χρόνοι επισκέψεων θα πρέπει να συμφωνούνται μεταξύ Αναδόχου και Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, λαμβάνοντας υπόψη κάθε φορά τις ημερομηνίες εκκίνησης και λήξη της σύμβασης, αλλά και της περιόδου θέρμανσης. Η πρώτη επίσκεψη πρέπει να προγραμματιστεί άμεσα μετά την υπογραφή της σύμβασης.
- Ο Ανάδοχος θα επικοινωνεί εγκαίρως με όλες τις μονάδες και θα συμφωνείται μεταξύ των δύο μερών (Αναδόχου και της κάθε μονάδας) η ημερομηνία της κάθε επίσκεψης για κάθε μονάδα.
- Το πρόγραμμα αυτό θα λαμβάνει υπόψη όλες τις ανάγκες, ιδιαιτερότητες και τοπικές συνθήκες της κάθε μονάδας (αλλά και του Αναδόχου), ώστε να υπάρχει επαρκής χρόνος για την ολοκλήρωση των απαιτούμενων ελέγχων ή επεμβάσεων και σίγουρα θα διενεργείται σε εργάσιμες ώρες και ημέρες αλλά και σε ημέρες που τεχνικό προσωπικό της κάθε Κτιριακής Μονάδας (όπου υπάρχει) ή ο επόπτης θα είναι παρών.
- Ο Ανάδοχος θα αποστέλλει στην Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας το συμφωνημένο και αναλυτικό πρόγραμμα για την ημερομηνία επίσκεψης για όλες τις μονάδες πριν την εκκίνηση των επισκέψεων.
- Ο Ανάδοχος θα εκκινεί τις επισκέψεις και θα φροντίζει να ενημερώνει 1-2 ημέρες πριν την επίσκεψη τη μονάδα για να επιβεβαιώσει τα ραντεβού, αλλά και για να δώσει τη δυνατότητα στην Κτιριακή Μονάδα να προετοιμαστεί κατάλληλα.
- Ο Ανάδοχος, την ημερομηνία της επίσκεψης, θα προβαίνει σε όποιες απαραίτητες ενέργειες για έλεγχο καλής λειτουργίας, συντήρησης, ρύθμισης, επεμβάσεων κλπ, όπως αυτές περιγράφονται.
- Με το πέρας της κάθε επίσκεψης, ο Ανάδοχος θα συμπληρώνει το σχετικό Τεχνικό Δελτίο Ελέγχου που θα υπογράφεται και θα παραδίδεται στον υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας, το φύλλο εκτύπωσης του ηλεκτρονικού καυσαναλυτή για κάθε λέβητα, συνοδευόμενα και από την τεχνική έκθεση της παραγράφου Α5. Το τεχνικό δελτίο ελέγχου θα ακολουθεί το πρότυπο του Παραρτήματος 1, όπως ορίζεται και περιγράφεται στην Παράγραφο 3, 4 και 5, Άρθρο 5 του ΦΕΚ2654/Β/9-11-2011 και είτε θα είναι σφραγισμένο από το επαγγελματικό σωματείο του Αναδόχου είτε σφραγισμένο και θεωρημένο από τις αρμόδιες Υπηρεσίες της Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης.
- Σε περίπτωση επεμβατικής συντήρησης, ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελεί απεριόριστο αριθμό επισκέψεων όταν αυτό κρίνεται απολύτως αναγκαίο. Η επεμβατική συντήρηση θα γίνεται μετά από κλήση/ενημέρωση του Αναδόχου από την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας μέχρι το πέρας της επόμενης εργάσιμης για όλες τις μονάδες
- Κατά την επίσκεψη ο Ανάδοχος θα εξαντλεί όλες τις δυνατότητες αποκατάστασης της βλάβης αν δεν απαιτούνται ανταλλακτικά ή αν απαιτούνται μόνο μικροϋλικά. Αν απαιτούνται θα ενημερώνει επιτόπου τον Υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας ή την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Επίσης, ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση χωρίς πρόσθετη αποζημίωση να διαθέτει και να χρησιμοποιεί οποιοδήποτε πιστοποιημένο όργανο, συσκευή, μετρητικό μηχανισμό, εξοπλισμό, ώστε να ελέγχει επαρκώς την κατάσταση των λεβήτων/καυστήρων και των εγκαταστάσεων κεντρικής θέρμανσης γενικότερα και να αποφαίνεται για τις πιθανές βλάβες που υπάρχουν.
- Μετά το πέρας της επίσκεψης ο Ανάδοχος υποχρεούται την ίδια ημέρα να ενημερώσει συνολικά τον Υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας, το τεχνικό προσωπικό ή τον επόπτη με το σχετικό Δελτίο Ελέγχου/βλάβης το οποίο θα εμπεριέχει επαρκή περιγραφή προβλήματος και της λύσης που δόθηκε (αν δόθηκε οριστική λύση) και θα έχει επαρκώς συμπληρωμένα όλα τα πεδία, με υπογραφή, ευανάγνωστα το όνομα του συντηρητή και υπογραφή υπευθύνου της Κτιριακής/Υγειονομικής Μονάδας
- Μέσα σε δύο (2) ημέρες από την επέμβαση θα αποστέλλει για σημαντικές βλάβες και για βλάβες που δεν έχουν ολοκληρωθεί, εμπεριστατωμένη τεχνική περιγραφή, πρόταση επέμβασης, τη

σχετική προσφορά ανταλλακτικού/ων αν απαιτείται/ούνται και φωτογραφία του προβλήματος (αν η λήψη της φωτογραφίας μπορεί να παρουσιάσει το πρόβλημα).

- Η όποια ανάγκη απεγκατάστασης δυσλειτουργικού εξαρτήματος ή εγκατάστασης νέου εξαρτήματος ή εγκατάστασης εξαρτήματος που θα έχει επισκευαστεί δε δεσμεύει το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας ούτε για την επισκευή του απεγκατεστημένου εξαρτήματος από τον Ανάδοχο ούτε για την προμήθεια νέου εξαρτήματος (ιδίου τύπου) από τον Ανάδοχο. Όταν απαιτούνται ανταλλακτικά, το κόστος τους θα καλύπτεται από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, εκτός από την περίπτωση των μικροϋλικων που δηλώνονται ότι θα καλύπτονται από την τρέχουσα σύμβαση.
- Ο Ανάδοχος οφείλει στην εκκίνηση και τη λήξη της περιόδου θέρμανσης να προβαίνει εκτός των άλλων και σε διαδικασίες εναλλαγής των δικτύων από ψύξη σε θέρμανση και αντίστροφα(όπου υπάρχουν κοινά δίκτυα) ή σε απομόνωση των δικτύων ψύξης – θέρμανσης όπου είναι ξεχωριστά αφού φυσικά εκτελέσει όλες τις απαραίτητες εργασίες π.χ. άδειασμα δικτύων ψύξης από νερά. Τονίζεται ότι στις παραπάνω ενέργειες οφείλει να λάβει υπόψη όλες τις τοπικές συνθήκες και να συνεργασθεί με την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας ή με άλλο Ανάδοχο π.χ. με τον Ανάδοχο του κλιματισμού, αν αυτό απαιτηθεί ώστε όλες οι απαιτούμενες ενέργειες να γίνουν σωστά και με ασφάλεια για δομές και προσωπικό.
- Σε περιπτώσεις σοβαρών και ιδιαιτέρων βλαβών που χρήζουν χρονοβόρων και δαπανηρών επισκευών είτε σε κόστος υλικών είτε και σε κόστος εργασιών επισκευής, η αποκατάσταση τους θα γίνεται από τον Ανάδοχο Συντηρητή ή από άλλο εξειδικευμένο συνεργείο, κατόπιν εντολής της Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Η σχετική δαπάνη για το κόστος επισκευής αυτών των εξειδικευμένων βλαβών (εργασία ή/και υλικά) θα καλύπτεται από ξεχωριστό προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, κατόπιν σύνταξης μελέτης και δεν θα εμπίπτει στον προϋπολογισμό της παρούσας σύμβασης.
- Ο Ανάδοχος συμφωνεί να ισχύει εγγύηση τουλάχιστο ενός (1) έτους για εργασία και δύο(2) έτη για αναλώσιμα και ανταλλακτικά, μέσω των οποίων επεμβαίνει στις εγκαταστάσεις θέρμανσης, είτε στο πλαίσιο της προγραμματισμένης συντήρησης είτε στο πλαίσιο της επεμβατικής συντήρησης.
- Γενικότερα ο Ανάδοχος έχει την ευθύνη της παροχής τεχνικών και υποστηρικτικών υπηρεσιών είτε αυτές αφορούν προληπτική είτε επεμβατική συντήρηση. Ενδεικτικά αναφέρονται ότι η επικοινωνία, οι καταγραφές, τα δελτία, τα συνεργεία θα πρέπει να καλύπτονται από το ίδιο επίπεδο ποιότητας.

6.2.10. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να εκδώσει πιστοποιητικά στεγανότητας για όλες τις μονάδες αερίου με βάση τη σχετική νομοθεσία (ΦΕΚ 3726/Β'/12.08.2021).
- Με βάση τις διατάξεις του ΦΕΚ 2654/09-11-2011, στις εγκαταστάσεις με συνολική εγκατεστημένη ισχύ ίση ή μεγαλύτερη των 400 KW επιβάλλεται ο έλεγχος και η διενέργεια μέτρησης καυσαερίων μία φορά ανά μήνα, για την περίοδο 15 Οκτωβρίου μέχρι 30 Απριλίου του επομένου έτους και η καταχώρησή τους σε σχετικό βιβλίο μετρήσεων καυσαερίων, θεωρημένο από την αρμόδια Διεύθυνση του ΥΠΕΚΑ ή τις κατά τόπους υπηρεσίες Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης. Το βιβλίο θα παραδοθεί στην Υπηρεσία και ειδικότερα σε κάθε Κτιριακή Μονάδα και σε αυτό θα καταγράφονται όλες οι μετρήσεις με ευθύνη του Αναδόχου. Το κόστος μηνιαίας ανάλυσης των αερίων των καυστήρων συμπεριλαμβάνεται στην παρούσα σύμβαση.
- Στο πλαίσιο της σύμβασης, όταν προκύψει βλάβη ή όταν υπάρχει ένδειξη δυσλειτουργίας, ο Ανάδοχος θα καλύψει χωρίς επιπλέον χρεώσεις θερμοστάτες ασφαλείας καυστήρα, πυκνωτές κυκλοφορητών, ηλεκτρολογικές ασφάλειες, άλλα μικροϋλικά π.χ. σπιράλ, υλικά σύνδεσης κ.λ.π.
- Ο Ανάδοχος οφείλει να εφαρμόζει όλες τις κείμενες διατάξεις της εργατικής, φορολογικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας, καθώς και όλα τα προβλεπόμενα μέτρα και διατάξεις σχετικά με την ασφάλεια και την υγεία και θα λαμβάνει όλα τα επιβαλλόμενα και αναγκαία μέτρα προστασίας του προσωπικού και οποιουδήποτε τρίτου, αλλά και για την καλή εκτέλεση του έργου.
- Υποχρεούται να έχει ασφαλισμένο και με τις απαραίτητες άδειες εργασίας από τις αρμόδιες υπηρεσίες το προσωπικό που θα χρησιμοποιήσει στην εκτέλεση των εργασιών και θα φέρει την αποκλειστική αστική και ποινική ευθύνη για κάθε τυχόν ατύχημα ή πρόκληση σωματικής ή υλικής βλάβης ή ατυχήματος που τυχόν θα συμβεί ή θα απασχολήσει οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο.
- Θα λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα και θα εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό της εταιρείας του, ώστε η λειτουργία, η κατάσταση και η ασφάλεια των

εγκαταστάσεων να πληροί τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους ισχύοντες Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς, διατάξεις και νόμους.

- Ο Ανάδοχος σε περίπτωση ατυχήματος που τυχόν προκύψει με οποιοδήποτε τρόπο κατά τη λειτουργία των λεβήτων και θα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του ίδιου, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά και υποχρεούται να αποζημιώσει τον ή τους παθόντες για κάθε βλάβη που θα προκληθεί από το ατύχημα.
- Ο ανάδοχος δύναται να υποβάλει προσφορά, όχι αποκλειστικά για το σύνολο των πόλεων, αλλά για μια ή και για περισσότερες πόλεις.

6.3 Διάρκεια σύμβασης

6.3.1. Η διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται **από την ανάρτηση στο ΚΗΜΔΗΣ και για ένα (1) έτος**

6.4 Απόρριψη συμβατικών αγαθών – Αντικατάσταση

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

6.4.2. 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 αγαθά 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 αγαθών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016 όπως τροποποίηθηκε με το άρθρο 19 τουν.5218/2025.

6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Διατηρείται για την αρίθμηση.

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά τον χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφονται 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[5] προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στη 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, η επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

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

[5] Πρβλ άρθρο 215 του ν. 4412/2016

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής

Δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμής

6.8 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης

Εφόσον, μετά τη σύναψη της σύμβασης έχουν αντικατασταθεί, από τον κατασκευαστή, κάποια εκ των προσφερόμενων αγαθών με νεότερα είδη/ μοντέλα / εκδόσεις, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή πρόταση επικαιροποίησης, η οποία υπόκειται στην έγκριση της αναθέτουσας αρχής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης- Παραλαβής. Στο πλαίσιο της πρότασης επικαιροποίησης, τα αγαθά που θα αντικαταστήσουν εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν πρέπει είναι τουλάχιστον ισοδύναμα με τα προσφερθέντα. Εφόσον εγκριθεί η πρόταση, ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερθέντων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών, όπως έχει οριστεί στην παρ. 6.1.1. της παρούσας, εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η ανάδειξη αναδόχου/ων με αντικείμενο: i) την εκτέλεση εργασιών για εργασίες συντήρησης καυστήρων και καθαρισμού λεβήτων στις εγκαταστάσεις του πανεπιστήμιου Θεσσαλίας σε Βόλο, Λάρισα, Τρίκαλα, Καρδίτσα , Λαμία και ii) για την προμήθεια υλικών για την αποκατάσταση βλαβών.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες και προμήθειες κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 50531100-7, 42160000-8, 44621221-4, 42943700-5, 44621200-1, 44161110-0, 44115220-7, 42943700-5, 42522000-1, 42957000-9, 51135100-8, 44621220-7, 44621220-7, 44620000-2, 44600000-6, 42164000-6, 42164000-6

Τμήμα Α: EL61-Θεσσαλία ή ειδικότερα EL613-Μαγνησία-Σποράδες

Τμήμα Β: EL61-Θεσσαλία ή ειδικότερα EL612-Λάρισα,

Τμήμα Γ: EL64-Στερεά Ελλάδα ή ειδικότερα EL644-Φθιώτιδα,

Τμήμα Δ: EL61-Θεσσαλία ή ειδικότερα EL611-Καρδίτσα,

Τμήμα Ε: EL61-Θεσσαλία ή ειδικότερα EL611-Τρίκαλα,

Η παρούσα διαγωνιστική διαδικασία χωρίζεται σε **πέντε (5) Τμήματα**–ΟΜΑΔΕΣ σύμφωνα με τον παρακάτω ΠΙΝΑΚΑ:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	Φ.Π.Α.	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.
	ΟΜΑΔΑ Α (ΒΟΛΟΣ)						
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
1	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στον Βόλο	25	Υπηρεσία	50531100-7	7.500,00	1.800,00	9.300,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**7.500,00**	**1.800,00**	**9.300,00**
	ΥΛΙΚΑ						
2	Προμήθεια καυστήρα αεριού τύπου RIELLO RS38 περιοχής ισχύος 105-440KW	1	Τεμάχιο	42160000-8	2.250,00	540,00	2.790,00
3	Προμήθεια πόρτας λέβητα τύπου THERMOSTAL 1.000.000Kcal	1	Τεμάχιο	44621221-4	4.000,00	960,00	4.960,00
4	Προμήθεια κυκλοφορητή τύπου ΥΟΜΟΣ ΜΑΧΟ 40/05-12 ισχύος 230V	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.800,00	432,00	2.232,00
5	Προμήθεια κυκλοφορητή(αντλία INLINE) τύπου IPL40/120-1.5/2 ισχύος 400V	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.800,00	432,00	2.232,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**9.850,00**	**2.364,00**	**12.214,00**
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ (ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ) ΟΜΑΔΑΣ Α ΒΟΛΟΣ				**17.350,00**	**4.164,00**	**21.514,00**

	ΟΜΑΔΑ Β ΛΑΡΙΣΑ(ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ)						
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
6	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Λάρισα	33	Υπηρεσία	50531100-7	10.200,00	2.448,00	12.648,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**10.200,00**	**2.448,00**	**12.648,00**
	ΥΛΙΚΑ						
7	Προμήθεια σερβό κινητήρα καυστήρα RIELLO RS 130	1	Τεμάχιο	42160000-8	800,00	192,00	992,00
8	Προμήθεια καπάκι λέβητα THERMOLEV 250000 Kcal	1	Τεμάχιο	44621221-4	750,00	180,00	930,00
9	Προμήθεια επιτοίχιου λέβητα 32KW	1	Τεμάχιο	44621200-1	2.350,00	€564,00	2.914,00
10	Προμήθεια και εγκατάσταση servomotor του καυστήρα RS 44 M/Z.	1	Τεμάχιο	42160000-8	850,00	204,00	1.054,00
11	Γραμμή αερίου για RS44 MZ	1	κ.α	44161110-0	1250,00	300,00	1.550,00
12	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 300lt	1	Τεμάχιο	44115220-7	470,00	112,80	582,80
13	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 200lt	1	Τεμάχιο	44115220-7	380,00	91,20	471,20
14	Τριφασικός κυκλοφορητής DN 40, 12m φλαντζωτός με τις φλάντζες και μικροϋλικά	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.900,00	456,00	2.356,00
15	Κυκλοφορητής υδρολίπαντος για ZNX, D32mm, μανομετρικό max 8m, 180mm	2	Τεμάχιο	42943700-5	1.160,00	278,40	1.438,40
16	Αυτόματος διακόπτης πλήρωσης 1"	6	Τεμάχιο	44115220-7	480,00	115,20	595,20
17	Ανεμιστήρας επίτοιχου, Πιεζοστάτης αέρα, Βαλβίδα Αερίου επίτοιχου λέβητα RIELLO OBLO	3	Τεμάχιο	42522000-1	450,00	108,00	558,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**10.840,00**	**2.601,60**	**13.441,60**
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ (ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ) ΟΜΑΔΑΣ Β ΛΑΡΙΣΑ(ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ)				**21.040,00**	**5049,60**	**26.089,60**
	ΟΜΑΔΑ Γ ΤΡΙΚΑΛΑ						
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
18	Συντήρηση υπάρχοντος καυστήρα και καθαρισμό λέβητα στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στα Τρίκαλα	1	Υπηρεσία	50531100-7	300,00	72,00	372,00
19	Εργασίες αποξήλωσης και εγκατάστασης λέβητα/ καυστήρα	1	Υπηρεσία	51135100-8	1.200,00	288,00	1.488,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**1.500,00**	**360,00**	**1.860,00**
	ΥΛΙΚΑ						
20	Λέβητας κεντρικής θέρμανσης 180.000 kcal	1	Τεμάχιο	44621220-7	1.670,00	400,80	2.070,80
21	Πίνακας λέβητα πετρελαίου	1	Τεμάχιο	44620000-2	100,00	24,00	124,00
22	Καυστήρας πετρελαίου με	1	Τεμάχιο	42310000-2	980,00	235,20	1.215,20

	μακριά μπούκα (160-309,5 kW)						
23	Αυτόματος πλήρωσης	1	Τεμάχιο	42164000-6	50,00	12,00	62,00
24	Μειωτής πλήρωσης	1	Τεμάχιο	42164000-6	46,00	11,04	57,04
25	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 200lt με πόδια	1	Τεμάχιο	44600000-6	220,00	52,80	272,80
26	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 250lt με πόδια	1	Τεμάχιο	42164000-6	250,00	60,00	310,00
27	Φίλτρα πετρελαίου ½	2	Τεμάχιο	42164000-6	40,00	9,60	49,60
28	Κυκλοφορητής (για αντικατάσταση RS 40/80)	1	Τεμάχιο	42943700-5	800,00	192,00	992,00
29	Κυκλοφορητής (για αντικατάσταση F63/4C20TMC)	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.000,00	240,00	1.240,Ο0
30	Υλικά εγκατάστασης καυστήρα/ λέβητα		Τεμάχιο	42164000-6	500,00	120,00	620,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**5.656,00**	**1.357,44**	**7.013,44**
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ (ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ) ΟΜΑΔΑΣ Γ ΤΡΙΚΑΛΑ				**7.156,00**	**1.717,44**	**8.873,44**
	ΟΜΑΔΑ Δ ΚΑΡΔΙΤΣΑ						
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
31	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Καρδίτσα	15	Υπηρεσία	50531100-7	3.900,00	936,00	4.836,00
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**3.900,00**	**936,00**	**4.836,00**
	ΥΛΙΚΑ						
32	Σετ Μπεκ καυστήρα Riello RS 34 MZ και βαλβίδα 4bar 1 ¼	1	Τεμάχιο	42957000-9	270,00	64,80	334,80
33	Σετ Μπεκ καυστήρα Riello BS 4	1	Τεμάχιο	42957000-9	230,00	55,20	285,20
34	Σετ Μπεκ καυστήρα Riello RS5/BS5 και μπούκα καυστήρα	1	Τεμάχιο	42957000-9	540,00	129,60	669,60
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**1.040,00**	**249,60**	**1.289,60**
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Δ ΚΑΡΔΙΤΣΑ				**4.940,00**	**1.185,60**	**6.125,60**
	ΟΜΑΔΑ Ε ΛΑΜΙΑ						
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
35	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Λαμία	7	Υπηρεσία	50531100-7	2.100,00	504,00	2.604,00
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Ε ΛΑΜΙΑ				**2.100,00**	**504,00**	**2.604,00**
	ΓΕΝΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ				**52.586,00**	**12.620,64**	**65.206,64**

Προσφορές μπορούν να δοθούν :

- **Είτε τμηματικά ανά ΤΜΗΜΑ- ομάδα - πόλη (υλικά και εργασία) υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού με την προϋπόθεση ο ανάδοχος να φέρει το σύνολο των υλικών ανά ομάδα - πόλη υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού.**

- **Είτε για το σύνολο ΤΜΗΜΑΤΩΝ- των ομάδων -πόλεων (υλικά και εργασία) υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού με την προϋπόθεση ο ανάδοχος να φέρει το σύνολο των υλικών για το σύνολο των ομάδων -πόλεων υποχρεωτικά και επί ποινή αποκλεισμού.**

ΠΡΟΣΟΧΗ

Ο ανάδοχος θα προκύπτει από την χαμηλότερη ως προς την τιμή οικονομική προσφορά ανά ΤΜΗΜΑ – ομάδα- πόλη δηλαδή οι προσφορές κρίνονται αυτοτελώς για κάθε ΤΜΗΜΑ-ομάδα- πόλη.

Για τα ΤΜΗΜΑΤΑ –ομάδες- πόλεις Α και Β, Γ και Δ και συγκεκριμένα για τα υλικά η αξιολόγηση *θα γίνει βάσει της χαμηλότερης τιμής χωρίς την υπέρβαση του προϋπολογισμού των υλικών ανά ΤΜΗΜΑ-ομάδα-πόλη.*

Επιτρέπεται υπέρβαση προϋπολογισμού για τα υλικά (ΤΜΗΜΑΤΑ-ομάδες-πόλεις Α, Β, Γ, Δ) ανά είδος αρκεί *να μην γίνεται υπέρβαση του προϋπολογισμού ανά ΤΜΗΜΑ- ομάδα-πόλη*.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των εξήντα πέντε χιλιάδων και διακοσίων έξι ευρώ και εξήντα τεσσάρων λεπτών του ευρώ (65.206,64€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (καθαρή αξία 52.586,00€).

- Στην εκτέλεση εργασιών ετήσιας συντήρησης των λεβητοστασίων (αερίου και πετρελαίου) που βρίσκονται εγκατεστημένοι στα κτίρια του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας για την χρονική περίοδο 2025-2026. Η συντήρηση θα περιλαμβάνει όλες τις απαιτούμενες εργασίες για την ομαλή και απρόσκοπτη λειτουργία των λεβήτων-καυστήρων των κτιρίων, που αναφέρονται στους συνημμένους πίνακες της συνοπτικής τεχνικής έκθεσης, σύμφωνα με την υποχρεωτική εφαρμογή ισχύουσας Νομοθεσίας (ΚΥΑ 189533/07-11-2011 (ΦΕΚ 2654/09-11-2011).
- Στην προμήθεια υλικών για την κάλυψη των αναγκών θέρμανσης στα κτήρια του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Ειδικότερα, θα πρέπει να αποκατασταθούν οι παρακάτω βλάβες/ ελλείψεις:

ΣΤΟΝ ΒΟΛΟ

ΚΤΗΡΙΟ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ:

- αντικατάσταση καυστήρα φυσικού αερίου τύπου RIELLO RS38 περιοχής ισχύος 105-440KW
- αντικατάσταση κυκλοφορητή τύπου ΥΟΜΟΣ ΜΑΧΟ 40/05-12 ισχύος 230V

ΚΤΗΡΙΟ ΓΕΩΠΟΝΙΚΗΣ:

- αντικατάσταση πόρτας χαλύβδινου λέβητα τύπου THERMOSTAL 1.000.000Kcal
- αντικατάσταση κυκλοφορητή (αντλία INLINE) τύπου IPL40/120-1.5/2 ισχύος 400V

ΣΤΗ ΛΑΡΙΣΑ (ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ)

ΚΤΗΡΙΟ ΣΤΕΦ: κεντρικό λεβητοστάσιο αντικατάσταση σέρβο μοτέρ καυστήρα RIELLO RS130
ΚΤΗΡΙΟ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΩΝ (ΓΡΑΦΕΙΑ): αντικατάσταση πίσω καπάκι λέβητα THERMOLEV 250000 Kcal
ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ (ΓΡΑΦΕΙΑ): αντικατάσταση επίτοιχου λέβητα φυσικού αερίου 32KW
ΚΤΗΡΙΟ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ: Προμήθεια και εγκατάσταση servomotor του καυστήρα RS 44 M/Z. καθώς και γραμμή αερίου για RS44 MZ
ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ: στο λεβητοστάσιο, αντικατάσταση δοχείου διαστολής θέρμανσης 300lt
ΠΑΛΑΙΑ ΚΤΗΡΙΑ (ΠΡΩΗΝ ΣΤΕΦ): αντικατάσταση δοχείου διαστολής θέρμανσης 200lt
ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ (Κτίριο 8) :

- αντικατάσταση τριφασικού κυκλοφορητή DN 40 12m φλαντζωτός με τις φλάντζες και μικροϋλικά
- αντικατάσταση κυκλοφορητή υδρολίπαντου για ZNX, D32mm μανομετρικό max 8m, 180mm

ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ : αντικατάσταση κυκλοφορητή υδρολίπαντου για ZNX, D32mm μανομετρικό max 8m, 180mm
ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΑ: αντικατάσταση αυτόματου διακόπτη πλήρωσης 1"

ΓΡΑΦΕΙΑ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ-ΕΣΤΙΕΣ : αντικατάσταση ανεμιστήρα επίτοιχου, πιεζοστάτης αέρα, βαλβίδα αερίου επίτοιχου λέβητα RIELLO OBLO

ΣΤΑ ΤΡΙΚΑΛΑ

ΚΤΗΡΙΟ ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ &ΔΙΑΤΡΟΦΟΛΟΓΙΑΣ: (ΣΤΟ ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΟ)

- Λέβητας κεντρικής θέρμανσης 180.000 kcal
- Πίνακας λέβητα πετρελαίου
- Καυστήρας πετρελαίου με μακριά μπούκα (160-309,5 kW)
- Αυτόματος πλήρωσης
- Μειωτής πλήρωσης
- Δοχείο διαστολής θέρμανσης 200lt με πόδια
- Δοχείο διαστολής θέρμανσης 250lt με πόδια
- Φίλτρα πετρελαίου ½
- Κυκλοφορητής (για αντικατάσταση RS 40/80)
- Κυκλοφορητής (για αντικατάσταση F63/4C20TMC)
- Υλικά εγκατάστασης καυστήρα/ λέβητα

ΣΤΗΝ ΚΑΡΔΙΤΣΑ

ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ, ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΞΥΛΟΥ & ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ : αντικατάσταση σετ μπεκ καυστήρα Riello RS 34 MZ και βαλβίδα 4bar 1 ¼

ΚΤΙΡΙΟ Β: αντικατάσταση σετ μπεκ καυστήρα Riello BS 4

ΕΣΤΙΕΣ ΑΡΡΕΝΩΝ : αντικατάσταση σετ μπεκ καυστήρα Riello RS5/BS5 και μπούκα καυστήρα

Το κόστος εργασίας, καθώς και το κόστος όλων των μικρούλικων για την τοποθέτηση των παραπάνω συμπεριλαμβάνεται στην τιμή. **Επίσης για όλα τα υλικά θα παρέχεται εγγύηση τουλάχιστον δύο ετών από την ημερομηνία εγκατάστασης.**

Η διάρκεια της σύμβασης θα πρέπει να οριστεί από την υπογραφή της σύμβασης και για ένα έτος

Σε περίπτωση μη εκτέλεσης κάποιας υπηρεσίας/προμήθειας για απρόβλεπτους λόγους, θα αφαιρείται το ποσό που αντιστοιχεί σε αυτήν από το συνολικό συμβατικό τίμημα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Τεχνικές Προδιαγραφές

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά στην ανάθεση των εργασιών για την συντήρηση, που απαιτούνται για τη διατήρηση των εγκαταστάσεων καύσης καυσίμων σε κατάσταση ασφαλούς λειτουργίας και σύμφωνα με την επιβαλλόμενη νομοθεσία και ειδικά τα όσα ορίζονται στην υπ΄ αριθμ. ΥΑ 189533/7-11,ΦΕΚ 2654/9-11-2011«Ρύθμιση θεμάτων σχετικών με τη λειτουργία των σταθερών εστιών καύσης για τη θέρμανση κτιρίων και νερού».

Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό θα πρέπει να διαθέτουν άδεια, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Π.Δ. 114/12 (ΦΕΚ 199/ Ά 17-10-2012) «Καθορισμός ειδικοτήτων και βαθμίδων επαγγελματικών προσόντων για την επαγγελματική δραστηριότητα της κατασκευής, συντήρησης, επισκευής και επιτήρησης της λειτουργίας των εγκαταστάσεων καύσης υγρών και αερίων καυσίμων για την παραγωγή ζεστού νερού, καθορισμός επαγγελματικών προσόντων και προϋποθέσεων για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής από φυσικά πρόσωπα και άλλες ρυθμίσεις», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί.

Επίσης, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργαστεί με εγκαταστάτη θερμοϋδραυλικό σύμφωνα με το Π.Δ. 112/2012 (ΦΕΚ 197/Α` 17.10.2012) «Καθορισμός ειδικοτήτων και βαθμίδων επαγγελματικών προσόντων για την επαγγελματική δραστηριότητα της κατασκευής, συντήρησης και επισκευής υδραυλικών εγκαταστάσεων και προϋποθέσεις για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής από φυσικά πρόσωπα»,

όπως αυτός έχει τροποποιηθεί καθώς και ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη σύμφωνα με το Π.Δ. 108/2013 (ΦΕΚ 141/Α` 12.06.2013) «Καθορισμός ειδικοτήτων και βαθμίδων επαγγελματικών προσόντων για την επαγγελματική δραστηριότητα της εκτέλεσης, συντήρησης, επισκευής και λειτουργίας ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και προϋποθέσεις για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής από φυσικά πρόσωπα», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί.

Εναλλακτικά στο διαγωνισμό γίνονται δεκτοί ηλεκτρολόγοι ή μηχανολόγοι μηχανικοί ή τεχνολόγοι μηχανικοί αντιστοίχων πτυχίων.

Ι. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ & ΛΕΒΗΤΩΝ:

Α. ΓΕΝΙΚΑ

1. Ο Ανάδοχος θα αναλάβει την υποχρέωση προκειμένου να ολοκληρώνει προληπτικές και επεμβατικές συντηρήσεις στις Εγκαταστάσεις Κεντρικής Θέρμανσης (Λέβητες και Καυστήρες) των Κτιριακών Μονάδων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, που αναφέρονται αναλυτικά στους σχετικούς πίνακες. Οι συντηρήσεις αυτές θα περιλαμβάνουν οπτικούς ελέγχους, ελέγχους καλής λειτουργίας, χειρισμούς, συντηρήσεις, ρυθμίσεις, μετρήσεις, αποκαταστάσεις λειτουργίας κλπ

2. Με τη φράση «Εγκαταστάσεις Κεντρικής Θέρμανσης» εννοούμε το σύνολο των λεβήτων και καυστήρων πάσης τεχνολογίας που υπάρχουν, αλλά και τον λοιπό εξοπλισμό π.χ. δίκτυα, κυκλοφορητές μέσω των οποίων παρέχεται η θέρμανση στις Κτιριακές Μονάδες. Οι ειδικές περιπτώσεις ευθυνών του Αναδόχου θα παρουσιασθούν παρακάτω αναλυτικά. Να σημειωθεί ότι σε μερικές περιπτώσεις Κτιριακών Μονάδων τα δίκτυα θέρμανσης χρησιμοποιούνται και ως δίκτυα ψύξης και για τον λόγο αυτό ο Ανάδοχος θα πρέπει να λαμβάνει σοβαρά υπόψη την ύπαρξη διασυνδεδεμένων στα δίκτυα αυτά μονάδων κλιματισμού – ψύξης π.χ. ψύκτες.

3. Με τη φράση «Κτιριακές Μονάδες» εννοούμε το σύνολο εκείνων των κτιρίων που στεγάζουν Υπηρεσίες του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

4. Με την έννοια «Επεμβατική Συντήρηση» νοείται η έκτακτη και μη προγραμματισμένη επέμβαση στις εγκαταστάσεις. Ειδικότερα, ως έκτακτες επεμβάσεις ορίζονται οι περιπτώσεις έκτακτης και μη αναμενόμενης διακοπής των εγκαταστάσεων θέρμανσης, οποιαδήποτε άλλη περίπτωση κατά την οποία κατά τη λειτουργία της θέρμανσης εμφανισθούν προβλήματα π.χ. διαρροές νερού, πετρελαίου κλπ που παραπέμπουν σε δυσλειτουργία της θέρμανσης είτε τοπικά σε ένα κλάδο είτε σε όλο το κτίριο, η επέμβαση μετά από ενημέρωση από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας για αντικατάσταση ανταλλακτικού για το οποίο έχει υπάρξει έγκριση.

5. Οι βασικές ενέργειες προληπτικής και επεμβατικής συντήρησης αφορούν λέβητες και καυστήρες, τους οποίος ο Ανάδοχος οφείλει να ελέγχει συνολικά και για τα δίκτυα θέρμανσης τους μαζί με τις τερματικές μονάδες και να ενημερώνει για βλάβες που επηρεάζουν τα συστήματα θέρμανσης συνολικά ή τοπικά. Δεν αποτελεί όμως ευθύνη του Αναδόχου η αποκατάσταση βλαβών σε τερματικές μονάδες, στις σωληνώσεις των δικτύων ή στον εξοπλισμό που είναι συνδεδεμένος με αυτά π.χ. κυκλοφορητές.

Ο ανάδοχος θα καταθέσει τεχνική έκθεση ανά κτιριακή μονάδα, όπως θα του υποδειχθεί από τα αρμόδια όργανα της Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, η οποία θα περιλαμβάνει την πλήρη αποτύπωση της εγκατάστασης, αναλυτικά τις εργασίες και τα υλικά που θα απαιτηθούν ώστε να καταστεί όλος ο εξοπλισμός της κτιριολογικής εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένων όλων των μερών που αναλύονται στο πεδίο Β), πλήρως λειτουργικός συμπεριλαμβανομένων και τυχόν δεξαμενών υγρών καυσίμων .

Οι Τεχνικές Εκθέσεις θα αφορούν βλάβες, ζημιές, παρατηρήσεις, προτάσεις, αναλύσεις, τεχνικές περιγραφές κλπ, σχετικά με ανταλλακτικά ή εργασίες που απαιτούνται. Θα είναι επαρκώς συμπληρωμένες, ολοκληρωμένες, τεκμηριωμένες και χωρίς ασάφειες και θα αποστέλλονται μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την επίσκεψη.

Οι απαιτούμενες εργασίες και τα υλικά που θα περιγράφονται στην έκθεση θα πρέπει να είναι πλήρως προδιαγεγραμμένα και κοστολογημένα.

6. Οι προσφερόμενες υπηρεσίες και τα υλικά πρέπει να είναι σύμφωνες/α με τη νομοθεσία για την ασφαλή και λειτουργική χρήση των εγκαταστάσεων.

7. Κάθε διαγωνιζόμενος και συνεπώς ο Ανάδοχος, με μόνη την υποβολή της προσφοράς του, αναγνωρίζει ότι οι αναφερόμενες Τεχνικές Προδιαγραφές είναι κατάλληλες και επαρκείς

για την εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης και ότι αναλαμβάνει κάθε υποχρέωση, κίνδυνο ή συνέπεια που απορρέει από την εφαρμογή τους και θα συμμορφώνεται με τις οδηγίες της Τεχνικής Υπηρεσίας σε κάθε θέμα που έχει σχέση με τις εκτελούμενες εργασίες.

9. Με τη συμμετοχή τους στον διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι αλλά και ο Ανάδοχος αποδέχονται την κατάσταση των λεβήτων, καυστήρων, δικτύων και τερματικών μονάδων σε κάθε Κτιριακή Μονάδα. Για τον λόγο αυτό, όλοι οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επισκεφτούν τους χώρους των Κτιριακών Μονάδων, καθώς και κτιρίων προκειμένου να γνωρίσουν όλες τις επιτόπου συνθήκες.

10. Απαγορεύεται ρητά να γίνεται χρήση άλλων συνεργείων πέραν αυτών του Αναδόχου. Ουδείς άλλος επιτρέπεται να εκτελεί εργασίες συντήρησης, ρύθμισης ή άλλης επέμβασης με συνυπευθυνότητα του Αναδόχου. Ο Ανάδοχος έχει την αποκλειστική ευθύνη για όποιες βλάβες προξενηθούν από συνεργεία που δεν καλύπτουν τις προδιαγραφές.

Ειδικότερα, ο Ανάδοχος οφείλει να καταθέσει με ποινή απόρριψης τα παρακάτω

- Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα αναφέρεται ότι γνωρίζει τους χώρους και έχει γνώση του αντικειμένου των υπηρεσιών και των ειδικών συνθηκών του έργου και ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της πρόσκλησης

- Την ανάλογη εκ του Νόμου άδεια για συντήρηση εγκαταστάσεων καυστήρων, θερμοϋδραυλικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων π.χ. τις απαιτούμενες από το νόμο άδειες του προσωπικού συντήρησης που συνεργάζεται ή πρόκειται να συνεργασθεί για να επισκέπτεται τις Κτιριακές Μονάδες, οι οποίες άδειες πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ την ημέρα του διαγωνισμού, συνοδευόμενες από υπεύθυνες δηλώσεις αμφότερων (ενδιαφερόμενου και λοιπού προσωπικού συντήρησης, αν αυτοί δεν ανήκουν στο μόνιμο προσωπικό που απασχολεί) ότι θα συνεργαστούν για την εκτέλεση της σύμβασης. Εναλλακτικά την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος μηχανικού ή τεχνολόγου μηχανικού.

- Ειδικότερα οι διαγωνιζόμενοι ηλεκτρολόγοι ή μηχανολόγοι μηχανικοί θα πρέπει να προσκομίσουν πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από δημόσια αρχή.

- Υπεύθυνη Δήλωση όπου θα δηλώνει ότι έχει στην κατοχή του όλα τα εργαλεία και όργανα μετρήσεων για την επισκευή και διάγνωση των βλαβών όλων των ειδών των εγκαταστάσεων Κτιριακών Μονάδων. Ιδιαίτερα για τον αναλυτή/μετρητή καυσαερίων θα δηλώσει τον κατασκευαστή, μοντέλο και τύπου του, ο οποίος αναλυτής πρέπει να είναι διακριβωμένος και να μην έχει λήξει η ισχύς της διακρίβωσης.

- Απόδειξη κάλυψης από Τεχνικό Ασφαλείας για την εκτέλεση του έργου

Β. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ / ΕΛΕΓΧΟΙ

ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

1. Καθαρισμός του λέβητα και απομάκρυνση των επικαθίσεων, τόσο από την εστία καύσης, όσο και στα κανάλια απορρόφησης (μηχανικά με βούρτσες και ηλεκτρική σκούπα και για ακόμα καλύτερα αποτελέσματα, εφόσον απαιτηθεί, με χημικό καθαρισμό).
2. Καθαρισμός της καπναγωγού και του καπνοσυλλέκτη ή του δοχείου υγροποιήσεων (εφόσον παρουσιάζεται πρόβλημα).
3. Έλεγχος της συμπεριφοράς του ακροφύσιου και αντικατάστασή του.
4. Καθαρισμός των φίλτρων.
5. Έλεγχος της διάταξης ανάμειξης.
6. Έλεγχος των ηλεκτροδίων και του σπινθήρα ανάφλεξης.
7. Έλεγχος της αντλίας καυσίμου
8. Έλεγχος των μαγνητικών βαλβίδων και των ηλεκτρικών συνδέσεων.
9. Έλεγχος των βαλβίδων και συνδέσεων για στεγανότητα.
10. Καθαρισμός των φωτοστοιχείων.
11. Λάδωμα των εδράνων του κινητήρα (του ανεμιστήρα του καυστήρα).
12. Έλεγχος της πεταλούδας των καυσαερίων και της σύνδεσης με την καπνοδόχο.
13. Έλεγχος του δείκτη στάθμης.
14. Έλεγχος των σωληνώσεων ως προς την στεγανότητα.

15. Έλεγχος των αγωγών πλήρωσης και εξαερισμού της δεξαμενής καυσίμων.
16. Έλεγχος των οργάνων ένδειξης πίεσης και θερμοκρασίας και βαλβίδων ασφαλείας.
17. Μέτρηση και ανάλυση καυσαερίων (μετά την ολοκλήρωση των ελέγχων και συντηρήσεων στους καυστήρες για εξαγωγή βαθμού απόδοσης
18. Πραγματοποίηση απαιτούμενων ρυθμίσεων στον καυστήρα.
19. Έλεγχος του εξαερισμού του λεβητοστασίου και των μέτρων πυρόσβεσης.
20. Συμπλήρωση του τυποποιημένου φύλλου συντήρησης (εις διπλούν).
21. Έγγραφη ενημέρωση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Π.Θ για τυχόν προβλήματα που χρίζουν επίλυσης.
22. Έλεγχο λειτουργίας των αισθητήρων διαρροής αερίου και των ηλεκτροβανών αερίου.
23. Εάν η εγκατάσταση διαθέτει αυτόματο σύστημα ελέγχου στεγανότητας (υποχρεωτικό για το φυσικό αέριο άνω των 200KW), ελέγχεται ως προς την λειτουργία του (κουμπί self-test).
24. Έλεγχος της θερμοκρασίας εξόδου καυσαερίων σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, τους κανονισμούς και τους κανόνες της τέχνης (ως προς τις περιεκτικότητες σε διοξείδιο και μονοξείδιο του άνθρακα).
25. Μέτρηση πίεσης ακροφύσιου καυστήρα.
26. Έλεγχος ύπαρξης ανοιγμάτων προσαγωγής και απαγωγής αέρα εντός του λεβητοστασίου (να μην είναι φραγμένα).
27. Η συντήρηση του καυστήρα αερίου περιλαμβάνει έλεγχο της ράμπας αερίου (gastrain) ως προς την σωστή ρύθμιση του σταθεροποιητή, έλεγχο και αλλαγή αν απαιτείται του φίλτρου αερίου, των βαλβίδων, του πιεζοστάτη αερίου ελάχιστης και επομένως της πίεσης και παροχής που καταλήγει στον καυστήρα αερίου.
28. Έλεγχος και αλλαγή ή εγκατάσταση ανοδίου Μαγνησίου ή οποιαδήποτε μορφή καθοδικής προστασίας π.χ. τύπου Stop Corr

ΔΙΚΤΥΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ
1. Πλήρης συντήρηση βαλβίδων, βανών και κάθε είδους παρελκομένου, εσωτερικά και εξωτερικά των λεβητοστασίων, σύμφωνα με τον Κανονισμό εσωτερικών εγκαταστάσεων φυσικού αερίου, με πίεση λειτουργίας έως και 500mbar (Υ.Α. Αριθ. Δ3/Α/οικ.6598 ΦΕΚ 976/Β'/28.03.2012).

ΛΕΒΗΤΕΣ
1. Καθαρισμός της διαδρομής καυσαερίων (άνοιγμα θυρίδων επίσκεψης) με συρματόβουρτσες.
2. Αντικατάσταση στεγανοποιητικών παρεμβυσμάτων στην περίπτωση που παρατηρηθεί φθορά κατά το άνοιγμα των θυρίδων.
3. Μηχανικός ή χημικός καθαρισμός.

ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ
1. Έλεγχος και ρύθμιση πίεσης νερού στο δίκτυο σωληνώσεων. (πλήρωση-εξαέρωση σωμάτων θέρμανσης).
2. Χειροκίνητη εναλλαγή και ρύθμιση κεντρικού συστήματος κτιρίου από την ψύξη στην θέρμανση και αντίστροφα σε όσα κτίρια έχουν σύστημα κεντρικής ψύξης.
3. Έλεγχος σωληνώσεων για τυχών διαρροές.

BOILERS (ΜΠΟΙΛΕΡΣ)
1. Έλεγχος παρελκομένων (βανών σωληνώσεων κλπ).

ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ
1. Διακοπή παροχής ηλεκτρικής τάσης και αερίου στον καυστήρα.
2. Αποσύμπλεξη καυστήρα από λέβητα (ανάλογα με το μοντέλο).
3. Αποσύνδεση κεφαλής, ηλεκτροδίων έναυσης, ηλεκτροδίου ιονισμού και καθαρισμός αυτών.
4. Καθαρισμός πτερωτής ανεμιστήρα.
5. Καθαρισμός εσωτερικού μέρους του κελύφους.
6 Αποσύνδεση συγκροτήματος οργάνων αερίου.
7. Καθαρισμός φίλτρων αερίου /αντικατάσταση φίλτρου πετρελαίου.

8. Χειροκίνητος έλεγχος στεγανότητας του εσωτερικού διαμερίσματος βαλβίδας ασφαλείας-βαλβίδας παροχής.
9. Έλεγχος λειτουργίας πιεζοστάτη ελαχίστης αερίου.
10. Έλεγχος λειτουργίας πιεζοστάτη αέρα.
11. Έλεγχος ρεύματος ιονισμού(υπο λειτουργία).
12. Ρύθμιση ηλεκτροδίων ιονισμού-σπινθήρα.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΤΟΥΣ ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ
1. Έλεγχος-ρύθμιση θερμικής φόρτισης.
2. Έλεγχος αναλογίας αέρα-καυσίμου με πιστοποιημένο όργανο.
3. Έλεγχος-ρύθμιση μερικού φορτίου (διβάθμιοι καυστήρες).
4. Έλεγχος-ρύθμιση ελάχιστου-μέσου-ολικού φορτίου (αναλογικοί καυστήρες).
5. Έλεγχος-ρύθμιση θερμοτεχνικής ποιότητας καύσης στην ονομαστική φόρτιση (μονοβάθμιοι καυστήρες) στο μερικό και στο ολικό φορτίο (διβάθμιοικαυστήρες), στο ελάχιστο, στο μέσο και στο ολικό φορτίο (αναλογικοί καυστήρες).
6. Έλεγχος ρύθμιση διατάξεων ασφαλείας.
7. Λειτουργία επιτήρησης φλόγας (φωτοκύτταρο, φωτοκυψέλη ή ιονιστής αναλόγως του καυσίμου).
8. Τήρηση χρόνου ασφαλείας αυτόματου καύσης.
9. Λειτουργία πιεζοστάτη ελαχίστης.
10. Λειτουργία πιεζοστάτη μεγίστης κεφαλής (αν υπάρχει).
11. Λειτουργία πιεζοστάτη αέρα.
12. Λειτουργία ελεγκτή στεγανότητας βαλβίδων (σε καυστήρες αερίου, αν υπάρχει)
13. Έλεγχος-ρύθμιση παραμέτρων ελεγκτή και συμβατότητας αισθητηρίων (για πλήρως αναλογικούς καυστήρες).

ΑΝΤΛΙΕΣ / ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ
1. Έλεγχος της αντλίας να μη λειτουργεί εν κενώ.
2. Εξαερισμός.
3. Ηλεκτρολογικός έλεγχος συνδέσεων, κατάστασης καλωδιώσεων και ίσης φόρτισης τάσεων.
4. Έλεγχος διακοπτών και μονώσεων.
5. Έλεγχος φοράς περιστροφής.
6. Λίπανση των κινουμένων μερών.

ΔΟΧΕΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ – ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
1. Έλεγχος της βαλβίδας λειτουργίας.
2. Έλεγχος των βαλβίδων ασφαλείας, ώστε να βεβαιωθούμε ότι λειτουργεί το ελατήριό της.
3. Έλεγχος των θερμοστατών για ενεργοποίηση.
4. Έλεγχος των ενδεικτικών οργάνων (θερμόμετρα, μανόμετρα).
5. Έλεγχος όλων των σωληνώσεων και βανών της εγκατάστασης για διαρροές ή φθορές και άμεση αντικατάσταση αυτών.

ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΙ
1. Συντήρηση και καθαρισμός καπναγωγού, συνδέσεων λέβητα-καπναγωγού και καπναγωγού-καπνοδόχου και βάσης της καπνοδόχου.

ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ.
1. Οπτικός Έλεγχος, επιθεώρηση της εξωτερικής επιφάνειας της δεξαμενής για σημάδια διάβρωσης, διαρροών ή βλαβών.
2. Έλεγχος για χαλαρά καπάκια ή άλλες συνδέσεις που μπορεί να προκαλέσουν διαρροές.
3. Έλεγχος Δομής, Εξέταση της βάσης και της σταθερότητας της δεξαμενής για να διαπιστωθεί ότι η δομή της είναι ασφαλής και σταθερή.
4. Έλεγχος της δομικής ακεραιότητας του σκελετού ή του πλαισίου που στηρίζει τη δεξαμενή.
5. Έλεγχος Αγωγών και Συνδέσεων, επιθεώρηση των αγωγών για σημάδια φθοράς ή διαρροής.
6. Έλεγχος των βαλβίδων, βανών και των συνδέσεων για να διασφαλιστεί ότι δεν υπάρχουν διαρροές.

7. Καθαρισμός και Αφαίρεση Ιζημάτων που μπορεί να έχουν συγκεντρωθεί στο κάτω μέρος της δεξαμενής, καθώς αυτά μπορούν να προκαλέσουν διάβρωση ή προβλήματα στον καυστήρα (όπου απαιτείται).
8. Έλεγχος υαλοδείκτη για την στάθμη καυσίμου, μέτρηση της στάθμης του καυσίμου για να διαπιστωθεί ότι δεν υπάρχουν ασυνήθιστες απώλειες.

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ
1. Επιθεώρηση του πίνακα για φυσικές ζημιές, σκουριά ή σημάδια υπερθέρμανσης.
2. Έλεγχος για χαλαρές ή φθαρμένες καλωδιώσεις και συνδέσεις.
3. Έλεγχος των ασφαλειών και των διακοπτών για να διασφαλιστεί ότι είναι στη σωστή θέση και λειτουργούν σωστά.
4. Διασφάλιση ότι υπάρχουν οι απαραίτητες προφυλάξεις και προστατευτικά μέσα.
5. Δοκιμή όλων των λειτουργιών του πίνακα για να διασφαλιστεί ότι οι ενδείξεις και οι μετρήσεις είναι σωστές.
6. Έλεγχος των ενδείξεων των θερμοστάτων και των άλλων αισθητήρων.
7. Καθαρισμός του πίνακα από σκόνη, βρωμιά και άλλες ακαθαρσίες που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία του.

<u>Εφόσον διαπιστώνεται ότι κάποια από τα παραπάνω δεν λειτουργούν σωστά, απαιτείται ξεχωριστή έκθεση ελέγχου, στην οποία θα προτείνονται μέτρα αποκατάστασης ή αντικατάστασης.</u>

ΑΛΛΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ
- Θα γίνεται έλεγχος και των αντλιών αποστράγγισης από τα φρεάτια των λεβητοστασίων.
- Γενικά, θα πρέπει να γίνεται επιθεώρηση ώστε να εξασφαλίζεται ότι δεν υπάρχουν διαρροές υγρών (π.χ. λάδια, καύσιμα), διαρροές καυσαερίων (π.χ. από αγωγό καυσαερίων), υπερβολικοί κραδασμοί, ασυνήθιστοι θόρυβοι κατά την λειτουργία, ασταθείς συνδέσεις και στηρίξεις, προβλήματα με το σωστό εξαερισμό του χώρου εγκατάστασης κλπ.

Ο Ανάδοχος πάντως έχει την πλήρη ευθύνη για το σύνολο των ενεργειών/ελέγχων που απαιτούνται για κάθε λέβητα/καυστήρα και που δεν αναφέρονται ρητά στις προδιαγραφές.
Με την αποπεράτωση των εργασιών, γίνεται επί ημίωρο τουλάχιστον δοκιμαστική λειτουργία του συστήματος θέρμανσης, ώστε να ελεγχθούν όλες οι παράμετροι λειτουργίας και να γίνουν διορθώσεις ή ρυθμίσεις, εάν αυτό απαιτείται.
Στην περίπτωση οποιασδήποτε σημαντικής επέμβασης που μπορεί να επηρεάσει συνολικά τη λειτουργία της Κτιριακής Μονάδας π.χ. διακοπή συστήματος θέρμανσης για επαναπλήρωση με νερό κλπ θα πρέπει να ενημερώνεται εγκαίρως το προσωπικό της Κτιριακής Μονάδας (και ειδικά ο υπεύθυνος της μονάδας) από τον Ανάδοχο είτε πριν την ημερομηνία επίσκεψης είτε κατά την ημέρα της επίσκεψης.

<u>Γ. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ /ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ</u>

- Στο πλαίσιο της προληπτικής συντήρησης, ο Ανάδοχος θα διενεργεί δύο (2) επισκέψεις σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης του ανά Κτιριακή Μονάδα. Από τις δύο (2) επισκέψεις η 1η θα είναι η καθαυτή συντήρηση και ρύθμιση των λεβήτων/καυστήρων με αλλαγή όλων των αναλωσίμων που απαιτούνται βάσει των οδηγιών του κατασκευαστή, τη νομοθεσία, τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους κανονισμού εγκαταστάσεων π.χ. αλλαγή φίλτρων, λαδιών και ότι απαιτείται και νοείται σαν προληπτική συντήρηση, η 2η θα έχει την έννοια του ελέγχου καλής λειτουργίας
- <u>Οι πραγματικοί χρόνοι επισκέψεων θα πρέπει να συμφωνούνται μεταξύ Αναδόχου και Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, λαμβάνοντας υπόψη κάθε φορά τις ημερομηνίες εκκίνησης και λήξη της σύμβασης, αλλά και της περιόδου θέρμανσης. Η πρώτη επίσκεψη πρέπει να προγραμματιστεί άμεσα μετά την υπογραφή της σύμβασης.</u>
- Ο Ανάδοχος θα επικοινωνεί εγκαίρως με όλες τις μονάδες και θα συμφωνείται μεταξύ των δύο μερών (Αναδόχου και της κάθε μονάδας) η ημερομηνία της κάθε επίσκεψης για κάθε μονάδα.
- Το πρόγραμμα αυτό θα λαμβάνει υπόψη όλες τις ανάγκες, ιδιαιτερότητες και τοπικές συνθήκες της κάθε μονάδας (αλλά και του Αναδόχου), ώστε να υπάρχει επαρκής χρόνος για την ολοκλήρωση των απαιτούμενων ελέγχων ή επεμβάσεων και σίγουρα θα διενεργείται σε εργάσιμες ώρες και ημέρες

αλλά και σε ημέρες που τεχνικό προσωπικό της κάθε Κτιριακής Μονάδας (όπου υπάρχει) ή ο επόπτης θα είναι παρών.

- Ο Ανάδοχος θα αποστέλλει στην Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας το συμφωνημένο και αναλυτικό πρόγραμμα για την ημερομηνία επίσκεψης για όλες τις μονάδες πριν την εκκίνηση των επισκέψεων.
- Ο Ανάδοχος θα εκκινεί τις επισκέψεις και θα φροντίζει να ενημερώνει 1-2 ημέρες πριν την επίσκεψη τη μονάδα για να επιβεβαιώσει τα ραντεβού, αλλά και για να δώσει τη δυνατότητα στην Κτιριακή Μονάδα να προετοιμαστεί κατάλληλα.
- Ο Ανάδοχος, την ημερομηνία της επίσκεψης, θα προβαίνει σε όποιες απαραίτητες ενέργειες για έλεγχο καλής λειτουργίας, συντήρησης, ρύθμισης, επεμβάσεων κλπ, όπως αυτές περιγράφονται.
- Με το πέρας της κάθε επίσκεψης, ο Ανάδοχος θα συμπληρώνει το σχετικό Τεχνικό Δελτίο Ελέγχου που θα υπογράφεται και θα παραδίδεται στον υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας, το φύλλο εκτύπωσης του ηλεκτρονικού καυσαναλυτή για κάθε λέβητα, συνοδευόμενα και από την τεχνική έκθεση της παραγράφου Α5. Το τεχνικό δελτίο ελέγχου θα ακολουθεί το πρότυπο του Παραρτήματος 1, όπως ορίζεται και περιγράφεται στην Παράγραφο 3, 4 και 5, Άρθρο 5 του ΦΕΚ2654/Β/9-11-2011 και είτε θα είναι σφραγισμένο από το επαγγελματικό σωματείο του Αναδόχου είτε σφραγισμένο και θεωρημένο από τις αρμόδιες Υπηρεσίες της Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης.
- Σε περίπτωση επεμβατικής συντήρησης, ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελεί απεριόριστο αριθμό επισκέψεων όταν αυτό κρίνεται απολύτως αναγκαίο. Η επεμβατική συντήρηση θα γίνεται μετά από κλήση/ενημέρωση του Αναδόχου από την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας μέχρι το πέρας της επόμενης εργάσιμης για όλες τις μονάδες
- Κατά την επίσκεψη ο Ανάδοχος θα εξαντλεί όλες τις δυνατότητες αποκατάστασης της βλάβης αν δεν απαιτούνται ανταλλακτικά ή αν απαιτούνται μόνο μικροϋλικά. Αν απαιτούνται θα ενημερώνει επιτόπου τον Υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας ή την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Επίσης, ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση χωρίς πρόσθετη αποζημίωση να διαθέτει και να χρησιμοποιεί οποιοδήποτε πιστοποιημένο όργανο, συσκευή, μετρητικό μηχανισμό, εξοπλισμό, ώστε να ελέγχει επαρκώς την κατάσταση των λεβήτων/καυστήρων και των εγκαταστάσεων κεντρικής θέρμανσης γενικότερα και να αποφαίνεται για τις πιθανές βλάβες που υπάρχουν.
- Μετά το πέρας της επίσκεψης ο Ανάδοχος υποχρεούται την ίδια ημέρα να ενημερώσει συνολικά τον Υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας, το τεχνικό προσωπικό ή τον επόπτη με το σχετικό Δελτίο Ελέγχου/βλάβης το οποίο θα εμπεριέχει επαρκή περιγραφή προβλήματος και της λύσης που δόθηκε (αν δόθηκε οριστική λύση) και θα έχει επαρκώς συμπληρωμένα όλα τα πεδία, με υπογραφή, ευανάγνωστα το όνομα του συντηρητή και υπογραφή υπευθύνου της Κτιριακής/Υγειονομικής Μονάδας
- Μέσα σε δύο (2) ημέρες από την επέμβαση θα αποστέλλει για σημαντικές βλάβες και για βλάβες που δεν έχουν ολοκληρωθεί, εμπεριστατωμένη τεχνική περιγραφή, πρόταση επέμβασης, τη σχετική προσφορά ανταλλακτικού/ων αν απαιτείται/ούνται και φωτογραφία του προβλήματος (αν η λήψη της φωτογραφίας μπορεί να παρουσιάσει το πρόβλημα).
- Η όποια ανάγκη απεγκατάστασης δυσλειτουργικού εξαρτήματος ή εγκατάστασης νέου εξαρτήματος ή εγκατάστασης εξαρτήματος που θα έχει επισκευαστεί δε δεσμεύει το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας ούτε για την επισκευή του απεγκατεστημένου εξαρτήματος από τον Ανάδοχο ούτε για την προμήθεια νέου εξαρτήματος (ιδίου τύπου) από τον Ανάδοχο. Όταν απαιτούνται ανταλλακτικά, το κόστος τους θα καλύπτεται από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, εκτός από την περίπτωση των μικροϋλικων που δηλώνονται ότι θα καλύπτονται από την τρέχουσα σύμβαση.
- Ο Ανάδοχος οφείλει στην εκκίνηση και τη λήξη της περιόδου θέρμανσης να προβαίνει εκτός των άλλων και σε διαδικασίες εναλλαγής των δικτύων από ψύξη σε θέρμανση και αντίστροφα(όπου υπάρχουν κοινά δίκτυα) ή σε απομόνωση των δικτύων ψύξης – θέρμανσης όπου είναι ξεχωριστά αφού φυσικά εκτελέσει όλες τις απαραίτητες εργασίες π.χ. άδειασμα δικτύων ψύξης από νερά. Τονίζεται ότι στις παραπάνω ενέργειες οφείλει να λάβει υπόψη όλες τις τοπικές συνθήκες και να συνεργασθεί με την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας ή με άλλο Ανάδοχο π.χ. με τον Ανάδοχο του κλιματισμού, αν αυτό απαιτηθεί ώστε όλες οι απαιτούμενες ενέργειες να γίνουν σωστά και με ασφάλεια για δομές και προσωπικό.
- Σε περιπτώσεις σοβαρών και ιδιαιτέρων βλαβών που χρήζουν χρονοβόρων και δαπανηρών επισκευών είτε σε κόστος υλικών είτε και σε κόστος εργασιών επισκευής, η αποκατάσταση τους θα

γίνεται από τον Ανάδοχο Συντηρητή ή από άλλο εξειδικευμένο συνεργείο, κατόπιν εντολής της Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Η σχετική δαπάνη για το κόστος επισκευής αυτών των εξειδικευμένων βλαβών (εργασία ή/και υλικά) θα καλύπτεται από ξεχωριστό προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, κατόπιν σύνταξης μελέτης και δεν θα εμπίπτει στον προϋπολογισμό της παρούσας σύμβασης.

- Ο Ανάδοχος συμφωνεί να ισχύει εγγύηση τουλάχιστο ενός (1) έτους για εργασία και δύο (2) έτη για αναλώσιμα και ανταλλακτικά, μέσω των οποίων επεμβαίνει στις εγκαταστάσεις θέρμανσης, είτε στο πλαίσιο της προγραμματισμένης συντήρησης είτε στο πλαίσιο της επεμβατικής συντήρησης.
- Γενικότερα ο Ανάδοχος έχει την ευθύνη της παροχής τεχνικών και υποστηρικτικών υπηρεσιών είτε αυτές αφορούν προληπτική είτε επεμβατική συντήρηση. Ενδεικτικά αναφέρονται ότι η επικοινωνία, οι καταγραφές, τα δελτία, τα συνεργεία θα πρέπει να καλύπτονται από το ίδιο επίπεδο ποιότητας.

Δ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να εκδώσει πιστοποιητικά στεγανότητας για όλες τις μονάδες αερίου με βάση τη σχετική νομοθεσία (ΦΕΚ 3726/Β'/12.08.2021).
- Με βάση τις διατάξεις του ΦΕΚ 2654/09-11-2011, στις εγκαταστάσεις με συνολική εγκατεστημένη ισχύ ίση ή μεγαλύτερη των 400 KW επιβάλλεται ο έλεγχος και η διενέργεια μέτρησης καυσαερίων μία φορά ανά μήνα, για την περίοδο 15 Οκτωβρίου μέχρι 30 Απριλίου του επομένου έτους και η καταχώρησή τους σε σχετικό βιβλίο μετρήσεων καυσαερίων, θεωρημένο από την αρμόδια Διεύθυνση του ΥΠΕΚΑ ή τις κατά τόπους υπηρεσίες Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης. Το βιβλίο θα παραδοθεί στην Υπηρεσία και ειδικότερα σε κάθε Κτιριακή Μονάδα και σε αυτό θα καταγράφονται όλες οι μετρήσεις με ευθύνη του Αναδόχου. Το κόστος μηνιαίας ανάλυσης των αερίων των καυστήρων συμπεριλαμβάνεται στην παρούσα σύμβαση.
- Στο πλαίσιο της σύμβασης, όταν προκύψει βλάβη ή όταν υπάρχει ένδειξη δυσλειτουργίας, ο Ανάδοχος θα καλύψει χωρίς επιπλέον χρεώσεις θερμοστάτες ασφαλείας καυστήρα, πυκνωτές κυκλοφορητών, ηλεκτρολογικές ασφάλειες, άλλα μικροϋλικά π.χ. σπιράλ, υλικά σύνδεσης κ.λ.π.
- Ο Ανάδοχος οφείλει να εφαρμόζει όλες τις κείμενες διατάξεις της εργατικής, φορολογικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας, καθώς και όλα τα προβλεπόμενα μέτρα και διατάξεις σχετικά με την ασφάλεια και την υγεία και θα λαμβάνει όλα τα επιβαλλόμενα και αναγκαία μέτρα προστασίας του προσωπικού και οποιουδήποτε τρίτου, αλλά και για την καλή εκτέλεση του έργου.
- Υποχρεούται να έχει ασφαλισμένο και με τις απαραίτητες άδειες εργασίας από τις αρμόδιες υπηρεσίες το προσωπικό που θα χρησιμοποιήσει στην εκτέλεση των εργασιών και θα φέρει την αποκλειστική αστική και ποινική ευθύνη για κάθε τυχόν ατύχημα ή πρόκληση σωματικής ή υλικής βλάβης ή ατυχήματος που τυχόν θα συμβεί ή θα απασχολήσει οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο.
- Θα λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα και θα εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό της εταιρείας του, ώστε η λειτουργία, η κατάσταση και η ασφάλεια των εγκαταστάσεων να πληροί τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους ισχύοντες Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς, διατάξεις και νόμους.
- Ο Ανάδοχος σε περίπτωση ατυχήματος που τυχόν προκύψει με οποιοδήποτε τρόπο κατά τη λειτουργία των λεβήτων και θα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του ίδιου, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά και υποχρεούται να αποζημιώσει τον ή τους παθόντες για κάθε βλάβη που θα προκληθεί από το ατύχημα.
- Ο ανάδοχος δύναται να υποβάλει προσφορά, όχι αποκλειστικά για το σύνολο των πόλεων, αλλά για μια ή και για περισσότερες πόλεις.

ΒΟΛΟΣ ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ						
α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ	THERMOSTAHL	300.000 KCAL/H 349KW	1	RIELLO RS38	Φ. Αέριο

2	ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ	FYROGENIS	300.000 KCAL/H 349KW	1	RIELLO RS38	Φ. Αέριο
3	ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ	THERMOSTAHL	1.000.000 KCAL/H 1.163KW	1	RIELLO RS100	Φ. Αέριο
4	ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ	THERMOSTAHL	1.000.000 KCAL/H 1.163 KW	1	RIELLO RS100	Φ. Αέριο
5	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ-ΜΑΤΣΑΓΚΟΣ	-	450.000KCAL/H 523 KW	1	BENTONE BG400	Φ. Αέριο
6	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ-ΜΑΤΣΑΓΚΟΣ	-	450.000KCAL/H 523 KW	1	BENTONE BG400	Φ. Αέριο
7	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ-ΓΑΛΛ. ΣΧΟΛΗ		100.000 KCAL/H 116 KW	1	F.B.R	Φ. Αέριο
8	ΠΡΟΚΑΤ ΠΕΔΙΟΝ ΑΡΕΩΣ	ΒΕΖΥΡΓΙΑΝΝΙΔΗ	150.000 KCAL/H 175 KW	1	RIELLO	Φ. Αέριο
9	ΠΑΠΑΣΤΡΑΤΟΣ	ELINOX	1.500.000 KCAL/H 1.745 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5	Φ. Αέριο
10	ΠΑΠΑΣΤΡΑΤΟΣ	ELINOX	1.500.000 KCAL/H 1.745 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5	Φ. Αέριο
11	ΠΑΠΑΣΤΡΑΤΟΣ	ELINOX	195.00 KCAL/H 227KW	1	RIELLO RS190/M	Φ. Αέριο
12	ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧ.	FYROGENIS	200.000 KCAL/H 233 KW	1	RIELLO RS5	Φ. Αέριο
13	ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧ.	FYROGENIS	200.000 KCAL/H 233 KW	1	RIELLO RS5	Φ. Αέριο
14	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧ.	FYROGENIS	200.000 KCAL/H 233 KW	1	RIELLO RS5	Φ. Αέριο
15	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧ.	FYROGENIS	200.000 KCAL/H 233 KW	1	RIELLO RS5	Φ. Αέριο
16	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧ.	THERMOSTAHL	100.000 KCAL/H 116 KW	1	RIELLO BS3	Φ. Αέριο
17	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧ.	THERMOSTAHL	86.000 KCAL/H 100KW	1	RIELLO BS3	Φ. Αέριο
18	ΤΣΙΚΡΙΚΗ	ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ RIELLO MINI 17 N	24.800 KCAL/H 28,8 KW	1	-	Φ. Αέριο

19	ΤΣΙΚΡΙΚΗ	ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ RIELLO MINI 17 N	24.800 KCAL/H 28,8 KW	1	-	Φ. Αέριο
20	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΝΕΣΥΘΕΡΜ	100.000 KCAL/H 116,2 KW	1	RIELLO 40 FS20	Φ. Αέριο
21	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ ΨΑΡΙΩΝ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛΙΔΗΣ	105.000 KCAL/H 122KW	1	UNIGAS LO140	Πετρέλαιο
22	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ 3	ΜΑΒΙΛ	40.000 KCAL/H 46,6KW	1	RIELLO 44 T95	Πετρέλαιο
23	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ 2	ΜΑΒΙΛ	10.000 KCAL/H 12KW	1	RIELLO 44 T95	Πετρέλαιο
24	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ 1	ΜΑΒΙΛ	36.000 KCAL/H 42KW	1	RIELLO 44 T95	Πετρέλαιο
25	ΜΕΓΑΛΟ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ	ΜΑΒΙΛ	250.000 KCAL/H 291,4KW	1	RIELLO 399 T1	Πετρέλαιο
			ΣΥΝΟΛΟ	25		

ΛΑΡΙΣΑ

ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ

α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΛΕΒ/ΣΙΟ	GLOBAL - MAVIL	1.200.000 KCAL/H 1395,6 KW	1	RIELLO RS 130	Φ. Αέριο
2	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΛΕΒ/ΣΙΟ	GLOBAL - MAVIL	1.200.000 KCAL/H 1395,6 KW	1	RIELLO RS 130	Φ. Αέριο
3	ΣΤΕΦ ΠΑΛΙΟ ΛΕΒ/ΣΙΟ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	480.000 KCAL/H 558,2 KW	1	RIELLO RS 50	Φ. Αέριο
4	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ	ΘΕΡΜΟΛΕΒ	250.000 KCAL/H 290,8 KW	1	RIELLO RS 34	Φ. Αέριο
5	ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠ/ΣΕΩΝ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	365.000 KCAL/H 425,5 KW	1	RIELLO RS 44 MZ	Φ. Αέριο
6	Β ΘΗΛΕΩΝ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	400.000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO RS 44MZ	Φ. Αέριο
7	Γ΄ ΘΗΛΕΩΝ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	430.000 KCAL/H 500 KW	1	RIELLO RS 50	Φ. Αέριο
8	Δ΄ ΘΗΛΕΩΝ	HANSEL	221.000 KCAL/H 257 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5D	Φ. Αέριο
9	Β΄ΑΡΡΕΝΩΝ	SOULIS	221.000 KCAL/H 257 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5D	Φ. Αέριο
10	Γ΄ΑΡΡΕΝΩΝ	ΜΑΝΤΕΜΙ	221.000 KCAL/H 257 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5D	Φ. Αέριο
11	Δ΄ ΑΡΡΕΝΩΝ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	221.000 KCAL/H 257 KW	1	RIELLO RS 44MZ	Φ. Αέριο
12	ΖΩΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	ΠΥΡΚΑΛ - YGNIS	380.000	1	RIELLO RS 44	Φ. Αέριο
13	ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ	ΚΡΟΝΟΣ	400.000 KCAL/H	1	RIELLO RS	Φ. Αέριο

			465,2 KW		44MZ	
14	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ	RIELLO Επίτοιχος	43.000 KCAL/H 50 KW	1	Recidence 50KIS	Φ. Αέριο
15	ΣΤΕΦ ΝΕΑ ΚΤΙΡΙΑ	ΚΟΜΒΙ	350.000 KCAL/H 407 KW	1	RIELLO RS 44	Φ. Αέριο
16	ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ 1	STEAM	420.000 KCAL/H 488,5 KW	1	RIELLO RS MZ	Φ. Αέριο
17	ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ 2	STEAM	420.000 KCAL/H 488,5 KW	1	RIELLO RS MZ	Φ. Αέριο
18	ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1	ΜΑΒΙΛ GLOBAL	350.000 KCAL/H 407 KW	1	RIELLO RS 44 MZ	Φ. Αέριο
19	ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2	ΒΑΡΜ -ΤΕΚΝΙΚ	200.000 KCAL/H 232,6 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5D	Φ. Αέριο
20	Δ.Δ.Ε 1	HELIOS	465.000 KCAL/H 540,8 KW	1	FBR GAS XP60/2CE	Φ. Αέριο
21	Δ.Δ.Ε 2	HELIOS	465.000 KCAL/H 540,8 KW	1	FBR GAS XP60/2CE	Φ. Αέριο
21	ΓΡΑΦΕΙΑ ΣΠ.ΕΣΤΙΩΝ	ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ RIELLO	24.000 KCAL/H 28 KW	1	RIELLO OBLO	Φ. Αέριο
23	ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ RIELLO	26.000 KCAL/H 30 KW	1	RIELLO FAMILY	Φ. Αέριο
24	ΑΕΡΟΛΕΒΗΤΑΣ ΕΣΠΕΡ/ΕΙΔΗ	ΒΕΗΜΕΠ	172.000 KCAL/H 200 KW	1	RIELLO BS3D	Φ. Αέριο
25	ΑΕΡΟΛΕΒΗΤΑΣ ΦΥΤΩΡΕΙΟ	ΒΕΗΜΕΠ	60.000 KCAL/H 69,8 KW	1	RIELLO BS2	Φ. Αέριο
26	Α΄ΑΡΡΕΝΩΝ & ΘΗΛΕΩΝ	LAVITHERM	650.000 KCAL/H 756 KW	1	Riello RS70	Φ. Αέριο
27	ΝΕΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	THERMOLEV	130.000 KCAL/H 151,2 KW	1		Φ. Αέριο
28	ΣΤΕΓ ΝΕΟ	THERMOLEV	400.000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO GULLIVER BS4	Φ. Αέριο
29	ΣΕΥΠ ΝΕΟ 1	THERMOLEV	400000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO RS 44	Φ. Αέριο
30	ΣΕΥΠ ΝΕΟ 2	THERMOLEV	400.000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO RS 44	Φ. Αέριο
31	ΙΑΤΡΙΚΗΣ – ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ	BALTUR	1.000.000 KCAL/H 1163 KW	1		Φ. Αέριο
32	ΙΑΤΡΙΚΗΣ – ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ	BALTUR	1.000.000000 KCAL/H 1163 KW			Φ. Αέριο
33	ΙΑΤΡΙΚΗΣ – ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ	BALTUR	1.000.000000 KCAL/H 1163 KW			Φ. Αέριο
			ΣΥΝΟΛΟ	33		

ΤΡΙΚΑΛΑ **ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ**						
α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο

1	ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ & ΔΙΑΤΡΟΦΟΛ.	ΚΛΙΜΑ	146.000 KCAL/H 170KW	1	BALTUR	Πετρέλαιο
2	ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ & ΔΙΑΤΡΟΦΟΛ.	THERMOLEV	292.000 KCAL/H 340KW	1	RIELLO RL44 MZ	Πετρέλαιο
			ΣΥΝΟΛΟ	2		

ΚΑΡΔΙΤΣΑ **ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ**						
α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΣΤΕΞ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ (ΚΤΗΡΙΟ Β)	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	175.000 KCAL/H 203,5 KW	1	RIELLO GULIVER BS4	Φ. Αέριο
2	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	RADIALAND	30.000 KCAL/H 34,9 KW	1	RIELLO GULIVER BS2	Φ. Αέριο
3	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	RADIALAND	300.000 KCAL/H 348,9 KW	1	RIELLO RS 34	Φ. Αέριο
4	ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΩΝ ΕΣΤΙΩΝ – ΑΡΡ.	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	300.000 KCAL/H 348,9 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5	Φ. Αέριο
5	ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΩΝ ΕΣΤΙΩΝ – ΘΗΛ.	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	250.000 KCAL/H 290,8 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5	Φ. Αέριο
6	ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΩΝ ΕΣΤΙΩΝ – ΘΗΛ.	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	77.400 KCAL/H 90KW	1	RIELLO BS3	Φ. Αέριο
7	ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΑ	THERMOSTAHL	129.800 KCAL/H 151 KW	1	RIELLO GULIVER BS4	Φ. Αέριο
8	ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΑ	THERMOSTAHL	150.000 KCAL/H 174,45 KW	1	RIELLO GULIVER BS4	Φ. Αέριο
9	ΣΤΕΞ – ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ (ΚΤΗΡΙΟ Γ)	ΝΕΣΥΘΕΡΜ	300.000 KCAL/H 348,9 KW	1	RIELLO RS 34 MZ	Φ. Αέριο
10	ΔΑΣΟΠΟΝΙΑΣ ΚΤΗΡΙΟ Α	ΚΛΙΜΑ	460.000 KCAL/H 535KW	1	RIELLO RS 44 MZ RADIALAND	Φ. Αέριο
11	ΔΑΣΟΠΟΝΙΑΣ ΚΤΗΡΙΟ Α		140.000 KCAL/H 162KW	1	RIELLO BS3	Φ. Αέριο
12	ΚΥΛΙΚΕΙΟ-ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ		135.000 KCAL/H 157 KW	1	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
13	ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ-ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ		130.000 KCAL/H 151,2 KW	1	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
14	ΔΙΟΙΚΗΣΗ		350.000 KCAL/H 407 KW	1	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
15	ΔΙΟΙΚΗΣΗ		350.000 KCAL/H 407 KW	1	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
			ΣΥΝΟΛΟ	15		

ΛΑΜΙΑ **ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ**						
α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	THERMOSTAHL	500.000 KCAL/H 581,5 KW	1	FINTERM	Πετρέλαιο
2	ΣΕΥΠ	THERMOSTAHL	800.000 KCAL/H 930,4 KW	1	FBR	Πετρέλαιο
3	ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ	LAVITHERM	200.000 KCAL/H 232,6 KW	1	Golling	Πετρέλαιο
4	ΣΤΕΦ 2	THERMOSTAHL	600.000 KCAL/H 697,8 KW	2	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
5	ΣΤΕΦ 2	THERMOSTAHL	600.000 KCAL/H 697,8 KW	2	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
6	ΚΤΙΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	THERMOSTAHL	200.000 KCAL/H 232,6 KW	1	BALFUR	Πετρέλαιο
7	ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ	PRESS GW	500.000 KCAL/H 581,5 KW	1	RIELLO BURNERS	Πετρέλαιο
			ΣΥΝΟΛΟ	7		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ

Το εν λόγω πρότυπο υποβάλλεται σύμφωνα με τις αναρτημένες στον διαδικτυακό τόπο οδηγίες-ανακοίνωση της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης “Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ESPD)”
https://espd.eprocurement.gov.gr/

Το περιεχόμενο του αρχείου, έχει αναρτηθεί ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, και ως αρχείο αναρτάται XML στα έγραφα του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ και στο ιστοσελίδα του Π.Θ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

(Συμπληρώνεται, υπογράφεται και υποβάλλεται ηλεκτρονικά σε μορφή pdf.)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

του .....

(*επωνυμία οικονομικού φορέα*)

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ. ..... ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ/ΤΜΗΜΑΤΑ ..... ΜΕ ΑΡΙΘΜ. ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤΟ ΕΣΗΔΗΣ .....

Προσφέρω όλες τις παρακάτω υπηρεσίες/υλικά του πίνακα για τις/την ΟΜΑΔΕΣ/ΟΜΑΔΑ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΕ Φ.Π.Α.
	ΟΜΑΔΑ Α (ΒΟΛΟΣ)							
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
1	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στον Βόλο	25	Υπηρεσία	50531100-7	7.500,00	9.300,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**7.500,00**	**9.300,00**		
	ΥΛΙΚΑ							
2	Προμήθεια καυστήρα αεριού τύπου RIELLO RS38 περιοχής ισχύος 105-440KW	1	Τεμάχιο	42160000-8	2.250,00	2.790,00		
3	Προμήθεια πόρτας λέβητα τύπου THERMOSTAL 1.000.000Kcal	1	Τεμάχιο	44621221-4	4.000,00	4.960,00		
4	Προμήθεια κυκλοφορητή τύπου ΥΟΜΟΣ ΜΑΧΟ 40/05-12 ισχύος 230V	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.800,00	2.232,00		
5	Προμήθεια κυκλοφορητή(αντλία INLINE) τύπου IPL40/120-1.5/2 ισχύος 400V	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.800,00	2.232,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**9.850,00**	**12.214,00**		
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ (ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ) ΟΜΑΔΑΣ Α ΒΟΛΟΣ				**17.350,00**	**21.514,00**		
	ΟΜΑΔΑ Β ΛΑΡΙΣΑ(ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ)							
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
6	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Λάρισα	33	Υπηρεσία	50531100-7	10.200,00	12.648,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**10.200,00**	**12.648,00**		
	ΥΛΙΚΑ							
7	Προμήθεια σερβό κινητήρα	1	Τεμάχιο	42160000-8	800,00	992,00		

	καυστήρα RIELLO RS 130							
8	Προμήθεια καπάκι λέβητα THERMOLEV 250000 Kcal	1	Τεμάχιο	44621221-4	750,00	930,00		
9	Προμήθεια επιτοίχιου λέβητα 32KW	1	Τεμάχιο	44621200-1	2.350,00	2.914,00		
10	Προμήθεια και εγκατάσταση servomotor του καυστήρα RS 44 M/Z.	1	Τεμάχιο	42160000-8	850,00	1.054,00		
11	Γραμμή αερίου για RS44 MZ	1	κ.α	44161110-0	1250,00	1.550,00		
12	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 300lt	1	Τεμάχιο	44115220-7	470,00	582,80		
13	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 200lt	1	Τεμάχιο	44115220-7	380,00	471,20		
14	Τριφασικός κυκλοφορητής DN 40, 12m φλαντζωτός με τις φλάντζες και μικροϋλικά	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.900,00	2.356,00		
15	Κυκλοφορητής υδρολίπαντος για ZNX, D32mm, μανομετρικό max 8m, 180mm	2	Τεμάχιο	42943700-5	1.160,00	1.438,40		
16	Αυτόματος διακόπτης πλήρωσης 1"	6	Τεμάχιο	44115220-7	480,00	595,20		
17	Ανεμιστήρας επίτοιχου, Πιεζοστάτης αέρα, Βαλβίδα Αερίου επίτοιχου λέβητα RIELLO OBLO	3	Τεμάχιο	42522000-1	450,00	558,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**10.840,00**	**13.441,60**		
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ (ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ) ΟΜΑΔΑΣ Β ΛΑΡΙΣΑ(ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ)				**21.040,00**	**26.089,60**		
	ΟΜΑΔΑ Γ ΤΡΙΚΑΛΑ							
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
18	Συντήρηση υπάρχοντος καυστήρα και καθαρισμό λέβητα στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στα Τρίκαλα	1	Υπηρεσία	50531100-7	300,00	372,00		
19	Εργασίες αποξήλωσης και εγκατάστασης λέβητα/ καυστήρα	1	Υπηρεσία	51135100-8	1.200,00	1.488,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**1.500,00**	**1.860,00**		
	ΥΛΙΚΑ							
20	Λέβητας κεντρικής θέρμανσης 180.000 kcal	1	Τεμάχιο	44621220-7	1.670,00	2.070,80		
21	Πίνακας λέβητα πετρελαίου	1	Τεμάχιο	44620000-2	100,00	124,00		
22	Καυστήρας πετρελαίου με μακριά μπούκα (160-309,5 kW)	1	Τεμάχιο	42310000-2	980,00	1.215,20		
23	Αυτόματος πλήρωσης	1	Τεμάχιο	42164000-6	50,00	62,00		
24	Μειωτής πλήρωσης	1	Τεμάχιο	42164000-6	46,00	57,04		
25	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 200lt με πόδια	1	Τεμάχιο	44600000-6	220,00	272,80		

26	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 250lt με πόδια	1	Τεμάχιο	42164000-6	250,00	310,00		
27	Φίλτρα πετρελαίου ½	2	Τεμάχιο	42164000-6	40,00	49,60		
28	Κυκλοφορητής (για αντικατάσταση RS 40/80)	1	Τεμάχιο	42943700-5	800,00	992,00		
29	Κυκλοφορητής (για αντικατάσταση F63/4C20TMC)	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.000,00	1.240,Ο0		
30	Υλικά εγκατάστασης καυστήρα/ λέβητα		Τεμάχιο	42164000-6	500,00	620,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**5.656,00**	**7.013,44**		
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ (ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ) ΟΜΑΔΑΣ Γ ΤΡΙΚΑΛΑ				**7.156,00**	**8.873,44**		
	ΟΜΑΔΑ Δ ΚΑΡΔΙΤΣΑ							
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
31	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Καρδίτσα	15	Υπηρεσία	50531100-7	3.900,00	4.836,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**3.900,00**	**4.836,00**		
	ΥΛΙΚΑ							
32	Σετ Μπεκ καυστήρα Riello RS 34 MZ και βαλβίδα 4bar 1 ¼	1	Τεμάχιο	42957000-9	270,00	334,80		
33	Σετ Μπεκ καυστήρα Riello BS 4	1	Τεμάχιο	42957000-9	230,00	285,20		
34	Σετ Μπεκ καυστήρα Riello RS5/BS5 και μπούκα καυστήρα	1	Τεμάχιο	42957000-9	540,00	669,60		
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**1.040,00**	**1.289,60**		
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Δ ΚΑΡΔΙΤΣΑ				**4.940,00**	**6.125,60**		
	ΟΜΑΔΑ Ε ΛΑΜΙΑ							
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
35	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Λαμία	7	Υπηρεσία	50531100-7	2.100,00	2.604,00		
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Ε ΛΑΜΙΑ				**2.100,00**	**2.604,00**		
	ΓΕΝΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ				**52.586,00**	**65.206,64**		

Συνολική τιμή χωρίς Φ.Π.Α (ολογράφως):
Συνολική τιμή με Φ.Π.Α. (ολογράφως):

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υπόδειγμα Εγγυητικών Επιστολών

Α) ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Εκδότης:

Ημερομηνία Έκδοσης:

Προς: Το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Αργοναυτών & Φιλελλήνων

38221 Βόλος

Εγγύησή μας υπ' αριθμόν ..... για ΕΥΡΩ .....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι από το ευεργέτημα της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ ..... υπέρ της Εταιρείας ..... , οδός ....., αριθμός ..... (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιρειών (1) ..... , (2) ....., κλπ. ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης εταιρειών), για την συμμετοχή της στον διενεργούμενο διαγωνισμό της .....σύμφωνα με την με αριθμό .....Διακήρυξής σας.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο το χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό της εγγύησης τηρούμε στη διάθεσή σας και θα σας καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμιά από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης σε πέντε (5) ημέρες μετά από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι την..... πλέον ένα μήνα μετά τη λήξη της προσφοράς.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης αυτής θα παραταθεί εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία σας πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

Β) ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης :

Ημερομηνία Έκδοσης :

Προς: Το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Αργοναυτών & Φιλελλήνων

38221 Βόλος

Εγγύησή μας υπ' αριθμόν ..... για ΕΥΡΩ .....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι από το ευεργέτημα της διαιρέσεως και διζήσεως υπέρ της Εταιρείας ....., οδός ....., αριθμός ..... (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιρειών (1) ..... , (2) ....., κλπ. ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης εταιρειών), μέχρι το ποσόν των ..... (αριθμητικώς και ολογράφως) ΕΥΡΩ στο οποίο και μόνο περιορίζεται η εγγύησή μας για την καλή εκτέλεση της προμήθειας και την πιστή εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης από τον παραπάνω ανάδοχο υπέρ του οποίου εγγυόμαστε και την οποιαδήποτε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής κατ' αυτού, που πηγάζει από την σύμβαση για την προμήθεια .....(αρ.διακ/ξης.....)

Από την εγγύηση αυτή θα απαλλάξουμε τον παραπάνω για τον οποίον έχουμε εγγυηθεί μετά την επιστροφή της παρούσας ή με βάση έγγραφη εντολή σας. Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα σας καταβάλλουμε χωρίς αντίρρηση, ολικά ή μερικά, σε περίπτωση ολικού ή μερικού καταλογισμού της εγγύησης σε βάρους αυτού υπέρ του οποίου εκδόθηκε η παρούσα μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας προς εμάς.

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

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Εκδότης :

Ημερομηνία Έκδοσης :

Προς: Το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Αργοναυτών & Φιλελλήνων

38221 Βόλος

Εγγύησή μας υπ' αριθμόν ..... για ΕΥΡΩ .....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι από το ευεργέτημα της διαιρέσεως και διζήσεως υπέρ της Εταιρείας ....., οδός ..... , αριθμός ..... (ή σε περίπτωση Ένωσης υπέρ των εταιρειών (1) ....., (2) ....., κλπ. ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρον υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης εταιρειών), μέχρι το ποσόν των..... (αριθμητικώς και ολογράφως) ΕΥΡΩ στο οποίο και μόνο περιορίζεται η εγγύησή μας για την καλή λειτουργία της προμήθειας και την πιστή εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης από τον παραπάνω ανάδοχο υπέρ του οποίου εγγυόμαστε και την οποιαδήποτε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής κατ' αυτού, που πηγάζει από την σύμβαση για την προμήθεια .....(αρ.διακ/ξης .....)

Από την εγγύηση αυτή θα απαλλάξουμε τον παραπάνω για τον οποίον έχουμε εγγυηθεί μετά την επιστροφή της παρούσας ή με βάση έγγραφη εντολή σας. Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα σας καταβάλλουμε χωρίς αντίρρηση, ολικά ή μερικά, σε περίπτωση ολικού ή μερικού καταλογισμού της εγγύησης σε βάρους αυτού υπέρ του οποίου εκδόθηκε η παρούσα μέσα σε τρεις (3) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας προς εμάς.

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

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και τα ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας δεν υπερβαίνει το όριο εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

Με τιμή

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Σχέδιο Σύμβασης – Ρήτρα Ακεραιότητας

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ **Αριθμ. Πρωτ……/24/ΓΠ**
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ **Ημερομηνία, ..-..-2024**
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Συμβατικής αξίας:

Στο Βόλο σήμερα ../../2024

οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1. Ο κ. Καθηγητής Παναγιώτης Πλαγεράς, Αντιπρύτανης Οικονομικών και Διοικητικών Υποθέσεων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, ενεργών εν προκειμένω ως νόμιμος εκπρόσωπος του ΝΠΔΔ, [σύμφωνα: α) με τη με αρ.17931/24/ΓΠ/29-08-2024 (ΦΕΚ 972/ τ.Υ.Ο.Δ.Δ./10-09-2024, ΑΔΑ: 6Ω8Λ469Β7Ξ-0ΚΚ) Διαπιστωτική Πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας ορισμού Νέων Αντιπρυτάνεων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με θητεία που λήγει στις 31-08-2026 και β) τη με αρ. πρωτ. 17994/24/ΓΠ/30-08-2024 (ΦΕΚ Β΄ 5124/10.09.2024, ΑΔΑ: 6ΤΙΕ469Β7Ξ-ΠΥΗ) Διαπιστωτική Πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας περί Καθορισμού του τομέα ευθύνης και των επιμέρους αρμοδιοτήτων των τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων και της σειράς αναπλήρωσης Πρύτανη], με τίτλο «Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας», εδρεύοντος εις Βόλο, με Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.) 090055634 και κωδικό ηλεκτρονικής τιμολόγησης 1020.Ε00311.0001 (στο εξής η «Αναθέτουσα Αρχή») και

2. Ο/η ……. (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμία ……..και τον διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει ..... (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ: ....., Τ.Κ. ....., νομίμως εκπροσωπούμενο από τον ..... (στο εξής ο «Ανάδοχος»)

Έχοντας υπόψη:

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. 4700/2020 (Α' 127) «*Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις*» και ιδίως των άρθρων 324-337

- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «*Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»*
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «*Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων…*»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «*Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις*»,
- του άρθρου 4 του π.δ/τος 118/07 (Α' 150)
- του π.δ/τος 39/2017 (Α' 64) *«Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»*
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β΄5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων *«Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»*
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας*: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 3075)*
- της υπ΄ αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β΄2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα *«Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»*
- της υπ' αριθμ*. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»*
- της υπ΄ αριθμ*. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α΄44)*
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «*Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις*»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) *«Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»*
- *του ν. 4914/2022 (Α'61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»*
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) *«Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,*
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) *«Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,*
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) *«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»*

- 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. 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 1,2, 7, 11 και 13 έως 15
- του ν. 2121/1993 (Α’ 25) *«Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»*
- του π.δ/τος 80/2016 (Α’ 145) *«Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»*
- του π.δ/τος 28/2015 (Α’ 34) *«Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,*
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014, σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία.
- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2019/1780 της Επιτροπής της 23ης Σεπτεμβρίου 2019, για την κατάρτιση τυποποιημένων εντύπων για τη δημοσίευση προκηρύξεων και γνωστοποιήσεων στον τομέα των δημόσιων συμβάσεων και για την κατάργηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 (ηλεκτρονικά έντυπα) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 272 (Η χρήση των τυποποιημένων εντύπων του παρόντος Κανονισμού είναι υποχρεωτική από 25 Οκτωβρίου 2023)
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119.
- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5ης Ιανουαρίου 2016, για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 3/16.
- του Ν. 4589/2019 (ΦΕΚ 13/τχ Α΄/29-1-2019) «Συνέργειες Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με τα Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδας, Παλλημνιακό Ταμείο και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 4782/21 ΦΕΚ Β Εκσυγχρονισμός , απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη ,τις υποδομές και την υγεία.
- Το Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ Α’/21-07-2022) «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις».
- Τη διαπιστωτική πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας περί συγκρότησης του Συμβουλίου Διοίκησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με θητεία που λήγει στις 31-08-2026.
- Την υπό στοιχεία 13414/23/ΓΠ/08-06-2023 (Υ.Ο.Δ.Δ. 564/13-06-2023, ΑΔΑ: 6ΗΖΝ469Β7Ξ-1Ω5) διαπιστωτική πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας εκλογής Πρύτανη και ορισμού τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με θητεία που λήγει στις 31-08-2026.
- Την υπό στοιχεία 14619/23/ΓΠ/26-06-2023 (ΑΔΑ: 9ΓΓΓ469Β7Ξ-Σ0Η) Διαπιστωτική Πράξη σύνθεσης του Συμβουλίου Διοίκησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
- Την υπό στοιχεία 17931/24/ΓΠ/29-08-2024 (ΦΕΚ 972/τ.Υ.Ο.Δ.Δ./10-09-2024, ΑΔΑ: 6Ω8Λ469Β7Ξ-0ΚΚ) Διαπιστωτική Πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας ορισμού Νέων Αντιπρυτάνεων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με θητεία που λήγει στις 31-08-2026
- Την υπό στοιχεία 17994/24/ΓΠ/30-08-2024 (ΦΕΚ 5124/τ.Β’/10-09-2024, ΑΔΑ: 6ΤΙΕ469Β7Ξ-ΠΥΗ) Διαπιστωτική Πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας περί Καθορισμού του τομέα ευθύνης

και των επιμέρους αρμοδιοτήτων των τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων και της σειράς αναπλήρωσης Πρύτανη (διόρθωση σφαλμάτων Β΄5317/23.09.2024).

- Τη με αρ. πρωτ. 4126/24/ΓΠ/16/01/2025/Β2 Υ.Α. Απόφαση Έγκρισης προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2025 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με ΑΔΑ: 9ΛΧΨ46ΝΚΠΔ-ΛΣ5
- του με αριθμ. πρωτ. 28653/25/ΓΠ/25/9/2025 (1451Τ.Υ./16-09-2025) (ΑΔΑΜ: 25REQ017741307) πρωτογενούς αιτήματος της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας για τη σκοπιμότητα της δαπάνης και συνημμένη την τεχνική έκθεση,
- Της σχετικής απόφασης, την οποία έλαβε το Συμβούλιο Διοίκησης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στην υπ' αριθμ. 91/14-10-2025 (θέμα 2ο.5) συνεδρίασή του (ΑΔΑ: Ψ4ΘΧ469Β7Ξ-ΨΙΒ) για την έγκριση: α) του με αριθμ. πρωτ. 28653/25/ΓΠ/25/9/2025 (1451Τ.Υ./16-09-2025) (ΑΔΑΜ: 25REQ017741307) πρωτογενούς αιτήματος και της ενσωματωμένης σε αυτό τεχνικής έκθεσης της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Π.Θ., β) της δαπάνης και της σκοπιμότητας αυτής συνολικού προϋπολογισμού εξήντα πέντε χιλιάδων και διακοσίων έξι ευρώ και εξήντα τεσσάρων λεπτών του ευρώ (65.206,64€), (καθαρή αξία 52.586,00€), για την ανάδειξη αναδόχου/ων με αντικείμενο: : i) την εκτέλεση εργασιών για εργασίες συντήρησης καυστήρων και καθαρισμού λεβήτων στις εγκαταστάσεις του πανεπιστήμιου Θεσσαλίας σε Βόλο, Λάρισα, Τρίκαλα, Καρδίτσα , Λαμία και ii) για την προμήθεια υλικών για την αποκατάσταση βλαβών και γ) της διενέργειας κατόπιν προκήρυξης ανοικτού, ηλεκτρονικού διαγωνισμού κάτω των ορίων με κριτήριο κατακύρωσης τη συμφερότερη προσφορά, βάσει της βέλτιστης τιμής (χαμηλότερη), σύμφωνα με τα άρθρα 27 και 86 του Ν. 4412/2016, του τεύχους της σχετικής διακήρυξης και των όρων αυτής και δ) του ορισμού επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Η δαπάνη θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και ειδικότερα τους ΚΑΕ: 0879 και 1429 του οικονομικού έτους 2025.
- της απόφασης ανάληψης υποχρέωσης με αρ. πρωτ. 32640/25/ΓΠ/22.10.2025, ΑΔΑΜ:25REQ017787783, ΑΔΑ: ΡΣΦΨ469Β7Ξ-4Χ6 για το οικονομικό έτος 2025 και έλαβε α/α 675 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
- 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.

Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα :

Άρθρο 1
Αντικείμενο

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η εκτέλεση εργασιών για εργασίες συντήρησης καυστήρων και καθαρισμού λεβήτων στις εγκαταστάσεις του πανεπιστήμιου Θεσσαλίας σε Βόλο, Λάρισα, Τρίκαλα, Καρδίτσα, Λαμία και ii) η προμήθεια υλικών για την αποκατάσταση βλαβών, σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές του άρθρου 1.3 της Διακήρυξης και των ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ, ειδικότερα για το ΤΜΗΜΑ/ΤΜΗΜΑΤΑ……..
Η παροχή υπηρεσιών θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται στα έγγραφα της σύμβασης, στην απόφαση κατακύρωσης και την προσφορά του Αναδόχου.

Η οικονομική προσφορά του αναδόχου αποτυπώνεται στον παρακάτω πίνακα:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΥΠΟΣ (τεμάχιο, λίτρο, κιλό, υπηρεσία κ.λπ.)	CPV (*)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΕ Φ.Π.Α.
	ΟΜΑΔΑ Α (ΒΟΛΟΣ)							
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
1	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων (25) στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στον Βόλο	1	Υπηρεσία	50531100-7	7.500,00	9.300,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**7.500,00**	**9.300,00**		
	ΥΛΙΚΑ							
2	Προμήθεια καυστήρα αεριού τύπου RIELLO RS38 περιοχής ισχύος 105-440KW	1	Τεμάχιο	42160000-8	2.250,00	2.790,00		
3	Προμήθεια πόρτας λέβητα τύπου THERMOSTAL 1.000.000Kcal	1	Τεμάχιο	44621221-4	4.000,00	4.960,00		
4	Προμήθεια κυκλοφορητή τύπου ΥΟΜΟΣ ΜΑΧΟ 40/05-12 ισχύος 230V	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.800,00	2.232,00		
5	Προμήθεια κυκλοφορητή(αντλία INLINE) τύπου IPL40/120-1.5/2 ισχύος 400V	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.800,00	2.232,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**9.850,00**	**12.214,00**		
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ (ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ) ΟΜΑΔΑΣ Α ΒΟΛΟΣ				**17.350,00**	**21.514,00**		
	ΟΜΑΔΑ Β ΛΑΡΙΣΑ(ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ)							
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
6	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων (33) στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Λάρισα	1	Υπηρεσία	50531100-7	10.200,00	12.648,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**10.200,00**	**12.648,00**		
	ΥΛΙΚΑ							
7	Προμήθεια σερβό κινητήρα καυστήρα RIELLO RS 130	1	Τεμάχιο	42160000-8	800,00	992,00		
8	Προμήθεια καπάκι λέβητα THERMOLEV 250000 Kcal	1	Τεμάχιο	44621221-4	750,00	930,00		
9	Προμήθεια επιτοίχιου λέβητα 32KW	1	Τεμάχιο	44621200-1	2.350,00	2.914,00		
10	Προμήθεια και εγκατάσταση servomotor του καυστήρα RS 44 M/Z.	1	Τεμάχιο	42160000-8	850,00	1.054,00		

11	Γραμμή αερίου για RS44 MZ	1	κ.α	44161110-0	1250,00	1.550,00		
12	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 300lt	1	Τεμάχιο	44115220-7	470,00	582,80		
13	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 200lt	1	Τεμάχιο	44115220-7	380,00	471,20		
14	Τριφασικός κυκλοφορητής DN 40, 12m φλαντζωτός με τις φλάντζες και μικροϋλικά	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.900,00	2.356,00		
15	Κυκλοφορητής υδρολίπαντος για ZNX, D32mm, μανομετρικό max 8m, 180mm	2	Τεμάχιο	42943700-5	1.160,00	1.438,40		
16	Αυτόματος διακόπτης πλήρωσης 1"	6	Τεμάχιο	44115220-7	480,00	595,20		
17	Ανεμιστήρας επίτοιχου, Πιεζοστάτης αέρα, Βαλβίδα Αερίου επίτοιχου λέβητα RIELLO OBLO	3	Τεμάχιο	42522000-1	450,00	558,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**10.840,00**	**13.441,60**		
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ (ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ) ΟΜΑΔΑΣ Β ΛΑΡΙΣΑ(ΓΑΙΟΠΟΛΙΣ)				**21.040,00**	**26.089,60**		
	ΟΜΑΔΑ Γ ΤΡΙΚΑΛΑ							
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
18	Συντήρηση υπάρχοντος καυστήρα και καθαρισμό λέβητα στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στα Τρίκαλα	1	Υπηρεσία	50531100-7	300,00	372,00		
19	Εργασίες αποξήλωσης και εγκατάστασης λέβητα/ καυστήρα	1	Υπηρεσία	51135100-8	1.200,00	1.488,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**1.500,00**	**1.860,00**		
	ΥΛΙΚΑ							
20	Λέβητας κεντρικής θέρμανσης 180.000 kcal	1	Τεμάχιο	44621220-7	1.670,00	2.070,80		
21	Πίνακας λέβητα πετρελαίου	1	Τεμάχιο	44620000-2	100,00	124,00		
22	Καυστήρας πετρελαίου με μακριά μπούκα (160-309,5 kW)	1	Τεμάχιο	42310000-2	980,00	1.215,20		
23	Αυτόματος πλήρωσης	1	Τεμάχιο	42164000-6	50,00	62,00		
24	Μειωτής πλήρωσης	1	Τεμάχιο	42164000-6	46,00	57,04		
25	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 200lt με πόδια	1	Τεμάχιο	44600000-6	220,00	272,80		
26	Δοχείο διαστολής θέρμανσης 250lt με πόδια	1	Τεμάχιο	42164000-6	250,00	310,00		
27	Φίλτρα πετρελαίου ½	2	Τεμάχιο	42164000-6	40,00	49,60		
28	Κυκλοφορητής (για αντικατάσταση RS 40/80)	1	Τεμάχιο	42943700-5	800,00	992,00		
29	Κυκλοφορητής (για αντικατάσταση F63/4C20TMC)	1	Τεμάχιο	42943700-5	1.000,00	1.240,Ο0		

30	Υλικά εγκατάστασης καυστήρα/ λέβητα	1	Τεμάχιο	42164000-6	500,00	620,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**5.656,00**	**7.013,44**		
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ (ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ) ΟΜΑΔΑΣ Γ ΤΡΙΚΑΛΑ				**7.156,00**	**8.873,44**		
	ΟΜΑΔΑ Δ ΚΑΡΔΙΤΣΑ							
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
31	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων (15) στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Καρδίτσα	1	Υπηρεσία	50531100-7	3.900,00	4.836,00		
	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ				**3.900,00**	**4.836,00**		
	ΥΛΙΚΑ							
32	Σετ Μπεκ καυστήρα Riello RS 34 MZ και βαλβίδα 4bar 1 ¼	1	Τεμάχιο	42957000-9	270,00	334,80		
33	Σετ Μπεκ καυστήρα Riello BS 4	1	Τεμάχιο	42957000-9	230,00	285,20		
34	Σετ Μπεκ καυστήρα Riello RS5/BS5 και μπούκα καυστήρα	1	Τεμάχιο	42957000-9	540,00	669,60		
	ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΙΚΩΝ				**1.040,00**	**1.289,60**		
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Δ ΚΑΡΔΙΤΣΑ				**4.940,00**	**6.125,60**		
	ΟΜΑΔΑ Ε ΛΑΜΙΑ							
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
35	Συντήρηση καυστήρων και καθαρισμό λεβήτων (7) στις κτηριακές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος στην Λαμία	1	Υπηρεσία	50531100-7	2.100,00	2.604,00		
	ΣΥΝΟΛΙΚ0 ΚΟΣΤΟΣ ΟΜΑΔΑΣ Ε ΛΑΜΙΑ				**2.100,00**	**2.604,00**		
	ΓΕΝΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ				**52.586,00**	**65.206,64**		

Συνολική τιμή χωρίς Φ.Π.Α (ολογράφως):
Συνολική τιμή με Φ.Π.Α. (ολογράφως):

Άρθρο 2
Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Η δαπάνη βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του οικονομικού έτους 2025 του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και ειδικότερα τους ΚΑΕ:

- ΚΑΕ 0879:
- ΚΑΕ 1429:

Σύνολο € (συμπ. ΦΠΑ 24%).

Για την παρούσα έχει εκδοθεί η απόφαση ανάληψης υποχρέωσης με αρ. πρωτ. …../24/ΓΠ/...11.2024, ΑΔΑΜ: 25REQ0……., ΑΔΑ: ……. για το οικονομικό έτος 2025 και έλαβε α/α ….. καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Άρθρο 3
Διάρκεια σύμβασης

3.1. Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την ημερομηνία καταχώρησης στο ΚΗΜΔΗΣ και για ένα έτος.
3.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου.

Άρθρο 4
Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος δεσμεύεται έναντι της Αναθέτουσας Αρχής ότι:

4.1. σύμφωνα με το άρθρο 4.3.1. της Διακήρυξης, τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'(και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.
4.2. θα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσήκουσα εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ΄ όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της.
4.3. καθ΄ όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, θα συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της, σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.
4.4 [Στο σημείο αυτό αναφέρονται όλοι οι ειδικοί όροι εκτέλεσης της σύμβασης κατ' εφαρμογή του άρθρου 130 του Ν.4412/2016, ή άλλοι όροι που επιβάλλονται στον ανάδοχο, δυνάμει της νομοθεσίας που διέπει την εκτέλεση της σύμβασης.

Άρθρο 5
Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής

5.1. Το συνολικό συμβατικό τίμημα ανέρχεται σε …., πλέον ΦΠΑ…..%
5.2. Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 5.1.1 της Διακήρυξης και συγκεκριμένα: Για μεν τα υλικά με την παραλαβή τους και την ολοκλήρωση εγκατάστασης τους και για την τακτική συντήρηση σε δύο ισόποσες δόσεις μία μετά την έκδοση των φύλλων ελέγχου και των πιστοποιητικών στεγανότητας και μία με το πέρας της σύμβασης. **Σε περίπτωση μη εκτέλεσης κάποιας υπηρεσίας/προμήθειας για απρόβλεπτους λόγους, θα αφαιρείται το ποσό που αντιστοιχεί σε αυτήν από το συνολικό συμβατικό τίμημα.**

5.3. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση από τον Ανάδοχο 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.

5.4. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη Διακήρυξη και στα λοιπά έγγραφα της Σύμβασης. Ο Ανάδοχος βαρύνεται, ιδίως, με τις κρατήσεις που καθορίζονται στο άρθρο 5.1.2 της Διακήρυξης. Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ανεξαρτήτως της πηγής προέλευσης της χρηματοδότησης, κράτηση ύψους 0,1%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.
5.5 Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. (δεν έχει ενεργοποιηθεί ακόμη).
5.6 Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας (4% ή 8% ή 20%) επί του καθαρού ποσού. Οι ισχύοντες φόροι (ΦΠΑ), βαρύνουν το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας πέραν των σε αυτή τη σύμβαση αναγραφόμενων τιμών.
5.7 Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται κατά το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών διενέξεων. Επίσης, δεν προσμετρείται ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής που οφείλεται σε υπαιτιότητα του αναδόχου (μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών, παραλαβή των υπηρεσιών με έκπτωση λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές κ.λπ.).
5.8. Όλα τα δικαιολογητικά του χρηματικού εντάλματος (πρωτόκολλα ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής κλπ.) ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία ελέγχου της αναθέτουσας αρχής. Για την έκδοση χρηματικού εντάλματος ο ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει το αντίστοιχο τιμολόγιο εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία έκδοσης πρωτοκόλλου ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής και η πληρωμή του θα πρέπει να λάβει χώρα σε επιπλέον τριάντα (30) ημέρες.
Σε περίπτωση που η πληρωμή του Αναδόχου καθυστερήσει πέραν των τριάντα (30) ημερών από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των αγαθών και την ολοκλήρωση των σχετικών διαδικασιών επαλήθευσης, υπό την προϋπόθεση ότι θα έχει περιέλθει μέχρι και την ημερομηνία αυτή στην Αναθέτουσα Αρχή το τιμολόγιο ή άλλο ισοδύναμο παραστατικό πληρωμής, η Αναθέτουσα Αρχή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υποπαρ. Ζ5 της παρ. Ζ του ν. 4152/2013, (Α' 107/09-05-2013) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των Ν.4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» καθίσταται υπερήμερη και οφείλει τόκους υπερημερίας, χωρίς να απαιτείται όχληση από τον Ανάδοχο. Σε περίπτωση καθυστέρησης υποβολής των οικείων δικαιολογητικών πληρωμής, η Αναθέτουσα Αρχή καθίσταται υπερήμερη από την ημέρα προσκόμισής τους.

Άρθρο 6
Παραλαβή αντικειμένου-Χρόνος και τρόπος παροχής υπηρεσιών

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από την η καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία ή επιτροπή που συγκροτείται επίσης με απόφαση της Α.Α. η οποία θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

6.1.2. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

6.1.3. Για την προσήκουσα και έγκαιρη παραλαβή των υπηρεσιών τηρείται από τον ανάδοχο ημερολόγιο, στο οποίο καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, η καθημερινή απασχόληση του προσωπικού σε αριθμό και ειδικότητα, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, ο οποίος μπορεί να σημειώσει επ΄ αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης και φυλάσσεται στον χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό προσκομίζεται από τον ανάδοχο στην έδρα της υπηρεσίας, εφόσον τούτο ζητηθεί. Οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.

6.1.4 Στο πλαίσιο της προληπτικής συντήρησης, ο Ανάδοχος θα διενεργεί δύο (2) επισκέψεις σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης του ανά Κτιριακή Μονάδα. Από τις δύο (2) επισκέψεις η 1η θα είναι η καθαυτή συντήρηση και ρύθμιση των λεβήτων/καυστήρων με αλλαγή όλων των αναλωσίμων που απαιτούνται βάσει των οδηγιών του κατασκευαστή, τη νομοθεσία, τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους κανονισμού εγκαταστάσεων π.χ. αλλαγή φίλτρων, λαδιών και ότι απαιτείται και νοείται σαν προληπτική συντήρηση, η 2η θα έχει την έννοια του ελέγχου καλής λειτουργίας

- Οι πραγματικοί χρόνοι επισκέψεων θα πρέπει να συμφωνούνται μεταξύ Αναδόχου και Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, λαμβάνοντας υπόψη κάθε φορά τις ημερομηνίες εκκίνησης και λήξη της σύμβασης, αλλά και της περιόδου θέρμανσης. Η πρώτη επίσκεψη πρέπει να προγραμματιστεί άμεσα μετά την υπογραφή της σύμβασης.
- Ο Ανάδοχος θα επικοινωνεί εγκαίρως με όλες τις μονάδες και θα συμφωνείται μεταξύ των δύο μερών (Αναδόχου και της κάθε μονάδας) η ημερομηνία της κάθε επίσκεψης για κάθε μονάδα.
- Το πρόγραμμα αυτό θα λαμβάνει υπόψη όλες τις ανάγκες, ιδιαιτερότητες και τοπικές συνθήκες της κάθε μονάδας (αλλά και του Αναδόχου), ώστε να υπάρχει επαρκής χρόνος για την ολοκλήρωση των απαιτούμενων ελέγχων ή επεμβάσεων και σίγουρα θα διενεργείται σε εργάσιμες ώρες και ημέρες αλλά και σε ημέρες που τεχνικό προσωπικό της κάθε Κτιριακής Μονάδας (όπου υπάρχει) ή ο επόπτης θα είναι παρών.
- Ο Ανάδοχος θα αποστέλλει στην Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας το συμφωνημένο και αναλυτικό πρόγραμμα για την ημερομηνία επίσκεψης για όλες τις μονάδες πριν την εκκίνηση των επισκέψεων.
- Ο Ανάδοχος θα εκκινεί τις επισκέψεις και θα φροντίζει να ενημερώνει 1-2 ημέρες πριν την επίσκεψη τη μονάδα για να επιβεβαιώσει τα ραντεβού, αλλά και για να δώσει τη δυνατότητα στην Κτιριακή Μονάδα να προετοιμαστεί κατάλληλα.
- Ο Ανάδοχος, την ημερομηνία της επίσκεψης, θα προβαίνει σε όποιες απαραίτητες ενέργειες για έλεγχο καλής λειτουργίας, συντήρησης, ρύθμισης, επεμβάσεων κλπ, όπως αυτές περιγράφονται.
- Με το πέρας της κάθε επίσκεψης, ο Ανάδοχος θα συμπληρώνει το σχετικό Τεχνικό Δελτίο Ελέγχου που θα υπογράφεται και θα παραδίδεται στον υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας, το φύλλο εκτύπωσης του ηλεκτρονικού καυσαναλυτή για κάθε λέβητα, συνοδευόμενα και από την τεχνική έκθεση της παραγράφου Α5. Το τεχνικό δελτίο ελέγχου θα ακολουθεί το πρότυπο του Παραρτήματος 1, όπως ορίζεται και περιγράφεται στην Παράγραφο 3, 4 και 5, Άρθρο 5 του ΦΕΚ2654/Β/9-11-2011 και είτε θα είναι σφραγισμένο από το επαγγελματικό σωματείο του Αναδόχου είτε σφραγισμένο και θεωρημένο από τις αρμόδιες Υπηρεσίες της Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης.
- Σε περίπτωση επεμβατικής συντήρησης, ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελεί απεριόριστο αριθμό επισκέψεων όταν αυτό κρίνεται απολύτως αναγκαίο. Η επεμβατική συντήρηση θα γίνεται μετά από κλήση/ενημέρωση του Αναδόχου από την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας μέχρι το πέρας της επόμενης εργάσιμης για όλες τις μονάδες
- Κατά την επίσκεψη ο Ανάδοχος θα εξαντλεί όλες τις δυνατότητες αποκατάστασης της βλάβης αν δεν απαιτούνται ανταλλακτικά ή αν απαιτούνται μόνο μικροϋλικά. Αν απαιτούνται θα ενημερώνει επιτόπου τον Υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας ή την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Επίσης, ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση χωρίς πρόσθετη αποζημίωση να διαθέτει και να χρησιμοποιεί οποιοδήποτε πιστοποιημένο όργανο, συσκευή, μετρητικό μηχανισμό, εξοπλισμό, ώστε να

ελέγχει επαρκώς την κατάσταση των λεβήτων/καυστήρων και των εγκαταστάσεων κεντρικής θέρμανσης γενικότερα και να αποφαίνεται για τις πιθανές βλάβες που υπάρχουν.

- Μετά το πέρας της επίσκεψης ο Ανάδοχος υποχρεούται την ίδια ημέρα να ενημερώσει συνολικά τον Υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας, το τεχνικό προσωπικό ή τον επόπτη με το σχετικό Δελτίο Ελέγχου/βλάβης το οποίο θα εμπεριέχει επαρκή περιγραφή προβλήματος και της λύσης που δόθηκε (αν δόθηκε οριστική λύση) και θα έχει επαρκώς συμπληρωμένα όλα τα πεδία, με υπογραφή, ευανάγνωστα το όνομα του συντηρητή και υπογραφή υπευθύνου της Κτιριακής/Υγειονομικής Μονάδας
- Μέσα σε δύο (2) ημέρες από την επέμβαση θα αποστέλλει για σημαντικές βλάβες και για βλάβες που δεν έχουν ολοκληρωθεί, εμπεριστατωμένη τεχνική περιγραφή, πρόταση επέμβασης, τη σχετική προσφορά ανταλλακτικού/ων αν απαιτείται/ούνται και φωτογραφία του προβλήματος (αν η λήψη της φωτογραφίας μπορεί να παρουσιάσει το πρόβλημα).
- Η όποια ανάγκη απεγκατάστασης δυσλειτουργικού εξαρτήματος ή εγκατάστασης νέου εξαρτήματος ή εγκατάστασης εξαρτήματος που θα έχει επισκευαστεί δε δεσμεύει το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας ούτε για την επισκευή του απεγκατεστημένου εξαρτήματος από τον Ανάδοχο ούτε για την προμήθεια νέου εξαρτήματος (ιδίου τύπου) από τον Ανάδοχο. Όταν απαιτούνται ανταλλακτικά, το κόστος τους θα καλύπτεται από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, εκτός από την περίπτωση των μικροϋλικων που δηλώνονται ότι θα καλύπτονται από την τρέχουσα σύμβαση.
- Ο Ανάδοχος οφείλει στην εκκίνηση και τη λήξη της περιόδου θέρμανσης να προβαίνει εκτός των άλλων και σε διαδικασίες εναλλαγής των δικτύων από ψύξη σε θέρμανση και αντίστροφα(όπου υπάρχουν κοινά δίκτυα) ή σε απομόνωση των δικτύων ψύξης – θέρμανσης όπου είναι ξεχωριστά αφού φυσικά εκτελέσει όλες τις απαραίτητες εργασίες π.χ. άδειασμα δικτύων ψύξης από νερά. Τονίζεται ότι στις παραπάνω ενέργειες οφείλει να λάβει υπόψη όλες τις τοπικές συνθήκες και να συνεργασθεί με την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας ή με άλλο Ανάδοχο π.χ. με τον Ανάδοχο του κλιματισμού, αν αυτό απαιτηθεί ώστε όλες οι απαιτούμενες ενέργειες να γίνουν σωστά και με ασφάλεια για δομές και προσωπικό.
- Σε περιπτώσεις σοβαρών και ιδιαιτέρων βλαβών που χρήζουν χρονοβόρων και δαπανηρών επισκευών είτε σε κόστος υλικών είτε και σε κόστος εργασιών επισκευής, η αποκατάσταση τους θα γίνεται από τον Ανάδοχο Συντηρητή ή από άλλο εξειδικευμένο συνεργείο, κατόπιν εντολής της Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Η σχετική δαπάνη για το κόστος επισκευής αυτών των εξειδικευμένων βλαβών (εργασία ή/και υλικά) θα καλύπτεται από ξεχωριστό προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, κατόπιν σύνταξης μελέτης και δεν θα εμπίπτει στον προϋπολογισμό της παρούσας σύμβασης.
- Ο Ανάδοχος συμφωνεί να ισχύει εγγύηση τουλάχιστο ενός (1) έτους για εργασία και δύο(2) έτη για αναλώσιμα και ανταλλακτικά, μέσω των οποίων επεμβαίνει στις εγκαταστάσεις θέρμανσης, είτε στο πλαίσιο της προγραμματισμένης συντήρησης είτε στο πλαίσιο της επεμβατικής συντήρησης.
- <u>Γενικότερα</u> ο Ανάδοχος έχει την ευθύνη της παροχής τεχνικών και υποστηρικτικών υπηρεσιών είτε αυτές αφορούν προληπτική είτε επεμβατική συντήρηση. Ενδεικτικά αναφέρονται ότι η επικοινωνία, οι καταγραφές, τα δελτία, τα συνεργεία θα πρέπει να καλύπτονται από το ίδιο επίπεδο ποιότητας.

<u>Δ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ</u>

- Ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να εκδώσει πιστοποιητικά στεγανότητας για όλες τις μονάδες αερίου με βάση τη σχετική νομοθεσία (ΦΕΚ 3726/Β'/12.08.2021).
- Με βάση τις διατάξεις του ΦΕΚ 2654/09-11-2011, στις εγκαταστάσεις με συνολική εγκατεστημένη ισχύ ίση ή μεγαλύτερη των 400 KW επιβάλλεται ο έλεγχος και η διενέργεια μέτρησης καυσαερίων μία φορά ανά μήνα, για την περίοδο 15 Οκτωβρίου μέχρι 30 Απριλίου του επομένου έτους και η καταχώρησή τους σε σχετικό βιβλίο μετρήσεων καυσαερίων, θεωρημένο από την αρμόδια Διεύθυνση του ΥΠΕΚΑ ή τις κατά τόπους υπηρεσίες Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης. Το βιβλίο θα παραδοθεί στην Υπηρεσία και ειδικότερα σε κάθε Κτιριακή Μονάδα και σε αυτό θα καταγράφονται όλες οι μετρήσεις με ευθύνη του Αναδόχου. Το κόστος μηνιαίας ανάλυσης των αερίων των καυστήρων συμπεριλαμβάνεται στην παρούσα σύμβαση.
- Στο πλαίσιο της σύμβασης, όταν προκύψει βλάβη ή όταν υπάρχει ένδειξη δυσλειτουργίας, ο Ανάδοχος θα καλύψει χωρίς επιπλέον χρεώσεις <u>θερμοστάτες ασφαλείας καυστήρα, πυκνωτές κυκλοφορητών, ηλεκτρολογικές ασφάλειες, άλλα μικροϋλικά π.χ. σπιράλ, υλικά σύνδεσης κ.λ.π.</u>

- Ο Ανάδοχος οφείλει να εφαρμόζει όλες τις κείμενες διατάξεις της εργατικής, φορολογικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας, καθώς και όλα τα προβλεπόμενα μέτρα και διατάξεις σχετικά με την ασφάλεια και την υγεία και θα λαμβάνει όλα τα επιβαλλόμενα και αναγκαία μέτρα προστασίας του προσωπικού και οποιουδήποτε τρίτου, αλλά και για την καλή εκτέλεση του έργου.
- Υποχρεούται να έχει ασφαλισμένο και με τις απαραίτητες άδειες εργασίας από τις αρμόδιες υπηρεσίες το προσωπικό που θα χρησιμοποιήσει στην εκτέλεση των εργασιών και θα φέρει την αποκλειστική αστική και ποινική ευθύνη για κάθε τυχόν ατύχημα ή πρόκληση σωματικής ή υλικής βλάβης ή ατυχήματος που τυχόν θα συμβεί ή θα απασχολήσει οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο.
- Θα λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα και θα εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό της εταιρείας του, ώστε η λειτουργία, η κατάσταση και η ασφάλεια των εγκαταστάσεων να πληροί τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους ισχύοντες Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς, διατάξεις και νόμους.
- Ο Ανάδοχος σε περίπτωση ατυχήματος που τυχόν προκύψει με οποιοδήποτε τρόπο κατά τη λειτουργία των λεβήτων και θα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του ίδιου, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά και υποχρεούται να αποζημιώσει τον ή τους παθόντες για κάθε βλάβη που θα προκληθεί από το ατύχημα.

Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον Ανάδοχο και δεν έχει εκδοθεί από την επιτροπή πρωτόκολλο παραλαβής, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια, κατά τα σχετικώς οριζόμενα στο άρθρο 6.3.5. της Διακήρυξης

Ανεξάρτητα από την, οριζόμενη στο ως άνω άρθρο 6.3.5. της Διακήρυξης, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του Αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την παρούσα έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της αρχικής επιτροπής. η οποία δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την παρούσα σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από το παρόν άρθρο, το άρθρο 6.3.1. της Διακήρυξης και το άρθρο 219 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται, πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από την παρούσα σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

Άρθρο 7
Απόρριψη υπηρεσιών-παραδοτέων –Αντικατάσταση

7.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της παρούσας σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή και σύμφωνα με το άρθρο 6.4 της Διακήρυξης.
7.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της Διακήρυξης, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.
7.3. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις του άρθρου 9 της παρούσας σύμβασης.

Άρθρο 8
Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου –Κυρώσεις

8.1. Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για τους λόγους που αναφέρονται στο άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης και σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα σε αυτό. Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται

έκπτωτος από την παρούσα σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και κατόπιν τήρησης της σχετικής διαδικασίας και οι κυρώσεις/αποκλεισμός που προβλέπονται στο ως άνω άρθρο.
8.2. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 5.2.2 της Διακήρυξης.

Άρθρο 9
Τεχνικές Προδιαγραφές – Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο ανάδοχος οφείλει κατά την εκτέλεση της σύμβασης να 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 του ν. 4412/2016.
Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.
Ο αριθμός ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού ....
Ο προμηθευτής πρέπει να ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσήκουσα εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ΄ όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της.
Καθ᾽ όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, θα συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά στην ανάθεση των εργασιών για την συντήρηση, που απαιτούνται για τη διατήρηση των εγκαταστάσεων καύσης καυσίμων σε κατάσταση ασφαλούς λειτουργίας και σύμφωνα με την επιβαλλόμενη νομοθεσία και ειδικά τα όσα ορίζονται στην υπ΄ αριθμ. ΥΑ 189533/7-11,ΦΕΚ 2654/9-11-2011«Ρύθμιση θεμάτων σχετικών με τη λειτουργία των σταθερών εστιών καύσης για τη θέρμανση κτιρίων και νερού».

Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό θα πρέπει να διαθέτουν άδεια, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Π.Δ. 114/12 (ΦΕΚ 199/ Ά 17-10-2012) «Καθορισμός ειδικοτήτων και βαθμίδων επαγγελματικών προσόντων για την επαγγελματική δραστηριότητα της κατασκευής, συντήρησης, επισκευής και επιτήρησης της λειτουργίας των εγκαταστάσεων καύσης υγρών και αερίων καυσίμων για την παραγωγή ζεστού νερού, καθορισμός επαγγελματικών προσόντων και προϋποθέσεων για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής από φυσικά πρόσωπα και άλλες ρυθμίσεις», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί.

Επίσης, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργαστεί με εγκαταστάτη θερμοϋδραυλικό σύμφωνα με το Π.Δ. 112/2012 (ΦΕΚ 197/Α` 17.10.2012) «Καθορισμός ειδικοτήτων και βαθμίδων επαγγελματικών προσόντων για την επαγγελματική δραστηριότητα της κατασκευής, συντήρησης και επισκευής υδραυλικών εγκαταστάσεων και προϋποθέσεις για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής από φυσικά πρόσωπα», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί καθώς και ηλεκτρολόγο εγκαταστάτη σύμφωνα με το Π.Δ. 108/2013 (ΦΕΚ 141/Α` 12.06.2013) «Καθορισμός ειδικοτήτων και βαθμίδων επαγγελματικών προσόντων για την επαγγελματική δραστηριότητα της εκτέλεσης, συντήρησης, επισκευής και λειτουργίας ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και προϋποθέσεις για την άσκηση της δραστηριότητας αυτής από φυσικά πρόσωπα», όπως αυτός έχει τροποποιηθεί.

Εναλλακτικά στο διαγωνισμό γίνονται δεκτοί ηλεκτρολόγοι ή μηχανολόγοι μηχανικοί ή τεχνολόγοι μηχανικοί αντιστοίχων πτυχίων.

Ι. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ & ΛΕΒΗΤΩΝ:

Α. ΓΕΝΙΚΑ

1. Ο Ανάδοχος θα αναλάβει την υποχρέωση προκειμένου να ολοκληρώνει προληπτικές και επεμβατικές συντηρήσεις στις Εγκαταστάσεις Κεντρικής Θέρμανσης (Λέβητες και Καυστήρες) των Κτιριακών Μονάδων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, που αναφέρονται αναλυτικά στους σχετικούς πίνακες. Οι συντηρήσεις αυτές θα περιλαμβάνουν οπτικούς ελέγχους, ελέγχους καλής λειτουργίας, χειρισμούς, συντηρήσεις, ρυθμίσεις, μετρήσεις, αποκαταστάσεις λειτουργίας κλπ

2. Με τη φράση «Εγκαταστάσεις Κεντρικής Θέρμανσης» εννοούμε το σύνολο των λεβήτων και καυστήρων πάσης τεχνολογίας που υπάρχουν, αλλά και τον λοιπό εξοπλισμό π.χ. δίκτυα, κυκλοφορητές μέσω των οποίων παρέχεται η θέρμανση στις Κτιριακές Μονάδες. Οι ειδικές περιπτώσεις ευθυνών του Αναδόχου θα παρουσιασθούν παρακάτω αναλυτικά. Να σημειωθεί ότι σε μερικές περιπτώσεις Κτιριακών Μονάδων τα δίκτυα θέρμανσης χρησιμοποιούνται και ως δίκτυα ψύξης και για τον λόγο αυτό ο Ανάδοχος θα πρέπει να λαμβάνει σοβαρά υπόψη την ύπαρξη διασυνδεδεμένων στα δίκτυα αυτά μονάδων κλιματισμού – ψύξης π.χ. ψύκτες.

3. Με τη φράση «Κτιριακές Μονάδες» εννοούμε το σύνολο εκείνων των κτιρίων που στεγάζουν Υπηρεσίες του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

4. Με την έννοια «Επεμβατική Συντήρηση» νοείται η έκτακτη και μη προγραμματισμένη επέμβαση στις εγκαταστάσεις. Ειδικότερα, ως έκτακτες επεμβάσεις ορίζονται οι περιπτώσεις έκτακτης και μη αναμενόμενης διακοπής των εγκαταστάσεων θέρμανσης, οποιαδήποτε άλλη περίπτωση κατά την οποία κατά τη λειτουργία της θέρμανσης εμφανισθούν προβλήματα π.χ. διαρροές νερού, πετρελαίου κλπ που παραπέμπουν σε δυσλειτουργία της θέρμανσης είτε τοπικά σε ένα κλάδο είτε σε όλο το κτίριο, η επέμβαση μετά από ενημέρωση από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας για αντικατάσταση ανταλλακτικού για το οποίο έχει υπάρξει έγκριση.

5. Οι βασικές ενέργειες προληπτικής και επεμβατικής συντήρησης αφορούν λέβητες και καυστήρες, τους οποίος ο Ανάδοχος οφείλει να ελέγχει συνολικά και για τα δίκτυα θέρμανσης τους μαζί με τις τερματικές μονάδες και να ενημερώνει για βλάβες που επηρεάζουν τα συστήματα θέρμανσης συνολικά ή τοπικά. Δεν αποτελεί όμως ευθύνη του Αναδόχου η αποκατάσταση βλαβών σε τερματικές μονάδες, στις σωληνώσεις των δικτύων ή στον εξοπλισμό που είναι συνδεδεμένος με αυτά π.χ. κυκλοφορητές.

Ο ανάδοχος θα καταθέσει τεχνική έκθεση ανά κτιριακή μονάδα, όπως θα του υποδειχθεί από τα αρμόδια όργανα της Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, η οποία θα περιλαμβάνει την πλήρη αποτύπωση της εγκατάστασης, αναλυτικά τις εργασίες και τα υλικά που θα απαιτηθούν ώστε να καταστεί όλος ο εξοπλισμός της κτιριολογικής εγκατάστασης (συμπεριλαμβανομένων όλων των μερών που αναλύονται στο πεδίο Β), πλήρως λειτουργικός συμπεριλαμβανομένων και τυχόν δεξαμενών υγρών καυσίμων .

Οι Τεχνικές Εκθέσεις θα αφορούν βλάβες, ζημιές, παρατηρήσεις, προτάσεις, αναλύσεις, τεχνικές περιγραφές κλπ, σχετικά με ανταλλακτικά ή εργασίες που απαιτούνται. Θα είναι επαρκώς συμπληρωμένες, ολοκληρωμένες, τεκμηριωμένες και χωρίς ασάφειες και θα αποστέλλονται μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την επίσκεψη.

Οι απαιτούμενες εργασίες και τα υλικά που θα περιγράφονται στην έκθεση θα πρέπει να είναι πλήρως προδιαγεγραμμένα και κοστολογημένα.

6. Οι προσφερόμενες υπηρεσίες και τα υλικά πρέπει να είναι σύμφωνες/α με τη νομοθεσία για την ασφαλή και λειτουργική χρήση των εγκαταστάσεων.

7. Κάθε διαγωνιζόμενος και συνεπώς ο Ανάδοχος, με μόνη την υποβολή της προσφοράς του, αναγνωρίζει ότι οι αναφερόμενες Τεχνικές Προδιαγραφές είναι κατάλληλες και επαρκείς για την εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης και ότι αναλαμβάνει κάθε υποχρέωση, κίνδυνο ή συνέπεια που απορρέει από την εφαρμογή τους και θα συμμορφώνεται με τις οδηγίες της Τεχνικής Υπηρεσίας σε κάθε θέμα που έχει σχέση με τις εκτελούμενες εργασίες.

9. Με τη συμμετοχή τους στον διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι αλλά και ο Ανάδοχος αποδέχονται την κατάσταση των λεβήτων, καυστήρων, δικτύων και τερματικών μονάδων σε κάθε Κτιριακή

Μονάδα. Για τον λόγο αυτό, όλοι οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επισκεφτούν τους χώρους των Κτιριακών Μονάδων, καθώς και κτιρίων προκειμένου να γνωρίσουν όλες τις επιτόπου συνθήκες.

10. Απαγορεύεται ρητά να γίνεται χρήση άλλων συνεργείων πέραν αυτών του Αναδόχου. Ουδείς άλλος επιτρέπεται να εκτελεί εργασίες συντήρησης, ρύθμισης ή άλλης επέμβασης με συνυπευθυνότητα του Αναδόχου. Ο Ανάδοχος έχει την αποκλειστική ευθύνη για όποιες βλάβες προξενηθούν από συνεργεία που δεν καλύπτουν τις προδιαγραφές.

Ειδικότερα, ο Ανάδοχος οφείλει να καταθέσει με ποινή απόρριψης τα παρακάτω

• Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα αναφέρεται ότι γνωρίζει τους χώρους και έχει γνώση του αντικειμένου των υπηρεσιών και των ειδικών συνθηκών του έργου και ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της πρόσκλησης

• Την ανάλογη εκ του Νόμου άδεια για συντήρηση εγκαταστάσεων καυστήρων, θερμοϋδραυλικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων π.χ. τις απαιτούμενες από το νόμο άδειες του προσωπικού συντήρησης που συνεργάζεται ή πρόκειται να συνεργασθεί για να επισκέπτεται τις Κτιριακές Μονάδες, οι οποίες άδειες πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ την ημέρα του διαγωνισμού, συνοδευόμενες από υπεύθυνες δηλώσεις αμφότερων (ενδιαφερόμενου και λοιπού προσωπικού συντήρησης, αν αυτοί δεν ανήκουν στο μόνιμο προσωπικό που απασχολεί) ότι θα συνεργαστούν για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εναλλακτικά την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος μηχανικού ή τεχνολόγου μηχανικού.

• Ειδικότερα οι διαγωνιζόμενοι ηλεκτρολόγοι ή μηχανολόγοι μηχανικοί θα πρέπει να προσκομίσουν πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από δημόσια αρχή.

• Υπεύθυνη Δήλωση όπου θα δηλώνει ότι έχει στην κατοχή του όλα τα εργαλεία και όργανα μετρήσεων για την επισκευή και διάγνωση των βλαβών όλων των ειδών των εγκαταστάσεων Κτιριακών Μονάδων. Ιδιαίτερα για τον αναλυτή/μετρητή καυσαερίων θα δηλώσει τον κατασκευαστή, μοντέλο και τύπου του, ο οποίος αναλυτής πρέπει να είναι διακριβωμένος και να μην έχει λήξει η ισχύς της διακρίβωσης.

• Απόδειξη κάλυψης από Τεχνικό Ασφαλείας για την εκτέλεση του έργου

Β. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ / ΕΛΕΓΧΟΙ

ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

1. Καθαρισμός του λέβητα και απομάκρυνση των επικαθίσεων, τόσο από την εστία καύσης, όσο και στα κανάλια απορρόφησης (μηχανικά με βούρτσες και ηλεκτρική σκούπα και για ακόμα καλύτερα αποτελέσματα, εφόσον απαιτηθεί, με χημικό καθαρισμό).
2. Καθαρισμός της καπναγωγού και του καπνοσυλλέκτη ή του δοχείου υγροποιήσεων (εφόσον παρουσιάζεται πρόβλημα).
3. Έλεγχος της συμπεριφοράς του ακροφύσιου και αντικατάστασή του.
4. Καθαρισμός των φίλτρων.
5. Έλεγχος της διάταξης ανάμειξης.
6. Έλεγχος των ηλεκτροδίων και του σπινθήρα ανάφλεξης.
7. Έλεγχος της αντλίας καυσίμου
8. Έλεγχος των μαγνητικών βαλβίδων και των ηλεκτρικών συνδέσεων.
9. Έλεγχος των βαλβίδων και συνδέσεων για στεγανότητα.
10. Καθαρισμός των φωτοστοιχείων.
11. Λάδωμα των εδράνων του κινητήρα (του ανεμιστήρα του καυστήρα).
12. Έλεγχος της πεταλούδας των καυσαερίων και της σύνδεσης με την καπνοδόχο.
13. Έλεγχος του δείκτη στάθμης.
14. Έλεγχος των σωληνώσεων ως προς την στεγανότητα.
15. Έλεγχος των αγωγών πλήρωσης και εξαερισμού της δεξαμενής καυσίμων.
16. Έλεγχος των οργάνων ένδειξης πίεσης και θερμοκρασίας και βαλβίδων ασφαλείας.
17. Μέτρηση και ανάλυση καυσαερίων (μετά την ολοκλήρωση των ελέγχων και συντηρήσεων στους καυστήρες για εξαγωγή βαθμού απόδοσης
18. Πραγματοποίηση απαιτούμενων ρυθμίσεων στον καυστήρα.

19. Έλεγχος του εξαερισμού του λεβητοστασίου και των μέτρων πυρόσβεσης.
20. Συμπλήρωση του τυποποιημένου φύλλου συντήρησης (εις διπλούν).
21. Έγγραφη ενημέρωση της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Π.Θ για τυχόν προβλήματα που χρίζουν επίλυσης.
22. Έλεγχο λειτουργίας των αισθητήρων διαρροής αερίου και των ηλεκτροβανών αερίου.
23. Εάν η εγκατάσταση διαθέτει αυτόματο σύστημα ελέγχου στεγανότητας (υποχρεωτικό για το φυσικό αέριο άνω των 200KW), ελέγχεται ως προς την λειτουργία του (κουμπί self-test).
24. Έλεγχος της θερμοκρασίας εξόδου καυσαερίων σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, τους κανονισμούς και τους κανόνες της τέχνης (ως προς τις περιεκτικότητες σε διοξείδιο και μονοξείδιο του άνθρακα).
25. Μέτρηση πίεσης ακροφύσιου καυστήρα.
26. Έλεγχος ύπαρξης ανοιγμάτων προσαγωγής και απαγωγής αέρα εντός του λεβητοστασίου (να μην είναι φραγμένα).
27. Η συντήρηση του καυστήρα αερίου περιλαμβάνει έλεγχο της ράμπας αερίου (gastrain) ως προς την σωστή ρύθμιση του σταθεροποιητή, έλεγχο και αλλαγή αν απαιτείται του φίλτρου αερίου, των βαλβίδων, του πιεζοστάτη αερίου ελάχιστης και επομένως της πίεσης και παροχής που καταλήγει στον καυστήρα αερίου.
28. Έλεγχος και αλλαγή ή εγκατάσταση ανοδίου Μαγνησίου ή οποιαδήποτε μορφή καθοδικής προστασίας π.χ. τύπου Stop Corr

ΔΙΚΤΥΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ
1. Πλήρης συντήρηση βαλβίδων, βανών και κάθε είδους παρελκομένου, εσωτερικά και εξωτερικά των λεβητοστασίων, σύμφωνα με τον Κανονισμό εσωτερικών εγκαταστάσεων φυσικού αερίου, με πίεση λειτουργίας έως και 500mbar (Υ.Α. Αριθ. Δ3/Α/οικ.6598 ΦΕΚ 976/Β'/28.03.2012).

ΛΕΒΗΤΕΣ
1. Καθαρισμός της διαδρομής καυσαερίων (άνοιγμα θυρίδων επίσκεψης) με συρματόβουρτσες.
2. Αντικατάσταση στεγανοποιητικών παρεμβυσμάτων στην περίπτωση που παρατηρηθεί φθορά κατά το άνοιγμα των θυρίδων.
3. Μηχανικός ή χημικός καθαρισμός.

ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ
1. Έλεγχος και ρύθμιση πίεσης νερού στο δίκτυο σωληνώσεων. (πλήρωση-εξαέρωση σωμάτων θέρμανσης).
2. Χειροκίνητη εναλλαγή και ρύθμιση κεντρικού συστήματος κτιρίου από την ψύξη στην θέρμανση και αντίστροφα σε όσα κτίρια έχουν σύστημα κεντρικής ψύξης.
3. Έλεγχος σωληνώσεων για τυχών διαρροές.

BOILERS (ΜΠΟΙΛΕΡΣ)
1. Έλεγχος παρελκομένων (βανών σωληνώσεων κλπ).

ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ
1. Διακοπή παροχής ηλεκτρικής τάσης και αερίου στον καυστήρα.
2. Αποσύμπλεξη καυστήρα από λέβητα (ανάλογα με το μοντέλο).
3. Αποσύνδεση κεφαλής, ηλεκτροδίων έναυσης, ηλεκτροδίου ιονισμού και καθαρισμός αυτών.
4. Καθαρισμός πτερωτής ανεμιστήρα.
5. Καθαρισμός εσωτερικού μέρους του κελύφους.
6 Αποσύνδεση συγκροτήματος οργάνων αερίου.
7. Καθαρισμός φίλτρων αερίου /αντικατάσταση φίλτρου πετρελαίου.
8. Χειροκίνητος έλεγχος στεγανότητας του εσωτερικού διαμερίσματος βαλβίδας ασφαλείας-βαλβίδας παροχής.
9. Έλεγχος λειτουργίας πιεζοστάτη ελαχίστης αερίου.
10. Έλεγχος λειτουργίας πιεζοστάτη αέρα.
11. Έλεγχος ρεύματος ιονισμού(υπο λειτουργία).

12. Ρύθμιση ηλεκτροδίων ιονισμού-σπινθήρα.

ΡΥΘΜΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΤΟΥΣ ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ
1. Έλεγχος-ρύθμιση θερμικής φόρτισης.
2. Έλεγχος αναλογίας αέρα-καυσίμου με πιστοποιημένο όργανο.
3. Έλεγχος-ρύθμιση μερικού φορτίου (διβάθμιοι καυστήρες).
4. Έλεγχος-ρύθμιση ελάχιστου-μέσου-ολικού φορτίου (αναλογικοί καυστήρες).
5. Έλεγχος-ρύθμιση θερμοτεχνικής ποιότητας καύσης στην ονομαστική φόρτιση (μονοβάθμιοι καυστήρες) στο μερικό και στο ολικό φορτίο (διβάθμιοικαυστήρες), στο ελάχιστο, στο μέσο και στο ολικό φορτίο (αναλογικοί καυστήρες).
6. Έλεγχος ρύθμιση διατάξεων ασφαλείας.
7. Λειτουργία επιτήρησης φλόγας (φωτοκύτταρο, φωτοκυψέλη ή ιονιστής αναλόγως του καυσίμου).
8. Τήρηση χρόνου ασφαλείας αυτόματου καύσης.
9. Λειτουργία πιεζοστάτη ελαχίστης.
10. Λειτουργία πιεζοστάτη μεγίστης κεφαλής (αν υπάρχει).
11. Λειτουργία πιεζοστάτη αέρα.
12. Λειτουργία ελεγκτή στεγανότητας βαλβίδων (σε καυστήρες αερίου, αν υπάρχει)
13. Έλεγχος-ρύθμιση παραμέτρων ελεγκτή και συμβατότητας αισθητηρίων (για πλήρως αναλογικούς καυστήρες).

ΑΝΤΛΙΕΣ / ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ
1. Έλεγχος της αντλίας να μη λειτουργεί εν κενώ.
2. Εξαερισμός.
3. Ηλεκτρολογικός έλεγχος συνδέσεων, κατάστασης καλωδιώσεων και ίσης φόρτισης τάσεων.
4. Έλεγχος διακοπτών και μονώσεων.
5. Έλεγχος φοράς περιστροφής.
6. Λίπανση των κινουμένων μερών.

ΔΟΧΕΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ – ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
1. Έλεγχος της βαλβίδας λειτουργίας.
2. Έλεγχος των βαλβίδων ασφαλείας, ώστε να βεβαιωθούμε ότι λειτουργεί το ελατήριό της.
3. Έλεγχος των θερμοστατών για ενεργοποίηση.
4. Έλεγχος των ενδεικτικών οργάνων (θερμόμετρα, μανόμετρα).
5. Έλεγχος όλων των σωληνώσεων και βανών της εγκατάστασης για διαρροές ή φθορές και άμεση αντικατάσταση αυτών.

ΚΑΠΝΟΔΟΧΟΙ
1. Συντήρηση και καθαρισμός καπναγωγού, συνδέσεων λέβητα-καπναγωγού και καπναγωγού-καπνοδόχου και βάσης της καπνοδόχου.

ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ.
1. Οπτικός Έλεγχος, επιθεώρηση της εξωτερικής επιφάνειας της δεξαμενής για σημάδια διάβρωσης, διαρροών ή βλαβών.
2. Έλεγχος για χαλαρά καπάκια ή άλλες συνδέσεις που μπορεί να προκαλέσουν διαρροές.
3. Έλεγχος Δομής, Εξέταση της βάσης και της σταθερότητας της δεξαμενής για να διαπιστωθεί ότι η δομή της είναι ασφαλής και σταθερή.
4. Έλεγχος της δομικής ακεραιότητας του σκελετού ή του πλαισίου που στηρίζει τη δεξαμενή.
5. Έλεγχος Αγωγών και Συνδέσεων, επιθεώρηση των αγωγών για σημάδια φθοράς ή διαρροής.
6. Έλεγχος των βαλβίδων, βανών και των συνδέσεων για να διασφαλιστεί ότι δεν υπάρχουν διαρροές.
7. Καθαρισμός και Αφαίρεση Ιζημάτων που μπορεί να έχουν συγκεντρωθεί στο κάτω μέρος της δεξαμενής, καθώς αυτά μπορούν να προκαλέσουν διάβρωση ή προβλήματα στον καυστήρα (όπου απαιτείται).
8. Έλεγχος υαλοδείκτη για την στάθμη καυσίμου, μέτρηση της στάθμης του καυσίμου για να διαπιστωθεί ότι δεν υπάρχουν ασυνήθιστες απώλειες.

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

1. Επιθεώρηση του πίνακα για φυσικές ζημιές, σκουριά ή σημάδια υπερθέρμανσης.
2. Έλεγχος για χαλαρές ή φθαρμένες καλωδιώσεις και συνδέσεις.
3. Έλεγχος των ασφαλειών και των διακοπτών για να διασφαλιστεί ότι είναι στη σωστή θέση και λειτουργούν σωστά.
4. Διασφάλιση ότι υπάρχουν οι απαραίτητες προφυλάξεις και προστατευτικά μέσα.
5. Δοκιμή όλων των λειτουργιών του πίνακα για να διασφαλιστεί ότι οι ενδείξεις και οι μετρήσεις είναι σωστές.
6. Έλεγχος των ενδείξεων των θερμοστάτων και των άλλων αισθητήρων.
7. Καθαρισμός του πίνακα από σκόνη, βρωμιά και άλλες ακαθαρσίες που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία του.

Εφόσον διαπιστώνεται ότι κάποια από τα παραπάνω δεν λειτουργούν σωστά, απαιτείται ξεχωριστή έκθεση ελέγχου, στην οποία θα προτείνονται μέτρα αποκατάστασης ή αντικατάστασης.

ΑΛΛΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ

- Θα γίνεται έλεγχος και των αντλιών αποστράγγισης από τα φρεάτια των λεβητοστασίων.
- Γενικά, θα πρέπει να γίνεται επιθεώρηση ώστε να εξασφαλίζεται ότι δεν υπάρχουν διαρροές υγρών (π.χ. λάδια, καύσιμα), διαρροές καυσαερίων (π.χ. από αγωγό καυσαερίων), υπερβολικοί κραδασμοί, ασυνήθιστοι θόρυβοι κατά την λειτουργία, ασταθείς συνδέσεις και στηρίξεις, προβλήματα με το σωστό εξαερισμό του χώρου εγκατάστασης κλπ.

Ο Ανάδοχος πάντως έχει την πλήρη ευθύνη για το σύνολο των ενεργειών/ελέγχων που απαιτούνται για κάθε λέβητα/καυστήρα και που δεν αναφέρονται ρητά στις προδιαγραφές.

Με την αποπεράτωση των εργασιών, γίνεται επί ημίωρο τουλάχιστον δοκιμαστική λειτουργία του συστήματος θέρμανσης, ώστε να ελεγχθούν όλες οι παράμετροι λειτουργίας και να γίνουν διορθώσεις ή ρυθμίσεις, εάν αυτό απαιτείται.

Στην περίπτωση οποιασδήποτε σημαντικής επέμβασης που μπορεί να επηρεάσει συνολικά τη λειτουργία της Κτιριακής Μονάδας π.χ. διακοπή συστήματος θέρμανσης για επαναπλήρωση με νερό κλπ θα πρέπει να ενημερώνεται εγκαίρως το προσωπικό της Κτιριακής Μονάδας (και ειδικά ο υπεύθυνος της μονάδας) από τον Ανάδοχο είτε πριν την ημερομηνία επίσκεψης είτε κατά την ημέρα της επίσκεψης.

Γ. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ /ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- Στο πλαίσιο της προληπτικής συντήρησης, ο Ανάδοχος θα διενεργεί δύο (2) επισκέψεις σε όλη τη διάρκεια της σύμβασης του ανά Κτιριακή Μονάδα. Από τις δύο (2) επισκέψεις η 1η θα είναι η καθαυτή συντήρηση και ρύθμιση των λεβήτων/καυστήρων με αλλαγή όλων των αναλωσίμων που απαιτούνται βάσει των οδηγιών του κατασκευαστή, τη νομοθεσία, τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους κανονισμού εγκαταστάσεων π.χ. αλλαγή φίλτρων, λαδιών και ότι απαιτείται και νοείται σαν προληπτική συντήρηση, η 2η θα έχει την έννοια του ελέγχου καλής λειτουργίας
- Οι πραγματικοί χρόνοι επισκέψεων θα πρέπει να συμφωνούνται μεταξύ Αναδόχου και Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, λαμβάνοντας υπόψη κάθε φορά τις ημερομηνίες εκκίνησης και λήξη της σύμβασης, αλλά και της περιόδου θέρμανσης. Η πρώτη επίσκεψη πρέπει να προγραμματιστεί άμεσα μετά την υπογραφή της σύμβασης.
- Ο Ανάδοχος θα επικοινωνεί εγκαίρως με όλες τις μονάδες και θα συμφωνείται μεταξύ των δύο μερών (Αναδόχου και της κάθε μονάδας) η ημερομηνία της κάθε επίσκεψης για κάθε μονάδα.
- Το πρόγραμμα αυτό θα λαμβάνει υπόψη όλες τις ανάγκες, ιδιαιτερότητες και τοπικές συνθήκες της κάθε μονάδας (αλλά και του Αναδόχου), ώστε να υπάρχει επαρκής χρόνος για την ολοκλήρωση των απαιτούμενων ελέγχων ή επεμβάσεων και σίγουρα θα διενεργείται σε εργάσιμες ώρες και ημέρες αλλά και σε ημέρες που τεχνικό προσωπικό της κάθε Κτιριακής Μονάδας (όπου υπάρχει) ή ο επόπτης θα είναι παρών.
- Ο Ανάδοχος θα αποστέλλει στην Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας το συμφωνημένο και αναλυτικό πρόγραμμα για την ημερομηνία επίσκεψης για όλες τις μονάδες πριν την εκκίνηση των επισκέψεων.

- Ο Ανάδοχος θα εκκινεί τις επισκέψεις και θα φροντίζει να ενημερώνει 1-2 ημέρες πριν την επίσκεψη τη μονάδα για να επιβεβαιώσει τα ραντεβού, αλλά και για να δώσει τη δυνατότητα στην Κτιριακή Μονάδα να προετοιμαστεί κατάλληλα.
- Ο Ανάδοχος, την ημερομηνία της επίσκεψης, θα προβαίνει σε όποιες απαραίτητες ενέργειες για έλεγχο καλής λειτουργίας, συντήρησης, ρύθμισης, επεμβάσεων κλπ, όπως αυτές περιγράφονται.
- Με το πέρας της κάθε επίσκεψης, ο Ανάδοχος θα συμπληρώνει το σχετικό Τεχνικό Δελτίο Ελέγχου που θα υπογράφεται και θα παραδίδεται στον υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας, το φύλλο εκτύπωσης του ηλεκτρονικού καυσαναλυτή για κάθε λέβητα, συνοδευόμενα και από την τεχνική έκθεση της παραγράφου Α5. Το τεχνικό δελτίο ελέγχου θα ακολουθεί το πρότυπο του Παραρτήματος 1, όπως ορίζεται και περιγράφεται στην Παράγραφο 3, 4 και 5, Άρθρο 5 του ΦΕΚ2654/Β/9-11-2011 και είτε θα είναι σφραγισμένο από το επαγγελματικό σωματείο του Αναδόχου είτε σφραγισμένο και θεωρημένο από τις αρμόδιες Υπηρεσίες της Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης.
- Σε περίπτωση επεμβατικής συντήρησης, ο ανάδοχος αναλαμβάνει να εκτελεί απεριόριστο αριθμό επισκέψεων όταν αυτό κρίνεται απολύτως αναγκαίο. Η επεμβατική συντήρηση θα γίνεται μετά από κλήση/ενημέρωση του Αναδόχου από την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας μέχρι το πέρας της επόμενης εργάσιμης για όλες τις μονάδες
- Κατά την επίσκεψη ο Ανάδοχος θα εξαντλεί όλες τις δυνατότητες αποκατάστασης της βλάβης αν δεν απαιτούνται ανταλλακτικά ή αν απαιτούνται μόνο μικροϋλικά. Αν απαιτούνται θα ενημερώνει επιτόπου τον Υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας ή την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Επίσης, ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση χωρίς πρόσθετη αποζημίωση να διαθέτει και να χρησιμοποιεί οποιοδήποτε πιστοποιημένο όργανο, συσκευή, μετρητικό μηχανισμό, εξοπλισμό, ώστε να ελέγχει επαρκώς την κατάσταση των λεβήτων/καυστήρων και των εγκαταστάσεων κεντρικής θέρμανσης γενικότερα και να αποφαίνεται για τις πιθανές βλάβες που υπάρχουν.
- Μετά το πέρας της επίσκεψης ο Ανάδοχος υποχρεούται την ίδια ημέρα να ενημερώσει συνολικά τον Υπεύθυνο της Κτιριακής Μονάδας, το τεχνικό προσωπικό ή τον επόπτη με το σχετικό Δελτίο Ελέγχου/βλάβης το οποίο θα εμπεριέχει επαρκή περιγραφή προβλήματος και της λύσης που δόθηκε (αν δόθηκε οριστική λύση) και θα έχει επαρκώς συμπληρωμένα όλα τα πεδία, με υπογραφή, ευανάγνωστα το όνομα του συντηρητή και υπογραφή υπευθύνου της Κτιριακής/Υγειονομικής Μονάδας
- Μέσα σε δύο (2) ημέρες από την επέμβαση θα αποστέλλει για σημαντικές βλάβες και για βλάβες που δεν έχουν ολοκληρωθεί, εμπεριστατωμένη τεχνική περιγραφή, πρόταση επέμβασης, τη σχετική προσφορά ανταλλακτικού/ων αν απαιτείται/ούνται και φωτογραφία του προβλήματος (αν η λήψη της φωτογραφίας μπορεί να παρουσιάσει το πρόβλημα).
- Η όποια ανάγκη απεγκατάστασης δυσλειτουργικού εξαρτήματος ή εγκατάστασης νέου εξαρτήματος ή εγκατάστασης εξαρτήματος που θα έχει επισκευαστεί δε δεσμεύει το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας ούτε για την επισκευή του απεγκατεστημένου εξαρτήματος από τον Ανάδοχο ούτε για την προμήθεια νέου εξαρτήματος (ιδίου τύπου) από τον Ανάδοχο. Όταν απαιτούνται ανταλλακτικά, το κόστος τους θα καλύπτεται από το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, εκτός από την περίπτωση των μικροϋλικων που δηλώνονται ότι θα καλύπτονται από την τρέχουσα σύμβαση.
- Ο Ανάδοχος οφείλει στην εκκίνηση και τη λήξη της περιόδου θέρμανσης να προβαίνει εκτός των άλλων και σε διαδικασίες εναλλαγής των δικτύων από ψύξη σε θέρμανση και αντίστροφα(όπου υπάρχουν κοινά δίκτυα) ή σε απομόνωση των δικτύων ψύξης – θέρμανσης όπου είναι ξεχωριστά αφού φυσικά εκτελέσει όλες τις απαραίτητες εργασίες π.χ. άδειασμα δικτύων ψύξης από νερά. Τονίζεται ότι στις παραπάνω ενέργειες οφείλει να λάβει υπόψη όλες τις τοπικές συνθήκες και να συνεργασθεί με την Τεχνική Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας ή με άλλο Ανάδοχο π.χ. με τον Ανάδοχο του κλιματισμού, αν αυτό απαιτηθεί ώστε όλες οι απαιτούμενες ενέργειες να γίνουν σωστά και με ασφάλεια για δομές και προσωπικό.
- Σε περιπτώσεις σοβαρών και ιδιαιτέρων βλαβών που χρήζουν χρονοβόρων και δαπανηρών επισκευών είτε σε κόστος υλικών είτε και σε κόστος εργασιών επισκευής, η αποκατάσταση τους θα γίνεται από τον Ανάδοχο Συντηρητή ή από άλλο εξειδικευμένο συνεργείο, κατόπιν εντολής της Τεχνικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Η σχετική δαπάνη για το κόστος επισκευής αυτών των εξειδικευμένων βλαβών (εργασία ή/και υλικά) θα καλύπτεται από ξεχωριστό προϋπολογισμό του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, κατόπιν σύνταξης μελέτης και δεν θα εμπίπτει στον προϋπολογισμό της παρούσας σύμβασης.

• Ο Ανάδοχος συμφωνεί να ισχύει εγγύηση τουλάχιστο ενός (1) έτους για εργασία και δύο(2) έτη για αναλώσιμα και ανταλλακτικά, μέσω των οποίων επεμβαίνει στις εγκαταστάσεις θέρμανσης, είτε στο πλαίσιο της προγραμματισμένης συντήρησης είτε στο πλαίσιο της επεμβατικής συντήρησης.

• Γενικότερα ο Ανάδοχος έχει την ευθύνη της παροχής τεχνικών και υποστηρικτικών υπηρεσιών είτε αυτές αφορούν προληπτική είτε επεμβατική συντήρηση. Ενδεικτικά αναφέρονται ότι η επικοινωνία, οι καταγραφές, τα δελτία, τα συνεργεία θα πρέπει να καλύπτονται από το ίδιο επίπεδο ποιότητας.

Δ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

• Ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να εκδώσει πιστοποιητικά στεγανότητας για όλες τις μονάδες αερίου με βάση τη σχετική νομοθεσία (ΦΕΚ 3726/Β'/12.08.2021).

• Με βάση τις διατάξεις του ΦΕΚ 2654/09-11-2011, στις εγκαταστάσεις με συνολική εγκατεστημένη ισχύ ίση ή μεγαλύτερη των 400 KW επιβάλλεται ο έλεγχος και η διενέργεια μέτρησης καυσαερίων μία φορά ανά μήνα, για την περίοδο 15 Οκτωβρίου μέχρι 30 Απριλίου του επομένου έτους και η καταχώρησή τους σε σχετικό βιβλίο μετρήσεων καυσαερίων, θεωρημένο από την αρμόδια Διεύθυνση του ΥΠΕΚΑ ή τις κατά τόπους υπηρεσίες Περιφερειακής Αυτοδιοίκησης. Το βιβλίο θα παραδοθεί στην Υπηρεσία και ειδικότερα σε κάθε Κτιριακή Μονάδα και σε αυτό θα καταγράφονται όλες οι μετρήσεις με ευθύνη του Αναδόχου. Το κόστος μηνιαίας ανάλυσης των αερίων των καυστήρων συμπεριλαμβάνεται στην παρούσα σύμβαση.

• Στο πλαίσιο της σύμβασης, όταν προκύψει βλάβη ή όταν υπάρχει ένδειξη δυσλειτουργίας, ο Ανάδοχος θα καλύψει χωρίς επιπλέον χρεώσεις θερμοστάτες ασφαλείας καυστήρα, πυκνωτές κυκλοφορητών, ηλεκτρολογικές ασφάλειες, άλλα μικροϋλικά π.χ. σπιράλ, υλικά σύνδεσης κ.λ.π.

• Ο Ανάδοχος οφείλει να εφαρμόζει όλες τις κείμενες διατάξεις της εργατικής, φορολογικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας, καθώς και όλα τα προβλεπόμενα μέτρα και διατάξεις σχετικά με την ασφάλεια και την υγεία και θα λαμβάνει όλα τα επιβαλλόμενα και αναγκαία μέτρα προστασίας του προσωπικού και οποιουδήποτε τρίτου, αλλά και για την καλή εκτέλεση του έργου.

• Υποχρεούται να έχει ασφαλισμένο και με τις απαραίτητες άδειες εργασίας από τις αρμόδιες υπηρεσίες το προσωπικό που θα χρησιμοποιήσει στην εκτέλεση των εργασιών και θα φέρει την αποκλειστική αστική και ποινική ευθύνη για κάθε τυχόν ατύχημα ή πρόκληση σωματικής ή υλικής βλάβης ή ατυχήματος που τυχόν θα συμβεί ή θα απασχολήσει οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο.

• Θα λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα και θα εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό της εταιρείας του, ώστε η λειτουργία, η κατάσταση και η ασφάλεια των εγκαταστάσεων να πληροί τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους ισχύοντες Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς, διατάξεις και νόμους.

• Ο Ανάδοχος σε περίπτωση ατυχήματος που τυχόν προκύψει με οποιοδήποτε τρόπο κατά τη λειτουργία των λεβήτων και θα οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη του ίδιου, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά και υποχρεούται να αποζημιώσει τον ή τους παθόντες για κάθε βλάβη που θα προκληθεί από το ατύχημα.

• Ο ανάδοχος δύναται να υποβάλει προσφορά, όχι αποκλειστικά για το σύνολο των πόλεων, αλλά για μια ή και για περισσότερες πόλεις.

ΒΟΛΟΣ ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ						
α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ	THERMOSTAHL	300.000 KCAL/H 349KW	1	RIELLO RS38	Φ. Αέριο
2	ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ	FYROGENIS	300.000 KCAL/H 349KW	1	RIELLO RS38	Φ. Αέριο
3	ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ	THERMOSTAHL	1.000.000 KCAL/H 1.163KW	1	RIELLO RS100	Φ. Αέριο

4	ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ	THERMOSTAHL	1.000.000 KCAL/H 1.163 KW	1	RIELLO RS100	Φ. Αέριο
5	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ-ΜΑΤΣΑΓΚΟΣ	-	450.000KCAL/H 523 KW	1	BENTONE BG400	Φ. Αέριο
6	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ-ΜΑΤΣΑΓΚΟΣ	-	450.000KCAL/H 523 KW	1	BENTONE BG400	Φ. Αέριο
7	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ-ΓΑΛΛ. ΣΧΟΛΗ		100.000 KCAL/H 116 KW	1	F.B.R	Φ. Αέριο
8	ΠΡΟΚΑΤ ΠΕΔΙΟΝ ΑΡΕΩΣ	ΒΕΖΥΡΓΙΑΝΝΙΔΗ	150.000 KCAL/H 175 KW	1	RIELLO	Φ. Αέριο
9	ΠΑΠΑΣΤΡΑΤΟΣ	ELINOX	1.500.000 KCAL/H 1.745 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5	Φ. Αέριο
10	ΠΑΠΑΣΤΡΑΤΟΣ	ELINOX	1.500.000 KCAL/H 1.745 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5	Φ. Αέριο
11	ΠΑΠΑΣΤΡΑΤΟΣ	ELINOX	195.00 KCAL/H 227KW	1	RIELLO RS190/M	Φ. Αέριο
12	ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧ.	FYROGENIS	200.000 KCAL/H 233 KW	1	RIELLO RS5	Φ. Αέριο
13	ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΜΗΧ.	FYROGENIS	200.000 KCAL/H 233 KW	1	RIELLO RS5	Φ. Αέριο
14	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧ.	FYROGENIS	200.000 KCAL/H 233 KW	1	RIELLO RS5	Φ. Αέριο
15	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧ.	FYROGENIS	200.000 KCAL/H 233 KW	1	RIELLO RS5	Φ. Αέριο
16	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧ.	THERMOSTAHL	100.000 KCAL/H 116 KW	1	RIELLO BS3	Φ. Αέριο
17	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧ.	THERMOSTAHL	86.000 KCAL/H 100KW	1	RIELLO BS3	Φ. Αέριο
18	ΤΣΙΚΡΙΚΗ	ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ RIELLO MINI 17 N	24.800 KCAL/H 28,8 KW	1	-	Φ. Αέριο
19	ΤΣΙΚΡΙΚΗ	ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΣ RIELLO MINI 17 N	24.800 KCAL/H 28,8 KW	1	-	Φ. Αέριο
20	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΝΕΣΥΘΕΡΜ	100.000 KCAL/H 116,2 KW	1	RIELLO 40 FS20	Φ. Αέριο
21	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ ΨΑΡΙΩΝ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛΙΔΗΣ	105.000 KCAL/H 122KW	1	UNIGAS LO140	Πετρέλαιο

22	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ 3	ΜΑΒΙΛ	40.000 KCAL/H 46,6KW	1	RIELLO 44 T95	Πετρέλαιο
23	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ 2	ΜΑΒΙΛ	10.000 KCAL/H 12KW	1	RIELLO 44 T95	Πετρέλαιο
24	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ 1	ΜΑΒΙΛ	36.000 KCAL/H 42KW	1	RIELLO 44 T95	Πετρέλαιο
25	ΜΕΓΑΛΟ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟ	ΜΑΒΙΛ	250.000 KCAL/H 291,4KW	1	RIELLO 399 T1	Πετρέλαιο
			ΣΥΝΟΛΟ	25		

ΛΑΡΙΣΑ

ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ

α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΛΕΒ/ΣΙΟ	GLOBAL - MAVIL	1.200.000 KCAL/H 1395,6 KW	1	RIELLO RS 130	Φ. Αέριο
2	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΛΕΒ/ΣΙΟ	GLOBAL - MAVIL	1.200.000 KCAL/H 1395,6 KW	1	RIELLO RS 130	Φ. Αέριο
3	ΣΤΕΦ ΠΑΛΙΟ ΛΕΒ/ΣΙΟ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	480.000 KCAL/H 558,2 KW	1	RIELLO RS 50	Φ. Αέριο
4	ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ	ΘΕΡΜΟΛΕΒ	250.000 KCAL/H 290,8 KW	1	RIELLO RS 34	Φ. Αέριο
5	ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠ/ΣΕΩΝ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	365.000 KCAL/H 425,5 KW	1	RIELLO RS 44 MZ	Φ. Αέριο
6	Β ΘΗΛΕΩΝ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	400.000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO RS 44MZ	Φ. Αέριο
7	Γ΄ ΘΗΛΕΩΝ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	430.000 KCAL/H 500 KW	1	RIELLO RS 50	Φ. Αέριο
8	Δ΄ ΘΗΛΕΩΝ	HANSEL	221.000 KCAL/H 257 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5D	Φ. Αέριο
9	Β΄ΑΡΡΕΝΩΝ	SOULIS	221.000 KCAL/H 257 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5D	Φ. Αέριο
10	Γ΄ΑΡΡΕΝΩΝ	ΜΑΝΤΕΜΙ	221.000 KCAL/H 257 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5D	Φ. Αέριο
11	Δ΄ ΑΡΡΕΝΩΝ	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	221.000 KCAL/H 257 KW	1	RIELLO RS 44MZ	Φ. Αέριο
12	ΖΩΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	ΠΥΡΚΑΛ - YGNIS	380.000	1	RIELLO RS 44	Φ. Αέριο
13	ΑΓΡΟΚΤΗΜΑ	ΚΡΟΝΟΣ	400.000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO RS 44MZ	Φ. Αέριο
14	ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ	RIELLO Επίτοιχος	43.000 KCAL/H 50 KW	1	Recidence 50KIS	Φ. Αέριο
15	ΣΤΕΦ ΝΕΑ ΚΤΙΡΙΑ	ΚΟΜΒΙ	350.000 KCAL/H 407 KW	1	RIELLO RS 44	Φ. Αέριο
16	ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ 1	STEAM	420.000 KCAL/H 488,5 KW	1	RIELLO RS MZ	Φ. Αέριο

17	ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΟ 2	STEAM	420.000 KCAL/H 488,5 KW	1	RIELLO RS MZ	Φ. Αέριο
18	ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1	ΜΑΒΙΛ GLOBAL	350.000 KCAL/H 407 KW	1	RIELLO RS 44 MZ	Φ. Αέριο
19	ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2	ΒΑΡΜ -ΤΕΚΝΙΚ	200.000 KCAL/H 232,6 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5D	Φ. Αέριο
20	Δ.Δ.Ε 1	HELIOS	465.000 KCAL/H 540,8 KW	1	FBR GAS XP60/2CE	Φ. Αέριο
21	Δ.Δ.Ε 2	HELIOS	465.000 KCAL/H 540,8 KW	1	FBR GAS XP60/2CE	Φ. Αέριο
21	ΓΡΑΦΕΙΑ ΣΠ.ΕΣΤΙΩΝ	ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ RIELLO	24.000 KCAL/H 28 KW	1	RIELLO OBLO	Φ. Αέριο
23	ΑΘΛΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ RIELLO	26.000 KCAL/H 30 KW	1	RIELLO FAMILY	Φ. Αέριο
24	ΑΕΡΟΛΕΒΗΤΑΣ ΕΣΠΕΡ/ΕΙΔΗ	ΒΕΗΜΕΠ	172.000 KCAL/H 200 KW	1	RIELLO BS3D	Φ. Αέριο
25	ΑΕΡΟΛΕΒΗΤΑΣ ΦΥΤΩΡΕΙΟ	ΒΕΗΜΕΠ	60.000 KCAL/H 69,8 KW	1	RIELLO BS2	Φ. Αέριο
26	Α΄ΑΡΡΕΝΩΝ & ΘΗΛΕΩΝ	LAVITHERM	650.000 KCAL/H 756 KW	1	Riello RS70	Φ. Αέριο
27	ΝΕΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	THERMOLEV	130.000 KCAL/H 151,2 KW	1		Φ. Αέριο
28	ΣΤΕΓ ΝΕΟ	THERMOLEV	400.000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO GULLIVER BS4	Φ. Αέριο
29	ΣΕΥΠ ΝΕΟ 1	THERMOLEV	400000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO RS 44	Φ. Αέριο
30	ΣΕΥΠ ΝΕΟ 2	THERMOLEV	400.000 KCAL/H 465,2 KW	1	RIELLO RS 44	Φ. Αέριο
31	ΙΑΤΡΙΚΗΣ – ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ	BALTUR	1.000.000 KCAL/H 1163 KW	1		Φ. Αέριο
32	ΙΑΤΡΙΚΗΣ – ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ	BALTUR	1.000.000000 KCAL/H 1163 KW			Φ. Αέριο
33	ΙΑΤΡΙΚΗΣ – ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ	BALTUR	1.000.000000 KCAL/H 1163 KW			Φ. Αέριο
			ΣΥΝΟΛΟ	33		

ΤΡΙΚΑΛΑ **ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ**						
α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ & ΔΙΑΤΡΟΦΟΛ.	ΚΛΙΜΑ	146.000 KCAL/H 170KW	1	BALTUR	Πετρέλαιο
2	ΔΙΑΙΤΟΛΟΓΙΑΣ & ΔΙΑΤΡΟΦΟΛ.	THERMOLEV	292.000 KCAL/H 340KW	1	RIELLO RL44 MZ	Πετρέλαιο

			ΣΥΝΟΛΟ	2		

ΚΑΡΔΙΤΣΑ **ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ**						
α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΣΤΕΞ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ (ΚΤΗΡΙΟ Β)	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	175.000 KCAL/H 203,5 KW	1	RIELLO GULIVER BS4	Φ. Αέριο
2	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	RADIALAND	30.000 KCAL/H 34,9 KW	1	RIELLO GULIVER BS2	Φ. Αέριο
3	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	RADIALAND	300.000 KCAL/H 348,9 KW	1	RIELLO RS 34	Φ. Αέριο
4	ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΩΝ ΕΣΤΙΩΝ – ΑΡΡ.	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	300.000 KCAL/H 348,9 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5	Φ. Αέριο
5	ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΩΝ ΕΣΤΙΩΝ – ΘΗΛ.	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	250.000 KCAL/H 290,8 KW	1	RIELLO GULLIVER RS5	Φ. Αέριο
6	ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΩΝ ΕΣΤΙΩΝ – ΘΗΛ.	ΛΑΒΙΘΕΡΜ	77.400 KCAL/H 90KW	1	RIELLO BS3	Φ. Αέριο
7	ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΑ	THERMOSTAHL	129.800 KCAL/H 151 KW	1	RIELLO GULIVER BS4	Φ. Αέριο
8	ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΑ	THERMOSTAHL	150.000 KCAL/H 174,45 KW	1	RIELLO GULIVER BS4	Φ. Αέριο
9	ΣΤΕΞ – ΝΕΟ ΚΤΙΡΙΟ (ΚΤΗΡΙΟ Γ)	ΝΕΣΥΘΕΡΜ	300.000 KCAL/H 348,9 KW	1	RIELLO RS 34 MZ	Φ. Αέριο
10	ΔΑΣΟΠΟΝΙΑΣ ΚΤΗΡΙΟ Α	ΚΛΙΜΑ	460.000 KCAL/H 535KW	1	RIELLO RS 44 MZ RADIALAND	Φ. Αέριο
11	ΔΑΣΟΠΟΝΙΑΣ ΚΤΗΡΙΟ Α		140.000 KCAL/H 162KW	1	RIELLO BS3	Φ. Αέριο
12	ΚΥΛΙΚΕΙΟ-ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ		135.000 KCAL/H 157 KW	1	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
13	ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ-ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ		130.000 KCAL/H 151,2 KW	1	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
14	ΔΙΟΙΚΗΣΗ		350.000 KCAL/H 407 KW	1	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
15	ΔΙΟΙΚΗΣΗ		350.000 KCAL/H 407 KW	1	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
			ΣΥΝΟΛΟ	15		

ΛΑΜΙΑ **ΠΙΝΑΚΙΟ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ**						
α/α	Κτίρια	Κατασκευαστής	ΙΣΧΥΣ	Πλήθος	Καυστήρας	Καύσιμο
1	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ	THERMOSTAHL	500.000 KCAL/H	1	FINTERM	Πετρέλαιο

			581,5 KW			
2	ΣΕΥΠ	THERMOSTAHL	800.000 KCAL/H 930,4 KW	1	FBR	Πετρέλαιο
3	ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ	LAVITHERM	200.000 KCAL/H 232,6 KW	1	Golling	Πετρέλαιο
4	ΣΤΕΦ 2	THERMOSTAHL	600.000 KCAL/H 697,8 KW	2	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
5	ΣΤΕΦ 2	THERMOSTAHL	600.000 KCAL/H 697,8 KW	2	RIELLO RL 38	Πετρέλαιο
6	ΚΤΙΡΙΟ ΓΡΑΦΕΙΩΝ	THERMOSTAHL	200.000 KCAL/H 232,6 KW	1	BALFUR	Πετρέλαιο
7	ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ	PRESS GW	500.000 KCAL/H 581,5 KW	1	RIELLO BURNERS	Πετρέλαιο
			ΣΥΝΟΛΟ	7		

Άρθρο 10
Τόπος παράδοσης

Τόπος παράδοσης των υπό προμήθεια υλικών, ορίζονται οι κτηριακές εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στις πόλεις της Βόλου, Λάρισας, Τρικάλων, Καρδίτσας. Η δαπάνη της μεταφοράς στις πόλεις που εδρεύει το Π.Θ. βαρύνει τον ανάδοχο. Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση μεταφοράς των υλικών εντός των κτηριακών εγκαταστάσεων στους χώρους που θα υποδείξει η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών στον τόπο και όροφο που θα υποδειχθεί.

Άρθρο 11
Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

11.1. Η παρούσα 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 4.5 της Διακήρυξης.
11.2. Τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης γίνεται μόνον με μεταγενέστερη γραπτή και ρητή συμφωνία των μερών και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του ν.4412/2016.

Άρθρο 12
Ανωτέρα Βία

12.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.
12.2. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.
Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

Άρθρο 13

Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά οι υπηρεσίες, όταν αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

Άρθρο 14
Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

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

Άρθρο 15
Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών

14.1. Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στο άρθρο 1.4. της Διακήρυξης και β) τη Διακήρυξη και τα Έγγραφα της Σύμβασης.
14.2. Ο Ανάδοχος μπορεί, κατά των αποφάσεων της Αναθέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των άρθρων της Διακήρυξης 5.2. (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου -Κυρώσεις), 6.1. (Παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης), 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων –αντικατάσταση), να ασκήσει τα δικαιώματα του άρθρου 5.3. της Διακήρυξης.
υπό τους όρους και προϋποθέσεις που ορίζονται σε αυτό.
14.3. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, κάθε διαφορά που προκύπτει αναφορικά με την ερμηνεία, και/ή το κύρος και/ή την εκτέλεση της παρούσας, ή εξ αφορμής της, επιλύονται σύμφωνα με το άρθρο 5.4. της Διακήρυξης.

Άρθρο 16

Συμμόρφωση με τον Κανονισμό ΕΕ/2016/2019 και τον ν. 4624/2019 (Α 137)

Τα αντισυμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR) και του ν. 4624/2019. Ειδικότερα:

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

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

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

Η Αναθέτουσα Αρχή θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία (π.χ. συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, αποθήκευση, μεταβολή, διαγραφή, καταστροφή κ.λπ.), για τους ανωτέρω αναφερόμενους σκοπούς, των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα όπως: (α) επίσημων στοιχείων ταυτοποίησης, (β) στοιχείων επικοινωνίας, (γ) δεδομένων και πληροφοριών κοινωνικοασφαλιστικών και φορολογικών απαιτήσεων, (δ)

γενικών πληροφοριών, (ε) στοιχείων πληρωμής, χρηματοοικονομικών πληροφοριών και λογαριασμών, (στ) δεδομένων ειδικής κατηγορίας, των οποίων η συλλογή και επεξεργασία επιβάλλεται από τους όρους εκτέλεσης της σύμβασης, σκοπούς αρχειοθέτησης προς το δημόσιο συμφέρον, ή στατιστικούς σκοπούς.

Τα προσωπικά δεδομένα του Αναδόχου και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων) αποθηκεύονται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας σχετικά με δημόσια σύμβαση, τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

Καθ' όλη την διάρκεια που η Αναθέτουσα Αρχή τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα ο Ανάδοχος έχει το δικαίωμα πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού της επεξεργασίας, διαγραφής ή και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις, στην επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

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

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

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

Β. Ως προς την επεξεργασία από τον Ανάδοχο προσωπικών δεδομένων στο πλαίσιο εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 28 του του Γενικού Κανονισμού για την προστασία δεδομένων (ΓΚΠΔ). Ειδικότερα, ισχύουν τα ακόλουθα:

ο Ανάδοχος (εκτελών την επεξεργασία)

α) επεξεργάζεται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα μόνο βάσει καταγεγραμμένων εντολών της Αναθέτουσας Αρχής (υπεύθυνος επεξεργασίας),

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

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

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

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

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

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

η) θέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που θεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει

τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιθεωρήσεων, που διενεργούνται από τον υπεύθυνο επεξεργασίας ή από άλλον ελεγκτή εντεταλμένο από τον υπεύθυνο επεξεργασίας.

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

Άρθρο 17: ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Για την καλή και πιστή εκτέλεση των όρων της συμβάσεως αυτής, ο ανάδοχος κατέθεσε την ακόλουθη εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης που αντιστοιχεί σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

ΤΡΑΠΕΖΑ	**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ**	**ΛΗΞΗ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ**	**ΠΟΣΟ ΣΕ ΕΥΡΩ (€)**
…	…	..	

Άρθρο 18
Λοιποί όροι

Όλοι οι όροι της Διακήρυξης και των Εγγράφων της Σύμβασης, που σχετίζονται με την εκτέλεση της παρούσας, αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.
Το παρόν συμφωνητικό καταχωρίζεται στο ΚΗΜΔΗΣ αμελλητί, μετά την υπογραφή αυτού και σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην περ. η της παρ. 1 του άρθρου 10 της ΚΥΑ ΚΗΜΔΗΣ (Β’ 3075/2021).

Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση σε τέσσερα (4) αντίτυπα αναγνώσθηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ
……..

……

ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Ο ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ,
& ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΠΛΑΓΕΡΑΣ

ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ

Δηλώνω/ούμε ότι δεσμευόμαστε ότι σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης δεν ενήργησα/ενεργήσαμε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσω/ουμε να ενεργώ/ούμε κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής.

Ειδικότερα ότι:

1) δεν διέθετα/διαθέταμε εσωτερική πληροφόρηση, πέραν των στοιχείων που περιήλθαν στη γνώση και στην αντίληψη μου/μας μέσω των εγγράφων της σύμβασης και στο πλαίσιο της συμμετοχής μου/μας στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης και των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων στις οποίες συμμετείχα/με και έχουν δημοσιοποιηθεί.

2) δεν πραγματοποίησα/ήσαμε ενέργειες νόθευσης του ανταγωνισμού μέσω χειραγώγησης των προσφορών, είτε ατομικώς είτε σε συνεργασία με τρίτους, κατά τα οριζόμενα στο δίκαιο του ανταγωνισμού.

3) δεν διενήργησα/διενεργήσαμε ούτε θα διενεργήσω/ήσουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάθεσης.

4) δεν πρόσφερα/προσφέραμε ούτε θα προσφέρω/ουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της αναθέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησα/χρησιμοποιήσαμε ή θα χρησιμοποιήσω/χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.

5) δεν θα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,

6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκομένου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,

7) ότι θα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,

8) ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τετάρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

Ο/η ……. (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμία ……και με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει ..... ΑΦΜ:....., ΔΟΥ: ....., Τ.Κ. ....., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον .....

Υπογραφή/Σφραγίδα

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII– Υπεύθυνη δήλωση

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ(1):	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ						
Ο – Η Όνομα:		Επώνυμο:					
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης(2):							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:		Τηλ:					
Τόπος Κατοικίας:		Οδός:		Αριθ:		ΤΚ:	
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):		Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):					

- ότι έλαβα γνώση της παρούσας διακήρυξης και των όρων της, τους οποίους αποδέχομαι ανεπιφύλακτα στο σύνολό τους.
- ότι τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι ακριβή,
- ότι εφόσον αναδειχθώ προσωρινός ανάδοχος, αναλαμβάνω την υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών του άρθρου 80 (όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 29 του ν. 4782/2021) και 82 του Ν. 4412/2016 σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 103 (όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 του ν. 4782/2021) του Ν. 4412/2016 κατόπιν πρόσκλησης για την υποβολή δικαιολογητικών κατακύρωσης.
- Ότι αναλαμβάνω την υποχρέωση να τηρήσω εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσω σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Επίσης, διασφαλίζω την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό μου, τους υπεργολάβους μου και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιώ κατά την κατακύρωση ή εκτέλεση της σύμβασης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII– Υπεύθυνη δήλωση για προσωπικά δεδομένα

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ(1):	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ						
Ο – Η Όνομα:		Επώνυμο:					
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης(2):							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:		Τηλ:					
Τόπος Κατοικίας:		Οδός:		Αριθ:		ΤΚ:	
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):		Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):					

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις, που προβλέπονται από της διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι ρητά και χωρίς επιφύλαξη, ότι αφού ενημερώθηκα επαρκώς με απλό, σαφή και κατανοητό τρόπο σχετικά με την τήρηση και την επεξεργασία των προσωπικών μου δεδομένων, συγκατατίθεμαι ανεπιφύλακτα στον υπεύθυνο επεξεργασίας, ήτοι το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας και παρέχω την συγκατάθεση μου για την χρήση και επεξεργασία των προσωπικών μου δεδομένων από τον Επιβλέποντα Φορέα (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας) αποκλειστικά για τους όρους της διακήρυξης και να προβεί σε «Κάθε πράξη ή σειρά πράξεων που πραγματοποιείται με ή χωρίς τη χρήση αυτοματοποιημένων, σε δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα ή σε σύνολα δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, όπως η συλλογή, η καταχώρηση, η οργάνωση, η διάρθρωση, η αποθήκευση, η προσαρμογή, η αποθήκευση, η προσαρμογή ή η μεταβολή, η ανάκτηση, η αναζήτηση πληροφοριών, η χρήση, η κοινολόγηση με διαβίβαση, η διάδοση ή κάθε άλλη μορφή διάθεσης, η συσχέτιση ή ο συνδυασμός, ο περιορισμός, η διαγραφή ή η καταστροφή ή η ανάρτηση σε κάθε διαδικτυακή πύλη του Δημοσίου»
Ο υπογράφων διατηρεί το δικαίωμα ανάκλησης της παρούσας πράξης συγκατάθεσης.
Η παρούσα εκδίδεται κατ΄εφαρμογή των διατάξεων του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016

Ημερομηνία: .....

Ο – Η Δηλούσα

(Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.
(2) Αναγράφεται ολογράφως. (3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΧΙ- ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ[1]:	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ						
Ο – Η Όνομα:		Επώνυμο:					
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης[2]:							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:		Τηλ:					
Τόπος Κατοικίας:		Οδός:		Αριθ:		ΤΚ:	
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):		Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):					

Δηλώνω/ούμε ότι δεσμευόμαστε ότι σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης δεν ενήργησα/ενεργήσαμε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσω/ουμε να ενεργώ/ούμε κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής.

Ειδικότερα ότι:

1) δεν διέθετα/διαθέταμε εσωτερική πληροφόρηση, πέραν των στοιχείων που περιήλθαν στη γνώση και στην αντίληψη μου/μας μέσω των εγγράφων της σύμβασης και στο πλαίσιο της συμμετοχής μου/μας στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης και των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων στις οποίες συμμετείχα/με και έχουν δημοσιοποιηθεί.

2) δεν πραγματοποίησα/ήσαμε ενέργειες νόθευσης του ανταγωνισμού μέσω χειραγώγησης των προσφορών, είτε ατομικώς είτε σε συνεργασία με τρίτους, κατά τα οριζόμενα στο δίκαιο του ανταγωνισμού.

3) δεν διενήργησα/διενεργήσαμε ούτε θα διενεργήσω/ήσουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάθεσης.

4) δεν πρόσφερα/προσφέραμε ούτε θα προσφέρω/ουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της αναθέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησα/χρησιμοποιήσαμε ή θα χρησιμοποιήσω/χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.

5) δεν θα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,

6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκομένου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της

σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,

7) ότι θα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,

8) ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τετάρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

9) [Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβου]

Ο υπεργολάβος …….. έλαβα γνώση της παρούσας ρήτρας ακεραιότητας και ευθύνομαι/ευθυνόμαστε για την τήρηση και από αυτόν απασών των υποχρεώσεων που περιλαμβάνονται σε αυτή.

Υπογραφή/Σφραγίδα

Ο/η ……. (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμία ……και με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει ..... (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ: ....., Τ.Κ. ....., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον .....

Ημερομηνία: .....

Ο – Η Δηλούσα

Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.
(2) Αναγράφεται ολογράφως.
(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.
(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XII-ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

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

Ι. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

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

ΙΙΙ. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

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

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

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

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

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

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